



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите
РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ - ХАСКОВО

РЕШЕНИЕ № ХА – 37 - ПР / 2014г.

за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда

на основание чл. 81, ал.1, т.2 и чл. 93, ал.1 във връзка с ал.3 и ал.5 от Закона за опазване на околната среда, чл. 7, ал. 1, чл. 8, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (Наредбата по ОВОС), чл. 31 ал. 4 и ал. 6 от Закон за биологичното разнообразие (ЗБР), чл. 40 ал. 4 във връзка с ал. 3 от 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 (Наредбата по ОВОС) и представената писмена документация от възложителя по приложение № 2 към чл. 6, от Наредбата по ОВОС и чл. 10, ал. 1 и 2 от Наредбата за ОС, Становище от РЗИ –Кърджали и становище на БДИБР-Пловдив

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение: „Изграждане на обект за аквакултури, в садкова инсталация (СИ), (ферма за аквакултури) за отглеждане на риба в плаващи мрежени клетки (садки), в яз. „Студен кладенец“, което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху околната среда, природни местообитания, популации и местообитания на видове и човешкото здраве.

Възложител: “СИСТО АКВА” ООД – гр. КЪРДЖАЛИ, с адрес на управление 6600, Кърджали, ул. “Арда” № 3, офис 5, ЕИК 202800815

Характеристика на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение предвижда отглеждане на риба за консумация (топлолюбиви видове, характерни за ихтиофауната на водоема – шаран, сом и други), както и зарибителен материал за задоволяване на собствените потребности и евентуално за разселване в язовира по реда на ЗРА, съгласувано с ИАРА, в акваторията на яз. “Студен кладенец”, разположена в землищата на с. Гняздово (ЕКАТТЕ 15268) и на с. Звезделина (ЕКАТТЕ 30466), общ. Кърджали. За осъществяването на дейността ще се извърши изграждане на рибовъдното садкова инсталация чрез ново строителство на садкова инсталация, както и чрез създаване на съпътстваща инфраструктура без масивно строителство по смисъла на ЗУТ, която се изисква по нормативната уредба за обслужване на подобни обекти. Обектът представлява ферма от плаващи мрежени клетки (садки), монтирани на място (на вода) в понтонни линии. Прилаганата за дейността технология е класическата технология за интензивно отглеждане на риба в клетки (садки), която в България е добре усвоена за шаран и други теплолюбиви видове риби и шаран и за пъстърва, като тя експериментално и успешно е адаптирана и за отглеждане и на есетрови, сомови и други риби и това производство в страната е вече много добре усвоено.

Водоемът – яз. „Студен кладенец“, в който ще се извършва дейността е “воден обект” по смисъла на Закона за водите, а водата в него е само среда за извършването на дейността “отглеждане на риба/аквакултури и свързаните с тях дейности” без водопотребление”. Обектът ще съдържа необходимите елементи за ползването на акваторията като воден обект за аквакултури по реда на Закона за водите (ЗВ), Закона за рибарството и аквакултурите (ЗРА) и Закона за ветеринарномедицинската дейност (ЗВД), във връзка със ЗООС и ЗБР, както следва: Необходима площ за промяна местоположението на техническите съоръжения по Закона за водите, разположена в зоната за аквакултури, определена със Заповед № 410 от 23.10.2006 г. на ИАРА - 156,30 дка с координатни точки от № 1 до № 24., Работната (производствена) площ, заета от понтоните със садките - технологичен сервитут на садковата инсталация като обект за аквакултури по ЗРА и като животновъден обект по ЗВД – 11 дка в рамките на общата площ от 156,30 дка., общ брой на садките, монтирани на 3 броя понтонни линии ще бъде 24. От тях: 20 броя садки с вътрешен диаметър Ф 12 м са с пряко производствено предназначение за отглеждане на риба за консумация (за реализация на пазара) и 4 броя садки с вътрешен диаметър Ф 12 м са с пряко производствено предназначение за отглеждане на зарибителен материал за собствено потребление с цел гарантиране на необходимото количество качествен зарибителен материал).

