

Ny standard for bæredygtig bioenergi

En ny ISO-standard skal være med til at fremme anvendelsen af bæredygtige biobrændstoffer på bekostning af den biomasse, som kan være en belastning for miljøet.

Markedet for at bruge biomasse til energiformål vokser hastigt og Det Internationale Energiagentur (IEA) vurderer, at bioenergi i 2030 vil udgøre 12 procent af den samlede efterspørgsel på primær energi. Det svarer til et olieforbrug på 1.827 millioner tons eller en fordobling af forbruget i forhold til 1990.

Den stigende efterspørgsel har i perioder ført til en ophedet debat om, det nu også er forsvarligt at anvende så store mængder biomasse til energiproduktion. De fleste er enige om, at det er fornuftigt at anvende affald og restprodukter til energiformål, men når det handler om at bruge landbrugsarealer udelukkende til produktion af energi, skiller vandene.

Det har fået IEA til at udarbejde en standard, der nøje beskriver, hvornår produktionen af bioenergi kan betragtes som bæredygtigt, og hvornår det ikke er tilfældet. Den nye standard med betegnelsen ISO 13065:2015 indeholder kriterier for bioenergi og giver en praktisk ramme for at overveje de miljømæssige, sociale og økonomiske aspekter ved forskellige former for bioenergi.

Med flere lande og regioner, der fastsætter ambitiøse mål for bioenergi og biobrændstoffer i det næste årti, vil ISO 13065 tjene som et værktøj til at hjælpe regeringerne med at opfylde deres mål. Det vil gavne både nationale og internationale markeder ved at gøre bioenergi mere konkurrencedygtig – især for producenter i udviklingslandene, og bidrage til at undgå tekniske handelshindringer, hedder det i en pressemeddelelse fra ISO. TS

Læs mere på www.iso.org.

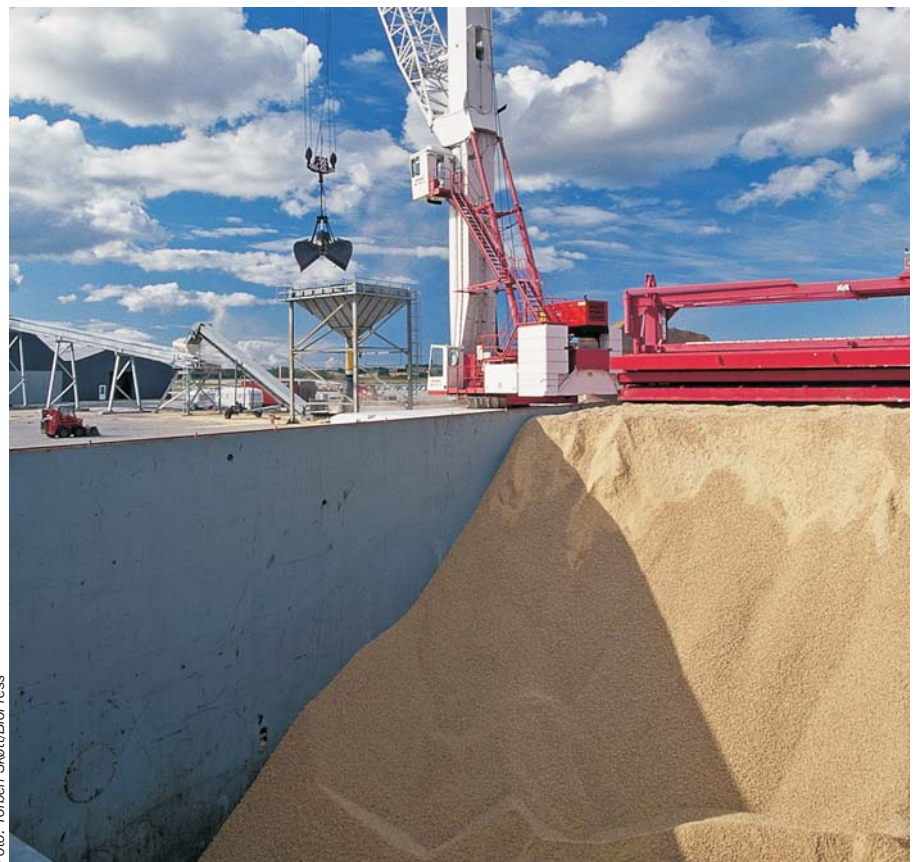


Foto: Torben Skott/BioPress

Det Internationale Energiagentur har udarbejdet en standard, der beskriver, hvor produktionen af bioenergi kan betragtes som bæredygtigt, og hvornår det ikke er tilfældet.