

до  
ДИРЕКТОРА  
НА РИОСВ - ХАСКОВО

Регионална инспекция по  
околна среда и водите - Хасково  
Регистрационен индекс и дата

512-1192 / 28.08.20

8/пред  
8/вс  
8/вс  
а инвестиционно предложение

ГЧМ!

от "Сакарска круча ЕООД", ЕИК: 206162491  
(име, адрес и телефон за контакт)

с. Български, общ. Хасково, обр. Харманци  
(седалище)

Пълен пощенски адрес: 6460

Телефон

Управител

Лице за

Te

УВАЖАЕМИ Г-Н/Г-ЖО ДИРЕКТОР,

V V V

Уведомяваме Ви, че Богдан

има следното инвестиционно предложение:

Че се използва за ридовъгство експресно с  
следующиму назначение за на позиции  
На обработка земята

Характеристика на инвестиционното предложение:

1. Резюме на предложението:

Богдан е съсствена разглежда си  
за бъдещи благоустройството от ползване  
и подобрене на земята на различни  
видове земи

(посочва се характерът на инвестиционното предложение, в т.ч. дали е за ново инвестиционно предложение и/или за разширение или изменение на производствената дейност съгласно приложение № 1 или приложение № 2 към Закона за опазване на околната среда (ЗОСС).

2. Описание на основните процеси, капацитет, обща използвана площ; необходимост от други свързани с основния предмет спомагателни или поддържащи дейности, в т.ч. ползване на съществуваща или необходимост от изграждане на нова техническа инфраструктура (пътища/улици, газопровод, електропроводи и др.), предвидени изкопни работи, предполагаема дълбочина на изкопите, ползване на взрыв:

Общата използвана площ е около 16-17 дка.  
Разположен върху земеделска земя - имот №  
6.2832.23.16 в землището на с. Рогорци и  
имот № 000 04315 91 376 в землището на с. Болярие  
водолюб отвлича земя място на учащата между  
две различни до него речи чрез път. Не се  
налага промяна да и нова пътна мрежа потребност  
е при езера и към население

3. Връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности в обхвата на въздействие на обекта на инвестиционното предложение, необходимост от издаване на съгласувателни/разрешителни документи по реда на специален закон, орган по одобряване/разрешаване на инвестиционното предложение по реда на специален закон:

Върху място се използва да напоявате  
на същата Училища чрез буферно зониране  
канала / система /

#### 4. Местоположение:

(населено място, община, квартал, поземлен имот, като за линейни обекти се посочват засегнатите общини/райони/кметства, географски координати или правоъгълни проекционни UTM координати в 35 зона в БГС2005, собственост, близост до или засягане на елементи на Националната екологична мрежа (НЕМ), обекти, подлежащи на здравна защита, и територии за опазване на обектите на културното наследство, очаквано трансгранично въздействие, схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура)

Имот № 6.2832.23.16 - землище с. Рогорци  
от Х-сда и имот № 04315 91 376 - землище  
с. Болярие

#### 5. Природни ресурси, предвидени за използване по време на строителството и експлоатацията:

(включително предвидено водовземане за питейни, промишлени и други нужди - чрез обществено водоснабдяване (ВиК или друга мрежа) и/или водовземане или ползване на

повърхностни води и/или подземни води, необходими количества, съществуващи съоръжения или необходимост от изграждане на нови)

...повърхностни води на изворът...

6. Очаквани вещества, които ще бъдат еmitирани от дейността, в т.ч. приоритетни и/или опасни, при които се осъществява или е възможен контакт с води:

Няма да има изхвърляне на брези или  
...настъпват всичко по плана...

7. Очаквани общи емисии на вредни вещества във въздуха по замърсители:

Не се очакват...

8. Отпадъци, които се очаква да се генерират, и предвиждания за тяхното третиране:

Не се изхвърлят...

9. Отпадъчни води:

(очаквано количество и вид на формираните отпадъчни води по потоци (битови, промишлени и др.), сезонност, предвидени начини за третирането им (пречистителна станция/съоръжение и др.), отвеждане и зауставане в канализационна система/повърхностен воден обект/водопътна изгребна яма и др.)

Няма брези...

10. Опасни химични вещества, които се очаква да бъдат налични на площадката на предприятието/съоръжението:

(в случаите по чл. 99б от ЗООС се представя информация за вида и количеството на опасните вещества, които ще са налични в предприятието/съоръжението съгласно приложение № 1 към Наредбата за предотвратяване на големи аварии и ограничаване на последствията от тях)

Не...

I. Моля да ни информирате за необходимите действия, които трябва да предприемем, по реда на глава шеста от ЗООС.

Моля на основание чл. 93, ал. 9, т. 1 от ЗООС да се проведе задължителна ОВОС, без да се извърши преценка.

Моля, на основание чл. 94, ал. 1, т. 9 от ЗООС да се проведе процедура по ОВОС и/или процедурата по чл. 109, ал. 1 или 2 или по чл. 117, ал. 1 или 2 от ЗООС.

