

ДОКЛАД

ЗА ОЦЕНКА ЗА СТЕПЕНТА НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ НА
ИЗМЕНЕНИЕ НА ОБЩ УСТРОЙСТВЕН ПЛАН НА ОБЩИНА
ПЛОВДИВ
фаза „Предварителен проект“
върху предмета и целите на защитените зони от мрежата
Натура 2000

(Съгласно Закона за биологичното разнообразие (ДВ. бр.77/2002 г.) и Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (ДВ, бр. 73/2007 г.).



Съдържание

1.	АНОТАЦИЯ	4
2.	ОПИСАНИЕ НА ХАРАКТЕРИСТИКИТЕ НА ДРУГИ ППП/ИП, СЪЩЕСТВУВАЩИ И/ИЛИ В ПРОЦЕС НА РАЗРАБОТВАНЕ ИЛИ ОДОБРЯВАНЕ, КОИТО В СЪЧЕТАНИЕ С ОЦЕНЯВАНИЯ ИОУПО МОГАТ ДА ОКАЖАТ НЕБЛАГОПРИЯТНО ВЪЗДЕЙСТВИЕ ВЪРХУ ЗАЩИТЕНИТЕ ЗОНИ	15
3.	ОПИСАНИЕ НА ЕЛЕМЕНТИТЕ НА ИОУПО, КОИТО САМОСТОЯТЕЛНО ИЛИ В КОМБИНАЦИЯ С ДРУГИ ППП/ИП БИХА МОГЛИ ДА ОКАЖАТ ЗНАЧИТЕЛНО ВЪЗДЕЙСТВИЕ ВЪРХУ ЗАЩИТЕНИТЕ ЗОНИ ИЛИ ТЕХНИТЕ ЕЛЕМЕНТИ	38
4.	ОПИСАНИЕ НА ЗАЩИТЕНИТЕ ЗОНИ, МЕСТООБИТАНИЯТА, ВИДОВЕТЕ И ЦЕЛИТЕ НА УПРАВЛЕНИЕ НА НАЦИОНАЛНО И МЕЖДУНАРОДНО НИВО И ТЯХНОТО ОТЧИТАНЕ ПРИ ИЗГОТВЯНЕТО НА ИОУПО	43
4.1	Защитени зони – описание	43
4.1.1	33 BG0000578 Река Марица.....	43
4.1.2	Защитена зона BG0000444 Река Пясъчник.....	46
4.1.3	Защитена зона BG0002087 Марица Пловдив	49
4.1.4	Защитена зона BG0002016 Рибарници Пловдив.....	50
4.2	Описание на района – флористични и фаунистични характеристики на природната среда.....	54
4.2.1	Характеристика на територията и на регистрираните растителни съобщества в обхвата на въздействие, определяне на наличието или отсъствието на типове природни местообитания от Прил. I на Дир. 92/43/ЕИО в най – близката част на защитените зони.....	54
4.2.2	Характеристика на територията и на регистрираните видове в обхвата на въздействие, определяне на наличието или отсъствието на видове от Прил. II на Дир. 92/43/ЕИО и Прил. I на Дир. 2009/147/ЕО	60
5.	ОПИСАНИЕ И АНАЛИЗ НА ВЕРОЯТНОСТТА И СТЕПЕНТА НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ НА ЕЛЕМЕНТИТЕ НА ПРОЕКТА ЗА ИОУПО ВЪРХУ ПРЕДМЕТА И ЦЕЛИТЕ НА ОПАЗВАНЕ НА ЗАЩИТЕНИТЕ ЗОНИ	91
5.1	Описание и анализ на въздействието на ИОУПО на община Пловдив върху типовете природни местообитания и видовете, предмет на опазване в защитените зони, степен на въздействие.....	91

5.1.1	Очаквани влияния и степен на въздействие върху природните местообитания, предмет на опазване в BG0000578 Река Марица и BG0000444 Река Пясъчник.....	93
5.1.2	Очаквани влияния и степен на въздействие върху бозайниците, предмет на опазване в 33 BG0000578 Река Марица и 33 BG0000444 Река Пясъчник.....	94
5.1.3	Очаквани влияния и степен на въздействие върху херпетофауната, предмет на опазване в 33 BG0000578 Река Марица и BG0000444 Река Пясъчник.....	96
5.1.4	Очаквани влияния и степен на въздействие върху рибите, предмет на опазване в BG0000578 Река Марица и BG0000444 Река Пясъчник	97
5.1.5	Очаквани влияния и степен на въздействие върху безгръбначните животни, предмет на опазване в 33 BG0000578 Река Марица и BG0000444 Река Пясъчник.....	98
5.1.6	Очаквани влияния и степен на въздействие върху птици, предмет на опазване в 33 BG0002087 Марица Пловдив и 33 BG0002016 Рибарници Пловдив.....	99
6.	ОПИСАНИЕ И АНАЛИЗ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО НА ИОУПО ВЪРХУ ЦЕЛОСТТА НА ЗАЩИТЕНИТЕ ЗОНИ С ОГЛЕД НА ТЯХНАТА СТРУКТУРА, ФУНКЦИИ И ПРИРОДОЗАЩИТНИ ЦЕЛИ (ЗАГУБА НА МЕСТООБИТАНИЯ, ФРАГМЕНТАЦИЯ, ОБЕЗПОКОЯВАНЕ НА ВИДОВЕ, НАРУШАВАНЕ НА ВИДОВИЯ СЪСТАВ, ХИМИЧЕСКИ, ХИДРОЛОЖКИ И ГЕОЛОЖКИ ПРОМЕНИ И ДР.), КАКТО ПО ВРЕМЕ НА РЕАЛИЗАЦИЯТА, ТАКА И ПРИ ЕКСПЛОАТАЦИЯТА НА ЕЛЕМЕНТИТЕ НА РАЗГЛЕЖДАНЯ ИОУПО	100
6.1.	33 BG0000578 Река Марица по Директивата за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна	100
6.2.	33 BG0000444 Река Пясъчник по Директивата за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна	103
6.3.	33 BG0002087 Марица Пловдив по Директивата за опазване на дивите птици	104
6.4.	33 BG0002016 Рибарници Пловдив по Директивата за опазване на дивите птици	106
7.	ПРЕДЛОЖЕНИЯ ЗА СМЕКЧАВАЩИ МЕРКИ, ПРЕДВИДЕНИ ЗА ПРЕДОТВРЯВАНЕ, НАМАЛЯВАНЕ И ВЪЗМОЖНО ОТСТРАНЯВАНЕ НА НЕБЛАГОПРИЯТНИТЕ ВЪЗДЕЙСТВИЯ ОТ ОСЪЩЕСТВЯВАНЕ НА ИОУПО ВЪРХУ ЗАЩИТЕНИТЕ ЗОНИ И ОПРЕДЕЛЯНЕ НА СТЕПЕНТА ИМ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ ВЪРХУ ПРЕДМЕТА НА ОПАЗВАНЕ НА ЗАЩИТЕНИТЕ	106
7.1.	Оценка на възможните мерки и дейности за предотвратяване, смекчаване и възможно възстановяване на неблагоприятните въздействия от	

осъществяване на ИОУПО върху консервационно значимите групи организми и местообитания, предмет на опазване в 33.....	106
7.2. Предложени компенсиращи мерки по чл. 34 на ЗБР.....	108
8. РАЗГЛЕЖДАНЕ НА АЛТЕРНАТИВНИ РЕШЕНИЯ И ОЦЕНКА НА ТЯХНОТО ВЪЗДЕЙСТВИЕ ВЪРХУ ЗАЩИТЕНИТЕ ЗОНИ, ВКЛЮЧИТЕЛНО НУЛЕВА АЛТЕРНАТИВА	108
8.1. Нулева алтернатива.....	108
8.2. Алтернатива 1 – Реализиране на ИОУПО	109
9. КАРТЕН МАТЕРИАЛ С МЕСТОПОЛОЖЕНИЕТО НА ВСИЧКИ ЕЛЕМЕНТИ НА ИОУПО СПРЯМО ЗАЩИТЕНИТЕ ЗОНИ И ТЕХНИТЕ ЕЛЕМЕНТИ.	110
10. ЗАКЛЮЧЕНИЕ ЗА ВИДА И СТЕПЕНТА НА ОТРИЦАТЕЛНО ВЪЗДЕЙСТВИЕ СЪОБРАЗНО КРИТЕРИИТЕ ПО ЧЛ. 22.....	110
11. НАЛИЧИЕ НА ОБСТОЯТЕЛСТВА ПО ЧЛ. 33 ЗБР, ВКЛЮЧИТЕЛНО ДОКАЗАТЕЛСТВА ЗА ТОВА И ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА КОНКРЕТНИ КОМПЕНСИРАЩИ МЕРКИ ПО ЧЛ. 34 ЗБР - КОГАТО ЗАКЛЮЧЕНИЕТО ПО Т. 9 Е, ЧЕ ПРЕДМЕТЪТ НА ОПАЗВАНЕ НА СЪОТВЕТНАТА ЗАЩИТЕНА ЗОНА ЩЕ БЪДЕ ЗНАЧИТЕЛНО УВРЕДЕН ОТ РЕАЛИЗИРАНЕТО НА ИОУПО, И ЧЕ НЕ Е НАЛИЦЕ ДРУГО АЛТЕРНАТИВНО РЕШЕНИЕ	111
12. ИНФОРМАЦИЯ ЗА ИЗПОЛЗВАНИТЕ МЕТОДИ НА ИЗСЛЕДВАНЕ, ВКЛЮЧИТЕЛНО ВРЕМЕТРАЕНЕ И ПЕРИОД НА ПОЛЕВИ ПРОУЧВАНИЯ, МЕТОДИ ЗА ПРОГНОЗА И ОЦЕНКА НА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО, ИЗТОЧНИЦИ НА ИНФОРМАЦИЯ, ТРУДНОСТИ ПРИ СЪБИРАНЕ НА НЕОБХОДИМАТА ИНФОРМАЦИЯ.....	111
13. ТРУДНОСТИ	113

1. АНОТАЦИЯ

Община Пловдив е разположена в централната/западната част на Горнотракийската низина, в центъра на област Пловдив, на двата бряга на река Марица и принадлежи на Южния централен район за планиране.

Общата площ на общината е 101,981 кв.км., от които повече от 50 % са селищна територия, а останалите, по-малко от 50%, са земеделски земи, нерегулирани урбанизирани територии, водни площи и пътища. Общата селищна територия възлиза на 5 661.08 ха, което представлява 55.55 % от общата територия на общината /10 191.12ха/. В сравнение с 2005 година тя се е увеличила с 249.44 ха.

Релефът на общината е предимно равнинен. В града се издигат 4 хълма (тепета) – Джендем тепе (Хълм на младежта, 285,5 м, най-високата точка на града и общината), Бунарджика (Хълм на Освободителите), Сахат тепе (Данов хълм) и Трихълмието (на него е разположен старият град и е съставен от три свързани помежду си тепета). Най-ниската точка на общината – 149 м н.в. се намира в най-източната ѝ част, в коритото на река Марица.

Климатът на общината е преходно-континентален, със средна годишна температура 12,3°C. Средната максимална температура е около 30,3°C, средната годишна минимална температура е 6,5°C. Средната годишна относителна влажност на въздуха е 73 %, средната годишна сума на валежите е 540 мм. Средният годишен брой дни със снежна покривка в Пловдив е 33 със средна височина на снежната покривка между 2 и 4 см и максимална – между 6 и 13 см. Преобладават слабите ветрове (0 – 5 м/сек.), като тези със скорост до 1 м/сек. са до 95 % в годината. Мъглите са чести през по-хладните месеци, като дните с мъгли за една година са средно 33.

Хидрографската мрежа на общината е представена от средното течение на река Марица и притоците ѝ Първенецка река (десен) и река Пясъчник (ляв). Река Марица протича през центъра на общината от запад на изток с протежение от около 14 км. Широчината на речния участък в тази територия варира от 100 до 600 м.

Към 31.12.2017 населението на община Пловдив по настоящ адрес наброява 345213 д.

Структурата на икономиката е промишлено-аграрна с високо участие на сектора на услугите. Промислеността е локализирана основно в четири индустриални зони – „Север“, „Изток“, „Юг“ и „Тракия“. В близост до града е изградена „Тракия икономическа зона“. Освен промишлените, водещи функции в община Пловдив са обслужващите и туристическите. Аграрният сектор е с подчинено значение поради недостига на поземлени ресурси. Земеделските земи заемат 30.4 % от територията на общината. Те се използват ефективно – 96,1 % от тях се обработват, като повече от половината (67,7 %) от обработваемите земи са поливни.

Проектът за Изменение на Общия устройствен план на община Пловдив-2007 (ИОУПО), е разработен в изпълнение на Решение № 281, протокол № 10/16.06.2016 г. на Общински съвет Пловдив за изработване на изменение на ОУПО и проведена процедура по възлагане на изменение на ОУПО.

Проектът е изработен въз основа на:

- „Задание за изменение на Общия устройствен план на Пловдив -2007”, прието решение № 281, протокол № 10/16.06.2016 г. на Общински съвет Пловдив и допълнение към него, прието с Решение №292 по протокол №16/14.09.2017 г. на ОбС Пловдив.
 - Писма относно ЗАДАНИЕТО от заинтересовани институции и ведомства, както следва:
 - Министерство на културата, Национален институт за недвижимо културно наследство (писмо № 33-НН-51/03.04.2017 г.);
 - Министерство на околната среда и водите, Регионална инспекция гр. Пловдив (писмо № ОВОС-1463/21.10.2016 г.).
- Техническо предложение за участие в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Изработване на проект за изменение на Общия устройствен план на Община Пловдив, включващ Екологична оценка (ЕО) и Оценка за съвместимост (ОС)“, разработено в съответствие с изискванията на документацията за възлагане на обществената поръчка и включващо описание на методическия подход на Изпълнителя и необходимите допълнителни проучвания.
- Общ устройствен план на Пловдив и землището му, одобрен с решение № 375 по протокол №16 от 05.09.2007 год. на ОбС Пловдив.
- Шест доклада за анализ на реализацията и прилагането на одобрения Общ устройствен план на Пловдив, разработени през юли 2011 г., и рецензия на шестте доклада.
- Концепция за пространствено развитие на община Пловдив, приета с решение №281 по протокол №10/16.06.2016 год. на ОбС Пловдив.

Цели на плана

Главна цел

Главната цел на ИОУПО на община Пловдив, като стратегически документ за устойчиво интегрирано развитие на общината е да осигури устройствени условия за по-нататъшното комплексно и устойчиво развитие и ефективно функциониране на общинската територия и за опазване на природното и културно наследство, както и да създаде основа за подобряване качеството на средите за обитаване, труд и отдих на жителите и гостите на община Пловдив.

Специфични цели

Специфичните цели на ИОУПО, призвани да обезпечат постигането на главната цел са:

- Създаване на устройствени условия за реализиране през следващите планови периоди на стратегическите документи по Закона за регионално

- развитие - регионалният план за развитие на Южен централен район, областната стратегия и общинският план за развитие, както и секторни програми, планове и проекти на общинско и по-високо териториални нива. Създаване на концептуална основа за междуобщинско сътрудничество за развитие на функционалните системи и активности;
- Прилагане на устройствени принципи на по-нататъшно изграждане и техническо съоръжаване на жизнената среда в градските и извънградски територии в съответствие със съвременните европейски критерии и стандарти, при осигуряване на максимален ефект при инвестирането и на баланс между общностния и частните интереси;
 - Осигуряване на стратегия за планиране територията на общината по начин, гарантиращ съхраняване и едновременно с това пълноценно включване в жизнен оборот на природното и на културното наследство на общината, с оглед устойчивост и взаимно стимулиране при развитието на всички системи;
 - Параметриране на последваща актуализация на действащата устройствена планова основа, за привеждането ѝ в съответствие с целите и приоритетите на регионалното развитие.

Принципи върху, които е изградена концепцията на ИОУПО

Концепцията на ИОУПО е изградена върху следните принципи:

- Съобразяване с предвижданията и доразвитие на положителните идеи и тенденции, заложи в предходни устройствени планове, проекти и проучвания за територията на общината;
- Създаване на условия за реализация на инвестиционни инициативи, съответстващи на целите и приоритетите на регионалното развитие;
- Отчитане разположението на общината в по-широкия териториален контекст, вкл. ресурсите в прилежащите части на съседните общини, респ. външните връзки като стимулатор за развитие;
- Съобразяване на устройството с действащите природозащитни режими по Закона за защитените територии (ЗЗТ) и по Закона за биологичното разнообразие (ЗБР – защитени зони, включени в екологичната мрежа „НАТУРА 2000“), вкл. ограничаване на урбанизацията и строителната интервенция;
- Осигуряване на баланс между опазването на природно наследство на територията на общината и реализацията на екологическия, стопански и естетико-емоционални потенциали на природо-географските дадености;
- Опазване устойчивостта на системите от природния комплекс, чрез определяне на мерки за опазване на водите, както и за предпазване от тяхното вредно въздействие; за ограничаване замърсяването на атмосферния въздух, за управление на отпадъците; за ограничаване на наднормения шум; за рекултивация на нарушени територии; за опазване на биоразнообразието;
- Създаване условия за прилагане на режимите за опазване на обектите на недвижимото културно наследство при управлението на устройствените процеси и пълноценната им реализация като елементи на средата и като ресурс на туризма;
- Създаване на условия за целесъобразна реализация на общинската и държавната поземлена собственост за развитие на социалната, техническата и зелената инфраструктура и за стимулиране изграждането на структуро-

образуващи обекти.

Ограничителите за устройственото и строително усвояване на територията, с които е съобразен ИОУПО са следните два вида:

- Действие на режими на особена териториално-устройствена защита, вкл. режими за опазване на биологичното разнообразие:

- Режими на природозащита по Закона за защитените територии и по Закона за биологичното разнообразие - съгласно регламентите на законите, на заповедите за обявяването, на действащите планове за управление, респ. стандартните формуляри;
- Режимите за културно-историческа защита по Закона за културно наследство.
- Санитарно-охранителни зони на находища и водоземни съоръжения на питейни и на минерални води;
- Сервитутите на проводи на техническата инфраструктура;

- Естествени ограничители:

- Водни течения и площи с прилежащите им територии;
- Локални инженерно-геоложки и хидрогеоложки условия;
- Ресурси и активи, осигуряващи дейността на първичния стопански сектор.

Изключения по отношение прилагането на изброените ограничители са приети за допустими само в следните случаи:

- за изграждане на озеленени площи за широко обществено ползване, създаващи условия за отдих, спорт и развлечения и на такива със специфично предназначение (изолационно озеленяване, гробищни паркове), за доразвитие на перспективни територии с производствено-складови и/или обслужващи функции, при липса на други възможности;
- при реконструкция и доизграждане на инфраструктурни обекти;
- за изпълнение на дейности, свързани с проучването, опазването и социализацията на недвижимото културно наследство.

Проектните решения на ИОУПО са съобразени със следните групи стимулатори за устройствено и строително усвояване на територията:

- По отношение на транспортната инфраструктура:

- Кръстопътно разположение, добре развита транспортна (пътна и железопътна) мрежа, вкл. елементи с национално и наднационално значение – част от европейската транспортна мрежа;
- Възможности за развитие на въздушен транспорт за нуждите на стопанските дейности, както и за спортно-рекреационни цели;

- По отношение на развитието на различните разновидности на производствени и други бизнес територии и съпътстващите ги складови и логистични дейности, както и за обслужващи дейности извън града:

- Наличие на инфраструктура със сходно предназначение;
- Удобна връзка с транспортна инфраструктура.

Във всички случаи наличието на поземлени имоти – общинска собственост, има значението на стимулатор и условие за реализиране на общински политики за социално-икономическото и устройственото развитие.

Основните характеристики на общата концепция на плана са както следва:

- запазване на досега действащите на територията четири производствени зони – Северна, Западна, Южна и „Тракия” с характер на комплексни зони,
- разширяване на териториалния обхват на Северната производствена зона, която обхваща много имоти със сменено предназначение, ясен индикатор за силния инвестиционен натиск върху нея;
- формиране на нови производствени съсредоточия/зони извън регулационните граници на града, които да обхванат стихийно възникналите ядра от земеделски терени със сменено предназначение и въведат в тях норми и правила за устройство и застрояване.

Специфичните изисквания към устройствените решения на отделните сектори на икономиката включват:

✓ за развитието на **промишлеността и производствено-складовите** е необходимо оптимизиране на формираните зони за производствено-складови дейности и обслужване със съответни устройствени характеристики и режими по направление на главните входно–изходни пътища и магистрали в обхвата землището на общината, както следва:

- локализации по Пещерско шосе и цялото Околовръстно шосе до границата на землището на общината;

- в източно направление устройване на терени в посока Садово-Хасково;

- устройствени зони/локализации по протежение на ГолямоКонаревско шосе, където вече има усвоени първа редица терени, но се включват и неусвоени терени;

- локализации на производствени терени по Рогошко шосе, които да не засягат защитени зони по Натура нови терени в югозападната част и на север покрай ж.п. линия за Карлово;

✓ за стимулиране развитието на **селското стопанство** за общината се изисква въвеждане на забранителни режими за урбанизиране на територии, заети с трайни насаждения и опитни полета на научните агроинститути с оглед опазване на земеделската земя, със следните възможни решения:

- разширение на териториите необходими за дейностите за развитие на науката в сферата на аграрния сектор -/АУ, НИИ по овощарство, „Марица - за зеленчукопроизводство, ИРА и др. институти;

- оформяне на два големи терена със самостоятелен режим около базите по овощарство и зеленчукопроизводство в общината;

- запазване на оризищата;

- развитие на рибовъдство в действащите рибарници;

- въвеждане на режим на превантивна защита за селскостопанските земи, които не са в обхвата на урбанизация;

✓ за развитие на **търговското и обществено обслужване, бизнес и финансови услуги** се предвижда, освен стабилизирането на съществуващите

съсредоточия, още и формиране, както на специализирани, така и смесени зони по направленията на главните входно-изходни пътища и магистрали в обхвата землището на общината, а също и на мястото на сега съществуващия голям военен терен „Гладно поле“.

По отношение **функционалното предназначение и устройство на територията на общината**, ИОУПО предлага следното:

✓ **земеползване и устройство на териториите със земеделски земи** - този режим допуска промяна на предназначението на земеделските земи само по изключение за:

- създаване на озеленени площи за широко обществено ползване – извънселищни паркове, както и на открити спортни обекти със затревен терен;
- разширение на гробищни паркове или устройване на нови гробищни паркове;
- териториално разширение на поземлени имоти, намиращ се в границите на устройствена зона Соп /смесена обществено-обслужваща и производствено-складова зона/, когато площта на този имот не е достатъчна за реализация на инвестиционната инициатива; разширението е допустимо в границите на поземления/ите имоти/и, непосредствено прилежащ(и) на съответната устройствена зона;
- изграждане на обекти на техническата инфраструктура, вкл. хидро-мелиоративни мрежи и съоръжения, свързани с тяхната експлоатация;
- изграждане на специални обекти;
- изпълнение на специализирани работи и строителство, свързани с опазването и експонирането на обекти на недвижимото културно наследство.

Определени са и няколко участъка земеделски територии, за които е **допустима промяна предназначението** на отделни поземлени имоти по реда на Закона за опазване на земеделските земи (ЗОЗЗ):

- западно от ж.п. линията за Карлово,
- южно от пътя за Стамболийски/Пещера на двата бряга на р. Първенецка в близост до вливането ѝ в р. Марица;
- до югоизточната крайнина на кв. Коматево и между пътя за с. Рогош и северния напоителен/отводнителен канал.

При устройството на земите с променено предназначение е предвидено да се прилагат нормативите за смесени обществено-обслужващи и производствено-складови устройствени зони. Допустимостта на промяната за земеделски територии, попадащи в обхвата на защитени зони по ЗБР е приложима, доколкото не противоречи на плана за управление на съответната защитена зона, респ. на заповедта за обявяване и стандартния формуляр.

✓ **земеползване и устройство на горските територии** - горските територии се третират като част от зелената система на общината. за тях, на основание чл. 10, ал. 3 от ЗУТ се установява режим на превантивна устройствена защита, с който се

запазва фактическото им ползване, без да се влошават техните качества; те се устройват в съответствие с предвижданията на горскостопанския план на ТП ДГС „Пловдив“.

✓ **устройствен режим на териториите, заети от води и водни обекти** - не се допуска промяна на предназначението на поземлените имоти на водни обекти и строителство в тях, освен на водностопански и хидротехнически системи и съоръжения. Елемент на устройствения режим е и изискването да се запазват естествените обраствания около водните обекти в частите им извън урбанизираните територии като част от зелената система с екологическо значение и елемент на ландшафта.

✓ **територии с особена териториално устройствена защита** по чл.10, ал.2 на ЗУТ:

○ Санитарно-охранителните зони около водоизточниците – тръбните кладенци в източната част на общинското землище;

○ Защитени територии по ЗЗТ –Защитена Местност „Нощувка на малък корморан – Пловдив” (Код 449); Природна забележителност „Данов хълм” (Код 520); Природна забележителност „Младежки хълм” (Код 519); Природна забележителност „Хълм на освободителите” (Код 521).

○ Защитените зони от Европейската екологична мрежа Натура 2000 по ЗБР – 33 BG0002087 Марица Пловдив и 33 BG0002016 Рибарници Пловдив за опазване на дивите птици и 33 BG0000578 Река Марица и 33 BG0000444 Река Пясъчник за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна;

○ териториите за защита и опазване на културно-историческото наследство (КИН), включващи терените с обекти на КИН и зоните за археологическо наблюдение;

✓ **територии с превантивна устройствена защита** по чл.10, ал.3 на ЗУТ – зони, определени от БДИБР, като райони със значителен потенциален риск от наводнения, потенциални бъдещи наводнения.

По отношение на бъдещото **териториално развитие** ИОУПО предвижда голямо разширение на градската територия, предимно в югозападна посока. Конкретните предвиждания за разширение са следните:

- разширение на юг от регулационните граници за устройване на 15 устройствени зони /УЗ/, от които 1 за озеленяване и 3 – за обществено обслужване; всички 11 жилищни УЗ са предназначени за застрояване с малка височина;

- разширение на югозапад от регулационните граници за устройване в района на кв. Коматеве на 9 жилищни УЗ за застрояване с малка височина, 4 смесени многофункционални зони, една устройствена зона за озеленяване за широко обществено ползване и един обособен терен със собствен устройствен режим за зелени площи за широко обществено ползване;

- разширение на запад от регулационните граници в района на кв. Прослав за устройване на 7 УЗ за жилищно застрояване с малка височина, една устройствена зона за озеленяване и спорт, 6 смесени многофункционални зони.

- разширение на североизток от регулационните граници в района на

Аграрния научно-изследователски институт за устройване на една Смесена многофункционална зона.

По отношение на **жилищното изграждане**, ИОУПО предвижда прилагането на различни разновидности жилищни устройствени зони, както следва:

- разновидността *Жилищна устройствена зона с преобладаващо застрояване с малка височина (Жм)* се прилага за градските територии от първия пояс, които традиционно са с малоетажна застройка, вкл. за кварталите Прослав и Коматеве.

- разновидността *Жилищна устройствена зона с преобладаващо застрояване с малка височина разновидност 1 (Жм1)* предвижда двуетажно застрояване и се прилага за етнически обособените квартали „Шекер махала“ и „Арман махала“ и други територии, където традиционната застройка е двуетажна и за които има действащи ПУП.

- разновидността *Жилищна устройствена зона с преобладаващо застрояване с малка височина и намалена етажност (Жм2)* е предвидена за територията на северния скат на Хълма на младежта с оглед недопускане на свързано застрояване.

- *жилищна устройствена зона с преобладаващо застрояване с малка височина и намалена етажност разновидност 3 (Жм3)* е предвидено да се прилага за ново усвояваните жилищни територии (извън регулационните граници по действащия ОУПО) в южна и югозападна посока. За тази разновидност е характерно, че не се допуска свързване на основното застрояване в повече от два съседни УПИ, а площта им е минимум 600 кв.м.

- разновидността *Жилищна устройствена зона с преобладаващо застрояване със средна височина (Жс)* е предвидено да се прилага за градските територии от втория пояс, а отчасти и в някои ново усвоявани територии (извън регулационните граници по действащия ОУПО).

- разновидността *Жилищна устройствена зона с преобладаващо застрояване със средна височина – разновидност 1 (Жс1)* допуска четириетажно застрояване. Прилага се в контактните зони спрямо територии с малоетажно застрояване за осигуряване на плавен преход във височинно отношение.

- разновидността *Жилищна устройствена зона с преобладаващо застрояване с голяма височина (Жг)* се предвижда в териториите от втория пояс, по протежение на входно-изходни артерии и други булеварди от висок клас и градски съсредоточия предполагащи висока интензивност на използване на градската територия.

- разновидността *Жилищна устройствена зона с преобладаващо застрояване с голяма височина – разновидност 1/с ограничена етажност (Жг1)* допуска изграждане на жилищни сгради до шест етажа /18м/ и се прилага в контактните зони спрямо територии със средноетажно застрояване за осигуряване на плавен преход във височинно отношение.

- разновидността *Жилищна устройствена зона за комплексно (групово) застрояване (Жк)* е предвидена за доизграждане на жилищните комплекси.

По отношение устройството на териториите за **производствени и складови**

дейности ИОУПО предвижда:

○ **предимно производствена устройствена зона (Пп)** - предназначена е за производствено-складови дейности и допълващите ги административни, търговски, обслужващи и транспортни сгради и съоръжения. Този вид устройствена зона обхваща значителни части от териториите на съществуващите индустриални зони на града.

По отношение устройване на обектите на **общественото обслужване** е предвидена:

○ **смесена общественно-обслужваща устройствена зона (Соо)** – предназначена е за изграждане на общественно-обслужващите обекти по чл. 39, ал.1 на Наредба № 7 - обекти на образованието, здравеопазването, социалните грижи, културата, религията, спорта, административните и деловите услуги, а също и места за настаняване, обекти на информационното обслужване и други обществени функции. В смесените общественно-обслужващи зони с цялостни ПУП се предвиждат и обществени озеленени площи и пешеходни пространства със съответното градско обзавеждане, обществени паркинги, обекти на обществения транспорт. Допуска се изграждане на жилище(а) на собственика(ците) и на охраната, без самостоятелни жилищни сгради.

Устройството на териториите за **обществено-обслужващи и други стопански дейности** е предвидено да се осъществява с прилагането на следните видове и разновидности устройствени зони:

○ смесена централна зона за устройване на основание специфични правила и нормативи (Цсп);

○ смесена общественно-обслужваща и производствено-складова устройствена зона (Соп) - предназначена за изграждане на малки и средни предприятия за незамърсяващи производства и занаятчийски работилници, офис-сгради;;

○ смесена многофункционална устройствена зона (Смф). предназначена за изграждане на обекти на общественото обслужване, бизнес инфраструктура и обитаване.;

○ смесена многофункционална устройствена зона разновидност 1 (Смф1) - е предназначена за изграждане на обекти на общественото обслужване, бизнес инфраструктура и обитаване;

○ смесена многофункционална устройствена зона разновидност 2 (Смф2)- е предназначена за изграждане на обекти на общественото обслужване, бизнес инфраструктура и обитаване.

По отношение устройство на **озеленените територии и териториите за спорт и атракции** ИОУПО предвижда устройствените зони за озеленени територии, както и самостоятелните терени с устройствен режим да се устройват с подробни парко-устройствени планове по чл. 50 от Наредба № 8 на МРРБ.

По отношение **развитието и устройството на урбанизираните територии извън града** планът предвижда следните видове урбанизирани територии, които се

устройват съгласно съответните видове устройствени зони и обособени терени със собствен устройствен режим:

- територии за обекти на общественото обслужване и производствени дейности, които са с режим на Смесени обществено-обслужващи и производствено-складови устройствени зони (Соп);
- територии за рекреационни дейности, а именно Ваканционни селища (Ос);
- терени за научни центрове извън населеното място (Тн).

- Смесени обществено-обслужващи и производствено-складови устройствени зони (Соп) с различна площ са предвидени в северозападната част на общинското землище, от двете страни на Голямоконарското шосе – 5 бр., в северната му част, от двете страни на Карловското шосе – 2 бр., в североизточната му част, южно от Рибарниците – 1 бр., в западната част на землището, около шосето за гр. Стамболийски/Пещера, ж.п. линията за София и р. Първенецка – 11 бр., в югозападната част на землището, около Околовръстния път и южно от кв. Коматево – югозападната част на землището, от двете страни на Околовръстния път – 7 бр., в южната част 4 бр., и в източната част на землището, северно от ГПСОВ и от двете страни на шосето за Бургас – 4 бр. Зоните се устройват основно върху земеделски земи от 4-та бонитетна категория, единични или групирани имоти с променено предназначение за производствени, обслужващи или жилищни нужди – застроени или празни, както и върху някои неголеми съсредоточия на стопански обекти.

-устройствените зони „ваканционно селище” (Ос) се устройват в съответствие с разпоредбите на чл. 28, ал. 1 и ал. 5 от Наредба № 7. Такава зона е предвидена на територията на Жилищен парк «Отдих и култура» («Марица-север»).

-терените за научни центрове извън населеното място със значителна площ (Тн) са на съществуващи институти и са разположени единият в североизточната и другият в южната част на общинското землище.

Изменението на ОУПО предвижда нарочни мерки по отношение на риска от наводнения като инкорпорира мерките с устройствен характер, заложи в Плана за управление на речните басейни (ПУРБ) и Плана за управление на риска от наводнения (ПУРН), отнасящи се до община Пловдив, а именно:

- Периодично почистване на коритото на р. Пясъчник от растителност, битови и строителни отпадъци - 2000 м, площ 40 дка;
- Основно и ежегодно почистване на коритото и бреговете на р. Дермендере в зоната на гр. Пловдив от дървета, храсти, битови и строителни отпадъци - дължина 4000 м, площ ок. 80 дка;
- Периодично почистване коритото на мръсния канал, вливащ се в р Марица източно от гр. Пловдив от дървета, храсти и блатна растителност - дължина 2500 м, площ ок. 50 дка;
- Изграждане на следните земно-насипна диги в комбинация с биологично укрепване на съответния бряг:

- Изграждане/надграждане на нова земнонасипна дига в комбинация с биологично укрепване по десния бряг на р. Марица, от вливането на десен приток след с. Оризари до вливането на р. Дермендере - височина 1 м, 1500 м над моста на Републикански път 11-86 и 2000 м след него, площ на укрепването - 20 дка;
- Изграждане на нова земнонасипна дига в комбинация с биологично укрепване по лявия бряг на р. Марица, нагоре по течението от съществуващата масивна подпорна стена дължина 2500 м, височина 2 м, площ на укрепването -15 дка.
- Изграждане на нова земнонасипна дига в комбинация с биологично укрепване по левия бряг на р. Марица, надолу по течението от вливането на р. Пясъчник - дължина 1150 м, височина 1 м, площ на укрепването - 3 дка; по левия бряг на р. Пясъчник с височина 1 м. – дължина 550 м., площ на укрепването – 1,2 дка;
- Надграждане на дясна защитна дига на р. Марица в зоната над моста на Републикански път 11-86 - 1500 м, височина на надграждането -1 м;
- Надграждане на дясна защитна дига на р. Марица в зоната над моста на Републикански път 11-86 - 1500 м, височина на надграждането -1 м;
- Възстановяване на компрометирани диги, респ. на слегнали участъци по:
 - съществуващите диги по двата бряга на р. Първенецка (Дермендере) в зоната на гр. Пловдив – 3000 м., надграждане с 0,5 м.;
 - съществуващите диги по двата бряга на мръсния канал, вливащ се в р. Марица източно от гр. Пловдив с височина 0,5 м. и дължина 1500 м.;
- Реконструкция и поддържане на корекциите:
 - реконструкция/възстановяване на масивна подпорна стена по левия бряг на р. Марица, в зоната на гр. Пловдив, нагоре по течението от жп моста в западната част на града – 700 м., височина на стената – 1,5 м.;
 - поддръжка на съществуващите подпорни стени по двата бряга на р. Марица в гр. Пловдив – 4500 м. по левия бряг и 6200 м. по десния, и дигата по десния бряг – 4000 м.;
- Надграждане на подпорни стени по двата бряга на р. Марица в гр. Пловдив с 0,5 м., общо 500 м.;
- Стабилизиране на левия бряг на р. Марица преди гр. Пловдив – участък с дължина 500 м., ширина на ивицата – 6 м. и мощност на пласта 1 м.

В съответствие с чл. 104, ал. 2 на ЗУТ проектът на ИОУПО е придружен от Правила за прилагането му, които определят изискванията и ограниченията при устройственото планиране на територията на община Пловдив.

През 2016 год. е изработено инвестиционно предложение „Укрепване и социализация на речното корито на р. Марица в границите на гр. Пловдив в участъка от пътния възел на околоръстен път до изградения шлюз в източния край на гр.

Пловдив“. Инвестиционното предложение приключва с решение № 4-IV/2018 г. на РИОСВ Пловдив, което е отменено като нецелесъобразно с решение № 95 от 23.04.2019 г. на МОСВ.

2. ОПИСАНИЕ НА ХАРАКТЕРИСТИКИТЕ НА ДРУГИ ППП/ИП, СЪЩЕСТВУВАЩИ И/ИЛИ В ПРОЦЕС НА РАЗРАБОТВАНЕ ИЛИ ОДОБРЯВАНЕ, КОИТО В СЪЧЕТАНИЕ С ОЦЕНЯВАНИЯ ИОУПО МОГАТ ДА ОКАЖАТ НЕБЛАГОПРИЯТНО ВЪЗДЕЙСТВИЕ ВЪРХУ ЗАЩИТЕНИТЕ ЗОНИ

Този раздел от Доклада отразява изискванията на чл.22, т.2 от Наредба за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони, съгласно който степента на въздействие на ИОУПО се определя и на база характеристики на други планове, програми и проекти/инвестиционни предложения, съществуващи и/или в процес на разработване или одобряване, които в съчетание с оценявания ИОУПО могат да окажат неблагоприятно въздействие върху защитените зони.

Съгласно Ръководство за оценка на индиректното и кумулативно въздействие, както и за взаимодействията между двете (изд. Европейска Комисия, 1999) обхватът на оценката, в това число териториалния обхват и вида на въздействията се основава изцяло на експертна оценка.

В този раздел на оценката е дадена информация за други планове, програми и проекти/инвестиционни предложения, съществуващи и/или в процес на разработване или одобряване, които в съчетание с оценявания ИОУПО могат да окажат неблагоприятно въздействие върху защитените зони. Оценката на кумулативните въздействия е направена в т. 6 на доклада, където са оценени въздействията върху всяка от Натура зоните в общината, които биха могли да се получат в резултат от увеличаване ефекта на ИОУПО, когато към него се прибави ефектът от други минали, настоящи и/или очаквани бъдещи планове, програми и проекти/инвестиционни предложения, независимо от кого са осъществявани те.

За да се идентифицират и оценят всички въздействия върху територията на 33 попадащи в границите на община Пловдив, включително и очакваните в резултат от преки или косвени кумулативни въздействия, оценката на кумулативните въздействия е извършена в следната последователност:

1. Определен е териториалният обхват на оценката на кумулативното въздействие – той обхваща цялата територия на зоните, не само частта, попадаща в рамките на община Пловдив. Обхватът на кумулативната оценка е избран така, тъй като докато някои въздействия (напр. безпокойство), имат потенциал за кумулиране само в случай, че различните източници са в относителна близост, то други (напр. загуба на местообитание), могат да се кумулират независимо от местоположението на въздействието.

2. Данните от Информационната система за поддържане на публични регистри с данни за провеждане на процедури по оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС) и екологична оценка (ЕО) за реализирани или в процес на реализация инвестиционни предложения, планове и програми на територията на всяка една от четирите защитените зони попадащи в границите на общината са обобщени в табличен вид (Таблица1 – Таблица 7). Информацията е актуална към 10.10.2019 г.
3. Идентифицирани са всички възможни въздействия от ИОУПО върху предмета и целите на разглежданите зони (т. 5 от ДОСВ).
4. Идентифицирани са въздействията от ИОУПО и останалите проекти и планове върху предмета и целите на 33, които имат потенциал за кумулативен ефект. Оценена е значимостта на потенциалните кумулативни въздействия (т. 6).

