



SKATTEMINISTERIET

J.nr. 2009-311-0035

Dato: 14. januar 2010

Til

Folketinget - Skatteudvalget

L 80 - Forslag til lov om ændring af ligningsloven (Fradrag for udgifter til plantning af flerårige energiafgrøder).

Hermed sendes svar på spørgsmål nr. 3 af 14. december 2009. Spørgsmålet er stillet efter ønske af Nick Hækkerup (S).

Kristian Jensen

/ Lise Bo Nielsen

Spørgsmål 3:

Hvordan er økonomien for den typiske landmand ved at plante energiafgrøder på almindelig landbrugsjord henholdsvis marginal jord uden alternativ landbrugsmæssig anvendelse? Vil ministeren opstille typeeksempler herfor?

Svar:

Spørgsmålet har været forelagt Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri, som har anmodet Fødevarøkonomisk Institut, Københavns Universitet, om bistand til besvarelsen. Instituttet har oplyst følgende:

”Tabel 1 nedenfor viser det beregnede nettoafkast pr. ha (jordrenten) ved dyrkning af energipil på forskellige jordtyper. Det er antaget at etableringsomkostningerne ud fra driftsøkonomiske principper afskrives over godt 20 år. Beregningerne bygger på prisrelationerne i 2009 (Dubgaard et al., 2009).

Hvorvidt de beregnede dækningsbidrag kan betragtes som driftsøkonomisk tilfredsstillende, afhænger af størrelsen af det opnåelige dækningsbidrag ved alternativ anvendelse af jorden. På dårlig sandjord er der ifølge beregningerne ikke noget incitament til at etablere energipil, da jordrenten er negativ. På god sandjord er den beregnede jordrente positiv, men forholdsvis beskeden. Selvom jordrenten for almindelige landbrugsafgrøder formentlig er marginalt lavere på god sandjord, er der ikke nogen væsentlig indtjeningsmargin i piledyrkning til dækning af risikoen ved den forholdsvis lange areal- og kapitalbinding. På lerjord er jordrenten ved dyrkning af alm. landbrugsafgrøder beregnet til mellem 1.600 og 2.400 kr./ha. Med de gældende prisrelationer i 2009 vil energipil derfor ifølge beregningerne kunne konkurrere med landbrugsafgrøder på lerjord. Som nævnt gør den lange arealbindingstid pileydrkning økonomisk mere risikabel end almindelige landbrugsafgrøder. Det virker derfor næppe sandsynligt, at der vil blive etableret pil på god kornjord i større omfang ved de nuværende prisrelationer. Fugtige marginaljorde ser ud til at repræsentere den mest attraktive mulighed for pileydrkning, men alt efter risikovillighed vil der sandsynligvis være lodsejere, som også er parate til at satse på pileydrkning på andre typer af marginaljord.

Tabel 1. Økonomien i dyrkning af energipil på forskellige jordtyper, 2009-priser, kr./ha/år

	Dårlig sandjord	God sandjord	Fugtig marginal-jord	Lerjord
Udbytte i tørstof, ton pr. ha/år	8	10	12	14
Stykomkostninger	1.728	1.728	1.728	1.728
Maskin- og arbejdsomkostninger	672	672	672	672
Høst- og transport til værk	3.352	3.450	3.552	3.640
Samlede dyrkningsomkostninger (uden jordleje)	5.752	5.850	5.952	6.054
Værdi af pileflis	5.440	6.800	8.160	9.520
Nettoafkast til jord (jordrente), kr./ha	-313	950	2.208	3.466

Kilde: Dubgaard et al., 2009 (se tabel 5.7.4)

Som en del af Grøn Vækst er det muligt at etablere energiafgrøder i randzoner langs vandløb. I modsætning til forudsætningerne bag tabel 1, må sådanne energiafgrøder ikke tildeles gødning og pesticider. Dyrkning af energiafgrøder i randzoner uden brug af pesticider og gødning skønnes at reducere udbyttet betydeligt (ca. 30-35 %), ligesom omkostningerne ved etablering og høst kan være højere. Det vurderes derfor at dyrkningen af energiafgrøder i randzoner kun i få tilfælde vil give en positiv jordrente.

Kilder:

Dubgaard, A. og Nissen, C.J. (2009). Omkostninger ved etablering af energipil i Grøn vækst-aftalens 10 m dyrknings-, sprøjtning- og gødningsfrie randzoner. Notat. Fødevarerøkonomisk Institut, Københavns Universitet.

Dubgaard, A.; Nissen, C.J, Jespersen, H.L, Gylling, M; Jacobsen, B.H.; Jensen, J.D., Hjort-Gregersen, K., Kejser, Anne T. og Helt-Hansen, J. (2009). Økonomiske analyse for landbruget af en omkostningseffektiv klimastrategi. Udredningsrapport. Fødevarerøkonomisk Institut, Københavns Universitet. (under udgivelse)

Jacobsen, B.H. (2009). Skattemæssigt fradrag for stiklinger ved etablering af energiafgrøder. Notat. 2. april. Fødevarerøkonomisk Institut, Københavns Universitet.”