



2009-06-22

Strategi för stöd till investeringar i biogasanläggningar

I en ny paragraf (8a) i förordningen (2007:481) om stöd för landsbygdsutvecklingsåtgärder ger regeringen i uppdrag åt Jordbruksverket att utarbeta en genomförande-strategi för åtgärder som avser investeringsstöd till biogasanläggningar

STÖDBERÄTTIGANDE INVESTERINGAR

Med biogasanläggning avses i detta sammanhang en anläggning där biogas produceras i syfte att leverera el, värme eller fordonsgas.

Exempel på stödberättigande investeringar:

- Förbehandlingsanläggning
- Rötkammare
- Gaslager
- Säkerhetsanordningar (t.ex. utrustning för fackling)
- Efterlagring av rötrest
- Efterbehandling av rötrest (t.ex. separering i två faser)
- Kraftvärmeanläggning
- Uppgraderingsanläggning
- Anslutningsledning till befintligt gasnät och/eller uppgraderingsanläggning

Med förbehandlingsanläggning avses såväl hygieniseringsanläggning som t.ex. blandningsbrunn, rivningsanordning och doseringsutrustning.

Utrustning för pumpning, omrörning, mätning osv. ingår i ovanstående punkter.

PRIORITERINGAR

Det övergripande målet är att åstadkomma minskade utsläpp av växthusgaser från stallgödselhantering i kombination med produktion av förnybar energi på landsbygden.

a) Stallgödsel

Hög prioritet ska i första hand ges till företag som genom biogasinvesteringar avser att

1. röta stora mängder stallgödsel, eller
2. samröta stallgödsel och andra substrat
3. på annat sätt bidra till en betydande minskning av växthusgasutsläpp i kombination med produktion av förnybar energi

Vid samrötning (punkt 2 ovan) bör minst 50 procent av ingående substrat (våtvikt) utgöras av stallgödsel. Vid prövning av om företag uppfyller detta kriterium ska information inhämtas som företagets tillgång till stallgödsel, antingen från gårdens egen djurhållning eller genom kontrakt (minst 5 år) med andra djurhållande företag.

Punkt 3 ovan kan exempelvis handla om

- rötning av odlade grödor (t.ex. vall) från odlingsystem där den aktuella grödan fyller en stor miljömässig funktion i växtföljden
- rötning av fleråriga grödor som odlas på mulljord i syfte att minimera jordbearbetningen och därmed också växthusgasutsläppen, eller
- rötning av avfall från livsmedelsindustri.

b) Rötrestlagring

Hög prioritet ska ges till anläggningar där utsläppen från rötresten minimeras genom efterrötning i gastäta behållare med uppsamling av gasen. Hög prioritet får även ges till anläggningar där andra lösningar tillämpas i samma syfte och kan anses vara likvärdiga alternativ till gastät lagring. Likvärdiga alternativ kan t.ex. handla om reglering av rötrestens temperatur i kombination med någon form av svämtäckning. Även system som innebär en mycket hög grad av utrötning av substratet, t.ex. genom långa uppehållstider, kan fungera som likvärdiga alternativ.