

## **System för klimatet, miljön och djurens välbefinnande (ekosystem)**

Kompletterande information till begäran om utlåtande: Ekosystemet är ett nytt stödsystem som hör till direkta stöd, dvs. stöd som helt finansieras av EU och med vilka en förbättrad miljö, ett förbättrat klimat och djurens välbefinnande främjas. Medlemsstaterna ska ta i bruk ekosystem. Det är frivilligt för jordbrukare att delta i dem. Genom en EU-förordning ska minimifinansieringsandelen av direktstöden, som medlemsstaten ska använda till ekosystem, regleras. Beredningen av ekosystemen har gjorts med det antagandet att minimifinansieringsandelen i Finland ska vara 10–15 procent, dvs. 52–78 miljoner euro per år.

Utgångspunkten för beredningen av ekosystemen i Finland har varit att

- ekosystemens åtgärder uppfyller CAP:s miljö- och klimatmål effektivt och enkelt,
- åtgärderna är valbara för en så bred skara jordbrukare som möjligt, och
- åtgärderna är ettåriga, varvid ekosystemets åtaganden också är ettåriga.

Ekosystemen omfattar i Finland följande åtgärder: växttäckte vintertid, naturvårdsvallar, grüngödslingsvallar samt mångfaldsväxter. Jordbrukaren kan bland dessa åtgärder välja en eller flera, eller besluta att ingen av dessa åtgärder genomförs och därmed inte ansluta sig till ekosystemet. Åtgärder för djurens välbefinnande ingår inte i ekosystemet i Finland, eftersom de i Finland genomförs i hög grad med utvecklingsanslag för landsbygden genom ersättning för djurens välbefinnande.

Enligt utkastet till EU-förordning ska medlemsstaterna i ekosystemen använda ett klassificerings- eller poängsättningssystem eller något annat adekvat system, genom vilket effektiviteten i ekosystemen för att uppnå uppställda mål säkerställs. Eftersom ytterligare information om detta krav inte ännu är tillgänglig har detta inte kunnat beaktas i detta skede. I beredningen av förordningen har det under den senaste tiden även framförts att en jordbrukare genom ekosystemet skulle kunna uppfylla liknande GAEC-krav på villkorlighet. Även för denna punkt saknas ytterligare information om mer detaljerade villkor, varför detta inte har beaktats i detta beredningsskede.

### **Åtgärdens namn**

System för klimatet, miljön och djurens välbefinnande (ekosystem)

### **Fond**

Garantifonden för jordbruket

### **Typ av åtgärd som omfattar**

Frikopplat stöd inom direktstöd, system för klimatet, miljön och djurens välbefinnande (ekosystem) (artikel 28)

### **Regional täckning**

Hela Finland

## Punkter som gäller alla ekosystem

### Stödmottagare

Aktiv jordbrukare

Kompletterande information till begäran om utlåtande: Definitionen av aktiv jordbrukare beskrivs i kapitel 4.1.

### Krav som effektivt svarar mot de särskilda målen

Ekosystemen är följande:

Växttäcke vintertid  
Naturvårdsvallar  
Gröngödslingsvallar  
Mångfaldsväxter

Med hjälp av dessa ekosystem främjas bekämpning av klimatförändringen och anpassning till den, en effektiv vård av vatten och jordmån och skydd av biologisk mångfald samt bevarande av livsmiljöer.

### Beskrivning av basnivån

Erhållande av stödet förutsätter att villkorlighetskraven iaktas samt att de definitioner och minimikraven för direktstöd som anknyter till detta stöd uppfylls.

Kompletterande information till begäran om utlåtande: Definitioner och minimikrav för direktstöd beskrivs i kapitel 4.1.

Dessutom har varje ekosystem andra krav på basnivån, vilka beskrivs nedan vid respektive ekosystem.

Villkoren för ekosystemen överskrider kraven för basnivån.

### Förutsättningar för stödberättigande

En stödmottagare kan välja ett eller flera ekosystem. Stödmottagaren förbinder sig att iaktta villkoren för det ekosystem som valts med ett ettårigt åtagande. Stödmottagaren kan årligen välja till vilka ekosystem han eller hon vill förbinda sig till under året i fråga.

Ingen minimiareal fastställs för ekosystemets åtagande, utan stöd kan beviljas om minimikraven för beviljande av direktstöd uppfylls.

