#### I.В.2 - Еко схема за поддържане и подобряване на биологичното разнообразие и екологичната инфраструктура

|  |  |
| --- | --- |
| Код на интервенцията (държава членка) | I.В.2 |
| Име на интервенцията | Еко схема за поддържане и подобряване на биологичното разнообразие и екологичната инфраструктура |
| Вид интервенция | Eco-scheme(31) - Схеми за климата, околната среда и хуманното отношение към животните / Член 31, параграф 7, буква б) — Компенсаторно плащане |
| Общ показател за крайния продукт | O.8. Брой хектари или животински единици, за които се ползват екосхеми |

##### 1 Териториално приложение и ако е уместно, регионално измерение

Териториално приложение: **Национално равнище**

|  |  |
| --- | --- |
| **Код** | **Описание** |
| BG | България |

Описание на териториалното приложение

|  |
| --- |
| Национален обхват. Интервенцията се прилага на територията на цялата страна. |

##### 2 Свързани специфични цели, междусекторна цел и уместни секторни цели

|  |
| --- |
| **Код на СПЕЦИФИЧНАТА ЦЕЛ НА ОСП + описание** Препоръчителните специфични цели на ОСП за този вид интервенция са обозначени с получер шрифт |
| SO4 Допринасяне за смекчаване на изменението на климата и за адаптиране към него, включително чрез намаляване на емисиите на парникови газове и подобряване на улавянето на въглерод, както и популяризиране на устойчива енергия |
| SO5 Насърчаване на устойчиво развитие и ефикасно управление на природните ресурси, като вода, почва и въздух, включително чрез намаляване на зависимостта от химически вещества |
| SO6 Допринасяне за забавянето и възстановяването на намаляването на биоразнообразието, подобряване на екосистемните услуги и съхраняване на местообитанията и ландшафтите |

|  |
| --- |
| **ОБЛАСТИ НА ДЕЙСТВИЕ ПО ОСП Код + Описание** |
| AOA-A смекчаване на изменението на климата, включително намаляване на емисиите на парникови газове от селскостопанските практики, както и запазване на съществуващите места за съхранение на въглероден диоксид и подобряване на улавянето на въглерод |
| AOA-C опазване или подобряване на качеството на водите и намаляване на натиска върху водните ресурси |
| AOA-E опазване на биологичното разнообразие, съхранение или възстановяване на местообитания или видове, включително запазване и създаване на особености на ландшафта или на непроизводствени площи |
| AOA-F действия за устойчиво и по-ограничено използване на пестициди, по-специално на тези, които представляват риск за човешкото здраве или околната среда |

##### 3 Потребности, обхванати от интервенцията

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Код** | **Описание** | **Определяне на приоритети на равнище стратегическия план по ОСП** | **Разгледана в стратегически план по ОСП** |
| П.5.2. | Подобряване качеството на почвите чрез ограничаване на процесите на водна и ветрова ерозия | Висок | Да |
| П.5.5. | Продължаване на прилагане на оптимизирана и устойчива употреба на ПРЗ, минерални и органични торове | Много висок | Да |
| П.6.2. | Опазване и подобряване на природозащитното състояние на видове птици, свързани с обработваеми земи | Среден | Да |
| П.6.3. | Съхраняване и възстановяване на елементи на ландшафта | Висок | Да |

##### 4 Показател(и) за резултатите

|  |
| --- |
| **Код на ПОКАЗАТЕЛИТЕ ЗА РЕЗУЛТАТИТЕ + описание** Препоръчителните показатели за резултатите за избраните специфични цели на ОСП за тази интервенция са обозначени с получер шрифт |
| R.31 Дял на използваната земеделска площ (ИЗП), обхваната от подпомагани ангажименти за подпомагане на опазването или възстановяването на биологичното разнообразие, включително селскостопански практики с висока природна стойност |
| R.34 Дял на използваната земеделска площ (ИЗП), обхваната от подпомагани ангажименти за управление на особености на ландшафта, включително живи плетове и дървета |

