

XIV. НЕТЕХНИЧКИ ПРЕГЛЕД

1.0. ПОДАТОЦИ ЗА БАРАТЕЛОТ

Барател на дозволата за усогласување со оперативниот план за интергрирано спречување и контрола на загадувањето е Свињарската фарма МАК МЕСО СФ акционерско друштво с. Таринци, Карбинци.

Скратен назив на Друштвото е МАК МЕСО СФ, а во понатамошното излагање се именува како ОПЕРАТОР.

Претежната дејност на Операторот, МАК МЕСО СФ е: Одгледување на свињи (01.23/0).

Активностите, утврдени со претежната дејност, Операторот МАК МЕСО СФ Таринци ги врши во две инсталации за интезивно свињарство, и тоа:

- Свињарска фарма во с. Таринци, Карбинци и
- Свињарска фарма во с. Амзабегово, Свети Николе

Управата на Операторот е лоцирана во свињарската фарма во с. Таринци, Општина Карбинци, од каде се управува со двете инсталации, кои се наоѓаат на меѓусебна оддалеченост од околу 20km.

Овластен преставник на Операторот е Стојан Ристовски, Дипломиран Економист, а според функцијата во претпријатието, тој е Претседател на Управниот Одбор (бр. на телефон за контакт 032 300 014).

Вкупниот број на вработени, на неопределено време изнесува 98, од кои во Свињарска фарма во с. Таринци работат 50, а во Свињарска фарма во с. Амзабегово 48 работници.

Операторот нема имплементирано системи за управување со квалитетот, управување со животната средина или за безбедност на храната.

2.0. ОПИС НА ИНСТАЛАЦИЈАТА И НЕЈЗИНите АКТИВНОСТИ

Инсталацијата за интензивно свињарство, преставува Фарма за одгледување на свињи, за производство на гоеници, лоцирана во с. Таринци, Општина Карбинци (Прилог XIV.1. Мапа на пошироката локација на Инсталацијата).

До Инсталацијата може да се дојде од правецот на градот Штип (на оддалеченост од околу 9km), по локалниот пат Штип-Карбинци-Плачковица, или преку регионалниот пат Штип-Кочани, со издвојување на раскрсницата кај Долни Балван, со премин на мостот на река Брегалница, од каде е оддалечена околу 2,5km.

Фармата за интезивно свињарство, лоцирана во с. Таринци е изградена во 1974 година и располага со 9.180 места за гоење на свињи и 1.600

места за маторици, што овозможува годишно производство од околу 28.000 гоеници.

Според капацитетот, Инсталацијата се распоредува во Прилог 1 од Уредбата за определување на активностите на инсталациите за кои се издава А-интегрирана еколошка дозвола, односно дозвола за усогласување со оперативен план, во Точка 6 Други дејности, поддточка 6.6. Инсталации за интезивно живинарство или свињарство со повеќе од: (б) 2.000 места за гоење свињи (над 30кг); или (в) 750 места за маторици.

Според документацијата од Одделението за премер и катастар во Штип, Фармата за одгледување на свињи Таринци, зафаќа површина од 69.671m², која се наоѓа на КП 515/2, земјиште во сопственост на Република Македонија, а со право на користење од страна на МАК МЕСО СФ АД Таринци, и тоа:

- под градежни објекти 19.110m² и
- двор 50.561m²

За определената локација, наменета за изградба на свињарска фарма, од страна на Републичкиот санитарен инспекторат донесено е соодветно Решение за издавање на санитарна согласност, врз основа на извршен надзор на 29.05.1974 година.

Технологијата, која се применува во одгледувањето на свињи е пропишана според упатствата на Факултетот за земјоделски науки и храна во Скопје, со кој е воспоставена постојана соработка.

Тоа претставува затворен тип на одгледување, со заокружен процес од:

- вештачко осеменување,
- производство на прасиња и
- гоење на свињи (свињи за колење).