Съгласно данни от Информационната система за поддържане на публични регистри с данни за провеждане на процедури по оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС) и екологична оценка (ЕО), на територията на защитените зони, попадащи на територията на община Пловдив към момента са реализирани или са в процес на реализация инвестиционните предложения, планове и програми, дадени Таблица 1 – Таблица 7. Оценката на кумулативните въздействия върху 33 BG0000578 Река Марица и 33 BG0000444 Река Пясъчник за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна и 33 BG0002087 Марица Пловдив и 33 BG0002016 Рибарници Пловдив за опазване на дивите птици е дадена в т. 6 на доклада.

Таблица 1. 33 Река Марица, данни от публичен регистър по ОВОС

№ на досие	Входящ номер	Наименование на плана/програмата на територията на 33 Река Марица	Възложител	Приложима процедура	Статус
МОСВ-ОВОС-61-2012	ОВОС-281	Реконструкция с изграждане на второ пътно платно на околоръстен път гр. Пловдив (Път III-805 / „Път I-8 „Пазарджик-Пловдив“/ПВ Царацово-Съединение” от км 0+000 до км 4+120 и Път II-86 / „Път I-8 „Пазарджик-Пловдив“/Асеновград-Смолян” от км 0+000 до км. 14+750/	Агенция „Пътна инфраструктура“	Подлежи на задължителна ОВОС	Прекратена с решение № 2-П/2013
МОСВ-ОВОС-42-2007	ОВОС-1408	Изграждане на МВЕЦ "Ябълково", община Чирпан ,община Димитровград, кметство с.Ябълково, кметство с.Сталево и кметство с.Скобелево	Гошо Николов	не е определена	Прекратена с решение № ОВОС-1408-П/2009 г.
ПК-ОВОС-043-2009	КД-01-4317	"Добив на инертни материали – баластра (пясък и чакъл)Находище „Бърчина 1” в землищата на с. Виноградец и гр. Ветрен, общ. Септември, обл. Пазарджик"	„Инертни материали” ООД	Подлежи на процедура по преценяване	Текуща на Етап Преценяване
ПК-ОВОС-93-2008	КД-01-3157	" РАЗШИРЕНИЕ НА АКТИВНАТА ПЛОЩ ЗА ИНТЕНЗИВНО РАЗВЪЖДАНЕ НА РИБА В САДКИ" ИМОТ № 141023, ЕКАТТЕ 05949, М. "ЗАВОЯ НА Р. МАРИЦА", ЗЕМЛИЩЕ НА С. БОШУЛЯ	АКВАФИШ ПАЗАРДЖИК ООД	Подлежи на процедура по преценяване	Текуща на Етап Преценяване
ПК-ОВОС-49-2009	КД-01-1597	Изграждане на есетрово рибовъдно стопанство, представляващо ферма от плаващи мрежени клетки (садки), монтирани на място в понтонни линии във водоем. Водоемът се намира в имот №000898, в землището на с. Величково, с обща площ 229,493 дка, от нея 100 дка са водна площ - съществуващ водоем, дълбочината на водоема е както следва на около38.960 дка - средно до 7м. на около 25.830 дка -5м. и 36.070дка -е с дълбочина2.5м.	"ИНЕРТНИ МАТЕРИАЛИ" ООД	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № 4-2/2009г.
ПВ-ОВОС-69-2010	ОВОС-713	„Корекция и подпорни стени с L = 550м” от км. 2+884 до км. 3+434 – ляв бряг на р. Марица	Община Пловдив		Приключила с решение № ПВ-69-ПР/2010
ПВ-ОВОС-48-2014	ОВОС-1527	Реконструкция на съществуващ бент „Полатово“ в коритото на р. Марица за нуждите на „Напоителни системи” ЕАД и изграждане на МВЕЦ с мощност 1,5MW	Аква Пауър ООД		Прекратена с решение № ПВ-4-П/2014
ПВ-ОВОС-2-2012	ОВОС-808	„Преустройство на овцеферма и складова база във ферма за отглеждане на телета” в имот № 000123, землище на с. Поповица, Община „Садово”	„Елит – Милк-2000” ООД	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № ПВ-2-ПР/2012
ПК-ОВОС-34-2014	КД-01-2557	"Риборазвъждане в съществуващ рибарник” в землището на с. Мененкьово, общ. Белово, обл. П-к	НАПОИТЕЛНИ СИСТЕМИ ЕАД КЛОН ТОПОЛНИЦА	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № ПК-57-ПР/2014
ПК-ОВОС-39-2019	ПД-01-366/19.07.2019 г.	„Разширение на ПСОВ за отстраняване на биогенни елементи – азот и фосфор на град Пазарджик“ в УПИ I-36, м. „Чамур тарла“, землището на с. Мирянци, общ. Пазарджик, обл. Пазарджик	Община Пазарджик	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № ПК-40-ПР/2019
ПК-ОВОС-21-2019	ПД-01-2528	Изграждане на рибарник“ в имот с идентификатор 48444.18.116, местност „Чамур Тарла“ по КККР на с. Мирянци, общ. Пазарджик, обл. Пазарджик,	„ГАЛАН 89“ ЕООД	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № ПК-26-ПР/2019г.

№ на досие	Входящ номер	Наименование на плана/програмата на територията на 33 Река Марица	Възложител	Приложима процедура	Статус
ПК-ОВОС-04-2019	ПД-01-10	„Изграждане на фотоволтаична система за захранване на собствени консуматори, инжектори и помпено съоръжение в съществуваща садкова инсталация на територията на Рибарник в имот № 000898“, в землището на с. Величково, общ. Пазарджик, обл. Пазарджик	"Инертни Материали" ООД	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № ПК-11-ПР/2019
ПВ-ОВОС-188-2018	ОВОС-2089	„Изграждане на сондажен кладенец“	„ФЕРРО БАЛКАН“ ООД	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № ПВ-185-ПР/2018
ПК-ОВОС-34-2018	ПД-01-2070/30.05.2018 г.	„Изграждане на садково стопанство за отглеждане на есетрови риби за производство на черен хайвер“ в поземлени имоти № 141055 и № 141059, в землището на с. Бошуля, м. „Завоя на р. Марица“, общ. Септември, обл. Пазарджик	"АТ ФИШ" ЕООД	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № ПК-37-ПР/2018
ХА-ОВОС-32-2018	ПД-141	„Поддържане на десния бряг на река Марица чрез укрепване, както и почистване на реката от наносни отложения, на част от зоната между селата Великан, Ябълково и Сталево, общ. Димитровград“	Областна администрация Хасково	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № ХА-40ПР/2018
ПВ-ОВОС-13-2018	ОВОС-1459	Увеличаване капацитета на отглеждане в съществуваща ферма за водоплаващи птици.	ЗП ЯНЧО ДОСЕВ	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № ПВ-85-ПР/2018
МОСВ-ОВОС-1-2018	ОВОС-83	Рехабилитация на железопътна линия Пловдив – Бургас, фаза 2	Държавно предприятие "НКЖИ"	Подлежи на задължителна ОВОС	Приключила с решение № 2-2/2018
ХА-ОВОС-95-2017	ПД-342	„Изпълнение на два тръбни кладенеца за водоснабдяване на град Меричлери, община Димитровград и кварталите Черноконево, Марийно и Вулкан на град Димитровград“ в ПИ с идентификатор 21052.30.56 и ПИ с идентификатор 21052.30.64 по КК на Димитровград	Община Димитровград	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № ХА-105 ПР/2017
ПВ-ОВОС-82-2017	ОВОС 659	"Изграждане на кариера за добив на строителни материали в концесионна площ „Щъркелите"(376,508)	"К Инженеринг" ЕООД	Подлежи на задължителна ОВОС	Приключила с решение № 2-II/2018
ХА-ОВОС-38-2017	ПД-120	„Изграждане на площадка за събиране и разкомплектоване на ИУМПС“	„МЕ. ДЕМИР“ ООД	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № ХА-77 ПР/2017
ХА-ОВОС-26-2017	ПД - 13	"Поддържане проводимостта на речното легло на р. Марица"	"Стелман" ООД	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № ХА-35-ПР/2017
ПВ-ОВОС-27-2017	ОВОС 725	Проектиране и изграждане на компостираща инсталация за разделно събрани зелени и/или биоразградими отпадъци, включително осигуряване на необходимото оборудване и на съоръжения и техника за разделно събиране на зелени и биоразградими отпадъци	ОБЩИНА СТАМБОЛИЙСКИ	Подлежи на процедура по преценяване	Текуща на Етап Уведомяване

№ на досие	Входящ номер	Наименование на плана/програмата на територията на 33 Река Марица	Възложител	Приложима процедура	Статус
ПВ-ОВОС-22-2017	ОВОС 93	„Изграждане на многофункционална спортна зала към ЕГ „Иван Вазов“	инж. Иван Тотев Кмет на Община Пловдив	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № ПВ-57-ПР/2017
ПВ-ОВОС-13-2017	ОВОС 1701	„Изграждане на два броя тръбни кладенци“	„999-ЕКОЕНЕРДЖИ“ ЕООД	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № ПВ-40-ПР/2017
ПВ-ОВОС-196-2016	ОВОС 826	„Укрепване и социализация на речното корито на р. Марица в границите на гр. Пловдив в участъка от пътният възел на околновръстен път до изградения шлюз в източния край на гр. Пловдив“	Община Пловдив	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № 4-IV Решението на РИОСВ е отменено с решение на МОСВ № 95 от 23.04.2019
ПВ-ОВОС-168-2016	ОВОС 1082	“Разширение на съществуващо депо за неопасни отпадъци Чеиргьол-1“	„Монди Стамболийски“ ЕАД	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № 3-III/2018г.
ПК-ОВОС-39-2016	ПД-01-2241/14.06.2016	„Реализация на ПУП-ПП – парцеларен план за трасе на общински път от строителните граници на с. Злокучене, минаващ около сондажните кладенци в м. „Сунгурлука“ и достигащ до рибарниците в землището на гр. Септември и от рибарниците до пътя за Стопански двор „Фермата“, землище гр. Септември, общ. Септември, обл. Пазарджик	Община Септември	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № ПК-41-ПР/2016
ПВ-ОВОС-89-2016	ОВОС 524	„Пристройка към съществуващ складов комплекс и ново свързано допълващо застрояване (включващо и изграждане на сондажен кладенец)“	„Дени Файер“ ООД	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № ПВ-93-ПР/2016
ПВ-ОВОС-55-2016	ОВОС 119	„Развитие на жп възел Пловдив“ в териториалният обхват на гр. Пловдив и с. Скутаре	„Национална компания Железопътна Инфраструктура“ (НКЖИ)	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № ПВ-120-ПР/2016
ПК-ОВОС-61-2015	КД-01-3511	Изграждане на рециркулационна система за отглеждане на риба“ в имот № 000898, в землището на с. Величково, общ. Пазарджик, обл. Пазарджик	„Инертни Материали“ ООД	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № ПК-10-ПР/2016г.
ПВ-ОВОС-121-2015	ОВОС 1005	Изпълнение на тръбен кладенец за оросяване на тенис кортове и зелени площи на бъдещ тенис клуб в град Пловдив	„Тенис клуб - Пиронкови“ - Пловдив	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № ПВ-114-ПР/2015
ПВ-ОВОС-90-2015	ОВОС-544	Изграждане на водопонизителна система от 16 броя сондажни кладенци	Община Първомай	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № ПВ-1101-ПР/2015

№ на досие	Входящ номер	Наименование на плана/програмата на територията на 33 Река Марица	Възложител	Приложима процедура	Статус
ХА-ОВОС-89-2014	ПД-449	Почистване на речното корито на река Марица в местност «Дядо Генова Ада» в землище на гр. Харманли	„Инерткомерс“ ООД	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № ХА - 5ПР/2015
ХА-ОВОС-75-2014	ПД-415	„Почистване на речното корито на р. Марица от наносни отложения и саморасла растителност с цел осигуряване на проводимост при протичане на високи води на участък с дължина 2.850 км.“	„Кариерни материали 2014“ ООД	Подлежи на процедура по преценяване	Текуща на Етап Уведомяване
ПК-ОВОС-39-2014	КД-01-2976	"Изграждане на хидромелиоративна система за капково напояване"	Борис Янакиев Тодоров	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № ПК-43-ПР/2014
МОСВ-ОВОС-17-2014	ОВОС-63	Изграждане на нова междусистемна въздушна линия ВЛ 400 kV п/ст „Марица изток“ /Република България/ - п/ст „Неа Санта“ /Република Гърция/	"Електроенергиен системен оператор" ЕАД	Подлежи на задължителна ОВОС	Приключила с решение № 1-1/2017
ХА-ОВОС-60-2014	ПД-360	"Почистване на речното корито на река Марица от наносни отложения с цел осигуряване на проводимостта на речното корито в участък в землище на село Брод"	„Беттран“ АД	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № ХА-50ПР/2014
МОСВ-ОВОС-7-2014	ОВОС-30	Околовръстен път на гр. Пловдив – (Път III-805"/Път I-8 „Пазарджик-Пловдив“ /п.в. Царацово – Съединение“ от км 0+000 до км 4+120 и Път II-86 „/Път I-8"/"Пазарджик – Пловдив"/ - Асеновград - Смолян от км 0+000 до км 14+750 - реконструкция с изграждане на второ пътно платно	Агенция "Пътна инфраструктура"	Подлежи на задължителна ОВОС	Приключила с решение № 6-6/2016
СЗ-ОВОС-41-2014	404	„Почистване на речните легла за поддържане на проводимостта им при високи води от валежи и снеготопене, предвиждаща разкриване на централната руслова част и пробутване на наносни отложения в посока бреговете с тяхното възстановяване и укрепване, в участък от корекцията на р.Марица с дължина 115 м” в землището на с.Зетьово, община Чирпан.		Подлежи на процедура по преценяване	Текуща на Етап Уведомяване
ПК-ОВОС-13-2014	КД-01-736/26.02.2014	Добив и преработка на пясъци и чакъли от находище „Кайметлий“ в землище на с. Величково, общ. Пазарджик	"ТОТ-8" ЕООД	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № 1-1/2015
ПВ-ОВОС-54-2014	ОВОС-120	Почистване от наноси на участък от речното корито на р.Марица с дължина 750м, разположен на около 500м под водохващането на ГНК „РМ-1 Ени арк” и укрепване на левия бряг в землището на кв. Полатово, гр.Стамбойски	Инертпродукт – АБГ ООД	Подлежи на процедура по преценяване	Текуща на Етап Уведомяване
ПК-ОВОС-9-2014	КД-01-5478/17.12.2013	"Създаване на лозово насаждение от винени сортове и изграждане на система за капково напояване"	"Ръжанков" ЕООД	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № ПК-22-ПР/2015
ПК-ОВОС-61-2013	КД-01-2990/03.07.2013	„Рибовъдно стопанство” в поземлени имоти №000207 и №000209 с обща площ 182,611 дка в землището на с. Звъничево, общ. Пазарджик,	„ЕЙПЪЛ” ЕООД	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № ПК-60-ПР/2013
ПВ-ОВОС-84-	ОВОС-969	Създаване на трайно насаждение сливи от 19.072 дка. със система за капково	Борислав Желев	Подлежи на процедура по	Приключила с

№ на досие	Входящ номер	Наименование на плана/програмата на територията на 33 Река Марица	Възложител	Приложима процедура	Статус
2013		напояване	Стефанов	преценяване	решение № ПВ-84-ПР/2013
ПК-ОВОС-41-2013	КД-01-1753/10.04.2013	"Възстановяване на рибовъдно стопанство", чрез реконструкция, модернизация и повторно въвеждане в експлоатация на рибарник върху територията на изоставени рибарници в землището на гр. Пазарджик	"Хеброс - П" АД	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № ПК-49-ПР/2013
ПК-ОВОС-32-2013	КД-01-3535/12.02.2013	"Изграждане на МВЕЦ "Белово" на съществуващ напорен тръбопровод от напоителна система "Барвара" с обща застроена мощност 1500 kW"	"Грийн Лайт" ООД	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № ПК-2-ПР/2016г.
ПВ-ОВОС-100-2013	ОВОС-661	Изграждане на база за спортен риболов, стопански улов на риба, воден спорт, бунгала, заведение за обществено хранене, паркинг за автомобили	КОРЕКТ ИВ ЕООД	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № ПВ-100-ПР/2013
ПК-ОВОС-30-2013	КД-01-1046/06.03.2013	„Рибовъдно стопанство за угодяване на шарани в съществуващ рибарник в поземлен имот №000020, местност „Адата“, землище гр. Септември,	„СТРОЙКОМЕРС“ ООД	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № ПК-46-ПР/2013
ПК-ОВОС-6-2013	КД-01-5663/18.12.2012	"Хотел, ресторант, офис, плувен басейн и бензиностанция"	Николай Спасов Моллов	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № ПК-24-ПР/2013
МОСВ-ОВОС-1-2013	ОВОС-293	Изграждане на нова въздушна линия (ВЛ) 400 kV от подстанция (п/ст) "Пловдив" 400 kV до п/ст "Бургас" 400 kV, с разкъсване в п/ст "Марица Изток" 400 kV и нов електропровод от п/ст "Марица Изток" 400 kV до ТЕЦ "Марица Изток 3"	"Електроенергиен системен оператор" ЕАД	Подлежи на задължителна ОВОС	Приключила с решение № 3-3/2016
МОСВ-ОВОС-63-2012	ОВОС-278	Промяна на трасето на железопътна линия Пловдив-Свиленград в района на гр. Симеоновград от км 253+650 до км 259+256	ДП „НКЖИ“	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № 7-ПР/2013
ПВ-ОВОС-3-2013	ОВОС-820	Изграждане на оранжерия за зеленчуци	Еврокопродукт-МВ ООД	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № ПВ-3-ПР/2013
ПК-ОВОС-66-2012	КД-01-4380	„Разширение на пречиствателна станция за отпадъчни води (ПСОВ) за отстраняване на биогенни елементи – азот и фосфор, рехабилитация и разширяване на ВИК мрежа гр. Пазарджик“, община Пазарджик, обл. Пазарджик	ОБЩИНА ПАЗАРДЖИК	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № ПК-52-ПР/2012г.
ПК-ОВОС-17-2012	КД-01-814	„Хотел, ресторант, офис, тенис-корт, плувен басейн и бензиностанция“ в имоти № 007031, № 007097, № 007098, м. „Сиклюка“ землище на с. Синитово, общ. Пазарджик, обл. Пазарджик.	Николай Спасов Моллов	Подлежи на процедура по преценяване	Прекратена с решение № №ПК-038/2012г.
ПК-ОВОС-010-2012	КД-01-745/28.02.2012 г.	"Кариера за добив на подземни богатства - строителни материали, от находище "Изток", землище на с. Мирянци, общ. Пазарджик, обл. Пазарджик	"Кариери Пазарджик" ООД	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № 1-1/2013
ПК-ОВОС-51-2011	КД-01-4426	Изграждане на МВЕЦ с използване на съоръжения на хидровъзел на река Марица "Паша арк", землище град Пазарджик	"ЮНИ КОН" ЕООД	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № ПК-24-ПР/2012

№ на досие	Входящ номер	Наименование на плана/програмата на територията на 33 Река Марица	Възложител	Приложима процедура	Статус
МОСВ-ОВОС-8-2012	ОВОС-7	Изменение на инвестиционно предложение за изграждане на "Цех за производство на стоманени квадратни заготовки (кнюпели) с годишен капацитет 100 000 тона готова продукция	"Хелиос-Металург" ООД	Подлежи на процедура по преценяване	Текуща на Етап Уведомяване
ПВ-ОВОС-6-2012	ОВОС 822	„Канализация и ГПСОВ община Стамболийски“	Община Стамболийски	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № ПВ-6-ПР/2012
ХА-ОВОС-85-2011	22169(ПД-9)	Почистване коритото на р. Марица от наносни отложения, с цел осигуряване на проводимост	"АЛФА Ц" ЕООД	Подлежи на процедура по преценяване	Прекратена с решение № ХА-15 П/2014
ХА-ОВОС-34-2010	1985	Корекционни мероприятия по десния бряг на р.Марица при гр.Любимец на км. 34+000 с цел разширяване на десния ръкав на съществуващ остров и увеличаване на неговата проводимост.	"Напоителни системи"ЕАД	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № ХА-56 ПР/2010
МОСВ-ОВОС-81-2010	ОВОС-2191	"Добив на инертни материали от находище "Орешака", землище на с. Огняново, община Пазарджик, област Пазарджик"	"ЕКО ХИДРО 90" ЕООД	Подлежи на задължителна ОВОС	Приключила с решение № 2-1/2014
МОСВ-ОВОС-45-2010	ОВОС-1268	"Изграждане на газопровод Комотини (Гърция) - Димитровград - Стара Загора" (Р България)"	"Ай Си Джи Би" АД	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № 1-1/2013 г.
МОСВ-ОВОС-96-2009	26-00-2899	"Разширение на резервоарния парк към терминал за нефтопродукти на „ИНСА ОЙЛ“ ООД, с. Белозем, община Раковски, област Пловдив“	„ИНСА ОЙЛ“ ООД	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № 11-ПР/2010
МОСВ-ОВОС-63-2009	ОВОСУ-7577	„Модернизация на железопътна линия София – Пловдив в участъка Елин Пелин – Септември“	ДП "НКЖИ"	Подлежи на задължителна ОВОС	Приключила с решение № 6-6/2014 г.
МОСВ-ОВОС-61-2009	ОВОСУ-7577	„Модернизация на железопътна линия София-Пловдив – Първи етап – ЛОТ 1: Изграждане на равнинен участък Септември – Пловдив и изграждане на пътни надлези“	ДП "НКЖИ"	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № 12-ПР/2010
ПК-ОВОС-032-2009	КД-01-2900	ДОБИВ НА ПЯСЪЦИ ОТ НАХОДИЩЕ "АЛЧАКА", С.ХАДЖИЕВО, ОБЩ.ПАЗАРДЖИК	"ПЪТНО ПОДДЪРЖАНЕ-ПЕЩЕРА" ЕООД	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № №3-3/2011г.
МОСВ-ОВОС-35-2009	ОВОСУ-7054	"Нефтопровод за суров нефт Бургас-Александруполис"	"Транс-Балкан Пайплайн Б.В. - Клон България"	Подлежи на задължителна ОВОС	Текуща на Етап Обществено обсъждане
МОСВ-ОВОС-17-2009	ОВОСУ-5907	"Добив на баластра от р. Марица в землищата на с. Зетьово, община Чирпан и с. Караджалово, община Първомай"	"БГС ГРУП" АД	не е определена	Прекратена с решение № 1-П/2015
МОСВ-ОВОС-20-2009	ОВОС-6212	"Изграждане на МВЕЦ "Тренто-2" на река Марица", землища на с. Златна ливада и с. Зетьово, общ. Чирпан и с. Сталево, общ. Димитровград	"Тренто-2" ЕООД, гр. Пловдив	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № 20-ПР/2009
ХА-ОВОС-56-2009	150	Изграждане на МВЕЦ" Тренто-5" на р.Марица	"Тренто-5" ЕООД	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № ХА-59

№ на досие	Входящ номер	Наименование на плана/програмата на територията на 33 Река Марица	Възложител	Приложима процедура	Статус
					ПР/2009
ХА-ОВОС-55-2009	149	Изграждане на МВЕЦ"Тренто-4" на р.Марица	"Тренто-4" ЕООД	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № ХА-48 ПР/2009
ХА-ОВОС-54-2009	148	Изграждане на МВЕЦ" Тренто- 3" на р.Марица	"Тренто-3" ЕООД	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № ХА-47 ПР/2009
ПК-ОВОС-045-2009	КД-01-4637	"ПОЧИСТВАНЕ НА КОРИТОТО НА Р. МАРИЦА ЧРЕЗ ИЗЗЕМВАНЕ НА РЕЧЕН ОСТРОВ, РАЗПОЛОЖЕН НА ОКОЛО 300М ПОД МОСТА НА РЕКАТА ПРИ С. ХАДЖИЕВО В ЗЕМЛИЩЕ НА С. ХАДЖИЕВО, ОБЩ. ПАЗАРДЖИК"	"ТЕРАСАНД"ООД	Подлежи на процедура по преценяване	Текуща на Етап Преценяване
МОСВ-ОВОС-35-2008	ОВОСУ-5431	Изземване на наносни материали от коритото на р. Марица в размер на 30 000 м в м. "Илията", землище на с. Радиево, община Димитровград	"Монолит" АД	Подлежи на процедура по преценяване	Прекратена с решение № ОВОСУ-5431-П/2009
ХА-ОВОС-204-2008	2856	"Изграждане на пречиствателна станция за отпадъчни води и довеждащи колектори на град Свиленград"	Община Свиленград	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № ХА-208-ПР/2008
ПК-ОВОС-53-2008	КД-01-1596	РЕКОНСТРУКЦИЯ НА СЪЩЕСТВУВАЩО СЪОРЪЖЕНИЕ - УДЪЛБОЧАВАНЕ НА РИБОРАЗВЪДНИК В ПИ № 141055, В М. "ЗАВОЯ НА Р. МАРИЦА", ЗЕМЛ. НА С. БОШУЛЯ, ОБЩ. СЕПТЕМВРИ	ИНЕРТНИ МАТЕРИАЛИ ООД	Подлежи на процедура по преценяване	Текуща на Етап Преценяване
ПК-ОВОС-52-2008	КД-01-1597	РЕКОНСТРУКЦИЯ НА СЪЩЕСТВУВАЩО СЪОРЪЖЕНИЕ - УДЪЛБОЧАВАНЕ НА РИБОРАЗВЪДНИК В ПИ № 000898, В ЗЕМЛ. НА С. ВЕЛИЧКОВО	ИНЕРТНИ МАТЕРИАЛИ ООД	Подлежи на процедура по преценяване	Текуща на Етап Преценяване
МОСВ-ОВОС-20-2008	48-00-150	Рехабилитация и частична реконструкция на Път III-554 "Нова Загора-Симеоновград- Харманли" от км 47+450 до км 73+847.86	Национална агенция "Пътна инфраструктура"	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № 26-ПР/2008
МОСВ-ОВОС-61-2007	ОВОСУ-2037	Изграждане на МВЕЦ "Стамболийски" на р. Марица в землищата на с. Говедаре и гр. Стамболийски, обл. Пловдив и Пазарджик	"Хидроенергопроект" ООД	Подлежи на процедура по преценяване	Прекратена с решение № 10-П/2013 г.
ПК-ОВОС-26-2006	КД-01-1860	"ПРОУЧВАНЕ НА ЗАПАСИТЕ И ДЕЙНОСТ ПО ДОБИВ НА ПЯСЪК И БАЛАСТРА ОТ КОРИТОТО НА Р. МАРИЦА В ПИ № 000645 В ЗЕМЛ. НА С. ХАДЖИЕВО	"НЕСHEB" ООД	Подлежи на процедура по преценяване	Текуща на Етап Преценяване

Таблица 2. 33 Река Марица, данни от публичен регистър по ЕО

№ на досие	Входящ номер	Наименование на плана/програмата на територията на 33 Река Марица	Възложител	Приложима процедура	Статус
ПВ-ЕО-28-2018	ОВОС-894	Актуализация на Програма за управление на отпадъците» на община Стамболийски за периода 2014-2020 г.	ЗА Кмет на община Стамболийски	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ПВ-27-ЕО/2018
ПВ-ЕО-23-	ОВОС-1070	1.План-програма за залесяване на крайречни местообитания и местообитания на	Район „Западен“,	Преценяване на	Приключила с

№ на досие	Входящ номер	Наименование на плана/програмата на територията на 33 Река Марица	Възложител	Приложима процедура	Статус
2018		видове, предмет на опазване в 33 „Река Марица“ и 33 „Марица Пловдив“, в Парк „Отдых и Култура“ – Запад, гр. Пловдив; 2. Изработване на проект „Подробен устройствен план – изменение на план за регулация и застрояване за озеленяване на Парк „Отдых и Култура“ – Запад, гр. Пловдив; 3. Разработване и реализиране на работен инвестиционен проект „Възстановяване и опазване на естествени крайречни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в 33 „Река Марица“ и 33 „Марица Пловдив“, в Парк „Отдых и Култура“ – Запад, гр. Пловдив“	ОБЩИНА ПЛОВДИВ	необходимостта от извършване на ЕО	решение № ПВ-21-ЕО/2018
ПВ-ЕО-2-2018	ОВОС-89	Проект за Подробен устройствен план – План за регулация и застрояване (ПУП – ПРЗ) и Парцеларен план (ПП) за промяна предназначението на земеделска земя	„БАЧИ-А-С.2009“ ЕООД	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ПВ-9-ЕО/2018
МОСВ-ЕО-8-2017	ЕО-25	Регионално прединвестиционно проучване за обособена територия обслужвана от Вик ЕООД, гр. Пловдив	МРРБ	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ЕО-10/2017
ХА-ЕО-8-2017	ПД-439	Програма за управление на отпадъците 2017 - 2020 г.	Община Свиленград	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ХА-6ЕО/2017
ХА-ЕО-2-2017	ПД-34	„Стратегия за водено от общностите местно развитие“ за територията на Община Свиленград на „Местна Инициативна Група – Свиленград Ареал“ която се разработва за периода 2014-2020 г.	Сдружение „Свиленград Ареал“	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ХА-ЕО-3/2017
ПВ-ЕО-2-2017	ОВОС 173	„Стратегия за водено от общностите местно развитие“	Сдружение „МИГ Община Садово“	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ПВ-9-ЕО/2017
МОСВ-ЕО-11-2017	ЕО-32	Регионално прединвестиционно проучване за обособена територия обслужвана от Вик ЕООД, гр.Стара Загора	МРРБ	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ЕО-11/2017
ПК-ЕО-10-2017	ПД-01-2919	Подробен устройствен план – План за регулация и застрояване (ПУП-ПРЗ) за поземлен имот (ПИ) № 012207, м. „Стара мера“ в землището на с. Ковачево, общ. Септември, обл. Пазарджик, с цел промяна предназначението на земята	ОБЩИНА СЕПТЕМВРИ	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Текуща на Етап Преценяване
ПК-ЕО-07-2017	ПД-02-1755	Процедура по екологична оценка (ЕО) и оценка за съвместимост (ОС) за Общ устройствен план (ОУП) на община Белово	ОБЩИНА БЕЛОВО	Задължителна ЕО	Текуща на Етап Задание
ПВ-ЕО-7-2016	ОВОС-454	„Стратегия за водено от общностите местно развитие“	Димитър Иванов Кмет на Община Марица	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ПВ-6-ЕО/2016
ХА-ЕО-6-2016	ПД-421	Програма за управление на отпадъците на Община Любимец 2016-2020 г.	Община Любимец	Преценяване на необходимостта от	Приключила с решение № ХА-

№ на досие	Входящ номер	Наименование на плана/програмата на територията на 33 Река Марица	Възложител	Приложима процедура	Статус
				извършване на ЕО	9ЕО/2016
ХА-ЕО-5-2016	ПД-288	Програма за насърчаване на използването на възобновяеми енергийни източници за периода 2016 – 2020 г.	Община Симеоновград	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ХА-7ЕО/2017
ПВ-ЕО-43-2016	ОВОС 1463	Изменение на Общ устройствен план (ОУП) на Община Пловдив-2007г.	Община Пловдив	Задължителна ЕО	Текуща на Етап Уведомяване
ПВ-ЕО-36-2016	ОВОС 1325	Планово задание за изработване на Общ устройствен план (ОУП) на Община Садово	Димитър Здравков Кмета на Община Садово	Задължителна ЕО	Текуща на Етап Уведомяване
ПВ-ЕО-33-2016	ОВОС 1239	Изготвяне на ПУП-ПРЗ за промяна предназначението на 12,3 дка земеделска земя за склад за селскостопанска техника и продукцията	„ОЙНУР“ ЕООД	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ПВ-26-ЕО/2016
ПВ-ЕО-28-2016	ОВОС 859	Уведомление за план/програма с приложено планово задание за изработване на Общ устройствен план (ОУП) на Община „Родопи“	Община Родопи	Задължителна ЕО	Текуща на Етап Уведомяване
ПВ-ЕО-27-2016	ОВОС 810	Уведомление за план/програма с приложено планово задание за изработване на Общ устройствен план (ОУП) на Община „Раковски“	Община Раковски	Задължителна ЕО	Текуща на Етап Уведомяване
ПВ-ЕО-24-2016	ОВОС 795	Програма за управление на отпадъците на община Първомай за периода 2016-2020г.	Община Първомай	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ПВ-24-ЕО/2016
ПВ-ЕО-23-2016	ОВОС 818	Програма за управление на отпадъците на територията на Община Пловдив 2014-2020г.- актуализация 2016г.	Община Пловдив	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ПВ-16-ЕО/2016
ПВ-ЕО-21-2016	ОВОС 766	Програма за управление на отпадъците на община Марица за периода 2015-2020г.	Община Марица	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ПВ-12-ЕО/2016
ПВ-ЕО-19-2016	ОВОС 654	Изготвяне на ПУП-ПРЗ за промяна предназначението на 21,3 дка земеделска земя за изграждане на учебен център	“ПИМК ИНВЕСТ“ АД	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ПВ-20-ЕО/2016
ПВ-ЕО-14-2016	ОВОС 549	Общинска програма за управление на отпадъците за периода 2016г.-20120г.(актуализация) на община «Раковски»	Кмета на община «Раковски»	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ПВ-10-ЕО/2016
ПВ-ЕО-13-2016	ОВОС 487	„Стратегия за водено от общностите местно развитие“ за Общините Перушица и Родопи.	МИГ „Перушица-Родопи“	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ПВ-8-ЕО/2016
ХА-ЕО-11-2016	ПД-1126	Програма за опазване на околната среда 2016-2020 г. на Община Любимец	Община Любимец	Преценяване на необходимостта от	Приключила с решение № ХА-

№ на досие	Входящ номер	Наименование на плана/програмата на територията на 33 Река Марица	Възложител	Приложима процедура	Статус
				извършване на ЕО	1ЕО/2017
ПВ-ЕО-11-2016	ОВОС 480	«Стратегия за водено от общностите местно развитие за периода 2014-2020год. »	Сдружение с нестопанска цел «Местна инициативна група «Раковски»	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ПВ-5-ЕО/2016
ПВ-ЕО-10-2016	ОВОС 482	Проект за ПУП-ПРЗ за Винарска изба с обща площ 11,333 дка	„САНТА МАРИА УАЙН ГРУП“ ООД		Приключила с решение № ПВ-9-ЕО/2016
ПК-ЕО-05-2016	ПД-02-1526/21.04.2016	ПУП-ПРЗ на ПИ №№011491, 011508, 011403, 011401, 011399 и 011400, м. "Адата", землище гр. Септември	Община Септември	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ПК-03-ЕО/2017
ПВ-ЕО-17-2015	ОВОС-950	Проект за Програма за управление на отпадъците на община Садово за периода 2015-2020 г.	Община Садово	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Текуща на Етап Уведомяване
ПВ-ЕО-14-2015	ОВОС-228	Комплексен проект за „Дублиращ Гребен канал – Екопарк Марица“	Община Пловдив	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ПВ-1-1/2015г.
ПВ-ЕО-4-2014	ОВОС-198	ПУП-ПРЗ за ПИ 56784.239.849, с площ 15,064дка, гр. Пловдив, за спорт и атракции- Открити игрища за тенис корт и обслужващите ги сгради и съоръжения	"Спортен клуб тенис клуб-Пиронкови"	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ПВ-5-ЕО/2014
ПВ-ЕО-29-2014	ОВОС-604	Общ устройствен план (ОУП) на Община Раковски	Община Раковски	Задължителна ЕО	Прекратена с решение № ПВ-4-ЕО-П/2015
ПВ-ЕО-28-2014	ОВОС-590	Общ устройствен план (ОУП) на Община Садово	Община Садово	Задължителна ЕО	Прекратена с решение № ПВ-5-ЕО-П/2015
ПВ-ЕО-18-2014	ОВОС-559	Общински план за развитие (ОПР) на Община Марица за периода 2014-2020	Община Марица	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ПВ-11-ЕО/2014
ПВ-ЕО-16-2014	ОВОС-538	Задание за изработване на ОУП на Община Първомай	Община Първомай	Задължителна ЕО	Прекратена с решение № ПВ-3-ЕО-П/2015
МОСВ-ЕО-13-2014	ЕО-26	Подробен устройствен план – парцеларен план (ПУП-ПП) за териториите на землището на гр. Симеоновград, община Симеоновград, ЕКАТТЕ 47278, във връзка с реконструкцията на съществуващи въздушни електропроводни линии 20 kV „Житен клас“, „Марица“ и „Пясъчни кариери“ при пресичането им с проектното трасе на жп линия „Димитровград-Свиленград“, Фаза 4.1: Димитровград-Харманли, участък 2А от км 253+650 до км 254+240 и участък 3.2 от км 255+560	Държавно предприятие "НАЦИОНАЛНА КОМПАНИЯ ЖПИ"	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ЕО-13/2014

№ на досие	Входящ номер	Наименование на плана/програмата на територията на 33 Река Марица	Възложител	Приложима процедура	Статус
		до км 259+400			
ПВ-ЕО-12-2014	ОВОС-387	Общинска програма за опазване на околната среда на Община Пловдив, включително програма за управление на отпадъците	Община Пловдив	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ПВ-10-ЕО/2014
ПВ-ЕО-1-2014	ОВОС-1109	Общински план за развитие (ОПР) на Община Пловдив за периода 2014-2020г.	Община Пловдив	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ПВ-1-ЕО/2014
ПК-ЕО-06-2014	КД-01-2625/24.07.2014	Общ устройствен план (ОУП) на община Септември.	Община Септември		Текуща на Етап Задание
МОСВ-ЕО-9-2013	ЕО-14	Изменение на Подробен устройствен план-Парцеларен план за териториите, засегнати от директното трасе за реконструкция на съществуващата електропроводна линия (ВЛ) 110 kV "Малево-Пясъчево" и съществуващи въздушни електропроводни линии (ВЛ) 20 kV при пресичането им с проектното трасе на железопътна линия "Димитровград-Свиленград", Фаза 4.1: Димитровград-Харманли, участък 4, от км 259+400 до км 266+000, землище на с. Преславец, община Харманли	Държавно предприятие "Национална компания ЖПИ"	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ЕО-31/2013
МОСВ-ЕО-75-2013	ЕО-104	Подробен устройствен план-Парцеларен план (ПУП-ПП), за „Реконструкция и електрификация на железопътната линия Пловдив-Свиленград“, фаза 4.2 Реконструкция и електрификация на железопътна отсечка Харманли-Свиленград, част: Електрически пресичания, участък 4: Междугарие Харманли-Любимец от км 271+000 до км 285+150, подобект 02: Пресичания и преустройства 20 kV и 1 kV – пресичания на км, км 266+5888; 266+758; 266+780; 266+800; 266+822; 266+846 и 266 +288 (ново трасе), 267+335, 267+796; 267+819; 267+889; 268+052 нов (268+048 съществуващ), 268+708 (по ново трасе), 269+043 и км. 269+062 (по ново трасе) и 269+266 (по ново трасе), 269+614, 270+411 (нов км. 270+436) (по ново трасе) и км 270+960 (по старо трасе); при км 270+523 (нов км 270+464) (по ново трасе); при км 270+945 (по старо трасе)	Държавно предприятие "НАЦИОНАЛНА КОМПАНИЯ ЖПИ"	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ЕО-2/2014
МОСВ-ЕО-70-2013	ЕО-72	Регионален генерален план за водоснабдяване и канализация на обособената територия на "ВиК" ЕООД-Хасково	МРРБ	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ЕО-51/2013
МОСВ-ЕО-68-2013	ЕО-95	Регионален генерален план за водоснабдяване и канализация на обособената територия на "ВиК" ЕООД - Пловдив	МРРБ	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ЕО-68/2013
МОСВ-ЕО-65-2013	ЕО-93	Регионален генерален план за водоснабдяване и канализация на обособената територия на "ВиК" ЕООД - Пазарджик	МРРБ	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ЕО-58/2013

