

И Н Ф О Р М А Ц И Я

по чл.10(1) от Наредбата 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

1. Възложител: “Бригов” ЕООД с управител Милен Стоянов Бригов, ЕИК 202228887, ЕГН 7202215327

2. Пълен пощенски адрес: град Русе, ул.”Върбица” № 2

пълен пощенски адрес - гр.Силистра, ул.”Симеон Велики” № 15, ет1, ап4;

3. Телефон: 0893288418 ;

4. Лице за контакти: Милен Бригов

Характеристика на инвестиционното предложение:

1. Цел и предмет на инвестиционното предложение

Възложителят е уведомен с писмо с изх. № АО 6001/22.11.2013 г., че инвестиционното предложение “Изграждане на рибарник”, с местоположение имот № 000271в землището на село Писанец, Община Ветово попада в обхвата на Приложение 2, т. 1, “ Селско, горско и водно стопанство”, буква “б”- “използване на необработваеми или полупостеещи земи за интензивни селскостопански цели и буква “е”- интензивно развъждане на риба към чл. 93, ал. 1 т. 1 от Закона за опазване на колната среда /ЗООС/,обнародван в Държавен вестник,бр. 91/2002 г., изм. и доп. бр. 52/2008 г.

Теренът е собственост на възложителя чрез договор за покупко-продажба от 26.11.2012 година

Съгласно скица, теренът е с пощ от 1,958 дка, начин на трайно ползване-пустееща необработваема земя, категория на земята- четвърта при неполивни условия. Ще се движи процедура за промяна предназначението на земята.

Рибовъдството е система от мероприятия, с които се подобряват в качествено и количествено отношение запасите от ценни видове промишлени риби във водните басейни.

Рибовъдните мероприятия включват в себе си не само развъждането на риба, но и подобряването на нови видове риби и водни безграбначни, които служат за храна на отглежданите риби, както и подобряване условията за рибостопанското използване на водните басейни.

2. Резюме на предложението

Във водния обект ще се осъществява отглеждане на дъгова пастърва / *oncorhynchus mykiss*/. Тя е наречена така поради множеството петна по кажата и е с цветовете на дъга. Тя е една от най-масово отглежданите сладководни риби.

Родината и е тихоокеанското крайбрежие на Съединените щати, а в Европа е пренесена в края на XIX век. Днес тя се отглежда в почти всички европейски страни.

Дъговата пъстърва е издръжлива риба. Тя може да живее в множество разнообразни среди и да издържа на различни манипулации. Оптималната температура на водата за развъждане е под 21 градуса. Растежът и съзряването се влияят от температурата и храната. При нормални условия пъстървата обикновено съзрява на възраст 3-4 години. Те са месоядни и се нуждаят от богата на протеин храна. В благоприятна среда тя може да достигне 350 грама за 10-12 месеца и до 3 кг за две години.

Зарибителният материал ще се закупува от лицензирани фирми внос от Македония.

2. Връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности в обхвата на въздействие

Направеното предложение няма връзка с други съществуващи и одобрени с друг план дейности.

Възложителят за сега не възнамерява на тази площадка да извършва друг вид дейност.

4. Местоположение на площадката за инвестиционното предложение

Местоположение - имот № 000271 по плана на село Писанец, Община Ветово

Теренът е собственост на възложителя чрез договор за покупко-продажба от Община Ветово.

Имотът е при граници:

- № 000942- вътрешна река – собственост на държавата- МОСВ;
- № 000726- жилищна теретория- собственост на община Ветово

Рибарникът ще бъде изграден на площ от 1 958 дка. Теренът се намира извън регулацията на населеното място. Теренът е достатъчен за разполагане на бетоновите съоръжения и спомагателните постройки. Ще се движи процедура за промяна предназначението на земята.

5. Срок за реализация и етапи на изпълнение на инвестиционното предложение

-проектиране	2 месец
- съгласуване на проекти	30 дни
- разрешение за строеж	1 месец
- изпълнение на строителството	12 месеца
-въвеждане на обекта в експлоатация, получаване на разрешение за ползване	1 месец

6. Засегнати елементи на Националната екологична мрежа

Съгласно писмо с изх. № АО6001/28.11.2013 г. на РИОСВ- Русе имотът попада в защитена територия по смисъла на Закона за защитените територии /ДВ. Бр. 133/1998 г., изм. и доп. Бр. 91/2002 г./ но попада в Защитена зона с идентификационен код BG 0000608 “Ломовете” по Директива 92/43/ЕИО за опазване на естествените местообитания и на дивата флора и фауна и BG 0002025 “Ломовете” за опазване на дивите птици, обявена със Заповед РД-562/05.09.2008 г.

