

Miljöersättningar

Till miljöersättningarnas miljöförbindelser och miljöavtal kan användas 200 miljoner euro / år under perioden 2023-2027. Angivna ersättningsnivåer grundar sig på preliminära ersättningskalkyler. De delar i texten som har markerats med grått är preciserande beskrivningar för den nationella lagstiftningen som närmare definierar åtgärdsbeskrivningen som kommer att ingå i CAP-planen.

Miljöersättningarna består av följande åtgärder:

Miljöförbindelse

- Gårdsspecifik åtgärd
- Markförbättrande grödor och saneringsgrödor
- Odling av fånggrödor
- Främjande av cirkulär ekonomi
- Skyddszoner och vallar på torvåkrar
- Hantering av avrinningsvatten
- Alternativa växtskyddsmetoder för trädgårdsväxter
- Fågelåkrar

Miljöavtal

- Skötsel av jordbruksnaturens mångfald och landskapet
- Skötsel av våtmarker
- Uppfödning av lantraser
- Odling av ursprungsväxter
- Klonarkiv för ursprungsväxter
- Bevarande av lantrasers genom

Miljöförbindelse

Förbindelsen ingås för fem år. Efter att förbindelseperioden gått ut kan förbindelsen förlängas med ett år i taget. Förbindelsen består av den gårdsspecifika åtgärden som är obligatorisk för alla som gör en miljöförbindelse och av skiftesspecifika åtgärder som är frivilliga.

Åtgärdens namn

Gårdsspecifik åtgärd

Fond

Ejflu

Åtgärdstyp som den tillhör

Miljöåtaganden, klimatåtaganden och andra förvaltningsåtaganden (artikel 65)

Regional omfattning

Fastlandsfinland

Särskilda mål kopplade till åtgärden

Bidra till begränsning av och anpassning till klimatförändringar samt till hållbar energi
Främja hållbar utveckling och effektiv förvaltning av naturresurser som vatten, mark och luft
Bidra till att skydda den biologiska mångfalden, stärka ekosystemtjänster samt bevara livsmiljöer och landskap

Resultatindikatorer

R.3 Digitalising agriculture: Share of farms benefitting from support to digital farming technology through CAP

Stödmottagare

Aktiva jordbrukare

Krav med vilka man effektivt bidrar till att de särskilda målen uppnås

Det är frågan om en åtgärd som genomförs på alla gårdar som ingått en miljöförbindelse. Den gäller alla skiften på jordbruksmark som är ersättningsberättigande och vars markanvändningsform är åker, den utgör förutsättning för val av miljöförbindelsens skiftesspecifika åtgärder och den är ett verktyg för planering och uppföljning av skiftesspecifika åtgärder.

Med hjälp av de skiftesspecifika uppgifter som jordbrukaren håller uppdaterade är det möjligt att i samband med den skiftesspecifika rådgivningen gå igenom bedömningen av de miljömässiga behoven och de effektiviserade genomförandemöjligheterna på gården utifrån de skiftesspecifika basuppgifterna som finns för flera år, inklusive användningen av rådgivningens näringsverktyg.

Allmänna krav som gäller den gårdsspecifika åtgärden:

På gården ska det enligt separata anvisningar tas jordprover av de ersättningsberättigande åkrar som odlas och för genomförandet och uppföljningen av åtgärderna ska det utföras markkarteringar på åkrarna med fem års mellanrum för bestämning av mängden organiskt material och näringshalten.

Markkarteringen ska vara en grundanalys där jordarten, mullhalten, surheten, ledningstalet, mängden utbytbar kalcium, kalium och magnesium samt mängden lättlöslig fosfor bestäms. Dessutom ska mängden kol bestämmas. Av analysresultaten ska framgå analysdatum eller det datum då provet lämnades för analys. Analysen ska utföras vid ett laboratorium som är specialiserat på jordanalyser. Till proverna ska skiftessignum fogas.

En markkartering ska utföras när det har gått fem år sedan den föregående analysen. Vid linjeprovtagning ska prov tas vart tredje år. Jordbrukaren ska ha tillgång till resultaten av de nya markkarteringarna före följande gödslingsomgång. En jordbrukare som ingår sin första miljöförbindelse ska ha markkarteringar som uppfyller villkoren före utgången av det första förbindelseåret.

Analyserna av kol på skiftena ska utföras enligt tidsplanerna för markkarteringarna.

Jordbrukaren ska föra skiftesspecifika anteckningar i vilka ska ingå grundläggande uppgifter om skiftena, uppgifter om de årliga odlingsåtgärderna, uppgifter om de skiftesspecifika åtgärderna enligt miljöförbindelsen och de uppgifter som miljöavtalen kräver och som behövs vid urval, samordning och utveckling.

I de skiftesspecifika anteckningarna ska också ingå den bokföring som förutsätts i de föreskrivna verksamhetskraven enligt åtgärdernas basnivå, i kraven i fråga om god jordbrukshävd och i andra krav på basnivån.

I anteckningarna ska jordbrukaren föra in uppgifter om alla åtgärder som görs på skiftena och som gäller odling och annan markanvändning, såsom uppgifter om sådda grödor, växtföljden, gödsling, kalkning, bearbetning, användning av bevattning, dränering, observerade sjukdomar och skadegörare samt använda växtskyddsmedel och metoder.

Resultaten från markkarteringarna och de dokument som hänför sig till de skiftesvisa anteckningarna ska förvaras så att de finns tillgängliga på gården, och vid behov ska myndigheten tillhandahållas handlingarna.

Valfria krav i fråga om den gårdsspecifika åtgärden:

Den gårdsspecifika åtgärdens valbara åtgärder inom miljöförbindelsen främjar införandet av precisionsodlingsteknik inom åkerbruket, jordbruksnaturens och jordbrukslandskapets mångfald och särskilt de pollinerande insekternas levnadsförhållanden och födoanskaffning.

Det finns elva alternativ för åtgärden. Den som ingår en miljöförbindelse ska välja två av åtgärderna. Åtgärderna kan variera från år till år och ska meddelas i den årliga ansökan om stöd.

Alternativen:

- 1) **Skördekartering:** Jordbrukaren eller en entreprenör som jordbrukaren anlitar för tröskning av grödan ska i skördetröskan eller den självgående exakthacken använda en skördenivåmätare.
- 2) **Väderstation:** Jordbrukaren ska använda en väderstation. Väderstationen ska mäta nederbörd, lufttemperatur, luftfuktighet och vindhastighet. Den ska placeras i närheten av åkrarna.

- 3) **Platsspecifik spridning och grödsensorer:** Jordbrukaren eller en entreprenör som jordbrukaren anlitar ska använda automatik som möjliggör platsanpassad spridning av produktionsinsatser och som inkluderar körguide. Dessutom ska hen använda grödsensorer som kopplas till traktorn eller arbetsmaskinen och/eller spridningskartor för bestämning av insatsmängd.
- 4) **Automatisk styrning:** Jordbrukaren ska ha en traktor, arbetsmaskin eller självgående växtskyddspruta försedd med automatisk styrning.
- 5) **Utrustning för syrabehandling vid spridning av flytgödsel:** Jordbrukaren eller en entreprenör som jordbrukaren anlitar ska använda utrustning för syrabehandling vid spridning av flytgödsel.
- 6) **Blockautomatik i växtskyddsprutan:** Jordbrukaren eller en entreprenör som jordbrukaren anlitar ska använda en växtskyddspruta med blockautomatik för att förhindra överlappande sprutning av växtskyddsmedel på grödan.
- 7) **Användning av uppföljnings- och identifieringsapplikationer inom växtskydd:** Jordbrukaren har i användning en med datamaskin eller mobil apparat fungerande interaktiv applikation för identifiering och uppföljning under vegetationsperioden av ogräs, växtsjukdomar och/eller växtskadegörare.
Det kan vara frågan om övergripande eller enskilda produktionsväxter gällande applikationer som hjälper beslutsfattandet inom växtskydd.
- 8) **Tvättplats för växtskyddsprutan:** På gården ska det finnas en tvättplats, en så kallad biobädd, som har tät botten och hålls fylld med en blandning av torv, halm och matjord.
- 9) **Pollinerings-tjänster:** Gården använder pollinerings-tjänster eller odlar bin. Bikuorna kan vara jordbrukarens egna eller så kan hållandet av dem baseras på ett skriftligt avtal mellan jordbrukaren och biodlaren.
Avtalet eller ett kvitto på de köpta tjänsterna lämnas till förvaltningen. Jordbrukarens egna bikuor kan kontrolleras av förvaltningen med hjälp av anmälan om djurhållning.
- 10) **Pollinerarens födoväxter:** Under vegetationsperioden har gården i växtföljden med målsättning att producera skörd ett- och tvååriga produktionsgrödor som ger pollinerare föda på minst ett basskifte. Till dessa hör rybs, raps, solros, bovete, kummin, senap, bondeböna, ärter, oljehampa, vejde, jordgubbe, hallon, fruktträd eller bärbuskar.
- 11) **Åkrar för pollinerande insekter:** På minst 0,3 hektar åker ska det odlas blandningar som blommar samma år som de sås och som ger pollinerarna föda och berikar landskapet.
Växtbeståndet skall sås på nytt varje år. Fröblandningen skall innehålla två eller flera av följande växters eller växtgruppers frön minst 70 % av fröblandningens tyngd: solros, honungsfacelia, blåusern, stor doftklöver och andra klöverarter som blommar samma år som de sås, skelört, vickerarter, bovete, blåklint eller rödklint, malvaarter/praktmalva, ringblommor eller oljelin. Dessutom kan blandningarna innehålla övriga växter som blommar under samma år som de sås. Växtbeståndet skall bevaras till 15.8. Åkrar för pollinerande insekter kan uppfylla villkorlighetskravet GAEC 9 gällande icke produktiva arealer om växtbeståndet inte skördas.

Beskrivning av basnivån

Den valbara åtgärden gällande åkrar för pollinerande insekter är mera krävande visavi växtbeståndet än GAEC 9 kravet gällande icke produktiva arealer och det är annorlunda än åtgärden gällande odling av mångfaldsväxter inom ekosystemet.

Kraven på planering och bokföring överskrider den nivå som lagstiftningen kräver. Ingen ersättning betalas för den planering och bokföring som ingår i lagstiftningen och hör ihop med basnivån. Åtgärden har samordnats med rådgivningsåtgärden (näringsverket).

En mer exakt basnivå för bokföringen ska föreskrivas genom en statsrådsförordning.

Villkor för stödberättigande

Stödmottagaren ska ingå en femårig miljöförbindelse.

Åtgärden gäller jordbruksmark som är ersättningsberättigande och vars markanvändningsform är åker.

Minimiarealen för en förbindelse är fem hektar ersättningsberättigad areal, men för gårdar som odlar trädgårdsväxter är den en hektar. Den ersättningsberättigande arealen ska vara i stödmottagarens besittning.