№ на досие	Входящ номер	Наименование на плана/програмата на територията на 33 Река Марица	Възложител	Приложима процедура	Статус
ХА-ЕО-6-2013	БР-309	Общ устройствен план на Община Симеоновград	Община Симеоновград	Задължителна ЕО	Приключила с решение № ХА-1-2/2019
МОСВ-ЕО-57-2013	ЕО-85	Регионален генерален план за водоснабдяване и канализация на обособената територия на "Вик" ЕООД, гр. Белово	МРРБ	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ЕО-65/2013
ХА-ЕО-5-2013	ПД-481	Общ устройствен план на Община Харманли	Община Харманли	Задължителна ЕО	Приключила с решение № № ХА-1-1/2016
МОСВ-ЕО-42-2013	ЕО-68	Регионален генерален план за водоснабдяване и канализация на обособената територия на "Вик" ООД - Димитровград	МРРБ	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ЕО-44/2013
МОСВ-ЕО-26-2013	ЕО-37	Регионален генерален план за водоснабдяване и канализация на обособената територия на "Вик" ЕООД, гр. Стара Загора	МРРБ	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ЕО-34/2013
ПК-ЕО-1-2013	КД-01-628/07.02.2013	"Интегриран план за градско възстановяване и развитие (ИПГВР) на град Пазарджик"	Община Пазарджик	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ПК-01-ЕО/2013
ПВ-ЕО-4-2012	ОВОС 228	„Дублиращ гребен канал за загряване на състезателите”	Община Пловдив	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Текуща на Етап Задание
ХА-ЕО-19-2011	1117	“ИЗГРАЖДАНЕ НА ФОТОВОЛТАИЧНА ЕЛЕКТРИЧЕСКА ЦЕНТРАЛА ЗА ПРОИЗВОДСТВО НА ЕЛЕКТРОЕНЕРГИЯ В ЗЕМЛИЩЕТО НА СЕЛО ГЕОРГИ ДОБРЕВО, ОБЩИНА ЛЮБИМЕЦ”	“БЕТА М” ООД	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ХА-20-ЕО/2011
МОСВ-ЕО-15-2008	НСЗП-5936	План за управление на речните басейни в Източноромански район за басейново управление	БДУВ Източноромански и район за басейново управление	Задължителна ЕО	Приключила с решение № 5-2/2009
ХА-ЕО-14-2008	2312	"Почивна база за отдих и туризъм", в имоти с №№ 531002 и 531003, м. "Сара Сюит", землище на град Симеоновград, общ. Симеоновград, обл. Хасково	"Алекса" ЕООД	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ХА-18-ЕО/2008
ХА-ЕО-4-2017	ПД-211	Общ устройствен план	Община Хасково	Задължителна ЕО	Текуща на Етап Уведомяване
ПВ-ОЕ-2-2014	ОВОС-10	ИЗМЕНЕНИЕ НА ОУП на гр. Пловдив В ОБХВАТ – ЗОНА „ЗСА“ В ГРАНИЦИТЕ НА ТЕРИТОРИЯТА НА СПОРТЕН КОМПЛЕКС „ОТДИХ И КУЛТУРА“	Община Пловдив	Преценяване на необходимостта от	Приключила с решение № ПВ-3-ЕО-

No на досие	Входящ номер	Наименование на плана/програмата на територията на 33 Река Марица	Възложител	Приложима процедура	Статус
				извършване на ЕО	2014

Таблица 3. 33 Река Пясъчник, данни от публичен регистър по ОВОС

№ на досие	Входящ номер	Наименование на плана/програмата на територията на 33 Пясъчник	Възложител	Приложима процедура	Статус
ПВ-ОВОС-80-2017	ОВОС 1774	„Изграждане на кравеферма за дойни крави, доилна зала и битови помещения към тях“	„ШИЛЕВ АГРО“ ЕООД		Текуща на Етап Уведомяване
ПВ-ОВОС-63-2010	ОВОС-529	„Разширение на съществуващо производство на рафинирано растително масло с изграждане на инсталация за производство на биодизел“	„Екофуудс енд ойлс“ ЕООД		Приключила с решение № ПВ-63-ПР/2010
ПВ-ОВОС-131-2019	ОВОС-656	„Работилница за сглобяване на мебели и дограма и изграждане на сондажен кладенец“	Весела Казашка		Текуща на Етап Уведомяване
ПВ-ОВОС-9-2019	ОВОС-2815	„Изграждане на тръбен кладенец“	Надя Петкова		Приключила с решение № ПВ-39-ПР/2019
ПВ-ОВОС-193-2018	ОВОС-2138	Изпълнение на един тръбен кладенец	"МИЗИПАК" ООД	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № ПВ-193-ПР/2018
ПВ-ОВОС-52-2018	ОВОС-354	Събиране и съхранение на ОЧЦМ на площадка, на която към момента се извършва разкомплектоване на ИУМПС и търговия с авточасти втора употреба.	„ИВАМАР-88“ ЕООД,	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № ПВ-66-ПР/2018
ПВ-ОВОС-262-2016	ОВОС-1581	„Изграждане на сграда за търговия, услуги и складови дейности“	„ДИЙОНИМА“ ООД	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № ПВ-170-ПР/2016
ПВ-ОВОС-208-2016	ОВОС 1527	„Създаване на насаждение от етерично-маслени култури с обща площ 253,278 дка със система за капково напояване и проектен сондажен кладенец“	„ВЕЛБОЙ“ ЕООД	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № ПВ-34-ПР/2017
ПВ-ОВОС-157-2016	ОВОС 1268	„Изграждане на тръбен кладенец“	ЗП „Николай Павлов“	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № ПВ-169-ПР/2016
ПВ-ОВОС-55-2016	ОВОС 119	„Развитие на жп възел Пловдив“ в териториалният обхват на гр. Пловдив и с. Скуtare	НКЖИ	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № ПВ-120-ПР/2016
ПВ-ОВОС-53-2016	ОВОС 299	Разширение на база за производство на велпапе и картонени опаковки	ТЕМПОДЕМ ЕООД	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № ПВ-87-ПР/2016

№ на досие	Входящ номер	Наименование на плана/програмата на територията на 33 Пясъчник	Възложител	Приложима процедура	Статус
ПВ-ОВОС-137-2015	ОВОС 495	Създаване на трайни насаждения с капково напояване и сондажен кладенец	ЗП Стефан Деников	Подлежи на процедура по преценяване	Текуща на Етап Уведомяване
ПВ-ОВОС-175-2014	ОВОС-701	Изграждане на площадка за разкомплектоване на ИУМПС и търговска дейност с авточасти втора употреба	ИВАМАР-88 ЕООД	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № ПВ-128-ПР/2014

Таблица 4. 33 Река Пясъчник, данни от публичен регистър по ЕО

№ на досие	Входящ номер	Наименование на плана/програмата	Възложител	Приложима процедура	Статус
ПВ-ЕО-40-2018	ОВОС-2297	Изменение на ОУП на община Марица, касаещо разширение на структурна единица 229 - Псп (складово-производствена структурна единица/зона) в обхвата на имоти с идентификатори № 73242.42.61 и № 73422.42.62 – частна собственост и част от 73242.42.688 – общинска собственост по КК на с. Труд,	Красимир Минков и Нина Гунева	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ПВ-36-ЕО/2018
ПВ-ЕО-27-2018	ОВОС-1193	„Изменение на ОУП на община Марица, касаещо разширение на структурна единица 239-Смф по кадастралната карта на с. Труд, местност „Кошовете“, включващо поземлен имот 73242.225.11 – частна собственост и част от ПИ 73242.225.67 и 73242.225.881 – пътища, общинска собственост, с цел изграждане на обект: „Обществено обслужване, производствена и складова дейност“	Петър Минков – зам. кмет на община „Марица“	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ПВ-26-ЕО/2018
МОСВ-ЕО-8-2017	ЕО-25	Регионално прединвестиционно проучване за обособена територия обслужвана от Вик ЕООД, гр. Пловдив	МРРБ	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ЕО-10/2017
ПВ-ЕО-7-2016	ОВОС-454	„Стратегия за водено от общностите местно развитие“	Община Марица	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ПВ-6-ЕО/2016
ПВ-ЕО-43-2016	ОВОС 1463	Изменение на Общ устройствен план (ОУП) на Община Пловдив-2007г.	Община Пловдив	Задължителна ЕО	Текуща на Етап Уведомяване
ПВ-ЕО-23-2016	ОВОС 818	Програма за управление на отпадъците на територията на Община Пловдив 2014-2020г.- актуализация 2016г.	Община Пловдив	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ПВ-16-ЕО/2016
ПВ-ЕО-22-2016	ОВОС 730	„Изменение на Общ устройствен план на Община „Марица“ касаещо ПИ № 73242.150.92, местност „Ганчовица“ по КК на с.Труд за създаване на ПУП-ПРЗ за промяна предназначението на земята с цел изграждане на производствена, търговска, складова и обслужваща база за промишлени стоки“	Община Марица	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Текуща на Етап Уведомяване
ПВ-ЕО-21-2016	ОВОС 766	Програма за управление на отпадъците на община Марица за периода 2015-2020г.	Община Марица	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ПВ-12-ЕО/2016

№ на досие	Входящ номер	Наименование на плана/програмата	Възложител	Приложима процедура	Статус
ПВ-ЕО-21-2015	ОВОС-1284	Програма за опазване на околна среда, в това число програма за управление на отпадъците за периода 2015-2020г. на Община Съединение	Община Съединение	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ПВ-17-ПР/2015
ПВ-ЕО-18-2014	ОВОС-559	Общински план за развитие (ОПР) на Община Марица за периода 2014-2020	Община Марица	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ПВ-11-ЕО/2014
ПВ-ЕО-12-2014	ОВОС-387	Общинска програма за опазване на околната среда на Община Пловдив, включително програма за управление на отпадъците	Община Пловдив	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ПВ-10-ЕО/2014
ПВ-ЕО-1-2014	ОВОС-1109	Общински план за развитие (ОПР) на Община Пловдив за периода 2014-2020г.	Община Пловдив	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ПВ-1-ЕО/2014
МОСВ-ЕО-68-2013	ЕО-95	Регионален генерален план за водоснабдяване и канализация на обособената територия на "Вик" ЕООД - Пловдив	МРРБ	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ЕО-68/2013
МОСВ-ЕО-15-2008	НСЗП-5936	План за управление на речните басейни в Източнобеломорски район за басейново управление	БДУВ Източнобеломорски район за басейново управление	Задължителна ЕО	Приключила с решение № 5-2/2009

Таблица 5. 33 Река Марица Пловдив, данни от публичен регистър по ОВОС

№ на досие	Входящ номер	Наименование на плана/програмата	Възложител	Приложима процедура	Статус
ПВ-ОВОС-158-2018	ОВОС-1703	Реализация на втори етап на РДНО с. Цаланица до кота +30 /+36 в билото/ и изграждане на инсталация за предварително третиране – сепариране на постъпващите отпадъци.	инж. Иван Тотев – Кмет на Община Пловдив	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № ПВ-15-ПР/2018
МОСВ-ОВОС-6-2018	ОВОС-13	Регионално прединвестиционно проучване (РПИП) за обособена територия, обслужвана от "Вик Пловдив" ЕООД, гр. Пловдив	МРРБ	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № 6-ПР/2018
ПВ-ОВОС-37-2018	ОВОС-1485	БАЗА ЗА СЪХРАНЕНИЕ И ПРеработка на селскостопанска продукция и животновъдна ферма, сондаж	ЛИЛИЯ АНДОНОВА	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № ПВ-48-ПР/2018
ПВ-ОВОС-82-2017	ОВОС 659	"Изграждане на кариера за добив на строителни материали в концесионна площ „Щъркелите"(376,508)	"К Инженеринг" ЕООД	Подлежи на задължителна ОВОС	Приключила с решение № 2-ИИ/2018

№ на досие	Входящ номер	Наименование на плана/програмата	Възложител	Приложима процедура	Статус
ПВ-ОВОС-168-2016	ОВОС 1082	“Разширение на съществуващо депо за неопасни отпадъци Чеиргьол-1“	„Монди Стамболийски“ ЕАД	Подлежи на процедура по преценяване	Приключила с решение № 3-III/2018г.
МОСВ-ОВОС-7-2014	ОВОС-30	Околоръстен път на гр. Пловдив – (Път III-805“/Път I-8 „Пазарджик-Пловдив“ /п.в. Царацово – Съединение“ от км 0+000 до км 4+120 и Път II-86 „Път I-8“/“Пазарджик – Пловдив“/ - Асеновград - Смолян от км 0+000 до км 14+750 - реконструкция с изграждане на второ пътно платно	Агенция "Пътна инфраструктура"	Подлежи на задължителна ОВОС	Приключила с решение № 6-6/2016
ПВ-ОВОС-54-2014	ОВОС-120	Почистване от наноси на участък от речното корито на р.Марица с дължина 750м, разположен на около 500м под водохващането на ГНК „РМ-1 Ени арк“ и укрепване на левия бряг в землището на кв. Полатово, гр.Стамболийски	Инертпродукт – АБГ ООД	Подлежи на процедура по преценяване	Текуща на Етап Уведомяване
МОСВ-ОВОС-61-2007	ОВОСУ-2037	Изграждане на МВЕЦ "Стамболийски" на р. Марица в землищата на с. Говедаре и гр. Стамболийски, обл. Пловдив и Пазарджик	"Хидроенергопроект" ООД	Подлежи на процедура по преценяване	Прекратена с решение № 10-П/2013 г.

Таблица 6. 33 Река Марица Пловдив, данни от публичен регистър по ЕО

№ на досие	Входящ номер	Наименование на плана/програмата	Възложител	Вид териториален обхват	Приложима процедура	Статус
ПВ-ЕО-12-2014	ОВОС-387	Общинска програма за опазване на околната среда на Община Пловдив, включително програма за управление на отпадъците	Община Пловдив	Общински	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ПВ-10-ЕО/2014
ПВ-ЕО-1-2014	ОВОС-1109	Общински план за развитие (ОПР) на Община Пловдив за периода 2014-2020г.	Община Пловдив	Общински	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ПВ-1-ЕО/2014
МОСВ-ЕО-68-2013	ЕО-95	Регионален генерален план за водоснабдяване и канализация на обособената територия на "ВиК" ЕООД - Пловдив	Министерство на регионалното развитие	Областен	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ЕО-68/2013
МОСВ-ЕО-65-2013	ЕО-93	Регионален генерален план за водоснабдяване и канализация на обособената територия на "ВиК" ЕООД - Пазарджик	Министерство на регионалното развитие	Областен	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ЕО-58/2013
ПВ-ЕО-4-2012	ОВОС 228	„Дублиращ гребен канал за загряване на състезателите“	Община Пловдив	Общински	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Текуща на Етап Задание
МОСВ-ЕО-15-2008	НСЗП-5936	План за управление на речните басейни в Източноромански район за басейново управление	БД	Регионален	Задължителна ЕО	Приключила с решение № 5-2/2009

№ на досие	Входящ номер	Наименование на плана/програмата	Възложител	Вид териториален обхват	Приложима процедура	Статус
ПВ-ОЕ-2-2014	ОВОС-10	ИЗМЕНЕНИЕ НА ОУП на гр. Пловдив В ОБХВАТ – ЗОНА „ЗСА“ В ГРАНИЦИТЕ НА ТЕРИТОРИЯТА НА СПОРТЕН КОМПЛЕКС „ОТДИХ И КУЛТУРА“	Община Пловдив	Общински	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ПВ-3-ЕО-2014
ПВ-ЕО-28-2018	ОВОС-894	Актуализация на Програма за управление на отпадъците» на община Стамболийски за периода 2014-2020 г.	ЗА Кмет на община Стамболийски	Общински	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ПВ-27-ЕО/2018
ПВ-ЕО-23-2018	ОВОС-1070	1.План-програма за залесяване на крайречни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в ЗЗ „Река Марица“ и ЗЗ „Марица Пловдив“, в Парк „Отдых и Култура“ – Запад, гр. Пловдив; 2. Изработване на проект „Подробен устройствен план – изменение на план за регулация и застрояване за озеленяване на Парк „Отдых и Култура“ – Запад, гр. Пловдив; 3. Разработване и реализиране на работен инвестиционен проект „Възстановяване и опазване на естествени крайречни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в ЗЗ „Река Марица“ и ЗЗ „Марица Пловдив“, в Парк „Отдых и Култура“ – Запад, гр. Пловдив“	Район „Западен“, ОБЩИНА ПЛОВДИВ	За по-малки територии	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ПВ-21-ЕО/2018
МОСВ-ЕО-8-2017	ЕО-25	Регионално прединвестиционно проучване за обособена територия обслужвана от ВиК ЕООД, гр. Пловдив	Министерство на регионалното развитие и благоустройство	Областен	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ЕО-10/2017
ПВ-ЕО-7-2016	ОВОС-454	„Стратегия за водено от общностите местно развитие“	Димитър Иванов Кмет на Община Марица	Общински	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ПВ-6-ЕО/2016
ПВ-ЕО-43-2016	ОВОС 1463	Изменение на Общ устройствен план (ОУП) на Община Пловдив-2007г.	Община Пловдив	Общински	Задължителна ЕО	Текуща на Етап Уведомяване
ПВ-ЕО-28-2016	ОВОС 859	Уведомление за план/програма с приложено планово задание за изработване на Общ устройствен план (ОУП) на Община „Родопи“	Община Родопи	Общински	Задължителна ЕО	Текуща на Етап Уведомяване
ПВ-ЕО-23-2016	ОВОС 818	Програма за управление на отпадъците на територията на Община Пловдив 2014-2020г.- актуализация 2016г.	Община Пловдив	Общински	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ПВ-16-ЕО/2016

№ на досие	Входящ номер	Наименование на плана/програмата	Възложител	Вид териториален обхват	Приложима процедура	Статус
ПВ-ЕО-13-2016	ОВОС 487	„Стратегия за водено от общностите местно развитие“ за Общините Перущица и Родопи.	МИГ „Перущица-Родопи“	Общински	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ПВ-8-ЕО/2016
ПВ-ЕО-14-2015	ОВОС-228	Комплексен проект за „Дублирац Гребен канал – Екопарк Марица“	Община Пловдив	За по-малки територии	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ПВ-1-1/2015г.
ПВ-ЕО-18-2014	ОВОС-559	Общински план за развитие (ОПР) на Община Марица за периода 2014-2020	Община Марица	Общински	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ПВ-11-ЕО/2014

Таблица 7. 33 Рибарници Пловдив, данни от публичен регистър по ЕО

№ на досие	Входящ номер	Наименование на плана/програмата	Възложител	Вид териториален обхват	Приложима процедура	Статус
ПВ-ЕО-12-2014	ОВОС-387	Общинска програма за опазване на околната среда на Община Пловдив, включително програма за управление на отпадъците	Община Пловдив	Общински	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ПВ-10-ЕО/2014
ПВ-ЕО-1-2014	ОВОС-1109	Общински план за развитие (ОПР) на Община Пловдив за периода 2014-2020г.	Община Пловдив	Общински	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ПВ-1-ЕО/2014
МОСВ-ЕО-68-2013	ЕО-95	Регионален генерален план за водоснабдяване и канализация на обособената територия на "Вик" ЕООД - Пловдив	Министерство на регионалното развитие	Областен	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ЕО-68/2013
МОСВ-ЕО-65-2013	ЕО-93	Регионален генерален план за водоснабдяване и канализация на обособената територия на "Вик" ЕООД - Пазарджик	Министерство на регионалното развитие	Областен	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ЕО-58/2013
ПВ-ЕО-4-2012	ОВОС 228	„Дублирац гребен канал за загряване на състезателите“	Община Пловдив	Общински	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Текуща на Етап Задание
МОСВ-ЕО-15-2008	НСЗП-5936	План за управление на речните басейни в Източноевропейски район за басейново управление	БД	Регионален	Задължителна ЕО	Приключила с решение № 5-2/2009

ДОСВ Изменение на Общ устройствен план на община Пловдив

№ на досие	Входящ номер	Наименование на плана/програмата	Възложител	Вид териториален обхват	Приложима процедура	Статус
ПВ-ОЕ-2-2014	ОВОС-10	ИЗМЕНЕНИЕ НА ОУП на гр. Пловдив В ОБХВАТ – ЗОНА „ЗСА“ В ГРАНИЦИТЕ НА ТЕРИТОРИЯТА НА СПОРТЕН КОМПЛЕКС „ОТДИХ И КУЛТУРА“	Община Пловдив	Общински	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ПВ-3-ЕО-2014
ПВ-ЕО-28-2018	ОВОС-894	Актуализация на Програма за управление на отпадъците» на община Стамболийски за периода 2014-2020 г.	ЗА Кмет на община Стамболийски	Общински	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ПВ-27-ЕО/2018
ПВ-ЕО-23-2018	ОВОС-1070	1.План-програма за залесяване на крайречни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в ЗЗ „Река Марица“ и ЗЗ „Марица Пловдив“, в Парк „Отдых и Култура“ – Запад, гр. Пловдив; 2. Изработване на проект „Подробен устройствен план – изменение на план за регулация и застрояване за озеленяване на Парк „Отдых и Култура“ – Запад, гр. Пловдив; 3. Разработване и реализиране на работен инвестиционен проект „Възстановяване и опазване на естествени крайречни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в ЗЗ „Река Марица“ и ЗЗ „Марица Пловдив“, в Парк „Отдых и Култура“ – Запад, гр. Пловдив“	Район „Западен“, ОБЩИНА ПЛОВДИВ	За по-малки територии	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ПВ-21-ЕО/2018
МОСВ-ЕО-8-2017	ЕО-25	Регионално прединвестиционно проучване за обособена територия обслужвана от ВиК ЕООД, гр. Пловдив	Министерство на регионалното развитие и благоустройство	Областен	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ЕО-10/2017
ПВ-ЕО-7-2016	ОВОС-454	„Стратегия за водено от общностите местно развитие“	Димитър Иванов Кмет на Община Марица	Общински	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ПВ-6-ЕО/2016
ПВ-ЕО-43-2016	ОВОС 1463	Изменение на Общ устройствен план (ОУП) на Община Пловдив-2007г.	Община Пловдив	Общински	Задължителна ЕО	Текуща на Етап Уведомяване
ПВ-ЕО-28-2016	ОВОС 859	Уведомление за план/програма с приложено планово задание за изработване на Общ устройствен план (ОУП) на Община „Родопи“	Община Родопи	Общински	Задължителна ЕО	Текуща на Етап Уведомяване
ПВ-ЕО-23-2016	ОВОС 818	Програма за управление на отпадъците на територията на Община Пловдив 2014-2020г.- актуализация 2016г.	Община Пловдив	Общински	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ПВ-16-ЕО/2016

ДОСВ Изменение на Общ устройствен план на община Пловдив

№ на досие	Входящ номер	Наименование на плана/програмата	Възложител	Вид териториален обхват	Приложима процедура	Статус
ПВ-ЕО-13-2016	ОВОС 487	„Стратегия за водено от общностите местно развитие“ за Общините Перушица и Родопи.	МИГ „Перушица-Родопи“	Общински	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ПВ-8-ЕО/2016
ПВ-ЕО-14-2015	ОВОС-228	Комплексен проект за „Дублиращ Гребен канал – Екопарк Марица“	Община Пловдив	За по-малки територии	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ПВ-1-1/2015г.
ПВ-ЕО-18-2014	ОВОС-559	Общински план за развитие (ОПР) на Община Марица за периода 2014-2020	Община Марица	Общински	Преценяване на необходимостта от извършване на ЕО	Приключила с решение № ПВ-11-ЕО/2014

Одобрените и реализирани ИП и/или ПП на територията на общината са отразени в Опорния план, т.к. това е нормативно изискване съгласно разпоредбите на ЗУТ. През последните няколко години структурата на територията на община Пловдив е претърпяла незначителни промени, в резултат на инвеститорския интерес, в отговор на който са и горепосочените ИП и ПП. Изменението на ОУПО предвижда мерки по отношение на риска от наводнения като инкорпорира мерките с устройствен характер, заложи в ПУРБ и ПУРН, отнасящи се до община Пловдив. Потенциалните въздействия от тези ИП, ПП и мерки са оценени при анализа на кумулативните въздействия.

В границите на 33 BG0000578 Река Марица съществуващи, в процес на разработване или одобряване са различни инвестиционни предложения. Голяма част от тях са свързани с коритото на р. Марица. Предвижда се изграждане на предпазни диги, почистване коритото на реката, добив на наносни материали, изграждане на МВЕЦ и мостове над реката. Част от тези ИП са в регулация. Друга част от ИП касаят изграждане и реконструкция на рибовъдни стопанства, реконструкция на пътища, модернизация на железопътна линия, изграждане на два електропровода. На територията на зоната е предвидена кариера за добив на подземни богатства. Предвижда се разширение на съществуващо депо за неопасни отпадъци.

На територията на зоната се предвиждат проекти свързани с възстановяване на горския потенциал. Предвижда се залесяване. Плановете и програмите, касаещи територията на зоната, са свързани с управление на отпадъците, местно развитие, устройствено планиране.

По-подробна информация за ИП, плановете и програмите, предвидени за реализация в зоната е дадена в Таблица 1 и Таблица 2. Оценка на кумулативното въздействие е направена в т. 6.

На територията на 33 BG0000444 Река Пясъчник съществуващи, в процес на разработване или одобряване са изграждане на животновъдни обекти, създаване на трайни насаждения, разширение на съществуващи производства.

Плановете и програмите, касаещи територията на зоната, са свързани предимно с управление на отпадъците, местно развитие и устройствено планиране.

По-подробна информация за ИП, плановете и програмите, предвидени за реализация в зоната е дадена в Таблица 3 и Таблица 4. Оценка на кумулативното въздействие е направена в т. 6.

В 33 BG0002087 Марица Пловдив съществуващи, в процес на разработване или одобряване са изграждане на кариера, разширение на депо за неопасни отпадъци, реконструкция на път, почистване на наноси от р.Марица, изграждане на МВЕЦ и др.

Плановете и програмите, касаещи територията на зоната, са свързани със залесяване, управление на отпадъците, местно развитие, устройствено планиране.

По-подробна информация за ИП, плановете и програмите, предвидени за реализация в зоната е дадена в Таблица 5 и Таблица 6. Оценка на кумулативното въздействие е направена в т. 6.

В публичния регистър по ОВОС няма проекти, планирани на територията на **33 BG0002016 Рибарници Пловдив**. Плановете и програмите, касаещи територията на зоната, са свързани със залесяване, управление на отпадъците, местно развитие, водоснабдяване (Таблица 7).

От реализацията на предвижданията на разглеждания ИОУПО не се очакват значими преки или косвени въздействия, както и не се очаква кумулативен ефект с посочените по-горе планове, програми, проекти и ИП, които да окажат значително отрицателно въздействие върху предмета и целите на опазване на защитените зони в териториалния обхват на общината. Към това се добавя и факта, че с ИОУПО не се предвиждат устройствени зони за замърсяващи производства, както и мащабно ново строителство. Оценка на кумулативното въздействие е представена в т. 6.

3. ОПИСАНИЕ НА ЕЛЕМЕНТИТЕ НА ИОУПО, КОИТО САМОСТОЯТЕЛНО ИЛИ В КОМБИНАЦИЯ С ДРУГИ ППП/ИП БИХА МОГЛИ ДА ОКАЖАТ ЗНАЧИТЕЛНО ВЪЗДЕЙСТВИЕ ВЪРХУ ЗАЩИТЕНИТЕ ЗОНИ ИЛИ ТЕХНИТЕ ЕЛЕМЕНТИ

С разработване на ИОУПО се цели да се създадат устройствени условия за реализиране на политиките и мерките за пространствено развитие на общината в съответствие със следните направления: земеделие, горско стопанство, туризъм, бизнес, спорт и атракции, екология, опазване на културно-историческите ценности, демография, инфраструктура, жилищна политика, социални дейности и превенция от предвидими природни бедствия. Основният механизъм за осъществяването на поставената цел се явява функционалното зонироване на общинската територия съобразно нейните характеристики в отделните териториални елементи и системи. Успоредно с териториалното зонироване се разработват и специфични правила и нормативи за устройство, които налагат специфични изисквания, обусловени от конкретните характеристики на територията и обектите в нея.

В опорния план територията на 33 BG0000444 Река Пясъчник е с категория Поземлени имоти за водни течения, водни площи и съоръжения. В ИОУПО не е предвидена прекатегоризация. Прекатегоризира се съседен имот, граничещ със зоната, в който се намира Институт по зеленчукови култури "Марица", Пловдив, звено в структурата на Селскостопанската академия. В опорния план този имот е с категория Поземлени имоти за производствени и складови обекти, в ИОУПО е прекатегоризиран в Терени за научни центрове извън НМ. Тази прекатегоризация отразява съществуващото състояние и няма да доведе до въздействие върху предмета и целите на зоната.

Предвижданията на ИОУПО в границите на 33 BG0000578 Река Марица като цяло не засягат естествени и полуестествени местообитания. На прекатегоризация подлежат урбанизирани райони. В границите на зоната прекатегоризация се предвижда в около 254 ha, като в повечето случаи се касае само за промяна в наименованието (формулировката) на устройствената зона (Таблица 8).

Потенциално въздействие може да се очаква от прекатегоризирането на територията на остров Адата (8.89 ha), който в опорния план фигурира като Поземлени имоти – ниви, а в ОУПО се прекатегоризира като Зона за озеленяване, спорт и атракции. В тази устройствена зона е допустимо разполагане на обекти за развлечения и забави, масов спорт, културни и познавателни дейности, търговия, обществено хранене, детски атракционни и др., както и

необходимите мрежи и съоръжения на техническата инфраструктура. Обектите не могат да заемат повече от 20% от площта на устройствената зона.

Предвижданията в 33 ВГ0000578 Река Марица са дадени в Таблица 8.

Таблица 8. Предвиждания на ИОУПО в 33 BG0000578 Река Марица

ИОУПО		Опорен план	Площ	Потенциално въздействие
Гребен канал - проект		Поземлени имоти за спортни обекти Поземлени имоти за жилищни нужди	0.27	Не се очаква въздействие
Жилищни устройствени зони с преобладаващо застрояване с малка височина	Жм	Поземлени имоти за жилищни нужди	8.87	Не се очаква въздействие
Жилищни устройствени зони с преобладаващо застрояване с малка височина	Жм1	Поземлени имоти за жилищни нужди	1.00	Не се очаква въздействие
Жилищни устройствени зони с преобладаващо застрояване със средна височина	Жс	Поземлени имоти за жилищни нужди	6.95	Не се очаква въздействие
Зона за озеленяване, спорт и атракции	Зса	Поземлени имоти – ниви	8.89	Унищожаване и обезпокояване на индивиди Загуба на местообитание Нарушаване на видовия състав Кумулативен ефект
Зона за озеленяване, спорт и атракции	Зса	Поземлени имоти за жилищни нужди Поземлени имоти за транспорт Поземлени имоти за спортни обекти	0.30	Не се очаква въздействие
Зона за озеленяване, спорт и атракции	Зса	Поземлени имоти за озеленени площи	0.83	Не се очаква въздействие
Озеленена територия за широко обществено ползване	Оз	Поземлени имоти за жилищни нужди	0.28	Не се очаква въздействие
Озеленена територия за широко обществено ползване	Оз	Поземлени имоти за озеленени площи	0.33	Не се очаква въздействие
Зона за озеленяване и спорт	Озс	Поземлени имоти за озеленени площи	8.51	Не се очаква въздействие
Ваканционно селище	Ос	Поземлени имоти за жилищни нужди	7.45	Не се очаква въздействие
Ваканционно селище	Ос	Поземлени имоти за курортно-рекреационни обекти	4.80	Не се очаква въздействие
Предимно производствена зона	Пп	Поземлени имоти за производствени и складови обекти	7.43	Не се очаква въздействие

ИОУПО		Опорен план	Площ	Потенциално въздействие
Предимно производствена зона	Пп	Поземлени имоти за жилищни, производствени и складови нужди	44.73	Не се очаква въздействие
Смесена многофункционална устройствена зона	Смф1	Поземлени имоти – ниви	1.77	Не се очаква въздействие
Смесена многофункционална устройствена зона	Смф1	Поземлени имоти за движение и транспортни обекти	1.33	Не се очаква въздействие
Смесена многофункционална устройствена зона	Смф1	Поземлени имоти за жилищни нужди	2.00	Не се очаква въздействие
Смесена многофункционална устройствена зона	Смф2	Поземлени имоти за производствени и складови обекти	6.93	Не се очаква въздействие
Смесена общественообслужваща и производствено-складова зона	Соп	Поземлени имоти - трайни насаждения	10.61	Не се очаква въздействие
Смесена общественообслужваща и производствено-складова зона	Соп	Поземлени имоти за жилищни нужди	7.17	Не се очаква въздействие
Смесена общественообслужваща и производствено-складова зона	Соп	Поземлени имоти за производствени и складови обекти	0.05	Не се очаква въздействие
	Та	Поземлени имоти за обществени сгради и комплекси	1.26	Не се очаква въздействие
Терени на озеленени площи със специфично предназначение – гробищни паркове	Тг	Поземлени имоти за озеленени площи	0.70	Не се очаква въздействие
Терени за образование	То	Поземлени имоти за жилищни нужди	0.55	Не се очаква въздействие
Терени за образование	То	Поземлени имоти за обществени сгради и комплекси	0.52	Не се очаква въздействие
Терени на озеленени площи за широко обществено ползване	То3	Поземлени имоти за озеленени площи	0.04	Не се очаква въздействие
Терени на озеленени площи със специфично предназначение – защитно озеленяване	То3з	Поземлени имоти за жилищни нужди	73.55	Не се очаква въздействие
Терени за други обслужващи дейности	Тоо	Поземлени имоти за водни течения, водни площи и съоръжения	6.14	Не се очаква въздействие
Терени за други обслужващи дейности	Тоо	Поземлени имоти за движение и транспортни обекти	1.90	Не се очаква въздействие
Терени за други обслужващи дейности	Тоо	Поземлени имоти за обществени сгради и комплекси	1.24	Не се очаква въздействие
Терени за обекти на масовия спорт	Тсп	Поземлени имоти за спортни обекти	1.48	Не се очаква въздействие

ИОУПО		Опорен план	Площ	Потенциално въздействие
Самостоятелни терени за техническа инфраструктура	Тти	Поземлени имоти за водни течения, водни площи и съоръжения	12.59	Не се очаква въздействие
Самостоятелни терени за техническа инфраструктура	Тти	Поземлени имоти за жилищни нужди	25.71	Не се очаква въздействие

Забележка: Прекатегоризация се предвижда в около 254 ha, като в повечето случаи не се очаква въздействие, тъй като се касае само за промяна в наименованието (формулировката) на устройствената зона.

33 BG0002016 Рибарници Пловдив не се засяга от предварителния проект на ИОУПО на община Пловдив. В рамките на защитената зона в проекта на ИОУПО не се обособяват устройствени зони в землището на общината, които могат да окажат въздействие върху видове птици и техните местообитания, обект на опазване в защитената зона.

Реализацията на ИОУПО не предвижда нови УЗ на територията на 33 BG0002087 „Марица-Пловдив” в сравнение с действащия ОУП-2007 г.. Съществуващите терени по действащия ОУП 2007 г. са за озеленяване, техническа и транспортна инфраструктура.

4. ОПИСАНИЕ НА ЗАЩИТЕНИТЕ ЗОНИ, МЕСТООБИТАНИЯТА, ВИДОВЕТЕ И ЦЕЛИТЕ НА УПРАВЛЕНИЕ НА НАЦИОНАЛНО И МЕЖДУНАРОДНО НИВО И ТЯХНОТО ОТЧИТАНЕ ПРИ ИЗГОТВЯНЕТО НА ИОУПО

4.1 Защитени зони – описание

4.1.1 33 BG0000578 Река Марица

Тип В - Защитена зона по Директива 92/43/ЕЕС за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна

Площ – 14693,1 ha

Цели на опазване:

- Запазване на площта на природните местообитания и местообитанията на видове и техните популации, предмет на опазване в рамките на защитената зона.
- Запазване на естественото състояние на природните местообитания и местообитанията на видове, предмет на опазване в рамките на защитената зона, включително и на естествения за тези местообитания видов състав, характерни видове и условия на средата.
- Възстановяване при необходимост на площта и естественото състояние на приоритетни природни местообитания и местообитания на видове, както и на популации на видовете, предмет на опазване в рамките на защитената зона.

Земното покритие в зоната е дадено в Таблица 9.

Таблица 9. Класове земно покритие

Класове Земно покритие	Покритие, %	Покритие, ha
Храстови съобщества	16	2350,896
Сухи тревни съобщества, степи	80	11754,48
Не-горски райони, култивирани с дървесна растителност (вкл. овошки, лозя, крайпътни дървета)	1	146,931
Вътрешни водни тела	3	440,793

Местообитанията, предмет на опазване в защитена зона 33 BG0000578 Река Марица са посочени в Таблица 10.

Видовете, предмет на опазване в 33 BG0000578 Река Марица са посочени в Таблица

11-Таблица 14.

Таблица 10 Природни местообитания, предмет на опазване в защитена зона BG0000578 Река Марица

КОД	ИМЕ	Площ (ha)	Предст.	Отн. площ	Прир. ст.	Цялост. оц.
3150	Естествени еутрофни езера с растителност от типа Magnopotamion или Hydrocharition	339,86	A	C	B	B
3260	Равнинни или планински реки с растителност от Ranunculion fluitantis и Callitricho-Batrachion	1843,8	B	A	C	C
3270	Реки с кални брегове с Chenopodion rubri и Bidention p.p	353,35	B	a	B	B
6110*	Отворени калцифилни или базифилни тревни съобщества от Alyso-Sedion albi	7,74	A	C	A	B
6210*	Полуестествени сухи тревни и храстови съобщества върху варовик(Festuco-Brometalia) (*важни местообитания на орхидеи)	126,04	A	C	A	A
6220*	Псевдостепа с житни и едногодишни растения от клас Therop-Brachypodietea	493,05	A	C	A	B
62A0	Източни субсредиземноморски сухи тревни съобщества	257,28	A	C	A	B
91AA*	Източни гори от космат дъб	35,05	A	C	B	B
91E0*	Алувиални гори с Alnus glutinosa и Fraxinus excelsior (Alno-Pandion, Alnion incanae, Salicion albae)	0,39	A	C	C	B
91F0	Крайречни смесени гори от Quercus robur, Ulmus laevis и Fraxinus excelsior или Fraxinus angustifolia покрай големи реки (Ulmion minoris)	0,39	A	C	B	B
91M0	Балкано-панонски церово-горунови гори	90,38	A	C	B	B
92A0	Крайречни галерии от Salix alba и Populus alba	191,89	A	B	A	A

Таблица 11 Бозайници, включени в Приложение II на Директива 92/43/ЕЕС

КОД	ИМЕ (на български)	Местна Попул.	Оценка			Цял.Оц.
	ИМЕ (на латински)		Попул.	Опазв.	Изолир.	
1308	Barbastella barbastellus	11-50i	D			
	Широкоух прилеп					
1355	Lutra lutra	31-41i	C	A	C	A

КОД	ИМЕ (на български)	Местна Попул.	Оценка			Цял.Оц.
	ИМЕ (на латински)		Попул.	Опазв.	Изолир.	
	Видра					
1352	<i>Canis lupus</i> Европейски вълк	P	D			
1310	<i>Miniopterus schreibersi</i> Дългокрил прилеп	11-50i	C	B	C	C
2617	<i>Myomimus roachi</i> Мишевиден сънливец	V	C	B	C	C
1323	<i>Myotis bechsteinii</i> Дългоух нощник	6-10i	D			
1307	<i>Myotis blythii</i> Остроух нощник	11-50i	C	B	C	C
1316	<i>Myotis sarcasinii</i> Дългопръст нощник	V	D			
1321	Трицветен нощник <i>Myotis emarginatus</i>	11-50i	C	B	C	C
1324	Голям нощник <i>Myotis myotis</i>	11-50i	C	B	C	C
1305	<i>Rhinolophus euryale</i> Южен подкованос	P	D			
1304	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i> Голям подкованос	11-50i	C	B	C	C
1303	<i>Rhinolophus hipposideros</i> Малък подкованос	11-50i	C	B	C	C
2635	<i>Vormela peregusna</i> Пъстър пор	P	D			
1335	<i>Spermophilus citellus</i> Лалугер	C	C	B	C	A

Таблица 12 Земноводни и влечуги, включени в Приложение II на Директива 92/43/ЕЕС

КОД	ИМЕ (на български)	Местна Попул.	Оценка			Цял.Оц.
	ИМЕ (на латински)		Попул.	Опазв.	Изолир.	
1188	<i>Bombina bombina</i> Червенкоремна бумка	P	C	A	C	A
1193	<i>Bombina variegata</i> Жълтокоремна бумка	V	C	C	C	C
1279	<i>Elaphe sauromates</i> Пъстър смок	P	C	A	C	B
1220	<i>Emys orbicularis</i> Обикновена блатна костенурка	C	B	A	C	A
1222	<i>Mauremys caspica</i> Каспийска блатна костенурка	P	C	C	C	C
1219	<i>Testudo graeca</i> Шипобедрена костенурка	V	C	C	C	C
1217	<i>Testudo hermanni</i> Шипоопашата костенурка	V	C	C	C	C
1171	<i>Triturus karelinii</i> Голям гребенест тритон	V	C	A	C	B

Таблица 13 Риби, включени в Приложение II на Директива 92/43/ЕЕС

КОД	ИМЕ (на български)	Местна Попул.	Оценка			
	ИМЕ (на латински)		Попул.	Опазв.	Изолир.	Цял.Оц.
1130	<i>Aspius aspius</i>	R	C	B	A	A
	Распер					
1137	<i>Barbus cyclolepis</i>	C	B	B	C	B
	Маришка мряна					
1149	<i>Cobitis taenia</i>	C	B	B	C	A
1134	<i>Rhodeus amarus</i>	C	B	A	C	A
	Европейска горчивка					
1146	<i>Sabanejewia aurata taenia</i>	R	B	r	C	A

Таблица 14 Безгръбначни, включени в Приложение II на Директива 92/43/ЕЕС

КОД	ИМЕ (на български)	Местна Попул.	Оценка			
	ИМЕ (на латински)		Попул.	Опазв.	Изолир.	Цял.Оц.
1093	<i>Austroptamobius torrentium</i>	R	C	B	A	A
	Поточен рак					
1032	<i>Unio crassus</i>	R	C	A	C	A
	Бисерна мида					
1078	<i>Euplagia quadripunctaria</i>	V	C	B	C	B
	Еуплагия					
1060	<i>Lysaena dispar</i>	R	C	A	B	A
	Лицена					
1088	<i>Cerambyx cerdo</i>	R	C	C	C	C
	Обикновен сечко					
1083	<i>Lucanus cervus</i>	R	C	C	C	C
	Бръмбар рогач					
1089	<i>Morimus funereus</i>	R	C	C	C	C
	Буков сечко					
1087	<i>Rosalia alpina</i>	V	D			
	Алпийска розалия					
4045	<i>Coenagrion ornatum</i>	R	C	A	C	A
	Ценагрион					
1074	<i>Eriogaster catax</i>	V	C	C	C	C
	Глогова торбогнездница					
1037	<i>Orphiodomphus cecilia</i>	R	C	A	B	A
	Офигомфус					
4053	<i>Paracaloptenus caloptenoides</i>	P	D			
	Обикновен паракалоптенус					
4022	<i>Probaticus subrugosus</i>	V	V	B	C	B
1014	<i>Vertigo angustior</i>	R	C	C	B	A
1016	<i>Vertigo moulinsiana</i>	R	C	C	B	A

4.1.2 Защитена зона BG0000444 Река Пясъчник

Тип В - Защитена зона по Директива 92/43/ЕЕС за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна

Площ – 1879,97 ha

Цели на опазване:

- Запазване на площта на природните местообитания и местообитанията на видове и техните популации, предмет на опазване в рамките на защитената зона.
- Запазване на естественото състояние на природните местообитания и местообитанията на видове, предмет на опазване в рамките на защитената зона, включително и на естествения за тези местообитания видов състав, характерни видове и условия на средата.
- Възстановяване при необходимост на площта и естественото състояние на приоритетни природни местообитания и местообитания на видове, както и на популации на видовете, предмет на опазване в рамките на защитената зона.

