

Nomineringen sker i kategorin:

Nya affärsmöjligheter på landsbygder

Namn

Biogasgårdar i Jämtland behåller ledartröjan och tar ytterligare steg

Motivering till nomineringen

Biogasgårdarna i Jämtlands län som har investerat i sina biogasanläggningar för att kunna röta mer än gårdens egen gödsel har tagit klimatarbetet till nästa nivå. Efter tilläggsinvesteringarna kan de nu ta emot och röta flytande substrat, som vasslekoncentrat. De sluter därför kretsloppet för sin verksamhet i ytterligare en dimension.

Konkreta resultat

Satsningen gör att dessa gårdar kan bidra ytterligare till minskad klimatpåverkan genom att de inte enbart tar tillvara energin och rötar sin egen gödsel utan även kan röta matsvinn från mejeriet i Östersund (eller annat flytande matavfall som fiskrens och slaktrester om det är godkänt behandlat). Det konkreta resultatet är att biogasanläggningarna trimmas och kan röta mer året runt. Det leder till högre energiproduktion på gårdarna och mer rötad gödsel som kan spridas på åkrarna.

Bakgrund och målgrupp

Under programperioden 2007-2013 byggdes nio biogasanläggningar på olika gårdar i Jämtlands län. Dessa satsningar har gjort att samtliga dessa gårdar är klimatsmarta riktiga miljöhjältar. Under programperioden 2014-2020 har några av dessa mjölkproducerande gårdar tagit sina anläggningar ett steg till genom att de har investerat i utrustning, kompetens och lagringskapacitet för att kunna ta emot vasslekoncentrat från mejeriet och röta även det i sina anläggningar (och allt annat flytande hygieniserat avfall också för den delen). På så vis sluter de kretsloppet; Mjölproduktion -> gödsel och vassle rötas till biogas -> energi och mer växtnäring till åkrarna -> mer foder till djuren som mjölkar vidare.

Geografisk täckning

Bergs kommun, Krokoms kommun och Östersunds kommun, Jämtlands län

Tidsperiod

2012-2018 se kostnadsberäkning

Från vilken fond kom EU-finansieringen?

Landsbygdsprogrammet

Vilken myndighet/leadergrupp beviljade projektet?

Länsstyrelsen Jämtlands län

Koppling till programmålen (se målen längst upp på sidan)

- A.) Främja jordbrukets konkurrenskraft: Högre självförsörjningsgrad och bättre gödselutnyttjande på gården
- B.) B) Säkerställa hållbar förvaltning av naturresurser och klimatåtgärder: Ökat kretslopp som även inkluderar biprodukter som vassle som kommer tillbaka från mejeriet till gården och blir gödsel.
- C.) C) Uppnå en territoriellt balanserad utveckling av ekonomier och samhällen på landsbygden, inbegripet skapande och upprätthållande av sysselsättning: Kopplingen mellan mejeriet i staden och lantbruken som levererar mjölk in och tar tillbaka vassle och hanterar restprodukterna så de åter blir till växtnäring bidrar på sikt till en utveckling av ekonomin både i staden och på landsbygden.

Kontaktperson för nominerat förslag

Yttergårde lantbruk, Dan Gustafsson ok - Dan Gustafsson är kontaktad av Ist.

Övriga nominerade är: Åsbo gård: Fredrik Åsbo, Lägda gård: Monica Eriksson, Vagle lantbruk: Sven Erik Eriksson, Lefflers lantbruk: Håkan Leffler, Haxäng mjölkgård: Simon Sundell

Ditt namn och myndighet/organisation

Lisa Bois, Landsbygdsenheten, Länsstyrelsen Jämtlands län.

Din e-postadress

lisa.bois@lansstyrelsen.se