##### 5 Конкретен план, изисквания и условия за допустимост на интервенцията

Описание

|  |
| --- |
| С интервенцията се цели засилване на приноса на директните плащания за биологичното разнообразие в земеделските земи. Посредством прилагането на изискванията се таргетира доказване на въздействието на мерките на ОСП върху биологичното разнообразие в земеделските земи.  Действието на интервенцията е насочено и за създаване на условия за постигане на целите на зелената сделка и най-вече към: Връщане на най-малко 10% от земеделските площи с ландшафтни характеристики с голямо разнообразие до 2030 г.  Интервенцията допринася за борба с ерозията на почвата и предотвратява деградацията на почвите. Предвидените задължения водят до предпазване на естествената среда, чрез борба с инвазивни и неспецифични за региона видове. Интервенцията е насочена към повишаване на качеството и количеството на зелената инфраструктура в земеделските земи, което ще окаже положително въздействие върху биологичното разнообразие, качеството на водите, поддържането на почвите. |

Описание на ангажиментите за екосхемата

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Интервенцията включва 2 екологични практики:  Екологична практика 1: Поддържане на екологична инфраструктура и непроизводствени площи  Екологична практика 2: Създаване на буферни ивици в обработваеми земи  За една и съща площ може да бъде приложена само една от двете екологични практики през една календарна година.  ***Екологична практика 1: Поддържане на екологична инфраструктура***  Видовете екологична инфраструктура и непроизводствени площи, обект на тази екологична практика са:  ~~Видовете екологична инфраструктура обект на тази мярка са:~~  1.Живи плетове или Редици от дървета;  2.Отделни дървета;  3.Дървета в група;  4.Дървесни противо-ерозионни пояси;  5.Синори;  6.Влажни зони;  7.Зелени зони около водни течения;  8.Тераси;  9.Ивици по краищата на гори;  10. Буферни ивици~~.~~ (елементът може да включва различни видове буферни ивици, включително и ивици, заети с естествена растителност по краищата на парцелите с трайни насаждения);  11. Земя оставена под угар върху обработваема земя – допустими по интервенцията могат да бъдат до 7% от обработваемите земи в стопанството, заети с площи оставени под угар;  12. Местообитания на видове от значение за Общността.  Не се извършват третирания с препарати за растителна защита при изброените видове зелена инфраструктура с изключение на изрично упоменати в задължителните за извършване дейности.  **Дейности в зависимост от вида на зелената инфраструктура, за получаване на подпомагане по тази интервенция:**  **При Живи плетове или Редици от дървета**  Запазване целостта на ландшафтния елемент.  Почистване на инвазивни видове растения извън периодите на гнездене на птиците.  Почистване на сухи клони и ниски клони до 1.5 м. височина извън периода на гнездене на птиците.  Поддържане на граничните зони чрез косене или мулчиране най малко 1 път годишно извън периода на гнездене на птиците.  Поддръжката на елемента може да се осъществява и само от страната на съответния ползвател или собственик.  Не се извършват третирания с препарати за растителна защита.  В заявените площи не се допуска премахване на дървета от местни видове край влажни зони и ерозирали терени и се запазват дърветата с хралупи.  **При отделни дървета**  Почистване на сухи клони и ниски клони до 1.5 м. височина, както и поддържане на сервитутните ивици чрез косене или мулчиране най малко 1 път годишно извън периодите на гнездене на птиците.  **При дървета в група**  Почистване на ниски клони до височина 1,5 метра извън периодите на гнездене на птиците. Почистване на инвазивни видове растения извън периодите на гнездене на птиците, както и поддържане на сервитутните ивици чрез косене или мулчиране най малко 1 път годишно извън периодите на гнездене на птиците.  **При Дървесни противо-ерозионни пояси**  Почистване на инвазивни видове растения извън периодите на гнездене на птиците.  Почистване на сухи храстовидни видове, извън периодите на гнездене на птиците.  Почистване на ниски клони до височина 1,5 метра, извън периодите на гнездене на птиците.  Косене или мулчиране най малко 1 път годишно на сервитутните ивици извън периодите на гнездене на птиците.  Запазване на съществуващата дървесна растителност с изключение на инвазивните видове.  В заявените площи не се допуска премахване на дървета от местни видове край влажни зони и ерозирали терени и се запазват дърветата с хралупи.  **При синори**  Запазване целостта на ландшафтния елемент.  Почистване на инвазивни видове растения извън периодите на гнездене на птиците.  Почистване на сухи клони и ниски клони до 1.5 м. височина извън периода на гнездене на птиците.  Поддържане на граничните зони чрез косене или мулчиране най малко 1 път годишно извън периода на гнездене на птиците.  Поддръжката на елемента може да се осъществява и само от страната на съответния ползвател или собственик.  