



# Miljöersättning

Kimito 6.4.2016

Pargas 8.4.2016

# Presentationens innehåll

- Ändringar i miljöersättningen
- Miljöförbindelsens gårdsspecifika och skiftesspecifika åtgärder
- Förgröningens inverkan på betalning av miljöersättning



# Ändringar i författningar gällande miljöersättningen

- Kommissionen godkände 29.2.2016 ändring av programmet för utveckling av landsbygden i Fastlandsfinland 2014 – 2020
- Ändring av stadsrådets och JSM:s förordningar gällande miljöersättningen i kraft 22.3.2016 (SRf 179/2016, JSMf 185/2016)



# Ansökningsförrordningen (152/2016)

- Inga nya miljöförbindelser
  - Men man kan överföra ikraftvarande förbindelse eller en del av den till en annan jordbrukare (blnr 160)
  - T.ex. en 50 ha gård utan förbindelse tar emot 10 ha från en gård med förbindelse-> på 10 ha kan förbindelsen fortsätta (inte tvunget), inga påföljder för föregående innehavare. Balanserad användning av näringsämnen ska genomföras på 60 ha.



# Ansökningsförordningen (152/2016)



- Ingen ny areal till förbindelserna
  - Ett basskifte kan ha rätt till ersättning, men skiftet finns nödvändigtvis inte med i förbindelsen
    - Undantag:
      - ägoregleringsareal 5 ha
      - 0,1 ha kan fogas till ett basskifte utan övre gräns



# Ersättningsberättigande skifte - förbindelseskifte

- Miljöersättning betalas endast för förbindelseskiften
- Ett förbindelseskifte måste vara ersättningsberättigat
- Ersättningsberättigande är en skiftesegenskap som ligger till grund för betalning av miljöersättning, kompensationsbidrag och ersättning för ekologisk produktion





# Frånträdelse från förbindelse

## Ändring av förordning om gödselfabrikat

- Inverkar på basnivån i förbindelsen
  - Gödselgränserna i förordningen om gödselfabrikat har skärpts, men miljöersättningens gödslingsgränser ändras inte
- **jordbrukaren har rätt att frånträda förbindelsen**
  - Inget återkrav -> förbindelsen förfaller
  - Om den frånträds är skiftena inte förbindelseskiften, men ersättningsberättigandet bevaras ändå (får KOMP)
  - Anmälan om frånträddande i samband med stödansökan
    - Anmälan till kommunen blnr 474



# Förbindelsearealen minskar – vad händer?



- Om förbindelsearealen under 5 / 1 ha – förbindelsen förfaller -> inget återkrav
- Förbindelseskiften flyttas till annan odlares besittning (behöver inte ha miljöförbindelse), kvar blir minst 5 / 1 ha -> inget återkrav
- Oöverkomligt hinder (frånträdande) -> inget återkrav
- Om man frånträder förbindelsen under förbindelsetiden och har kvar minst 5 / 1 ha förbindelseareal i odling -> återkrav  
- Obs! Undantag år 2016
- Förbindelseareal tas ur jordbruksanvändning under egen besittningstid -> ersättning som betalats för arealen återkrävs





# Miljöförbindelsen (1.5.2015 – 30.4.2020)

## Åtgärd som gäller hela gården

- Balanserad användning av näringsämnen

## Skiftesspecifika åtgärder



# Miljöersättningsens basnivå förutsätter bl.a.

- Tvärvillkoren följs
- Jordbruksmarken bevaras
- Maximi kväve (nitratförordning) och fosfor (gödselafabrikatförordning)



# Miljöersättningsens minimikrav

- Ändamålsenlig användning av gödselmedel och växtskyddsmedel
  - Kvävegödning enligt grödan, markens mullhalt och skördenivå
  - Fosforgödsling enligt grödan, markens bördighet och skördenivå
  - Växtskyddsexamen
  - Krav på testning av växtskyddssprutan



# Balanserad användning av näringsämnen

(gårdsspecifik åtgärd) BAN

- Åtgärden gäller alla skiften på gården
- Ersättning 54 €/ha för jordbruksgrödor, för trädgårdsväxter 200 €/ha



# Balanserad användning av näringsämnen

- Omfattar:
  - markkartering
  - odlingsplan -> årlig odlingsplan
  - växtföljdsplan -> 5-årig odlingsplan
  - skiftesvisa anteckningar
  - kvalitetstest för åkerjord (egen bedömning, blnr 480)
  - 3 m. breda (dock högst 10 m. breda) skyddsremsor på åkrar som gränsar till vattendrag
  - 1 dags obligatorisk utbildning eller tentamen via nätet (Vipu)



