

2017-03-01

Dnr: TSN 2016-197

## Bioenergin står för nyttor och potential i Östergötland: position angående lagstiftning som påverkar förutsättningar för bioenergi

Östergötland är ett bördigt landskap, med produktivt skogs- och jordbruk. I Östergötland finns ett etablerat och väl fungerande system för produktion och användning av biogas som skapar mervärden i form av

- minskad miljöbelastning från fossila bränslen,
- minskad användning av ändliga resurser till konstgödsel,
- ökad energisäkerhet och lokala arbetstillfällen.

Östgötska lantbruk visar att det går att producera åkergrödor mycket effektivt med ett minimum av fossila insatsprodukter. I Östergötland finns också ett livaktigt skogsbruk med god produktion och som både står för en bruttotillväxt av biomassa och värnar den biologiska mångfalden. Skogsindustrin har också etablerade logistikkedjor och flertalet produktionsanläggningar i länet. Det produktionsöverskott som finns idag, tillsammans med befintlig infrastruktur, ger sammantaget en god potential för utveckling av bioenergiprodukter som skulle kunna bidra till miljönytta och ekonomisk tillväxt i regionen.

Mot bakgrund av de värden som finns i dagens befintliga system och den potential för utveckling som finns när det gäller produktion och användning av biomassa anser Region Östergötland att tre principer bör genomsyra politiken och regleringen på bioenergiområdet:

### **1. Styrmedel bör inriktas på att främja satsningar på förnybar energi och motverka användningen av fossila energikällor.**

Region Östergötland anser att styrmedel ska vara enkla, tydliga och långsiktiga och premiera att andelen förnybara energikällor ersätter fossila energikällor. Regionen ställer sig därför bakom ambitiösa målnivåer för andelen förnybara bränslen i drivmedelsmixen. . Regionen anser att förnybara drivmedel också måste vara hållbara men motsätter sig regleringar som innebär att det ställs högre krav på förnybar energi än på fossil energi i form av exempelvis ökad administration och certifiering.

### **2. Bioenergi ska värderas utifrån nytta ur ett systemperspektiv**

Region Östergötland anser att miljö, klimat och energilagstiftning bör ta hänsyn till både klimat- och miljönytta. Nyttan ska bedömas utifrån en bred och vetenskapligt förankrad metod som tar hänsyn till ett livscykelperspektiv. Styrmedel bör premiera de system och bränslen som leder till den största klimat- och miljönyttan och som är samhällsekonomiskt kostnadseffektiva. Regionen har tagit i beaktande argumentation om markanvändning och konflikt mellan energi- och matproduktion men anser att användandet av kategorierna "livsmedelsbaserade" och "första generationen" är olyckliga i policy-sammanhang. Lagstiftning bör utformas så att dessa kategorier bedöms utifrån klimat, miljö- och samhällsnytta, inklusive eventuella konflikter med mat och alternativ markanvändning, men inte kategoriskt avfärdas som sämre än andra biodrivmedel.

Dessa principer bör genomsyra lagstiftning på alla nivåer. Detta gäller t.ex. lagstiftningspaket "ren energi till alla" från EU-kommissionen som just nu förhandlas i Europaparlamentet. Andra exempel är markanvändningsdirektivet och övrig policy som direkt eller indirekt påverkar förutsättningarna för produktion och användning av bioenergi.