- Освен производствените садки, инсталацията ще съдържа и 4 броя помощни садки (технологични, транспортни и манипулационни), които се използват за сортиране на риба, за профилактични манипулации и мероприятия, за преместване на риба при заробяване и др.



Чистата производствена площ на 24 броя производствени садки, монтирани по 12 броя садки на 2 (две) понтонни линии – 2 400 кв.м (2,4 дка). Върху тази площ се правят разчетите за посадките на рибата в садките и за капацитета на садковата инсталация.

Основни технически и технологични параметри на фермата са:

Параметри	Технически и технологични характеристики
Технически	Параметри
Вид рибовъдно стопанство (ферма за аквакултури) – садково – садкова база (СИ)	Плаващи мрежени клетки (кръгли садки)
Конфигурация на мрежените клетки (садки)	Кръгли садки – вътрешен диаметър 12 м
Външен пръстен на садките с пътека	Външен диаметър около 13 м
Площ на една производствена клетка (садка)	геометрична площ – 113 м ²
Дълбочина на садките	4,00 или 5,00 м
Активно използваема площ на клетката	Чиста производствена площ на 1 садка - 100 кв.м
Общ производствени брой садки с Ф 12 м, в т.ч.:	24 броя
Садки за отглеждане на риба за консумация	20 броя
Садки за зарибителен материал	4 броя
Спомагателни (помощни, технологични) садки	4 броя
Технологичен (авариен) резерв, карантинни	при нужда се заделят от общия брой садки
Садки обслужващи Ф 12 м. (транспортни)	до 2 броя
Садки обслужващи Ф 12 м. (технологични)	до 2 броя
Брой салове (понтони, понтонни линии)	2 броя
Обща (чиста) производствена площ	24 бр. производствени садки – 2 400 м²
Обща площ на акваторията – технологичен сервитут (заета площ от понтонните линии със садките), съгласно условната монтажна схема на инсталацията	Включва: 24 броя садки, монтирани на 2 понтонни линии: на всяка линия по 12 броя производствени садки и по 2 броя спомагателни (технологични) садки; Общо (по схемата за монтаж) – 11 дка – технологичен сервитут на инсталацията
Основни размери на технологичния сервитут с площ 11 дка:	<ul style="list-style-type: none"> • Дължина – 114 м; Ширина – 96 м • Ширина на понтонната пътека 2 м ;
Обща площ на участъка за аквакултури (зона на действие на техническите съоръжения) –сервитут и санитарно-охранителна зона	Площ на акваторията за разрешително по Закона за водите 156,30 дка
Материал за основната носеща конструкция -понтони за монтиране на плаващите мрежени клетки (садки) с пътеки за подход към тях	Метални пътеки на носещи поплавъци с настилка (дърво или комбинирано); Други свързващи елементи на конструкцията (метал и други материали)
Материал за изработване на клетката (садка)	Полиетиленови тръби и парапети (PE); Рибарски мрежи и въжета – капрон; Корабни въжета – капрон и метал; Поплавъци – пластмаса; Други свързващи елементи на конструкцията (метал и други материали)

Технологични	Параметри
Видове риби: – Шаран (Ciprinus carpio) – Други топлолюбиви видове риби като сом – официално интродуцирани в страната нови видове риби	шаран и други топлолюбиви видове риби (Ciprinus carpio) и Сом (Silurus glanis). (Забележка: Очаква се интродуциране на ивичест костур и др. нови ценни видове риби, подходящи за садково производство)
Използван фураж (според видовете риби)	Гранулиран, концентриран, балансиран (от сертифицирано по стандартите на ЕС и контролирано производство)
Капацитет на фермата (инсталацията) – максимална налична биомаса**	до 135 тона
Период на изпълнение на проекта на садковата ферма - Поетапно :	Проектиране – 2014; Първи етап – 2014 – 2016 г. Втори етап – 2016 – 2017 г.
Забележка: Обектът може да се изпълни и в по-кратки срокове като двата етапа се обединят в един. Това ще зависи от резултатите от кандидатстването с проект по ОПРСР (Оперативна програма за развитие на сектор Рибарство), Мярка 2.1 „Производствени инвестиции в аквакултурата“ за подпомагане изграждането на обекта от Европейския фонд за морско дело и рибарство (ЕФМДР).	