BG0000608 Ломовете” за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, определена съгласно чл. 6, ал. 1, т. 1 и 2 от ЗБР

- **Цели на опазване в защитената зона са:**

- ✓ 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.

- **Предмет на опазване:**

ПРИРОДНИ МЕСТООБИТАНИЯ:

- 91E0 *Алувиални гори с *Alnus glutinosa* и *Fraxinus excelsior* (Alno-Pandion, Alnion incanae, Salicion albae) Alluvial forests with *Alnus glutinosa* and *Fraxinus excelsior* (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)
- 3270 Реки с кални брегове с *Chenopodion rubri* и *Bidentation p.p.* Rivers with muddy banks with *Chenopodion rubri* p.p. and *Bidentation p.p.* vegetation
- 6110 * Отворени калцифилни или базифилни тревни съобщества от *Alyso-Sedion albi* Rupicolous calcareous or basophilic grasslands of the *Alyso-Sedion albi*
- 6210 * Полуестествени сухи тревни и храстови съобщества върху варовик (*Festuco-Brometalia*) (*важни местообитания на орхидеи) Semi-natural dry grasslands and scrubland facies on calcareous substrates (*Festuco Brometalia*)(*important orchid sites)
- 6240 * Субпанонски степни тревни съобщества Sub-continental steppic grasslands
- 6250 * Панонски льосови степни тревни съобщества Pannonic loess steppic grasslands
- 6510 Низинни сенокосни ливади Lowland hay meadows (*Alopecurus pratensis*, *Sanguisorba officinalis*)

- 7220 * Извори с твърда вода с туфести формации (Cratoneurion)
Petrifying springs with tufa formation (Cratoneurion)
- 8310 Неблагоустроени пещери Caves not open to the public
- 40A0 * Субконтинентални пери-панонски храстови съобщества
Subcontinental peri-Pannonic scrub
- 91G0 * Панонски гори с *Quercus petraea* и *Carpinus betulus* Pannonic woods with *Quercus petraea* and *Carpinus betulus*
- 91H0 * Панонски гори с *Quercus pubescens* Pannonian woods with *Quercus pubescens*
- 91I0 * Евро-сибирски степни гори с *Quercus* spp. Euro-Siberian steppic woods with *Quercus* spp.
- 91M0 Балкано-панонски церово-горунови гори Pannonian-Balkanic turkey oak-sessile oak forests
- 91Z0 Мизийски гори от сребролистна липа Moesian silver lime woods *Barbastella barbastellus*

БОЗАЙНИЦИ

- Широкоух прилеп
Canis lupus
- Европейски вълк *
Lutra lutra
- Видра
Mesocricetus newtoni
- Добруджански (среден) хомяк
Miniopterus schreibersi
- Дългокрил прилеп
Mustela evermannii
- Степен пор
Myotis bechsteini
- Дългоух нощник
Myotis blythii
- Остроух нощник
Myotis caraccinii
- Дългопръст нощник
Myotis emarginatus
- Трицветен нощник
Myotis myotis
- Голям нощник
Rhinolophus blasii
- Средиземноморски подковонос
Rhinolophus euryale
- Южен подковонос
Rhinolophus ferrumequinum
- Голям подковонос
Rhinolophus hipposideros
- Малък подковонос

- *Rhinolophus mehelyi*
- Подковонос на Мехели
Spermophilus citellus
- Лалугер
Vormela peregusna
- Пъстър пор
Bombina bombina

ЗЕМНОВОДНИ И ВЛЕЧУГИ:

- Червенокоремна бумка
Triturus karelinii
- Голям гребенест тритон
Elaphe quatuorlineata
- Ивичест смок
Emys orbicularis
- Обикновена блатна костенурка
Testudo graeca
- Шипобедрена костенурка
Testudo hermanni
- Шипоопашата костенурка
Triturus dobrogicus
- Добруджански тритон
Cobitis taenia