Во рамките на Фармата за одгледување на свињи се наоѓаат повеќе објекти, диференцирани според намената, и тоа:

- Припустилиште (1 објект),
- Чекалиште (1 објект),
- Назимарник (1 објект),
- Прасилиште (2 објекти),
- Одгледувалиште (3 објекти, 1 објект А-фаза и 2 објекти Б-фаза),
- Гоилиште (5 објекти),
- Тест станица за нерези (1 објект),
- Настрешница за слама

Покрај овие објекти, на Фармата се наоѓаат и други објекти во функција на извршување на дефинираните активности.

Површината на која се лоцирани градежните објекти на Фармата е целосно оградена со жичана мрежа, со што е онемозвожено

неконтролирано влегување на луѓе и други животни (Прилог XIV.2. Мапа на границите на Инсталацијата, со диспозиција на објекти).

Во рамките на Инсталацијата се наоѓа Ветеринарска станица, која работи како посебен деловен субјект, под назив МАК ФАРМ ВЕТ ДООЕЛ Таринци, која се грижи за здравствената состојба и заштитата на животните, согласно Правилникот на Министерството за земјоделство, шумарство и водостопанство.

Опремата за одгледување на свињите воглавно се состои од метални боксови (индивидуални и групни), изработени до поцинкувани профили, кафези за прасиња, изработени од поцинкувана жица, хранилки и поилки, поврзани со линиите за автоматско хранење и напојување.

За обезбедување на добар амбиент во објектите за одгледување на свињите, инсталиран е доволен број на вентилатори (кровни и зидни), како и електрични калорифери, во објектите за прасење и одгледување.

Фармата за одгледување свињи, со електрична струја се снабдува од дистрибутивната мрежа, преку сопствена трафостаница со мокност од 630/10kVA, инсталрирана во границите на Инсталацијата.

Снабдувањето со вода за пиење и водење на технолошкиот процес на фармата се врши од бунари, сопственост на Операторот, кои се наоѓаат во непосредна близина на Инсталацијата.

Водата редовно се контролира (секој вторник) од страна на Заводот за здравствена заштита од Штип, со кого Операторот МАК МЕСО СФ АД ТАРИНЦИ има склучено Договор за вршење на бактериолошка и хемиска анализа на водата за пиење, а резултатите од анализите покажуваат дека е исправна за пиење и за користење во процесот.

Во фармата за свињи Таринци се врши тн. течно изѓубрување, односно ѓубривото (фецес, урина и вода) од објектите за одгледување на свињи се исфрла со помош на притисокот што го создава течната маса, собрана во каналите за собирање на отпадните води.

Само во објектите-прасилишта, ѓубривото се исфрла со помош на скрепери, бидејќи во боксовите за сместување на мајките, на бетонскиот под се става покривка од слама, која повремено се одстранува од боксовите, заедно со екскретот и урината.

Отпадните води од објектите, се одведуваат во собирна јама за отпадни води, преку подземен канализационен систем, а понатака отпадните води се транспортираат и депонираат во земјани базени (лагуни), каде се врши декантација (одвојување на цврстиот од течниот дел) и биодеградација на органските материји по природен пат.

Течниот дел се префрла од една во друга лагуна до прифатливо бистрење, а по целосното заситување на некоја од земјаните лагуни, наменети за таложење на цврстата фракција, милта се црпи со помош на

механизација (утоварувач) и транспортира до локацијата за привремено одлагање.

Во објектите за одгледување, секојдневно се врши контрола на умрени животни, а умрените животни се изнесуваат надвор од објектите и се закопуваат во земјана јама, надвор од оградата на фармата, а во границите на Инсталацијата.