En stödmottagare som har ingått en förbindelse om en gårdsspecifik åtgärd kan genomföra skiftesspecifika åtgärder enligt de separata stödvillkoren för varje enskild åtgärd.

Ersättningsnivåer/beräkningsmetoder

Två ersättningsnivåer: övriga växter och trädgårdsväxter (inkl. kummin). Ersättningen betalas per hektar och år.

Planerade enhetskostnader för stödet och/eller preliminär finansiering

Ersättningen betalas per hektar och år för den ersättningsberättigande arealen under förbindelsens giltighetstid.

Planerade enhetskostnader och/eller finansiering	
€/ha Övriga växter	46
€/ha Trädgårdsväxter	66

Planerad årlig output

	2023	2024	2025	2026	2027
O.13 Övriga växter, ha	1 800 000	1 800 000	1 800 000	1 800 000	1 800 000
O.13 Trädgårdsväxter, ha	35 000	35 000	35 000	35 000	35 000

Outputindikator

O.13 Number of ha (agricultural) covered by environment/climate commitments going beyond mandatory requirements

Preliminär total finansiering för åtgärden (=enhetskostnad*output)

	2023	2024	2025	2026	2027
planerad output * enhetsbelopp (övriga växter), milj. €	82,8	82,8	82,8	82,8	82,8
planerad output * enhetsbelopp (trädgårdsväxter), milj. €	2,31	2,31	2,31	2,31	2,31

Den totala finansieringen för åtgärden uppgår i genomsnitt till cirka 85,11 miljoner euro per år.

Åtgärdens namn**Markförbättrande grödor och saneringsgrödor****Fond**

Ejflu

Åtgärdstyp som den tillhör

Miljöåtgärderna, klimatåtgärderna och andra förvaltningsåtgärderna (artikel 65)

Regional omfattning

Fastlandsfinland

Särskilda mål kopplade till åtgärden

Bidra till begränsning av och anpassning till klimatförändringar samt till hållbar energi

Främja hållbar utveckling och effektiv förvaltning av naturresurser som vatten, mark och luft

Bidra till att skydda den biologiska mångfalden, stärka ekosystemtjänster samt bevara livsmiljöer och landskap

Resultatindikatorer

R.14 Lagring av koldioxid i mark och biomassa

R.18 Förbättra marken

Stödmottagare

Aktiva jordbrukare

Krav med vilka man effektivt bidrar till att de särskilda målen uppnås

Åtgärden är en skiftesspecifik åtgärd som ingår i miljöförbindelsen och som främjar klimat- och vattenskyddet samt växelbruk.

Inom åtgärden odlas enligt separata anvisningar markförbättrande grödor eller saneringsgrödor på skiften där man föregående år odlat ettåriga produktionsgrödor. Saneringsgrödor är till nytta särskilt på skiften där man föregående år odlat potatis, sockerbeta eller trädgårdsväxter på friland.

Som markförbättrande grödor används bearbetningsrättika, blåusern, luddvicker, vitsenap eller vit sötväppling, [första årets växtbestånd av kummin] eller blandningar av dem. Som saneringsgröda används oljerättika, vitsenap, tagetes eller blandningar av dem. Som oljerättika betraktas också bearbetningsrättika. När man väljer växtart ska man beakta att vissa arter kan sätta frö och gro följande år bland den egentliga odlingsväxten. När man väljer korsblommiga växter som markförbättrande grödor eller saneringsgrödor ska man beakta en eventuell odling av rybs eller raps under senare år på samma skifte. Att gödsla markförbättrande grödor och saneringsgrödor är tillåtet. Dessa grödor ska sås på våren och vändas in i jorden två månader efter sådd. Växtbeståndet får slås eller krossas under växtperioden och användas. När man sår markförbättrande grödor och saneringsgrödor ska man beakta att ett växtskyddsmedel som använts på grödan året innan eventuellt innebär begränsningar för följande års gröda.

Åtgärden behöver inte genomföras varje förbindelseår.

För åtgärden kan jordbrukaren årligen få ersättning för högst 20 procent av den ersättningsberättigande förbindelsearealen. Om den för åtgärden planerade årliga målsättningen inte uppfylls eller om den överstigs kan förvaltningen ändra till följande förbindelseår på maximandelen areal som ersättning betalas för per stödmottagare.

Beskrivning av basnivån

GAEC 6 Jordbearbetning

Åtgärden står inte i strid med de föreskrivna verksamhetskraven och som ersättningsbara kostnader eller inkomstbortfall räknas inte heller begränsningar eller skötselåtgärder som förutsätts i dessa krav.

För att förhindra dubbel betalning betalas inte ersättning för en åtgärd på ett skifte som anmäls som en icke-produktiv mark enligt villkorlighetskraven (GAEC 9).

Villkor för stödberättigande

Odling av markförbättrande grödor och saneringsgrödor är en skiftesspecifik åtgärd inom miljöförbindelsen och kräver att jordbrukaren ingår en miljöförbindelse och genomför gårdsspecifik åtgärden.

Det skifte där åtgärden genomförs ska vara stödberättigande och i stödmottagarens besittning.

Grödorna får odlas endast på skiften som föregående år användes för odling av ettåriga odlingsväxter.

Samma jordbruksskifte får vara besått med jordförbättrande grödor och saneringsgrödor högst två år i rad. Stödet betalas för den areal där grödorna odlas.

Växtligheten får användas, till exempel för produktion av biogas. (I en anvisning anges att det är bra att vända in saneringsgrödan i jorden.)

Ersättningsnivåer/beräkningsmetoder

Ersättningen betalas per hektar och år.

Planerade enhetskostnader för stödet och/eller preliminär finansiering

Planerade enhetskostnader och/eller finansiering	2027
€/ha	190

Planerad årlig output

	2023	2024	2025	2026	2027
O.13 Markförbättrings- och saneringsgrödor, ha	70 000	70 000	80 000	90 000	100 000

Outputindikator

O.13 Number of ha (agricultural) covered by environment/climate commitments going beyond mandatory requirements

Preliminär total finansiering för åtgärden (=enhetskostnad*output)

	2023	2024	2025	2026	2027
planerad output * enhetsbelopp, milj. €	13,3	13,3	15,2	17,1	19,0

Den totala finansieringen för åtgärden uppgår i genomsnitt till 15,58 miljoner euro per år.

Åtgärdens namn

Odling av fånggrödor

Fond

Ejflu

Åtgärdstyp som den tillhör

Miljöåtaganden, klimatåtaganden och andra förvaltningsåtaganden (artikel 65)

Regional omfattning

Fastlandsfinland

Särskilda mål kopplade till åtgärden

Bidra till begränsning av och anpassning till klimatförändringar samt till hållbar energi
Främja en hållbar utveckling och effektiv förvaltning av naturresurser som vatten, mark och luft
Bidra till att skydda den biologiska mångfalden, stärka ekosystemtjänster samt bevara livsmiljöer och landskap

Resultatindikatorer

R.14 Lagring av koldioxid i mark och biomassa
R.18 Förbättra marken
R.20 Skydda vattenkvaliteten

Stödmottagare

Aktiva jordbrukare

Krav med vilka man effektivt bidrar till att de särskilda målen uppnås

Åtgärden är en skiftesspecifik åtgärd som ingår i miljöförbindelsen och som främjar kolbindning, vattenskydd och åkermarkens struktur. Inom åtgärden odlar jordbrukaren enligt separata anvisningar fånggrödor som bottengröda för odlingsväxten eller efter att odlingsväxten skördats.

Fånggrödan kan sås som bottengröda för en odlingsväxt i samband med att denna sås eller i spannmålets broddstadium till exempel i samband med harvning av ogräs. Fånggrödan kan också sås efter att odlingsväxten skördats, efter att åkern legat i öppen träda eller före skörd, dock senast 15 augusti.

Odlingsväxten ska vara en jordbruksväxt eller en trädgårdsväxt som odlas som ettårig, dock inte en vallväxt. Fånggrödan kan vara italienskt rajgräs eller ett annat vallgräs, klöver eller en annan vallbaljväxt. Fånggrödan kan också vara en blandning av flera växtarter. För ettåriga trädgårdsväxter och tidig potatis kan fånggrödan också vara honungsfacelia, oljerättika eller bearbetningsrättika. Spannmål kan sås som fånggröda endast på skiften där det har under samma år odlats tidig potatis eller tidiga grönsaker. Fånggrödan som sås efter en odlingsväxt eller efter träda får inte gödslas. Vid bottengröda görs gödsling enligt odlingsväxten.

Växtligheten får avslutas med växtskyddsmedel tidigast den 15 september. Växtbeståndet får bearbetas tidigast den 1 oktober. Tidigare avslutning och bearbetning är tillåten om på skiftet sås en produktionsväxt på hösten. Fånggrödans växttid ska vara minst sex veckor. Man får låta fånggrödan växa ända till våren.

Utsädet från fånggrödan ska sås jämnt över hela odlingsskiftet i avsikt att få en täckande växtlighet. Groningsproblem som beror på växt- och väderförhållanden utgör inget hinder för betalning av ersättning.

Åtgärden behöver inte genomföras varje förbindelseår.

För åtgärden kan jordbrukaren årligen få ersättning för högst 30 procent av den ersättningsberättigande förbindelsearealen. Om den för åtgärden planerade årliga målsättningen inte uppfylls eller om den överstigs kan förvaltningen ändra till följande förbindelseår på maximandelen areal som ersättning betalas för per stödmottagare.

Beskrivning av basnivån

GAEC 4 Skyddsremsor
GARC 6 Jordbearbetning

Åtgärden gäller växtperioden och är inte överlappande med åtgärder eller krav gällande växttäckte vintertid.

Villkor för stödberättigande

Odling av fånggrödor är en skiftesspecifik åtgärd inom systemet med miljöförbindelse och kräver att jordbrukaren ingår en miljöförbindelse och genomför en gårdsspecifik åtgärd.

Det skifte där fånggrödorna odlas ska vara ersättningsberättigande och i stödmottagarens besittning.

Ersättningsnivåer/beräkningsmetoder

Ersättningen betalas per hektar och år.

Planerade enhetskostnader för stödet och/eller preliminär finansiering

Planerade enhetskostnader och/eller finansiering	
€/ha	100

Planerad årlig output

	2023	2024	2025	2026	2027
O.13 Fånggrödor, ha	200 000	250 000	250 000	300 000	300 000

Outputindikator

O.13 Number of ha (agricultural) covered by environment/climate commitments going beyond mandatory requirements

Preliminär total finansiering för åtgärden (=enhetskostnad*output)

	2023	2024	2025	2026	2027
planerad output * enhetsbelopp, milj. €	20	25	25	30	30

Den totala finansieringen för åtgärden uppgår i genomsnitt till 26 miljoner euro per år.

