

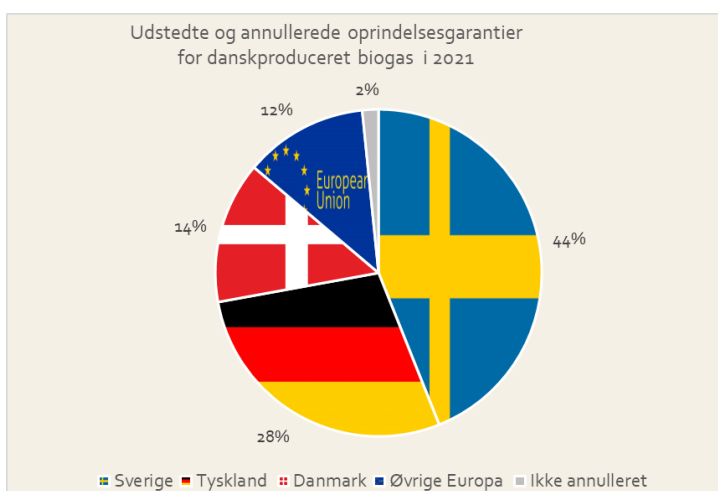
Fakta om oprindelsesgarantier og eksport af biogas

Hovedparten af den danske biogas er gennem en årrække blevet købt af udenlandske virksomheder med Sverige og Tyskland som de dominerende markeder. En opgørelse fra 2021 viser, at 84 procent af biogassen blev købt af udenlandske virksomheder. 44 procent gik til Sverige og 28 procent til Tyskland.

Baggrunden for den høje eksport af dansk biogas er, at især Sverige og Tyskland har højere klimakrav samt incitament, der fremmer anvendelsen af grønne brændstoffer som biogas.

Blandt de centrale incitament er høje CO₂-afgifter på fossile brændstoffer kombineret med muligheden for afgiftsrefusion på biogas. Da Danmark ikke har høje CO₂-afgifter eller mulighed for at få afgiftsrefusion for biogas, der bliver leveret via gasnettet, har virksomhederne i Danmark ikke samme incitament til at vælge klimaneutral biogas frem for fossil naturgas.

Svenske og tyske virksomheder kan bruge oprindelsesgarantier for danskproduceret biogas som grundlag for at opnå CO₂-afgiftsrefusion. Dermed har virksomhederne i vores nabolande større incitament til at købe danskproduceret biogas, end de danske virksomheder har.



Kilde: Energinet.dk

Sådan fungerer salg af oprindelsesgarantier for biogas

Når et dansk biogasanlæg leverer biogas ind på gasnettet, måles mængden af biogas af det statslige Energinet.dk, der udsteder oprindelsesgarantier for biogassen. Når en gasforbrugende virksomhed køber oprindelsesgarantier, bliver garantierne annulleret af Energinet.dk, hvilket sikrer, at biogassen ikke kan sælges flere gange.

Klimaeffekten bliver i Danmark

Oprindelsesgarantierne giver virksomhederne i udlandet mulighed for afgiftsrefusion og for at markedsføre et grønt energiforbrug. Selv om oprindelsesgarantierne og dermed biogassen eksporteres, så regnes klimaeffekten af biogasproduktionen stadig med i det nationale, danske klimaregnskab. Indtægterne fra salget af oprindelsesgarantier medvirker til at nedbringe støtten til biogasproduktionen.