II. Друга информация (не е задължително за попълване)

Моля да бъде допуснато извършването само на ОВОС (в случаите по чл. 91, ал. 2 от ЗООС, когато за инвестиционно предложение, включено в приложение № 1 или в приложение № 2 към ЗООС, се изисква и изготвянето на самостоятелен план или програма по чл. 85, ал. 1 и 2 от ЗООС) поради следните основания (мотиви):

*Че бъре моето задължение да извърши преценка на предложението  
от собственик чрез ИТРАF. Касикова*

Прилагам:

1. Документи, доказващи обявяване на инвестиционното предложение на интернет страницата на възложителя, ако има такава, и чрез средствата за масово осведомяване или по друг подходящ начин съгласно изискванията на чл. 95, ал. 1 от ЗООС.
2. Документи, удостоверяващи по реда на специален закон, нормативен или административен акт права за иницииране или кандидатстване за одобряване на инвестиционно предложение.
3. Други документи по преценка на уведомителя: *- договори за наем-29  
счири - 2 бр  
- малък скобуто*
- 3.1. допълнителна информация/документация, поясняваща инвестиционното предложение;
- 3.2. картен материал, схема, снимков материал в подходящ мащаб.
4. Електронен носител - 1 бр.
5.  Желая писмoto за определяне на необходимите действия да бъде издадено в електронна форма и изпратено на посочения адрес на електронна поща.
6.  Желая да получавам електронна кореспонденция във връзка с предоставяната услуга на посочения от мен адрес на електронна поща.
7.  Желая писмoto за определяне на необходимите действия да бъде получено чрез лицензиран пощенски оператор.

Дата: *28.08.2020*

Уведомител:

*(подпись)*

**ТЕХНОЛОГИЧНО ОПИСАНИЕ НА ЯЗОВИР В  
МЕСТНОСТТА „ТИЛЧОВО КЛАДЕНЧЕ“ И  
ТЕХНОЛОГИЧНА СХЕМА НА ПРОИЗВОДСТВОТО НА  
РИБА**

**С. Бългри и с. Рогозиново, община Харманли, област Хасково**

**Фирма „Сакарска Круша“ ЕООД**

**Адрес: с. Българин, община Харманли, област Хасково**

**Управител:**

## I. ТЕХНОЛОГИЧНО ОПИСАНИЕ НА ОБЕКТА

Рибовъдната дейност на „Сакарска Круша” ЕООД ще се извършва в язовир „Тилчово кладенче”. В него ще се приложи поликултурно отглеждане на шаран, толстолоб (пъстър толстолоб или хибриди), бял амур, есетрова риба, европейски сом и бяла риба.

### 1. Идентификационни данни

Язовирът е разположен в землището на село Българин и с. Рогозиново, община Харманли, област Хасково, местността „Тилчово кладенче”, поземлен имот с идентификатор 07315.91.376 и 62832.23.16, ЕКАТТЕ 07315 и 62832 Географските му координати са както следва: скица 15-592411/07.07.2020 и 15-592408/07.07.2020

### 2. Воден обект

Водният обект язовир „Тилчово кладенче” се намира в землището на село Българин и с. Рогозиново, община Харманли, Стопанисва се от „Сакарска круша” ЕООД на базата на сключен договор №780/12.08.2020г. и договор №781/12.08.2020 г. със собственика му Община Харманли. Срокът за действие на договора е 1 /една/ година считано от датата на подписване.

Водното огледало на водоема обхваща площ от 16,305 дка при средна дълбочина от около 4 м. Язовирът няма собствен водоизточник и се водоснабдява от валежите. Обрастването с водна растителност е сравнително слабо и се състои предимно от папур и мека водна растителност.

### 3. Тип на обекта

#### 3.1. В зависимост от вида на производствените съоръжения

Обектът, който ще се използва за отглеждане на рибата, е от басейнов тип /язовир/.

#### 3.2. В зависимост от солеността на водата

В язовира, който е сладководен, ще се отглеждат сладководни риби.

#### 3.3. В зависимост от изпълнението на производствения цикъл

По отношение на производствения цикъл стопанството ще функционира като *непълносистемно* от угоителен тип.

### 4. Описание и характеристика на производствените съоръжения

Производственото съоръжение, в което ще се извършва рибовъдната дейност, е язовир „Тилчово кладенче”. Свободната акватория на водоема, която практически ще се използва

за отглеждане на рибата е 16,305 дка. Стената е земнонасипна, а дълбината на водното огледало пред нея е около 6 м. Поточността на водата е непостоянна.

Като производствено съоръжение язовир „Тилчово кладенче.” е малък водоем и отговаря относително добре на изискванията за извършване на рибовъдна дейност, както по отношение на хидрохимичния режим на водата, така и по отношение на неговата дълбочина, относително равно дъно и сравнително слабо обрастване с висша водна растителност. В него ще се отглеждат тополюбиви видове риби по общо прилаганата в рибовъдството технология, съобразена със специфичните особености на водоема.