РИБИ

- Обикновен щипок
Eudontomyzon mariae
- Украинска минога
Gobio kessleri
- Балканска кротушка
Misgurnus fossilis
- Виюн
Rhodeus sericeus amarus
- Европейска горчивка
Barbus meridionalis
- Черна (балканска) мряна
Cobitis elongata
- Голям щипок
Unio crassus

БЕЗГРЪБНАЧНИ:

- Бисерна мида

- *Vertigo moulinsiana*
- Вертиго
Callimorpha quadripunctaria
- *Lucycaena dispar*
- Лицена
Bolbelasmus unicornis
- *Cerambyx cerdo*
- Обикновен сечко
Lucanus cervus
- Бръмбар рогач
Morimus funereus
- Буков сечко
Rosalia alpina
- Алпийска розалиа *
Theodoxus transversalis
- Ивичест теодоксус
Echium russicum

РАСТЕНИЯ:

- Червено усойниче
Himantoglossum caprinum
- Обикновена пърчовка
Echium russicum
- **Характеристика на въздействието**

Реализирането на инвестиционното предложение няма потенциал за въздействие върху естествените местообитания, предмет на опазване в ЗЗ, тъй като имотът е пустееща необработваема земя.

Инвестиционното предложение няма потенциал за въздействие върху бозайниците, предмет на опазване в ЗЗ.

Инвестиционното предложение няма потенциал за въздействие върху земноводни и влечуги, предмет на опазване в ЗЗ.

Същото няма потенциал за въздействие върху безгръбначни и растения, предмет на опазване в ЗЗ.

Инвестиционното намерение е допустимо с целите на опазване на защитената зона.

BG0002025 „Ломове” за опазване на дивите птици, обявена със Заповед № РД- 562/05.09.2008 г. на министъра на околната среда и водите и разширена с Решение на МС № 335/26.05.2011 г.

- **Цели на опазване в защитената зона са:**

- 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. (съгласно чл. 8, ал. 1, т.2 на ЗБР)

- **Предмет на опазване:**

ПТИЦИ:

Видове, включени в Прил. 2 на Закона за биологичното разнообразие (Прил. I на Дир.79/409/ЕЕС)

Белочела сврачка *Lanius nubicus*

Горска чучулига *Lullula arborea*

Черночела сврачка *Lanius minor*

Полска бърбрица *Anthus campestris*

Ястребогушо коприварче *Sylvia nisoria*

Среден пъстър кълвач *Dendrocopos medius*

Червеногърба сврачка *Lanius collurio*

Градинска овесарка *Emberiza hortulana*

Ръждив ангъч *Tadorna ferruginea*

Късопръст ястреб *Accipiter brevipes*

Сирийски пъстър кълвач *Dendrocopos syriacus*

Ловен сокол *Falco cherrug*

Малък воден бик *Ixobrychus minutus*

Черен кълвач *Dryocopus martius*

Белоопашат мишелов *Buteo rufinus*

Малък орел *Hieraetus pennatus*

Черен щъркел *Ciconia nigra*

Осояд *Pernis apivorus*

Черна каня *Milvus migrans*

Египетски лешояд *Neophron percnopterus*

Орел змияр *Circaetus gallicus*

Тръстикова блатар *Circus aeruginosus*

Бял щъркел *Ciconia ciconia*

Малък креслив орел *Aquila pomarina*

Сив кълвач *Picus canus*

Белошипа ветрушка *Falco naumanni*
Вечерна ветрушка *Falco vespertinus*
Ливаден дърдавец *Crex crex*
Бухал *Bubo bubo*
Козодой *Caprimulgus europaeus*
Земеродно рибарче *Alcedo atthis*
Синявица *Coracias garrulus*
Ливаден блатар *Circus pygargus*

Редовно срещани се мигриращи видове птици, които не са включени в Прил. 2 на Закона за биологичното разнообразие (Прил. I на Дир.79/409/ЕЕС)

Голям корморан *Phalacrocorax carbo*
Черношипа ветрушка *Falco tinnunculus*
Орко *Falco subbuteo*
Крещалец *Rallus aquaticus*
Зеленоножка *Gallinula chloropus*
Малък червеноног водобегач *Tringa totanus*
Обикновен пчелояд *Merops apiaster*
Брегова лястовица *Riparia riparia*
Обикновен мишелов *Buteo buteo*
Сива чапла *Ardea cinerea*
Голям горски водобегач *Tringa ochropus*
Малък ястреб *Accipiter nisus*
Голям ястреб *Accipiter gentilis*
Зеленоглава патица *Anas platyrhynchos*
Зимно бърне *Anas crecca*
Ням лебед *Cygnus olor*

Въздействие върху птиците в района може да окаже изпълнението на СМР и генерирания шум от самото строителство. Въздействието се оценява като незначително.