Stödet för ekosystem betalas för de hektar som berättigar till direktstöd och som åtgärden gäller. Kompletterande information till begäran om utlåtande: Definitionen av en stödberättigad hektar beskrivs i kapitel 4.1.

## Ekosystem 1: Växttäckning vintertid

### Därtill hörande särskilda mål

Särskilt mål 4 (artikel 6(d)): Främja begränsning av och anpassning till klimatförändringen samt hållbar energi.

Särskilt mål 5 (artikel 6(e)): Att främja en hållbar utveckling och effektiv förvaltning av naturresurser som vatten, mark och luft

Särskilt mål 6 (artikel 6(f)): Bidra till att skydda den biologiska mångfalden, stärka ekosystemtjänster samt bevara livsmiljöer och landskap.

### Resultatindikatorer

R.4. Koppling av inkomststöd till normer och god praxis: Andel utnyttjad jordbruksareal som omfattas av inkomststöd och är underställd villkor

R.12 Anpassning till klimatförändringarna: Andel jordbruksmark som är i bruk och/eller djurenheter, som får stöd för minskning av ammoniak- och växthusgaser, bibehållande/ökning av koldioxidbindning i marken, inklusive åtaganden som gäller att förbättra anpassningen till klimatförändringen

R.14 Lagring av koldioxid i mark och biomassa: Andel jordbruksmark under åtagande att minska utsläpp och bibehålla och/eller öka lagring av koldioxid (permanent gräsmark, jordbruksmark i torvmark, skog, etc.)

R.18 Förbättra marken: Andel jordbruksmark under förvaltningsåtaganden gynnsamma för markförvaltning av jordbruksmark som är i bruk

R.20 Skydda vattenkvaliteten: Andel jordbruksmark under förvaltningsåtaganden för vattenkvalitet av jordbruksmark som är i bruk

R.27 Bevara livsmiljöer och arter: Andel jordbruksmark under förvaltningsåtaganden till stöd för bevarande eller återställande av biologisk mångfald av jordbruksmark som är i bruk

### Krav som effektivt svarar mot de särskilda målen

Följande arealer ska bevaras med stubb eller växter från slutet av oktober till jordbearbetningen eller sådden följande vår:

- stubb av säd, oljeväxter, fiberväxter, baljväxter och frökryddor
- mångåriga och ettåriga odlade vallar och rörflen, förutom naturliga betesmarker och andra motsvarande arealer
- kummin
- mångåriga trädgårdsväxter, exklusive permanenta trädgårdsväxter (såsom fruktträd och bärbuskar)
- höstråg, rågvete, höstvetete, spelt och andra sädeslag som sås på hösten, höstryps, höstraps och andra oljeväxter som sås på hösten samt andra växter som sås på hösten
- lin och hampa som skördas på våren
- fånggrödor
- ekosystemets naturvårdsvallar, gröngödslingsvallar och mångfaldsväxter
- stubb- och grönträda

För att förhindra överlappande betalning betalas inte stöd för växttäckning vintertid för ett jordbruksskifte som utgör

- torvmark i enlighet med villkorligheten för GAEC 2, permanent gräsmark inom Natura 2000-områden enligt GAEC 10 eller mineraljord enligt det extraordinära nationella GAEC eller areal enligt GAEC 1 om återställningsförfarande borde tas i bruk, vilket innebär att permanenta gräsmarker ska bevaras.
- areal med en sådan växtkod för vilken miljöersättning söks för åtgärd, vars villkor är bevarande av växtligheten under vintertid, såsom åtgärden ”gräsmarker inom skydds zoner och torvåkrar”
- areal med en sådan växtkod för vilken miljöersättning söks genom att täcka mångåriga trädgårdsväxter med ett organiskt täcklager inom åtgärden ”alternativa växtskydds metoder för trädgårdsväxter”

Jordbrukaren ska årligen på hösten anmäla jordbruksskiften som bevaras stubb- eller växttäcka.

### Beskrivning av basnivån

Villkorlighet GAEC 7 (minimijordtäcke)

### Ersättningsnivåer/beräkningsmetoder

Incitamentbaserat stöd euro/hektar

Stöd för växttäcke vintertid kan beviljas som incitamentbaserat stöd, eftersom det kan sökas oberoende av växtslag för nästan all jordbruksmark där stubb eller växtlighet bevaras vintertid. Växttäcke vintertid har en stor betydelse i uppnåendet av de särskilda målen i anslutning till miljön och klimatet, varför det är motiverat att bevilja incitamentbaserat stöd.