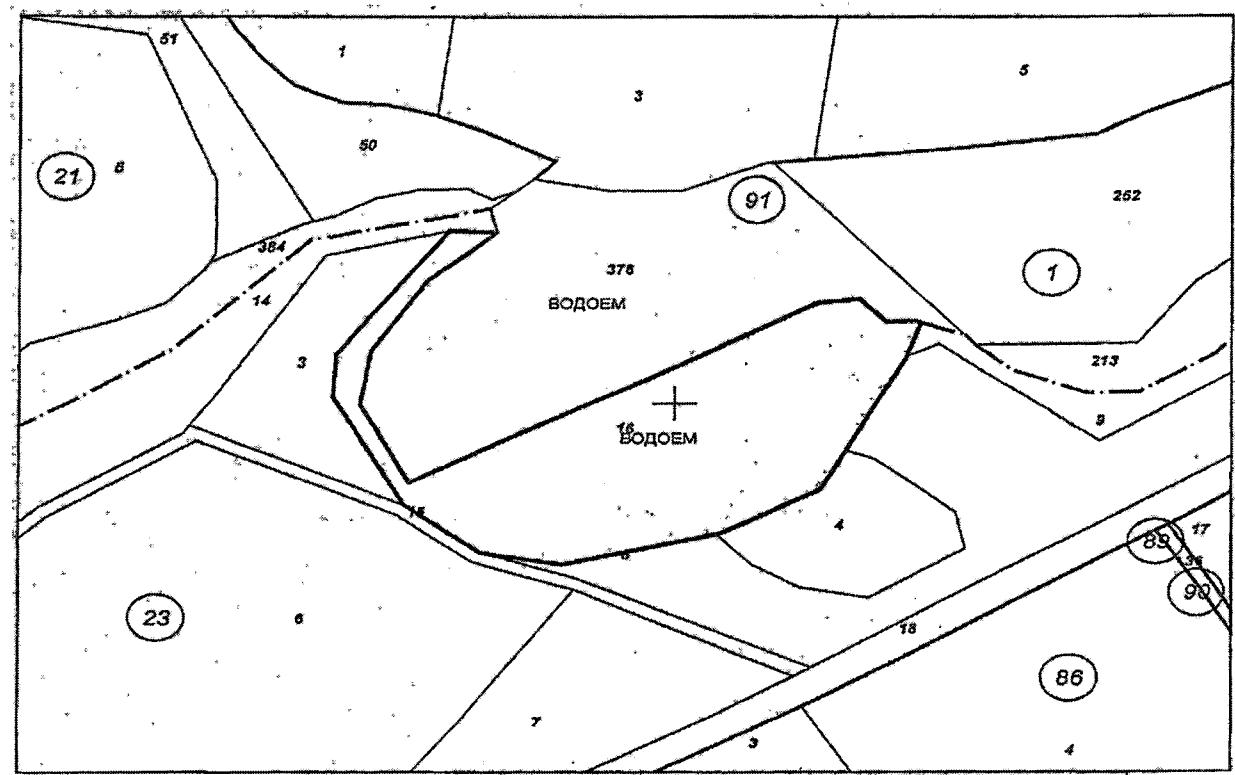
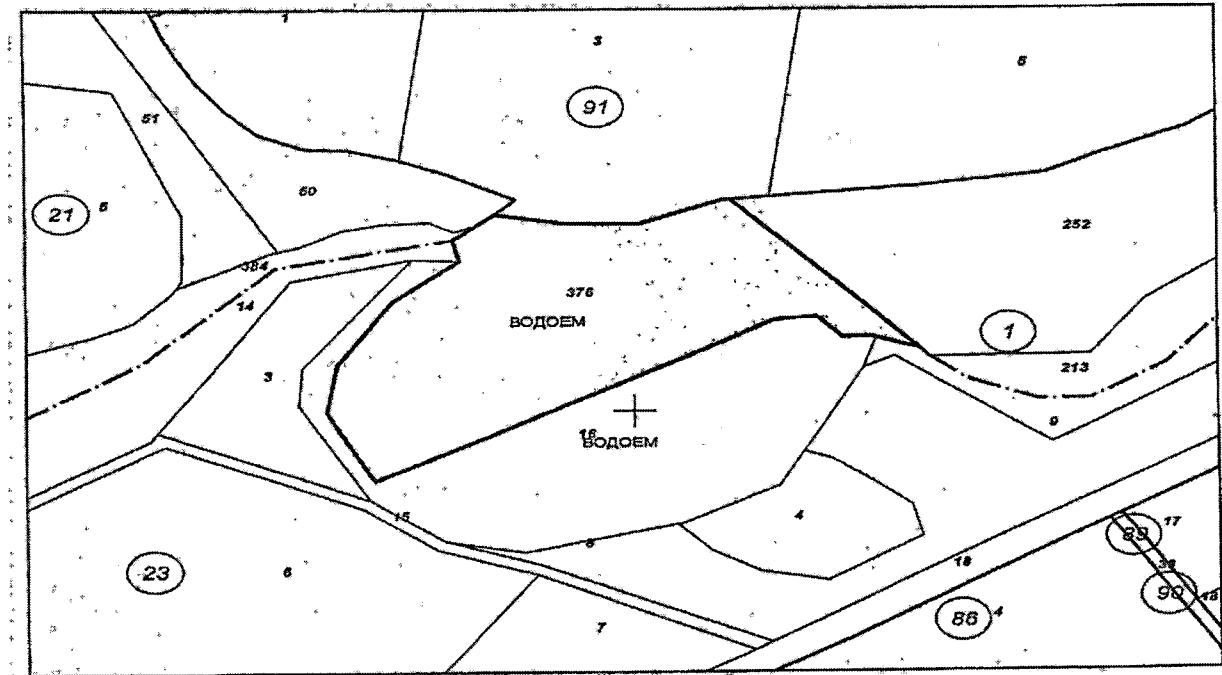
## **5. Производствен капацитет на обекта при избраната технология и схема на отглеждане на рибата**