Не се извършват третирания с препарати за растителна защита.  **При влажни зони**  Поддържане на крайбрежната растителност чрез изрязване и отстраняване на нежеланата растителност от инваизвни и чужди видове в периоди извън гнездене на птиците. Поддържане на естествен тревостой при ниски води на акваторията ако такъв съществува без дрениране на площите. Не разораване и/или отводняване на езерцата. Не използване на Първа група Препарати за Растителна Защита (ПРЗ) в Територии граничещи на акваториите. В заявените площи не се допуска премахване на дървета от местни видове край влажни зони и ерозирали терени и се запазват дърветата с хралупи.  **При Зелени зони около водни течения**  Косене или мулчиране най-малко 1 път годишно на сервитутните ивици, като дейностите следва да се извършат извън периодите на гнездене на птиците. Отстраняване на сухи дървета, отстраняване на храсти и инвазивни видове извън периодите на гнездене на птиците. Не се извършват третирания с препарати за растителна защита. В заявените площи не се допуска изсичане на крайречни пояси от дървесна растителност от местообитания 91Е0, 91F0 и 92А0, които имат укрепващи и противоерозионни функции.  **Тераси**  Запазване целостта на ландшафтния елемент.  Почистване на инвазивни видове растения извън периодите на гнездене на птиците.  При наличие на храстовидна и/или дървесна растителност, почистване на сухи клони и ниски клони до 1.5 м. височина извън периода на гнездене на птиците.  Поддържане на граничните зони чрез косене или мулчиране най малко 1 път годишно извън периода на гнездене на птиците.  Поддръжката на елемента може да се осъществява и само от страната на съответния ползвател или собственик.  Не се извършват третирания с препарати за растителна защита.  **При ивици по краищата на гори**  Косене или мулчиране най малко 1 път годишно на териториите в границите на ивиците, като дейностите следва да се извършат извън периодите на гнездене на птиците. Косенето да се извършва извън периода с риск за горски пожари с цел намаляване на риска от пожари.  Не се извършват третирания с препарати за растителна защита.  В заявените площи не се допуска унищожаване на храсти и дървета в екотон гора - открито местообитание.  **При буферни ивици**  Поддържане на естествен тревостой ако такъв съществува без почвени обработки на площите. Не се извършват нарочни третирания с Препарати за Растителна Защита (ПРЗ) на тези територии.  Поддържането се състои в косене или мулчиране най малко 1 път годишно на териториите в границите на буферните ивици, като дейностите следва да се извършат извън периодите на гнездене на птиците.  За премахването на храстова растителност се забранява използването на шредери, мулчери и др. техника, която води до пълното раздробяване на храстовата растителност.  **Земя, оставена под угар** – земеделска площ, върху която е извършена най-малко една от следните почвени обработки: изораване, дисковане, листеруване (плоскорезна обработка), култивиране, ивични обработки, мулчиране с остатъците от предходната култура и върху която не се произвежда земеделска продукция в периода от 1 януари до 15 юли на година на кандидатстване.  Елементи 1-10 и 12 са приложими за всички типове земеползване (обработваеми земи, трайни насаждения и постоянно затревени площи) и няма ограничения в минималната и максималната обща сборна площ на поддържаните елементи в стопанството. Елемент 11 е приложим само за обработваемите земи и максималната площ за едно стопанство, която може да бъде заявена като земя под угар по интервенцията е 7% от обработваемата земя в стопанството.  *Екологична практика 2: Създаване на буферни ивици в обработваеми земи*  Екологичната практика включва създаване на буферни ивици в обработваеми земи. Размер на буферните ивици – ширина от 1 м. до 20 м. За изчисляване на допустимата площ се използва тегловен коефициент 1.5 и коефициент на преобразуване – 6. Буферните ивици могат да включват различни варианти за покритие – естествена растителност, черна угар, специфична растителност (включително цъфтящи растения).  **Коефициенти за преобразуване и тегловни коефициенти за екологична инфраструктура и непроизводствени площи**   | Характеристики | Коефициент за преобразуване | Тегловен коефициент | Екологична инфраструктура | | --- | --- | --- | --- | | Живи плетове или редици от дървета (на 1 м) | 6 | 1,5 | 9 кв.м | | Отделни дървета  (за 1 дърво) | 20 | 1,5 | 30 кв.м | | Дървета в група (на 1 м²) | - | 1,5 | 1,5 кв.м | | Дървесни противо-ерозионни пояси (на 1 м²) | - | 1,5 | 1,5 кв.м | | Синори (на 1 м) | 6 | 1,5 | 9 кв.м | | Влажни зони (на 1 м²) | - | 1,5 | 1,5 кв.м | | Зелени зони около водни течения (на 1 м) | 6 | 1,5 | 9 кв.м | | Тераси (на 1 м) | 6 | 1,5 | 9 кв.м | | Ивици по краищата на гори (на 1 м) | 6 | 1,5 | 9 кв.м | | Буферни ивици (на 1 м) | 6 | 1,5 | 9 кв.м | | Земя, оставена под угар (на 1 м²) |  | 1 | 1 кв.м | |