Stödet utgör stöd enligt punkt 5 i bilaga 2 till jordbruksavtalet inom ramen för WTO.

### Planerade enhetskostnader för stödet och/eller preliminär finansiering

	2023	2024	2025	2026	2027
euro/ha	35–65	35–65	35–65	35–65	35–65

### Beloppens berättigande

Stödet för växttäcke vintertid har inget maximibelopp per jordbrukare eller gård.

Kompletterande information till begäran om utlåtande: Erhållande av stödet förutsätter inte i enlighet med den nuvarande miljöersättningen för åtgärden växttäcke vintertid att en viss andel av gårdens jordbruksmarksareal bör vara växttäckt.

### Planerad årlig output

	2023	2024	2025	2026	2027
O.6b Ekosystemets hektarer	1 400 000	1 400 000	1 400 000	1 400 000	1 400 000

### Preliminär totalfinansiering av åtgärder

	2023	2024	2025	2026	2027
planerad avkastning* enhetskostnad, miljon euro	55–85	55–85	55–85	55–85	55–85

## Ekosystem 2: Naturvårdsvallar

### Därtill hörande särskilda mål

Särskilt mål 4 (artikel 6(d)): Främja begränsning av och anpassning till klimatförändringen samt hållbar energi.

Särskilt mål 5 (artikel 6(e)): Att främja en hållbar utveckling och effektiv förvaltning av naturresurser som vatten, mark och luft

Särskilt mål 6 (artikel 6(f)): Bidra till att skydda den biologiska mångfalden, stärka ekosystemtjänster samt bevara livsmiljöer och landskap.

### Resultatindikatorer

R.4 Koppling av inkomststöd till normer och god praxis: Andel utnyttjad jordbruksareal som omfattas av inkomststöd och är underställd villkor

R.14 Lagring av koldioxid i mark och biomassa: Andel jordbruksmark under åtagande att minska utsläpp och bibehålla och/eller öka lagring av koldioxid (permanent gräsmark, jordbruksmark i torvmark, skog, etc.)

R.18 Förbättra marken: Andel jordbruksmark under förvaltningsåtaganden gynnsamma för markförvaltning av jordbruksmark som är i bruk

R.20 Skydda vattenkvaliteten: Andel jordbruksmark under förvaltningsåtaganden för vattenkvalitet av jordbruksmark som är i bruk

R.27 Bevara livsmiljöer och arter: Andel jordbruksmark under förvaltningsåtaganden till stöd för bevarande eller återställande av biologisk mångfald av jordbruksmark som är i bruk

### Krav som effektivt svarar mot de särskilda målen

- Växtligheten ska bestå av mångåriga vallväxter (gräsväxter och andra vallfoderväxter) som såtts under året i fråga eller tidigare. Växtligheten kan grundas året innan i skyddsgröda.
- Gamla vallväxtligheter som innehåller naturliga gräs och växter med örtstam och som utvecklats till mångartiga kan godkännas.
- Av fröblandningens vikt kan högst 20 procent vara kvävefixerande växter. Fröblandningens innehåll och andelar ska antecknas i odlingsanteckningarna.
- Växtligheten får inte bearbetas annat än i samband med att växtligheten grundas och avslutas.
- Varken gödsel eller växtskyddsmedel får användas 1.1–31.8.
- Växtligheten på naturvårdsvallen ska bevaras och villkoren ska iakttas till och med 31.8, varefter det är tillåtet att så höstväxter samt använda växtskyddsmedel och gödsel.

För att förhindra överlappande betalning betalas inte stöd för naturvårdsvall för ett jordbruksskifte som utgör

- torvmark i enlighet med villkorligheten för GAEC 2 eller mineraljord enligt det extraordinära nationella GAEC, icke-produktiva areal enligt GAEC 9, permanent gräsmark inom Natura 2000-områden enligt GAEC 10 eller areal enligt GAEC 1 om återställandeförfarande borde tas i bruk, vilket innebär att permanenta gräsmarker ska bevaras.
- areal med sådana växtkoder, för vilka söks stöd som miljöersättning och vars stöd villkor är vallväxtlighet.