Максималният производствен капацитет на язовира е около 3,2 т риба за консумация. Според технологичния план, основното количество е шаран - 1200 кг., толстолоб – около 200 кг., както и известни количества бял амур – около 500 кг., сом 900 кг. и бяла риба - 200 кг. и есетрова риба 200кг При посочените разчети е планиран максимален добив от 196 кг/дка.

Основните параметри на производствената дейност в язовир „Тилчово кладенче” Са посочени на Таблица 3. Прилаганите посадки са както следва:  $K_1 = 49$  бр./дка;  $T_1 = 6$  бр./дка;  $A_1 = 15$  бр./дка;  $C_1 = 13$  бр. дка., бяла риба по 12 бр./дка, Есетра-2 бр/дка или общо 97 бр./дка.

Планираното средно тегло на рибата за консумация е както следва: шаран – 1,5кг., толстолоб – 2,0 кг., бял амур – 2,0кг., сом – 4,0 кг., бяла риба – 1,0 кг. Есетра 5 кг Посочените параметри определят общия добив от 196 кг/дка, който е реално изпълним.

## **6. Графична скица на язовир „Тилчово кладенче”, община Харманли**



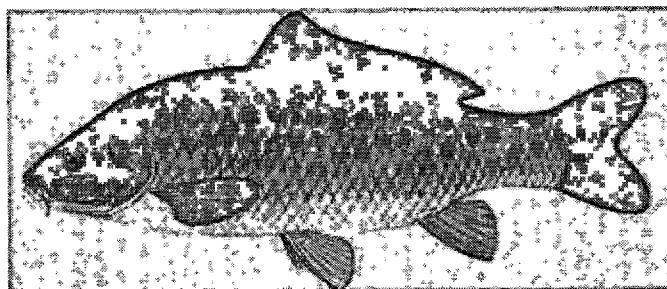
## II ТЕХНОЛОГИЧНА СХЕМА НА ПРОИЗВОДСТВОТО

Технологията и технологичната схема, която ще прилага в свободната акватория на язовира е съобразена със съвременните постижения в рибовъдството и специфичните особености на водоема и в нея се предвижда стриктно спазване на основните изисквания на добрата производствена практика.

### 1. Обекти на отглеждане. Българско и научно наименование на отглежданите видове

Условията в язовира са подходящи за отглеждане на тополюбиви видове риби. На базата на проведените проучвания за съвременното състояние на технологиите за отглеждането им, както и във връзка с перспективите за реализация на продукцията се планира в рибовъдното стопанство да се отглеждат шаран (*Cyprinus carpio*), пъстър толстолоб (*Aristichthys nobilis*), бял амур (*Ctenopharyngodon idella*), европейски сом (*Silurus glanis*) и бяла риба (*Sander lucioperca*).

#### Шаран (*Cyprinus carpio*)



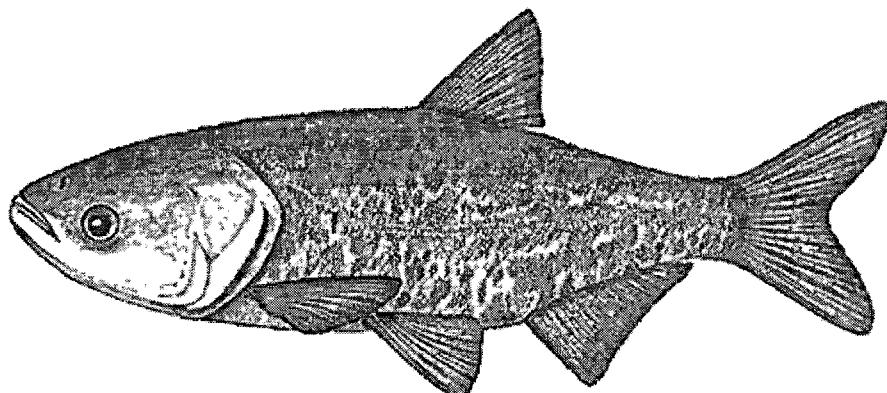
Сн.1. Шаран (*Cyprinus carpio*)

Шаранът е един от основните видове на сладководната аквакултура в България. Той е тополюбив вид като интензивно нараства при температура на водата над 20°C. Едно от добите му качества е неговата по-ниска взискателност по отношение количеството на разтворения във водата кислород. Развива се нормално при кислород около и над 4мг/л., а оптималните граници са над 5-6мг/л. Хранителният му спектър включва широк набор от растителни и животински организми, зоопланктон, бентос, семена на различни растения, зърнени фуражи, шротове и др. Нараства добре, като в рибовъдните стопанства (в повечето случаи) на двулетна възраст надхвърля 1кг.