Åtgärdens namn

Skiftesspecifik åtgärd inom systemet med miljöförbindelser:

Främjande av cirkulär ekonomi

Fond

Ejflu

Åtgärdstyp som den tillhör

Miljöåtaganden, klimatåtaganden och andra förvaltningsåtaganden (artikel 65)

Regional omfattning

Fastlandsfinland

Särskilda mål kopplade till åtgärden

Bidra till begränsning av och anpassning till klimatförändringar samt till hållbar energi

Främja hållbar utveckling och effektiv förvaltning av naturresurser som vatten, mark och luft

Bidra till att skydda den biologiska mångfalden, stärka ekosystemtjänster samt bevara livsmiljöer och landskap

Resultatindikatorer

R.14 Lagring av koldioxid i mark och biomassa

R.18 Förbättra marken

R.19 Förbättra luftkvaliteten

R.20 Skydda vattenkvaliteten

R.21 Hållbar näringsämneshantering

Stödmottagare

Aktiva jordbrukare

Krav med vilka man effektivt bidrar till att de särskilda målen uppnås

Åtgärden är en skiftesspecifik åtgärd som ingår i s miljöförbindelsen och som främjar markens kulturtillstånd, kolbindningen, vatten- och luftskyddet samt den cirkulära ekonomin. Inom åtgärden åtar sig jordbrukaren att på åkerskiftet sprida flytgödsel, urin, vätskefraktion som separerats från flytgödsel eller flytande organiska gödselmedel med utrustning som placerar eller myllar in eller att sprida organiskt material på åkerskiftet. Med organiskt material avses separat definierade organiska gödselmedel, jordförbättringsmedel eller växtunderlag, fast gödsel som skaffats från en annan gårdsbruksenhet för nyttobruk eller torr fraktion som separerats från stallgödsel.

Flytgödsel och motsvarande ämnen ska placeras i åkern med utrustning som skär en skåra i åkerns yta och låter flytgödseln rinna in i skåran eller sprutar in den dit. Även myllningsutrustning som är kopplad till en enhet som sprider ut ämnet kan användas.

När det gäller material som härstammar någon annanstans ifrån än från gårdsbruksenheten ska jordbrukaren kunna påvisa materialets näringsinnehåll, produkt, leverantör och mängd med hjälp av överlåtelseavtal, kvitto eller fraktsedel.

Uppgifter om vilka ämnen som använts och hur stora mängder som spridits ska föras in i de skiftesspecifika anteckningarna. Åtgärden behöver inte genomföras varje förbindelseår.

För åtgärden kan jordbrukaren årligen få ersättning för högst 80 procent av den ersättningsberättigande förbindelsearealen. Om den för åtgärden planerade årliga målsättningen inte uppfylls eller om den överstigs kan förvaltningen ändra till följande förbindelseår på maximandelen areal som ersättning betalas för per stödmottagare.

Beskrivning av basnivån

SMR 1 Ramdirektivet för vatten, begränsningar gällande användning av fosfor enligt förordning xx.

SMR 2 Nitratdirektivet

GAEC 6 Jordbearbetning

Villkor för stödberättigande

Främjande av cirkulär ekonomi är en skiftesspecifik åtgärd inom systemet med miljöförbindelse och kräver att jordbrukaren ingår en miljöförbindelse och genomför en gårdsspecifik åtgärd.

Det skifte där åtgärden genomförs ska vara ersättningsberättigande och i stödmottagarens besittning.

Flytgödsel eller motsvarande ämnen som sprids på åkern genom placering kan härstamma från jordbrukarens egen gård eller från någon annan plats. Fast gödsel som sprids som organiskt ämne berättigar inte till ersättning, om den härstammar från en gårdsbruksenhet som är i jordbrukarens besittning. Gården kan inte samtidigt både leverera och ta emot organiskt material, vilket dock inte gäller vid materialåtervinning i en biogasanläggning. Mängden flytgödsel eller motsvarande ämnen som sprids genom placering i åkern ska vara minst 15 m³/ha. Mängden organiskt material som sprids ska vara minst 10 m³/ha.

Ersättningsnivåer/beräkningsmetoder

Ersättningen betalas per hektar och år.

Planerade enhetskostnader för stödet och/eller preliminär finansiering

Planerade enhetskostnader och/eller finansiering	
€/ha	35

Planerad årlig output

	2023	2024	2025	2026	2027
O.13 Främjande av cirkulär ekonomi, ha	260 000	300 000	350 000	400 000	400 000

Outputindikator

O.13 Number of ha (agricultural) covered by environment/climate commitments going beyond mandatory requirements

Preliminär total finansiering för åtgärden (=enhetskostnad*output)

	2023	2024	2025	2026	2027
planerad output * enhetsbelopp, milj. €	9,1	10,5	12,25	14	14

Den totala finansieringen för åtgärden uppgår i genomsnitt till 11,97 miljoner euro per år.

Åtgärdens namn

Skiftesspecifik åtgärd inom systemet med miljöförbindelser:

Skyddszoner och vallar på torvåkrar

Fond

Ejflu

Åtgärdstyp som den tillhör

Miljöåtaganden, klimatåtaganden och andra förvaltningsåtaganden (artikel 65)

Regional omfattning

Fastlandsfinland

Särskilda mål kopplade till åtgärden

Bidra till begränsning av och anpassning till klimatförändringar samt till hållbar energi

Främja en hållbar utveckling och effektiv förvaltning av naturresurser som vatten, mark och luft

Bidra till att skydda den biologiska mångfalden, stärka ekosystemtjänster samt bevara livsmiljöer och landskap

Resultatindikatorer

R.12 Anpassning till klimatförändringen

R.14 Lagring av koldioxid i mark och biomassa

R.20 Skydda vattenkvaliteten

R.27 Bevara livsmiljöer och arter

R.28 Främja Natura 2000

Stödmottagare

Aktivajordbrukare

Krav med vilka man effektivt bidrar till att de särskilda målen uppnås

Inom åtgärden åtar sig jordbrukaren i enlighet med separata villkor att på ett åkerskifte anlägga och upprätthålla en skyddszon som täcks av flerårig vallväxtlighet eller en vall på en torvåker och att sköta den under hela förbindelseperioden.

Med vallväxtlighet avses i huvudsak ett växande, täckande växtbestånd som består av vall- och gräsväxtlighet och som också kan innehålla vilda växter, dock inte träd och buskar. Skyddszonen kan också vara en tidigare anlagd vall.

Med skyddszon avses ett jordbruksskifte som är bredare än en skyddsremsa, är täckt med flerårig växtlighet och gränsar till ett vattendrag eller en våtmark som sköts genom ett miljöavtal. Med skyddszon avses i den här åtgärden även odlingsskiften på översvänningsområden, grundvattenområden eller Natura-2000 områden. På skiftet ska det odlas fleråriga vallväxter som varken gödslas eller behandlas med växtskyddsmedel och som årligen slås och förs bort från skiftet. Skötseln kan också bestå av betesdrift.

Fleråriga grödor ska anläggas under det första eller andra förbindelseåret och bevaras på skiftet från anläggningsåret tills förbindelseperioden går ut. Vallväxtligheten får också vara anlagd innan förbindelsen börjar.

En skyddszon eller en vall på en torvåker är ett skifte som anlagts på en åker, som sköts och som är täckt av flerårig vallväxtlighet. Växtligheten ska gärna anläggas i skyddssäd redan under föregående vegetationsperiod och området får inte bearbetas, gödslas eller behandlas med växtskyddsmedel efter anläggandet. Färdiga blandningar med frön av vall- och gräsväxter är lämpliga. Växtbeståndet ska slås årligen. Vid val av tidpunkt för slått ska de vilda fåglarnas och däggdjurens levnadsförhållanden beaktas. Den växtmassa som slagits ska föras bort från skyddszonen och får användas. Skiftet får användas för betesdrift, om det inte ger upphov till erosion eller äventyrar naturens mångfald och om inga vattenvårdshinder föreligger. Växtlighet i skyddszoner som anlagts på översvänningsområden behöver inte slås, om området på grund av väta inte bär maskiner. Flyghavre eller svåra ogräs som sprider sig med vinden (t.ex. maskros, mjölkdistel, gråbo och åkertistel) får på skyddszonen bekämpas kemiskt eller mekaniskt. Om växtligheten i skyddszonen skadas eller förstörs till exempel under vintern eller till följd av bekämpning av flyghavre, ska den skadade arealen besås med ny vallväxtlighet så snart förhållandena medger det. Uppgifter om förstörd växtlighet, om bekämpning av flyghavre eller andra ogräs och om anläggande av nytt växtbestånd ska föras in i de skiftesspecifika anteckningarna.

I skyddszoner är det tillåtet att utföra kortvariga åtgärder som förbättrar vattenhushållningen, såsom täckdikning, grävning och rensning av utfallsdiken samt liknande åtgärder. Det är möjligt att avvika från villkoren för skyddszoner, om det är frågan om vattenskyddsåtgärder i ett intilliggande vattendrag, såsom uppläggning av slagen vass.

Beskrivning av basnivån

GAEC 4 Upprättande av buffertremsor längs vattendrag

GAEC 6 Jordbearbetning

SMR 1 Ramdirektivet för vatten, villkor som gäller grundvattenområden

SMR 2 Nitratdirektivet, skyddsremsor enligt nitratförordningen

Bevara jordbruksmark i ett skick som gör den lämplig för odling (artikel 4.1 a)

För att förhindra dubbel betalning betalas inte ersättning för en åtgärd på ett skifte som anmälts som en icke-produktiv mark enligt villkorlighetskravet GAEC 9, som permanent gräsmark enligt GAEC 1 eller GAEC 10 eller som naturvårdsvall eller gröngödslingsvall enligt ekosystemet.

Villkoren för åtgärden står inte i strid med målet om skydd av grundvattnet enligt de föreskrivna verksamhetskraven eller med verksamhetskraven för Naturaområden.

Villkor för stödberättigande

Det skifte där åtgärden genomförs ska vara ersättningsberättigande och i stödmottagarens besittning.

Skyddszonen är en skiftesspecifik åtgärd inom systemet med miljöförbindelse och kräver att jordbrukaren ingår en miljöförbindelse och genomför en gårdsspecifik åtgärd. För att en skyddszon ska få anläggas på en torvåker krävs att det på skiftet föregående år odlats en ettårig odlingsväxt.

Skiftet där skyddszonen anläggs ska vara ersättningsberättigande. Skiftet ska ligga längs ett vattendrag, i ett översvänningsområde vid ett vattendrag, på ett grundvattenområde, på ett Natura 2000-område eller vid kanten av en våtmark som sköts genom ett miljöavtal eller så ska dess jordmån vara torvjord.