### Kompletterande information till begäran om utlåtande:

- Gräsväxter och andra vallfoderväxter beskrivs i kapitel 4.1 vid definitionen för permanent gräsmark. Kvävefixerande växter definieras senare.
- Vallarna ska inrättas senast 30.6 och växtligheten ska slås årligen. Dessa krav ingår i definitionen av jordbruksverksamhet som beskrivs i kapitel 4.1. Därmed kan man inte betala stöd för slätter i ekosystemet.
- Beteshållning och skördning är tillåtet.

- Eftersom ekosystemet handlar om en ettårig åtgärd är det inte möjligt att så höstväxter på naturvårdsvall enligt nuvarande sätt efter 15.7.

### Beskrivning av basnivån

Krav på bevarande av jordbruksmark som ingår i definitionen för jordbruksverksamhet

Kompletterande information till begäran om utlåtande: Kravet på bevarande av jordbruksmark beskrivs i kapitel 4.1.

### Ersättningsnivåer/beräkningsmetoder

Kostnadsbaserat stöd euro/hektar

Naturresursinstitutet (Luke) svarar för ersättningsberäkningarna. I ersättningsberäkningen har man beaktat de kostnader, inkomstförluster och transaktionskostnader som orsakas av kraven enligt ekosystemets villkor. För jordbrukare uppkommer det transaktionskostnader på grund av introduktion i åtgärden och dess krav, informationsanskaffning och beredskap inför tillsyn. Transaktionskostnadens andel är 20 procent av de kostnader och inkomstförluster som ersätts.

Stödet utgör stöd enligt punkt 12 i bilaga 2 till jordbruksavtalet inom ramen för WTO.

### Planerade enhetskostnader för stödet

	2023	2024	2025	2026	2027
euro/ha	60-90	60-90	60-90	60-90	60-90

Kompletterande information till begäran om utlåtande: För naturvårdsvall kan man utöver stöd för naturvårdsvall även ansöka om stöd för växttäckning vintertid i ekosystemet. På detta sätt uppmuntras jordbrukaren att bevara växtligheten till jordbearbetningen eller sådden följande vår. Därmed har jordbrukaren ett incitament att bevara naturvårdsvallen på samma jordbruksskifte i flera år, även om jordbrukaren förbinder sig till ekosystemet ett år åt gången.

### Beloppens berättigande

Stöd för naturvårdsvall beviljas högst för 25 procent av jordbrukarens areal som är berättigat till direktstöd.

### Planerad årlig output

	2023	2024	2025	2026	2027
O.6b Ekosystemets hektarer	70 000	70 000	70 000	70 000	70 000

### Preliminär totalfinansiering av åtgärder

	2023	2024	2025	2026	2027
miljon euro	4-6	4-6	4-6	4-6	4-6

### Ekosystem 3: Gröngödslingsvallar

#### Därtill hörande särskilda mål

Särskilt mål 4 (artikel 6(d)): Främja begränsning av och anpassning till klimatförändringen samt hållbar energi.

Särskilt mål 5 (artikel 6(e)): Att främja en hållbar utveckling och effektiv förvaltning av naturresurser som vatten, mark och luft

Särskilt mål 6 (artikel 6(f)): Bidra till att skydda den biologiska mångfalden, stärka ekosystemtjänster samt bevara livsmiljöer och landskap.

#### Resultatindikatorer

R.4 Koppling av inkomststöd till normer och god praxis: Andel utnyttjad jordbruksareal som omfattas av inkomststöd och är underställd villkorlighetssystemet

R.14 Lagring av koldioxid i mark och biomassa: Andel jordbruksmark under åtagande att minska utsläpp och bibehålla och/eller öka lagring av koldioxid (permanent gräsmark, jordbruksmark i torvmark, skog, etc.)