3.0. СУРОВИНИ, ПОМОШНИ МАТЕРИЈАЛИ, ЕНЕРГЕНТИ / ГТОВИ ПРОИЗВОДИ

Како основни сировини, кои се добавуваат и користат за извршување на планираните активности на Инсталацијата и нејзините делови, воглавно преставуваат:

- Небукарени назимки и
- Добиточна храна за исхрана на животните

Небукарените назимки се добавуваат од Репро-центарот на фармата за свињи на АД ЖИТО МАЛЕШ од Берово, а Добиточната храна се добавува од Фабриката за добиточна храна на АД ЖИТО ВАРДАР од Велес, лоцирана во Градско, која се припрема од материјали кои не содржат опасни супстанции (Свињите се од DALLAND програмата).

Во Репро-центарот на свињарската фарма на АД ЖИТО МАЛЕШ од Берово, врз назимките се спроведува комплетна ветеринарна заштита, според програмата на Ветеринарниот факултет од Скопје.

Како помошни материјали се користат средства за:

- ДДД заштита (дезинфекција, дезинсекција и дератизација),
- Витамински препарати (витамини и минерали),
- Вакцини,
- Лекови (антибиотици, хемотерапевтици, антихелминтици) и
- Горива и мазива

Енергенти, кои се користат во Инсталацијата се:

- Ел. струја и
- Вода

Готови производи од Фармата за свињи Таринци се:

- Прасиња,
- Свињи-гоеници,
- Прасиња и свињи (материци и нерези) од ремонт,
- Прасиња и свињи за приплод и
- Ѓубриво

Свињите-гоеници и останатите категории на свињи се носат во кланица за колење и понатамошна преработка.

Ѓубривото се транспортира на земјоделските површини, каде се користи за ѓубрење на повеќе земјоделски култури (Операторот не располага со сопствени земјоделски површини).

4.0. ВИДОВИ ОТПАД И УПРАВУВАЊЕ СО ЦВРСТ И ТЕЧЕН ОТПАД ВО ИНСТАЛАЦИЈАТА

Во Инсталацијата за интезивно живинарство се создава воглавно тн. неопасен отпад, кој според одредбите од Законот за управување со отпад (Сл. Весник на РМ бр. 68/2004 и Исправка бр. 71/2004) се дефинира како:

- Животински отпад (измет и урина од свињи),
- Мил од миење и чистење на објектите за одгледување на свињи,
- Отпад од животинско ткиво (трупови на умрени свињи) и
- Отпад од пакувања (хартија, картон, пластика).

Други видови на отпади, кои можат да се создадат во Инсталацијата (комунален, метал и сл.), поради незначителни количини не се предмет на посебно разгледување во Барањето.

Согласно Член 25 од споменатиот Закон, се пропишува Листа на видови отпади (Сл. Весник на РМ бр. 100/2005), класифицирани според изворот на создавање и неговите карактеристики.

Свинското ѓубриво се формира во објектите за одгледување на свињи, во каналите за изѓубрување, во кои екскрементите се мешаат со вода и како течно ѓубриво се исфрла од објектите.

Водата во каналите за изѓубрување може да потекнува од претходно додадена вода, од поилките или од миење на објектите.

За исфрлање (евакуација) на ѓубривото од објектите се применува системот на тн. течно изѓубрување со дисконтинуирано истекување на ѓубривото, што подразбира собирање на ѓубривото во каналите во текот на повеќе денови и негово повремено празнење преку преграда (клапна-засун), поставена на крајот од каналот.

Отпадната вода се одведува во собирната јама за отпадни води, а потоа со помош на пумпа, се транспортира и одлага во земјани базени (лагуни) за понатамошно третирање.

Во објектите наменети за прасење-прасилишта, за разлика од останатите објекти, во кои се создава течно ѓубриво, се создава цврсто ѓубриво, кое преставува мешавина од екскременти и простирика (слама), која се користи во боксовите за сместување на мајките.