Определете бенефициерите, отговарящи на критериите, както и специфичните критерии за допустимост, когато е уместно, за бенефициерите, за площта и когато е приложимо, за другите съответни задължения

|  |
| --- |
| Земеделски стопани, които отговарят на изискванията за „активни земеделски стопани“.  Земеделските площи трябва да отговарят на дефиницията за допустим хектар. ~~Допустимата площ се изчислява чрез използване на същите коефициенти на преобразуване и тегловни коефициенти, които се използват в ДЗЕС 8.~~ |

##### 6 Определяне на уместни базови характеристики

(приложими стандарти за ДЗЕС, законоустановени изисквания за управление (ЗИУ) и други задължителни изисквания, установени в националното право и правото на Съюза), когато е приложимо, описание на специфичните уместни задължения съгласно ЗИУ и обяснение как ангажиментът надхвърля задължителните изисквания (както е посочено в член 28, параграф 5, член 70, параграф 3 и член 72, параграф 5)

Списък на приложимите стандарти за ДЗЕС и ЗИУ

|  |  |
| --- | --- |
| **Код** | **Описание** |
| GAEC04 | Изграждане на буферни ивици по продължението на водните басейни |
| GAEC08 | ~~Минимален дял земеделска площ, предназначена за непроизводствени площи или обекти. Минимален дял от най-малко 4 % от обработваемата земя на равнище земеделско стопанство, предназначена за непроизводствени площи и обекти, включително земя, оставена под угар. Когато земеделски стопанин се ангажира да отдели най-малко 7 % от обработваемата си земя за непроизводствени площи или обекти, включително земя, оставена под угар, в рамките на подобрена екосхема в съответствие с член 31, параграф 6, делът, с който се покрива спазването на настоящия стандарт за ДЗЕС, се ограничава до 3 %. Минимален дял от най-малко 7 % от обработваемата земя на равнище земеделско стопанство, ако това включва също междинни култури или култури, които обогатяват почвата с азот, отглеждани без използването на продукти за растителна защита, от които 3 % са земя, оставена под угар, или непроизводствени обекти. Държавите членки следва да използват тегловен коефициент 0,3 за междинните култури.~~ Запазване на особеностите на ландшафта. Забрана за рязане на живи плетове и дървета през размножителния период и периода на отглеждане при птиците. Прилагане, по възможност, на мерки за избягване на инвазивни растителни видове. |