R.18 Förbättra marken: Andel jordbruksmark under förvaltningsåtaganden gynnsamma för markförvaltning av jordbruksmark som är i bruk

R.20 Skydda vattenkvaliteten: Andel jordbruksmark under förvaltningsåtaganden för vattenkvalitet av jordbruksmark som är i bruk

R.21 Hållbar näringsämneshantering: Andel jordbruksmark under åtagande rörande förbättrad näringsämneshantering

R.27 Bevara livsmiljöer och arter: Andel jordbruksmark under förvaltningsåtaganden till stöd för bevarande eller återställande av biologisk mångfald av jordbruksmark som är i bruk

#### Krav som effektivt svarar mot de särskilda målen

- Växtligheten ska bestå av en blandning av vallväxter (gräsväxter och andra vallfoderväxter) och kvävefixerande växter som såtts samma år eller inrättats i skyddsgröda året innan.
- Fröblandningen ska innehålla minst två slags vallväxter. Av fröblandningens vikt ska minst 20 procent vara kvävefixerande växter. Fröblandningens innehåll och andelar ska antecknas i odlingsanteckningarna.
- Växtligheten får inte bearbetas annat än i samband med att växtligheten grundas och avslutas.
- Varken gödsel eller växtskyddsmedel får användas 1.1–31.8.
- Växtligheten på gröngödslingsvallen ska bevaras och villkoren ska iakttas till och med 31.8, varefter det är tillåtet att så höstväxter samt använda växtskyddsmedel och gödsel. På andra och tredje års gröngödslingsvallar är sådd av höstväxter och tillhörande användning av växtskyddsmedel och gödsel dock tillåtet från och med 1.8.

För att förhindra överlappande betalning betalas inte stöd för gröngödslingsvall för ett jordbruksskifte som

- hör till åtagandet angående ekologisk produktion
- torvmark i enlighet med villkorligheten för GAEC 2 eller mineraljord enligt det extraordinära nationella GAEC, icke-produktiva areal enligt GAEC 9, permanent gräsmark inom Natura 2000-områden enligt GAEC 10 eller areal enligt GAEC 1 om återställandeförfarande borde tas i bruk, vilket innebär att permanenta gräsmarker ska bevaras.
- areal med sådana växtkoder, för vilka söks stöd som miljöersättning och vars stöd villkor är vallväxtlighet.

Ytterligare information (inte till CAP-planen):

- Gräsväxter och andra vallfoderväxter beskrivs i kapitel 4.1 vid definitionen för permanent gräsmark. Kvävefixerande växter definieras senare.

- Vallen ska inrättas senast 30.6 och växtligheten ska slås årligen. Dessa krav ingår i definitionen av jordbruksverksamhet som beskrivs i kapitel 4.1. Därmed kan man inte betala stöd för slätter i ekosystemet.
- Beteshållning och skördning är tillåtet.
- Efter gröngödslingsvallen kan man följande år anmäla vilken växt som helst i stödansökan för jordbruksskiftet.

### Beskrivning av basnivån

Krav på bevarande av jordbruksmark som ingår i definitionen för jordbruksverksamhet

Kompletterande information till begäran om utlåtande: Kravet på bevarande av jordbruksmark beskrivs i kapitel 4.1.

### Ersättningsnivåer/beräkningsmetoder

Kostnadsbaserat stöd euro/hektar

Naturresursinstitutet (Luke) svarar för ersättningsberäkningarna. I ersättningsberäkningen har man beaktat de kostnader, inkomstförluster och transaktionskostnader som orsakas av kraven enligt ekosystemets villkor. För jordbrukare uppkommer det transaktionskostnader på grund av introduktion i åtgärden och dess krav, informationsanskaffning och beredskap inför tillsyn. Transaktionskostnadens andel är 20 procent av de kostnader och inkomstförluster som ersätts.

Stödet utgör stöd enligt punkt 12 i bilaga 2 till jordbruksavtalet inom ramen för WTO.

### Planerade enhetskostnader för stödet

	2023	2024	2025	2026	2027
euro/ha	60-90	60-90	60-90	60-90	60-90

Kompletterande information till begäran om utlåtande: För gröngödslingsvall kan man utöver stöd för gröngödslingsvall även ansöka om stöd för växttäckte vintertid i ekosystemet. På detta sätt uppmuntras jordbrukaren att bevara växtligheten till jordbearbetningen eller sådden följande vår. Därmed har jordbrukaren ett incitament att bevara gröngödslingsvallen på samma jordbruksskifte i flera år, även om jordbrukaren förbinder sig till ekosystemet ett år åt gången.

### Beloppens berättigande

För gröngödslingsvall som anmälts för samma jordbruksskifte kan stöd för gröngödslingsvall beviljas för högst tre år i följd.