Земното покритие в зоната е дадено в Таблица 15.

Таблица 15. Класове земно покритие

Класове Земно покритие	Покритие, %	Покритие, ha
Друг вид обработваеми земи	43	808.3871
Равнини, шубраци	10	187.997
Широколистни листопадни гори	27	507.5919
Сухи ливади, степи	9	169.1973
Други земи (включително градове, села, пътища, сметища, мини, индустриални обекти)	11	206.7967

Местообитанията, предмет на опазване в защитена зона BG0000444 Река Пясъчник са дадени в Таблица 16. Видовете, предмет на опазване в BG0000444 Река Пясъчник са посочени в Таблица 17 – Таблица 20..

Таблица 16 Природни местообитания, предмет на опазване в защитена зона BG0000444 Река Пясъчник

КОД	ИМЕ	Площ (ha)	Предст.	Отн. площ	Прир. ст.	Цялост. оц.
91AA*	Източни гори от космат дъб	132,03	B	C	C	B
91M0	Балкано-панонски церово-горунови гори	53,56	B	C	C	B

Таблица 17 Бозайници, включени в Приложение II на Директива 92/43/ЕЕС

КОД	ИМЕ (на български)	Местна Попул.	Оценка			Цял.Оц.
	ИМЕ (на латински)		Попул.	Опазв.	Изолир.	
1308	Barbastella barbastellus	P	D			
	Широкоух прилеп					
1355	Lutra lutra	3-6 i	C	A	C	B
	Видра					
1352	Canis lupus	P	D			
	Европейски вълк					
1323	Myotis bechsteinii	P	D			
	Дългоух ношник					
1316	Myotis capaccinii	P	D			

КОД	ИМЕ (на български)	Местна Попул.	Оценка			Цял.Оц.
	ИМЕ (на латински)		Попул.	Опазв.	Изолир.	
	Дългопръст нощник					
1321	Трицветен нощник	51-100i	C	B	C	C
	<i>Myotis emarginatus</i>					
1304	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	11-50i	C	B	C	C
	Голям подковонос					
1303	<i>Rhinolophus hipposideros</i>	11-50i	C	B	C	C
	Малък подковонос					
2635	<i>Vormela peregusna</i>	P	C	B	C	B
	Пъстър пор					
1335	<i>Spermophilus citellus</i>	V	C	C	C	C
	Лалугер					

Таблица 18 Земноводни и влечуги, включени в Приложение II на Директива 92/43/ЕЕС

КОД	ИМЕ (на български)	Местна Попул.	Оценка			Цял.Оц.
	ИМЕ (на латински)		Попул.	Опазв.	Изолир.	
1188	<i>Bombina bombina</i>	P	C	A	C	B
	Червенокоремна бумка					
1193	<i>Bombina variegata</i>	V	C	A	C	A
	Жълтокоремна бумка					
1279	<i>Elaphe sauromates</i>	P	C	A	C	B
	Пъстър смок					
1220	<i>Emys orbicularis</i>	6 находища	C	A	C	B
	Обикновена блатна костенурка					
1219	<i>Testudo graeca</i>	P	C	C	C	C
	Шипобедрена костенурка					
1217	<i>Testudo hermanni</i>	P	C	C	C	C
	Шипоопашата костенурка					
1171	<i>Triturus karelinii</i>	P	C	A	C	B
	Голям гребенест тритон					

Таблица 19 Риби, включени в Приложение II на Директива 92/43/ЕЕС

КОД	ИМЕ (на български)	Местна Попул.	Оценка			Цял.Оц.
	ИМЕ (на латински)		Попул.	Опазв.	Изолир.	
5088	<i>Barbus cyclolepis</i>	C	C	B	C	B
	Маришка мряна					
1149	<i>Cobitis taenia</i>	700076 i	C	B	C	A
	Обикновен щипок					
1134	<i>Rhodeus amarus</i>	Площ: 9000000	P	C	C	C
	Европейска горчивка					

Таблица 20 Безгръбначни, включени в Приложение II на Директива 92/43/ЕЕС

КОД	ИМЕ (на български)	Местна Попул.	Оценка			Цял.Оц.
	ИМЕ (на латински)		Попул.	Опазв.	Изолир.	
1032	<i>Unio crassus</i>	R	C	B	C	B
	Бисерна мида					
1088	<i>Cerambyx cerdo</i>	R	D			
	Обикновен сечко					
1083	<i>Lucanus cervus</i>	R	C	C	C	C
	Бръмбар рогач					
1089	<i>Morimus funereus</i>	R	D			

КОД	ИМЕ (на български)	Местна Попул.	Оценка			
	ИМЕ (на латински)		Попул.	Опазв.	Изолир.	Цял.Оц.
	Буков сечко					

4.1.3 Защитена зона BG0002087 Марица Пловдив

Тип А - Защитена зона по Директива 2009/147/ЕО опазване на дивите птици

Площ на зоната 11 088,113 дка.

Описание на зоната

Островите и пясъчните коси в реката, както и дървесната и храстова растителност по бреговете и са най-важното място по поречието на река Марица за нощувка на световно застрашения вид малък корморан /*Phalacrocorax rugosus*/. Тук се намира най-голямата нощувка на вида по поречието на Марица и за цялата Тракийска низина. Птиците пренощуват тук, а през деня се хранят във водоемите по поречието на реката и в низината. По време на зимуване в рамките на мястото се концентрира и речната чайка /*Larus ridibundus*/.

Територията на Марица-Пловдив е разположена в съседство с втория по големина град в България – Пловдив. Зоната е подложена на силен антропогенен натиск от продължаващата урбанизация на района, както и от интензивните човешки дейности. Най-сериозните заплахи за мястото са свързани основно с управлението на водите, добива на пясък и чакъл, както и горско-стопанските дейности. Изсичането на дървесната и храстовата растителност по бреговете на Марица и залесяването с неприсъщи за района видове, както и увеличаване на добива на пясък и чакъл води до влошаване и унищожаване на местообитанията, важни за почивка на птиците, особено на малкия корморан. Тези дейности, заедно с незаконните сечи предизвикват ерозия на речните брегове. В резултат на добива на пясък и чакъл някои от естествените острови по река Марица са напълно унищожени. Дейностите свързани с отдих и туризъм в съседните територии са доста интензивни и проектите за разширяването им ще нанесат щети на значителни части от мястото. На много места и особено покрай пътищата съществуват незаконни сметища. Поради лесния достъп до територията се наблюдава значително безпокойство на птиците, причинено от незаконния лов на защитени видове, незаконен лов с мрежи, както и на умишлено пряко безпокойство на малкия корморан при местата му за нощуване.

Защитената зона е обявена с цел:

- Опазване и поддържане на местообитанията на видовете птици предмет на опазване в зоната, за постигане на тяхното благоприятно природозащитно състояние;
- възстановяване на местообитанията на видовете птици предмет на опазване в зоната, за които е необходимо подобряване на природозащитното им състояние.

Съгласно заповедта за обявяване на зоната (Заповед № РД-836 от 17 Ноември 2008г. на Министъра на околната среда и водите), предмет на опазване в Защитената зона са 5 вида птици по чл. 6, ал. 1, т. 3 от ЗБР и 12 вида птици по чл. 6, ал.1 т. 4 от ЗБР.

Съгласно стандартния формуляр за Специални защитени зони (2008г.), предмет на опазване в зоната са 5 вида птици по чл. 6, ал. 1, т. 3 от ЗБР и 12 вида птици по чл. 6, ал.1 т. 4 от ЗБР. В актуализираният формуляр (2015г.), следствие проект „Картиране и определяне на

природозащитното състояние на природни местообитания и видове – фаза I“ предмет на опазване в 33 BG0002087 “Марица-Пловдив“ са включени 21 вида птици.

Species					Population in the site					Site assessment						
Group	Code	Scientific Name	S	NP	Type	Size		Unit	Cat.	Data quality	A B C D			A B C		
						Min	Max				C R V P			Pop.	Cons.	Isol.
B	A085	Accipiter gentilis			w	2	2	i		G	C	B	C	C		
B	A086	Accipiter nisus			c	3	3	i		G	C	B	C	C		
B	A229	Alcedo atthis			p	10	10	p		G	B	A	C	B		
B	A052	Anas crecca			w		10	i		G	C	B	C	C		
B	A053	Anas platyrhynchos			c	5	5	i		G	C	B	C	C		
B	A055	Anas querquedula			w	20	20	i		G	C	B	C	C		
B	A028	Ardea cinerea			w	1	42	i		G	C	B	C	C		
B	A060	Aythya nyroca			w		1	i		G	C	B	C	C		
B	A087	Buteo buteo			c	5	5	i		G	C	B	C	C		
B	A030	Ciconia nigra			w		1	i		G	C	B	C	C		
B	A038	Cygnus cygnus			w		13	i		G	C	B	C	C		
B	A036	Cygnus olor			w		67	i		G	C	B	C	C		
B	A027	Egretta alba			w	1	22	i		G	C	B	C	C		
B	A096	Falco tinnunculus			c	3	3	i		G	C	B	C	C		
B	A153	Gallinago gallinago			w		17	i		G	C	B	C	C		
B	A154	Gallinago media			w		18	i		G	C	C	C	B		
B	A179	Larus ridibundus			w	59	1454	i		G	A	A	C	A		
B	A017	Phalacrocorax carbo			w	12	480	i		G	B	A	C	B		
B	A393	Phalacrocorax pygmeus			w	19	3655	i		G	A	A	C	A		
B	A393	Phalacrocorax pygmeus			c	1173	2965	i		G	A	A	C	A		
B	A004	Tachybaptus ruficollis			w	2	184	i		G	C	A	C	C		
B	A142	Vanellus vanellus			w		8	i		G	C	B	C	C		

Видовият състав е актуализиран следствие проект „Картиране и определяне на природозащитното състояние на природни местообитания и видове - фаза I“ (<http://natura2000.moew.government.bg/Home/ProtectedSite?code=BG0002087&siteType=HabitatDirective>)

4.1.4 Защитена зона BG0002016 Рибарници Пловдив

Тип А - Защитена зона по Директива 2009/147/ЕО опазване на дивите птици

Площ на зоната 1 457.675 дка.

Описание на зоната

Обрасли с блатна растителност рибарници, разположени северно от гр. Пловдив. Общият вид на рибарниците се определя от обрасли с хидрофитна растителност басейни. Преобладават роголистникът */Cerathophilum sp./*, плаващият ръждавец */Potamogeton natans/*, дяволският орех */Тгара natans/*, цитолистната какичка */Nymphoides peltata/* и др. Бреговете на басейните са обрасли с папур (*Typha angustifolia*, *Typha latifolia*, *Typha laxmanii*), тръстика */Phragmites australis/*, ежова главичка */Sparganium ramosum/*, острица */Carex sp./*, шавар */Juncus sp./* и единични върби */Salix sp./*. Тръстиката и папурът образуват на места острови сред басейните. По дигите има ивици от овощни дървета и тополи.

На територията на рибарници Пловдив са установени 87 вида птици, от които 33 са включени в Червената книга на България (1985). От срещаните се видове 34 са от европейско природозащитно значение (SPEC) (BirdLife International, 2004). Като световно застрашени в категория SPEC1 са включени 3 вида, а като застрашени в Европа съответно в категория SPEC2 - 7 вида, в SPEC3 - 24 вида. Рибарниците са място от световно значение за малкия корморан */Phalacrocorax rugosus/* по време на зимуване и миграция, както и за голямата бяла чапла */Egretta alba/* през зимата. По време на миграция тук може да се наблюдава и белооката потапница */Aythya nyroca/* и голямата бекасина */Gallinago media/*. Рибарниците са едно от най-значимите места за почивка по време на миграция за средната бекасина */Gallinago gallinago/*, сивия жерав */Grus grus/*, блатната сова */Asio flammeus/* и зеленоногата водна кокошка */Gallinula chloropus/*.

Рибарници Пловдив са разположени в промишлената зона на град Пловдив – вторият по големина град в България. Те са подложени на силен антропогенен натиск от продължаващата урбанизация на района, както и от интензивните човешки дейности. Най-голяма заплаха за местообитанията на влажната зона са пресушаването на рибовъдните басейни, поради спиране работата на рибарниците и високата цена на водата. Пресъхналите басейни не могат да се ползват от гнездящите и мигриращите видове птици. Изсичането на дървесната и храстовата растителност и залесяването с неприсъщи за района видове, както и опожаряването на крайбрежната водолюбива растителност влошава местообитанията, които са важни за малкия корморан и за други видове привързани към тях. Поради лесния достъп до територията се наблюдава висока степен на безпокойство на птиците от незаконен острел на защитени видове, риболов с мрежи, спортен риболов, умишлено безпокойство на рибоядни птици и движение на моторни превозни средства. Негативно въздействие върху орнитофауната в района оказват и скитащите кучета и котки, които унищожават гнездата, яйцата и малките на наземно гнездящите птици.

Рибарници Пловдив не са защитени по националното природозащитно законодателство. През 1997 г. територията е обявена от BirdLife International за Орнитологично важно място.

Защитената зона е обявена с цел:

- Опазване и поддържане на местообитанията на видовете птици предмет на опазване в зоната, за постигане на тяхното благоприятно природозащитно състояние;
- възстановяване на местообитанията на видовете птици предмет на опазване в зоната, за които е необходимо подобряване на природозащитното им състояние.

Съгласно заповедта за обявяване на зоната (Заповед № РД-81 от 3 Февруари 2009г. на Министъра на околната среда и водите), предмет на опазване в Защитената зона са 19 вида птици по чл. 6, ал. 1, т. 3 от ЗБР и 24 вида птици по чл. 6, ал.1 т. 4 от ЗБР.

Съгласно стандартния формуляр за Специални защитени зони (2008г.), предмет на опазване в зоната са 19 вида птици по чл. 6, ал. 1, т. 3 от ЗБР и 24 вида птици по чл. 6, ал.1 т. 4 от ЗБР. В актуализираният формуляр (2015г.), следствие проект „Картиране и определяне на природозащитното състояние на природни местообитания и видове – фаза I“ предмет на опазване в 33 BG0002016 “Рибарници Пловдив“ са включени 43 вида птици.

Species					Population in the site						Site assessment			
Group	Code	Scientific Name	S	NP	Type	Size		Unit	Cat.	Data quality	A B C D			
						Min	Max				C R V P			
											Pop.	Cons.	Isol.	Glob.
B	A168	Actitis hypoleucos			c		3	i		G	C	B	C	C
B	A229	Alcedo atthis			c	1	15	i		G	C	B	C	C
B	A229	Alcedo atthis			w	1	3	i		G	C	B	C	C
B	A056	Anas clypeata			c		12	i		G	C	B	C	C
B	A052	Anas crecca			c		12	i		G	C	B	C	C
B	A050	Anas penelope			c	2	8	i		G	C	B	C	C
B	A053	Anas platyrhynchos			c	18	94	i		G	C	B	C	C
B	A053	Anas platyrhynchos			w		6	i		G	C	B	C	C
B	A055	Anas querquedula			c	1	35	i		G	C	B	C	C
B	A041	Anser albifrons			w		92	i		G	C	B	C	C
B	A028	Ardea cinerea			w		22	i		G	C	B	C	C
B	A028	Ardea cinerea			c				P	DD	C	B	C	C
B	A029	Ardea purpurea			c	1	1	i		G	C	B	C	C
B	A222	Asio flammeus			w		9	i		G	A	B	C	B
B	A059	Avthya ferina			c		2	i		G	C	B	C	C
B	A060	Avthya nyroca			c	3	6	i		G	C	B	C	C
B	A021				c		1	i		G	C	B	C	C

		Botaurus stellaris											
B	A136	Charadrius dubius		c	4	12	i		G	C	B	C	C
B	A031	Ciconia ciconia		c		1	i		G	C	B	C	C
B	A081	Circus aeruginosus		c	1	1	i		G	C	B	C	C
B	A082	Circus cyaneus		w		4	i		G	C	B	C	C
B	A036	Cyanus olor		w		14	i		G	C	B	C	C
B	A027	Egretta alba		c	11	84	i		G	A	B	C	A
B	A027	Egretta alba		w		27	i		G	A	B	C	A
B	A026	Egretta garzetta		c	4	18	i		G	C	B	C	C
B	A026	Egretta garzetta		w	1	1	i		G	C	B	C	C
B	A125	Fulica atra		w	10	10	i		G	C	B	C	C
B	A125	Fulica atra		c	10	335	i		G	C	B	C	C
B	A153	Gallinago gallinago		c	1	220	i		G	A	B	C	A
B	A154	Gallinago media		c	17	17	i		G	B	B	C	B
B	A123	Gallinula chloropus		c	52	254	i		G	B	B	C	B
B	A127	Grus grus		c	8	8	i		G	B	B	C	B
B	A022	Ixobrychus minutus		c	15	15	i		G	C	B	C	C
B	A022	Ixobrychus minutus		r	5	5	p		G	C	B	C	C
B	A459	Larus cachinnans		c		500	i		G	B	B	C	B
B	A459	Larus cachinnans		w	30	800	i		G	B	B	C	B
B	A179	Larus ridibundus		c	1300	1300	i		M	A	A	C	C
B	A073	Milvus migrans		c		1	i		G	C	B	C	C
B	A023	Nycticorax nycticorax		c	2	2	i		G	C	B	C	C
B	A094	Pandion haliaetus		c	1	1	i		G	C	B	C	C
B	A017	Phalacrocorax carbo		c		9	i		G	C	B	C	C
B	A393	Phalacrocorax pygmeus		w	800	1000	i		G	B	B	C	A
B	A393	Phalacrocorax pygmeus		c	20	800	i		G	B	B	C	A
B	A034	Platalea leucorodia		w		3	i		G	C	A	C	C
B	A034	Platalea leucorodia		c	2	2	i		G	C	A	C	C
B	A032	Plegadis falcinellus		c	1	1	i		G	C	B	C	C
B	A005	Podiceps cristatus		r	1	1	p		G	C	A	C	C
B	A005	Podiceps cristatus		c	17	35	i		G	C	A	C	C
B	A118	Rallus aquaticus		c		15	i		G	C	B	C	C
B	A004	Tachybaptus ruficollis		w				P	DD	B	A	C	B
B	A004	Tachybaptus ruficollis		c	36	81	i		G	B	A	C	B
B	A004	Tachybaptus ruficollis		r	2	2	p		G	B	A	C	B
B	A164	Tringa nebularia		c		1	i		G	C	B	C	C

B	A165	Tringa ochropus		c	1	84	i		G	B	A	C	B
B	A165	Tringa ochropus		w		6	i		G	B	A	C	B
B	A162	Tringa totanus		c	1	20	i		G	C	B	C	C
B	A142	Vanellus vanellus		c	1	31	i		G	C	B	C	C

Видовият състав е актуализиран следствие проект „Картиране и определяне на природозащитното състояние на природни местообитания и видове - фаза I“.

(<http://natura2000.moew.government.bg/Home/ProtectedSite?code=BG0002016&siteType=HabitatDirective>)

4.2 Описание на района – флористични и фаунистични характеристики на природната среда

4.2.1 Характеристика на територията и на регистрираните растителни съобщества в обхвата на въздействие, определяне на наличието или отсъствието на типове природни местообитания от Прил. I на Дир. 92/43/ЕИО в най – близката част на защитените зони

4.2.2.1 Местообитания, предмет на опазване в 33 BG0000578 Река Марица

3150 Естествени еутрофни езера с растителност от типа Magnopotamion или Hydrocharition

Еутрофни до мезотрофни крайречни езера, старици, лимани най-вече с мътни, богати на органика води, в които обикновено рН е >7. В тях се срещат много разнообразни хидрофитни съобщества: на свободно плаващи растения по повърхността на водата от съюз Hydrocharition; на вкоренени на дъното растения с плаващи листа от съюз Nymphaeion, или в по-дълбоките и открити води с асоциации от подводни макрофити от съюз Potamonion. Тук се включват и водоеми с частично антропогенен произход напр. изоставени наводнени баластриери, стари корита, ако са обрасли с такава растителност. В тях не се включват поясите от тръстика и папур или изцяло обраслите с хигрофити водоеми. Площта на местообитанието в зоната е 339,86 ha. Според данните от стандартния формуляр на зоната, местообитанието е с отлична представителност, относителна площ, отнесена към общата площ от националното покритие под 2%, с добро опазване и с добра стойност.

Според данни на МОСВ по проект "Картиране и определяне на природозащитното състояние на природни местообитания и видове - фаза I" това местообитание не се среща в района на предвижданията на ИОУПО.

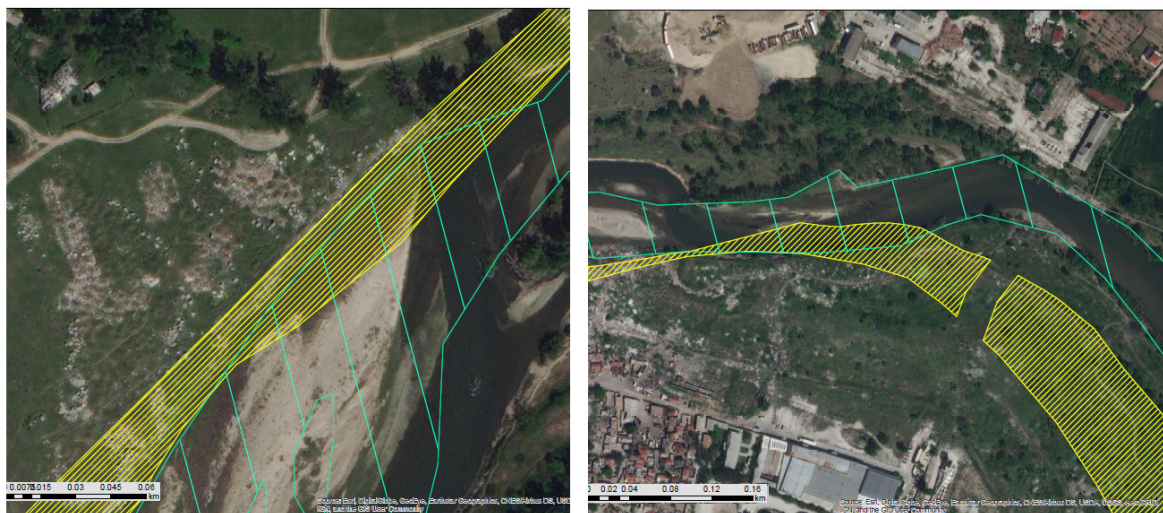
3260 Равнинни или планински реки с растителност от Ranunculion fluitantis и Callitriche-Batrachion

Водни течения от равнинните до планините с прикрепена подводна растителност най-често от съюзите Ranunculion fluitantis и Callitriche-Batrachion, в местата, където не се наблюдава значително влошаване на качеството на водата от промишлено или теригенно замърсяване.

Местообитанието заема 1843,8 ha от територията на зоната. Според данните от стандартния формуляр на зоната, местообитанието е с много добра представителност,

относителна площ, отнесена към общата площ от националното покритие над 15%, със слабо опазване и с значима стойност.

- 0,8 ha от това местообитание се прекатегоризират от Поземлени имоти за жилищни нужди в Озеленена територия за широко обществено ползване.
- 0,1 ha се прекатегоризират от Поземлени имоти за озеленени площи в Озеленена територия за широко обществено ползване.



Фигура 1. Местообитание 3260 в обхвата на предвижданията на ИОУПО в 33 Река Марица

3270 Реки с кални брегове с *Chenopodium rubri* и *Bidention p.p*

Кални речни брегове в низините с едногодишни пионерни нитрофилни, включително рудерални съобщества от съюзите *Bidention p.p.* и *Chenopodium rubri*. През пролетта и в началото на лятото местата изглеждат като кални брегове без растителност; тя се развива по-късно през лятото. Ако условията не са благоприятни – например продължително заливане, тази растителност може да се развие ограничено или въобще да не се появи. Най-често това представляват гъсти обраствания на *Bidens spp.*, *Xanthium italicum* и др. неофити по бреговете на големи реки. Площта на местообитанието в зоната е 353,35 ha.

На прекатегоризацията съгласно ИОУПО подлежат около 0,5 ha от местообитанието:

- 0,15 ha се прекатегоризират от Поземлени имоти за жилищни нужди в Терени на озеленени площи със специфично предназначение – защитно озеленяване;
- 0,2 ha се прекатегоризират от Поземлени имоти за жилищни нужди в озеленена територия за широко обществено ползване;
- 0,15 ha се прекатегоризират от Поземлени имоти за озеленени площи в озеленена територия за широко обществено ползване.

6110* Отворени калцифилни или базифилни тревни съобщества от *Alysson Sedion albi*

Отворени ксерофилни пионерни съобщества върху плитки варовикови или алкални почви с преобладаване на пролетни едногодишни и сукулентни растения, най-често бяла

тлъстига (*Sedum album*), лютивата тлъстига (*S. acre*), испанска тлъстига (*S. hispanicum*) от съюз *Alyso alyssoidis-Sedion albi*. Формират неголеми петна в карстовите райони в ниските - до 700 - 1000 m н.в., континентални региони на страната. Подобни съобщества могат да възникнат върху изкуствени субстрати - депозити от кариери, но те не бива да се вземат под внимание. От тях също трябва да се изключат и терофитните средиземноморски степи - клас *Thero-Brachypodietea*, които се срещат в най-южните части на страната. Местообитанието заема 7,74 ha от територията на зоната.

Според данни на МОСВ по проект "Картиране и определяне на природозащитното състояние на природни местообитания и видове - фаза I" това местообитание не се среща в района на предвижданията на ИОУПО.

6210* Полуестествени сухи тревни и храстови съобщества върху варовик (*Festuco-Brometalia*) (*важни местообитания на орхидеи)

Местообитание 6210 е представено от ксеротермни до мезоксеротермни тревни съобщества на варовикова основа от разред *Festucetalia valesiaca*. Представени са както от континентални или субконтинентални пасища или ливадни степи, така и от многогодишни тревни съобщества на варовити склонове от субсредиземноморските региони. Много от тези съобщества са вторични - на мястото на унищожени гори. Видовият състав е изключително разнообразен. Най-често доминират черна садина (*Chrysopogon gryllus*), белизма (*Dichanthium ischaemum*), *Stipa spp.*, валезийска власатка (*Festuca valesiaca*) и по-рядко многогодишни *Bromus spp.* в предпланините на Западна България.

Местообитанието заема 126,04 ha в зоната. Според данните от стандартния формуляр на зоната, местообитанието е с отлична представителност, относителна площ, отнесена към общата площ от националното покритие над 15%, с отлично опазване и с отлична стойност.

Според данни на МОСВ по проект "Картиране и определяне на природозащитното състояние на природни местообитания и видове - фаза I" това местообитание не се среща в района на предвижданията на ИОУПО.

6220* Псевдостеми с житни и едногодишни растения от клас *Thero-Brachypodietea*

Ксеротермни тревни съобщества с преобладаване на едногодишни житни растения като *Bromus fasciculatus*, *B. madritensis*, *B. intermedius*, *Brachypodium distachyon*, *Aegilops neglecta*, *A. geniculata*, *Lagurus ovatus*, *Cynosurus echinatus* и др. С подчертано съдоминиращо участие в тези съобщества са и ниски до средновисоки многогодишни житни треви като *Poa bulbosa*, *Cynodon dactylon*, *Dactylis glomerata ssp. hispanica* и др. Тези съобщества са богати на едногодишни растения, сред които представители на родовете *Euphorbia*, *Silene*, *Nigella*, *Adonis*, *Linum*, *Papaver*, *Geranium*, *Trigonella*, *Trifolium* и др., ароматни полухрастчета от род *Thymus* и геофити от родовете *Allium*, *Muscari*, *Ophrys*, *Romulea* и др. Съобществата, които се причисляват към този тип местообитание, се отнасят към съюзите *Thero-Brachypodion*, *Astragalo-Poion bulbosae*, *Trachynion distachyae* и *Xeranthemion annui*.

Местообитанието заема 493,05ha от територията на зоната. Според данните от стандартния формуляр на зоната, местообитанието е с отлична представителност, относителна площ, отнесена към общата площ от националното покритие под 2%, отлично опазване и добра стойност.

Според данни на МОСВ по проект "Картирание и определяне на природозащитното състояние на природни местообитания и видове - фаза I" това местообитание не се среща в района на предвижданията на ИОУПО.

62A0 Източни субсредиземноморски сухи тревни съобщества

Ксеротермни тревни съобщества, близки до степните съобщества от *Festucetalia valesiacaе* (6210). Развиват се при преходно-континентален климат и се характеризират с голямо участие на средиземноморски видове. Разпространени са в ниските части на хълмистите възвишения, предпланините и планините върху плитки, скелетни почви.

Местообитанието заема 257,28 ha от територията на зоната. Според данните от стандартния формуляр на зоната, местообитанието е с отлична представителност, относителна площ, отнесена към общата площ от националното покритие под 2%, отлично опазване и добра стойност.

Според данни на МОСВ по проект "Картирание и определяне на природозащитното състояние на природни местообитания и видове - фаза I" това местообитание не се среща в района на предвижданията на ИОУПО.

91AA* Източни гори от космат дъб

Светли дъбови гори, доминирани от *Quercus pubescens*, на каменисти места с разнообразна скална основа (варовици и силикати). Често заедно с косматия дъб могат да съдоминират и други дървесни видове с подобна екология – *Quercus virgiliana*, *Carpinus orientalis*, *Fraxinus ornus*. Срещат се в условията на преходно-континентален, преходно-средиземноморски и евксински климат. Видовият им състав е много богат, често включва топлолюбиви средиземноморски елементи.

Местообитанието заема 35,05 ha от територията на зоната. Според данните от стандартния формуляр на зоната, местообитанието е с отлична представителност, относителна площ, отнесена към общата площ от националното покритие под 2%, добро опазване и добра стойност.

Според данни на МОСВ по проект "Картирание и определяне на природозащитното състояние на природни местообитания и видове - фаза I" това местообитание не се среща в района на предвижданията на ИОУПО.

91E0* Алувиални гори с *Alnus glutinosa* и *Fraxinus excelsior* (*Alno-Pandion, Alnion incanae, Salicion albae*)

Крайречни гори в низините и планините. Развиват се на богати алувиални почви, периодично наводнявани от сезонното издигане нивото на реката.

Местообитанието заема 0,39 ha от територията на зоната. Според данните от стандартния формуляр на зоната, местообитанието е с отлична представителност, относителна площ, отнесена към общата площ от националното покритие под 2 %, средно/слабо опазване и добра стойност.

Според данни на МОСВ по проект "Картирание и определяне на природозащитното състояние на природни местообитания и видове - фаза I" това местообитание не се среща в района на предвижданията на ИОУПО.

91F0 Крайречни смесени гори от *Quercus robur*, *Ulmus laevis* u *Fraxinus excelsior* или *Fraxinus angustifolia* покрай големи реку (*Ulmion minoris*)

Периодично заливани крайречни смесени широколистни гори. Почвата може добре да изсъхва между заливанията или да остава преовлажнена. Тези гори са се развили на понови алувиални наслаги. В зависимост от водния режим доминиращите дървесни видове принадлежат към родовете *Fraxinus*, *Ulmus* или *Quercus*. Тревната растителност е добре развита.

Местообитанието заема 0,39 ha от територията на зоната. Според данните от стандартния формуляр на зоната, местообитанието е с отлична представителност и относителна площ, отнесена към общата площ от националното покритие под 2%.

Според данни на МОСВ по проект "Картиране и определяне на природозащитното състояние на природни местообитания и видове - фаза I" това местообитание не се среща в района на предвижданията на ИОУПО.

91M0 Балкано-панонски церово-горунови гори

Субконтинентални ксеротермни дъбови гори, доминирани основно от *Quercus cerris* и *Q. frainetto*. В предпланините участва и *Q. petraea agg.* (асоциация *Querceto frainetti-cerris* s.l.). Формират ксеротермния дъбов пояс между 150-600 (800) м в цялата страна в регионите с континентален и преходно-континентален климат. Срещат се на най-разнообразен субстрат – варовици, андезити, базалти, лъос, глини и пясъчници, на сухи, но сравнително богати сиви горски и канелени почви. Тук не влизат богатите на средиземноморски елементи гори в най-южните части на страната.

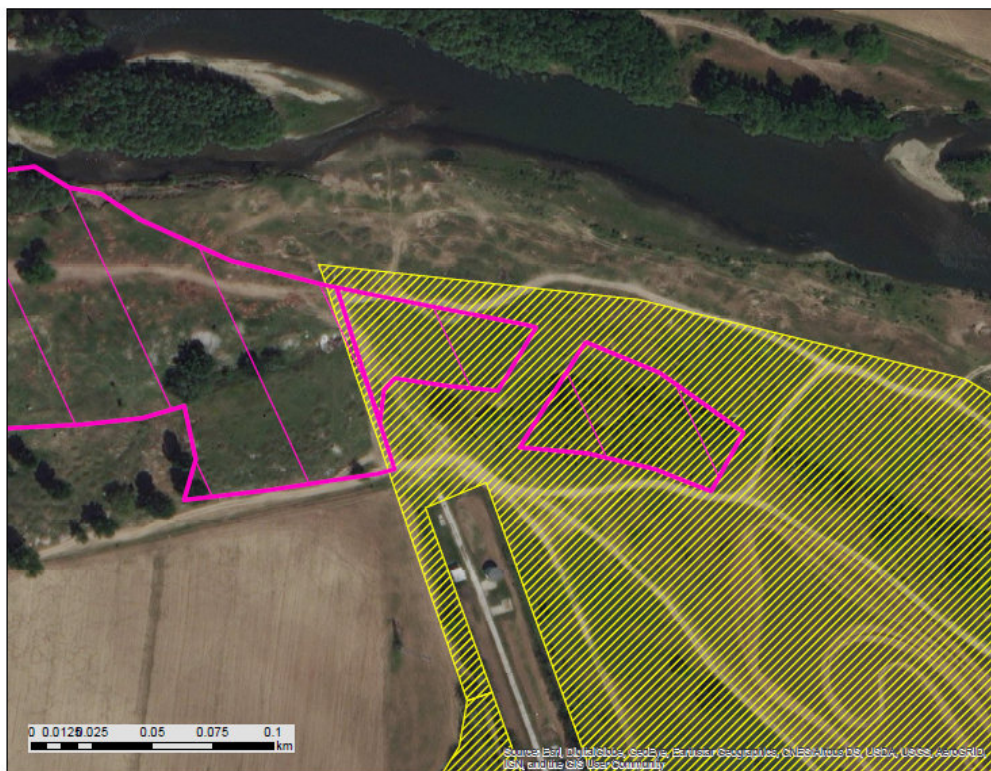
Местообитанието заема 90,38 ha от територията на зоната. Според данните от стандартния формуляр на зоната, местообитанието е с отлична представителност, относителна площ, отнесена към общата площ от националното покритие под 2%, добро опазване и добра стойност.

Според данни на МОСВ по проект "Картиране и определяне на природозащитното състояние на природни местообитания и видове - фаза I" това местообитание не се среща в района на предвижданията на ИОУПО.

92A0 Крайречни галерии от *Salix alba* u *Populus alba*

Крайречни горски съобщества в средиземноморския басейн, доминирани от *Salix alba*, *Salix fragilis*, *Populus alba*, *Populus nigra*. В дървостоя единично участие имат *Quercus robur*, *Alnus glutinosa*, *Ulmus minor*, а в храстовия етаж – *Cornus sanguinea*, *Viburnum opulus*, *Frangula alnus*. Разпространени са на преовлажнени места край реките в низините и долните части на планинските склонове. Почвите са торфено блатни или алувиални. Местообитанието заема 191,89 ha от територията на зоната. Според данните от стандартния формуляр на зоната, местообитанието е с отлична представителност, относителна площ, отнесена към общата площ от националното покритие под между 2 и 15%, отлично опазване и отлична стойност.

Около 0,5 ha от местообитанието се прекатегоризират от Поземлени имоти за озеленени площи в Озеленена територия за широко обществено ползване.



Фигура 2. Местообитание 92A0 в обхвата на предвижданията на ОУПО в 33 Река Марица

4.2.2.2 Местообитания, предмет на опазване в 33 BG0000444 Река Пясъчник

91AA* Източни гори от космат дъб

Светли дъбови гори, доминирани от *Quercus pubescens*, на каменисти места с разнообразна скална основа (варовици и силикати). Често заедно с косматия дъб могат да съдоминират и други дървесни видове с подобна екология – *Quercus virgiliana*, *Carpinus orientalis*, *Fraxinus ornus*. Срещат се в условията на преходно-континентален, преходно-средиземноморски и евксински климат. Видовият им състав е много богат, често включва топлолюбиви средиземноморски елементи.

Местообитанието заема 132,03 ha от територията на зоната. Според данните от стандартния формуляр на зоната, местообитанието е с добра представителност, относителна площ, отнесена към общата площ от националното покритие под 2%, средно или слабо опазване и добра стойност.

Според данни на МОСВ по проект "Картиране и определяне на природозащитното състояние на природни местообитания и видове - фаза I" това местообитание не се среща в района на предвижданията на ИОУПО.