#### Пъстър толстолоб (*Aristichthys nobilis*)

Пъстрият толстолоб се храни основно със зоопланктон, а хибридите използват за храна и фитопланктон. Този вид толстолоб е внесен в нашата страна през 60-те години на миналия век. Изискванията му към условията на отглеждане са подобни на тези на шарана. Много често в практиката за зарибяване се използват хибриди между пъстър и бял

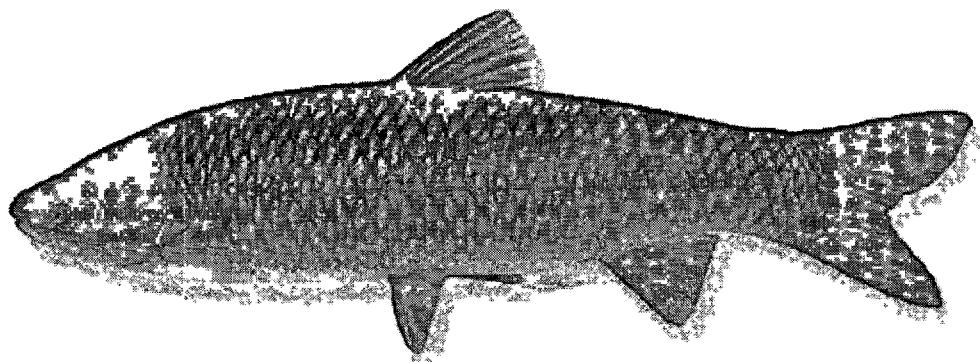
толстолоб. От гледна точка на нарастване, пъстрият толстолоб (или хибридите) са за предпочитане пред белия толстолоб.



Сн.2. Пъстър толстолоб (*Aristichthys nobilis*)

Хибридният толстолоб е кръстоска между бял и пъстър толстолоб. При първото поколение ( $F_1$ ) от тази кръстоска се появява хетерозисен ефект, който се изразява в подобър прираст на рибите. Спектър на хранене на хибридите са планктонните организми от растителен и животински произход – фитопланктон и зоопланктон, т.е. те са по-пластиични по отношение на храненето в сравнение с изходните видове. Двата вида толстолоб, както и техните хибриди са шаранови риби и изискванията им към факторите на околната среда не се различават съществено от тези на шарана – температура над  $20^{\circ}\text{C}$ , кислород над 4мг/л, pH – около и малко над 7. Едно от положителните качества на толстолоба е влиянието му върху екосистемата и най-вече върху намаляване на бурното развитие на фитопланктона, а като следствие и намаляване на опасността от заморни ситуации през тъмната част на денонощието.

Бял амур (*Ctenopharyngodon idella*)



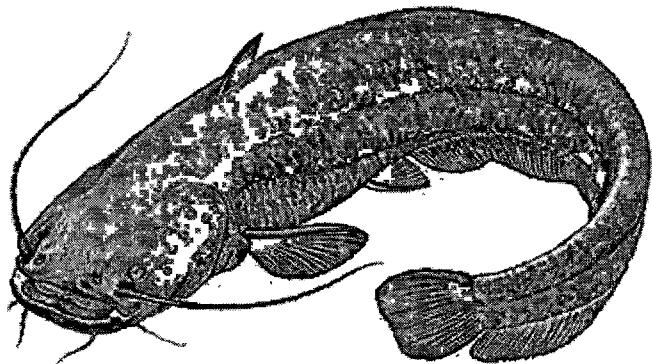
### Сн.3. Бял амур (*Ctenopharyngodon idella*)

Белият амур също е внесен у нас заедно с двата вида толстолоб. Храни се с висша и нисща водна растителност, поради което се използва за борба с обрастванията на водните басейни. Живее и нараства добре в т. нар. „шаранови води”, но оползотворява по-лошо от шарана подавания фураж. Има добър темп на нарастване и на втората година теглото му надхвърля 1 кг.

След интродукция на растителноядните видове риби в нашата страна, най-често шаранът за консумация се отглежда в поликултура с амур и толстолоб. Съвместното им зарибяване е за препоръчване, както поради увеличението на добивите, така и поради по-високата икономическа ефективност. Прилагането на поликултура от посочените видове почти максимално оползотворява естествената хранителна база (шаранът консумира бентос и изкуствена храна, толстолобът – планктонни организми, а белият амур – висшата водна растителност и фураж).