Stöd för gröngödslingsvall beviljas högst för 25 procent av jordbrukarens areal som är berättigat till direktstöd.

### Planerad årlig output

	2023	2024	2025	2026	2027
O.6b Ekosystemets hektarer	20 000	20 000	20 000	20 000	20 000

### Preliminär totalfinansiering av åtgärder

	2023	2024	2025	2026	2027
miljon euro	1-3	1-3	1-3	1-3	1-3



## Ekosystem 4: Mångfaldsväxter

### Därtill hörande särskilda mål

Särskilt mål 5 (artikel 6(e)): Att främja en hållbar utveckling och effektiv förvaltning av naturresurser som vatten, mark och luft

Särskilt mål 6 (artikel 6(f)): Bidra till att skydda den biologiska mångfalden, stärka ekosystemtjänster samt bevara livsmiljöer och landskap

### Resultatindikatorer

R.4 Koppling av inkomststöd till normer och god praxis: Andel utnyttjad jordbruksareal som omfattas av inkomststöd och är underställd villkorlighetssystemet

R.18 Förbättra marken: Andel jordbruksmark under förvaltningsåtaganden gynnsamma för markförvaltning av jordbruksmark som är i bruk

R.27 Bevara livsmiljöer och arter: Andel jordbruksmark under förvaltningsåtaganden till stöd för bevarande eller återställande av biologisk mångfald av jordbruksmark som är i bruk

### Krav som effektivt svarar mot de särskilda målen

- Växtligheten ska bestå av pollengivar-, landskaps-, vilt-, ängs- eller fältfågelväxter som har såtts samma år. Höstsådda växter kan sås på hösten året innan. Ängsväxtligheten kan inrättas på våren året innan. Växtligheten ska sås årligen med undantag av ängsväxter. Växtligheten kan inte inrättas genom direktsådd på vallen.
- Fröblandningen ska innehålla minst två växter ur gruppen pollengivar-, landskaps-, vilt-, ängs- eller fältfågelväxter, med undantag av pollengivar- och landskapsväxter, varav växter som föreskrivs separat även kan sås som ren växtlighet. Fröblandningens innehåll och andelar ska antecknas i odlingsanteckningarna.
- Växtligheten får inte bearbetas annat än i samband med att växtligheten grundas och avslutas.
- Varken gödsel eller växtskyddsmedel får användas 1.1–30.9.
- Växtligheten behöver inte slås.
- Beteshållning och skördning är inte tillåtet förutom att viltväxterna får sköras för att mata vilt. Även den skördning som bin utför är tillåten.
- Mångfaldsväxtligheten ska bevaras och villkoren ska följas ända tills växterna slutar blomma och i varje fall till 30.9, om växten har blommat före detta.

För att förhindra överlappande betalning betalas inte stöd för mångfaldsväxter för ett jordbruksskifte som

- utgör icke-produktiv areal enligt villkorligheten för GAEC 9
- areal med sådana växtkoder, för vilka söks stöd som miljöersättning och vars stödvillkor är odling av motsvarande växter.

### Kompletterande information till begäran om utlåtande:

- Växtligheten ska inrättas senast 30.6. Detta krav ingår i definitionen av jordbruksverksamhet som beskrivs i kapitel 4.1. Växtligheten behöver inte slås. När slåttarna får göras, om man så önskar, definieras senare i samband med specificeringen av kravet på bevarande av jordbruksmark som ingår i definitionen för jordbruksverksamhet.
- CAP-plantexten avses inte innehålla någon växtförteckning över mångfaldsväxter, utan de ska definieras i den nationella lagstiftningen om detta är godtagbart enligt kommissionen. Detta för att CAP-planen inte ska behöva ändras om det uppstår behov av att ändra växtförteckningen. En ändring kan då genomföras enbart genom att ändra den nationella lagstiftningen. Nedan preliminära växtförteckningar:

*Pollengivar- och landskapsväxter:* Fröblandningen ska innehålla frön från minst två av följande växter eller växtgrupper: solros, honungsblomma, blåusern, persisk klöver, andra klöversorter som blommar under året de såtts, gullupin, vicker, blåklint eller rödklint, malva, ringblomma, oljelin och sötväppling. Dessutom kan blandningen innehålla andra tvåhjärtbladiga växter som blommar samma år de såtts upp till 30 procent av fröblandningens vikt. Honungsört och sötväppling kan vara ren växtlighet.