# Balanserad användning av näringsämnen



## Skiftesvisa anteckningar

- 1) skiftets signum och areal;
- 2) bearbetningsdatum och bearbetningsmetod,
- 3) sånings- eller planteringsdatum,
- 4) växtart och mängden utsäde eller plantor,
- 5) gödslingsdatum,
- 6) sorterna och mängderna av mineralgödsel och organiska gödselmedel,

1/1		SKIFTESKORT 2015		573992345	
Johan Jordbrukare					
Basskifte	Jordbruksskifte	Areal	Odlad areal		
<b>SÄDESÄKERN</b>	<b>573-90003-50</b>	<b>90003-D</b>	<b>10.95</b>	<b>10.95</b>	
Gröda	Förfrukt	Eftersträvad skörd	Odlingskontrakt		
Vårvete	oljeväxt	4500	kg/ha		



# Balanserad användning av näringsämnen



## Skiftesvisa anteckningar

- 7) mängderna fosfor och kväve samt vid behov en anteckning om när fosforutjämningsperioden inletts och utjämningsåret,
- 8) Växtskyddsåtgärder: växtskyddsmedlets fullständiga namn, dosering, tidpunkt, **iaktagna sjukdomar och skadedjur och orsaken till användningen av växtskyddsmedlet** samt andra vidtagna växtskyddsåtgärder,
- 9) betesgång, datum för skörd eller slåtter samt skördenivån inklusive eventuella motiveringar,
- 10) Anteckningar om det som krävs i villkoren för den valda skiftesspecifika åtgärden och/eller miljöavtalet



# Viktiga datum



2.5.2016	Lämna in en femårig växtföljdsplan.
2.5.2017	Avlägg den obligatoriska tentamen/delta i den utbildningsdag som hör ihop med miljöersättningen.
30.4.2018	Lämna in det basskiftesvisa samlade bedömningsresultatet av kvalitetstestet för åkerjord.







# Skiftesspecifika åtgärder



# Skiftesspecifika åtgärder:

- Placering av flytgödsel i åker
- Återanvändning av näringsämnen och organiskt material
- Hantering av avrinningsvatten
- Miljövårdsvallar
- Växttäckning vintertid
- Användning av organisk marktäckning på trädgårdsväxter och sättpotatis
- Åkernaturens mångfald
- Alternativt växtskydd för trädgårdsväxter



# Placering av flytgödsel i åkermark

- Flytgödsel, urin, vätskefraktion som separerats från flytgödsel eller flytande organiska gödselprodukt ska spridas på åkerskiftet med anordningar som placerar eller myllar in
- Spridningsmängden ska vara minst 20 kubikmeter per hektar och år
- Arealerna anmäls till kommunen på hösten senast den 30 oktober
- Ersättningsnivån är 40 €/ha/år
- **Ersättning betalas för högst 60 % av förbindelsearealen**



# Återanvändning av näringsämnen och organiska ämnen



- På åkern sprids näringshaltigt organiskt material vars torrsubstanshalt är minst 20 procent.
- Mängden som sprids ska vara minst 15 kubikmeter per hektar och år
- Arealerna anmäls till kommunen på hösten senast den 30 oktober
- Ersättningsnivån är 40 €/ha/år
- **Ersättning betalas för högst 60 % av förbindelsearealen**





# Hantering av avrinningsvatten

- Reglerbar dränering 70€/ha/år
- Reglerbar underbevattning och återanvändning av avrinningsvatten 250 €/ha/år
- Förverkligas
  - på sur sulfatjord eller på mull- eller torvjord
  - på ett tidigare avtalsområde
- Måste genomföras varje år från det att skiftet första gången anmälts
- **Areal får läggas till under de två första förbindelseåren**





# Växttöcke vintertid

- Arealen med växttöcke kan variera från år till år, minimiarealen 20 % bör uppfyllas varje år
- Områden med växttöcke anmäls separat till kommunen senast 30 oktober
- Ersättning på styrningsområde
  - 20% 4 €/ha/år
  - 40% 18 €/ha/år
  - 60% 36 €/ha/år
  - 80 % 54 €/ha/år



# Växttäcke vintertid

Följande skiften kan godkännas som växttäcke vintertid:

1. Flerårig odlad vall, ettårig vall som bevaras över vinten och rörfen
2. Fleråriga trädgårdsväxter och kummin
3. Stubb och direktsådd i stubb av spannmål, oljeväxter, bovete, frökryddor och spånadslin samt av bondböna, ärt och lupin
4. Odling av fånggrödor, om växtbeståndet bevaras till följande vår
5. Höstråg, rågvete, höstvetete, speltvetete och andra höstsådda spannmål, höstrybs, höstraps och andra höstsådda oljeväxter, andra höstsådda grödor samt lin och hampa som bärgas på våren
6. Trädor som har besåtts med höstsäd eller höstoljeväxter eller som täcks av vall eller stubb