Vattendragen och deras översvänningsområden kan identifieras med hjälp av Finlands miljöcentrals material med geodata om nätverket av vattenfåror och översvänningsområden. Till uppgiften har man kopplat erosionsmodellen RUSLE2015 som identifierar erosionskänsliga, sluttande strandåkrar. Skiften som helt eller delvis ligger i ett grundvattenområde eller ett Natura 2000-område har införts i åkerskiftesregistret. Torvmarkerna identifieras med hjälp av den markkartering som jordbrukaren lämnat in. Om det på ett skifte på en torvmark odlats ettåriga grödor kan kontrolleras i förvaltningens register.

Ersättningsnivåer/beräkningsmetoder

Ersättningen betalas per hektar och år.

Planerade enhetskostnader för stödet och/eller preliminär finansiering

Planerade enhetskostnader och/eller finansiering	
€/ha	350

Planerad årlig output

	2023	2024	2025	2026	2027
O.13 Skyddszoner och vallar på torvåkrar, ha	50 000	55 000	60 000	60 000	60 000

Outputindikator

O.13 Number of ha (agricultural) covered by environment/climate commitments going beyond mandatory requirements

Preliminär total finansiering för åtgärden (=enhetskostnad*output)

	2023	2024	2025	2026	2027
planerad output * enhetsbelopp, milj. €	17,5	19,25	21	21	21

Den totala finansieringen för åtgärden uppgår i genomsnitt till 19,95 miljoner euro per år.

Åtgärdens namn

Skiftesspecifik åtgärd inom systemet med miljöförbindelser:

Hantering av avrinningsvatten

Fond

Ejflu

Åtgärdstyp som den tillhör

Miljöåtaganden, klimatåtaganden och andra förvaltningsåtaganden (artikel 65)

Regional omfattning

Fastlandsfinland

Särskilda mål kopplade till åtgärden

Bidra till begränsning av och anpassning till klimatförändringar samt till hållbar energi
Främja en hållbar utveckling och effektiv förvaltning av naturresurser som vatten, mark och luft
Bidra till att skydda den biologiska mångfalden, stärka ekosystemtjänster samt bevara livsmiljöer och landskap

Resultatindikatorer

R.12 Anpassning till klimatförändringen
R.14 Lagring av koldioxid i mark och biomassa
R.20 Skydda vattenkvaliteten

Stödmottagare

Aktiva jordbrukare

Krav med vilka man effektivt bidrar till att de särskilda målen uppnås

Åtgärden är en skiftesspecifik åtgärd inom systemet med miljöförbindelser.

Inom åtgärden regleras mängden avrinningsvatten från en åker genom dräneringssystem.

Reglering av dräneringssystem genomförs antingen på ett skifte som har reglerbar dränering eller på ett skifte som har reglerbar underbevattnings eller ett system för återanvändning av dräneringsvatten.

På skiftet är det möjligt att få ersättning för endast en av följande åtgärder:

a) Skötselåtgärder som rör reglerbar dränering

På ett skifte med reglerbar dränering ska vattenytan regleras genom höjning eller sänkning av dämningshöjden i reglerbrunnarna vid uppsamlingsdikedet eller med andra dämninganordningar. Dämningen ska skötas i enlighet med väder- och växtförhållanden samt odlingsåtgärder och med hjälp av väderprognoser och ett automatiskt regleringsystem, om ett sådant finns tillgängligt. Om det är frågan om ett åkerskifte som har varit föremål för åtgärden Hantering av avrinningsvatten under programperioden 2014–2020 eller under övergångsperioden 2021–2022 krävs inte något automatiskt regleringsystem.

b) Skötselåtgärder som rör reglerbar underbevattnings eller återanvändning av avrinningsvatten

Vid reglerbar underbevattnings regleras åkerns vattenhushållning som en helhet med hjälp av bevattnings och reglerad torrläggning genom täckdikensnätet.

Med återanvändning av avrinningsvatten avses lagring av det avrinningsvatten som kommer från åkerområdet under våren och vid häftiga regn i en fristående bassäng, från vilken vattnet leds tillbaka till åkern som bevattningsvatten vid torka.

Över förverkligandet av regleringen ska föras journal, i vilken ska antecknas åtgärder i anslutning till reglering, skötsel och underhåll. Uppgifterna får även föras in i de skiftesspecifika anteckningarna. Jordbrukaren ska reglera dämningshöjden på tillbörligt sätt, sörja för ledningen av eventuellt tillskottsvatten och hålla utrustningen i skick. Målet ska vara att uppnå en grundvattennivå som tar hänsyn till odlingsåtgärderna men är så hög som möjligt.

Åtgärden ska utföras på skiftet varje år från början av skötseln till slutet av förbindelseperioden.

Beskrivning av basnivån

SMR 1 Ramdirektivet för vatten, villkor som gäller bevattnings

Villkor för stödberättigande

Hantering av avrinningsvatten är en skiftesspecifik åtgärd inom systemet med miljöförbindelse och kräver att jordbrukaren ingår en miljöförbindelse och genomför en gårdsspecifik åtgärd. Det är möjligt att under förbindelseperioden ingå en förbindelse om en skiftesspecifik åtgärd som gäller hantering av avrinningsvatten efter att de investeringar som åtgärden kräver är klara.

Det skifte där åtgärden genomförs ska vara ersättningsberättigande och i stödmottagarens besittning.

Skiftet ska ligga på en sur sulfatjord eller så ska dess jordart vara torv.

Torvmarker identifieras med hjälp av den markkartering som jordbrukaren lämnat in. Sura sulfatjordar identifieras på basis av en jordanalys utförd av ett laboratorium. Om Geologiska forskningscentralen har tagit ett prov från skiftet och utgående från det konstaterat att skiftet är sur sulfatjord, behövs ingen separat analys av provet.

Ersättningsnivåer/beräkningsmetoder

Två ersättningsnivåer. Ersättningen betalas per hektar och år.

Planerade enhetskostnader för stödet och/eller preliminär finansiering

Planerade enhetskostnader och/eller finansiering	
Reglerad dränering, €/ha	70
Reglerbar underbevattning och återanvändning av avrinningsvatten, /ha	230

Planerad årlig output

	2023	2024	2025	2026	2027
O.13 Reglerbar dränering	50 000	60 000	60 000	60 000	60 000
O 13 Reglerbar underbevattning och återanvändning av avrinningsvatten	11 000	12 000	12 000	12 000	12 000

Outputindikator

O.13 Number of ha (agricultural) covered by environment/climate commitments going beyond mandatory requirements

Preliminär total finansiering för åtgärden (=enhetskostnad*output)

	2023	2024	2025	2026	2027
planerad output * enhetsbelopp reglerbar dränering, milj. €	3,5	4,2	4,2	4,2	4,2
reglerbar underbevattning och återanvändning av avrinningsvatten, milj. €	2,53	2,76	2,76	2,76	2,76

Den totala finansieringen för åtgärden uppgår i genomsnitt till 6,77 miljoner euro per år.

Åtgärdens namn

Skiftesspecifik åtgärd inom systemet med miljöförbindelser:

Alternativa växtskyddsmetoder för trädgårdsväxter

Skiftesspecifik förbindelse som omfattas av miljöersättningarna

Fond

Ejflu

Åtgärdstyp som den tillhör

Miljöåtaganden, klimatåtaganden och andra förvaltningsåtaganden (artikel 65)

Regional omfattning

Fastlandsfinland

Särskilda mål kopplade till åtgärden

Främja en hållbar utveckling och effektiv förvaltning av naturresurser som vatten, mark och luft

Improve the response of EU agriculture to societal demands on food and health, including safe and nutritious food produced in a sustainable way, food waste, as well as animal welfare

Resultatindikatorer

R.18 Förbättra marken

R. 37 Minska användningen av pesticider

Stödmottagare

Aktiva jordbrukare

Krav med vilka man effektivt bidrar till att de särskilda målen uppnås

Åtgärden är en skiftesspecifik åtgärd som ingår i miljöförbindelsen och som främjar biologisk mångfald. Syftet med åtgärden är att minska risken förknippad med användning av växtskyddsmedel genom att uppmuntra jordbrukare att använda avancerade biologiska och mekaniska bekämpningsmetoder och bekämpning som preciseras utifrån bekämpningsbehovet.

Inom åtgärden åtar sig jordbrukaren att på de anmälda skiftena använda minst en av de ovan nämnda bekämpningsmetoderna antingen som sådan eller kompletterad med sådana kemiska bekämpningsmetoder som anges i den nationella lagstiftningen. Jordbrukaren väljer bekämpningsmetoder som lämpar sig för växten i fråga och meddelar i samband med den årliga stödansökan vilken metod hen valt för skiftet. För ett skifte får väljas endast en metod som det betalas ersättning för. På hela skiftet ska samma bekämpningsmetod användas.

Bekämpningsmetoderna är följande:

- Användning av mikrobiologiska växtskyddsmedel som sprids mekaniskt för bekämpning av växtsjukdomar eller skadegörare
Metoden ska vara registrerad i enlighet med 35 § i lagen om växtskyddsmedel
- Biologiskt nedbrytbar marktäckning för ettåriga växter
- Insektsnät
- Användning av mikrobiologiska växtskyddsmedel som sprids med pollinerande insekter för bekämpning av växtsjukdomar
Metoden ska vara registrerad i enlighet med 35 § i lagen om växtskyddsmedel (1563/2011)
- Användning av makroorganismpreparat för bekämpning av växtskadegörare
Metoden ska vara godkänd i enlighet med 9 a § i lagen om skydd för växters sundhet (702/2003)
- Organisk marktäckning på fleråriga växter
Krav på täckning på skiftet.

För uppföljning av behovet och resultatet av den alternativa bekämpningen ska jordbrukaren använda för respektive växtart lämpliga uppföljningsredskap eller motsvarande metoder (exkl. täckning och insektsnät).

I täckningsmetoderna åtar sig jordbrukaren att täcka raderna av ettåriga trädgårdsväxter och raderna av eller radmellanrummen mellan fleråriga växter på de skiften som hen anmäler för åtgärden. Vid rader av ettåriga trädgårdsväxter ska markytan täckas med halm, flis, gräsklipp, biologiskt nedbrytbar film, täckpapper eller annat organiskt material som är oskadligt för jordmånen. Markytan runt fleråriga växter ska längs raderna täckas med halm, flis, gräsklipp, biologiskt nedbrytbar film, täckpapper eller annat organiskt material. Radmellanrummen ska antingen besås med gräs som sedan klipps eller täckas med någon annan organisk marktäckning som är oskadlig för jordmånen. Hela skiftet kan täckas eller så kan enbart rader eller radmellanrum täckas.

Jordbrukaren åtar sig att under den femåriga förbindelseperioden använda dessa metoder på sin gård. I samband med stödansökan ska jordbrukaren ange på vilka skiften åtgärden ska genomföras. Under förbindelseperioden får skiftenas areal variera från år till år i enlighet med odlingssituationen. Ersättning betalas endast för den areal på vilken åtgärden genomförs.