При реализацията на инвестиционното предложение не се очакват значителни отрицателни въздействия върху околната среда и биоразнообразието в района. Желанието на възложителя е да не противоречи и влияе негативно върху биологичното разнообразие, а да го запази максимално.

Инвестиционното намерение е допустимо с целите на опазване на защитената зона и няма да окаже отрицателно въздействие върху компонентите на околната среда.

6.1. Климатична характеристика, релеф, почви

Физикогеографските условия определят климата в района на общината като е умереноконтинентален, със сравнително студени зими и

горещи лета, без рязко изразена температурна амплитуда. Най-студен месец е януари, със средна температура 2.2 °С, а най-топъл - юли, със средна температура +21.7 °С. Средната годишна температура е +12 °С, а годишната амплитуда е 28 °С. Валежите са малко, разпределени неравномерно, сезонно и териториално. Средногодишната им сума е 55 мм/кв.м. Най-високите стойности са отбелязани през юни (78 мм/кв.м), а най-ниските - през февруари (22 мм/кв.м). Валежите имат предимно циклонен характер.

В района преобладават черноземните почви със своите характерни подтипове - карбонатен, типичен и слабо излужен чернозем. Те са развити върху дебела лъсочва подложка. Ограничено е разпространението на глинесто-песъчливите почви. Най-широко е застъпен лъсът, покриващ всички по стари формации и алувиалните наноси в речните тераси, които са много плодородни. Почвената покривка дава идеални възможности за отглеждане на земеделски култури, лозя, овощни дървета, зеленчуци и някои фуражни и технически култури.

Цялата територия на общината е изградена от следните типове скали - варовици, мергелни варовици и мергели. На територията на Общината до настоящия момент не са открити находища на рудни полезни изкопаеми. Обстоятелството, че теренът е изграден изключително от седиментни скали и техните разновидности, изключва възможността за наличие на такива.

6.2. Ландшафт

По отношение на структурата на ландшафтите може да се обобщи, че в резултат на многогодишната антропогенизация на района, в природните ландшафти са настъпили дълбоки и съществени промени. Променено е биоразнообразието в тях, а естествените ландшафти са заменени от нови категории ландшафти като: ливадни, селищни, комуникационни, антропогенни, промишлени.

Естествените ландшафти в района на град Ветово, село Писанец също са променени, в резултат на урбанизацията на селищната среда и са заменени с:

Антропогенни ландшафти

Общата антропогенизация на природната среда в района е част от повсеместната антропогенизация на страната.

Селищни ландшафти

Това е населено място в очертани границите на селищната регулация.

Комуникационните ландшафти

Съществуващи пътища, водопроводи, елпроводи и др.

Ливадни ландшафти

Тревната покривка се състои от самонастанили се тревни асоциации с характер на плевели. Тези растителни видове се приспособяват лесно

към променените условия на средата, имат висока репродуктивна способност и ниски изисквания към качеството на средата. Няма стопанско значение, но съхраняват биоразнообразието на тревистите видове и имат голямо екологично значение за поддържане на равновесието в екосистемите.

Района на инвестиционното предложение попада в антропогенен и комуникационен ландшафт, представен от пътища, промишлени обекти и обществено-обслужващи обекти.

6.3. Водни ресурси

През имата преминава открит канал, отвеждащ водите от селската чешма. Водите на чешмата не се използват като питейни и няма учредена санитарно-охранителна зона.

6.4. Биологично разнообразие и защитени територии

6.4.1. Описание на района на инвестиционното предложение

Теренът се намира извън регулацията на село Писанец и за него ще се извършена процедура по промяна предназначението на земята.