Площа от акваторията на яз. „Студен кладенец“, предмет на инвестиционното предложение, **не попада в границите** на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии, но граничи с защитена местност „Средна Арда“, обявена със заповед № РД-380/24.07.2000г. с цел опазване популациите на защитени видове растения и животни, в т.ч. египетски и белоглав лешояд, белоопашат мишелов, черен щъркел, скална зидарка, син скален дрозд, тракийски кеклик, прилепни колонии и съхраняване на забележителен източнородопски ландшафт, както и със защитена местност „Юмрук скала“ обявена със заповед № РД-569/31.10.2000г. с цел опазване популациите на защитени и застрашени от изчезване видове растения и животни в т.ч. черен щъркел, египетски и белоглав лешояд, голям ястреб, белоопашат мишелов, черношипа ветрушка, сокол скитник, тракийски кеклик, бухал, синявица, скална лястовица, червенокръста лястовица, испанско каменарче, пъстър скален дрозд, син скален дрозд, червенушо коприварче, скална зидарка, белочела сврачка и др., както и за опазването на типични за Източни Родопи скални и горски хабитати.

Площта на инвестиционното предложение попада в защитена зона BG0001032 „Родопи Източни“, приета от МС с Решение № 122/02.03.2007г. за опазване на природните местообитания, както и в защитена зона BG0002013 „Студен кладенец“, обявен със Заповед № РД-766/28.10.2008г. за опазване на дивите птици. При извършена проверка **за допустимост** по реда на чл.12, ал.2, във връзка с чл.40, ал.2 от Наредбата за ОС се установи, че инвестиционното предложение **е допустимо** спрямо режима на дейностите в защитена зона BG0002013 „Студен кладенец“, определен със заповедта за обявяването ѝ.

Инвестиционното предложение подлежи на процедура по оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на горецитираната защитена зона по реда на чл. 31, ал.4 във връзка с чл. 2, ал. 1, т. 1 от 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 (Наредбата, ДВ. Бр. 73/2007г. изм. и доп., ДВ бр. 94 от 30.11.2012 г., в сила от 30.11.2012 г) и същата е проведена през процедурата за преценяване на необходимостта от ОВОС и отразена в настоящото решение. На основание чл.40, ал.3 от Наредбата за ОС, след преглед на представената информация, предвид характера и местоположението на инвестиционното предложение и въз основа на критериите по чл.16 от нея, е направена преценка на вероятната степен на отрицателно въздействие, според която инвестиционното предложение за изграждане на обект за аквакултури, в садкова инсталация (СИ), (ферма за аквакултури) за отглеждане на риба в плаващи мрежени клетки (садки), в яз. „Студен кладенец“ **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове предмет на опазване в горецитираната защитена зона.

Според становище на БДИБР-Пловдив с изх. № КД-04-407 от 21.11.2013г. реализацията на ИП **е допустимо**, от гледна точка на постигане на целите на околната среда и мерките за постигане на добро състояние на водите.

Инвестиционното предложение е включено в обхвата на Приложение № 2 (т 1, д) на ЗООС и на основание чл. 93, ал.1, т.1 подлежи на преценяване на необходимостта от ОВОС, отразена в настоящото решение.

МОТИВИ:

I. Характеристика на предлаганото строителство, дейности и технологии: **обем, производителност, мащабност, взаимовръзка и кумулиране с други предложения, ползване на природни ресурси, генерирани отпадъци, замърсяване и дискомфорт на околната среда, както и риск от инциденти:**