Списък на приложимите задължителни национални стандарти

|  |
| --- |
| N/a |

Връзка на стандартите за ДЗЕС, ЗИУ и националните стандарти с екосхемата (обяснете как екосхемата надхвърля базовите параметри, особено по отношение на ЗИУ и националните стандарти)

|  |
| --- |
| Надгражда изискванията на ДЗЕС 8 по отношение на особеностите на ландшафта, като прилага подходящи режими на управление на ландшафтните елементи, които водят до повишен екологичен принос. Екологичната инфраструктура по еко схемата за прилага за всички типове земеползване – обработваеми земи, трайни насаждения, постоянно затревени площи. ~~При обработваемите земи ДЗЕС 8 се надгражда в два аспекта – качествен и количествен. За екологичната инфраструктура се подпомага надграждането с екологични дейности на площите в рамките на ДЗЕС 8 (косене, почистване на инвазивна растителност, не-прилагане на продукти за растителна защита, премахване на клони и други).~~ ~~За тези площи плащането е за извършените разходи за допълнителните дейности, надграждащи ДЗЕС 8.~~  ~~При плащането за площите, надхвърлящи изискванията за минимален дял по отношение на обработваемата земя надхвърлянето е както в количествен, така и в качествен аспект. Подпомагането е за пропуснатите приходи от допълнителната земя, отделена за екологична инфраструктура и за извършените разходи за допълнителните дейности, надграждащи ДЗЕС 8.~~  ~~При постоянно затревените площи и трайните насаждения няма изискване за минимален дял на непроизводствени площи и в тази връзка надхвърлянето на стандарта е количествено и качествено – подпомагането е за пропуснати приходи от площи, заети с екологична инфраструктура и за извършените разходи за допълнителните дейности, надграждащи ДЗЕС 8.~~  Интервенцията надгражда ДЗЕС 8 като определя отделянето от производствения процес на площи с екологична инфраструктура и непроизводствени площи, в рамките на които се извършват дейности, целящи подобряване на екологичната стойност. Живи плетове или редици от дървета; отделни дървета; дървета в група; дървесни противо-ерозионни пояси; синори; влажни зони; зелени зони около водни течения; тераси; ивици по краищата на гори; буферни ивици и местообитания на видове от значение за Общността са приложими за всички типове земеползване (обработваеми земи, трайни насаждения и постоянно затревени площи). Земята оставена под угар е възможност за прилагане на непроизводствени площи в обхвата на обработваемите земи. Надграждането на ДЗЕС 8 обхваща и елемент на създаване на нови непроизводствени площи в обхвата на обработваемите земи – новосъздадени буферни ивици.  При буферните ивици по ДЗЕС 4 надхвърлянето на стандарта се състои в поддържането на естествената растителна покривка/тревостой без почвени обработки и косене или мулчиране веднъж годишно извън периода на гнездене на птиците. По този начин се подобрява инфилтрационния капацитет на буферната ивица. |

##### 7 Обхват и суми на подпомагането

Описание

|  |
| --- |
| За всички интервенции в еко схемите е определено финансиране от 25% от годишния финансов пакет за директни плащания. Плащането е на хектар допустима земеделска земя, обхваната от задълженията по интервенцията. Ставката е съгласно чл. 31(7)(б) от Регламент (ЕС) 2021/2115. Вариация в ставката може да има според нивото на площите, обхванати от задълженията в еко схемите с цел да се постигне пълно оползотворяване на финансовия ресурс, определен за амбициозните екологични цели. |

##### 8 Допълнителни въпроси/информация за вида на интервенцията

Неприложимо

##### 9 Съответствие с правилата на СТО

Зелена кутия

Параграф 12 от приложение 2 към Споразумението за СТО

Разяснение как с интервенцията се спазват съответните разпоредби на приложение 2 към Споразумението за СТО за селското стопанство, както е посочено в член 10 от Регламент (ЕС) 2021/2115 и в приложение II към него („зелена кутия“)

|  |
| --- |
| Плащането е в съответствие с разпоредбата на член 31, параграф 7, първа алинея, буква б) от Регламент (ЕС) 2021/2115, което поставя интервенцията в обхвата на параграф 12 от приложение 2 към Споразумението за селското стопанство на СТО („зелена кутия“). Зелената инфраструктура, обект на подпомагане по интервенцията е съставена от непроизводствени площи и по този начин интервенцията не оказва влияние върху производството и търговията. |