*Viltväxter:* Fröblandningen ska innehålla frön från minst två av följande växter eller växtgrupper: säd, bovete, solros, oljelin, ärt, ryps, raps eller senap, foderrotfrukt, foderraps, oljerättika, foderbetor (fodersockerbeta, blastrova och foderrova), gräsväxter och klöver. I viltväxtblandningar av gräsväxter och klöver ska det alltid även ingå frön av en ettårig växt som inte är gräs, klöver eller säd.

*Ängsväxter:* En fröblandning ängsväxter ska innehålla frön av rödven, fårsvingel eller hårdsvingel och minst en mångårig ängsväxt. En ängsväxt kan vara ängsklocka, vitblära, rödklint, färgkulla, ängsnejlika, tjärblomster, ängsglim, ängsvädd, rödblära, prästkrage, åkervädd, mannablod eller någon motsvarande inhemsk ängsväxt. Därtill kan blandningen innehålla frön av ettåriga ängsväxter, vicker eller andra ettåriga växter, dock inte frön av säd.

*Fältfågelväxter:* En fröblandning av fältfågelväxter kan utöver ovan nämnda ängsväxter innehålla mindre mängder frön av luddvicker, honungsblomma, ringblomma eller andra ettåriga blommande växter som tillhandahåller föda åt fåglar eller frön av lin, durra, rödhirs, bovete, hampa, majs, solros, quinoa, ryps, raps, kummin, säd eller andra motsvarande åkerväxter. Andelen frön av säd kan vara högst 50 kg/ha. Klöver är inte sådana ängsväxter som här avses.

- Nationellt avser man föreskriva att viltväxtlighet inte får inrättas i närheten (minst 50 m avstånd) av sådana vägar, vars trafiktäthet är över 3 000 bilar per dygn.

## Beskrivning av basnivån

Krav på bevarande av jordbruksmark som ingår i definitionen för jordbruksverksamhet

Kompletterande information till begäran om utlåtande: Kravet på bevarande av jordbruksmark beskrivs i kapitel 4.1.

Åtgärden för pollengivar- och landskapsväxter är en lottvis åtgärd och därmed avviker den från miljöersättningskravet angående gårdsvisa åtgärder för pollengivarväxter.

## Ersättningsnivåer/beräkningsmetoder

Kostnadsbaserat stöd euro/hektar

Naturrensinstitutet (Luke) svarar för ersättningsberäkningarna. I ersättningsberäkningen har man beaktat de kostnader, inkomstförluster och transaktionskostnader som orsakas av kraven enligt ekosystemets villkor. För jordbrukare uppkommer det transaktionskostnader på grund av introduktion i åtgärden och dess krav, informationsanskaffning och beredskap inför tillsyn. Transaktionskostnadens andel är 20 procent av de kostnader och inkomstförluster som ersätts.

Stödet utgör stöd enligt punkt 12 i bilaga 2 till jordbruksavtalet inom ramen för WTO.

## Planerade enhetskostnader för stödet

	2023	2024	2025	2026	2027
euro/ha	270–330	270–330	270–330	270–330	270–330

Kompletterande information till begäran om utlåtande: För mångfaldsväxter kan man utöver stöd för mångfaldsväxter även ansöka om stöd för växttäckte vintertid i ekosystemet. På detta sätt uppmuntras jordbrukaren att bevara växtligheten till jordbearbetningen eller sådden följande vår, även om jordbrukaren förbinder sig till ekosystemet ett år åt gången.

### Beloppens berättigande

För ängsväxter som anmäls för samma jordbruksskifte kan stöd för mångfaldsväxter beviljas för högst två år i följd. Eftersom andra mångfaldsväxter ska sås varje år finns det inga motsvarande begränsningar för dem.

Stöd för mångfaldsväxter beviljas högst för 25 procent av jordbrukarens areal som är berättigat till direktstöd.

### Planerad årlig output

	2023	2024	2025	2026	2027
O.6b Ekosystemets hektarer	25 000	25 000	25 000	25 000	25 000

### Preliminär totalfinansiering av åtgärder

	2023	2024	2025	2026	2027
miljon euro	6-8	6-8	6-8	6-8	6-8