### Европейски сом (*Silurus glanis*)

В рибовъдството европейският сом е един от най-предпочитаните за отглеждане хищници. В сравнение с бялата риба е значително по-непретенциозен към факторите на околната среда. Понася по-лесно влошаването на хидрохимичния режим в рибовъдните басейни и пониженото кислородно съдържание. В най-общ смисъл подходящи за него са също „шарановите води” – кислород над 4мг/л, pH – 7-8 със значителни отклонения от тези стойности. Ефективен е като биологичен мелиоратор за борба с плевелните риби.

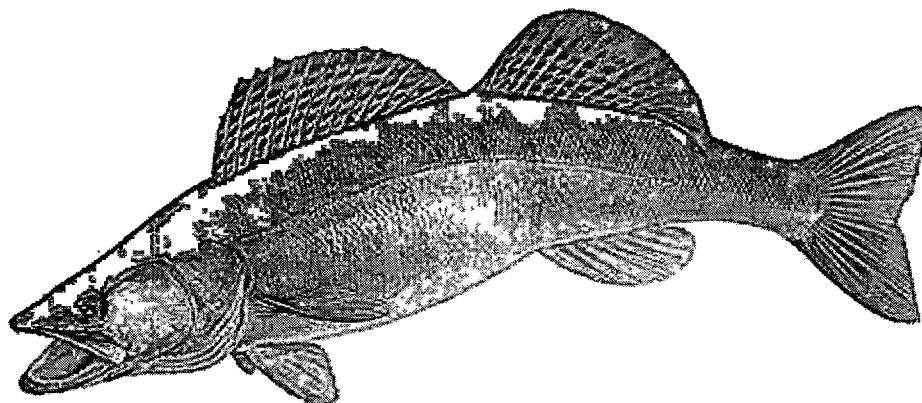


Сн.4. Европейски сом (*Silurus glanis*)

### Бяла риба (*Sander lucioperca*)

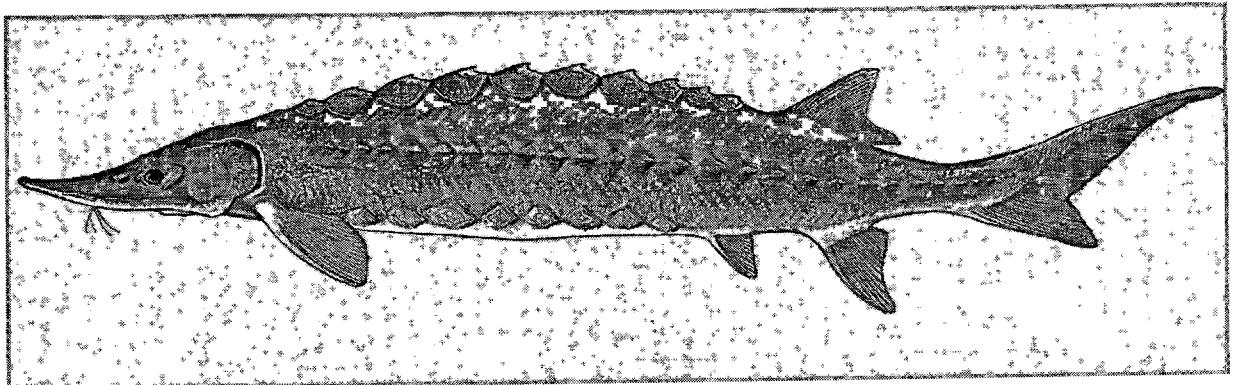
Морфологичните особености на бялата риба отговарят на хищния ѝ начин на живот. Тялото и главата ѝ са силно удължени, устата е голяма със здрави челюсти и остри зъби.

Отгоре е зеленикаво-кафява, а страните са по-светли. При младите риби се наблюдават тъмни вертикални черти. В естествени условия достига полова зрялост на около 2-4 годишна възраст. Размножава се рано напролет при температура на водата 10-14°C. Първоначално личинките се хранят със зоопланктон, но много бързо преминават към типичен хищен начин на живот. В естествени условия теглото ѝ достига до 15кг., а на дължина – над 120см. Видът лесно се стресира и е силно чувствителен към различни манипулации, които трябва да се ограничават до минимум.



Сн.5. Бяла риба (*Sander lucioperca*)

### Есетрова риба (*Acipenseridae*)



Сн. 6. Есетрова риба (*Acipenseridae*)

**Есетровите** (*Acipenseridae*) са семейство костни риби. Характерно за тях е, че по-голямата част на скелета е хрущялен. По дължината на тялото са разположени пет реда костни плочки – 1 гръбен, 2 странични и 2 коремни. В България се срещат 7 вида. По-често срещани са моруната, руската есетра, чигата.

Повечето видове са преходни – преминават от солени в сладки води и обратно. Изключение е чигата, която прекарва целия си живот в реки, доказано е и разпространението и отглеждането им в язовири из страната.

#### **Производствен цикъл на отглежданите видове**

Стопанството ще работи като *nепълносистемно от угоителен тип*. В него посочените видове риби ще се отглеждат при непълен производствен цикъл – от зарибителен едногодишен материал до риба за консумация.