Разпространени дървесни и храстови видове в района:

<i>Латинско име</i>	Българско име
<i>Acer campestre L.</i>	Полски клен
<i>Acer negundo L.</i>	Ясенолистен явор
<i>Acer platanoides L.</i>	Шестил
<i>Acer pseudoplatanus L.</i>	Обикновен явор
<i>Acer tataricum L.</i>	Мекиш
<i>Ailanthus altissima Swingle</i>	Висок айлант
<i>Amorpha fruticosa L.</i>	Аморфа
<i>Berberis vulgaris L.</i>	Обикновен кисел трън
<i>Betula pendula Roth.</i>	Обикновена бреза
<i>Cannabis sativa L.</i>	Посевен коноп
<i>Carpinus betulus L.</i>	Обикновен габър
<i>Carpinus orientalis Mill.</i>	Келяв габър
<i>Celtis caucasica Willd.</i>	Кавказка копривка
<i>Cercis siliquastrum L.</i>	Див рошков
<i>Clematis vitalba L.</i>	Обикновен повет
<i>Cornus sanguinea L.</i>	Кучешки дрян

Латинско име	Българско име
<i>Coroathamnus procumbens</i> (W. et K.) C. Pers	Полегнал коротамнус
<i>Corylus avellana</i> L.	Обикновена леска
<i>Cotinus coggygria</i> Scop.	Смрадлика
<i>Crataegus monogyna</i> Jacq.	Червен глог
<i>Crataegus pentagyna</i> W. et K. ex Willd.	Черен глог
<i>Fraxinus ornus</i> L.	Мъждрян, Осъм
<i>Fraxinus oxycarpa</i> Willd	Полски ясен
<i>Geranium macrorrhizum</i> L.	Обикновен здравец
<i>Gleditsia triacanthus</i>	Гледичия
<i>Hedera helix</i> L.	Бръшлян
<i>Juglans regia</i> L.	Обикновен орех
<i>Ligustrum vulgare</i> L	Обикновено птиче грозде
<i>Lycium barbarum</i> L.	Мерджан
<i>Malus praecox</i> Borkh.	Ранна ябълка
<i>Morus alba</i> L.	Бяла черница
<i>Populus alba</i> L.	Бяла топола
<i>Populus canescens</i> Sm.	Сива топола
<i>Prunus cerasifera</i> Ehrh.	Джанка
<i>Prunus domestica</i> ssp. <i>insititia</i> (L.) Schneider	Трънкосливка
<i>Prunus spinosa</i> L.	Трънка
<i>Pyrus amygdaliformis</i> Vill.	Бадемовидна круша
<i>Pyrus pyraster</i> Burgsd.	Дива круша
<i>Quercus cerris</i> L.	Цер
<i>Quercus dalechampii</i> Ten.	Зимен дъб, Горун
<i>Quercus frainetto</i> Ten.	Благун, Сладун
<i>Quercus pedunculiflora</i> C. Koch.	Дръжкоцветен дъб
<i>Quercus pubescens</i> Willd.	Космат дъб, Бял дъб, Граница
<i>Robinia pseudoacacia</i>	Бяла акация, Салкъм

Латинско име	Българско име
<i>Rosa agrestis Savi</i>	Орнична шипка
<i>Rosa canina L.</i>	Обикновена шипка
<i>Rosa dumalis Bechst.</i>	Кучешка шипка
<i>Rosa gallica L.</i>	Галска (френска) шипка
<i>Rosa myriacantha DC. ex Lam. et DC.</i>	Бодлива шипка
<i>Rubus caesius L.</i>	Полска къпина
<i>Salix alba L.</i>	Бяла върба
<i>Salix fragilis L.</i>	Крежка върба
<i>Salix purpurea L.</i>	Червена върба
<i>Salix triandra L.</i>	Тритичинкова върба
<i>Sambucus nigra L.</i>	Черен бъз
<i>Staphylea pinnata L.</i>	Клокочка
<i>Syringa vulgaris L.</i>	Обикновен люляк
<i>Tilia cordata Mill.</i>	Дребнолистна липа
<i>Tilia platyphyllos Scop.</i>	Едролистна липа
<i>Tilia tomentosa Moench.</i>	Сребролистна липа
<i>Ulmus glabra Huds.</i>	Планински бряст
<i>Ulmus laevis Pall.</i>	Бял бряст
<i>Ulmus minor Mill.</i>	Полски бряст
<i>Viburnum lantana L.</i>	Черна калина
<i>Vitis vinifera L.</i>	Лоза

Тревните растителни видове, разпространени в района са от средноевропейски и азиатски тип. При провежданите проучвания на растителността в предложените граници за изграждане на рибарника не са открити защитени видове, които са цел на опазване на защитените територии.