Beskrivning av basnivån

GAEC 7 Minimikrav för marktäckning under de perioder och på de arealer som är känsligast
SMR 12 Förordningen om växtskyddsmedel
SMR 13 Bekämpningsmedelsdirektivet
Allmänna principer för integrerad bekämpning

Åtgärden går längre än kraven på basnivån rörande växtskydd och skötsel av jordmånen. De krav som gäller åtgärden är mer omfattande än de allmänna principer för integrerad bekämpning som ingår i lagen om växtskyddsmedel.

Villkor för stödberättigande

Ersättning kan betalas för ersättningsberättigande skiften som är i stödmottagarens besittning där man odlar trädgårdsväxter som omfattas av åtgärder som ersätts.

Trädgårdsväxter ska definieras i en förordning.

Ersättningsnivåer/beräkningsmetoder

Ersättningen betalas per hektar och år.

Planerade enhetskostnader för stödet och/eller preliminär finansiering

Planerade enhetskostnader och/eller finansiering	
Alternativa växtskyddsmetoder för trädgårdsväxter , €/ha	500

Planerad årlig output

O.13 Number of ha (excluding forestry) covered by environment/climate commitments going beyond mandatory requirement

Indikator	2023	2024	2025	2026	2027
O.13 Alternativa växtskyddsmetoder för trädgårdsväxter, ha	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000

Outputindikator

O.13 Number of ha (agricultural) covered by environment/climate commitments going beyond mandatory requirements

Preliminär total finansiering för åtgärden (=enhetskostnad*output)

	2023	2024	2025	2026	2027
planerad output * enhetsbelopp, milj. €	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5

Den totala finansieringen för åtgärden uppgår i genomsnitt till 1,5 miljoner euro per år.

Åtgärdens namn

Skiftesspecifik åtgärd inom systemet med miljöförbindelser

Fågelåkrar

Fond

Ejflu

Åtgärdstyp som den tillhör

Miljöåtgärdanden, klimatåtgärdanden och andra förvaltningsåtgärdanden (artikel 65)

Regional omfattning

Fastlandsfinland

Särskilda mål kopplade till åtgärden

Bidra till att skydda den biologiska mångfalden, stärka ekosystemtjänster samt bevara livsmiljöer och landskap.

Resultatindikatorer

R.27 Bevara livsmiljöer och arter

Stödmottagare

Aktiva jordbrukare

Krav med vilka man effektivt bidrar till att de särskilda målen uppnås

Åtgärden är en skiftesspecifik åtgärd som ingår i miljöförbindelser och som främjar biologisk mångfald. Jordbrukaren meddelar vilka odlade skiften som fåglar får använda som födoplatser. På de skiften som meddelats för åtgärden ska fåglarna kunna äta ostört. På sina övriga skiften kan jordbrukaren genomföra förebyggande åtgärder och jaga bort fåglar.

På skiftet ska jordbrukaren med vanliga jordbruksmetoder odla produktionsväxter som tranor, gäss eller sångsvanar gärna äter.

Växtbeståndet anläggs med en tillräcklig mängd frön och gödsling och målet är att åstadkomma ett normalt bestånd som växer bra.

Det är inte tillåtet att på skiftet använda förfaranden som hindrar fåglarna från att anlända. Fleråriga växters skördepotential skall upprätthållas enligt normal jordbrukspraxis.

Odlingsåtgärderna på skiftet ska genomföras vid en tidpunkt och på ett sätt som inte stör fåglarna. Det är inte tillåtet att avsiktligt störa fåglar.

Stödmottagaren ska dokumentera och i samband med höstanmälan med platsbundna fotografier visa att skiftets växtbestånd använts som plats där flockar av fåglar i stor skala kan vila och inta föda. Ersättningen betalas för skiften som varit betydande födo- och viloplatser för fåglar.

Det är tillåtet att skörda marknadsduglig växtlighet.
Åtgärden behöver inte genomföras varje förbindelseår.

Beskrivning av basnivån

SMR 3 Fågeldirektivet

Villkor för stödberättigande

Det skifte där åtgärden genomförs ska vara ersättningsberättigande och i stödmottagarens besittning.

Åtgärden kan genomföras på skiften som med hjälp av geodata identifierats som potentiella vilo- och födoplatser för tranor, gäss och svanar under deras flyttning.

Vid behov kan förvaltningen ändra gränserna för områdena med en ansökningsförordning innan stödåret börjar.

Ersättning betalas inte för ett skifte för vilket jordbrukaren samma år har ansökt om bidrag för skador orsakade av fridlysta fåglar.

Som fågelåker får gården anmäla högst 50 procent av sin ersättningsberättigande jordbruksmark vars markanvändningsform är åker. Den anmälda arealen skall vara minst 30 hektar. Arealen skall bilda ett enhetligt område. Området kan bestå av en eller flera skiften. [En mindre areal kan godkännas om en enhetlig areal på 30 hektar nås tillsammans med en annan jordbrukares till åtgärden anmälda skiften.]

Ersättningsnivåer/beräkningsmetoder

Ersättning betalas per hektar och år för skiften som fåglar utnyttjar.

Planerade enhetskostnader för stödet och/eller preliminär finansiering

Planerade enhetskostnader och/eller finansiering	
Fågelåkrar, €/ha	600

Planerad årlig output

	2023	2024	2025	2026	2027
O.13 Fågelåkrar, ha	3 000	3 000	4 000	5 000	5 000

Årlig output betyder arealen som ersättning har betalats för.

Outputindikator

O.13 Number of ha (agricultural) covered by environment/climate commitments going beyond mandatory requirements

Preliminär total finansiering för åtgärden (=enhetskostnad*output)

	2023	2024	2025	2026	2027
planerad output * enhetsbelopp, milj. €	1,8	1,8	2,4	3	3

Finansieringen för åtgärden uppgår i genomsnitt till 2,4 miljoner euro per år.

Miljöavtal

Åtgärdens namn

Miljöavtal

Skötsel av jordbruksnaturens mångfald och landskapet

Fond

Ejflu

Åtgärdstyp som den tillhör

Miljöåtaganden, klimatåtaganden och andra förvaltningsåtaganden (artikel 65)

Regional omfattning

Fastlandsfinland

Särskilda mål kopplade till åtgärden

Bidra till att skydda den biologiska mångfalden, stärka ekosystemtjänster samt bevara livsmiljöer och landskap.

Resultatindikatorer

R.27 Bevara livsmiljöer och arter

R.28 Främja Natura 2000

Stödmottagare

Stödmottagaren är en aktiv jordbrukare eller registrerad förening

Krav med vilka man effektivt bidrar till att de särskilda målen uppnås

Åtgärden är ett miljöavtal som omfattas av miljöersättningarna och som främjar den biologiska mångfalden och landskapet. Avtalet består av ersättning för skötsel och vid behov av en separat ersättning för stängsling och/eller röjning.

Avtalsområdet ska skötas och istandsättas i enlighet med en separat plan. Åtgärderna ska främja istandsättning, bevarande och/eller främjande av jordbruksnaturens mångfald och landskapet. Skötselåtgärderna ska bevara eller främja sådana natur- eller landskapsvärden i avtalsområdet som avviker från det ordinära. Detta ska jordbrukaren göra genom att sköta områden eller objekt som är viktiga för växt- och djurarters bevarande och förökning samt för odlingslandskapet.

Åtgärderna ska grunda sig på den lokala naturens förutsättningar och vid genomförandet ska regionala särdrag, landskapet och kulturtraditionen beaktas. Skötseln av områden som klassats som vårdbiotop och av förekomster av hotade arter ska planeras och förverkligas så att skötseln

i första hand främjar jordbruksnaturens mångfald i området. På objekt av andra slag kan det primära målet vara skötsel av landskapet.

Planen får innehålla skötsel av konstruktioner, fornminnen och deras näromgivningar som har koppling till gårdens odlingshistoria.

Avtalet kräver som regel betesdrift på avtalsområdet. Skötselåtgärderna kan dessutom i enlighet med skötselplanen bestå av bland annat slåtter, bärgning av växtmassan som slagits, röjning av träd och buskar och lövtäkt. Planen kan innefatta stängsling av området, vid behov med viltstängsel, och röjning som behövs för att den planerade skötseln ska vara möjlig. Ersättning för stängsling och/eller röjning på ett skifte betalas endast för ett år av avtalsperioden. Vid behov kan ett viltstängsel också inkluderas i skötselplanen under avtalsperioden, om den som beviljat avtalet godkänner det.

Avtalsområdet ska årligen användas för betesdrift. För att minska mängden parasiter är det dock möjligt att i betesdriften hålla en paus på ett år, om pausen nämns i planen. Ett lämpligt, planerat betestryck ska säkerställas i varje enskilt fall när avtalet godkänns. Betesdriften ska genomföras så att den inte medför skadlig övergödning av växtligheten i området eller jorderosion. För att förhindra övergödning ska sådana vårdbiotoper som ska användas för betesdrift eller områden som ska iståndsättas som vårdbiotoper i allmänhet avskiljas med stängsel från övriga betesvallar. Om det på grund av naturförhållanden eller något annat fall av force majeure inte är möjligt att genomföra betesdrift enligt planen för det giltiga avtalet eller om betesdriften skulle skada naturvärden i avtalsområdet, ska jordbrukaren tillsammans med den som beviljat avtalet separat avtala om en ändamålsenlig ersättande skötsel i objektet eller uppsägning av avtalet. [Avtalet kan på grund av force majeure sägas upp under avtalsperioden utan återkrav, om jordbrukaren avstår från de betande djuren eller om djurens välbefinnande i avtalsområdet äventyras och problemet inte med rimliga medel kan lösas (rättsakter på lägre nivå än förordningen om CAP-planen?).]

Lämpligt betestryck fastställs genom en nationell förordning.

Avtalsområdet får inte bearbetas, gödglas eller behandlas med växtskyddsmedel. I avtalsområdet får inga träd huggas ner, om åtgärden inte ingår i röjningar som genomförs enligt skötselplanen i syfte att främja den biologiska mångfalden och landskapet.

NTM-centralen kan i enskilda fall tillåta gödning, kemisk bekämpning av sly i form av stubbehandling och kemisk bekämpning av lokor. Området får inte dräneras eller beskogas.

Över de åtgärder som genomförs på avtalsområdet ska det föras skötseldagbok eller så ska uppgifterna införas i de skiftesspecifika anteckningarna.