При миењето и чистењето на објектите, постапка која се применува по иселување на животните од некој објект (според прифатената технологија на одгледување на свињи на фармата се спроведува постапка “сите внатре-сите надвор”) се создава отпадна вода, која се

одведува во собирната јама, преку затворен систем на подземна канализација.

Од собирната јама, отпадните вода од миење и дезинфекција на објектите, се транспортираат со помош на пумпа во земјаните базени (лагуни) за понатамошно третирање.

Во Инсталацијата за интезивно свињарство во Таринци, контрола на умрени (угинати) животни во објектите за одгледување на свињи се врши секој ден, при што во случај да се открие умрено животно, истото се изнесува со количка надвор од објектот, а потоа труповите на умрените животни се закопуваат на определена локација, надвор од оградата на фармата за свињи, а во рамките на границите на Инсталацијата, при што најнапред лешевите се третираат со вар (посипување), а потоа се прекриваат со слој на земја.

Оваа постапка е прифатлива, доколку се применуваат Добрите Производни и Хигиенски Пракси, што е во согласност со одредбите на Законот за нуспроизводи од животинско потекло (Сл. весник на РМ бр. 113/2007), со кој се регулираат сите постапки сврзани со нуспроизводите од животинско потекло

Како цврст отпад се јавува отпад од пакувања (картонска или пластична амбалажа, која потекнува од пакувањата на препаратите за ДДД заштита, средствата за хигиена, пакувањата од спермалните дози, при спроведување на вештачкото осеменување, употребени шприцови и игли и др.).

Отпадот од пакувањата, освен пакувањата од употребените спермални дози при вршење на ВО и употребени шприцови со игли, се собира во затворени канти и повремено се одлага на јавната депонија

Отпадот од употребените спермални дози при вршење на ВО и употребените шприцови со игли, се одлага и закопува во земјаната јама во која се врши закопување на труповите на умрените животни (оваа постапка се извршува од страна на стручно лице, ветеринарен лекар).

5.0. ИЗВОРИ НА ЕМИСИИ ОД ИНСТАЛАЦИЈАТА

Согласно претежната дејност на Операторот (одгледување на свињи), во Инсталацијата се присутни емисии, и тоа:

- Емисии во атмосферата,
- Емисии во површинските води
- Емисии во почвата и
- Емисии од бучава.

Во Инсталацијата нема емисии во канализација (отпадните води се одведуваат во затворен систем на канализација и се одложуваат во земјани лагуни, во границите на Инсталацијата), од вибрации и емисии од јонизирачко зрачење.

- Емисии во атмосферата

Емисиите во воздух потекнуваат од:

- Ракувањето со храната,
- Системот за вентилација од објектите за одгледување на свињите,
- Ракувањето со екскрементите и
- Привремено одлагање на милта (цврста фракција по завршената декантација и просушување во земјаните лагуни).

Наведените извори на емисии во воздух се однесуваат на миризбата, бучавата и создадениот амонијак.

Инсталацијата и нејзините делови не вршат загадување на воздухот со штетни материји (на пр. од согорување на нафтени деривати) и согласно со постоечките важечки нормативи не е потребна посебна заштита.

Објектите на Инсталацијата и нејзините делови се лоцирани во кругот на обработливо земјоделско земјиште, на доволна оддалеченост од стамбените објекти, што е во согласност со Правилникот за класификација на објектите што со испуштање на штетни материји можат да го загадат воздухот во населените места и формирање на зони на санитарна заштита.

- Емисии во површинските води

Во секојдневното работење на Инсталацијата нема емисии во површинските води.

Во согласност со прифатената технологија на одгледување на свињи, која се применува во фармата за интензивно свињарство, изгубрувањето има значајна улога, при што создадените екскременти (феџес и урина) се одстрануваат со помош на вода (испирање) и преку подземни канали, отпадната вода се одведува во собирната јама, а од неа се транспортираат во земјани лагуни на понатамошен третман.