#### **2. Прилагана технология за отглеждане според интензивността**

Технологията, която ще се прилага при отглеждането на рибата в свободната акватория на язовира, е интензивна и се базира на гъсти за условията на язовира посадки и нормирано хранене с качествени храни – зърнени фуражи.

#### **3. Подготовка на язовира за вегетативния сезон като производствено съоръжение. Мелиоративни мероприятия.**

Основните мелиоративни мероприятия, които ще се прилагат в язовир „Тилчово кладенче“ в съответствие с технологичния план са стандартите за топловоден тип стопанства – варуване и торене. Те са задължителен елемент от технологичните изисквания в топловодното рибовъдство и дават възможност за осигуряване на оптимални условия за отглеждане на рибата.

**Варуване.** Това е важно мелиоративно мероприятие, без което е немислимо съвременното рибовъдство. То е от голямо значение както за очакваните добиви, така и за здравословното състояние на рибата, особено в язовири с по-висока посадка.

Значението на варуването (калцирането) е многостренно и се изразява в следните основни направления:

- Във водоема се внася един от основните биогенни елементи, необходими за цялата флора и фауна, в т.ч. и за рибите. В скелета на рибите калциевият карбонат заема около 52%.
- Поддържа неутралната реакция на водата.
- Регулира се съдържанието на свободната въглеродна киселина.
- Утайва излишните магнезиеви и железни соли под формата на неразтворими карбонати.

- Спомага за по-бързата минерализация и усвояване на органичните вещества.
- Регулира и прекратява цъфтежа на водата и създава по-благоприятен газов режим за разтежа на рибите.
- Има превантивно действие срещу появата на „замори“ (кислороден дефицит).
- Подобрява физичните свойства и структурата на почвата.
- Подпомага действието на определени групи бактерии, които обогатяват почвата с азотни соли.
- Унищожава причинителите на различни болести по рибите и дезинфекцира дъната на водоемите.
- Изпълнява полята на буфер при промяна на водородния показател.

При работа с пепелина (негасена вар) ще се вземат и съответните предпазни мерки – маска на лицето, ръкавици, гумена престилка и бутуши.

В Таблица 1 са посочени дозите на варуване на язовира. Технологичната схема предвижда прилагането както на начално, така и на порционно внасяне на негасена вар.

Общо за варуване на стопанството през вегетационния период ще бъдат необходими 1950 кг. негасена вар.

**Таблица 1. План за варуване.**

<b>Метод на варуване</b>	<b>Кг./дка</b>	<b>Общо за язовира, кг.</b>
Начално	100	1500
Порционно I	15	450
<b>Общо</b>	<b>115</b>	<b>1950</b>

- Площ за начално варуване на ..... участъци – 15дка.
- Площ за порционно варуване – 30 дка.

**Торене.** Целта на торенето в рибовъдните стопанства е да се създават оптимални условия за засилено развитие на бентос (дънни организми), фитопланктон (микроводорасли), бактериопланктон и зоопланктон, които се използват за храна директно от рибите или от други хранителни организми.

Според технологичния план торенето няма да се извършва при:

- нарушен хидрохимичен режим, най-вече понижено съдържание на кислород;
- повишено ниво на разтворения азот (над 5 мг/л) и фосфор (над 1 мг/л);
- „цъфтеж“ или свръхразвитие на микроводорасли, което се познава при интензивния зелен, синьозелен или кафяв цвят и ниска прозрачност на водата –под 10-15 см.;
- обилно развитие на зоопланктонни организми;
- свръхобрастване с водна растителност (над  $\frac{1}{4}$  от площта на водоема);
- ниска температура на водата, т.е. през студения период на годината.

В язовир „Тилчово кладенче” ще се прилага начално торене, което ще се извършва на сухо дъно преди заливането на язовира с вода или след пълно източване. Количеството тор ще се разпределя на купчинки по дъното, като по-голямо количество ще се внася в плитките участъци и в близост до вtokа на водата.

За торенето на язовира общо са необходими 2400 кг. угнил оборски тор – 1600 кг. за начално и 800 кг. за порционно внасяне.

В Таблица 2 са посочени необходимите според технологичния план количества за начално и порционно торене.

**Таблица 2. План за торене**

<b>Метод на торене</b>	<b>Кг./дка</b>	<b>Общо за язовира, кг.</b>
Начално	100	1600
Порционно I	50	800
Общо	150	2400

#### **4. Отглеждане на риба в язовира, основни технологични процеси и производителна програма**

Целта на производствената дейност в язовира е да се произведе качествена консумативна риба при минимални производствени разходи. Това може да се реализира при едногодишен период на отглеждане, зарибяване с качествен заробителен материал с високо начално тегло и хранене с качествени фуражи.

Принципната технологична схема включва провеждането на различни мероприятия като: подготовка за зарибяване – торене варуване, преглед на съоръженията; транспортна рибата и зарибяване на водоема; доставка на качествени фуражи; подхранване на полоси с дневни дажби; определени по норматив; извършване на контролни улови за проследяване на прираста и здравословното състояние на рибата; мониторинг на хидрохимичния режим на водата; улов и реализация на рибата.

