

29 maj Jordberga gård

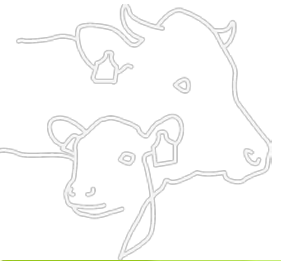
Hållbart uttag av biomassa från
jordbrukslandskapet i den cirkulära
ekonomin

John Andersson
Jordbruksverket



Förnybartdirektivet

- Europaparlamentets och rådets direktiv (EU) 2015/1513 (ILUC-direktivet)
- Begränsar man användningen av biodrivmedel från vissa jordbruksgrödor till högst 7 % av den totala användningen av drivmedel i medlemsstaten. Denna begränsning ska gälla för spannmål och andra stärkelserika grödor, socker eller oljegrödor och för huvudgrödor som odlas för energiändamål på jordbruksmark.



Förslag på nytt direktiv – RED II

- Utfasning av grödebaserade biodrivmedel till 3,8% år 2030
- Biogas är en viktig del i omställningen



Statsstödsreglerna

Investeringsstöd till stöd för livsmedelsbaserade biobränslen kommer att upphöra när dessa riktlinjer börjar tillämpas, medan driftstöd för livsmedelsbaserade biobränslen endast kan beviljas till 2020. Därför kan sådant stöd endast beviljas för anläggningar som tagits i drift före den 31 december 2013 och till dess att anläggningen har avskrivits fullständigt, men i inga händelser senare än 2020.



Miljöersättningar

Skyddszon

En skyddszon som ger miljöersättning ska bestå av vallgräs eller vallgräs i blandning av vallbaljväxter. Man får skörda skyddszonen från och med den 1 juli och sedan använda den avslagna växtligheten för bland annat produktion av fordonsbränsle om man vill. Tänk på att skyddszonen ska ligga obruten på samma mark så länge åtagandet gäller, vilket innebär att grödan måste vara tillräckligt bra för att hålla under hela denna period. Skyddszonen får inte gödslas eller jordbearbetas så länge den ingår i ett miljöersättningsåtagande.



Minskat kväveläckage:

- I miljöersättningen minskat kväveläckage är en fånggröda den växtlighet som har sin huvudsakliga tillväxt mellan två huvudgrödor och som odlas i syfte att minska växtnäringsförlusterna efter huvudgrödans skörd. Slätter-, frö- eller betesvall, eller bevuxen träda, räknas inte som en huvudgröda.
- Om övriga villkor för ersättningen uppfylls kan fånggrödan användas för produktion av fordonsbränsle. Man får däremot inte använda fånggrödan för slätter, bete eller annan produktion före det datum som fånggrödan tidigast får brytas.



Följande fånggrödor är godkända att använda inom miljöersättningen:

- Vallgräs och vallgräs i blandning med vallbaljväxter i en huvudgröda som inte är potatis, rotfrukter eller grönsaker. Fånggrödorna får brytas tidigast den 10 oktober. I Blekinge, Skåne och Hallands län får fånggrödan brytas tidigast den 20 oktober.
- Vitsenap, oljerättika och rättika ska sås in snarast efter potatis, rotfrukter eller grönsaker. För andra huvudgrödor ska fånggrödan sås in i huvudgrödan eller snarast efter skörd. Fånggrödorna får brytas tidigast den 10 oktober. I Blekinge, Skåne och Hallands län får fånggrödan brytas tidigast den 20 oktober.
- Höstråg och westerwoldiskt rajgräs efter potatis, rotfrukter och grönsaker. Dessa fånggrödor får brytas tidigast 1 januari året efter stödåret.



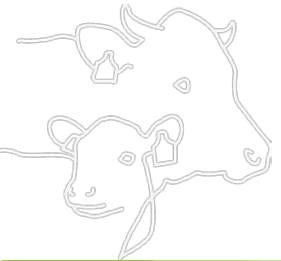
Våtmarker

- Det varierar från fall till fall när växtmaterial från våtmarker får användas och inte. Det beror på vad som står i skötselplanen. Om lantbrukaren får slå våtmarken enligt sin plan kan hen använda skörden till biobränslen.
-
- Undantaget gäller det gamla AMIVA, som lantbrukare kunde söka fram till 2000. Det finns en del som har det åtagandet fortfarande eftersom det var 20-årigt. Vegetation i våtmarken från AMIVA får när som helst under året slås av och föras bort, men om våtmarken slås under perioden 15 januari till 31 augusti får det slagna växtmaterialet inte användas till något som kan ses som produktion, vare sig som hö eller som biobränsle. Under samma period tillåts inte heller bete eftersom det räknas som produktion. Detta för att marken enligt de gamla stöden inte får användas till produktion.

Förgröningsstöd

Träda:

- Ingenting får sås in på en träda med syfte för att skörda det under året som marken ligger i träda. Om det redan finns vegetation på trädan är det ok att slå av och föra bort växtresterna efter den 15 juli eller 31 juli beroende på vilka ersättningar jordbrukaren har ansökt om. Det är då också ok att använda växtresterna för produktion av biogas så länge grödorna som växer på trädan inte har såtts in med syftet att användas för produktion.



Vallinsådd – fånggrödor i förgröningsstödet

Vallinsådden ska sås in under en skyddsgröda och ska finnas på marken åtminstone till den 31 oktober året som skyddsgrödan skördas. Efter den 31 oktober har jordbrukaren rätt att förstöra vallinsådden. Det är då också ok att slå av och föra bort växtresterna från skiftet.

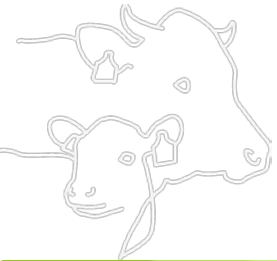
Jordbrukaren kan använda växtresterna för produktion av fordonsbränsle. Syftet med insådden ska dock vara att den fungerar som fånggröda vilket gör att bonden t ex inte får gödsla insådden för att få en god skörd.



Övriga ekologiska fokusarealer

Det finns inga krav på vad den ekologiska fokusarealen kvävefixerande gröda ska användas till efter skörden av grödan. Det är ok att använda det för produktion av biogas om grödan fungerar att använda till det.

Detsamma gäller den ekologiska fokusarealen Salix. Om salixen skördas under året är det helt fritt vad skörden får användas till.



Övrigt

- Pågår diskussioner på EU-nivå och nationellt om CAP 2020. Det finns inga signaler om att förändra synen på livsmedelsbaserade grödor
- Jordbruksverket förordar att Sverige på EU-nivå föreslår en översyn av statsstödsreglerna så att dessa inte blir ett hinder i en långsiktig omställning till ett fossilfritt samhälle.