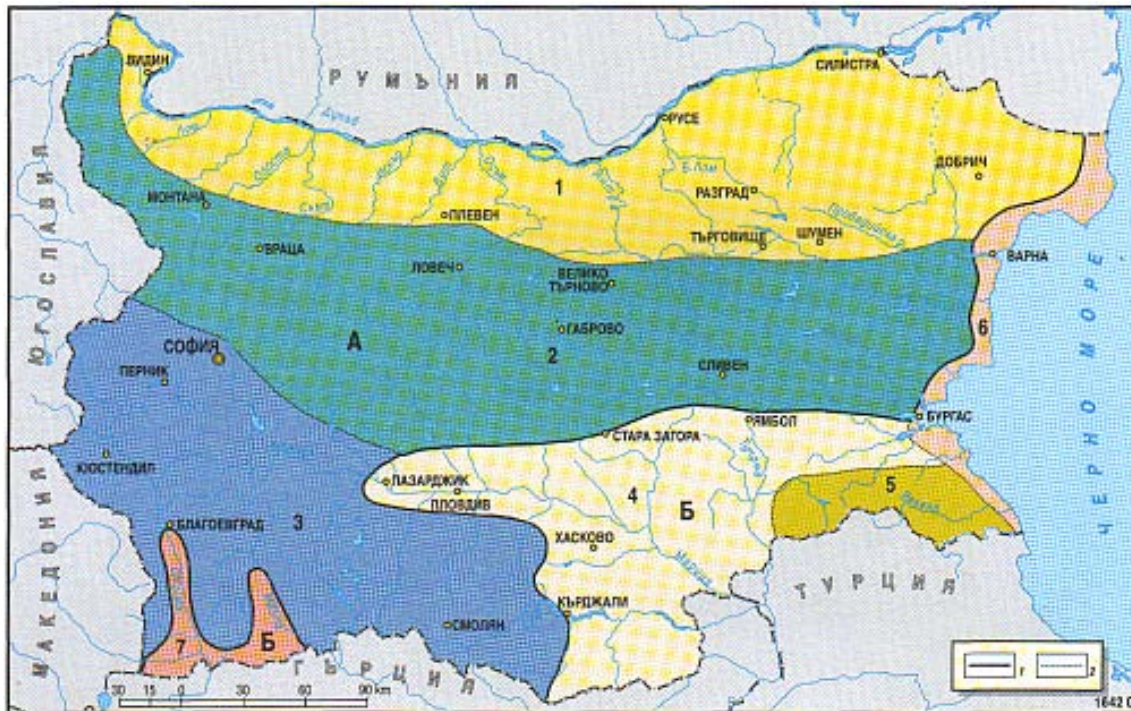
Тревни видове, които са разпространени около площадката, върху която ще се изгради рибарника са :

Латинско име	Българско име
<i>Amaranthus retroflexus</i>	обикновен щир
<i>Conium maculatum</i>	бучиниш
<i>Eryngium campestre</i>	полски ветрогон
<i>Achillea millefolium</i>	бял равнец
<i>Arctium lappa</i>	обикновен репей
<i>Carduus acanthoides</i>	обикновен магарешки бодил
<i>Cichorium inthybus</i>	обикновена синя жлъчка
<i>Cirsium arvense</i>	полска паламида
<i>Leucanthemum vulgare</i>	обикновена маргаритка
<i>Taraxacum officinalis</i>	лечебно глухарче
<i>Capsella bursa pastoris</i>	овчарска торбичка
<i>Sambucus ebulus</i>	тревист бъз
<i>Stellaria graminea</i>	тревиста звезда
<i>Convolvulus arvensis</i>	обикновена поветица
<i>Carex divulsa</i>	прекъснатата острица
<i>Carex pallescens</i>	бледа острица
<i>Amorpha fruticosa</i>	аморфа
<i>Plantago major</i>	голям живовляк
<i>Plantago lanceolata</i>	ланцетолистен живовляк
<i>Cynodon dactylon</i>	троскот
<i>Dactylis glomerata</i>	ежова главица
<i>Ranunculus ficaria</i>	Жълтурче
<i>Rosa canina</i>	Шипка
<i>Galium aparine</i>	лепка
<i>Datura stramonium</i>	Татул

Няма информация за защитени растения в предложените граници на обхват на площадката, върху която ще се изгради рибарника.

