



energi för nästa generation

SVEBIO
Svenska Bioenergiföreningen
/Sofia Backéus

2014-03-31

REMISSYTTRANDE

M/2013/3099/Ke
M2013/2076/Ke

Till
Miljödepartementet
103 33 Stockholm

Remissyttrande komplettering av delredovisning investeringsstöd för fosforåterföring.

Svebio har beretts tillfälle att lämna synpunkter på remissen komplettering av delredovisning investeringsstöd för fosforåterföring.

Sveriges bioenergiförening, Svebio, verkar för en ökad användning av bioenergi på ett miljömässigt och ekonomiskt optimalt sätt. Svebio har ca 300 medlemsföretag. Våra medlemsföretag är allt från stora skogskoncerner och energiföretag till utrustningstillverkare och enmanskonsulter.

Det är viktigt att växtnäringsämnen ingår i ett kretslopp. I kretsloppet kan det finnas skadliga ämnen som samhället behöver fasa ut ur kretsloppet. Ett sådant är kadmium. I förslaget om fosforåterföring är gränsvärdet för kadmium satt så att återföring av rötresterna från samrötning med matavfall till jordbruksmark blir begränsat. Kan inte rötresterna användas som gödning på jordbruksmark blir inte biogasproduktionen lönsam och kommer därmed att minska kraftigt. Dessutom kommer mineralgödsel användas istället. Det är viktigt att kadmiumhalterna minskar i samhället men åtgärder bör sättas in längre upp i kedjan istället för att "straffa" biogasen. Minskad biogasproduktion leder till ökad användning av fossila drivmedel och mineralgödsel kan innehålla mer kadmium än rötresterna.

Svebio ser positivt på att investeringsstödet ska vara teknikneutralt och att alla väsentliga avfallsfraktioner ska omfattas, inklusive de från biobränsle och askor. Förslaget innebär en programperiod på fem år. Ett alternativ skulle kunna vara 2*5 år eftersom en del tekniker är relativt välkända och kan implementeras ganska omgående medan andra troligen behöver utveckling i flera steg.



energi för nästa generation

Vi ställer oss frågande till varför monoförbränning av slam är med i kriterierna och inte samförbränning med tex skogsflis eller flis av returträ? Via t.ex. Waste Refinery har man visat på möjligheterna att utvinna fosfor ur askan från sameldning. Om investeringsstödet ska vara teknikneutralt kan man inte lyfta ut enbart monoförbränning.

Svebio, Svenska Bioenergiföreningen

Gustav Melin
Verkställande direktör

Sofia Backéus
Handläggare