1. Според представената информация за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС, инвестиционното предложение предвижда отглеждане на риба за консумация (топлолюбиви видове, характерни за ихтиофауната на водоема – шаран, сом и други), както и зарибителен материал за задоволяване на собствените потребности и евентуално за разселване в язовира по реда на ЗРА, съгласувано с ИАРА, в акваторията на яз. „Студен кладенец“, разположена в землищата на с. Гняздово (ЕКАТТЕ 15268) и на с. Звезделина (ЕКАТТЕ 30466), общ. Кърджали.
2. Водоемът – яз. „Студен кладенец“, в който ще се извършва дейността е „воден обект“ по смисъла на Закона за водите, а водата в него е само среда за извършването на дейността „отглеждане на риба/аквакултури и свързаните с тях дейности“ без водопотребление”.
3. По време на реализацията на инвестиционното предложение, ползваните храни се оползотворяват практически 100 % и отпадъците, отделяни от производството са сведени практически до нула – така е налице прилагане на безотпадна био-технология, при на практика няма замърсяване на водната среда и екосистемата;
4. По време на експлоатацията на инвестиционното предложение ще се прилага осъвременена, изключително добре отработена в практиката, модерна и балансирана технология за садково производство на риба, която се осъществява при строг контрол по две линии: чрез системите за самоконтрол и собствен мониторинг на производителите (системите ISO, HACCP и Добри производствени практики) и чрез контрола на



- съответните държавни контролни органи - органите на МОСВ – РИОСВ и Басейновите дирекции и органите на МЗХ – БАБХ (НВМС/ДВСК), ИАРА и др.;
5. При реализацията на обекта съотношението между площта (обема) на язовира и количеството на произвежданата продукция (обвързано с площта/обема на садковото стопанство) ще бъде такова, че при производството няма да се допуска замърсяване на водоема от съпътстващото това производство отделяне на екскременти, свързано с изхранването на рибата с фураж или от неоползотворен от рибата фураж (при некачествен фураж, неправилно хранене или просто при неговото разхищение).
 6. При експлоатацията на обекта, стриктно ще се спазва технологията на садковото производство на риба по отношение на режима за хранене, който е подчинен на условието за постоянен мониторинг и контрол на технологичните процеси и на състоянието на средата, както и на условието за режим на многократно, дозирано, порционено хранене. С това се постига двоен ефект – екологичен (минимален отпадък на фураж при минимално отделяне на екскременти) и икономически (максимално оползотворяване на фуража, който е твърде скъп и е най-голямото перо в издръжката на производството).
 7. Характерът на извършваната дейност не предполага създаване акустичен дискомфорт и замърсяване компонентите на околната среда.
 8. За водно тяло с код **BG3AR3500L010** има издадени 3 броя разрешителни за ползване на повърхностен воден обект с цел отглеждане на аквакултури с общ капацитет 690 т. В тях се отглежда основно шаран и отделни количества сом, както и малки количества есетрови риби, като и трите садкови стопанства са действащи към момента.
 9. Проектният капацитет на фермата СИ „СИСТО АКВА” е 135 т, това и това представлява по-малко от 7 % от определения максимално допустим капацитет на язовира.
 10. Предвид характера на предлаганата дейност за изпълнение на инвестиционното предложение както и обстоятелството, че са взети мерки за намаляване на отрицателните въздействия върху околната среда, всичко това изключва възможността от въздействие на инвестиционното предложение върху околната среда или т. нар. кумулиране с други сходни предложения.
 11. Язовир „Студен кладенец” е един от най-големите изкуствени водоеми в страната, които предлагат твърде благоприятни условия за развъждане и отглеждане на риба в садки и в него могат да се приложат общоприетите нормативи за производство на риба на единица площ от садките за избраните видове риби, най-вече за шарана и за други риби от групата на топлолюбивите видове, каквато е и бялата риба. .
 12. Във фаза строителство не се очаква генерирането на твърди строителни и битови отпадъци. Смесените битови отпадъци се събират в контейнер и се извозват от специализирана фирма. По време на строителството не се очаква генерирането на течни отпадъци. Във фаза на експлоатация инвестиционното предложение не води до отделяне и натрупване на производствени и опасни отпадъци, не е свързано с дейности, отделящи замърсени отпадъчни води.
 13. За свеждане на риска от инциденти до минимум се предвижда изработването на аварийен план и план за безопасност на етапа на строителство. За свеждане на рисковете до минимум след изработване на аварийен план, ще се проведе обучение на персонала за работа с противопожарни средства и безопасни условия на труд.