Максималният производствен капацитет на язовира е около 3,2 т риба за консумация. Според технологичния план, основното количество е шаран - 1200 кг., толстолоб – около 200 кг., както и известни количества бял амур – около 500 кг., сом 900 кг. и бяла риба - 200 кг. и есетрова риба 200кг При посочените разчети е планиран максимален добив от 196 кг/дка.

Основните параметри на производствената дейност в язовир „Тилчово кладенче” Са посочени на Таблица 3. Прилаганите посадки са както следва:  $K_1 = 49$  бр./дка;  $T_1 = 6$  бр./дка;  $A_1 = 15$  бр./дка;  $C_1 = 13$  бр. дка., бяла риба по 12 бр./дка, Есетра-2 бр/дка или общо 97 бр./дка.

Планираното средно тегло на рибата за консумация е както следва: шаран – 1,5кг., толстолоб – 2,0 кг., бял амур – 2,0кг., сом – 4,0 кг., бяла риба – 1,0 кг. Есетра 5 кг  
Посочените параметри определят общия добив от 196 кг/дка, който е реално изпълним.

**Таблица 3. Планирани основни рибовъдни резултати**

Показатели	Мярка	Стойности	
		Дка	Общо
<b>Посадка</b>			
Шаран		97	1552
Толстолоб		49	784
Амур		6	96
Сом		15	240
Бяла риба		13	208
Есетра		12	192
		2	32
<b>Начално тегло</b>			
Шаран		50	50
Толстолоб		100	100
Амур		100	100
Сом		50	50
Бяла риба		50	50
есетра		200	200
<b>Целляемост</b>			
Шаран		90/44	90/706
Толстолоб		80/5	80/77
Амур		80/12	80/192
Сом		100/13	100/208
Бяла риба		80/10	80/154
есетра		100/2	100/32
<b>Крайно тегло</b>			
Шаран		1500	1200
Толстолоб		2000	2000
Амур		2000	1000
Сом		4000	2000
Бяла риба		1000	1000
есетра		5000	5000
<b>Добиви</b>			
Шаран		196	3200
Толстолоб		73,6	1200
Амур		12	200
Сом		30	500
Бяла риба		50	900
есетра		12	200
		12	200

Максималният производствен капацитет на язовира е около 3,2 т риба за консумация. Според технологичния план, основното количество е шаран - 1200 кг., толстолоб – около 200 кг., както и известни количества бял амур – около 500 кг., сом 900 кг. и бяла риба - 200 кг. и есетрова риба 200кг При посочените разчети е планиран максимален добив от 196 кг/дка.

### ***Хранене на рибата***

Планирането на количество храна за годината е на базата само на очаквания прираст на шарана и амура, без да се предвижда храна за толстолоба и хищните видове.

Определянето на дажбите за хранене ще става като се използва следното месечно разпределение (% от определеното общо количество фураж): април-2%, май-9%, юни-20%, юли-23%, август-25%, септември-19%, октомври-2%, като количеството за съответния месец разделено на броя на дните, през които се храни, определя и дневната дажба. Разпределението на фуража по месеци е примерно и то може да бъде променяно в зависимост от условията (например понякога октомври е много топъл и 2% са недостатъчни). Увеличаването на дажбата за определен месец е за сметка на икономисан фураж от предните месеци.

Комбинациите между различните видове храни, които се дават на рибата за угояване са твърде разнообразни и се определят от икономическата изгода и достатъчността на източниците на фураж. Във всички случаи обаче, те ще се подбират така, че да осигуряват висок прираст и да отговарят на потребностите на рибите.

Планира се рибата в язовира да се храни със зърнени фуражи, които са с добра хранителна стойност. Общо за изхранването ѝ в годишен аспект на базата на планирания прираст на шарана и белия амур (около 2000 кг) ще бъдат необходими около 6-7 т храна в зависимост от съотношението между различните видове фуражи при среден хранителен коефициент 4,0-4,5.

### ***Контролни улови***

За проследяване на приаста на рибата и коригиране на дажбите за хранене веднъж месечно ще се извършват контролни улови на представителен брой риби от отглежданите видове.

### ***Профилактични мероприятия***

Провеждането на профилактични мероприятия срещу различни болести ще бъде задължителен етап от отглеждането на рибата. За целта, освен редовното начално и порционно варууване, ще се използват само разрешени от Европейския съюз лекарствени средства и препарати като калиев перманганат, окситетрацилин, флумиквил и др.

### ***Улов на рибата***

Заключителният технологичен процес от отглеждането на рибата е нейният улов. Той ще се осъществява ежегодно от края на есента до средата на декември. Технически ще се извършва при понижаване на нивото на язовира и при пълното му източване чрез активен риболовен уред - грип.

Изпълнението на всички посочени технологични мероприятия е неразделна част от цялостния процес на отглеждане на тополюбивите видове риба, като навременното им провеждане и точно спазване е основна задача при рибностопанска експлоатация на язовир „Тилчово кладренче”.