Фауна

Град Ветово, село Писанец, според География на България, 2002, по зоогеографско райониране попада в Дунавски район. Фауна може да се отнесе главно към степния фаунистичен комплекс (серия типични степни елементи при многоножки, скакалци, бозайници);



Зоогеографски райони (по Георгиев, 1980).

1 – граница между евроазиатската (А) и средиземноморската (Б) територия; 2 – граница между зоогеографските райони; 1 – Дунавски район; 2 – Старопланински район; 3 – Рило-Родопски район; 4 – Тракийски район; 5 – Странджански район; 6 – Черноморски район; 7 – Струмско-Местенски район.

Основната част от безгръбначните видове са с евроазиатски и европейски елементи, преобладават такива с халарктично и палеарктично разпространение.

Континенталният климат е причина за по-голямото разнообразие при земноводните и по-бедното представяне при влечугите.

Не се наблюдават ценни и защитени видове. В имота липсват дървесни видове, предмет на защита. Предметът на инвестиционното изключва изсичане на дървесна растителност. Няма гнезда на птици.

Наблюдават се следните насекоми: Цициндела (*Cicindela*), седемточкова калинка (*Coccinella septempunctata*) и др.

Птиците в района са разнообразни, но сред тях не се наблюдават защитени гнездещи видове. Представени са семейства Гълъбови (*Columbidae*), Кукувицови (*Cuculidae*), Чучулигови (*Alaudidae*), Сврачкови (*Laniidae*), Вранови (*Corvidae*) и Синигерови (*Paridae*).

От бозайниците има данни за обикновена полевка (*Microtus arvalis*). Близостта на имота до село Писанец е пречка за разпространението на едри бозайници. Не са установени гнезда на птици на територията на инвестиционното намерение.

Птиците, които се срещат са: Дългоопашат синигер- *Aegithalos caudatos*, Чучулига- *Alauda arvensis*, Зеленоглавка- *Anas platyrhynchos*, Горска ушата сова- *Asio otus*, Кукумявка- *Athene noctua*, Щиглец- *Carduelis carduelis*, Гарван гробар- *Corvus corax*, Падпъдък- *Coturnix coturnix*, Кукувица- *Cuculus canorus*, Голям пъстър кълвач- *Dendrocopus major*, Малък пъстър кълвач- *Dendrocopus minor*, Сива овесарка- *Emberiza calandra*, Жълта стърчи опашка- *Motacilla flava*, Яребица- *Perdix perdix*, Сврака- *Pica pica*, Червенушка- *Pyrrhula pyrrhula*.

6.4.3. Характеристика на въздействието

По време на изграждането

Реализацията на инвестиционното предложение не засяга пряко местообитания на дивата флора и фауна, предмет на защита. В проекта се предвижда озеленяване на района с плодоносни растения. Шум ще бъде генериран по време на строителството от техниката, която ще извършва строителните- изкопните дейности.

Алтернативни решения: ако има прах, теренът ще се оросява, през летните месеци.

Нулева алтернатива: не се разглежда.

При експлоатацията

При експлоатацията на рибарника не се очакват отрицателни въздействия върху околната среда и биоразнообразието в района. Предвижда се допълнително озеленяване и облагородяване на района. Желанието на възложителя е не да противоречи и влияе негативно върху биологичното разнообразие, а да го запази максимално. Озеленяването на терена ще се извърши с изграждане на пояс от плодоносни растения- череша, кайсии и други видове.

Алтернативни решения: не е необходимо предприемане на алтернативни мерки, тъй като в периода на експлоатация не се очакват негативни въздействия.

Нулева алтернатива –Режимът Натура 2000 не налага забрана за реализация на човешките дейности, а напротив – стреми се да стимулира устойчива и природосъобразна стопанска дейност.