Одложувањето на отпадната вода од фармата во земјаните лагуни е метод прифатен од најголем број на свињарски фарми, како во земјата, така и во многу држави во светот, па и кај фармите во земјите членки на Европската Унија.

Отпадната вода, која се создава за време на чистење и перење на објектите за одгледување на свињите, се одведува во собирна јама, преку систем на канализација, а потоа со помош на пумпа се одведува во земјани лагуни.

Бројот на лагуни, како и нивната вкупна зафатнина ги задоволува потребите за прифаќање на отпадните води од фармата.

Во земјаните базени (лагуни) се одвива процес на декантација на отпадните води (суспензија на феџес, урина, механички честички и вода), те. издвојување на цврстата од течната фаза, при што се одвиваат и

биодеградациски процеси на содржаните органски материи, по природен пат.

Доколку се создаде вишок на вода, можно е нејзино испуштање во околните земјоделски површини, а во краен случај и во природниот водотек, реката Брегалница, но со минимален проток и под стална контрола.

- Емисии во канализација

Во Инсталацијата нема емисии во канализација, а канализациониот систем за одведување на отпадните води од објектите е затворен систем и е во функција само во рамките на Инсталацијата.

- Емисии во почва

Во Инсталацијата имаме емисии во почвата, и тоа:

- Одложување на отпадната вода,
- Одложување на цвртиот отпад т.е. свинското губриво од земјаните лагуни, по завршениот процес на декантација на отпадната вода и
- Одложување на лешевите на умрените (угинатите) животни

Емисиите во почвата немаат влијание на подземните води, што се гледа од анализите на квалитетот на подземните води (бунари за вода, наменета за потребите на Инсталацијата), кои покажуваат дека не постои никаква контаминација.

Исто така, како задоволувачки момент е што милта од земјаните лагуни, привремено се одложува на посебна локација (не се компостира), а потоа во релативно кус период се носи на земјоделските површини за губрење.

- Емисии на бучава

Према природата на дејноста нивото на штетна бучава што се емитира од објектите на фармата за интензивно свињарство е далеку од максималното дозволено ниво и нема потреба од спроведување на посебни мерки за спречување на штетната бучава.

6.0. РАСФРЛАЊЕ НА ЗЕМЈОДЕЛСКИ / НЕЗЕМЈОДЕЛСКИ ОТПАД

Операторот нема сопствено земјоделско земјиште, поради што не врши расфрлање на земјоделскиот отпад.

Губривото (цврста и течна фракција) го дава на други корисници, кои го расфрлаат на своите ниви за губрење на разни земјоделски култури (насад, пченица и др.).

Корисници се правни и физички лица (индивидуални земјоделци), а Операторот смета дека не е забрането испорачување на губривото, но

секако треба да се знае неговата крајна дестинација, односно за која цел би се користело.

Во согласност со податоците за можните количини на губиво, а со тоа и на содржината на азот и фосфор, кои може да се создаваат во Инсталацијата за интензивно свињарство, дадени во Batneec Guidance Note For The Pig Production Sector (Revision 1 - February 1998), во услови на целосно искористување на инсталираниот (технички) капацитет на Инсталацијата за интензивно свињарство Таринци, изнесуваат:

- Вкупна количина на отпадни води (екскременти, механички честички и вода) од Инсталацијата за интензивно свињарство изнесува околу 57.800m³/годишно (за пресметка е земена просечна годишна бројна состојба на животни на фармата),
- Се создава 330.000kg фосфор/годишно, кој е наменет за исхрана на растителните култури (концентрацијата на фосфор во екскрементите е приближно 22kg / свиња / годишно) и
- Се создава 1.005.000kg азот / годишно, кој е наменет за исхрана на растителните култури (концентрацијата на азотот во екскрементите е приближно 67kg / свиња / годишно).

Операторот има активности околу можноста да земе земјоделски површини под долгорочен закуп, а во тек се преговори и за купување на дополнителни површини на земјоделско земјиште, во кој случај губивото ќе го користи за губрење на свои култури.