91M0 Балкано-панонски церово-горунови гори

Субконтинентални ксеротермни дъбови гори, доминирани основно от *Quercus cerris* и *Q. frainetto*. В предпланините участва и *Q. petraea agg.* (асоциация *Querceto frainetti-cerris* s.l.). Формират ксеротермния дъбов пояс между 150-600 (800) м в цялата страна в регионите с континентален и преходно-континентален климат. Срещат се на най-разнообразен субстрат – варовици, андезити, базалти, лъос, глини и пясъчници, на сухи, но сравнително богати сиви

горски и канелени почви. Тук не влизат богатите на средиземноморски елементи гори в най-южните части на страната.

Местообитанието заема 53,56 ha от територията на зоната. Според данните от стандартния формуляр на зоната, местообитанието е с добра представителност, относителна площ, отнесена към общата площ от националното покритие под 2%, средно или слабо опазване и добра стойност.

Според данни на МОСВ по проект "Картиране и определяне на природозащитното състояние на природни местообитания и видове - фаза I" това местообитание не се среща в района на предвижданията на ИОУПО.

4.2.2 Характеристика на територията и на регистрираните видове в обхвата на въздействие, определяне на наличието или отсъствието на видове от Прил. II на Дир. 92/43/ЕИО и Прил. I на Дир. 2009/147/ЕО

4.2.2.3 Видове предмет на опазване в 33 BG0000578 Река Марица и 33 BG0000444 Река Пясъчник

- **Бозайници**

Европейски вълк (*Canis lupus*)

Вълкът се среща в Северна Америка, Азия, Северна, Източна, Южна, и частично Централна Европа. В България в началото на ХХ в. се среща в цялата страна. През 1965-1975 г. остават само 110-130 индивида. През 80-те години започва експанзия, заради забраната на тровенето на хищници и увеличаването на дивите копитни.

Семейната територия е средно 15 000 ha. През размножителния период обитава планините, частично Североизточна България. Есента и до средата на зимата слиза и в равнините. Предпочита трудно достъпни планински райони с гори, храсталаци, скали, ждрела, ливади.

Разгонването е януари–февруари. Малките (4-6) се раждат през април. През септември семейството (5–8 вълка) се събира за есенно-зимен лов. Трофично, видът в Европа е синантропен.

33 BG0000578 Река Марица: Видът е наличен в зоната. Местообитанията на вида са трудно достъпни планински райони с гори, храсталаци, скали, ждрела, ливади. Предвижданията на ИОУПО не засягат потенциални местообитания на вълка, поради което не се очаква въздействие върху местообитанията и популацията на вида в зоната.

33 BG0000444 Река Пясъчник: Видът е наличен в зоната. Частта от зоната, попадаща на територията на община Пловдив не предоставя потенциални местообитания на вида. Според данни на МОСВ по проект "Картиране и определяне на природозащитното състояние на природни местообитания и видове - фаза I" потенциално местообитание на вълка не се среща в района на предвижданията на ИОУПО.

Видра (*Lutra lutra*)

Видрата обитава сладководни водоеми и реки, предпочита трудно достъпни брегове, покрити с гъста растителност. Обитава също скалисти места по морското крайбрежие.

Статусът на видрата в България е относително стабилен, като популационната плътност е най-висока в Югоизточна България. Основните заплахи за видрата са: деградация и разрушаване на местообитанията, намаляване на хранителната база, замърсяване на видите или директно убиване.

33 BG0000578 Река Марица: Според Стандартния формуляр 31-41 екземпляра обитават зоната. Общата площ на потенциалните нефрагментирани местообитания е 7748,2428 ha. Предвиждания на ИОУПО, които биха могли да окажат отрицателно въздействие не засягат потенциални местообитания на вида в зоната.

33 BG0000444 Река Пясъчник: Според Стандартния формуляр 3-6 екземпляра обитават зоната. Площта обхваща водното огледало на всички водоеми в зоната и ивицата от 20 m в страни от границата на водата върху брега. Общата площ на потенциалните нефрагментирани местообитания е 637,03926 ha. Предвижданията на ИОУПО не засягат потенциални местообитания на вида в зоната.

Лалугер (*Spermophilus citellus*)

Ареалът на лалугера (*Spermophilus citellus*) обхваща цялата територия на България. Той обитава полупланински и планински територии до 2400-2500 m н. в. Типично местообитание на този вид са степите, необработени тревни площи и земеделски полета, доминирани от тревисти растения. Основните заплахи за лалугера са интензифициране на земеделските практики (оран веднага след прибиране на реколтата), намаляване на площите с многогодишни растения, третиране с пестициди и директно убиване.

33 BG0000578 Река Марица: Според Стандартния формуляр видът е типичен в зоната. Предвижданията на ИОУПО не засягат потенциални местообитания на вида в зоната.

BG0000444 Река Пясъчник: Видът е много рядък в зоната. Предвижданията на ИОУПО не засягат потенциални местообитания на вида в зоната.

Myomimus roachi

Среща се в Югоизточна България, Турска Тракия, Средиземноморското крайбрежие на Мала Азия. Обитава открити места, необработваеми площи или крайнини на овесени, пшенични и царевични ниви, бадемове градини, запустели лозя. Избягва горите.

Копае дупки на дълбочина около 10–20 cm. Активността му е наземна, но подобно на много други гризачи се катери добре. Активен е предимно през нощта. Зимата прекарва в сън, в дупки под земята, от втората половина на ноември до първата половина на април. Има по едно поколение на година. Раждат през втората половина на май и началото на юни.

33 BG0000578 Река Марица: В Стандартният формуляр на зоната видът е отбелязан като много рядък. Предвижданията на ИОУПО не засягат потенциални местообитания на вида в зоната.

Пъстрия пор (*Vormela peregusna*)

Пъстрият пор е с мозаечно разпространение в по-голямата част от страната до 1700 m надморска височина, като най-често се среща в североизточна България – Добруджа и районите, граничещи с Лудогорието. Неговите местообитания са открити тревни площи, но обитава също и по-гористи площи и храсти. Видът избягва гори с гъсти дървета и храсти. Обитава открити тревни площи – степи, необработваеми и обработваеми земи. Основната

заплаха за вида е унищожаването на местообитанията и превръщането им в обработваеми земи.

33 BG0000578 Река Марица: В Стандартният формуляр на зоната видът е отбелязан като наличен. Предвижданията на ИОУПО не засягат потенциални местообитания на вида в зоната.

BG0000444 Река Пясъчник: В Стандартният формуляр на зоната видът е отбелязан като наличен. Предвижданията на ИОУПО не засягат потенциални местообитания на вида в зоната.

Широкоух прилеп (*Barbastella barbastellus*)

Широкоухият прилеп е типичен обитател на стари, влажни широколистни, смесени и иглолистни гори. Предпочитани тип местообитание са широколистните гори (местообитания 9130, 9150, 91S0, 91W0) особено в карстови и скалисти райони от 600 до 1600 m надморска височина.

Повечето от находищата на вида в България са установени в зоната над 500 m. Най-често видът е установяван в Централната и Западна част на Стара планина и Западни Родопи. Отделни екземпляри са наблюдавани в низинни части под 500 m. Видът презимува в подземни убежища като пещери и мини. Осъществява локални миграции, рядко на повече от 50 km.

33 BG0000578 Река Марица: Според Стандартният формуляр 11-50 индивида обитават зоната. Предвижданията на ИОУПО не засягат местообитания за почивка на вида.

BG0000444 Река Пясъчник: В Стандартният формуляр на зоната видът е отбелязан като наличен. Предвижданията на ИОУПО не засягат потенциални местообитания на вида в зоната.

Южен подковонос (*Rhinolophus euryale*)

Предпочитаните местообитания на вида са равни карстови (скалисти) райони до 700 m надморска височина. Използва подземни укрития, естествени или изкуствени. Ловува предимно по края на гори и в крайречни горички в радиус от 10 km от убежището си.

33 BG0000578 Река Марица: Според стандартният формуляр видът е наличен в защитената зона. Предвижданията на ИОУПО не засягат местообитания за почивка на вида.

Малък подковонос (*Rhinolophus hipposideros*)

Предпочитаните местообитания на малкия подковонос са скалисти и карстови райони до 800 m (1300 m) надморска височина. Размножаващите се колонии най-често се срещат в тавани и мазета на жилищни сгради, малки пещери и дупки в скалите. Местата за хибернация са изключително под земята – пещери, мини и тунели. Ловуват в широколистни и смесени гори, райони с храсти, край гори, около реки обрасли с растителност, около скали в карстови райони до 10 km от убежището си.

33 BG0000578 Река Марица: Според Стандартни формуляр 11-50 индивида обитават защитената зона. Предвижданията на ИОУПО не засягат местообитания за почивка на вида.

BG0000444 Река Пясъчник: Според Стандартни формуляр 11-50 индивида обитават защитената зона. Предвижданията на ИОУПО не засягат потенциални местообитания на вида в зоната.

Дългокрил прилеп (*Miniopterus schreibersi*)

Предпочитаните местообитания на дългокрилия прилеп са карстови райони до 1400 m надморска височина. Използва само подземни убежища, естествени или изкуствени, по изключение влажни мазета и изоставени сгради. Ловува в различни ловни райони на до около 20 km от убежището си.

33 BG0000578 Река Марица: Според Стандартни формуляр 11-50 индивида обитават защитената зона. Предвижданията на ИОУПО не засягат местообитания за почивка на вида.

Дългопръст нощник (*Myotis capaccinii*)

Предпочитаните местообитания на вида са речни долини, влажни зони, езера в карстови райони до 800 m надморска височина. Използва подземни естествени или изкуствени укрития (по изключение влажни мазета на изоставени сгради). Ловуват над водни площи, на разстояние на около 10 km от убежището им.

33 BG0000578 Река Марица: Според стандартният формуляр 11-50 индивида обитават зоната. Предвижданията на ИОУПО не засягат местообитания за почивка на вида.

BG0000444 Река Пясъчник: В Стандартният формуляр на зоната видът е отбелязан като наличен. Предвижданията на ИОУПО не засягат потенциални местообитания на вида в зоната.

Остроух нощник (*Myotis blythii*)

Предпочитаните местообитания на вида са скалисти и карстови райони до 1400 m надморска височина. Използва само подземни, естествени или изкуствени укрития. Ловува в радиус от 12-15 km от мястото на убежището в пасища и ливади по края на гори, както и около реки със стръмни брегове. Избягват обширни открити пространства.

33 BG0000578 Река Марица: Според Стандартни формуляр 11-50 индивида обитават защитената зона. Предвижданията на ИОУПО не засягат местообитания за почивка на вида.

Голям подкованос (*Rhinolophus ferrumequinum*)

Предпочитаните местообитания на този вид са до 700 m надморска височина. Използва изкуствени и естествени подземни убежища. Ловува в открити площи, около гори, храсти, ливади, близо до водни площи на разстояние до 10 km от убежището.

33 BG0000578 Река Марица: Според Стандартни формуляр 11-50 индивида обитават защитената зона. Предвижданията на ИОУПО не засягат местообитания за почивка на вида.

BG0000444 Река Пясъчник: Според Стандартни формуляр 11-50 индивида обитават защитената зона. Предвижданията на ИОУПО не засягат потенциални местообитания на вида в зоната.

Трицветен нощник (*Myotis emarginatus*)

Предпочитаните местообитания на вида са скалисти и карстови райони до 1600 m надморска височина. Те използват за убежища пещери, изкуствени пещери, бункери, мазета на изоставени сгради, тавани. Ловуват в редки гори (включително около реки), храсти и водни пространства в радиус от 10 km от убежището.

33 BG0000578 Река Марица: Според Стандартни формуляр 11-50 индивида обитават защитената зона. Предвижданията на ИОУПО не засягат местообитания за почивка на вида.

BG0000444 Река Пясъчник: Според Стандартни формуляр 51-100 индивида обитават защитената зона. Предвижданията на ИОУПО не засягат потенциални местообитания на вида в зоната.

Голям нощник (*Myotis myotis*)

Предпочитаните местообитания на вида са скалисти и карстови райони до 1400 m надморска височина. Използват естествени или изкуствени подземни находища. Ловуват в овощни градини, широколистни гори и храсти, по-рядко в смесени гори, лозя, малки засети полета и иглолистни гори в радиус от 12-15 km от убежището си. Избягват урбанизирани площи – селища, шосета.

33 BG0000578 Река Марица: Според Стандартни формуляр 11-50 индивида обитават защитената зона. Предвижданията на ИОУПО не засягат местообитания за почивка на вида.

Дългоух нощник (*Myotis bechsteinii*)

Дългоухият нощник обитава стари широколистни и смесени гори в зоната 800-1450 m над морското равнище. Низинните гори с цер, клен и по-рядко габър или източен бук в Странджа са предпочитаните местообитания за убежище на вида в България. Подходящи типове местообитания са буковите (кодове 9130, 9150, 91S0, 91W0), дъбовите (91AA, 91H0, 91I0, 91M0, 9170, 91F0), габровите (9170, 91G0), кленовите (91AA, 91H0, 91M0), ясените (91F0, 9180), чинаровите (92C0), кестенови и смесени (91BA, 9270) гори в зоната от 0 до 1600 m надморска височина.

Най-често в края на май и началото на юни женските раждат по едно малко в хралупи на дървета. Кърменето продължава 3 седмици и след това младите прилепи живеят със своите родители до около края на август. Няма данни за числеността на популацията на вида в зоната.

33 BG0000578 Река Марица: Според Стандартни формуляр 6-11 индивида обитават защитената зона. Предвижданията на ИОУПО не засягат местообитания за почивка на вида.

BG0000444 Река Пясъчник: В Стандартният формуляр на зоната видът е отбелязан като наличен. Предвижданията на ИОУПО не засягат потенциални местообитания на вида в зоната.

- **Земноводни**

Червенокоремна бумка (*Bombina bombina*)

В България червенокоремната бумка е разпространена основно в по-ниските части на страната, до 250 m надморска височина. Обитава степни зони, горски степи, широколистни и смесени гори. Живее в храсталаци, гори и влажни зони в наводнявани райони, покрити с гъста растителност. Обитава също открити ландшафти, като използва дренажните канали като пътища за разпространение. Видът е преди всичко воден обитател, живеещ в плитки застояли езера, блата, торфени блата, наводнени оризища и кариери. Понякога бумката обитава бавно течащи води: извори, напоителни канали, реки.

Бумките стоят във водата или близо до брега. Наземни миграции могат да настъпят при висока влажност на въздуха, обикновено през нощта.

Хибернацията е от септември / октомври до март / април, в зависимост от метеорологичните условия. Бумката презимува в калта, на дъното на водоемите или на сушата.

Размножителният сезон е от април до май. Метаморфозата продължава от втората половина на юни до края на септември, като пикът ѝ е през юли-август.

33 BG0000578 Река Марица: В Стандартния формуляр няма данни за числеността на популацията на вида в зоната, популацията е категоризирана като налична. Общата пригодна площ за вида е 1228,59 ha. Предвижданията на ИОУПО, засягащи потенциални местообитания на вида са на територията на и около остров Адата. В обхвата на предвижданията попадат около 1,8 ha слабо пригодни местообитания, или 0,15% от местообитанията на вида в зоната (Фигура 3).

BG0000444 Река Пясъчник: В Стандартният формуляр на зоната видът е отбелязан като наличен. Предвижданията на ИОУПО не засягат потенциални местообитания на вида в зоната.

Жълтокоремна бумка (*Bombina variegata*)

Видът се среща от най-ниските части на страната до около 2000 m надморска височина. Подходящи местообитания за *Bombina variegata* са потоци, реки, канали, езера, блата, временни изкопи, наводнени части на черни пътища, и т. н. Среща се също в замърсени и обрасли с растителност водоеми. Може да бъде забелязана близо до бързи течения.

Хибернацията е от септември/октомври до март/април, в зависимост от метеорологичните условия. Видът презимува в калта, на дъното на водоемите или на сушата.

Размножителният сезон е от април до май. Метаморфозата продължава от втората половина на юни до края на септември, като пикът ѝ е през юли-август.

33 BG0000578 Река Марица: Според Стандартния формуляр видът е много рядък в зоната. Общата пригодна площ за вида е 672,13 ha. Предвижданията на ИОУПО, засягащи потенциални местообитания на вида са на територията на и около остров Адата. В обхвата на предвижданията попадат около 0,3 ha слабо пригодни местообитания, или 0,04% от местообитанията на вида в зоната (Фигура 3).

33 BG0000444 Река Пясъчник: Според Стандартния формуляр видът е много рядък в зоната. Предвижданията на ИОУПО не засягат потенциални местообитания на вида в зоната.

Голям гребенест тритон (*Triturus karelinii*)

Големият гребенест тритон населява цялата територия на България до 1500 m надморска височина. Живее в планински широколистни и иглолистни гори и техните околности. В тези райони, видът обитава водни басейни със застояла вода, обрасли с растителност и техните околности.

Размножаването настъпва във водоеми с различна големина.

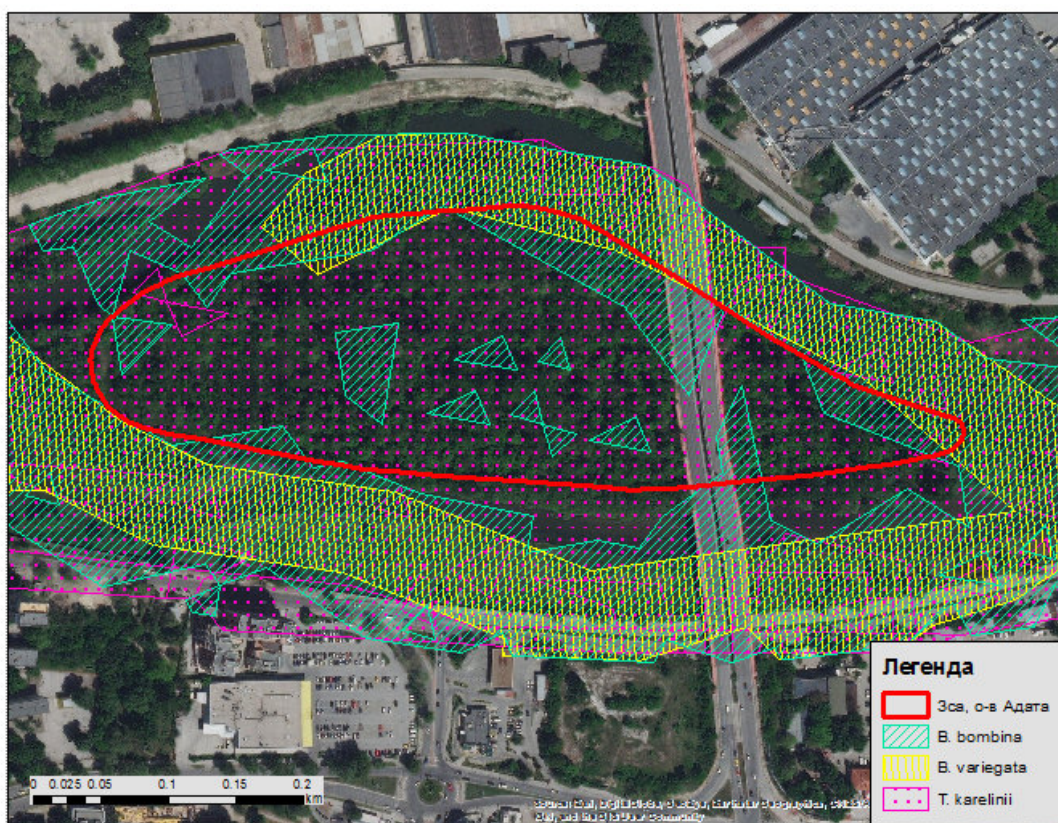
Големият гребенест тритон образува изолирани популации, които са свързани с отделни водоеми. Такива популации може да се състоят от няколко десетки до няколко стотици екземпляри. Активността им е предимно нощна. Хибернацията обикновено настъпва от октомври до март, в зависимост от метеорологичните условия. В топли зими хибернацията може да завърши до края на януари – февруари. Местата за хибернация са разположени на

сушата, но в много случаи тритони в различни стадии могат да хибернират в дълбоки застояли води. Размножаването настъпва през март-май. В планинските райони този период се отменя през май-юли.

Големият гребенест тритон е типично горско земноводно, много чувствително към водната еутрофикация. Унищожаването на горите и замърсяването на водите са най-големите заплахи за популациите му.

33 BG0000578 Река Марица: Според стандартния формуляр видът много рядък в зоната. Общата пригодна площ за вида е 2823,33 ha. Предвижданията на ИОУПО, засягащи потенциални местообитания на вида са на територията на и около остров Адата. В обхвата на предвижданията попадат около 8,9 ha слабо пригодни местообитания, или 0,3% от местообитанията на вида в зоната (Фигура 3).

BG0000444 Река Пясъчник: Видът е наличен в зоната. Предвижданията на ИОУПО не засягат потенциални местообитания на вида в зоната.



Фигура 3. Потенциални местообитания на земноводни, о-в Адата

- **Влечуги**

Обикновена блатна костенурка (*Emys orbicularis*)

Обикновената блатна костенурка е разпространена в цялата страна до 900 m надморска височина (рядко до 1100 m). Обитава стоящи водни басейни от различен тип: блата, езера, язовири, микроязовири и др. Може да бъде намерена в бавно течащи реки, напоителни канали и рибарници. Избягва потоци с бързо течащи и студени води. Популациите са многобройни в стоящите водни басейни или бавно течащи реки, където бреговете са обрасли с тръстика. Може да бъде намерена също в силно еутрофицирани води.

BG0000578 Река Марица: Според Стандартния формуляр видът е типичен в зоната. Общата пригодна площ за вида е 5600,17 ha. Предвижданията на ИОУПО, засягащи потенциални местообитания на вида са на територията на и около остров Адата. В обхвата на предвижданията попадат около 8,9 ha слабо пригодни местообитания, или 0,15% от местообитанията на вида в зоната (Фигура 4).

BG0000444 Река Пясъчник: Според Стандартния формуляр видът се среща в 6 находища в зоната. Предвижданията на ИОУПО не засягат потенциални местообитания на вида в зоната.

Каспийска блатна костенурка (*Mauremys caspica*)

Среща се спорадично в Петричко-Санданската котловина, Източните Родопи, южните части от долините на Марица и Тунджа, Хасковско, Сакар, Средецко и приустиевите части на реките, вливащи се в Черно море южно от Ропотамо.

Обитава блата (включително разливи на топли извори), реки, речни устия и крайморски блата (включително полусолени), големи вирове в скалисти долове, изкуствени изкопи, микроязовири, рибарници, канали и др. Всички находища у нас са под 200 m н. в.

Храни се с безгръбначни, жаби и ларвите им, риба – най-често мъртва, приема и растителна храна. Снася 3–10 леко удължени яйца с твърда варовикова черупка, които заравя на сушата. Излюпването е след 90–105 дни. Зимува под водата.

Близък вид е обикновената блатна костенурка (*Emys orbicularis*), с която се среща заедно във всички си находища.

BG0000578 Река Марица: Според Стандартния формуляр видът е наличен в зоната. Предвижданията на ИОУПО не засягат потенциални местообитания на вида в зоната.

Пъстър смок (*Elaphe sauromates*)

Пъстрият смок се среща предимно в места с редки гори и храсти или със степен вид растителност, където предпочита валози, долове и др. Навлиза и в покрайнините на блата в търсене на гнезда на птици.

Основната му храна през пролетта са яйца и малки на птици, през лятото и есента – гризачи. Снася 4–14 яйца. Достига дължина 180, рядко – 200 cm. Не е отровен.

Видът е активен през деня. Хибернацията трае от октомври-ноември до март-април, в зависимост от метеорологичните условия и протича в дупки на гризачи, между корените на дърветата пукнатини в скалите и др.

BG0000578 Река Марица: В стандартният формуляр на защитената зона видът е отбелязан наличен. Общата пригодна площ за вида е 11340,18 ha. Предвижданията на ИОУПО, засягащи потенциални местообитания на вида са на територията на и около остров Адата. В обхвата на предвижданията попадат около 8,9 ha слабо пригодни местообитания, или 0,07% от местообитанията на вида в зоната (Фигура 4).

BG0000444 Река Пясъчник: В стандартният формуляр на защитената зона видът е отбелязан наличен. Предвижданията на ИОУПО не засягат потенциални местообитания на вида в зоната.

Шипоопашата костенурка (*Testudo hermanni*)

В България шипоопашата костенурка се среща във височинната зона до 1300 m надморска височина (в югозападна България). Обитава много райони в най-равнинните части на Тракийската низина и северна България, където постепенно изчезва поради екстензивното земеделие и промените на ландшафта. От май до юли снася 2-3 пъти по 4-5 яйца, които женските заравят. Хибернацията трае от октомври-ноември до март-април, в зависимост от конкретните метеорологични условия.

BG0000578 Река Марица: Според Стандартния формуляр видът е много рядък в тази защитена зона. Общата пригодна площ за вида е 7168,43 ha. Предвижданията на ИОУПО, засягащи потенциални местообитания на вида са на територията на и около остров Адата. В обхвата на предвижданията попадат около 5,9 ha слабо пригодни местообитания, или 0,08% от местообитанията на вида в зоната (Фигура 4).

BG0000444 Река Пясъчник: В стандартният формуляр на защитената зона видът е отбелязан наличен. Предвижданията на ИОУПО не засягат потенциални местообитания на вида в зоната.

Шипобедрената костенурка (*Testudo graeca*)

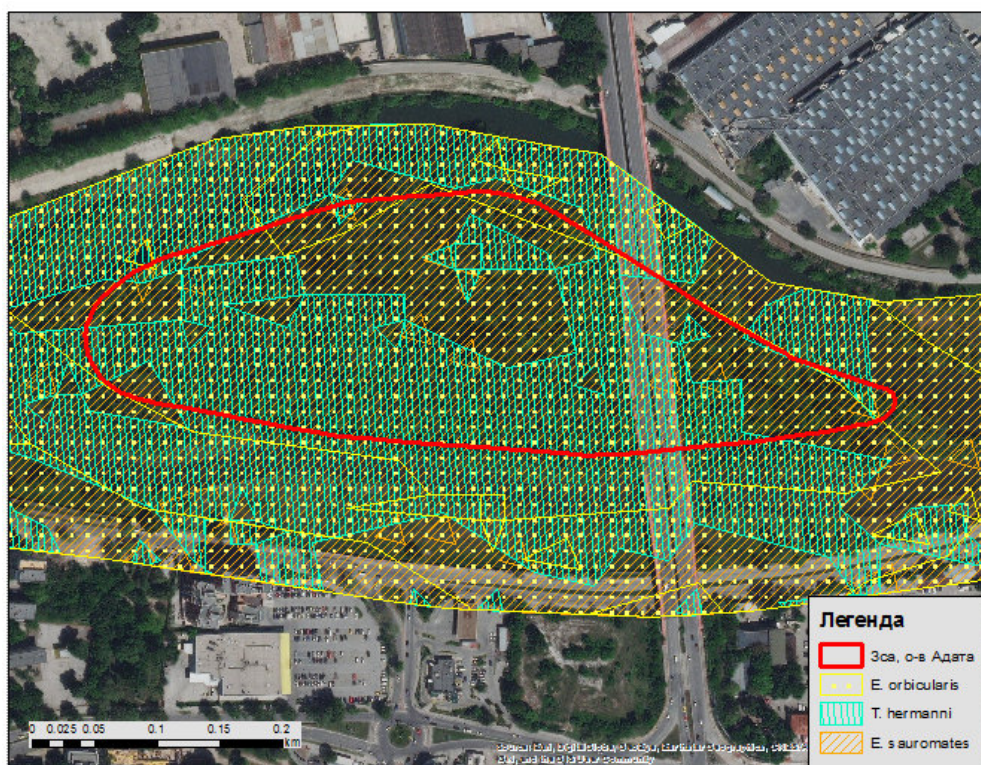
Шипобедрената костенурка се среща в почти цялата страна, без северозападните ѝ части, където могат да бъдат намерени единични индивиди, пренесени от други места. В планините на югозападна България е намирана до около 1300 m н. в. Плътността на популациите е повлияна от човешката дейност. На големи територии в равнинните части на страната те са напълно унищожени, в други са силно редуцирани. Сравнително запазени популации има в Странджа, Източните Родопи и подножията на планините около Петричко-Санданската котловина.

Обитава предимно нископланински и хълмисти райони, обраснали с храсти и нискостъблени гори. Предпочитани са открити тревисти пространства сред тях.

През май–юли снася 2 или 3 пъти по 2 до 8 почти кълбовидни яйца, които зарива в дупки в почвата. Яйцата се излюпват след 70–100 дни. Храни се предимно с треви, окапали плодове и др. Хибернацията трае от октомври-ноември до март-април, в зависимост от метеорологичните условия.

BG0000578 Река Марица: Според Стандартния формуляр видът е много рядък в тази защитена зона. Предвижданията на ИОУПО не засягат потенциални местообитания на вида в зоната.

BG0000444 Река Пясъчник: В стандартният формуляр на защитената зона видът е отбелязан наличен. Предвижданията на ИОУПО не засягат потенциални местообитания на вида в зоната.



Фигура 4. Потенциални местообитания на влечуги, о-в Адата

- **Риби**

Маришка мряна (*Barbus cyclolepis*)

Маришката мряна Хърватия и Швейцария. Обитава сладководни басейни, пясъчни дъна и реки. На дължина достигат до 70 см, на теглото до 6 kg. Популацията на вида е стабилна.

Обитава средните и долни течения на реките, среща се и в езера. Храни се с бентосни безгръбначни, малки риби и водорасли. Заплашен е от прекомерен риболов.

BG0000578 Река Марица: Според Стандартния формуляр видът е типичен в защитената зона. Предвиждания на ИОУПО, които биха могли да окажат отрицателно въздействие не засягат потенциални местообитания на вида в зоната.

BG0000444 Река Пясъчник: Според Стандартния формуляр видът е типичен за защитената зона. Предвижданията на ИОУПО не засягат потенциални местообитания на вида в зоната.

Rhodeus amarus

Бентосно пелагичен вид, разпространен в цялата страна в средното и долно течение на реките и някои стоящи водоеми. Среща се с голяма численост в стоящи или бавно течащи води с гъста водна растителност и пясъчно-тинесто дъното като равнини езера, канали, бавно течащи води, блата. Намира се сред растенията над пясъчни или тинести дъна в плитки води. Храни се основно с растения, в по-малка степен с червеи, ракообразни и ларви на насекоми. Продължителността на живот е до 5 години по изключение, но повечето индивиди не преживяват и годината на първото размножаване. Размера на популациите варира значително през различните години.

BG0000578 Река Марица: Според Стандартния формуляр видът е типичен за защитената зона. Предвиждания на ИОУПО, които биха могли да окажат отрицателно въздействие не засягат потенциални местообитания на вида в зоната.

BG0000444 Река Пясъчник: Според Стандартния формуляр видът е наличен в зоната. Предвижданията на ИОУПО не засягат потенциални местообитания на вида в зоната.

Распер (*Aspius aspius*)

През последните 10 години е намиран в р. Дунав и притоците ѝ Огоста, Искър и Вит, както и в Егейския водосборен басейн – р. Струма, р. Марица и яз. "Студен кладенец". Обитава долните течения на постоянни реки, но се среща и в естуарни води.

Съзрява полово на 2–4 години. Размножава се в периода април-май като мигрира нагоре по течението на реките. Хвърля хайвера си на каменист субстрат и бързо течение при температура на водата 9–10 °С. Хищен вид. Храни се с риби, паднали във водата насекоми и дори малки водни птици.

BG0000578 Река Марица: Според Стандартния формуляр видът е рядък в защитената зона. Предвиждания на ОУПО, които биха могли да окажат отрицателно въздействие не засягат потенциални местообитания на вида в зоната.

Cobitis taenia

Среща се от малки низинни потоци до големи реки. Обитава канали, реки, потоци, и езера на пясъчно дъно. Женските живеят до пет години, а мъжките - до три. Женските хвърлят хайвер за първи път на 2-3 години. Размножава се през април-юли, при температура над 18°С. Яйцата се развиват в гъста растителност.

BG0000578 Река Марица: Според Стандартния формуляр видът е типичен за защитената зона. Предвиждания на ИОУПО, които биха могли да окажат отрицателно въздействие не засягат потенциални местообитания на вида в зоната.

BG0000444 Река Пясъчник: Според Стандартния формуляр видът е типичен за защитената зона. Предвижданията на ИОУПО не засягат потенциални местообитания на вида в зоната.

Sabanejewia aurata

Обитава главно малки реки и потоци с бистра вода и пясъчно или фино чакълесто дъно. Среща се във води с умерено течение. Не се среща в големи реки.

BG0000578 Река Марица: Според Стандартния формуляр видът е рядък за защитената зона. Предвиждания на ИОУПО, които биха могли да окажат отрицателно въздействие не засягат потенциални местообитания на вида в зоната.

- **Безгръбначни**

Поточен рак (*Austropotamobius torrentium*)

Този вид е най-често срещан в горните течения на реки с добре развита крайречна растителност, но понякога се среща и в долните им течения.

Женските носят 70-100 яйца от началото на ноември до средата на юни следващата година.

Възрастните индивиди се хранят с разнообразие от растителна храна, включително паднали листа, докато ювенилните основно се хранят с водни безгръбначни. Видът е важен хранителен източник за редица видове риби и птици.

BG0000578 Река Марица: Според Стандартния формуляр видът е рядък в защитената зона. Предвиждания на ИОУПО, които биха могли да окажат отрицателно въздействие не засягат потенциални местообитания на вида в зоната.

Бисерна мида (*Unio crassus*)

Бисерната мида обитава предимно средното и долно течение на реките и водни басейни с почти застояла вода и глинесто дъно от 0 до 400 m надморска височина. Числеността на бисерната мида намалява в началото на 20 век навсякъде в Европа поради влошаване на качеството на водата.

BG0000578 Река Марица: Според Стандартния формуляр видът е рядък в защитената зона. Предвижданията на ИОУПО не засягат потенциални местообитания на вида в зоната.

BG0000444 Река Пясъчник: Предвижданията на ИОУПО не засягат потенциални местообитания на вида в зоната.

Буков сечко (*Morimus funereus*)

Буковият сечко (*Morimus funereus*) се среща в Словакия, Унгария, Румъния, Молдова, Украйна, Балканския полуостров. В България е разпространен предимно в предпланинските и планински райони от 50 до 1700 m надморска височина. Обитава предимно широколистни и смесени гори (*Fagus sp.*, *Populus sp.*, *Tilia sp.*, *Acer sp.*, *Salix sp.*, *Carpinus sp.*, *Quercus sp.*), но също може да бъде срещнат и в иглолистни гори. Ларвните форми се развиват под кората на дърветата и се хранят със сърцевината им 2-3 години. Ограничаващ фактор за разпространението на вида е изсичането на горите, особено естествените широколистни и смесени гори.

BG0000578 Река Марица: Според Стандартния формуляр видът е рядък в защитената зона. Предвиждания на ИОУПО, които биха могли да окажат отрицателно въздействие не засягат потенциални местообитания на вида в зоната.

BG0000444 Река Пясъчник: Според Стандартния формуляр видът е рядък в защитената зона. Предвижданията на ИОУПО не засягат потенциални местообитания на вида в зоната.

Бръмбар рогач (*Lucanus cervus*)

Разпространен в Европа, Кавказ, Мала Азия, Сирия. В България находищата, където видът се среща са разпространени равномерно на територията, до 1000 m надморска височина в северните части на страната и до 1500 m в южните ѝ части.

Бръмбарът рогач обитава екотона на мозаечни широколистни и смесени гори. Развитието на ларвите продължава от 5 до 8 години в гниещата дървесина на *Quercus sp.*, *Tilia sp.*, *Fagus sp.*, *Salix sp.*, *Populus sp.*, *Corylus sp.*, *Fraxinus sp.*, *Castanea sp.*, овощни дървета, рядко в иглолистни дървета.

Бръмбарът рогач е сравнително рядък вид. Ограничителен фактор за неговото разпространение е изчезването на старите широколистни гори и тяхната фрагментация.

BG0000578 Река Марица: Според Стандартния формуляр видът е рядък в защитената зона. Предвиждания на ИОУПО, които биха могли да окажат отрицателно въздействие не засягат потенциални местообитания на вида в зоната.

BG0000444 Река Пясъчник: Според Стандартния формуляр видът е рядък в защитената зона. Предвижданията на ИОУПО не засягат потенциални местообитания на вида в зоната.

Алпийска розалия (*Rosalia alpina*)

Алпийската розалия се среща на надморска височина от 0 до 1200 m. Обитава стари широколистни гори. Живее предимно по букови дървета, също по габър, ясен, бряст, клен, елша, кестен, глог, орех, лиственица, дъб, върба, и липови дървета. Видът се храни с полен. Женската снася яйца в цепнатина в кората на дърветата. Ларвите се хранят с кората на дървото. Какавидират след около 3 години.

BG0000578 Река Марица: Според Стандартния формуляр на зоната видът е много рядък в защитената зона. Предвиждания на ИОУПО, които биха могли да окажат отрицателно въздействие не засягат потенциални местообитания на вида в зоната.

Probaticus subrugosus

Probaticus subrugosus е представител на семейство *Tenebrionidae*. Разпространен е в горски местообитания, на надморска височина от 0 до 700 m.

BG0000578 Река Марица: По данни от стандартния формуляр видът е много рядък в зоната. Предвиждания на ИОУПО, които биха могли да окажат отрицателно въздействие не засягат потенциални местообитания на вида в зоната.

Обикновен сечко (*Cerambyx cerdo*)

Обикновеният сечко е разпространен в Европа, Кавказ, Мала Азия, Северна Африка. В България е разпространен предимно в северната и източна част на страната (по течението на река Дунав, Лудогорието, Черноморското крайбрежие, Западни Родопи). В северната част на България може да бъде намерен от 0 до 800 m надморска височина, в южните части – от 0 до 1000 m, в Славянка – на 500-1600 m.

Обикновеният сечко живее в стари широколистни гори, предимно дъбови, по-рядко на *Castanea sp.*, *Betula sp.*, *Salix sp.*, *Fraxinus sp.*, *Ulmus sp.*, *Juglans sp.* и *Corylus sp.* Снася яйца в пукнатини на кората на дървета. Ларвните форми живеят в гниещата дървесина на мъртви или стари дървета за период от три до четири години.

BG0000578 Река Марица: Според Стандартния формуляр видът е рядък в защитената зона. Предвиждания на ИОУПО, които биха могли да окажат отрицателно въздействие не засягат потенциални местообитания на вида в зоната.

BG0000444 Река Пясъчник: Според Стандартния формуляр видът е рядък в защитената зона. Предвижданията на ИОУПО не засягат потенциални местообитания на вида в зоната.

Еуплагуа (*Euplagia quadripunctaria*)

Както гъсениците, така и имагото на *Euplagia quadripunctaria* обитават райони със засолен почви (степа, равнини, блата и плитки засолен езера) в условията на топъл климат и засушаване през лятото.

BG0000578 Река Марица: Според Стандартния формуляр видът е много рядък в защитената зона. Предвиждания на ИОУПО, които биха могли да оказат отрицателно въздействие не засягат потенциални местообитания на вида в зоната.

Лицена (*Lycaena dispar*)

Видът е широко разпространен и в България – на малки, локални популации до около 800 m надморска височина. Предпочитаните биотопа са влажни ливади, рядко сухи тревни местообитания, в непосредствена близост до водни басейни или други обекти, около които се наблюдава висока влажност.

BG0000578 Река Марица: Според Стандартния формуляр видът е рядък в защитената зона. Предвиждания на ИОУПО, които биха могли да оказат отрицателно въздействие не засягат потенциални местообитания на вида в зоната.

Глогова торбогнезница (*E. catax*)

В България *E. catax* се среща от най-ниските и топли части на страната, от около 100 до около 1000 м н.в. в планините, най-често по припечни поляни с единични дървета или в покрайнините на проветрени дъбови гори.

E. catax лети нощем през септември–октомври. У нас е рядък и малоброен вид, известен от малко находища, разпръснати из цялата страна. Ларвите се хранят с *Rugus* (дива круша), *Prunus spinosa* (трънка), *Crataegus* (глог), *Quercus* (дъб), *Populus* (топола). Какавидират в почвата в яйцевиден симетричен пашкул. Зимуват яйцата

BG0000578 Река Марица: Според стандартния формуляр видът е много рядък в зоната. Предвиждания на ИОУПО, които биха могли да оказат отрицателно въздействие не засягат потенциални местообитания на вида в зоната.

Ценагрион (*Coenagrion ornatum*)

Coenagrion ornatum е специализиран вид, привързан към изворни води с тънък воден филм и малки слънчеви поточета, поточета и канавки с кално дъно и гъста хигрофилна тревна растителност (*Scirpus*, *Iris pseudacorus*, *Mentha aquatica*, *Nasturtium officinale*, *Sparganium spp.*).