Beskrivning av basnivån

Föreskrivna verksamhetskrav:

SMR 3 Fågeldirektivet

SMR 4 Habitatdirektivet

För jordbruksmark:

GAEC 9 Bekämpning av främmande arter

GAEC 10 Förbud mot plöjning av permanent gräsmark i Naturaområden

Bevara jordbruksmark i ett skick som gör den lämplig för odling (artikel 4.1 a)

Villkoren för åtgärden står inte i strid med habitat- och fågeldirektivets målsättningar enligt de föreskrivna verksamhetskraven.

Villkor för stödberättigande

För att ett avtal ska kunna ingås krävs inte en förbindelse som gäller miljöersättning.

Avtal kan ingås för ett område som är lämpligt med tanke på målet att bevara och främja jordbruksnatur och jordbrukslandskap. Avtalsområdet ska vara i stödmottagarens besittning.

Avtalsområdet kan vara en vårdbiotop som sköts genom betesdrift, ett naturbete, ett kantområde till ett åkerområde med stor biologisk mångfald eller stort landskapsvärde, ett kantområde mellan en åker och en väg eller mellan en åker och ett vattendrag, en skogsdunge på ett åkerområde, ett objekt som främjar bevarandet av hotade arter som lever i jordbruksmiljö, ett objekt i en jordbruksmiljö som utgör fornminne eller ett objekt som vårdas som ett kulturarv på landsbygden och som hänför sig till långvarig markanvändning.

Avtal kan inte ingås för objekt där det saknas klara förutsättningar för att genom skötselåtgärder framgångsrikt främja naturliga arter i jordbruksmiljön eller landskapet och inte heller för objekt som i första hand används för skogsbruk. För ett avtal kan inte godkännas odlade gräsmattor, områden som används som trädgård eller park eller vidsträckta sammanhängande kala berg. Att bevara, underhålla eller iståndsätta lador godkänns inte heller som åtgärd. Avtal ingås inte för objekt som sköts endast genom röjning och/eller slätter. Utan betesdrift med slätter skötta områden kan godkännas om den slagna växtmassan samlas bort från skiftet.

Ett krav för avtal är att de planerade skötselåtgärderna är ändamålsenliga med tanke på ett hållbart nyttjande av naturresurserna och miljöns tillstånd. När det gäller Naturaområden kontrolleras att den planerade skötseln inte står i strid med skötsel- och nyttjandeplanen för området.

Avtal kan inte ingås för ett område med högt rovdjurstryck, om det inte är möjligt att sörja för djurens välbefinnande med ett lämpligt viltstängsel eller andra arrangemang.

Minimiarealen för ett avtal är 0,3 hektar.

För iståndsättningsåret betalas för skiftet ersättning för stängsling och/eller röjning. Om även betesdrift kan genomföras under iståndsättningsåret betalas ersättning både för röjning och/eller stängsling och för skötsel.

Ett avtal kan inte ingås om de för området beviljade iståndsättningsåtgärderna enligt det så kallade Helmi-stödet inte är slutförda eller om området sköts med Helmi-stöd. För skiften som har genomgått en grundlig iståndsättning med Helmi-stöd eller andra offentliga medel kan inte betalas ersättning för stängsling eller röjning enligt ett miljöavtal om jordbruksnaturens mångfald och landskapet.

Efter att avtalsperioden gått ut kan avtalet förlängas med ett år i taget.

Ersättningsnivåer/beräkningsmetoder

Ersättningen betalas per hektar och år.

Vårdbiotop som klassas som nationellt och regionalt värdefull: euro/ha
Övriga avtalsområden: euro/ha

Tilläggsersättning för ett skifte som röjs under istandsättningsåret: euro/ha
 Tilläggsersättning för ett skifte som inhägnas under istandsättningsåret: euro/ha
 Skifte som förses med viltstängsel under stängslingsåret: euro/ha

Kostnaden för skötselplanen har inte inkluderats i ersättningen. En skötselplan kan skaffas genom rådgivningstjänsten Neuvo 2030.

Som ersättningsbara kostnader eller inkomstbortfall räknas inte begränsningar eller skötselåtgärder som krävs via lagstiftning eller som krävs i fråga om permanent vall i ett Naturaområde när det gäller jordbruksmark eller som omfattas av kravet på bevarande av jordbruksmark.

Planerade enhetskostnader för stödet och/eller preliminär finansiering

Planerade enhetskostnader och/eller finansiering	
Skötsel Nationellt & Regionalt värdefulla, €/ha	610
Skötsel övriga, €/ha	460
Röjning, €/ha	450
Stängsling, €/ha	1500
Viltstängsel, €/ha	2500

Planerad årlig output

	2023	2024	2025	2026	2027
O.13 Skötsel N&R, ha	11 000	12 000	13 000	14 000	16 000
O.13 Skötsel annan, ha	22 000	24 000	26 000	28 000	30 000
O.13 Röjning, ha	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000
O.13 Stängsling, ha	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000
O.13 Viltstängsel, ha	200	200	200	200	200

Outputindikator

O.13 Number of ha (agricultural) covered by environment/climate commitments going beyond mandatory requirements

Preliminär total finansiering för åtgärden (=enhetskostnad*output)

	2023	2024	2025	2026	2027
planerad output * enhetsbelopp					
Skötsel N&R	6,71	7,32	7,93	8,54	9,76
Skötsel övriga	10,12	11,04	11,96	12,88	13,8
Röjning	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35
Stängsling	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
Viltstängsel	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5

Den totala finansieringen för åtgärden uppgår i genomsnitt till 26,36 miljoner euro per år.

Åtgärdens namn

Miljöavtal

Skötsel av våtmarker

Jordbruksinfluerade våtmarker som främjar vatten- och luftskyddet samt mångfalden

Fond

Ejflu

Åtgärdstyp som den tillhör

Miljöåtaganden, klimatåtaganden och andra förvaltningsåtaganden (artikel 65)

Regional omfattning

Fastlandsfinland

Särskilda mål kopplade till åtgärden

Bidra till begränsning av och anpassning till klimatförändringar samt till hållbar energi
Främja en hållbar utveckling och effektiv förvaltning av naturresurser som vatten, mark och luft
Bidra till att skydda den biologiska mångfalden, stärka ekosystemtjänster samt bevara livsmiljöer och landskap.

Resultatindikatorer

R.12 Anpassning till klimatförändringen

R.20 Skydda vattenkvaliteten

R.27 Bevara livsmiljöer och arter

Stödmottagare

Aktiva jordbrukare, registrerade föreningar eller vattenrättsliga sammanslutningar

Krav med vilka man effektivt bidrar till att de särskilda målen uppnås

Åtgärden är ett skiftesspecifikt miljöavtal som främjar skötseln av mångfunktionella våtmarker. Föremål för åtgärden är stora våtmarker eller kedjor av små våtmarker, mångfaldsvåtmarker, vattenfårar vars naturtillstånd återställts, översvänningsområden, översvänningsplatåer, översvänningsåkrar och våtmarker som har anlagts på torvåkrar för att minska växthusgasutsläpp.

Ersättningsberättigande är områden som varaktigt är delvis täckta av vatten och översvänningsområden som är täckta med vatten eventuellt bara en del av året och som kvarhåller fasta partiklar och näringsämnen, utgör häcknings- och födomiljöer för levande organismer, bland annat fåglar, och bidrar till en större variation i odlingslandskapet eller de hämmar nedbrytning av torv på torvåkrar som har gjorts till våtmarker.

Åtgärden genomförs i avrinningsområden för till exempel sådana vattendrag som nämns i en vattenförvaltningsplan och där man genom åtgärden avsevärt och ändamålsenligt kan minska den vattendragsbelastning som jordbruket orsakar och/eller öka den biologiska mångfalden i jordbruksområden, främja vilt-, fiskeri- och kräftushållningen och främja begränsningen av klimatförändringen på torvåkrar som har gjorts till våtmarker.

Skötselåtgärderna ska genomföras i enlighet med en godkänd plan. Den planerade skötseln ska vara förenlig med målen för åtgärden. Över skötseln ska dagbok föras eller uppgifterna antecknas i de skiftesvisa anteckningarna.

Till de årliga åtgärderna för skötsel av våtmarker kan höra bland annat avlägsnande av slam vid behov, avlägsnande och tillförsel av eventuella kemiska fällningsmedel, åtgärder för skötsel av dammanläggningar och vattenfåror, slåtter av växtligheten i kantområden invid våtmarken eller vattenfåran och bortförsl av växtresterna. Slätteravfallet får användas. Vid skötseln av vattenfåror vars naturtillstånd återställts ska man sörja för konstruktioner som minskar vattenföringen, såsom bottentrösklar och erosionskydd, se till att fåror och översvänningsområden kan leda vattnet, sköta växtligheten i fåroras kantområden och hålla översvänningsplataer öppna. Från översvänningsområden ska vid behov växtlighet eller sådana jordpartiklar som sedimenterats i den avlägsnas. Skötseln av våtmarker vars syfte är att främja hämma utsläpp av växthusgaser skall beakta en ändamålsenlig vatten nivå.

Avtalsområdet får användas för betesdrift, om det inte är till förfång för den biologiska mångfalden eller vattenskyddet. Vid betesdrift ska man förhindra erosion.

I skötselplanen får inte inkluderas åtgärder som kan antas ha skadliga effekter utanför åtgärdsområdet, till exempel för odlade åkrars dräneringssituation, för Natura 2000-områden, för arter som nämns i bilagorna 2, 4 och 5 till habitatdirektivet och för de arter, hotade arter eller livsmiljöer som nämns i bilaga 1 till fågeldirektivet.

Investeringar får inte finansieras. Förutom att våtmarken kan främja vattenskyddet och den biologiska mångfalden kan den också fungera som reservoar för bevattningssvatten, som en fisk- eller kräftodlingsplats som grundar sig på naturfoder och som en plats för rekreation.

Efter att avtalsperioden gått ut kan avtalet förlängas med ett år i taget.

Beskrivning av basnivån

SMR 1 Ramdirektivet för vatten
SMR 3 Fågeldirektivet
SMR 4 Habitatdirektivet

Villkor för stödberättigande

För att ett avtal ska kunna ingås krävs inte en förbindelse som gäller miljöersättning.

Stödberättigande arealer är våtmarksområden som kan godkännas för ett avtal, markområden som översvämmats eller upptagits av en vattenfåra vars naturtillstånd återställts, markområden som är föremål för skötselåtgärder, översvänningsplataer och översvänningsåkrar. Till avtalsområdet hör utöver våtmarker, översvänningsområden, översvänningsplataer, tvåstegsdiken och återställda fåror även skyddsområden som är tillräckliga med tanke på skötseln av avtalsobjekten. Ett avtal kan också ingås för anläggande och skötsel av små våtmarker, bottendammar och översvänningsåkerområden. Våtmarken är inte jordbruksmark.

Det kommer att utfärdas separata bestämmelser om samordningen med avtal som varit i kraft under tidigare programperioder och med ersättningen för icke-produktiva investeringar.