7.0. НАМАЛУВАЊЕ НА ЕМИСИИ И НАЈДОБРИ ДОСТАПНИ ТЕХНИКИ

Фармата за одгледување на свињи својата претежна дејност ја врши во строго определен и заграден простор, без можност на никакви надворешни влијанија.

Уште со самиот избор на локацијата, на која е изградена Фармата за свињи, а потоа и во технолошко-техничката документација (проекти), вклучени се решенија за намалување на емисиите на загадувачки материји, кои потекнуваат од активностите на Инсталацијата.

Посебно, тоа се однесува на нејзината местоположба во однос на блиските населени места, водејќи сметка за розата на ветрови.

Технологијата на одгледување на свињи е според принципот "сите внатре-сите надвор", што е уште еден дополнителен чинител, во правец на намалувањето на емисиите на загадувачки материји (намалена е манипулацијата со губивото и животните).

Во објектите за одгледување на свињи, инсталирани се вентилатори за проветрување, кој најнапред треба да обезбедат потребни услови за домување на животните во објектите (микроклима), со внесување на свеж воздух во просториите, за одржување на исправно ниво на кислородот, а потоа да врши одстранување на испарената вода која ја создаваат свињите од дишењето и отпадните гасови (амонијак и

јагленороден двооксид), кои се создаваат од процесите на биодеградација на ѓубривото во каналите за изѓубрување.

Емисиите на отпадните гасови се контролираат, а мерењата покажуваат дека нема значајно влијание врз животната средина.

Раководството на Операторот се залага за минимизирање на емисиите во Инсталацијата, посебно за минимизирање на количините на екскрементите и воедно минимизирање на излачување на минерали во нив, преку примената на избалансирана храна за свињите, која ќе содржи помалку протеини, азот и фосфор, а да не се намали прирастот на свињите.

Раководството на Операторот посебно внимание става на намалувањето на количините на вода за миење и чистење на објектите по иселување на животните, што допринесува за намалување на количините на отпадна вода.

Ова, Операторот го решава со користење на посебен апарат за миење со вода под притисок, при што се минимизира количината на вода за миење и чистење, а ефектот од миењето е евидентен, во однос на класичниот метод на миење.

Како дел од НДТ е и Добрата Фармерска Практика за минимизирање на отпадот од угината животни преку намалување на степенот на морталитет во Инсталацијата, поради што Операторот секојдневно ја следи здравствената состојба на свињите.

Раководството на Операторот води сметка и за вкупната потрошувачка на енергентите, посебно за намалување на потрошувачката на електрична струја, на пр. со воведување планско користење на пумпите за вода при испирањето на каналите со ѓубриво..

8.0. ОПЕРАТИВЕН ПЛАН

Со цел да ги минимизира негативните ефекти врз животната средина од своето работење, Операторот има изработено Оперативен план за реализација на следните активности:

- Едукација и тренинг обука на сите вработени,
- Намалување на потрошувачката на вода, со цел намалување на количините на отпадни води,
- Партиципација во реализација на една постројка за третман на отпадните води, за производство на био-газ (општинска или регионална станица),
- Партиципација во реализација на регионален центар за третман на животинските отпади и друг цврст органски отпад,
- Намалување на негативниот визуелен ефект врз животната средина и физичко уредување на просторот.

Наведените активности, Операторот, планира да ги реализира во периодот од 2008 до 2010 година, согласно утврдената динамика, а

според предлог буџетот, се планира да се инвестираат околу 53.000,00 ЕУР.

Одржливоста на утврдената динамика во многу ќе зависи и од обезбедувањето на потребните средства за реализација на планираните активности.

9.0. МОНИТОРИНГ

Мониторингот се однесува на процесните услови, емисии во животната средина, како и мерења на нивоата на загадувачи во животната средина и известување за резултатите од тие мерења, со цел да се покаже почитување на границите, кои се специфицирани во дозволата или во други релевантни документи.