BG0000578 Река Марица: По данни от стандартния формуляр видът е рядък в зоната. Предвиждания на ИОУПО, които биха могли да оказат отрицателно въздействие не засягат потенциални местообитания на вида в зоната.

Ophiogomphus cecilia

Този вид водно конче обитава реки и малки потоци, най-вече с пясъчни легла.

BG0000578 Река Марица: По данни от стандартния формуляр видът е рядък в зоната. Предвиждания на ИОУПО, които биха могли да оказат отрицателно въздействие не засягат потенциални местообитания на вида в зоната.

Обикновен паракалоптенус (*Paracaloptenus caloptenoides*)

Обикновеният паракалоптенус е представител на шипогърдите скакалци. Видът се среща по тревистата растителност на ливади и пасища, в ниските части на страната. По данни от стандартния формуляр видът е наличен в зоната.

Probaticus subrugosus е представител на семейство Tenebrionidae. Разпространен е в горски местообитания, на надморска височина от 0 до 700 m за цялата територия на България.

BG0000578 Река Марица: По данни от стандартния формуляр видът е наличен в зоната. Предвиждания на ИОУПО, които биха могли да окажат отрицателно въздействие не засягат потенциални местообитания на вида в зоната.

Vertigo angustior и Vertigo moulinsiana

Потенциалните местообитания на *Vertigo angustior* и *Vertigo moulinsiana* са в близост до езера, блата, потоци, реки и други източници на постоянна влага, на терен върху карстова подложка. Оптималната близост до водоем е до 2-3 м. В България видът е разпространен от 0 до 500 м надморска височина. Оптималните хабитати са постоянно влажни, лонгозни гори или открити местообитания до водоеми, богати на водна растителност (конкретно *Carex* sp., *Phragmites* sp.).

BG0000578 Река Марица: По данни от стандартния формуляр двата вида са редки в зоната. Предвиждания на ИОУПО, които биха могли да окажат отрицателно въздействие не засягат потенциални местообитания на вида в зоната.

4.2.2.4 Видове, предмет на опазване в 33 BG0002087 Марица Пловдив и 33 BG0002016 Рибарници Пловдив

33 BG0002087 Марица Пловдив

Съгласно заповедта за обявяване на зоната (Заповед № РД-836 от 17 Ноември 2008г. на Министъра на околната среда и водите), предмет на опазване в Защитената зона са 5 вида птици по чл. 6, ал. 1, т. 3 от ЗБР и 12 вида птици по чл. 6, ал.1 т. 4 от ЗБР.

Съгласно стандартния формуляр за Специални защитени зони (2008г.), предмет на опазване в зоната са 5 вида птици по чл. 6, ал. 1, т. 3 от ЗБР и 12 вида птици по чл. 6, ал.1 т. 4 от ЗБР. В актуализираният формуляр (2015г.), следствие проект „Картиране и определяне на природозащитното състояние на природни местообитания и видове – фаза I“ предмет на опазване в 33 BG0002087 “Марица-Пловдив“ са включени 21 вида птици

Видовият състав е актуализиран следствие проект „Картиране и определяне на природозащитното състояние на природни местообитания и видове - фаза I“

(<http://natura2000.moew.government.bg/Home/ProtectedSite?code=BG0002087&siteType=HabitatDirective>).

33 BG0002016 Рибарници Пловдив

Съгласно заповедта за обявяване на зоната (Заповед № РД-81 от 3 Февруари 2009г. на Министъра на околната среда и водите), предмет на опазване в Защитената зона са 19 вида птици по чл. 6, ал. 1, т. 3 от ЗБР и 24 вида птици по чл. 6, ал.1 т. 4 от ЗБР.

Съгласно стандартния формуляр за Специални защитени зони (2008г.), предмет на опазване в зоната са 19 вида птици по чл. 6, ал. 1, т. 3 от ЗБР и 24 вида птици по чл. 6, ал.1 т. 4

от ЗБР. В актуализираният формуляр (2015г.), следствие проект „Картирание и определяне на природозащитното състояние на природни местообитания и видове – фаза I“ предмет на опазване в 33 BG0002016 “Рибарници Пловдив“ са включени 43 вида птици

Видовият състав е актуализиран следствие проект „Картирание и определяне на природозащитното състояние на природни местообитания и видове - фаза I“

(<http://natura2000.moew.government.bg/Home/ProtectedSite?code=BG0002016&siteType=HabitatDirective>).

Териториите на защитените зони в границите на община Пловдив, попадат в UTM квадрати LG06, LG16 (33 Марица Пловдив) и LG17 (33 Рибарници Пловдив), съгласно териториалното деление на страната и приложената методика в «Атласа на гнездящите птици в България» (Янков, 2007).

Въздействие върху видовете птици, предмет на опазване в защитени зони BG0002087 Марица Пловдив и BG0002016 Рибарници Пловдив.

Белоока потапница (*Aythya nyroca*)

Биология на вида: Туркестано-медитерански вид с фрагментиран ареал в умерената климатична област на Палеарктика, в степите, полупустините и южната горска зона на Западна Европа, Северна Африка, Монголия. Видът обитава предимно по-плитки блата и микроязовири с мозаечно разположена растителност или големи тръстикови масиви с малки водни огледала и канали, с полегати брегове и тинести плитчини и хидрофитна растителност. По време на миграции – разнообразни влажни зони. При зимуване – езера, язовири и малки морски заливи по Черноморското крайбрежие. „Уязвим вид“ включен в Червената книга на България.

BG0002087 Марица Пловдив: Видът зимува в зоната с много ниска численост и нередовно – едва един установен екземпляр. Предвижданията на плана не засягат ефективни или потенциални местообитания на вида.

BG0002016 Рибарници Пловдив: Наблюдавана е по време на миграция в зоната с численост между 3 и 6 индивида. Плана не засяга ефективни или потенциални местообитания на вида.

Блатна сова (*Asio flammeus*)

Биология на вида: Гнезди в тревни съобщества по влажни и блатисти местности. Рядък гнездящ вид у нас. Среща се основно по време на миграция и зимуване. Обитава открити терени с редки храсти, степни участъци, полета, пустеещи земи, влажни ливади, блатисти места.

BG0002087 Марица Пловдив: Видът не се среща в зоната.

BG0002016 Рибарници Пловдив: Наблюдавана е по време на зимуване в зоната с численост до 9 индивида. Планът не засяга ефективни или потенциални местообитания на вида.

Блестящ ибис (*Plegadis falcinellus*)

Биология на вида: Блестящият ибис обитава сладководни местообитания - влажни зони с много плитководи с висока и гъста растителност (тръстика). Също така използва наводнени ливади и земеделски райони, като места за хранене. Храни се с водни безгръбначни, като раци, насекоми, ларви на насекоми, червеи, риби, охлюви, пиявици, паяци, змии, малки

гръбначни животни и от време на време с водна растителност. Ибисът гнезди в смесени колонии в райони, където водата обикаля тревната растителност, храсти или ниски дървета. „Критично застрашен вид” включен в Червената книга на България.

BG0002087 Марица Пловдив: Видът не се среща в зоната.

BG0002016 Рибарници Пловдив: Наблюдаван е по време на миграция с много ниска численост – 1 индивид. Планът не засяга ефективни или потенциални местообитания на вида.

Бял щъркел (*Ciconia ciconia*)

Биология на вида: Палеарктичен вид, който гнезди в Европа (без Финландия, Норвегия, Англия, Ирландия, Исландия и Кипър), Азия и Африка. Европейската популация е около 180 000 гнездещи двойки. Синантропен вид, който гнезди предимно в населени места. „Уязвим вид” включен в Червената книга на България. У нас популацията наброява около 5000 двойки. Храни се в по-обширните обработваеми площи и влажните зони и ливади.

BG0002087 Марица Пловдив: Видът не се среща в зоната.

BG0002016 Рибарници Пловдив: Наблюдаван е по време на миграция с много ниска численост – 1 индивид. Планът не засяга ефективни или потенциални местообитания на вида.

Бяла бопатарка (*Platalea leucorodia*)

Биология на вида: Бялата лопатарка предпочита плитки блата, разливи, лагуни и тузли с гъста растителност предимно от тръстика. Храни се с рибки (до 10-15 см), ларви, жаби, водни насекоми и др. безгръбначни животни. „Критично застрашен вид” включен в Червената книга на България. Отрицателно действащи фактори са унищожаване и увреждане на местообитанията.

BG0002087 Марица Пловдив: Видът не се среща в зоната.

BG0002016 Рибарници Пловдив: Наблюдавана е по време на миграция и зимуване с не висока численост – 2-3 индивида. Планът не засяга ефективни или потенциални местообитания на вида.

Голям воден бик (*Botaurus stellaris*)

Биология на вида: Палеарктичен вид, който гнезди в Европа, Азия и Северозападна Африка. Зимува в Гърция, Турция, Южна и Източна Азия, Африка. У нас постоянен вид. До към средата на XX в. е често срещан в големите водоеми (блата в Софийското поле, в Баташкото, Стралджанското и Радомирското блато и в Горнотракийската низина), по Дунавското и Черноморското крайбрежие. Гнезди в единични изолирани находища. В много от тях се срещат само единични токуващи мъжки, а в други (Дуранкулашко и Шабленско езеро, Цибърско, Алдомировско и Драгоманско блато) – по 3–4 токуващи птици. Полигамен – един мъжки има до 5 женски. Снася 3–7 яйца, които мъти 25–26 дни. Храни се с жаби, мишевидни гризачи, прави раци, риби и др.

BG0002087 Марица Пловдив: Видът не се среща в зоната.

BG0002016 Рибарници Пловдив: Наблюдаван е по време на миграция с много ниска численост – 1 индивид. Плана не засяга ефективни или потенциални местообитания на вида.

Голяма бекасица (*Gallinago media*)

Биология на вида: Обитава мочурливи места, блата, езера, малки и дори временни водоеми, влажни зони с влажни ливади, разливища на реки и др. Биологията на вида е свързана изцяло с крайбрежия на водни басейни и влажни зони.

BG0002087 Марица Пловдив: Видът зимува в зоната, съгласно стандартния формуляр с численост до 18 индивида. Няма да има въздействие върху вида при реализацията на ИОУП.

Дейностите предвидени в Плана за управление на риска от наводнения (ПУРН), отнасящи се до община Пловдив, могат да имат известно негативно въздействие върху вида.

BG0002016 Рибарници Пловдив: Наблюдавана е по време на миграция с численост до 17 индивида. Планът не засяга ефективни или потенциални местообитания на вида.

Голяма бяла чапла (*Egretta alba*)

Биология на вида: Привързана е към влажни зони, блата и крайбрежна растителност. Видът се храни главно с водни животни, като риби, земноводни, влечуги, птици, дребни бозайници и насекоми. Участъците от зоната където има разливи и плитчини са подходящи за вида по време на миграция.

BG0002087 Марица Пловдив: Видът зимува в зоната с численост до 22 индивида. Предвижданията на плана не засягат ефективни или потенциални местообитания на вида.

Дейностите предвидени в Плана за управление на риска от наводнения (ПУРН), отнасящи се до община Пловдив могат да имат слабо отрицателно въздействие върху вида.

BG0002016 Рибарници Пловдив: Наблюдавана е по време на миграция и зимуване със значителни числености. Напоследък видът е намалял. Сега зимуват до 27 индивида и мигрират до 84 индивида. Поради засушаването в югозападната част на защитената зона, която попада в територията на община Пловдив, видът не се среща вече там. Планът не засяга ефективни или потенциални местообитания на вида.

Земеродно рибарче (*Alcedo atthis*)

Биология на вида: Принадлежи към фауната на стария свят. Разпространено е в Южна Европа и Южна Азия. Гнезди в дупки по бреговете на реки, язовири, рибарници, старици на реки и др. с чисти води и богати на риба. Гнезди в отвесни глинести, пясъчливи и чакълести брегове на водоеми от 0 до 950 m надморска височина. Храни се с дребни рибки, жаби и насекоми. Постоянен вид у нас с размер на популацията около 1000 – 2000 двойки.

BG0002087 Марица Пловдив: Видът гнезди в зоната с численост до 10 двойки. Гнезди в УТМ квадрати LG06, LG16 (Янков, 2007). Предвижданията на плана не засягат ефективни или потенциални местообитания на вида. Дейностите предвидени в Плана за управление на риска от наводнения (ПУРН), отнасящи се до община Пловдив могат да имат слабо отрицателно въздействие върху вида.

BG0002016 Рибарници Пловдив: Наблюдаван е по време на миграция и зимуване с числености до 15 индивида по време на миграция и до 3 индивида по време на зимуване. Поради засушаването в югозападната част на защитената зона, която попада в територията на община Пловдив, видът не се среща вече там. Планът не засяга ефективни или потенциални местообитания на вида.

Малка бяла чапла (*Egretta garzetta*)

Биология на вида: Наблюдавани са птици през размножителния период и периода на миграция и зимуване в защитената зона. Хабитатът ѝ обхваща периферията на езера, язовири

и реки – плитки води до 10-15 см дълбочина. Храни се главно с дребни рибки с дължина средно 5 см, водни и сухоземни насекоми (напр. бръмбари, водни кончета), както и паяци, червеи, влечуги и малки птици. Гнезди по брега на дървета и храсти. „Уязвим вид” от Червената книга на България.

BG0002087 Марица Пловдив: Видът не се среща в зоната.

BG0002016 Рибарници Пловдив: Наблюдавана е основно по време на миграция с численост до 18 индивида. Планът не засяга ефективни или потенциални местообитания на вида.

Малък воден бик (*Ixobrychus minutus*)

Биология на вида: Вид свързан с влажни зони и водоеми богати на крайбрежна растителност. Предпочита обширни тръстикови масиви и храсти в сладководни блата и разливи и в долните течения на големите реки. В извънгнездовия сезон се среща и в нетипични за вида местообитания като пустеещи терени и крайнини на гори в ниските части на планините. „Застрашен вид” включен в Червената книга на България.

BG0002087 Марица Пловдив: Видът не се среща в зоната.

BG0002016 Рибарници Пловдив: Видът гнезди в зоната с численост от 5 двойки. Бе наблюдаван многократно при теренните наблюдения. Среща се и по време на миграция с численост до 15 индивида. Местообитание на вида са североизточните водоеми в зоната, извън границите на община Пловдив. ИОУПО не предвижда дейности и нови УЗ в тази част на зоната. Плана не засягат ефективни или потенциални местообитания на вида.

Малък корморан (*Phalacrocorax pygmeus*)

Биология на вида: Видът се среща в тръстикови масиви, преходни зони между тръстикови масиви и открити води, влажни ливади, а през зимата в крайбрежните влажни зони, край реките и във водите край вътрешни езера. Типичните местообитания на малкия корморан са речни и водни площи – блата, езера, особено подходящи са блатата с висока и гъста тревна растителност. Храни се предимно с риба и ларви на насекоми. „Застрашен вид” включен в Червената книга на България. Видът малък корморан (*Phalacrocorax pygmeus*) съгласно червения списък на IUCN е в категория Least Concern (LC) – Слабо засегнат.

(<https://www.iucnredlist.org/species/22696734/86521703>)

BG0002087 Марица Пловдив: Среща се по време на миграция и зимуване с числености над 3000 птици. Установен като гнездящ в УТМ квадрати LG06 и LG16, където попада част от 33 на територията на община Пловдив, съгласно Атласа на гнездящите птици в България (Янков, 2007). Съгласно стандартния формуляр на защитената зона видът не гнезди в зоната, а мигрира и зимува в значителни числености. Островите и пясъчните коси в реката, както и дървесната и храстова растителност по бреговете са най-важното място по поречието на река Марица за нощувка на малкия корморан. Тук се намира най-голямата нощувка на вида по поречието на Марица и за цялата Тракийска низина, както и второто по значимост място за зимуване на вида в страната. За втората по значимост нощувка в страната, разположена по течението на р. Марица до гр Пловдив се наблюдава тенденция в увеличаване на числеността на птиците. През 2012 г. е установена средноянуарска численост на зимуващите индивиди от 4 781 екз. По-рано през същия сезон на 27.11.2011 г е установена рекордна численост на вида - 6 603 екз (Плачийски и др., 2014).

Мястото е обявено за защитена местност – „Нощувка на малък корморан – Пловдив” през

2006 г. с цел „Опазване местообитанието, място за почивка и струпване по време на миграция на малкия корморан (*Phalacrocorax pygmaeus*)”. На територията на общината попада най-източната част от защитената местност и защитената зона. Местообитание на вида са основно крайречната растителност покрай река Марица.. В границите на защитената местност се обособява следния режим на дейности:

1. Забранява се изсичане и опожаряване на дървета;
2. Забранява се добив на пясък и други инертни материали, с изключение на добив съгласно издадените до влизането на тази заповед в сила разрешителни от Басейнова дирекция за управление на водите - Източно-Беломорски район, Пловдив;
3. Забранява се ловуване;
4. Забранява се строителство, с изключение на хидротехнически съоръжения за осигуряване проводимостта на реката, инфраструктурни съоръжения с национално значение, както и ремонт и поддръжка на съществуващата инфраструктура;

Изменението на ОУПО не предвижда дейности в границите на ЗМ „Нощувка на малък корморан – Пловдив”, но дейностите предвидени в Плана за управление на риска от наводнения (ПУРН), отнасящи се до община Пловдив могат да имат отрицателно въздействие върху вида. В направените оценки на тези ИН, дейностите са свързани основно с осигуряване проводимостта на реката и инфраструктурни съоръжения с национално значение, което е в съответствие с т. 3.4 от Заповедта за обявяване на защитената територия.

През 2019 г. видът приоритетно се измества на остров Адата, който е богато обрасъл с дървесна растителност. Остров Адата отстои на около 3 500 м. източно от ЗМ и е извън границите на ЗЗ Марица Пловдив.

Остров Адата (8.89 ha) в опорния план фигурира като Поземлени имоти – ниви, в действащия ОУП 2007 г. е определен за Зоз – зона за градски паркове и градини, а в ИОУПО се прекатегоризира като Зона за озеленяване, спорт и атракции - Зса. В тази устройствена зона е допустимо разполагане на обекти за развлечения и забави, масов спорт, културни и познавателни дейности, търговия, обществено хранене, детски атракционни и др., както и необходимите мрежи и съоръжения на техническата инфраструктура. Обектите не могат да заемат повече от 20% от площта на устройствената зона. Зоните за озеленяване е необходимо да запазят естествения си облик и растителност, особено в близост до реката. Транспортната инфраструктура, спортни съоръжения и други обекти, може да доведат до безпокойство и нарушаване на места за почивка на вида. Дейността може да има временни отрицателни въздействия. Въпреки че остров Адата не попада в границите на защитената зона в т. 7 от ДОСВ са предложени мерки за смекчаване и пълно отстраняване на това негативно въздействие.

BG0002016 Рибарници Пловдив: Наблюдаван е основно по време на миграция и зимуване с численост до 800 - 1000 индивида. Планът не засяга ефективни или потенциални местообитания на вида, които остават извън границите на община Пловдив.

Нощна чапла (*Nycticorax nycticorax*)

Биология на вида: Повечето колонии на нощните чапли са свързани с по-големите влажни зони. Те обитават различни влажни зони като блата, реки и крайнини на езера. Храната на нощната чапла се състои предимно от риба, въпреки, че често се срещат и пиявици, червеи, водни и сухоземни насекоми. Видът също така се храни и с раци,

земноводни, гущери, змии, гризачи, птици, яйца, мърша растителна храна. „Уязвим вид” от Червената книга на България.

BG0002087 Марица Пловдив: Видът не се среща в зоната.

BG0002016 Рибарници Пловдив: Наблюдавана е основно по време на миграция с численост до 2 индивида. Планът не засяга ефективни или потенциални местообитания на вида.

Орел рибар (*Pandion haliaetus*)

Биология на вида: Обитава разнообразни влажни зони богати на риба. Местообитанието винаги е свързано с водни обекти. „Критично застрашен вид” включен в Червената книга на България. Рядък гнездещ вид с популация в страната между 3 и 6 двойки.

BG0002087 Марица Пловдив: Видът не се среща в зоната.

BG0002016 Рибарници Пловдив: Наблюдаван е основно по време на миграция с много ниска численост до 1 индивид. Планът не засяга ефективни или потенциални местообитания на вида.

Поен лебед (*Cygnus cygnus*)

Биология на вида: Вид, който е характерен за водоеми в паркове и реки протичащи през големи градове в северна Европа, Зимуващ и мигриращ вид в района на крайбрежните езера. В зоната зимува с численост до 260 птици, като езерата са важно зимовище за вида от национално значение. Привързан е към влажни зони и обширни обработваеми площи, главно с царевица, където се храни. „Застрашен вид” включен в Червената книга на България. Отрицателно действащи фактори са безпокойството, острела, замърсяване на почвите.

BG0002087 Марица Пловдив: Наблюдаван е по време на зимуване с численост до 13 индивида. Плана не засяга ефективни или потенциални местообитания на вида.

Дейностите предвидени в Плана за управление на риска от наводнения (ПУРН), отнасящи се до община Пловдив могат да имат слабо отрицателно въздействие върху вида.

BG0002016 Рибарници Пловдив: Видът не се среща в зоната.

Полски блатар (*Circus cyaneus*)

Биология на вида: Полският блатар гнезди в близост до водоеми обрасли с гъста растителност, тревни съобщества по влажни терени. „Критично застрашен вид” включен в Червената книга на България.

BG0002087 Марица Пловдив: Видът не се среща в зоната.

BG0002016 Рибарници Пловдив: Видът зимува в зоната с численост около 4 индивида. Бе наблюдаван при теренните наблюдения. Придържа се в североизточната част на зоната, извън границите на община Пловдив. ИОУПО не предвижда дейности и нови УЗ в тази част на зоната. Плана не засягат ефективни или потенциални местообитания на вида.

Ръждива чапла (*Ardea purpurea*)

Биология на вида: Застрашен вид с гнездова численост у нас от 150 – 250 двойки. Обитава блата, езера, разливи на реки, канавки, канали и оризища. Храни се в плитки води с риба, жаби, змии, гущери, насекоми (бръмбари, водни кончета и скакалци) и др.

BG0002087 Марица Пловдив: Видът не се среща в зоната.

BG0002016 Рибарници Пловдив: Наблюдаван е основно по време на миграция с много ниска численост до 1 индивид. Планът не засяга ефективни или потенциални местообитания на вида.

Сив жерав (*Grus grus*)

Биология на вида: Видът обитава плитки влажни зони, обезлесени мочурища и блата. В България е изчезнал като гнездящ. Включен в Червената книга на България като изчезнал вид. Мигриращ вид през страната ни в ниска численост. Мигрира по Западночерноморския прелетен път със средна численост около 700 птици.

BG0002087 Марица Пловдив: Видът не се среща в зоната.

BG0002016 Рибарници Пловдив: Наблюдаван е основно по време на миграция с численост до 8 индивида. Планът не засяга ефективни или потенциални местообитания на вида.

Тръстикова блатар (*Circus aeruginosus*).

Биология на вида: Палеарктичен вид, чийто гнездови ареал обхваща Северозападна Африка, Европа и Азия, Австралия, Нова Зеландия и някои острови на Тихия и Индийския океан. Зимува южно от тропична Африка и в Южна Азия. Гнездещо-прелетен, преминаващ и зимуващ. В миналото се е срещал често, но през втората половина на XX в. е все по-рядък. Обитава блата, езера, крайречни мочурища, тревни култури и устия на реки с гъста растителност от тръстика и папур. По време на миграции и зимуване обитава различни естествени и изкуствени влажни зони в ниските части на страната. Ловува над обработваеми площи, открити тревни местообитания или крайбрежни влажни зони. Застрашен вид в Червената книга на България.

BG0002087 Марица Пловдив: Видът не се среща в зоната.

BG0002016 Рибарници Пловдив: Видът мигрира в зоната, съгласно стандартния формуляр, с численост около 1 индивид. Бе наблюдаван при теренните наблюдения. Придържа се в североизточната част на зоната, извън границите на община Пловдив. ИОУПО не предвижда дейности и нови УЗ в тази част на зоната. Планът не засягат ефективни или потенциални местообитания на вида.

Черен щъркел (*Ciconia nigra*)

Биология на вида: Обитава равнинни и планински широколистни гори, скални комплекси, проломи на реки, язовири, микроязовири, рибарници, оризища и др. Чувствителен към унищожаване на хранителните местообитания, фрагментацията и безпокойството. „Уязвим вид“ включен в Червената книга на България. Гнездящ, прелетен вид. Среща се във влажни зони с различен характер, избягва човешко присъствие. Свързан със скали и скални венци, където гнезди.

BG0002087 Марица Пловдив: Съгласно стандартния формуляр видът е наблюдаван по време на зимуване с численост до 1 индивид. Плана не засяга ефективни или потенциални местообитания на вида.

Дейностите предвидени в Плана за управление на риска от наводнения (ПУРН), отнасящи се до община Пловдив, могат да имат слабо отрицателно въздействие върху вида.

BG0002016 Рибарници Пловдив: Съгласно стандартния формуляр видът не се среща в зоната. При теренните проучвания е наблюдаван в близост до северната граница на зоната.

ИОУПО не предвижда дейности и нови УЗ в ЗЗ на територията на общината. Планът не засягат ефективни или потенциални местообитания на вида.

Черна каня (*Milvus migrans*)

Биология на вида: Вид на Стария свят с широко разпространение в Европа, Азия, Африка, о. Мадагаскар, Австралия и Индо-Малайския архипелаг. Европейската популация е относително малка – под 100 000 двойки. Уязвим вид в Червената книга на България. Гнездещо-прелетен, преминаващ и отчасти зимуващ вид. През есента мигрира основно през септември, когато е по-многочислен. Гнезди в равнинни и хълмисти райони на страната, без планинската зона над 1000 m н. в. Има предпочитание към места в близост до влажни зони, дори при засилен антропогенен натиск.

BG0002087 Марица Пловдив: Видът не се среща в зоната.

BG0002016 Рибарници Пловдив: Видът мигрира в зоната, съгласно стандартния формуляр, с численост около 1 индивид. Планът не засягат ефективни или потенциални местообитания на вида.

Въздействие върху редовно срещащи се, мигриращи видове птици, които не са включени в Приложение I на Директива 2009/147 ЕЕС.

Голям гмурец (*Podiceps cristatus*)

Биология на вида: Вид на Стария свят. Среща се в умерените и в южните части на Европа, Азия, Африка, Австралия и Нова Зеландия. Унас гнездещо-прелетен, преминаващ и зимуващ вид. Мъти по Дунавското и Черноморско крайбрежие, Дунавската равнина, Софийското поле, долините на Марица и Тунджа с обща численост 400–600 гнездеци двойки. Зимната численост е многократно по-висока, особено в Черноморските влажни зони и незамръзващите водоеми на Южна България. Обитава сладководни водоеми, рибарници и микроязовири. Предпочита водоеми, пръстеновидно обрасли с широка, но не много гъста ивица от папур или тръстика. Храни се с риба, жаби, ракообразни, мещести, водни насекоми и ларвите им, водни растения. Уязвим вид в Червената книга на България.

BG0002087 Марица Пловдив: Видът не се среща в зоната.

BG0002016 Рибарници Пловдив: Видът гнезди и мигрира в зоната, съгласно стандартния формуляр. Планът не засяга ефективни или потенциални местообитания на вида.

Голям горски водобегач (*Tringa ochropus*)

Биология на вида: Палеарктичен вид. В Европа гнезди на Скандинавския полуостров, в северната и централната част на Европейска Русия, в Прибалтика, Белорусия, Полша, Украйна, Германия, Чехия и много рядко в Дания, Австрия, Словения, Хърватска, Словакия, Унгария, Румъния, България и Македония. У нас гнездещо-прелетен и зимуващ вид. Сега се среща главно по реките Дунав, Искър, Вит, Осъм, Бели Лом и Черноморското крайбрежие. Отделни двойки гнездят епизодично в средните течения на реки, край язовири и рибарници. През есенно-зимния период и по време на миграция се среща по-често. Обитава плитки крайбрежия на реки и стоящи водоеми, влажни ливади и пасища в близост до микроязовири. Гнезди както по земята в близост до водоемите, така и в стари гнезда на вранови птици, дроздове и други птици. Храни се с различни водни и околноводни безгръбначни. Застрашен вид в Червената книга на България.

BG0002087 Марица Пловдив: Видът не се среща в зоната.

BG0002016 Рибарници Пловдив: Видът мигрира в зоната, съгласно стандартния формуляр, с численост около 40 индивида. Планът не засяга ефективни или потенциални местообитания на вида.

Голям зеленоног водобегач (*Tringa nebularia*)

Биология на вида: Разпространен е в Евразия от Атлантическия до Тихия океан. Зимува в Западно и Южна Европа, Африка, Южна Азия. Мигрираща, зимуваща и летуваща птица у нас. Мигрира през март-май и август-ноември. Обитава блата, плитки езера, крайбрежия на реки, обрасли с трева и растителност.

BG0002087 Марица Пловдив: Видът не се среща в зоната.

BG0002016 Рибарници Пловдив: Видът е наблюдаван епизодично в зоната по време на миграция с много ниска численост – до 1 индивид. Планът не засяга ефективни или потенциални местообитания на вида.

Голям корморан (*Phalacrocorax carbo*)

Биология на вида: Гнезди в алувиални и много влажни гори, главно до големи реки. Колониално гнезди и по високи дървета във вътрешността на страната, около язовири и блата. Размера на популацията у нас е от 2000 до 2800 двойки (Янков, 2007).

BG0002087 Марица Пловдив: Видът зимува в зоната с численост до 480 индивида. Местообитание на вида са основно крайречната дървесна растителност покрай река Марица. Зоните за озеленяване е необходимо да запазят естествения си облик и растителност, особено в близост до реката. Транспортната инфраструктура може да доведе до безпокойство и нарушаване на места за почивка на вида. Дейността може да има временни отрицателни въздействия.

Дейностите предвидени в Плана за управление на риска от наводнения (ПУРН), отнасящи се до община Пловдив могат да имат слабо отрицателно въздействие върху вида.

BG0002016 Рибарници Пловдив: Наблюдаван е само по време на миграция с ниска численост до 5-10 птици. Планът не засяга ефективни или потенциални местообитания на вида.

Голям ястреб (*Accipiter gentilis*)

Биология на вида: Холарктичен вид, който обитава гористите райони на Евразия и Северна Америка. Гнездяща, мигрираща и зимуваща птица, която се среща в цяла България. Обитава разредени иглолистни, широколистни и смесени гори. Предпочита места в близост до сечища, поляни и пасища. Среща се от 0 до 2700 м. н.в. Размера на популацията у нас е 800 – 1200 двойки (Янков, 2007). Храни се с дребни и средно големи птици. Застрашен вид в Червената книга на България.

BG0002087 Марица Пловдив: В зоната видът е отбелязан като зимуващ, съгласно стандартния формуляр, с численост до 2 индивида. Установен като гнездящ в УТМ квадрати LG06 и LG16, където попада част от 33 на територията на община Пловдив, съгласно Атласа на гнездящите птици в България (Янков, 2007). Въздействие от реализирането на ИОУПО на община Пловдив, изразяващи се главно в дейности по озеленяване, транспортна и техническа инфраструктура ще е в ниска степен и се изразява в евентуална загуба на трофични и потенциални гнездови местообитания.

Дейностите предвидени в Плана за управление на риска от наводнения (ПУРН), отнасящи се до община Пловдив могат да имат също отрицателно въздействие върху вида.

BG0002016 Рибарници Пловдив: Видът не се среща в зоната.

Голяма белочела гъска (*Anser albifrons*)

Биология на вида: Принадлежи към арктичния тип фауна. Многобройна и широко разпространена. Гнезди в тундрата и лесотундрата. У нас зимува в големи числености по крайбрежните черноморски блата и водоеми. Ловен вид.

BG0002087 Марица Пловдив: Видът не се среща в зоната.

BG0002016 Рибарници Пловдив: Наблюдавана е по време на зимуване с численост до 90 птици. Планът не засяга ефективни или потенциални местообитания на вида.

Жълтокрака чайка (*Larus cachinnans*)

Биология на вида: Палеарктичен вид с неясен систематичен статус у нас. Гнезди в района на Черно и Каспийско море. Двата подвида на *Larus cachinnans* са обособени в самостоятелни видове – Каспийска жълтокрака чайка (*L. cachinnans*) и Средиземноморска жълтокрака чайка (*L. michahellis*). Вторият вид е гнездящ у нас и не е в Приложение II на Директива 2009/147.

BG0002087 Марица Пловдив: Видът не се среща в зоната.

BG0002016 Рибарници Пловдив: Съгласно стандартния формуляр видът се среща в зоната по време на миграция и зимуване с численост до 500 – 800 индивида. Планът не засяга ефективни или потенциални местообитания на вида.

Зеленоглава патица (*Anas platyrhynchos*)

Биология на вида: Холарктичен вид обитаващ Европа, Азия и Северна Америка. Гнездяща, мигрираща и зимуваща птица у нас. Гнезди във влажни зони в крайбрежната растителност. Размера на популацията у нас е от 2500 до 6000 двойки (Янков, 2007).

BG0002087 Марица Пловдив: Съгласно стандартния формуляр видът се среща в зоната по време на миграция с численост до 5 индивида. Планът не засяга ефективни или потенциални местообитания на вида.

Гнезди в UTM квадрати LG06, LG16 (Янков, 2007). Дейностите предвидени в Плана за управление на риска от наводнения (ПУРН), отнасящи се до община Пловдив могат да имат отрицателно въздействие върху вида.

BG0002016 Рибарници Пловдив: Съгласно стандартния формуляр видът се среща в зоната по време на миграция и зимуване с численост до 90 индивида. Наблюдавана е и по време на теренните наблюдения. Видът гнезди в зоната. Планът не засяга ефективни или потенциални местообитания на вида.

Зеленоножка (*Gallinula chloropus*)

Биология на вида: Космополитна птица, разпространена в Европа, Азия, Африка и Америка. Гнезди във влажни зони в крайбрежната растителност. Гнездяща, мигрираща и зимуваща птица у нас. Размера на популацията у нас е от 5000 до 12000 двойки (Янков, 2007).

BG0002087 Марица Пловдив: Видът не се среща в зоната.

BG0002016 Рибарници Пловдив: Съгласно стандартния формуляр видът се среща в зоната по време на миграция с численост до 254 индивида. Наблюдавана е и по време на

теренните наблюдения. Вероятно гнезди в зоната. Планът не засяга ефективни или потенциални местообитания на вида.

Зимно бърне (*Anas crecca*)

Биология на вида: Холарктичен вид, който гнезди в Северна Европа, Азия и Северна Америка. Европейската популация зимува в Южна Европа. У нас е основно зимуващ вид. Обитава морски заливи, плитки водоеми, влажни ливади.

BG0002087 Марица Пловдив: Съгласно стандартния формуляр видът се среща в зоната по време на зимуване с численост до 10 индивида. Планът не засяга ефективни или потенциални местообитания на вида.

Дейностите предвидени в Плана за управление на риска от наводнения (ПУРН), отнасящи се до община Пловдив могат да имат слабо отрицателно въздействие върху вида.

BG0002016 Рибарници Пловдив: Съгласно стандартния формуляр видът се среща в зоната по време на миграция с численост до 12 индивида. Планът не засяга ефективни или потенциални местообитания на вида.

Кафявоглава потапница (*Aythya ferina*)

Биология на вида: Палеарктичен вид. Гнезди от Исландия и Великобритания до ез. Байкал на изток, на север до 66° с. ш., на юг до басейна на р. Дунав. Изолирани популации има в Испания, Тунис, Гърция и Турция. Гнезди в обширни, дълбоки и открити водоеми, с големи водни огледала и растителност по периферията. Размера на популацията у нас е от 100 до 250 двойки (Янков, 2007). „Уязвим вид” в Червената книга на България.

BG0002087 Марица Пловдив: Видът не се среща в зоната.

BG0002016 Рибарници Пловдив: Съгласно стандартния формуляр видът се среща рядко в зоната по време на миграция с численост до 1-2 индивида. Планът не засяга ефективни или потенциални местообитания на вида.

Клопач (*Anas clypeata*)

Биология на вида: Холарктичен вид. Разпространен е повсеместно в Европа, Азия, Северна Америка. У нас гнездящ, мигриращ и зимуващ вид. Размножава се в Бургаските езера, река Дунав и във вътрешността на страната. Обитава езера, блата, реки, старици, рибарници. Гнезди в близост до водата, под прикритието на храсти или висока трева. Храни се предимно със зоопланктон.

BG0002087 Марица Пловдив: Видът не се среща в зоната.

BG0002016 Рибарници Пловдив: Съгласно стандартния формуляр видът се среща в зоната по време на миграция с численост до 12 индивида. Планът не засяга ефективни или потенциални местообитания на вида.

Крещалец (*Rallus aquaticus*)

Биология на вида: Палеарктичен вид обитаващ Евразия и Северна Африка. У нас гнездящ, мигриращ и зимуващ вид. Пролетната миграция е през март-април. Обитава равнинните и нископланински части в цялата страна. Вероятно мъти два пъти годишно. Населява блата, старици, устия на реки, канали, богато обрасли с крайбрежна растителност.

BG0002087 Марица Пловдив: Видът не се среща в зоната.

BG0002016 Рибарници Пловдив: Съгласно стандартния формуляр видът се среща в

зоната по време на миграция с численост до 15 индивида. Планът не засяга ефективни или потенциални местообитания на вида.

Късокрил кюкавец (*Actitis hypoleucos*)

Биология на вида: Холарктичен вид. Размножава се в умерените и събтропични райони на Европа и Азия. Мигрира през зимата в Африка, Южна Азия и Австралия. У нас гнездящ, мигриращ и нередовно зимуващ вид. Обитава равнинните и планините. Мигрира през август – септември и март – май. Обитава крайбрежия на сладководни водоеми.

BG0002087 Марица Пловдив: Видът не се среща в зоната.

BG0002016 Рибарници Пловдив: Съгласно стандартния формуляр видът се среща рядко в зоната по време на миграция с численост до 1-3 индивида. Планът не засяга ефективни или потенциални местообитания на вида.

Лиска (*Fulica atra*)

Биология на вида: Широко разпространена в Европа, Азия, Северна Африка, Австралия и островите Нова Гвинея и Тасмания. В северните части на ареала е прелетна птица, а в южните - скитащ и постоянен вид. В България се среща през цялата година. По време на миграционния период ята от лиски могат да се срещнат край всички водоеми в страната. Зимува главно по крайбрежието на Черно море, а през размножителния период предпочита блатистите местности край река Дунав и морето. Гнезди във влажни зони в крайбрежната растителност. Размера на популацията у нас е от 1700 до 3000 двойки (Янков, 2007).

BG0002087 Марица Пловдив: Видът не се среща в зоната.

BG0002016 Рибарници Пловдив: Съгласно стандартния формуляр видът се среща в зоната по време на зимуване и миграция с численост до 335 индивида. Наблюдавана е и по време на теренните наблюдения. Вероятно гнезди в зоната. Планът не засяга ефективни или потенциални местообитания на вида.

Лятно бърне (*Anas querquedula*)

Биология на вида: Палеарктичен вид. Разпространен в бореалната, умерената, средиземноморската, степната и пустинната климатична област, до 65° с. ш., а на изток до о. Сахалин и п-ов Камчатка. У нас гнездящо-прелетен и преминаващ вид. Обитава блата с различна големина, рибовъдни стопанства, микроязовири, понякога и временни водоеми с обраствания по бреговете. „Уязвим вид” в Червената книга на България. Отрицателно действащи фактори са унищожаване и увреждане на местообитанията, безпокойство през гнездовия сезон. Видът е ловен обект и вероятно част от гнездовата популация и прирастта ѝ са отстрелвани през ловния сезон, което лимитира възможностите за възпроизводство и увеличаване.

BG0002087 Марица Пловдив: Съгласно стандартния формуляр видът се среща в зоната по време на зимуване с численост до 20 индивида. Установен като гнездящ в УТМ квадрати LG06 и LG16, където попада част от 33 на територията на община Пловдив, съгласно Атласа на гнездящите птици в България (Янков, 2007). Планът не засяга ефективни или потенциални местообитания на вида. Няма да се нарушат крайбрежните зони, водни участъци и хидрологичния режим при изменението на ОУП. Няма да има въздействие върху вида при реализацията на плана.

Дейностите предвидени в Плана за управление на риска от наводнения (ПУРН), отнася-

щи се до община Пловдив могат да имат отрицателно въздействие върху вида.