[Här avses en uppdatering av 36 § 2 mom. i SRF om miljöersättningar.]

Skötseln av avtalsarealen ska främja minskad vattendragsbelastning från jordbruk, främja begränsningen av klimatförändringen eller förbättra mångfalden i livsmiljöer som utgör jordbruksområden med ensidig natur.

Avtal kan inte ingås i fråga om skötsel av bevattningsbassänger som saknar vattenvårdsvärde eller mångfaldsvärde eller sådan skötsel av ett område som syftar till att omvandla området till en sjö eller tjärn. Avtal kan inte ingås i fråga om ett objekt där den belastning som avrinningsvattnet utgör kan anses härröra huvudsakligen från annat än jordbruk.

Minimiarealen för ett avtal är 0,3 hektar.

Ett avtal kan inte ingås om det för skötseln av objektet i fråga har beviljats annan offentlig finansiering.

Ersättningsnivåer/beräkningsmetoder

Ersättningen betalas per hektar och år.

Kostnaden för skötselplanen har inte inkluderats i ersättningen. En skötselplan kan skaffas genom rådgivningstjänsten Neuvo 2030.

Planerade enhetskostnader för stödet och/eller preliminär finansiering

Planerade enhetskostnader och/eller finansiering	
Skötsel av våtmarker €/ha	470

Planerad årlig output

	2023	2024	2025	2026	2027
O.13 Skötsel av våtmarker, ha	1500	1800	2100	2400	3000

Outputindikator

O.13 Number of ha (agricultural) covered by environment/climate commitments going beyond mandatory requirements

Preliminär total finansiering för åtgärden (=enhetskostnad*output)

	2023	2024	2025	2026	2027
planerad output * enhetsbelopp	0,705	0,846	0,987	1,128	1,41

Den totala finansieringen för åtgärden uppgår i genomsnitt till 1,015 miljoner euro per år.

Åtgärdens namn

Miljöavtal

Uppfödning av lantraser

Fond

Ejflu

Åtgärdstyp som den tillhör

Miljöåtaganden, klimatåtaganden och andra förvaltningsåtaganden

Regional omfattning

Fastlandsfinland

Särskilda mål kopplade till åtgärden

Bidra till att skydda den biologiska mångfalden, stärka ekosystemtjänster samt bevara livsmiljöer och landskap

Resultatindikatorer

R.22a Environmental performance in the livestock sector (Share of livestock units (LU) under supported commitments to improve environmental sustainability)

Stödmottagare

Aktiva jordbrukare

Krav med vilka man effektivt bidrar till att de särskilda målen uppnås

Åtgärden är ett miljöavtal som omfattas av miljöersättningarna och som syftar till att bevara och främja lantrasernas genetiska mångfald.

Ersättning betalas för uppfödning av östfinsk, västfinsk och nordfinsk boskap, finska lantrasgetter, finska lantrasfår, ålandsfår, kajanalandsfår, finska hästar och lantrashöns. För de djur som omfattas av avtalet ska det finnas ett intyg av vilket härstamningen framgår. Intyget kan utfärdas av en sammanslutning som godkänts som stambokförare och som medlemsstaten har godkänt med stöd av EU:s rättsakter om avel av husdjur.

Jordbrukaren åtar sig att hålla det antal djur av renrasiga lantraser som nämns i avtalet i ett år (avtalsåret). Antalet djur får variera mellan avtalsåren. Avtalsdjur kan inte ersättas under avtalsperioden.

Avtalet ingår för djurindivider.

Avtalsperioden är 1 januari–31 december. Ansökningstiden börjar vid ingången av året.

När det gäller får och getter ska det för de djur som omfattas av avtalet finnas en uppdaterad avelsplan för avel av renrasiga djur på gården.

Avelsplanen ska innehålla:

- avelsmål för gårdens djurmateriel
- de renrasiga får och/eller getter som omfattas av ett avtal om lantraser ska beaktas

- betäckningsgrupperna (och/eller insemineringsgrupperna) ska planeras med en bagge/bock av samma ras
- i planen ska avkommornas inavelsgrad beaktas

När det gäller nötkreatur ska inavelsgraden vara tillräckligt låg. En sammanslutning som godkänts som stambokförare tillhandahåller beräkningen av inavelsgraden för det nötdjur som avtalet gäller.

Om inavelsgraden är lägre än [6,25 %, olika gränser för olika raser] godkänns djuret för avtalet. Vid beräkning av inavelsgraden ska sex föräldraled användas.

Djuren omräknas till djurenheter enligt de i kapitel xx angivna koefficienterna. Avtal ingås om det finns minst 1 de får, getter eller nötkreatur, 2 de hästar eller 20 st lantrashöns och -tuppar.

Beskrivning av basnivån

Villkor för stödberättigande

Djuren ska vara identifierade och numrerade, och djurhållaren ska registreras som djurhållare.

Syftet med åtgärden är att hålla rasen i fråga vid liv. De nötdjur, får och getter som omfattas av avtalet måste ha producerat en renrasig avkomma under de senaste två åren och en finsk häst under de senaste tre åren innan avtalsperioden börjar.

Från och med 2024 har sökande som haft ett avtal om uppfödning året innan företräde. Om det uppsatta årliga målet för output uppfylls 2023 på djurgruppsnivå kan ansökningar inlämnade av nya sökande prioriteras på basis av hur allmän rasen i fråga är.

När det gäller lantrashöns ska de höns som omfattas av ett avtal höra till programmet för bevarande av lantrashöns, ett program som samordnas av Naturresursinstitutet.

Närmare information om programmet:
<https://portal.mtt.fi/portal/page/portal/www/Tietopaketti/Elaingeenivarat/sailytysohjelmat/maatiiskana/Opas%20s%C3%A4ilytt%C3%A4j%C3%A4lle%202019.pdf>

Ersättningsnivåer/beräkningsmetoder

Ersättningen betalas per djurenhet och år, för höns per gård och år.

Planerade enhetskostnader för stödet och/eller preliminär finansiering

Planerade enhetskostnader och/eller finansiering	
östfinsk, västfinsk och nordfinsk boskap, €/de	660
finska lantrasfår, €/de	300
ålandsfår, kajanalandsfår, €/de	350
finsk lantrasget, €/de	350
finsk häst, €/de	350
lantrashöns, €/gård	300

Planerad årlig output

	2023	2024	2025	2026	2027
O.17 östfinsk, västfinsk och nordfinsk boskap (de)	2500	2600	2600	2600	2600
O.17 finska lantrasfår, (de)	3000	3400	3400	3400	3400
O.17 ålandsfår, kajanalandsfår (de)	350	400	400	400	400
O.17 finsk lantrasget (de)	350	370	370	370	370
O.17 finsk häst (de)	400	400	400	400	400
O.17 lantrashöns (gård)	25	25	25	25	25

Outputindikator

O.17 Number of operations or units supporting genetic resources (Number of relevant unit: operations, LU or hectares)

Preliminär total finansiering för åtgärden (=enhetskostnad*output)

	2023	2024	2025	2026	2027
östfinsk, västfinsk och nordfinsk boskap, milj. €	1,65	1,716	1,716	1,716	1,716
finska lantrasfår, milj. €	0,9	1,02	1,02	1,02	1,02
ålandsfår, kajanalandsfår, milj. €	0,123	0,14	0,14	0,14	0,14
finsk lantrasget, milj. €	0,123	0,13	0,13	0,13	0,13
finsk häst, milj. €	0,13	0,14	0,14	0,14	0,14
lantrashöns, milj. €	0,0075	0,0075	0,0075	0,0075	0,0075

Den totala finansieringen för åtgärden uppgår i genomsnitt till 3,11 euro per år.

Åtgärdens namn

Miljöavtal

Odling av ursprungsväxter

Fond

Ejflu

Åtgärdstyp som den tillhör

Miljöåtaganden, klimatåtaganden och andra förvaltningsåtaganden

Regional omfattning

Fastlandsfinland

Särskilda mål kopplade till åtgärden

Bidra till att skydda den biologiska mångfalden, stärka ekosystemtjänster samt bevara livsmiljöer och landskap

Resultatindikatorer

R23a Environment-/climate-related performance through investment in rural areas

Stödmottagare

Den som finns upptagen i Finlands nationella växsortlista som upprätthållare av en sort (9 § i JSM:s förordning om växsortlistan 388/2020) som godkänts för upptagande i listan som en ursprungssort.

8 § i utsädeslagen: I växsortlistan antecknas de växsorter som godkänts av växsortsnämnden. Livsmedelsverket offentliggör växsortlistan åtminstone en gång per år. Dessutom finns det i 9 § i förordningen om växsortlistan (388/2020) bestämmelser om införande av uppgifter i växsortlistan (bl.a. upprätthållarens namn).

12 § i förordningen om växsortslistan innehåller krav gällande upprätthållandet och förordning 25/10 syftar på denna paragraf.

Krav med vilka man effektivt bidrar till att de särskilda målen uppnås

Åtgärden är ett miljöavtal som omfattas av miljöersättningarna och som syftar till att bevara och främja ursprungsväxternas genetiska mångfald. Ersättning betalas för upprätthållande av lantsorter, hotade gamla handelssorter och ändrade stammar av handelssorter av vall- och foderväxter, stråsåd, rotfrukter, utsädespotatis, olje- och fiberväxter och grönsaker.

Listan är identisk med tillämpningsområdet för JSM:s förordning om godkännande och handel med utsäde av ursprungssorter och sorter av köksväxter som har utvecklats för att odlas under särskilda omständigheter 25/2010.

Den som upprätthåller en ursprungssort ska göra det på ett ändamålsenligt sätt.

Jordbrukaren ska på gårdsbruksenheten lagra och förvara en sådan mängd såningsdugligt utsäde av ursprungsväxten som motsvarar åtminstone två års utsädesbehov. Det parti som ska bidra till att upprätthålla sorten ska bildas av utsäde som är så högklassigt som möjligt, och partiet ska förnyas om partiet tar slut eller utsädets grobarhet sjunker.

Odlingar med vallväxter ska anläggas i syfte att upprätthålla sorten. Ett parti som ska bidra till att upprätthålla sorten får bärgas enligt gårdsbruksenhetens normala rutiner. Odlingar för upprätthållande av en sort behöver inte anläggas varje år. Av vall får under övriga år bärgas antingen vallfoder- eller fröskörd för marknadsföring. Åldern på en enskild odling för upprätthållande av vallväxter får vara högst tre år, räknat från året efter det år då odlingen anlades. Sorterna ska upprätthållas med hjälp av metoder som jordbrukaren använder i vanliga fall och som upprätthållaren av sorten har beskrivit i samband med att sorten registrerades.