# Växttäcke vintertid

- Följande grödor kan inte längre räknas med som växttäcke:
  - Skyddszonsvall, fleråriga miljövallar, naturvårdsåker med vall, grüngödslingsvall, mångfaldsåkrar och fleråriga trädgårdsväxter med organisk marktäckning
  - Tidigare programperioders avtalsarealer: skyddszoner, långvariga vallar på torvåkrar, effektiviserad minskning av näringsbelastningen





# Miljövårdsvallar

Till miljövårdsvallar hör

- Skyddszoner
- Naturvårdsåkrar med vall
- Fleråriga miljövallar





# Miljövårdsvallar / Skyddszoner

- Skyddszoner kan anläggas på skiften som ligger i ett Naturaområde, grundvattensområde, längs vattendrag eller längs utfallsdiken eller på skiften som gränsar till våtmark som ska skötas med ett miljöavtal
- Ersättningsnivå på styrningsområde 500 €/ha/år
- Inga nya skyddszoner kan anläggas år 2016
- Areal i avtal om skyddszon eller areal i avtal om naturens mångfald på åker som löper ut våren 2016 får anmälas som skyddszonvall



# Miljövardsvallar / Naturvårdsåkrar med vall

- Naturvårdsåkrar med vall kan utgöra sammanlagt högst 20 procent av gårdsbruksenhetens förbindelseareal
- Växligheten på naturvårdsåker med vall ska slås vartannat år
- Ersättningsnivå på styrningsområde 120 €/ha/år



# Miljövårdsvallar / Fleråriga miljövallar



- Som flerårig miljövall kan man uppge ett jordbruksskifte där det växer vall och som ligger antingen i ett grundvattenområde eller på sur sulfatjord eller vars jordart är torv eller mulljord
- Ersättningsnivån är 50 €/ha/år
- Kan anläggas under de två första förbindelseåren
- Långvarig vall på torvåkrar som avslutas våren 2016 får anmälas som flerårig miljövall (förutsätter att villkoren uppfylls)



# Användning av organisk marktäckning på trädgårdsväxter och sättpotatis



- Varje år på minst ett 0,05 ha skifte
- Täckning av raderna av ettåriga trädgårdsväxter och raderna av eller radmellanrummen mellan fleråriga växter
- Täckmaterialet på den täckta raden eller radmellanrummet ska täcka 90 % av markytan
- Ersättningsnivån är för ettåriga trädgårdsväxter 300 €/ha/år och för fleråriga trädgårdsväxter 500 €/ha/år



# Åkernaturens mångfald

Innehåller åtgärderna

- Gröngödslingsvall
- Mångfaldsåkrar
- Fånggrödor
- Saneringsgrödor



# Åkernaturens mångfald / Gröngödslingsvall

- Högst tre år på samma skifte
- Minst 20 procent frön av kvävefixerande växter
- Kan avslutas före sådd av höstsäd
- Om nästa växt sås på våren
  - Får avslutas med växtskyddsmedel från 1.9.
  - Får bearbetas från 1.10.
- Ersättningsnivån är 54 €/ha/år



# Åkernaturens mångfald / Mångfaldsåker

- Mångfaldsåkrar som årligen anläggs med vilt- eller landskapsväxter
- Mångfaldsåkrar som anläggs med ängsväxter och växter som lämpar sig för fältfåglar (2 år)
- Mångfaldsåkrarna kan utgöra högst 15 % av gårdens förbindelseareal
- Mångfaldsåkrarna och naturvårdsåkrar med vall får utgöra sammanlagt högst 20 %
- Ersättningsnivån är 300 €/ha/år





# Åkernaturens mångfald / Fånggrödor



- Kan vara vall, vallbaljväxt
- Fånggrödan kan inte vara en korsblomstrig oljeväxt
- Oljerättika, bearbetningsrädisa och honungsfacelia möjlig bara för ettåriga trädgårdsväxter
- Sådd i samband med skörden eller efter den möjligt bara för tidig potatis och tidiga grönsaker, det bearbetningsförbud som hört hit slopas
- För åkerväxter och andra trädgårdsväxter sådd i samband med att växten i fråga sås eller senast i brodd- eller plantstadiet i samband med ogräsharvning eller motsvarande



# Åkernaturens mångfald / Fånggrödor



- Med fånggrödans hjälp får man inte anlägga flerårig vall, **vall på naturvårdsåker, flerårig miljövall**, grüngödslingsvall eller följande års odlingsväxtlighet (de med fet stil är tillägg jämfört med i fjol)
- Växtligheten kan avslutas med växtskyddsmedel från 15.9. och bearbetas från 1.10.
- Efter 1.10. får skiftet gödslas med tanke på nästa års gröda
- Ersättningsnivån är 100 €/ha/år
- **Ersättning betalas för högst 25% av förbindelsearealen**