При изборот на точките на мониторинг во предвид се земени значајните точкасти извори, соодветните точки за мониторинг на амбиеталната животна средина и мониторинг на критичните процесни параметри.

Мониторинг се врши на оние извори на емисии, за кои се смета дека имаат значајно влијание врз животната средина, како и на оние за кои се потребни мерки за намалување за да се постигнат прифатливи нивоа на емисии (Прилог XIV.3. Точки за мониторинг).

Местата за мониторинг се определени за следното:

- Емисии во воздухот,
- Емисии од дождовни/атмосферски води,
- Емисии од одложување на органски отпад/ѓубриво,
- Емисии во површински води возводно и низводно од локацијата,
- Емисии во подземни води од локацијата,
- Емисии во почвата,
- Емисии на миризба и
- Емисии на бучава

Определеното место за мониторинг, визуелно ќе се контролира за дождовните/атмосферски води, од одложувањето на ѓубривото и во површинските води. .

Мониторинг со земање на примероци ќе се врши за емисиите во воздух, подземните води, миризба и бучава (за овие извори се предлага мониторинг еднаш на две години).

10.0. ДРУГИ АКТИВНОСТИ И ПРЕВЕНТИВНИ МЕРКИ

Операторот има развиено и применува План за реагирање при вонредни околности, елементарни непогоди и кризни ситуации.

Тимот за заштита на животната средина на Operatorot, постојано ги контролира активностите кои што се изведуваат во Фармата за свињи, при што ги идентификува случаите кои можат да излезат од контрола и

да предизвикаат негативни последици во работењето и негативно влијание врз животната средина.

Организацијата превзема соодветни технички и организациски мерки за превенција и избегнување на итни ситуации (соодветна инфраструктура, проверка на инсталациите, назначување на одговорни лица и друго).

Операторот има развиено и применува План за реагирање при вонредни околности, елементарни непогоди и кризни ситуации.

Посебно внимание се става на мерките за заштита од пожар, електрична струја, од истекување, како и за прва помош и безбедност и заштита на здравјето на луѓето.

Согласно одредбите на Законот за безбедност и здравје при работа (Сл. весник на РМ бр. 92/2007), раководството е во фаза на припрема на потребната документација со која се регулираат правата и обврските на работодавачот и вработените.

11.0. РЕМЕДИЈАЦИЈА И ПЛАН ЗА УПРАВУВАЊЕ СО РЕЗИДУИ

Од страна на Раководството на Операторот предложени се мерки за минимизирање на влијанието на животната средина во случај на целосен или делумен престанок со работата на дел на активноста на МАК МЕСО СФ АД Таринци.

Мерките се дадени во Планот за управување со резидуи.

Со оглед дека Инсталацијата за интезивно свињарство Таринци, се наоѓа на локација предвидена за фармерски и земјоделски активности, во рурално подрачје, со Планот за управување со резидуи се предвидува ремедијација во земјоделско земјиште за одгледување на земјоделски култури (насади, житарици и др.), а во никој случај за некаков урбан развој или друга индустриска активност.

Што се однесува до некој историски случувања, може да се каже дека од активностите на Инсталацијата во минатото немало евидентирани состојби во правец на загрозување на животната средина.

Во месец мај 2007 година, поради инцидент, намерно пробивање на еден од земјаните насыпи на наполнета земјана лагуна, заради неправно користење на водата за губрење на земјоделско земјиште од страна на лица од блиското село, предизвика изливање на течниот дел од лагуната, при што до моментот на интервенцијата, еден дел се излеа во реката Брегалница.

За случениот инцидент, веднаш беа известени надлежните инспектори за животна средина, а од страна на Операторот беа превземени итни интервенции за затварање на отворот, при што беше користена соодветна механизација.