II. Местоположение, в това число чувствителност на средата, съществуващото ползване на земята, относително наличие на подходящи територии, качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района:

1. Площадката на обекта е специфична и е продиктувана от характера на производството – отглеждане на риба в плаващи мрежени клетки (садки). Тя е на вода и представлява част от акваторията на яз. „Студен кладенец”, като има следните площи: чиста (активна) производствена площ на 24 броя производствени садки в размер на 2 400 кв.м., според което капацитетът на фермата е до 135 т. максимална налична биомаса;
2. Площта на водната акватория на фермата, на която ще бъдат разположени понтоните с производствените и спомагателните клетки (садки), монтирани на 2 самостоятелни понтона, представлява технологичен сервитут с площ около 11 дка. Тя зависи и от разположението на понтоните и включва и 4 бр. спомагателни (технологични) садки.
3. Заедно със сервитута на садките, който представлява и санитарно охранителна зона (зона за действие на техническите съоръжения на същите - зона за тяхното преместване), общата заета от фермата водна площ ще бъде **156.30 дка**.



Схемата на акваторията за ползване е представена в графичен вид в мащаб М 1 : 5000

КООРДИНАТЕН РЕГИСТЪР

Координати на характерните (крайните) точки на обекта (съгласно скицата)					
Координатна система 1970 г.			Координатна система WGS_84_BL		
No	X (m)	Y (m)	No	B (North)	L (East)
1	4546063,717	9424195,668	1	41° 38' 20".2	25° 30' 53".2
2	4546026,729	9424170,148	2	41° 38' 19".0	25° 30' 52".1
3	4546007,760	9424146,187	3	41° 38' 18".3	25° 30' 51".0
4	4545987,928	9424122,857	4	41° 38' 17".7	25° 30' 50".0
5	4545972,319	9424102,947	5	41° 38' 17".2	25° 30' 49".2
6	4545963,588	9424094,347	6	41° 38' 16".9	25° 30' 48".8
7	4545947,459	9424069,878	7	41° 38' 16".3	25° 30' 47".8
8	4545935,749	9424050,488	8	41° 38' 16".0	25° 30' 46".9
9	4545926,749	9424034,187	9	41° 38' 15".7	25° 30' 46".2
10	4545918,608	9424021,597	10	41° 38' 15".4	25° 30' 45".7
11	4545912,069	9424009,398	11	41° 38' 15".2	25° 30' 45".2
12	4545888,567	9424021,406	12	41° 38' 14".4	25° 30' 45".7
13	4545905,612	9424787,981	13	41° 38' 15".2	25° 31' 18".8
14	4546088,280	9424785,360	14	41° 38' 21".2	25° 31' 18".6
15	4546130,682	9424723,338	15	41° 38' 22".5	25° 31' 15".9
16	4546144,682	9424700,347	16	41° 38' 23".0	25° 31' 14".9
17	4546150,459	9424692,274	17	41° 38' 23".1	25° 31' 14".6
18	4546153,463	9424688,087	18	41° 38' 23".2	25° 31' 14".4
19	4546154,282	9424687,271	19	41° 38' 23".3	25° 31' 14".3
20	4546144,411	9424265,127	20	41° 38' 22".8	25° 30' 56".1
21	4546139,181	9424260,386	21	41° 38' 22".6	25° 30' 55".9
22	4546128,659	9424250,847	22	41° 38' 22".3	25° 30' 55".5
23	4546107,358	9424237,098	23	41° 38' 21".6	25° 30' 54".9
24	4546079,729	9424211,293	24	41° 38' 20".7	25° 30' 53".8

III. Способност за асимилация на екосистемата в естествената околна среда:

- Площта на инвестиционното предложение попада в защитена зона BG0001032 „Родопи Източни“, приета от МС с Решение № 122/02.03.2007г. за опазване на природните местообитания, както и в защитена зона BG0002013 „Студен кладенец“, обявен със Заповед № РД-766/28.10.2008г. за опазване на дивите птици. При извършена проверка за допустимост по реда на чл.12, ал.2, във връзка с чл.40, ал.2 от Наредбата за ОС се установи, че инвестиционното предложение е допустимо спрямо режима на дейностите в защитена зона BG0002013 „Студен кладенец“, определен със заповедта за обявяването ѝ.