# Åkernaturens mångfald / Saneringsgrödor

- Förutsätter att gården har **minst 1 ha** potatis, sockerbeta eller trädgårdsväxter på friland i växtföljden
- Oljerättika, vitsenap, tagetes eller blandningar av dem
- Sås på våren och får vändas in i jorden två månader efter sådd
- Får inte avslutas kemiskt
- **Godkänns inte som vintertida växttäcke**
- Ersättningsnivån 300 €/ha/år
- **Ersättning betalas för högst 25% av förbindelsearealen**
- **Högst två år i följd**



# Alternativt växtskydd för trädgårdsväxter

- Metodgrupp 1 och metodgrupp 2 av vilken den ena kan väljas
  - Metodgrupp 1 endast för fleråriga trädgårdsväxter
- Den alternativa växtskyddsmetoden ska användas i första hand -> om växtskyddet inte lyckas kan kemiska medel användas
- Ersättningsnivå för trädgårdsväxter i grupp 1: 500 €/ha/år och i grupp 2: 350 €/ha/år



# Skiftesspecifika åtgärder kan **bytas** i vissa fall

- Odlingsareal av trädgårdsväxter ökar
- Ändring av besittning, då förbindelsen överförs
- Påbörjande eller avslutande av ekologisk odling
- **Råd 2020, om ersättning/ha inte ökar**
- **Åtgärden växttäcke vintertid kan bytas, om växttäcket uppfylldes år 2015 med växter som inte längre duger som växttäcke år 2016**
  - **Minst 20% sådana växter anmälda**
- Blnr 479



# Skiftesspecifika åtgärder kan **frånträdas** i vissa fall

- Om arealen där åtgärden utförts flyttas till annan odlare
- Alternativt växtskydd för trädgårdsväxter, om man börjar odla ekologiskt
- Ågärd för trädgårdsväxter om odlingsarealen för trädgårdsväxter minskar under 1 ha
- **Åtgärden växttäcke vintertid kan frångås, om växttäcket uppfylldes år 2015 med växter som inte längre duger som växttäcke år 2016**
  - **Minst 80 % sådana växter**
- Blnr 479



# Förgröningsstödet inverkan på betalning av miljöersättningen



# Förgröningsstödet inverkan på betalning av miljöersättning

## Permanent gräsmark

- Miljöersättning för åtgärderna **miljövårdsvall** och **åkernaturens mångfald** betalas inte för skiften som har permanent gräsmark status





# Förgröningsstödet inverkan på betalning av miljöersättning

## Diversifiering av grödor

- Miljöersättning för åtgärden **växttäck** vintertid betalas inte till en gård som befriats från diversifiering av grödor



# Förgröningsstödet inverkan på betalning av miljöersättning



## Ekologisk fokusareal

- Miljöersättning för åtgärderna **miljövårdsvall, växttäcke vintertid och åkernaturens mångfald; grüngödslingsvallar** betalas inte till en gård som befriats från ekologisk fokusareal
- Miljöersättning för åtgärden **åkernaturens mångfald/fånggrödor** betalas inte för ett skifte som anmälts som efa-areal



# Vall, efa-areal och miljövårdsvall



	Vall under 75%			Vall över 75%		
	ha	miljöers.	sammanlagt	ha	miljöers.	sammanlagt
Areal	100			100		
Vall	30	72	2160	45	54	2430
Skyddszonsvall	15	500	7500	15	0	0
NVÅ	20	120	2400	20	0	0
Spannmål, reducerad bearbetning	30	72	2160	20	54	1080
Grönträda	5	0	0			
<b>Miljöersättning totalt</b>			<b>14220</b>			<b>3510</b>

Anna Setälä/Viestintä Oy Tuulihaukka



# Hur naturvårdsåker påverkar växttäckte vintertid

	NVÅ	Vall
Areal ha	100	100
NVÅ	20	0
Vall	0	20
Grönträda	5	5
Sockerbeta	15	15
Stubb	60	60
Växttäckes-%	65	85
Ersättning för växttäckte	36	54
Miljöersättning totalt	9 150	10 260

Anna Setälä/Viestintä Oy Tuulihaukka





# Kompensationsersättning



# Kompensationsersättning

- *Skyddszon (förbindelse 2015-)* räknas med i trädningsprocenten (25%)
- Besittningsdag 15.6
- Om ett skifte tas ur jordbruksanvändning före 31.12 -> annullera stödet för skiftet
- Ersättningsberättigande får sökas för nya arealer

KRYSS I RUTAN OM AVSIKTEN ÄR ATT SÖKA STÖD



# Kompensationsersättning, husdjursförhöjning

- Djurtäthet minst 0,35 de/ha
- Djurantalet från djurregistren
  - Nötkreatur
  - Svin
  - Får
  - Getter
- Fjäderfä och hästar
  - Vipu, blankett 461