BG0002016 Рибарници Пловдив: Съгласно стандартния формуляр видът се среща в зоната по време на миграция с численост до 35 индивида. Наблюдаван е и по време на теренните наблюдения. Планът не засяга ефективни или потенциални местообитания на вида.

Малък гмурец (*Tachybaptus ruficollis*)

Биология на вида: Палеарктичен вид, чийто гнездови ареал обхваща Европа, Северозападна Африка и източния бряг на Средиземно море. У нас гнездещо-прелетен, преминаващ и зимуващ. В миналото е повсеместно разпространен край блата, реки и вирове, макар и не много често мътец с 50 гнездови находища от Северозападна България, край р. Дунав, Черноморието, в района около София, поречията на Струма и Марица. Обитава сладководни рибовъдни стопанства, езера и микроязовири с открита водна повърхност и растителност. „Уязвим вид” в Червената книга на България.

BG0002087 Марица Пловдив: Съгласно стандартния формуляр видът се среща в зоната по време на зимуване с численост до 184 индивида. Установен като гнездящ в УТМ квадрат LG06 и LG16, където попада част от 33 на територията на община Пловдив, съгласно Атласа на гнездящите птици в България (Янков, 2007). Планът не засяга ефективни или потенциални местообитания на вида. Няма да се нарушат крайбрежните зони, водни участъци и хидрологичния режим при изменението на ОУП. Няма да има въздействие върху вида при реализацията на плана.

Дейностите предвидени в Плана за управление на риска от наводнения (ПУРН), отнасящи се до община Пловдив могат да имат отрицателно въздействие върху вида.

BG0002016 Рибарници Пловдив: Съгласно стандартния формуляр видът гнезди с две двойки и се среща в зоната по време на миграция с численост до 80 индивида. Наблюдаван е и по време на теренните наблюдения. Планът не засяга ефективни или потенциални местообитания на вида.

Малък червеноног водобегач (*Tringa totanus*)

Биология на вида: Палеарктичен вид с обширен гнездови ареал и изолирани находища в Европа, Азия и Северна Африка. На изток достига Япония. Зимува по Атлантическото крайбрежие на Европа, на запад до Исландия, в Южна Европа, по бреговете на Африка, Арабския полуостров, Индостан, Индокитай, Китай и Индонезия. У нас гнездещо-прелетен, преминаващ и зимуващ вид. Обитава крайбрежни бракични, солени и сладководни лагуни, морски заливи, пясъчни коси и плитководия, блата, мочурища, влажни ливади и сезонно заливаеми селскостопански земи, утайници, рибарници, поливни площи и канали, речни брегове. Храни се основно с дребни водни безгръбначни, насекоми и сухоземни червеи. „Критично застрашен вид” в Червената книга на България.

BG0002087 Марица Пловдив: Видът не се среща в зоната.

BG0002016 Рибарници Пловдив: Съгласно стандартния формуляр видът се среща в зоната по време на миграция с численост 10-20 индивида. Планът не засяга ефективни или потенциални местообитания на вида.

Малък ястреб (*Accipiter nisus*)

Биология на вида: Разпространен в Европа, Азия и Северозападна Африка. У нас гнезди с численост 1500 – 2000 двойки. Мигрира през март - април и октомври - ноември. Гнезди в

разредени гори в близост до открити пространства. Орнитофаг.

BG0002087 Марица Пловдив: В зоната видът е отбелязан като мигриращ, съгласно стандартния формуляр, с численост до 3 индивида. Установен като гнездящ в УТМ квадрат LG06 и LG16, където попада част от 33 на територията на община Пловдив, съгласно Атласа на гнездящите птици в България (Янков, 2007). Въздействие от реализирането на ИОУПО на община Пловдив, изразяващи се главно в дейности по озеленяване, транспортна и техническа инфраструктура ще е в ниска степен и се изразява в евентуална загуба на трофични и потенциални гнездови местообитания.

Дейностите предвидени в Плана за управление на риска от наводнения (ПУРН), отнасящи се до община Пловдив могат да имат също отрицателно въздействие върху вида.

BG0002016 Рибарници Пловдив: Видът не се среща в зоната.

Ням лебед (*Cygnus olor*)

Биология на вида: Палеарктичен вид. Гнезди в Европа, Казахстан, Мала и Средна Азия, Иран и Китай. Зимува край Северно и Балтийско море, в Централна и Югоизточна Европа, Средна Азия, Персийския залив, Жълто море. Частичен мигрант. У нас гнездещ, мигриращ и зимуващ вид. Гнезди по р. Дунав и Черноморието. Изолирани находища има във вътрешността на страната. Обитава Постоянни сладководни, бракични или солени езера, блата и водоеми, крайбрежни сладководни, бракични или солени лагуни, шелфовата зона на Черноморието. Храни се с водни растения, семена и попадащи с тях дребни безгръбначни животни. През зимата се храни и в посеви. „Уязвим вид” в Червената книга на България.

BG0002087 Марица Пловдив: Съгласно стандартния формуляр видът се среща в зоната по време на зимуване с численост до 67 индивида. Планът не засяга ефективни или потенциални местообитания на вида.

Дейностите предвидени в Плана за управление на риска от наводнения (ПУРН), отнасящи се до община Пловдив могат да имат слабо отрицателно въздействие върху вида.

BG0002016 Рибарници Пловдив: Съгласно стандартния формуляр видът се среща в зоната по време на зимуване с численост до 14 индивида. Планът не засяга ефективни или потенциални местообитания на вида.

Обикновен мишелов (*Buteo buteo*)

Биология на вида: Вид с обширен ареал в Европа и Азия. Зимува в Южна Евразия и Африка. У нас гнездящ, мигриращ и зимуващ често срещан вид, един от видовете грабливи птици с най-висока численост – между 2500 и 4000 двойки. Гнезди по дървета в различни видове гори. Храни се с дребни гризачи по пасища, ливади и обработваеми площи.

BG0002087 Марица Пловдив: В зоната видът е отбелязан като мигриращ, съгласно стандартния формуляр, с численост до 5 индивида. Установен като гнездящ в УТМ квадрат LG06 и LG16, където попада част от 33 на територията на община Пловдив, съгласно Атласа на гнездящите птици в България (Янков, 2007). Въздействие от реализирането на ИОУПО на община Пловдив, изразяващи се главно в дейности по озеленяване, транспортна и техническа инфраструктура ще е в ниска степен и се изразява в евентуална загуба на трофични и потенциални гнездови местообитания.

Дейностите предвидени в Плана за управление на риска от наводнения (ПУРН), отнасящи се до община Пловдив могат да имат също отрицателно въздействие върху вида.

BG0002016 Рибарници Пловдив: Видът не се среща в зоната.

Обикновена калугерица (*Vanellus vanellus*)

Биология на вида: Обитава тревни съобщества по влажни терени, често в близост до стоящи водоеми. Предпочита периферии на сезонно заливани терени, както и обработваеми площи. Размера на популацията у нас е от 1000 до 1700 двойки (Янков, 2007).

BG0002087 Марица Пловдив: Съгласно стандартния формуляр видът се среща в зоната по време на зимуване с численост до 8 индивид. Планът не засяга ефективни или потенциални местообитания на вида.

Гнезди в UTM квадрати LG06, LG16 (Янков, 2007). Дейностите предвидени в Плана за управление на риска от наводнения (ПУРН), отнасящи се до община Пловдив могат да имат отрицателно въздействие върху вида.

BG0002016 Рибарници Пловдив: Съгласно стандартния формуляр видът се среща в зоната по време на миграция с численост до 30 индивида. Наблюдаван е и по време на теренните наблюдения. Планът не засяга ефективни или потенциални местообитания на вида.

Речен дъждосвирец (*Charadrius dubius*)

Биология на вида: Палеарктичен вид, които обитава Европа, Северна Африка и Азия. Зимува на север от 5. ю.ш., а също така на п-ов Индостан, Индокитай, Китай и Индонезия. У нас Гнездящо-прелетен, преминаващ и зимуващ вид. Среща се край водоеми в ниските части на страната. По Черноморието гнезди по всички плажове, в близост до сладка вода с численост 100–130 двойки. Обитава реки, потоци, постоянни сладководни езера, блата и водоеми, чакълести брегове, пясъчни коси, острови, дюни, градски райони, райони за съхраняване на отпадъчни води, хвостохранилища, канали, дренажни канали и др. „Уязвим вид” в Червената книга на България.

BG0002087 Марица Пловдив: Видът не се среща в зоната.

BG0002016 Рибарници Пловдив: Съгласно стандартния формуляр видът се среща в зоната по време на миграция с численост 4-12 индивида. Наблюдаван е и по време на теренните наблюдения. Вероятно гнезди в зоната. Планът не засяга ефективни или потенциални местообитания на вида.

Речна чайка (*Larus ridibundus*)

Биология на вида: Транспалеарктичен вид, чийто гнездови ареал обхваща о. Нюфаундленд, Гренландия, Исландия, Фарьорските и Британските острови, Скандинавския полуостров, Западна и Централна Европа, Испания, Италия, бивша Югославия, България, Румъния, Русия, Монголия и Китай. През територията на страната ни преминава южната граница на гнездовия ареал. У нас Гнездещо-прелетен и зимуващ вид. По време на миграции и зимуване е една от най-често срещаните и многобройни видове чайки в ниските части на страната. Обитава Блата и езера с обилна водна растителност; във от размножителния период – рибарници, язовири, канали, сметища. „Застрашен вид” в Червената книга на България.

BG0002087 Марица Пловдив: Съгласно стандартния формуляр видът се среща в зоната по време на зимуване с висока численост до 1454 индивида. Планът не засяга ефективни или потенциални местообитания на вида.

Дейностите предвидени в Плана за управление на риска от наводнения (ПУРН), отнасящи се до община Пловдив могат да имат слабо отрицателно въздействие върху вида.

BG0002016 Рибарници Пловдив: Съгласно стандартния формуляр видът се среща в зоната по време на миграция с численост около 1300 индивида. Планът не засяга ефективни или потенциални местообитания на вида.

Сива чапла (*Ardea cinerea*)

Биология на вида: Палеарктичен вид, който гнезди в Европа, Азия, Индия, Мианмар (Бирма), о. Цейлон, Малайските острови и о. Ява, на места в Африка. Зимува в Централна и Южна Африка, Азия. У нас гнездещо-прелетнен, преминаващ и зимуващ вид. Местообитания са сладководни езера и блата, заливни и дъбови гори, язовири и микроязовири, рибарници и рибовъдни стопанства. По време на миграции и зимуване се среща и в крайбрежни бракични водоеми, както и в язовири, люцернови ниви, оризища, канали за напояване, главно в ниските части на страната. „Уязвим вид” в Червената книга на България.

BG0002087 Марица Пловдив: Съгласно стандартния формуляр видът се среща в зоната по време на зимуване с численост до 42 индивида. Планът не засяга ефективни или потенциални местообитания на вида.

Дейностите предвидени в Плана за управление на риска от наводнения (ПУРН), отнасящи се до община Пловдив могат да имат слабо отрицателно въздействие върху вида.

BG0002016 Рибарници Пловдив: Съгласно стандартния формуляр видът се среща в зоната по време на зимуване с численост до 60 индивида. Планът не засяга ефективни или потенциални местообитания на вида.

Средна бекасица (*Gallinago gallinago*)

Биология на вида: Холарктичен вид. Гнезди в Евразия и Северна Америка. В Европа северната граница на ареала достига Арктика, а южната е неясна и минава приблизително от Южна Франция до р. Дунав и Северното Причерноморие. У нас гнездещо-прелетен, летуващ, преминаващ и зимуващ вид. Обитава блата, мочурища торфища. Предпочита равнинните, но заселва и удобни биотопи до 2000 m н. в. По време на миграции и зимуване – най-разнообразни влажни зони, предимно по Черноморското крайбрежие и Южна България. „Критично застрашен вид” в Червената книга на България.

BG0002087 Марица Пловдив: Съгласно стандартния формуляр видът се среща в зоната по време на зимуване с численост до 17 индивида. Планът не засяга ефективни или потенциални местообитания на вида.

Дейностите предвидени в Плана за управление на риска от наводнения (ПУРН), отнасящи се до община Пловдив, могат да имат известно негативно въздействие върху вида.

BG0002016 Рибарници Пловдив: Съгласно стандартния формуляр видът се среща в зоната по време на миграция с численост до 220 индивида. Планът не засяга ефективни или потенциални местообитания на вида.

Фиш (*Anas penelope*)

Биология на вида: Палеарктичен вид, гнездей в Евразия между 50 и 72 паралел, а зимува в Южна Европа, Южна Азия и Северна Африка. Масово мигрираща и зимуваща птица у нас, като остава във водоемите и през лятото. Мигрираща, зимуваща, летуваща и нередовно гнездяща у нас. Най-многобройни са през януари. Предпочитат да се концентрират във водоеми, които са непосредствено до полета засяти с житни култури.

BG0002087 Марица Пловдив: Видът не се среща в зоната.

BG0002016 Рибарници Пловдив: Съгласно стандартния формуляр видът се среща в зоната по време на миграция с невисока численост до 8 индивида. Планът не засяга ефективни или потенциални местообитания на вида.

Черношипа ветрушка (*Falco tinnunculus*)

Биология на вида: Вид с обширен ареал в Евразия и Африка. Зимува в Южна Евразия и Африка. У нас постоянен и зимуващ често срещан вид, един от видовете грабливи птици с най-висока численост – между 4000 и 7500 двойки. Гнезди по скали, дървета и ел. стълбове, често в гнезда на вранови птици. Храни се с дребни гризачи по пасища, ливади и обработваеми площи.

BG0002087 Марица Пловдив: В зоната видът е отбелязан като мигриращ, съгласно стандартния формуляр, с численост до 3 индивида. Установен като гнездящ в UTM квадрат LG06 и LG16, където попада част от 33 на територията на община Пловдив, съгласно Атласа на гнездящите птици в България (Янков, 2007). Въздействие от реализирането на ИОУПО на община Пловдив, изразяващи се главно в дейности по озеленяване, транспортна и техническа инфраструктура ще е в ниска степен и се изразява в евентуална загуба на трофични и потенциални гнездови местообитания.

Дейностите предвидени в Плана за управление на риска от наводнения (ПУРН), отнасящи се до община Пловдив могат да имат също отрицателно въздействие върху вида.

BG0002016 Рибарници Пловдив: Съгласно стандартния формуляр видът не се среща в зоната. Наблюдаван е обаче по време на теренните наблюдения. Планът не засяга ефективни или потенциални местообитания на вида в зоната.

5. ОПИСАНИЕ И АНАЛИЗ НА ВЕРОЯТНОСТТА И СТЕПЕНТА НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ НА ЕЛЕМЕНТИТЕ НА ПРОЕКТА ЗА ИОУПО ВЪРХУ ПРЕДМЕТА И ЦЕЛИТЕ НА ОПАЗВАНЕ НА ЗАЩИТЕНИТЕ ЗОНИ

5.1 Описание и анализ на въздействието на ИОУПО на община Пловдив върху типовете природни местообитания и видовете, предмет на опазване в защитените зони, степен на въздействие

Оценката на вероятността и степента на въздействие на изменението на Общия устройствен план на Община Пловдив върху предмета и целите на опазване на защитените зони се базира на сравнителния анализ на съществуващото биологично разнообразие на територията на общината и предвидените цели на опазване в потенциалните защитени зони.

Предвижданията на плана са определени с оглед максимално запазване на съществуващото състояние на околната среда и минимална намеса в границите на защитените зони.

За оценка на степента на въздействие на елементите на ИОУПО върху местообитанията и видовете предмет на опазване в защитените зони е използвана 10-степенна скала на оценка, която позволява да се отчетат различните параметри на значимостта на едно въздействие, спрямо стандартните показатели за оценка на степента на въздействие. Степените на и критериите на използваната скала за оценка са представени в

Таблица 21 и Таблица 22.

Таблица 21 Матрица за оценка степента на въздействие

Степен	Критерии
0	Реализацията на проекта не оказва въздействие.
1	Реализацията на проекта има незначително до много слабо отрицателно въздействие.
2	Реализацията на проекта може да предизвика временни отрицателни въздействия. Тук могат да се отнесат и въздействията с изцяло обратим характер непосредствено след преустановяването им.
3	Реализацията на проекта може да предизвика краткосрочни отрицателни въздействия. Тук могат да се отнесат и обратимите въздействие в по – дългосрочен план след преустановяването им.
4	Реализацията на проекта може да предизвика вторични отрицателни въздействия. Тук могат да се отнесат и средносрочните въздействия с период между 1 и 2 г, които при прилагане на стандартни превантивни мерки са в приемливи граници. Въздействията са до голяма степен обратими и без прилагане на специални възстановителни мероприятия.
5	Реализацията на проекта може да предизвика кумулативни отрицателни въздействия. Тук могат да се отнесат и дългосрочните въздействия с период над 2 г., които при прилагане на допълнително препоръчани превантивни и смекчаващи мерки са в приемливи граници. Въздействията са частично обратими без прилагане на специални възстановителни мероприятия.
6	Реализацията на проекта може да предизвика синергични въздействия. Тук могат да се отнесат и дългосрочните въздействия с период над 2 г, които при прилагане на допълнително препоръчани ограничителни мерки са допустими. Въздействията, без специални възстановителни мероприятия са слабо обратими.
7	Реализацията на проекта може да предизвика вторични, кумулативни, синергични отрицателни въздействия. Въздействието може да бъде премахнато чрез смекчаващи/компенсиращи мерки.
8	Реализацията на проекта може да предизвика значителни, вторични, кумулативни, синергични отрицателни въздействия. Въздействието може да бъде премахнато чрез смекчаващи/компенсиращи мерки.
9	Реализацията на проекта предизвиква значителни, средносрочни или дългосрочни/постоянни отрицателни въздействия. Въздействието може да бъде премахнато чрез смекчаващи/компенсиращи мерки.
10	Реализацията на проекта предизвиква значително и постоянно/необратимо отрицателно въздействие. Въздействието не може да бъде премахнато чрез смекчаващи/компенсиращи мерки.

При прилагане на матрицата могат да бъдат диференцирани 5 прага на въздействие (Таблица 22).

Таблица 22. Прагове на въздействие

Степен	Критерии
0	Реализацията на плана не оказва въздействие.
От 1 до 3	Слабо въздействие, което може да бъде избегнато без прилагане на специални мерки освен спазване на най-добрите практики при строителството и експлоатацията;
От 4 до 6	Средно по степен въздействие, което е необходимо да се отчете в комбинация с други фактори и да се препоръчат мерки за намаляване, ограничаване или премахване;
От 7 до 9	Значително въздействие, което е необходимо да бъде премахнато чрез избор на алтернативи или прилагане на смекчаващи и компенсаторни мерки.
10	Реализацията на плана предизвиква значително и постоянно/необратимо отрицателно въздействие, което не може да бъде премахнато или сведено до допустимо чрез смекчаващи/компенсаторни мерки. При тази степен на въздействие се прилага нулевата алтернатива.

5.1.1 Очаквани влияния и степен на въздействие върху природните местообитания, предмет на опазване в BG0000578 Река Марица и BG0000444 Река Пясъчник

Оценката на степента на въздействие върху природните местообитания (по Дир. 92/43/ЕИО) в BG0000578 Река Марица и BG0000444 Река Пясъчник на ИОУПО се основава на влиянието върху всеки от критериите за Благоприятен природозащитен (консервационен) статус – площ на местообитанията в съответната зона (където има специфични по-малки по площ, но важни местообитания се отчитат отделно), качество на местообитанията (структурни и функционални параметри), бъдещи перспективи (заплахи и влияния), отделно се отчитат и други структурни и функционални параметри, като общата функционална роля на съответната зона за свързаността на мрежата – географска свързаност. Съгласно дефиницията за „Благоприятен консервационен статус” определена с Член 1(д) на Директивата за хабитатите (92/43/ЕИО), консервационния статус на едно природно местообитание се счита за „благоприятен”, ако:

- неговото естествено разпространение (ареал), както и площите, които то покрива в границите на това разпространение, са постоянни или се разширяват, и
- съществуват необходимите структура и функции за дългосрочното му поддържане и е вероятно да продължат да съществуват в обозримо бъдеще, и
- консервационния статус на характерните за него видове е благоприятен, в съответствие с определението за консервационен статус на вид.

Предвижданията на ИОУПО не засягат природни местообитания, предмет на опазване на територията на 33 Река пясъчник.

На територията на 33 Река Марица на прекатегоризация подлежат:

- 0,8 ha от местообитание 3260 се прекатегоризират от Поземлени имоти за жилищни нужди в Озеленена територия за широко обществено ползване;
- Около 0,1 ha от местообитание 3260 се прекатегоризират от Поземлени имоти за озеленени площи в Озеленена територия за широко обществено ползване;
- 0,15 ha от местообитание 3270 се прекатегоризират от Поземлени имоти за жилищни нужди в Терени на озеленени площи със специфично предназначение – защитно озеленяване;
- 0,2 ha от местообитание 3270 се прекатегоризират от Поземлени имоти за жилищни нужди в Озеленена територия за широко обществено ползване;
- 0,15 ha от местообитание 3270 се прекатегоризират от Поземлени имоти за озеленени площи в Озеленена територия за широко обществено ползване;
- Около 0,5 ha от местообитание 92A0 се прекатегоризират от Поземлени имоти за озеленени площи в Озеленена територия за широко обществено ползване.

Предвижданията са изцяло в урбанизирани територии и касаят в по-голямата си част смяна на името на УЗ, без да се променя начина на ползване на земята. Предвид характеристиките на ИОУПО в резултат от цялостната му реализация не се очаква значително отрицателно въздействие върху местообитанията, предмет на опазване в защитените зони.

Оценката на влиянието и въздействието от реализацията на ИОУПО върху всички природни местообитания, включени в предмета на опазване на BG0000578 Река Марица и BG0000444 Река Пясъчник е представена в Таблица 23.

Таблица 23 Очаквано въздействие върху местообитанията предмет на опазване в BG0000578 Река Марица и BG0000444 Река Пясъчник

Хабитат (код)	Начин на въздействие		Времетраене		Продължителност			Кум. ефект	Вид на въздействието		Критерий, по който се въздейства		
	Пряко	Непряко	Временно	Постоянно	Краткотрайно	Среднотрайно	Дълготрайно		Отр.	Полож.	Загуба на площ	Качество	Перспективи
BG0000578 Река Марица													
3150	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3260	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3270	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6110*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6210*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6220*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
62A0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
91AA*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
91E0*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
91F0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
91M0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
92A0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BG0000444 Река Пясъчник													
91AA*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
91M0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

5.1.2 Очаквани влияния и степен на въздействие върху бозайниците, предмет на опазване в 33 BG0000578 Река Марица и 33 BG0000444 Река Пясъчник

Бозайници (без прилепи)

Реализацията на предвижданията на плана не е свързана с новопроектирани устройствени зони, които засягат потенциални местообитания на видовете бозайници, предмет на опазване в 33 BG0000578 Река Марица и 33 BG0000444 Река Пясъчник. Не се предвиждат и зони в непосредствено съседство, които да увеличат антропогенния натиск, респективно да причинят косвено въздействие върху видовете бозайници, предмет на опазване в защитените зони.

Обобщеното въздействие върху бозайниците (без прилепи), включени в предмета на опазване на 33 BG0000578 Река Марица и 33 BG0000444 Река Пясъчник, съгласно матрицата за оценка на степента на въздействие, е представена в Таблица 24.

Таблица 24. Бозайници (без прилепи), предмет на опазване в 33 BG0000578 Река Марица и BG0000444 Река Пясъчник– оценка на въздействието

Вид	Оценка за степента на въздействие		
BG0000578 Река Марица			
Видра	<i>Lutra lutra</i>	0	Липсва въздействие
Европейски вълк	<i>Canis lupus</i>	0	Липсва въздействие
Пъстър пор	<i>Vormela peregusna</i>	0	Липсва въздействие
Мишевиден сънливец	<i>Myomimus roachi</i>	0	Липсва въздействие

Вид		Оценка за степента на въздействие	
Лалугер	<i>Spermophilus citellus</i>	0	Липсва въздействие
BG0000444 Река Пясъчник			
Видра	<i>Lutra lutra</i>	0	Липсва въздействие
Европейски вълк	<i>Canis lupus</i>	0	Липсва въздействие
Пъстър пор	<i>Vormela peregusna</i>	0	Липсва въздействие
Лалугер	<i>Spermophilus citellus</i>	0	Липсва въздействие

Разред Прилепи (Chiroptera)

Предвижданията на ИОУПО не касаят територията на 33 Река Пясъчник и няма да оказват въздействие върху прилепите, предмет на опазване в нея.

Предвижданията на ИОУПО на територията на 33 Река Марица няма да оказват директно въздействие върху местообитания за почивка както за „горските“, така и за „пещерните“ прилепи на територията на зоната в община Пловдив.

Потенциално отрицателно въздействие е безпокойство, предизвикано от присъствие на хора и извършване на различни дейности в близост до местообитания за почивка/хранене. Като резултат от безпокойството би могло да се очаква временно преместване на индивидите, потенциално обитаващи прилежащи територии. Прилепите са подвижни, извършват големи миграции и често сменят местообитанията си. Общо безпокойството би могло да засегне много малка част от територията на зоната, предимно в урбанизирани райони, където безпокойството е факт и при съществуващото състояние. Устройствоните зони в плана не могат да бъдат считани за фактор, предизвикващ функционална фрагментация на местообитанията. Пространствената фрагментация е с незначително въздействие и няма да предизвика структурни промени в популацията. Не се прекъсват трайно характерни ландшафтни елементи, използвани от видовете прилепи по време на миграции в зоните.

Обобщеното въздействие върху прилепите, включени в предмета на опазване на 33 BG0000578 Река Марица и 33 BG0000444 Река Пясъчник, съгласно матрицата за оценка на степента на въздействие, е представена в Таблица 25.

Таблица 25. Прилепи, предмет на опазване в 33 BG0000578 Река Марица и BG0000444 Река Пясъчник – оценка на въздействието

Вид		Оценка за степента на въздействие	
BG0000578 Река Марица			
Широкоух прилеп	<i>Barbastella barbastellus</i>	1	Много слабо отрицателно въздействие
Дългокрил прилеп	<i>Miniopterus schreibersi</i>	1	Много слабо отрицателно въздействие
Дългоух нощник	<i>Myotis bechsteinii</i>	1	Много слабо отрицателно въздействие
Остроух нощник	<i>Myotis blythii</i>	1	Много слабо отрицателно въздействие
Дългопръст нощник	<i>Myotis capaccinii</i>	1	Много слабо отрицателно въздействие
Трицветен нощник	<i>Myotis emarginatus</i>	1	Много слабо отрицателно въздействие
Голям нощник	<i>Myotis myotis</i>	1	Много слабо отрицателно въздействие
Южен подкованос	<i>Rhinolophus euryale</i>	1	Много слабо отрицателно въздействие
Голям подкованос	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	1	Много слабо отрицателно въздействие
Малък подкованос	<i>Rhinolophus hipposideros</i>	1	Много слабо отрицателно въздействие
BG0000444 Река Пясъчник			

Вид		Оценка за степента на въздействие	
Широкоух прилеп	<i>Barbastella barbastellus</i>	0	Липсва въздействие
Дългоух нощник	<i>Myotis bechsteinii</i>	0	Липсва въздействие
Дългопръст нощник	<i>Myotis capaccinii</i>	0	Липсва въздействие
Трицветен нощник	<i>Myotis emarginatus</i>	0	Липсва въздействие
Голям подкованос	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	0	Липсва въздействие

5.1.3 Очаквани влияния и степен на въздействие върху херпетофауната, предмет на опазване в 33 BG0000578 Река Марица и BG0000444 Река Пясъчник

Новопроектираните устройствени зони, разположени в близост до 33 BG0000444 Река Пясъчник не предполагат отрицателно въздействие върху местообитания и популациите на видовете от херпетофауната, предмет на опазване в защитената зона.

Потенциално въздействие върху херпетофауната в 33 Река Марица може да се очаква в резултат от прекатегоризирането на територията на остров Адата в 3са и последващите дейности в парка. Тази прекатегоризация засяга 0,15% от местообитанията на *Bombina bombina*, 0,04 % от местообитанията на *Bombina variegata*, 0,3% от местообитанията на *Triturus karelinii*, 0,15% от местообитанията на *Emys orbicularis*, 0,07% от местообитанията на *Elaphe sauromates* и 0,08% от местообитанията на *Testudo hermanni*. При всички видове са засегнати слабопригодни местообитания. Реално засегнатата площ от местообитанията ще бъде значително по-малка, тъй като максимално засегнатата площ според правилата и нормативите в тази УЗ е 20%.

Не се очаква негативно въздействие, което да доведе до промяна на ПС на видовете в рамките на 33. Реализацията на разглеждания ИОУПО не е свързана със заустването на непречистени отпадъчни води. При спазване на нормативните изисквания за третиране на отпадъците, не се очаква въздействие от реализацията на ИОУПО върху местообитанията и популацията на видовете земноводни и влечуги, предмет на опазване в защитените зони.

Обобщеното въздействие върху видовете земноводни, предмет на опазване в 33 BG0000578 Река Марица и BG0000444 Река Пясъчник, съгласно матрицата за оценка на степента на въздействие, е представена в Таблица 26.

Таблица 26. Земноводни, предмет на опазване в 33 BG0000578 Река Марица и BG0000444 Река Пясъчник – оценка на въздействието

Вид		Оценка за степента на въздействие	
BG0000578 Река Марица			
Червенокоремна бумка	<i>Bombina bombina</i>	1	Много слабо отрицателно въздействие
Жълтокоремна бумка	<i>Bombina variegata</i>	1	Много слабо отрицателно въздействие
Голям гребенест тритон	<i>Triturus karelinii</i>	1	Много слабо отрицателно въздействие
BG0000444 Река Пясъчник			
Червенокоремна бумка	<i>Bombina bombina</i>	1	Много слабо отрицателно въздействие
Жълтокоремна бумка	<i>Bombina variegata</i>	1	Много слабо отрицателно въздействие
Голям гребенест тритон	<i>Triturus karelinii</i>	1	Много слабо отрицателно въздействие

Не се очакват косвени въздействия, в степен, която да доведе до промяна на ПС на видовете влечуги в рамките на 33 или да се получи фрагментация на потенциални местообитания.

Обобщената оценка на въздействието върху влечугите, предмет на опазване в 33 BG0000578 Река Марица и BG0000444 Река Пясъчник е представена в Таблица 27.

Таблица 27. Влечуги, предмет на опазване в 33 BG0000578 Река Марица и BG0000444 Река Пясъчник – оценка на въздействието

Вид		Оценка за степента на въздействие	
BG0000578 Река Марица			
Пъстър смок	<i>Elaphe sauromates</i>	1	Много слабо отрицателно въздействие
Обикновена блатна костенурка	<i>Emys orbicularis</i>	1	Много слабо отрицателно въздействие
Каспийска блатна костенурка	<i>Mauremys caspica</i>	0	Липсва въздействие
Шипобедрена костенурка	<i>Testudo graeca</i>	0	Липсва въздействие
Шипоопашата костенурка	<i>Triturus karelinii</i>	1	Много слабо отрицателно въздействие
BG0000444 Река Пясъчник			
Пъстър смок	<i>Elaphe sauromates</i>	0	Липсва въздействие
Обикновена блатна костенурка	<i>Emys orbicularis</i>	0	Липсва въздействие
Шипобедрена костенурка	<i>Testudo graeca</i>	0	Липсва въздействие
Шипоопашата костенурка	<i>Triturus karelinii</i>	0	Липсва въздействие

5.1.4 Очаквани влияния и степен на въздействие върху рибите, предмет на опазване в BG0000578 Река Марица и BG0000444 Река Пясъчник

Новопроектираните устройствени зони не засягат потенциални или ефективно заети местообитания на видовете риби, предмет на опазване в защитените зони. Новопроектираните устройствени зони, разположени в 33 BG0000444 Река Пясъчник и 33 BG0000578 Река Марица, или в близост до тях, не предполагат както пряко, така и непряко въздействие върху местообитания и популациите на видовете риби, предмет на опазване в защитените зони.

Реализацията на разглеждания ИОУПО не е свързана със заустване на непречистени отпадъчни води. При спазване на нормативните изисквания за третиране на отпадъците, не се очаква въздействие от реализацията на ИОУПО върху местообитанията и популацията на видовете риби, предмет на опазване в защитените зони.

Обобщеното въздействие върху рибите, включени в предмета на опазване на 33 BG0000444 Река Пясъчник и 33 BG0000578 Река Марица, съгласно матрицата за оценка на степента на въздействие, е представена в Таблица 28.

Таблица 28. Риби, предмет на опазване в 33 BG0000578 Река Марица и BG0000444 Река Пясъчник

Вид		Оценка за степента на въздействие	
BG0000578 Река Марица			
Распер	<i>Aspius aspius</i>	0	Липсва въздействие.
Маришка мряна	<i>Barbus cyclolepis</i>	0	Липсва въздействие.

Вид		Оценка за степента на въздействие	
Обикновен щипок	<i>Cobitis taenia</i>	0	Липсва въздействие.
Европейска горчивка	<i>Rhodeus amarus</i>	0	Липсва въздействие.
	<i>Sabanejewia aurata taenia</i>	0	Липсва въздействие.
BG0000444 Река Пясъчник			
Маришка мряна	<i>Barbus cyclolepis</i>	0	Липсва въздействие.
Обикновен щипок	<i>Cobitis taenia</i>	0	Липсва въздействие.
Европейска горчивка	<i>Rhodeus amarus</i>	0	Липсва въздействие.

5.1.5 Очаквани влияния и степен на въздействие върху безгръбначните животни, предмет на опазване в 33 BG0000578 Река Марица и BG0000444 Река Пясъчник

Водни безгръбначни:

Новопроектираните устройствени зони в ИОУПО не засягат територията на 33 Река Пясъчник и предвижданията на плана няма да окажат са въздействие върху водни безгръбначни, предмет на опазване в зоната.

Новопроектираните устройствени зони в ИОУПО в 33 Река Марица не са определени като потенциални местообитания на видовете водни безгръбначни, предмет на опазване в 33.

Реализацията на разглеждания ИОУПО не е свързана със заустване на непречистени отпадъчни води. При спазване на нормативните изисквания за третиране на отпадъците, не се очаква въздействие от реализацията на ИОУПО върху местообитанията и популацията на поточният рак и бисерната мида.

Сухоzemни безгръбначни:

Новопроектираните УЗ в ИОУПО не засягат територията на 33 Река Пясъчник. Не се очаква въздействие върху сухоzemните безгръбначни животни, предмет на опазване в зоната.

От предвижданията на ИОУПО в 33 Река Марица, потенциал да окаже въздействие върху местообитания и популации на сухоzemните безгръбначни има прекатегоризацията на о-в Адата от Поземлени имоти – ниви, в Зона за озеленяване, спорт и атракции. и последващите дейности в парка. Според данни на МОСВ по проект "Картиране и определяне на природозащитното състояние на природни местообитания и видове - фаза I" островът не предлага потенциално местообитание на нито един от видовете сухоzemни безгръбначни, предмет на опазване в зоната. Не се очаква реализацията на предвижданията на ИОУПО да окаже отрицателно въздействие върху сухоzemните безгръбначни в 33 Река Марица.

Обобщената оценка на въздействието върху безгръбначните животни, предмет на опазване в 33 Река Марица и 33 Река Пясъчник, съгласно матрицата за оценка на степента на въздействие, е представена в Таблица 29.

Таблица 29. Безгръбначни, предмет на опазване в 33 BG0000578 Река Марица и BG0000444 Река Пясъчник– оценка на въздействието

Вид		Оценка за степента на въздействие	
BG0000578 Река Марица			
Поточен рак	<i>Austropotamobius torrentium</i>	0	Липсва въздействие

Вид		Оценка за степента на въздействие	
Бисерна мида	<i>Unio crassus</i>	0	Липсва въздействие
Еуплагия	<i>Euplagia quadripunctaria</i>	0	Липсва въздействие
Лицена	<i>Lycaena dispar</i>	0	Липсва въздействие
Обикновен сечко	<i>Cerambyx cerdo</i>	0	Липсва въздействие
Бръмбар рогач	<i>Lucanus cervus</i>	0	Липсва въздействие
Буков сечко	<i>Morimus funereus</i>	0	Липсва въздействие
Алпийска розалия	<i>Rosalia alpina</i>	0	Липсва въздействие
Ценагрион	<i>Coenagrion ornatum</i>	0	Липсва въздействие
Глогова торбогнезница	<i>Eriogaster catax</i>	0	Липсва въздействие
Офиогомфус	<i>Ophiogomphus cecilia</i>	0	Липсва въздействие
Обикновен паракалоптенус	<i>Paracaloptenus caloptenoides</i>	0	Липсва въздействие
	<i>Probaticus subrugosus</i>	0	Липсва въздействие
	<i>Vertigo angustior</i>	0	Липсва въздействие
	<i>Vertigo moulinsiana</i>	0	Липсва въздействие
BG0000444 Река Пясъчник			
Бисерна мида	<i>Unio crassus</i>	0	Липсва въздействие
Обикновен сечко	<i>Cerambyx cerdo</i>	0	Липсва въздействие
Бръмбар рогач	<i>Lucanus cervus</i>	0	Липсва въздействие
Буков сечко	<i>Morimus funereus</i>	0	Липсва въздействие

5.1.6 Очаквани влияния и степен на въздействие върху птици, предмет на опазване в 33 BG0002087 Марица Пловдив и 33 BG0002016 Рибарници Пловдив

BG0002087 Марица Пловдив

При оценка на въздействието върху видовете птици е отчетено отрицателно въздействие в ниска степен (оценка от 1 до 2) за 6 вида птици, предмет на опазване в 33 „Марица Пловдив”. Реализацията на плана може да предизвика временни отрицателни въздействия от нарушаване на трофични, потенциални гнездови местообитания и места за почивка за тези видове, както и безпокойство при някои видове, описани по-горе. Въздействието се определя като слабо (оценка 1) при четири вида редовно срещащи се мигриращи птици - Голям ястреб (*Accipiter gentilis*), Малък ястреб (*Accipiter nisus*), Обикновен мишелов (*Buteo buteo*), Черношипа ветрушка (*Falco tinnunculus*).

При двата вида корморани - Малък корморан (*Phalacrocorax pygmaeus*) и голям корморан (*Phalacrocorax carbo*), въздействието е със степен 2, като дейността може да предизвика временни отрицателни въздействия.

За пълно отстраняване на отрицателното въздействие са разработени мерки (т. 7 от ДОС), които следва да бъдат приложени.

Останалите видове птици, предмет на опазване в 33, предимно водолюбиви и водоплаващи, не са установени в границите на разглежданите устройствени зони, както и не са установени техни подходящи местообитания в зоните за озеленяване, транспортна и техническа инфраструктура. Тези видове обитават и са редовно срещащи се в речното корито и водното течение на р. Марица. ИОУП на община Пловдив не засяга речното корито, крайречната растителност, водното течение и хидрологичния режим на реката. Тези параметри биха се повлияли от дейностите свързани с реализацията на Плана за управление на речните басейни (ПУРБ) и Плана за управление на риска от наводнения (ПУРН), отнасящи

се до община Пловдив . При направените им оценки, както и настоящата отчитат отрицателно въздействие върху 20 вида птици, предмет на опазване в зоната, 10 вида от които са гнездящи (описани в т. 4.2.2.4 от ДОСВ).

Преките въздействия са свързани с отнемане на растителност, при което пряко могат да бъдат засегнати/унищожени гнездови биотопи, укрития, места за почивка и нощуване. Извършването на строително - монтажни работи (вкл. отнемане на растителност, изкопно-насипни работи, присъствие на хора и механизация с генериране на по-високи нива на шум от обичайните за района) през размножителния период може да доведе до значително безпокойство и прогонване на индивиди от консервационно значими видове и компрометиране на гнезденето им. Извършването на дейностите по прочистване на речните участъци и дигите от растителност ежегодно ще има значително отрицателно въздействие с натрупване и би могло да влоши състоянието на местообитанията на тези видове и природозащитното състояние на популациите им в защитената зона, при което ще се компрометират природозащитните цели на зоната.

Възможни са косвени въздействия като намаляване на хранителната база вследствие предвижданите дейности, които не се очаква да бъдат значителни, тъй като дейностите по своя мащаб и характер не предполагат значително засягане на хранителните ресурси за птиците.