Преценката по чл. 15 от Наредбата по ОС е, че няма вероятност от съществено отрицателно въздействие на инвестиционното предложение върху защитена зона BG0001032 „Родопи Източни“ и защитена зона BG0002013 „Студен кладенец“, обявен със Заповед № РД-766/28.10.2008г. за опазване на дивите птици, поради следните мотиви:

- Не се очаква реализацията на инвестиционното предложение да доведе до кумулативно въздействие със значителен ефект върху видове и местообитания предмет на опазване в защитената зона, като резултат от реализацията му спрямо одобрените до момента планове, програми, проекти и/или инвестиционно предложения със сходен характер.
- Не се очаква дейностите по инвестиционното предложение да доведат до значителна фрагментация на местообитания, поради характера на инвестиционното предложение и незначителната му площ спрямо тази на защитените зони, в които попада.
- Характера на инвестиционното предложение, предполага, че генерираните при реализацията му, вид и количества шум, емисии и отпадъци да няма да променят съществено съществуващата ситуация, поради което няма да доведат до значително отрицателно въздействие, включително значително увеличаване на безпокойство върху видовете предмет на опазване в защитените зони.



IV. Характеристиките на потенциалните въздействия – териториален обхват, засегнато население, включително трансгранични въздействия, същност, големина, комплектност, вероятност, продължителност, честота и обратимост:

1. При реализиране на бъдещата дейност няма да се налага временно ограничаване и ползването на съседни имоти, тъй като не се предвижда строителство на нови пътища или прекарване на други комуникации.
2. Не се предвижда приспособяване на допълнителни земи към съществуващата територия на обекта.
3. Териториалният обхват на въздействие, в резултат на реализирането на инвестиционното предложение, е ограничен и локален в рамките на разглежданата акватория.
4. Съгласно становище на РЗИ Кърджали с изх. № К-1189#1/27.06.2014г. реализацията на инвестиционното предложение няма да предизвика поява на отрицателно въздействие върху хората и тяхното здраве.
5. Реализацията на инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие, поради естеството на дейността и местоположението на площадката спрямо границите на Република България.

V. Обществен интерес към предложението за строителство, дейности или технологии:

1. Възложителят е уведомил писмено за инвестиционното си предложение кмета на община Кърджали, кмета на с. Звезделина и с. Гняздово, а засегнатото население е уведомено, чрез обява във вестник Нов живот от 12.11.2013г.
2. Осигурен е обществен достъп до изготвената информация по приложение 2 чрез интернет страницата на община Кърджали в изпълнение изискванията на чл. 6, ал. 9 от Наредбата по ОВОС.
3. До подготовката на настоящето решение в РИОСВ – Хасково в законоустановеният срок не са постъпили жалби или възражения от заинтересованите лица срещу инвестиционното предложение.

Настоящото решение се отнася само за конкретно заявеното предложение и в посочения му капацитет, същото не отменя задълженията на възложителя по Закона за опазване на околната среда и други специални закони и подзаконовни нормативни актове и не може да служи като основание за отпадане на отговорността съгласно действащата нормативна уредба по околна среда.

На основание чл. 93, ал. 6 от ЗООС при промяна на инвестиционното предложение на възложителя или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящето решение, възложителят/новият възложител трябва да уведоми РИОСВ гр. Хасково своевременно, но не по-късно от 14 – дни след настъпване на измененията.

Заинтересованите лица могат да обжалват решението по реда на Административно-процесуалния кодекс чрез Директора на РИОСВ-Хасково пред Министъра на МОСВ и Административен съд Хасково в 14 - дневен срок от съобщаването му.

На основание чл. 93, ал. 7 от ЗООС, решението губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяване на инвестиционното предложение.

инж. Д. Илиев

Директор на регионална инспекция по околната среда и водите - Хасково

Дата: 25.07.2014г.

