

## Landbrug & Fødevarers position til biobrændstoffer

Energipolitik i forhold til biobrændstoffer har afgørende betydning for kick-start af den biomassebaserede økonomi og dermed et fossilfrit samfund. Bioraffinering af biomasse til biobrændstoffer vil kunne skabe en kritisk masse af produktion, som er nødvendig for, at industrien konkurrencedygtigt vil kunne begynde at lave plastik, kemi, protein m.v. baseret på kulstof fra biomassen.

### Avancerede biobrændstoffer

Avancerede biobrændstoffer baseret på restprodukter fra landbrugs- og fødevarereproduktionen vil øge erhvervets udnyttelse af alle tilgængelige ressourcer – uden nogen negativ effekt for klimaet eller fødevarereproduktion.

***Landbrug & Fødevarer støtter derfor overgangen til de avancerede biobrændstoffer og foreslår et ambitiøst iblandingskrav i benzin og diesel på 2,5 pct. uden flertælling og med gradvis indfasning frem mod 2020.***

Dette mål er i øvrigt helt i tråd med Natur- og Landbrugskommissionen, som anbefaler et markedstræk for bæredygtige biobrændstoffer fx ved ambitiøse iblandingskrav for avancerede biobrændstoffer både på EU-niveau og i Danmark.

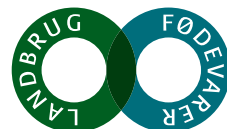
Et ambitiøst mål for de avancerede biobrændstoffer er afgørende for at sikre etableringen af et bioraffineringsanlæg i Danmark som fx Maabjerg Energy Concept. Blot ét anlæg af en sådan størrelse vil medføre en samlet anlægsinvestering på 3,4 mia. kroner, en bruttoomsætning på 1,5 mia. kroner, årligt og forventes at medføre 3.000 beskæftigede personer i konstruktionsfasen og op til 1.400 beskæftigede som følge af driften (MEC (2012)).

### Konventionelle biobrændstoffer

Samtidig med at de avancerede biobrændstoffer fremmes er det vigtigt, at det ikke sker på bekostning af eksisterende produktion af konventionelle biobrændstoffer. For de konventionelle biobrændstoffer baseret på landbrugsafgrøder er stadig vigtige.

I Danmark er det overvejende raps som benyttes til produktion af biobrændstoffer og heraf indgår kun 40 pct. af rapsen til biobrændstoffer, mens 60 pct. bliver til proteinholdigt dyrefoder. Protein som ellers vil skulle erstattes andetsteds fra fx soja fra Sydamerika. Ligeledes er der væsentlige proteinholdige foderprodukter fra bioethanol produktionen. Hertil kommer at raps er en vigtig forfrugt i sædskiftet og medfører et merudbytte i fx hvede på 10 pct.

***Landbrug & Fødevarer støtter derfor et loft på 7,5 pct. i iblanding af de konventionelle biobrændstoffer i benzin og diesel frem mod 2020, hvilket vil sende et stærkt signal om en transition mod de avancerede biobrændstoffer samtidig med, at der tages hensyn til eksisterende produktion af biobrændstoffer.***



## Klimaeffekt

Kritikere af EU's biobrændstofpolitik har særligt fokuseret på de konventionelle biobrændstoffers klimaeffekt.

Landbrug & Fødevarer vil ikke påstå, at nogle biobrændstoffer ikke har højere drivhusgasudledninger end hidtil antaget, da brugen af landbrugsjord til produktion af biobrændstofafgrøder kan forskyde produktion af fødevarer- og foderafgrøder til ikke-landbrugsjord fx skov, savanne. Dette er også kaldt indirekte landforskydningseffekter (iLUC).

***Landbrug & Fødevarer finder dog ikke, at de beregninger over iLUC som er fremlagt, på nogen fair og rimelig måde, påviser de reelle klimaeffekter. iLUC skal baseres på konsoliderede, fagfællesbedømte modelleringer differentieret på afgrøde og region.***

***Landbrug & Fødevarer ønsker også at styrke tiltag, der kan hindre afskovning og fremme bedre overvågning og styring af landområder i særligt tredje verdenslande fx via handelsaftaler.***

Det er her langt størstedelen af udfordringerne i forhold til produktion af biobrændstoffer findes. Europæisk landbrug bør derfor ikke straffes for manglende regulering og resthåndhævelse i andre dele af verden.

## Mad vs. Brændstoffer

Et andet spørgsmål som har været oppe at vende, og senest med en europæisk kampagne fremført af ActionAid (i Danmark ved Mellempøkeligt Samvirke), er "mad vs. brændstoffer", altså om efterspørgslen på biobrændstoffer er medvirkende til stigende fødevarerpriser og i øvrigt underminerer verdens fødevarerproduktion.

Det er dog efter Landbrug & Fødevarers opfattelse en kunstig diskussion. Som tidligere beskrevet leverer biobrændstofproduktionen væsentlige foder og proteinbidrag til husdyrproduktionen. Ligeledes er der masser af ledig jord til rådighed som kunne dyrkes – i EU er fx 11 millioner hektarer landbrugsjord ifølge Eurostat udtaget af produktion. På globalt plan findes enorme muligheder for at øge udbytter gennem planteforædling og bedre landbrugspraksis. Ligeledes viser forskning, at biobrændstoffer i 2020 vil stå for 3 – 8 pct. af den samlede prisstigning for fødevarer.

**Landbrug & Fødevarer finder det altså ikke sandsynliggjort, at biobrændstofproduktionen skulle have en væsentlig negativ indvirkning på fødevarerproduktion og fødevarerpriser. Derimod er eksport af dansk viden og erfaring med dyrkning af land, planteforædling og ressourceeffektivitet vejen frem.**