Контролен списък на целостта на територията

Природозащитни цели	
<i>Инвестиционното намерение би ли могло:</i>	
да забави постигането на целите за опазване на територията?	не
да възпрепятства постигането на целите за опазване на територията?	не

да попречи на факторите, които помагат да се поддържа благоприятното състояние на територията?	не
да наруши баланса, разпространението и числеността на ключовите видове, които са индикатори за благоприятното състояние на територията?	не
Други индикатори	
<i>Инвестиционното намерение би ли могло:</i>	
да предизвика промени в жизненоважните фактори (напр. равновесието в хранителната верига), определящи функциите на местообитанията или екосистемите?	не
да промени динамиката на взаимовръзките (напр. между почви-води или растения-животни), които определят структурата и/или функцията на територията?	не
да наруши предвижданите или прогнозираните естествени промени в територията (напр. водния режим или химическия състав)?	не
да намали площта на ключовите местообитания?	
да редуцира популациите на ключови видове?	не
да промени равновесието/съотношението между ключовите видове?	не
да намали разнообразието в територията?	не
да причини обезпокояване на видовете, което би могло да се отрази на числеността на популациите или на съотношението между ключовите видове? Да доведе до фрагментация?	не
да причини загуба или редукция на ключови фактори (напр. дървесна покривка, приливен режим, годишни разливи и т.н.)?	не

Индикатори на значимост на въздействието

Тип въздействие	Индикатор на значимостта
Загуба на местообитание	Процентна стойност на загубата – 0%
Фрагментация	Не се очаква -0% Ниво спрямо първоначалната степен – 0
Обезпокояване на видовете	не
Численост на популацията	Време за възстановяване – не се очаква загуба на популации
Водни ресурси	Не се очаква – 0%

Кумулативни въздействия

Не се очакват кумулативни въздействия. В близост до имота няма друг вид дейност.

Няма наслагване на производства, които биха довели до натрупване на вредни емисии и увреждане на компонентите на околната среда. В село Писанец няма производствени предприятия. Основният поминък е растеневъдство и животновъдство. От производствената дейност не се

очаква отделяне на вредни емисии във въздуха, замърсяване на подпочвените води и почвата. Реализацията на инвестиционното намерение ще има положителен екологичен ефект и се вписва много добре в съществуващия ландшафт.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Реализацията на инвестиционното предложение –изграждане на рибарник, с цел отглеждане на дъгова пъстърва няма да доведе до увреждане на естествените местообитания или на видове птици - предмет на опазване в съответните защитени зони, компонентите на околната среда от съществено значение за местообитанията и видовете - предмет на опазване в защитените зони, както и на характерни елементи на ландшафта, които са от съществено значение за миграцията, географското разпространение на видовете и генетичния обмен между популациите им.

Няма да доведе до влошаване състоянието на местообитанията, намаляване на площта на тяхното разпространение, влошаване на структурата и специфичните му функции, влошаване на състоянието на характерните за местообитанията видове.

Не допринася за намаляването на популацията на вида в защитените зони в дългосрочен план, не води до намаляване или риск от намаляване на естествения район на разпространение на този вид в защитената зона и не допринася за намаляването на площта на местообитанието, което осигурява преживяването на популациите на този вид в защитената зона.

7. Необходимост от нова инфраструктура

На разглежданата площадка има изграден път, предстои свързване с ток и питейна-вода.

8. Природни ресурси, предвидени за използване по време на строителството и експлоатацията (водоползване)

Инвеститорът няма да добива или преработва природни ресурси. Обектът няма да се захранва с вода от собствен водоизточник. Единственият природен ресурс, който ще бъде използван при реализацията на предложението е водата от селската чешма. **Ще се движи процедура за получаване на разрешение за ползване на воден обект от БД- Плевен, както и получаване на разрешително за заустване на отпадъчните води в река Лом..**

9. Отпадъци, които се очаква да се генерират

- **Отпадъци-** при експлоатацията на рибарника се очаква да се генерират битови отпадъци. Производствените отпадъци ще бъдат класифицирани, съгласно Наредбата за класификация на отпадъците, подаване на работни листи и водене на съответната отчетност, чрез книга за отпадъците.

- Земните маси при изкопите ще се използват за подравняване на терена.

- Строителни отпадъци- в минимални количества, ще се транспортират от лицензирана фирма до регионално депо Русе, на база сключен договор.

10. Други дейности, свързани с инвестиционното предложение

На площадката няма да се извършват други дейности, извън описаните в настоящата информация.

11. Орган, отговорен за одобряването на инвестиционното предложение

Главен Архитект на Община Ветово.

Дата:.....
.....

Възложител:

/Милен Бригов/