Enligt 12 § i förordningen om växsortlistan 388/2020 kräver Livsmedelsverket att en sort upprätthålls, och verket övervakar upprätthållandet. I detta krav ingår att den som upprätthåller arten ska föra anteckningar av vilka det är möjligt att kontrollera situationen i fråga om upprätthållandet. Den myndighet som övervakar upprätthållandet (Livsmedelsverket) verifierar att sorten upprätthålls så att arvsmassan bevaras.

Beskrivning av basnivån

Kraven på basnivå består av de skyldigheter som en registrerad upprätthållare av en sort har (förordningen om växsortlistan 388/2020). Registreringen är frivillig, men registrering är villkor för denna åtgärd.

Enligt förordningen om växsortlistan ska upprätthållandet av sorter som godkänts för upptagande i växsortlistan ha ordnats i enlighet med ett ändamålsenligt program för upprätthållande som överenskomms med Livsmedelsverket.

Den som ansvarar för upprätthållandet av en sort ska föra ett register där det är möjligt att kontrollera situationen beträffande upprätthållandet. Registret ska omfatta alla generationer av sorten som föregår basutsäde eller förökningsmaterialet. Upprätthållandet ska kunna övervakas med hjälp av de anteckningar som upprätthållaren gör.

Livsmedelsverket kan ålägga den som ansvarar för upprätthållandet att sända prov på sorten eller själv ta prov. Sortägaren är skyldig att betala kostnaderna för kontroll av upprätthållandet av sorten.

Villkor för stödberättigande

Ersättningsberättigade är sorter som nämns i Finlands nationella växsortlista som en ursprungssort. Växsortsnämnden godkänner nya sorter för upptagande i listan på ansökan av jordbrukaren, om sorterna uppfyller kraven på en ursprungssort (Utsädeslagen 600/2019 och de nationella förordningar om godkännande av sorter som utfärdats med stöd av den). Den som ingår ett avtal ska vara införd i växsortlistan som upprätthållare av sorten.

Ersättningsnivåer/beräkningsmetoder

Ersättningen betalas per år och sort som bevaras.

Planerade enhetskostnader för stödet och/eller preliminär finansiering

Planerade enhetskostnader och/eller finansiering	
Växsort €/år	400

Planerad årlig output

	2023	2024	2025	2026	2027
O.17 Växsorter, st	11	12	13	13	13

Outputindikator

O.17 Number of operations or units supporting genetic resources (Number of relevant unit: operations, LU or hectares)

Preliminär total finansiering för åtgärden (=enhetskostnad*output)

	2023	2024	2025	2026	2027
planerad output * enhetsbelopp, €/år	4400	4800	4800	5200	5200

Den totala finansieringen för åtgärden uppgår i genomsnitt till 4880 euro per år.

Åtgärdens namn

Miljöavtal

Klonarkiv för ursprungsväxter

Fond

Ejflu

Åtgärdstyp som den tillhör

Miljöåtaganden, klimatåtaganden och andra förvaltningsåtaganden

Regional omfattning

Fastlandsfinland

Särskilda mål kopplade till åtgärden

Bidra till att skydda den biologiska mångfalden, stärka ekosystemtjänster samt bevara livsmiljöer och landskap

Resultatindikatorer

R23a Environment-/climate-related performance through investment in rural areas

Stödmottagare

Den som samordnar det nationella programmet för växtgenetiska resurser

Krav med vilka man effektivt bidrar till att de särskilda målen uppnås

Åtgärden är ett miljöavtal som omfattas av miljöersättningarna och som främjar den genetiska mångfalden hos lantsorter och gamla handelssorter. Genom åtgärden främjas med *in situ*-odling ett säkert bevarande och upprätthållande av nationellt värdefulla växter inom jordbruket och trädgårdsodlingen, vegetativt förökade nordiska lantsorter som utgör en genetisk resurs samt gamla hotade handelssorter som anpassat sig till Finlands nordliga klimatförhållanden. Åtgärden är avsedd för upprätthållande och bevarande av sådana stammar som bevaras nationellt och som omfattas av mandat för långtidsförvaring samt för värdefulla privata samlingar och lokala genetiska resurser.

Till dessa hör vissa fruktträd (äpple, plommon, krikon, päron, surkörsbär), bärväxter (såsom krusbär, svarta och röda vinbär, havtorn, hallon, åkerbärshallon, parksmultron), grönsaker (rabarber, pepparrot, lök av olika slag) och humle samt vissa andra arter som valts ut för långtidsförvaring (såsom örter, medicinalväxter och växter för grönområdesbyggande) på basis av bedömningar utförda av expertgrupper inom det nationella programmet för växtgenetiska resurser.

Avtalet ingås för hela finansieringsperioden.

Samordnaren utarbetar en åtgärdsplan. Planen ska omfatta följande åtgärder:

- 1) Metoder som används för att identifiera de samlingar som ska bevaras.
- 2) Samlingar som ska bevaras och de ersättningar som betalas för dem.
- 3) Metoder som används för att främja utbyte av information med de aktörer som godkänts för samlingen.
- 4) Information till allmänheten om nyttan med de växtgenetiska resurser som bevaras och om behovet av skydd

Ersättningsmottagaren kan överlåta upprätthållandet till en utomstående aktör och ersätta denna för kostnaderna för *in situ*-odlingen. Upprätthållarna kan vara till exempel enskilda personer, föreningar eller sammanslutningar. Ersättningsmottagaren får inte ålägga någon att upprätthålla sådana växter som det betalas ersättning för inom åtgärden odling av ursprungssorter.

Växtbestånden ska vårdas i enlighet med anvisningarna för långtidsförvaring av Finlands nationella växtgenetiska resurser. Växksamlingarna kan utgöra samlingar av fruktträd, bärväxter, grönsaksväxter, växter för grönområdesbyggande samt örter och läkemedelsväxter.

Beskrivning av basnivån

Det finns ingen basnivå, eftersom det inte finns några lagstadgade skyldigheter att skydda genetiska resurser.

Villkor för stödberättigande

Den som samordnar det nationella programmet för växtgenetiska resurser kan beviljas ersättning.

Ersättningsnivåer/beräkningsmetoder

Ersättningsberättigande är kostnaderna för de åtgärder som nämns i den godkända åtgärdsplanen och som gäller bedömning av behovet av skydd för växtgenetiska resurser, planering, bevarande av samlingar av växtgenetiska resurser, kommunikation med de aktörer som godkänts för en samling och information till allmänheten om skyddsbehovets betydelse.

Planerade enhetskostnader för stödet och/eller preliminär finansiering

Planerade enhetskostnader och/eller finansiering	
Åtgärdsplan € / år	50 000

Planerad årlig output

	2023	2024	2025	2026	2027
O.17 Åtgärdsplaner antal, st	1	1	1	1	1

Outputindikator

O.17 Number of operations or units supporting genetic resources (Number of relevant unit: operations, LU or hectares)

Preliminär total finansiering för åtgärden (=enhetskostnad*output)

	2023	2024	2025	2026	2027
planerad output * enhetsbelopp, €	50 000	50 000	50 000	50 000	50 000

Den totala finansieringen för åtgärden uppgår i genomsnitt till 50 000 euro per år.

Åtgärdens namn

Miljöavtal

Bevarande av lantrasers genom

Fond

Ejflu

Åtgärdstyp som den tillhör

Miljöåtaganden, klimatåtaganden och andra förvaltningsåtaganden

Regional omfattning

Fastlandsfinland

Särskilda mål kopplade till åtgärden

Bidra till att skydda den biologiska mångfalden, stärka ekosystemtjänster samt bevara livsmiljöer och landskap

Resultatindikatorer

R23a Environment-/climate-related performance through investment in rural areas

Stödmottagare

Den som samordnar det nationella programmet för animaliska genetiska resurser

Krav med vilka man effektivt bidrar till att de särskilda målen uppnås

Åtgärden är ett miljöavtal som omfattas av miljöersättningarna och som syftar till att främja och bevara lantrasernas genetiska mångfald. Åtgärden är en ersättning till samordnaren av det nationella programmet för animaliska genetiska resurser till vars uppgifter hör att samordna förvaringen av samlingar och bedöma dem.

Samordnaren utarbetar en åtgärdsplan. Planen ska omfatta följande åtgärder:

- 1) Metoder som används för att identifiera de animaliska genetiska resurser som ska bevaras
- 2) Ersättningar som betalas för förvaring (in vitro) av djurgenom som ska förvaras i en genbank
- 3) Information till allmänheten om nyttan med de animaliska genetiska resurser som bevaras och om behovet av skydd
- 4) Stöd för produktion av bidrottningar av det mörka nordiska biet
- 5) Stöd för införande i stambok av icke stamboksförda arbetshästar av rasen finsk häst

Ersättningsmottagaren kan överlåta upprätthållandet till en utomstående aktör och ersätta denna för kostnaderna för *ex situ*-verksamheten. De utomstående aktörer som kan komma i fråga är seminorganisationer och veterinärer, och dessa väljs genom ett offentligt upphandlingsförfarande.

Vid bevarande av genom ska man iaktta de mål och principer som anges för långtidsförvaringen av genom av olika arter och raser i den del av Finlands nationella genresursprogram för jord-

och skogsbruk samt fiskerihushållning som gäller animaliska genetiska resurser (nedan Programmet för husdjursgenetiska resurser).

Beskrivning av basnivån

Det saknas basnivå, eftersom det inte finns några lagstadgade skyldigheter att skydda genetiska resurser.

Villkor för stödberättigande

Den som samordnar det nationella programmet för husdjursgenetiska resurser kan beviljas ersättning. Ersättningsmottagaren utarbetar en åtgärdsplan, som ska godkännas av jord- och skogsbruksministeriet.

Ersättningsnivåer/beräkningsmetoder

Ersättningsberättigande är kostnaderna för de åtgärder som nämns i den godkända åtgärdsplanen och som gäller bedömning av behovet av *ex situ*-skydd av animaliska genetiska resurser, planering, upprätthållande av *ex situ*-samlingar samt utbyte och användning av information. För det mörka nordiska biets del är dessutom kostnader för bedömning, planering och upprätthållande av *in situ*-samlingar ersättningsberättigande.

Planerade enhetskostnader för stödet och/eller preliminär finansiering

Planerade enhetskostnader och/eller finansiering	
Åtgärdsplan €/år	90 000

Planerad årlig output

[Outputindikatorer, artikel 99 f]

O.17 Number of projects supporting genetic resources

	2023	2024	2025	2026	2027
Åtgärdsplaner antal, st	1	1	1	1	1

Outputindikator

O.17 Number of operations or units supporting genetic resources (Number of relevant unit: operations, LU or hectares)

Preliminär total finansiering för åtgärden (=enhetskostnad*output)

	2023	2024	2025	2026	2027
planerad output * enhetsbelopp, €	90 000	90 000	90 000	90 000	90 000

Den totala finansieringen för åtgärden uppgår i genomsnitt till 90 000 euro per år.