Основните очаквани въздействия са върху гнездовите популации и местообитания на тези видове, предмет на опазване в защитената зона, но може да се очаква въздействие и върху отделни индивиди/групи/популации на видове през други чувствителни периоди, напр. струпвания по време на миграция и зимуване в места за хранене, линеене, нощуване и др.

Изменението на ОУПО създава устройствени условия за реализация на мерките с устройствен характер, заложи в Плана за управление на речните басейни и Плана за управление на риска от наводнения, отнасящи се до община Пловдив. Във връзка с това въздействие върху видове птици предмет на опазване в 33 Марица Пловдив, с изключение на изброените по-горе 6 вида, няма да има.

BG0002016 Рибарници Пловдив

Зоната не се засяга от предварителния проект на ИОУПО на община Пловдив.

В рамките на защитената зона, в проекта на ИОУПО не се обособяват устройствени зони в землището на общината, които може да окажат въздействие върху видове птици и техните местообитания, обект на опазване в защитената зона.

6. ОПИСАНИЕ И АНАЛИЗ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО НА ИОУПО ВЪРХУ ЦЕЛОСТТА НА ЗАЩИТЕНИТЕ ЗОНИ С ОГЛЕД НА ТЯХНАТА СТРУКТУРА, ФУНКЦИИ И ПРИРОДОЗАЩИТНИ ЦЕЛИ (ЗАГУБА НА МЕСТООБИТАНИЯ, ФРАГМЕНТАЦИЯ, ОБЕЗПОКОЯВАНЕ НА ВИДОВЕ, НАРУШАВАНЕ НА ВИДОВИЯ СЪСТАВ, ХИМИЧЕСКИ, ХИДРОЛОЖКИ И ГЕОЛОЖКИ ПРОМЕНИ И ДР.), КАКТО ПО ВРЕМЕ НА РЕАЛИЗАЦИЯТА, ТАКА И ПРИ ЕКСПЛОАТАЦИЯТА НА ЕЛЕМЕНТИТЕ НА РАЗГЛЕЖДАНЯ ИОУПО

6.1. 33 BG0000578 Река Марица по Директивата за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна

Структура

Не се очаква въздействие върху структурата на зоната от новите устройствени зони, предвидени с предварителния проект на ИОУПО.

Функции и природозащитни цели

Не се очаква новите устройствени зони, предвидени с предварителния проект на ИОУПО, да нарушат функциите и природозащитните цели на защитената зона.

Загуба на местообитания

Не се очаква загуба на местообитания в резултат от предвижданията на ИОУПО.

Бариерен ефект/Фрагментация

Не се очаква ефект на фрагментация на местообитанията, предмет на опазване в защитената зона, вкл. и такива на целеви животински видове.

Унищожаване и обезпокояване на индивиди

Унищожаване на индивиди е малко вероятно, в случай на инциденти. Засяга се много малка част от потенциално местообитание на земноводни, влечуги и прилепи, предмет на опазване. Риск от целенасочено и умишлено унищожаване на индивиди извън от недобронамерени лица винаги съществува, но той е трудно да бъде оценен и овладян.

Нарушаване на видовия състав

Има вероятност от нарушаване на видовия състав в района, което е свързано основно с риск от инвазия на чужди и нетипични агресивни видове в резултат от интродуциране на такива при масово озеленяване, най-вече на по-големите УЗ в границите на ИОУПО. В тази връзка, към последващото устройствено планиране е необходимо да бъде разработена и реализирана проектна част „Озеленяване”, като в нея бъде заложено такова да се извършва само с представители на характерните за страната или геоботаническият район дървесни и храстови видове, с оглед недопускането на инвазия на чуждоземни и/или нехарактерни за района храсти и дървета.

Химически промени

Не се очакват химически промени, резултат от предвижданията на ИОУПО.

Хидроложки промени

Не се очакват хидроложки изменения, които да доведат до промени в режима на водния отток.

Геоложки промени

Не се очакват.

Кумулативен ефект

По смисъла на т. 10 § 3 на допълнителните разпоредби към „Наредба за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони”, "Кумулативни въздействия" са въздействия върху околната среда, които са резултат от увеличаване ефекта на оценявания план, програма и проект/инвестиционно предложение, когато към него се прибави ефектът от други минали, настоящи и/или очаквани бъдещи

планове, програми и проекти/инвестиционни предложения, независимо от кого са осъществявани тези планове, програми и проекти/инвестиционни предложения.

Направената оценка на въздействието показва, че потенциалните въздействия на ИОУПО върху природните местообитания, местообитанията и популациите на видове, предмет на опазване в зоната, са с незначителна до слаба степен.

Предвижданията на ИОУПО са изцяло в урбанизирани територии и касаят в по-голямата си част конкретизиране на устройственият режим без да се променя начина на трайно ползване на земята (т. 5.1.1). Предвид характеристиките на ИОУПО в резултат от цялостната му реализация не се очаква значително отрицателно въздействие върху местообитанията, предмет на опазване в защитените зони. По прилаганата 10-бална скала оценката на въздействието върху тях е 0, т.е. реализацията на проекта не оказва въздействие. Същото се отнася и за бозайниците (без прилепи), предмет на опазване – реализацията на предвижданията на плана не е свързана с новопроектирани устройствени зони, които да засегнат потенциални местообитания на видовете бозайници, предмет на опазване, както и на такива зони в близост, които да увеличат антропогенния натиск и да причинят косвено въздействие върху бозайниците.

Потенциално въздействие върху прилепите, земноводните и 3 от видовете влечуги е оценено като 1 по 10-балната скала, т.е. реализацията на проекта има незначително до много слабо отрицателно въздействие. Върху останалите два вида влечуги, рибите и безгръбначните животни, предмет на опазване в зоната не се очаква въздействие.

Въпреки незначителното въздействие, следвайки принципа на предпазливостта в т. 7.1. са предложени превантивни мерки. Всички остатъчни въздействия в зоната са незначителни.

Проектите, планирани за изграждане на територията на 33 Река Марица са дадени в Таблица 1 и Таблица 2.

Общата площ на предвижданията на ОУПО в зоната, които имат потенциал да окажат въздействие върху предмета и целите на 33 се равнява на около 0,05% от площта ѝ. Въздействията на ИОУПО, чиито ефект може да бъде увеличен от останалите проекти, планове и програми в зоната са безпокойство на прилепи и загуба на местообитание за земноводни и влечуги.

Прилепите са адаптивни, подвижни, извършват големи миграции и често сменят местообитанията си. Проектите, които е възможно да увеличат ефекта на оценявания план заемат общо около 3% от територията на зоната. В повечето случаи е налична информация за площта на имотите в рамките на които се предвижда реализирането на даден проект/план, но реално засегнатата площ ще бъде значително по-малка. В допълнение, за да има кумулативен ефект от безпокойството е необходимо дейности по различните проекти, водещи до безпокойство да се извършват на близко разстояние и по едно и също време, което намалява значително обхвата на кумулативното безпокойство. Поради това не се очаква значителна степен на кумулативно въздействие в резултат на реализирането на предвижданията на ИОУПО когато към очакваното от него въздействие се прибави ефектът от другите минали, настоящи и/или очаквани бъдещи планове, програми и проекти/инвестиционни предложения в зоната, независимо от кого са осъществявани те.

Възможно е увеличаване на въздействието върху земноводните и влечугите, в резултат от кумулиране на въздействието от ИОУПО и останалите проекти, реализирани или предвидени в зоната. Потенциал за отрицателно въздействие върху земноводни и влечуги имат проектите, предвидени за реализиране в р. Марица и по бреговете ѝ, касаещи почистване на речните легла за поддържане на проводимостта, корекция и подпорни стени, реконструкция на съществуващ бент, добив на инертни материали, брегоукрепване, рибовъдни стопанства в различни водоеми, изграждане на ПСОВ. Въздействие се очаква и от проектите и мерките на ПУРБ и ПУРН (плановете имат изготвени ДОСВ с положително становище от МОСВ), като изграждане, надграждане и реконструкция на диги, реконструкция, поддръжка и надграждане на подпорни стени. В същото време част от мерките в ПУРБ и ПУРН ще окажат положително въздействие върху херпетофауната. Такива са определянето на участъци без ВЕЦ и без баластриери, участъци забранени за изсичане на крайречни гори, изграждане на ПСОВ, възстановяването на речни корита и меандри, оводняването на влажни зони и залесяването на бреговете ще имат и положително въздействие. Въздействието на ИОУПО върху херпетофауната е незначително. Общата площ на останалите реализирани и планирани или предвидени планове, програми и проекти/инвестиционни предложения в зоната също не е значителна. Очаква се както отрицателно, така и положително въздействие от тяхното реализиране. Не се очаква значителна степен на кумулативно въздействие върху земноводните и влечугите в резултат на реализирането на предвижданията на ИОУПО когато към очакваното от него въздействие се прибави ефектът от другите минали, настоящи и/или очаквани бъдещи планове, програми и проекти/инвестиционни предложения в зоната, независимо от кого са осъществявани тези планове, програми и проекти/инвестиционни предложения.

Поради отмяната на решението по ОВОС за одобряване на инвестиционно предложение „Укрепване и социализация на речното корито на р. Марица в границите на гр. Пловдив в участъка от пътния възел на околоръстен път до изградения шлюз в източния край на гр. Пловдив“ (с решение № 95 от 23.04.2019 г. на МОСВ), на този етап то няма да се реализира, поради което не се очаква увеличаване на кумулативния ефект от него.

Може да се направи заключението, че не се очаква значителна степен на кумулативно въздействие в резултат на реализирането на предвижданията на ИОУПО когато към очакваното от него въздействие се прибави ефектът от другите минали, настоящи и/или очаквани бъдещи планове, програми и проекти/инвестиционни предложения в зоната, независимо от кого са осъществявани тези планове, програми и проекти/инвестиционни предложения.

6.2. 33 BG0000444 Река Пясъчник по Директивата за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна

Структура

Реализацията на плана не засяга площ от територията на 33 и не се очаква въздействие върху структурата на зоната от новите устройствени зони, предвидени с предварителния проект на ИОУПО.

Функции и природозащитни цели

Не се очаква новите устройствени зони, предвидени с предварителния проект на ИОУПО, да нарушат функциите и природозащитните цели на защитената зона.

Загуба на местообитания

Не се очаква загуба на местообитания.

Бариерен ефект/Фрагментация

Не се очаква ефект на фрагментация на местообитанията, предмет на опазване в защитената зона, вкл. и такива на целеви животински видове, тъй като новопроектираните устройствени зони в разглеждания ИОУПО не засягат територията на зоната.

Унищожаване и обезпокояване на индивиди

Предвижданията на ИОУПО не засягат територията на 33 Река Пясъчник и не се очаква унищожаване и обезпокояване на индивиди в зоната.

Нарушаване на видовия състав

Предвижданията на ИОУПО не засягат територията на 33 Река Пясъчник. В близост до зоната не се предвиждат нови устройствени зони, които да предполагат масово озеленяване, което крие риска от инвазия на чужди и нетипични агресивни видове.

Химически промени

Не се очакват.

Хидроложки промени

Не се очакват. Няма да има хидроложки изменения, които да доведат до промени в режима на водния отток.

Геоложки промени

Не се очакват.

Кумулативен ефект

ОУПО не предвижда промяна на предназначението на земи на територията на 33 Река Пясъчник. Прекатегоризирането на земи в близост до зоната също не предполага отрицателни въздействия върху предмета и целите на опазване на зоната. Може да се направи заключението, че не се очаква значителна степен на кумулативно въздействие в резултат на реализирането на предвижданията по ИОУПО и другите минали, настоящи и/или очаквани бъдещи планове, програми и проекти/инвестиционни предложения в зоната, независимо от кого са осъществявани тези планове, програми и проекти/инвестиционни предложения.

6.3. 33 BG0002087 Марица Пловдив по Директивата за опазване на дивите птици

Структура

Реализацията на ИОУПО не предвижда нови УЗ на територията на 33 BG0002087 „Марица-Пловдив” в сравнение с действащия ОУП-2007 г.. Съществуващите терени по действащия ОУП 2007 г. са за озеленяване, техническа и транспортна инфраструктура. Заключението е, че реализацията на плана **няма да окаже значително въздействие** върху

структурата на защитената зона.

Функции и природозащитни цели

Няма да се нарушат функциите и природозащитните цели на защитената зона от реализацията на ИОУПО, предварителен проект.

Загуба на местообитания

ИОУП на община Пловдив предвижда основно зони за озеленяване, техническа и транспортна инфраструктура. Възможно е нарушаване на крайречна растителност. Това са ефективни или потенциални трофични, гнездови местообитания и места за укритие на 6 вида птици предмет на опазване в зоната.

Бариерен ефект/Фрагментация

Не се очакват.

Унищожаване на индивиди

Не се очаква.

Нарушаване на видовия състав

Не се очаква.

Химически промени

Не се очакват.

Хидроложки промени

Не се очакват.

Геоложки промени

Не се очакват.

Кумулативен ефект

В т. 2 и табл. 5 и 6 са представени инвестиционни намерения, планове и програми, засягащи територията на ЗЗ „Марица Пловдив”. Изменението на ОУП на община Пловдив не предвижда нови елементи и устройствени зони в границите на зоната. Териториите за озеленяване, техническа и транспортна инфраструктура в ЗЗ BG0002087 „Марица Пловдив” са съществуващи и залегнали в действащия ОУП на общината.

Възможно е да се формират потенциални кумулативни ефекти в границата на ЗЗ от дейностите предвидени в Плана за управление на риска от наводнения (ПУРН), отнасящи се до община Пловдив. Тези ефекти ще бъдат временни, в границата на ЗЗ, свързани главно с безпокойство и нарушаване на местообитания по време на строителството или постоянни, при изграждането на диги. И двете ИП имат изготвени Оценки за съвместимост. При направените им оценки, както и настоящата отчитат отрицателно въздействие върху 20 вида птици, предмет на опазване в зоната. Дейностите свързани с осигуряване проводимостта на реката и инфраструктурните съоръжения са с национално значение, което е в съответствие с т. 3.4 от Заповедта за обявяване на защитената местност „Нощувка на малък корморан – Пловдив”. Необходимо е задължително да бъдат приложени мерките предписани в тези оценки. За

допълнително смекчаване на въздействието сме дали мярка с препоръчителен характер в т. 7 от ДОСВ.

Поради отмяната на решението по ОВОС за одобряване на инвестиционно предложение „Укрепване и социализация на речното корито на р. Марица в границите на гр. Пловдив в участъка от пътния възел на околоръстен път до изградения шлюз в източния край на гр. Пловдив“ (с решение № 95 от 23.04.2019 г. на МОСВ), на този етап то няма да се реализира, поради което не се очаква увеличаване на кумулативния ефект от него.

От направения анализ на кумулативното въздействие върху зоната, заключението е, че няма да има значителен, допълнителен кумулативен ефект от плана върху защитената зона.

По отношение на риска от наводнения по поречието на р. Марица и предстоящите за реализация ИП в реката на територията на община Пловдив отрицателно въздействие върху орнитофауната биха имали проектите, предвидени за реализиране в р. Марица и по бреговете ѝ, касаещи почистване на речните легла за поддържане на проводимостта, брегоукрепване, почистване на наноси, изграждане на МВЕЦ "Стамболийски". Въздействие се очаква и от проектите и мерките на ПУРБ и ПУРН (част от които са инкорпорирани в ИОУПО), като изграждане, надграждане и реконструкция на диги, реконструкция, поддръжка и надграждане на подпорни стени. В същото време част от мерките в ПУРБ и ПУРН ще окажат положително въздействие върху орнитофауната. Такива са определянето на участъци без ВЕЦ и без баластриери, участъци забранени за изсичане на крайречни гори, изграждане на ПСОВ, възстановяването на речни корита и меандри, оводняването на влажни зони и залесяването на бреговете ще имат и положително въздействие главно върху водолюбивите видове птици.

6.4.33 BG0002016 Рибарници Пловдив по Директивата за опазване на дивите птици

Зоната не се засяга от предварителния проект на ИОУПО на община Пловдив.

Няма да има загуба на местообитания на видове птици, фрагментация, обезпокояване на видове, нарушаване на видовия състав, химически, хидроложки и геоложки промени върху 33 следствие реализацията на плана.

7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ЗА СМЕКЧАВАЩИ МЕРКИ, ПРЕДВИДЕНИ ЗА ПРЕДОТВРЯВАНЕ, НАМАЛЯВАНЕ И ВЪЗМОЖНО ОТСТРАНЯВАНЕ НА НЕБЛАГОПРИЯТНИТЕ ВЪЗДЕЙСТВИЯ ОТ ОСЪЩЕСТВЯВАНЕ НА ИОУПО ВЪРХУ ЗАЩИТЕНИТЕ ЗОНИ И ОПРЕДЕЛЯНЕ НА СТЕПЕНТА ИМ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ ВЪРХУ ПРЕДМЕТА НА ОПАЗВАНЕ НА ЗАЩИТЕНИТЕ

7.1. Оценка на възможните мерки и дейности за предотвратяване, смекчаване и възможно възстановяване на неблагоприятните въздействия от осъществяване на ИОУПО върху консервационно значимите групи организми и местообитания, предмет на опазване в 33

Оценката на потенциалните въздействия върху местообитанията и видовете обект на опазване в 33 на територията на общината показва, че не се очаква значителна степен на отрицателно въздействие върху ключовите им елементи. Въпреки това, с цел максимални запазване на естествените условия в зоните са предложени превантивни мерки.

1) Мерки към окончателния проект на ОУПО

Мярка 1.1. Към отделните планове или проекти, които ще се изготвят за отделните устройствени зони и територии на ОУПО на територията 33 Река Марица, в проектна част „Озеленяване”, да бъде заложено то да се извършва само с представители на характерните за страната или геоботаническият район растителни видове, включително и по отношение на озеленяването покрай пътната инфраструктура.

За смекчаване на кое негативно въздействие се отнася мярката: Предотвратяване разпространението на чужди инвазивни растителни видове в района, които могат да навлязат и постепенно да доведат до нарушаване на видовия състав на растителността в зоната като подменят видовата структура на коренната растителност, характерна за местообитанията, предмет на опазване.

Ефект от прилагането ѝ (степен): Средна степен, мярката е с превантивен характер.

Мярка 1.2. Територията на остров Адата да остане както е в действащия ОУП 2007 г. за Зоз – зона за градски паркове и градини и да не се прекатегоризира в ИОУПО като Зона за озеленяване, спорт и атракции - Зса. Да не се допуска изсичане на дървета, ключови за опазване местообитанието на малкия корморан (*Phalacrocorax pygmeus*). Да не се извършва строителство и всякакви дейности на територията на остров Адата без предварително проведен поне едногодишен мониторинг на местата за нощувка на малък корморан, уведомяване за резултатите от мониторинга и съгласуване с РИОСВ и специалисти орнитолози, както и всички нови ПУП да бъдат задължително подлагани на процедура по екологична оценка и оценка за съвместимост.

За смекчаване на кое негативно въздействие се отнася мярката: Предотвратяване на безпокойство и нарушаване на места за почивка на малкия корморан (*Phalacrocorax pygmeus*).

Ефект от прилагането (степен): Висока степен.

2) Мерки към етапа на прилагане на ОУПО

Мярка 2.1. По време на строителните дейности на отделните обекти в съответната устройствена зона на ИОУПО да не бъдат засягани пряко терените, оставащи извън определените им граници, като се съблюдава в тях да не навлиза безразборно и строителна техника. За целта да се маркират с трайни знаци и табели външните регулационни граници на тези територии и зони.

За смекчаване на кое негативно въздействие се отнася мярката: Предотвратяване унищожаване на целеви видове и местообитания.

Ефект от прилагането ѝ (степен): Висока степен, мярката е с превантивен характер.

Мярка 2.2 Зоните за озеленяване на територията на 33 Марица-Пловдив и 33 Река Марица е необходимо да запазят естествения си облик и растителност, особено в близост до реката. Да не се допуска изсичане на дървесни видове по крайбрежието и замаяната им с чужди или инвазивни видове.

За смекчаване на кое негативно въздействие се отнася мярката: Предотвратяване на потенциална трансформация на местообитания и нарушаване на видовия състав. Запазване на трофични и потенциални гнездови местообитания на водолюбив и грабливи видове птици.

Ефект от прилагането ѝ (степен): Средна степен, мярката е с превантивен характер.

Мярка 2.3 При изграждане на транспортната инфраструктура максимално да се запази съществуващата крайречна растителност. При възможност строителните дейности да са през месеците август - септември.

За смекчаване на кое негативно въздействие се отнася мярката: Предотвратяване на безпокойство и нарушаване на места за почивка на малкия корморан (*Phalacrocorax rugteus*) и големия корморан (*Phalacrocorax carbo*).

Ефект от прилагането ѝ (степен): Средна степен, мярката е с превантивен характер.

Мярка 2.4 При реализиране на дейностите свързани с Плана за управление на речните басейни (ПУРБ) и Плана за управление на риска от наводнения (ПУРН), отнасящи се до община Пловдив засягащи защитената зона „Марица Пловдив”, следва да се съобразят с периодите от жизнения цикъл на птиците. При направените им оценки, както и настоящата отчитат отрицателно въздействие върху 20 вида птици, предмет на опазване в зоната, 10 вида от които са гнездящи (описани в т. 4.2.2.4 от ДОСВ), а останалите зимуващи. Препоръчваме строителните дейности да са в периода 15 юли – 31 октомври.

За смекчаване на кое негативно въздействие се отнася мярката: Предотвратяване на безпокойство, унищожаване гнездови биотопи, укрития, места за почивка и хранене на целеви видове птици, водолюбив и грабливи видове птици.

Ефект от прилагането ѝ (степен): Висока степен, мярката е с препоръчителен характер.

7.2. Предложени компенсирани мерки по чл. 34 на ЗБР

Не се очаква значителна степен на отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, обект на опазване в 33 BG0000578 Река Марица, 33 BG0000578 Река Пясъчник, 33 BG0002087 Марица – Пловдив и 33 BG0002016 Рибарници Пловдив. Поради това не е необходимо прилагане на компенсаторни мерки.

8. РАЗГЛЕЖДАНЕ НА АЛТЕРНАТИВНИ РЕШЕНИЯ И ОЦЕНКА НА ТЯХНОТО ВЪЗДЕЙСТВИЕ ВЪРХУ ЗАЩИТЕНИТЕ ЗОНИ, ВКЛЮЧИТЕЛНО НУЛЕВА АЛТЕРНАТИВА

8.1. Нулева алтернатива

Според т. 8, § 3 на допълнителните разпоредби към „Наредба за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони”, „нулева алтернатива” е

описание на настоящото състояние и последиците от него в случай, че инвестиционните предложения, които се предлагат, не бъдат осъществени. В конкретния случай при реализиране на нулевата алтернатива би се запазило сегашното състояние и тенденции в развитието на параметрите на компонентите на околната среда.

Нулевата алтернатива е свързана с неизпълнение на ИОУПО. При реализирането на тази алтернатива ще продължат настоящите процеси и тенденции на развитие в общината. Ще се запазят сегашните състояние и тенденции на природните местообитания, местообитанията и популациите на видовете, предмет на опазване в 33 BG0000578 Река Марица, 33 BG0000444 Река Пясъчник, 33 BG0002087 Марица – Пловдив и 33 BG0002016 Рибарници Пловдив.

Нулева алтернатива ще възпрепятства реализацията на дългосрочното устройствено планиране, необходимо за устойчивото управление на общината. Няма да бъдат изпълнени и указанията на стратегическите документи за национално и регионално развитие. В доклада за екологична оценка ясно се вижда екологичната насоченост на ИОУПО. Неговото реализиране ще допринесе за устойчиво развитие чрез прилагане на предвидените допустими дейности, към съответните специфични цели, приоритети и стратегически цели.

ИОУПО е изискуем документ, съгласно действащото в страната национално и международно законодателство в областта на устройството на територията. Нулева алтернатива е непрепоръчителна от гледна точка на опазването на околната среда и човешкото здраве. Тя е непрепоръчителна и във връзка с реализацията на дългосрочното устройствено планиране, необходимо за устойчивото управление на общината. Нейното реализиране ще попречи да бъдат изпълнени и указанията на стратегическите документи за национално и регионално развитие.

8.2. Алтернатива 1 – Реализиране на ИОУПО

Като Алтернатива 1 се разглежда реализирането на представения проект на ИОУПО на община Пловдив във вида, в който е обект на настоящата оценка: Развитие при условие, че се прилага Плана за развитие на община Пловдив чрез ИОУПО.

По отношение на устройствените зони и тяхната площ, границите за тяхното планиране са ограничени и не се предлагат алтернативи по местоположение. При избора на конкретните териториално-устройствени зони при съвместна работата на екипите, изготвящи ИОУПО и оценката за съвместимост, е прецизиран до голяма степен вариант, при който максимално, при съществуващите дадености, се съхраняват защитените зони.

Новопредвидените устройствени зони в проекта за ИОУПО са съобразени с предмета и целите на опазване и режима на дейностите в защитените зони по Натура 2000. Анализът на въздействието, направен в т. 5 и 6 показва, че не се очаква прилагането на плана да окаже значителна степен на отрицателно въздействие върху защитените зони на територията на общината и техните елементи.

Оценката на потенциалните въздействия показва, че не се очаква значителна степен на отрицателно въздействие върху природните местообитания, популациите и местообитанията на видовете обект на опазване в

При реализиране на Алтернатива 1 се очакват въздействия с незначителна до слаба степен. С цел превенция в настоящия доклад са предложени смекчаващи мерки (т. 7).

Алтернатива 1 може да бъде реализирана в два варианта:

- вариант едно - реализацията на плана, без да бъдат приложени смекчаващите мерки предложени в ДОСВ;
- вариант две - реализацията на плана, с прилагане на предложените смекчаващи мерки за предотвратяване, намаляване и възможно отстраняване на неблагоприятните въздействия от осъществяване на проекта за ИОУП на община Пловдив.

От анализа на очакваните въздействия върху природни местообитания и местообитания на видове става ясно, че с прилагането на подходящи мерки, анализираният ИОУПО ще е съобразен с предмета и целите на опазване и режима на дейностите в защитените зони по Натура 2000 и не се очаква неговото прилагане да повлияе съществено върху защитените зони и техните елементи.

Във връзка с изложеното, предпочитана от гледна точка на опазване на околната среда и човешкото здраве, както и от гледна точка на ключовите елементи на ЗЗ от мрежата Натура 2000 е Алтернатива 1, при спазване на предложените в настоящия доклад превантивни мерки.

9. КАРТЕН МАТЕРИАЛ С МЕСТОПОЛОЖЕНИЕТО НА ВСИЧКИ ЕЛЕМЕНТИ НА ИОУПО СПРЯМО ЗАЩИТЕНИТЕ ЗОНИ И ТЕХНИТЕ ЕЛЕМЕНТИ.

Картен материал с местоположението на елементите на ИОУПО, фаза Предварителен проект спрямо защитените зони и техните елементи е даден в електронен вариант като отделни приложения към оценката за степента на въздействие.

10. ЗАКЛЮЧЕНИЕ ЗА ВИДА И СТЕПЕНТА НА ОТРИЦАТЕЛНО ВЪЗДЕЙСТВИЕ СЪОБРАЗНО КРИТЕРИИТЕ ПО ЧЛ. 22.

При съобразяване на всички смекчаващи и превантивни мерки, предвидени по законов и нормативен ред, както и тези от настоящия доклад, ще се гарантира недопускане на негативно действащите фактори върху целите и предмета на опазване на ЗЗ Река Марица, Река Пясъчник, ЗЗ Марица – Пловдив и ЗЗ Рибарници Пловдив, като при това положение реализацията на разглеждания ИОУПО на този етап на планиране ще бъде съвместимо с тях.

След направената оценка на въздействията, може да бъде заключено, че реализирането на предвижданията на ИОУПО няма да:

- доведе до промяна на природозащитния статус на зони от мрежата Натура 2000 за видове, обект на опазване;
- наруши баланса, разпределението и плътността на ключови видове – индикатори за благоприятни условия на средата;
- причини промени във функциите на местообитанията или екосистемите;
- редуцира значително участъците на ключовите местообитания;
- редуцира популацията на ключови видове;
- промени балансът между ключовите видове в зони от мрежата Натура 2000;

- редуцира многообразието на зони от мрежата Натура 2000;
- доведе до увеличаване на фрагментацията;
- доведе до загуба или намаляване на ключови характеристики на зони от мрежата Натура 2000.

Стриктното съобразяване с добрите практики и предложените мерки ще гарантира, че по време на реализирането на предвижданията на ИОУПО няма да се причинят значителни отрицателни въздействия върху целостта на зоните от мрежата Натура 2000 попадащи в границите на община Пловдив както в териториален, така и във функционален аспект

11. НАЛИЧИЕ НА ОБСТОЯТЕЛСТВА ПО ЧЛ. 33 ЗБР, ВКЛЮЧИТЕЛНО ДОКАЗАТЕЛСТВА ЗА ТОВА И ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА КОНКРЕТНИ КОМПЕНСИРАЩИ МЕРКИ ПО ЧЛ. 34 ЗБР - КОГАТО ЗАКЛЮЧЕНИЕТО ПО Т. 9 Е, ЧЕ ПРЕДМЕТЪТ НА ОПАЗВАНЕ НА СЪОТВЕТНАТА ЗАЩИТЕНА ЗОНА ЩЕ БЪДЕ ЗНАЧИТЕЛНО УВРЕДЕН ОТ РЕАЛИЗИРАНЕТО НА ИОУПО, И ЧЕ НЕ Е НАЛИЦЕ ДРУГО АЛТЕРНАТИВНО РЕШЕНИЕ

Предвид направеното по-горе заключение, реализацията на разглеждания ИОУПО ще бъде съвместимо с предмета и целите на опазване в защитените зони, не е необходимо да се разглеждат изключения по чл. 33 (1) от Закона за биологичното разнообразие и да се посочват компенсирани мерки по чл. 34 от същия закон.

12. ИНФОРМАЦИЯ ЗА ИЗПОЛЗВАНИТЕ МЕТОДИ НА ИЗСЛЕДВАНЕ, ВКЛЮЧИТЕЛНО ВРЕМЕТРАЕНЕ И ПЕРИОД НА ПОЛЕВИ ПРОУЧВАНИЯ, МЕТОДИ ЗА ПРОГНОЗА И ОЦЕНКА НА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО, ИЗТОЧНИЦИ НА ИНФОРМАЦИЯ, ТРУДНОСТИ ПРИ СЪБИРАНЕ НА НЕОБХОДИМАТА ИНФОРМАЦИЯ

Използвани са флористични, геоботанически и екосистемни методи за оценка на съвременното състояние и прогноза за измененията на флората, фауната и типовете местообитания. Оценката за степента на въздействие и прогнозата за бъдещи изменения е направена на базата на налични данни от следните източници:

- Червена книга на Република България, 2013;
- Орнитологично важните места в България и Натура 2000;
- Атлас на гнездещите птици в България;
- Резултатите от докладите от проучванията по проект на МОСВ: „Картиране и определяне на природозащитното състояние на природни местообитания и видове - фаза I;
- Изискванията на основните нормативни документи, свързани с природозащитното законодателство: Инструкция за оценка на защитени зони по чл.7 ал. 3 във връзка с чл. 6 ал. 1 т. 3 и 4 от Закона за биологичното разнообразие;
- Стандартни формуляри за набиране на данни за защитените зони;
- Заповеди за обявяване на защитените зони;
- Научни публикации.

При проучванията на фауната в района са използвани и данните от следните литературни източници: Бигон и др. (1989а,б), Ботев & Пешев (1985), Бешков & Нанев (2002), Костадинова (1997, 2002), Нанкинов (2000), Нанкинов и др. (1997), Наумов & Станчев (2004), Петров (1990), Симеонов & Мичев (1991), Симеонов и др. (1990), Костадинова & Михайлов (2002), резултатите от докладите от проучванията по проект на МОСВ: „Картиране и определяне на природозащитното състояние на природни местообитания и видове - фаза I и др.

При определяне на засегнатите площи е работено в среда на Географски информационни системи.

Оценките а въздействието са извършени въз основа на нормативната база по българското екологично законодателство, адаптирано с европейското - Закона за опазване на околната среда, Закона за биологичното разнообразие и Закона за защитените територии и произтичащите от тях нормативни документи. Методиката за оценка се основава на изискванията на Наредба за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони, като в детайлите са следвани изискванията на методичното ръководство на Европейската комисия за Оценка на планове и проекти, значително засягащи Натура 2000 места.

При определяне на параметрите, според които се оценява въздействието върху видовете, са използвани резултати от теренните наблюдения, резултатите от докладите по „Картиране и определяне на природозащитното състояние на природни местообитания и видове - фаза I”, както и литературни данни. Взети са предвид и методическите указания в „Оценка на планове и проекти значително засягащи НАТУРА 2000 места, Методическо ръководство по разпоредбите на чл. 6 (3) и чл. (4) на Директивата за местообитанията 92/43/ЕИО”.

За определяне представителността на природните местообитания в планираните устройствени зони и оценяване на въздействието е използвано Ръководство за определяне на местообитания от Европейска значимост в България (2005), резултатите от докладите по „Картиране и определяне на природозащитното състояние на природни местообитания и видове - фаза I” и Ръководство за определяне и установяване на благоприятния природозащитен статус на видове и местообитания от Директива 92/43/ЕИО (Зингстра и др. 2009). Приложени са критериите описани в Ръководството за оценка на благоприятното природозащитно състояние на типовете природни местообитания и видовете по НАТУРА 2000 в България (2009) . Взети са под внимание консервационната стойност на хабитатите съгласно Закона за биологичното разнообразие (2002), респ. съгласно Директива 92/43/ЕЕС.

За оценка и прогноза на въздействието върху компонентите на природната среда и възможността за преки и косвени въздействия върху местообитания са използвани главно методиките упоменати в "Справочник на съществуващите методи за оценка и прогноза на въздействието върху околната среда", издание на МОСВ, 1997 год.

Степента на въздействие е оценена на базата на стандартните критерии за оценка на въздействията, залегнали в Европейските директиви - дългосрочност, обратимост, периодичност, кумулативност, тип на въздействие (основно, вторично), възможност да бъдат приложени смекчаващи/компенсиращи мерки. Направените анализи и изводи са в

съответствие с изискванията на Директивите на Европейския съюз, на всички международни конвенции, по които Република България е страна и хармонизираното българско природозащитно законодателство. За оценка на кумулативния ефект върху защитената зона е ползван публичният регистър на ЕО и ОВОС на РИОСВ и МОСВ.

13. Трудности

Като цяло не бяха срещнати сериозни трудности по време на изготвяне на настоящия доклад.

В границите на общината попадат 4 Натура зони. За адекватна оценка на кумулативното въздействие беше необходимо да бъде анализиран голям обем специфична информация за други инвестиционни предложения и проекти, които са реализирани или предстои да бъдат реализирани на територията на тези зони. Информация за инвестиционните предложения в защитените зони от мрежата Натура 2000, засегнати от предвижданията на ИОУПО беше получена от публичния регистър с данни за извършване на процедури по ОВОС и ЕО на съответните РИОСВ, в границите на които попадат засегнатите зони (анализирана е информацията за цялата територия на зоните). Основните трудности при изготвянето на оценката бяха свързани с това, че данните са основно за парцелите, в които се планира реализацията на дадено инвестиционно предложение, но не и неговите конкретни граници. Следвайки принципа на предпазливостта оценката е направена изхождайки от вероятността да бъде засегната цялата площ на дадените имоти.

Срещнатите трудности не се отразиха на качеството на оценката.

Използвана литература и източници на информация

Общ устройствен план (ОУП) на община Пловдив, фаза „Предварителен проект”

НАТУРА 2000 стандартни формуляри на 33 BG0000578 Река Марица, 33 BG0000444 Река Пясъчник, 33 BG0002087 Марица - Пловдив, 33 BG0002016 Рибарници Пловдив

Пространствени данни, проект "Картиране и определяне на природозащитното състояние на природни местообитания и видове - фаза I" МОСВ

Закон за биологичното разнообразие, обн. ДВ. бр.77 от 9 Август 2002 г.

Закон за опазване на околната среда, обн. ДВ бр. 91/25.09.2002 г.

Наредба за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на плановете, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони, обн. ДВ. бр.73 от 11 Септември 2007 г.

ДИРЕКТИВА на Съвета 92/43/ЕИО от 21.05.1992 за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна

ДИРЕКТИВА 2009/147/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 30.11.2009 относно опазването на дивите птици

География на България, 2002, Географски институт при БАН

Обща биогеография. Университетско издателство „Св. Климент Охридски” 1994 г. xvii. Ръководство за определяне на местообитания от европейска значимост в България

Любенова М., 2004. Фитоекология. Академично издателство “Марин Дринов”, София

Асьов, Б., А. Петрова, Д. Димитров, Р. Василев, 2006. Конспект на висшата флора на България. Българска фондация Биоразнообразие, София

Пешев, Ц., Д. Нанкинов, Д. Пешев, 2003. Гръбначните животни в България. „Булвест”, София

Пешев и др., 1964. Учебна практика по зоология на гръбначните животни, ДИ „Наука и изкуство”, София.

Плачийски, Д., Д. Демерджиев, Г. Попгеоргиев, Н. Петков, Ю. Корнилев (2014): План за действие за опазване на малкия корморан (*Phalacrocorax rugosus*) в България (2014–2023 г.). София, БДЗП-МОСВ: 98 с.

Бешков, В., К. Нанев, 2002. Земноводни и влечуги в България. „Пенсофт”. София хххi. Бисерков, В. (Ред.). 2007. Определител на земноводните и влечугите в България. София, Зелени Балкани

Карапеткова М., М. Живков, 1995. Рибите в България. Sofia. "Гея Либрис"

Карапеткова М., М. Живков, Александрова-Колеманова К. 1993. Статус и оценка на рибните ресурси в България. В: Национална Стратегия за опазване на биоразнообразието. Том I.

Попов, В., А. Седефчев, 2003. Бозайниците в България. Определител. „Геософт” ЕООД, София

Иванова, Т., 2005. Концепция за опазване на прилепна фауна и местообитания в България в рамките на Natura 2000. Национален природонаучен музей – БАН.

Петров Б.2008. Прилепите – методика за изготвяне на оценка за въздействие върху околната среда и оценка за съвместимост. Наръчник за възложители и експерти в областта на околната среда. Национален природонаучен музей – БАН, 88 с.

Янков П. Видов състав на кълвачите в населените места на България. “Природа”, (НРБ), 1986, Орнитологично важни места в България и Натура 2000. БДЗП, София

Симеонов С., Т. Мичев. 1991. Птиците на Балканския п-ов. Петър Берон, София

Атлас на гнездящите птици в България, БЗДП, 2007 г.

Червена книга на България, БАН, 2012 г.

Ръководства

Интерпретационен наръчник за хабитатите в Европейския съюз, 1999. Издание на Сдружение „Зелени Балкани”.

Кавръкова, В., Димова, Д., Димитров, М., Цонев, Р., Белев, Т., Раковска, К. /ред./ 2009. Ръководство за определяне на местообитания от европейска значимост в България. Второ, преработено и допълнено издание, 131 с. София, Световен фонд за дивата природа, Дунавско – Карпатска програма и федерация „Зелени Балкани”.

Managing Natura 2000 Sites. The provisions of Article 6 of the “Habitats” Directive 92/43/EEC. European Communities, 2000.

Assessment of plans and projects significantly affecting NATURA 2000 sites, Methodological guidance on the provisions of Article 6(3) and (4) of the Habitats Directive 92/43/EEC, EC, November 2001.

Оценка на планове и проекти значително засягащи НАТУРА 2000 места – методическо ръководство по разпоредбите на чл. 6(3) и (4) на Директивата за местообитанията 92/43/ЕИО, Ноември 2001 г.

Guidance document on Article 6(4) of the “Habitats” Directive 92/43/EEC. Clarification of the concepts of: alternative solutions, imperative reasons of overriding public interest, compensatory measures, overall coherence, opinion of the commission, January, 2007.

Зингстра, Х., Ковачев, А., Китнаес, К., Цонев, Р., Димова, Д., Цветков, П. (ред.) 2009. Ръководство за оценка на благоприятно природозащитно състояние за типове природни местообитания и видове по НАТУРА 2000 в България. Изд. Българска фондация Биоразнообразие. София.

Инструкция за оценка на защитени зони по чл. 7, ал. 3 и 4 от Закона за биологичното разнообразие, включващи местообитания на видове птици.

Костадинова И., М. Михайлов (съст.), 2002. Наръчник за НАТУРА 2000 в България. БДЗП, Природозащитна поредица. Книга 5. БДЗП, София, 80 с.