

Afbrænding af non-food korn

I praksis er det tilladt at brænde korn i mindre fyringsanlæg, men i praksis kan det blive temmelig besværligt med det omfattende regelsæt, der i dag findes for området.

Af Kjeld Vodder Nielsen

Det er nu blevet tilladt at afbrænde non-food korn i mindre fyringsanlæg, det vil sige fyringsanlæg med varmekapacitet under 250 kW. Direktoratet for FødevareErhverv stiller imidlertid en række betingelser, der skal sikre, at korn dyrket på udtagne arealer kun bliver anvendt til non-food formål:

- Non-food kornet skal dyrkes og afsættes til en godkendt opkøber efter de samme regler som gælder for non-food raps.
- Opkøberen skal være en juridisk selvstændig enhed. Alle forpligtigelser efter non-food ordningen skal overholdes, herunder pligten til at føre regnskab, pligten til at holde non-food afgrøder adskilt fra andre afgrøder, rettidig sikkerhedsstillelse, samt at foretage afregning af de handlede varer mellem de involverede parter.
- Non food korn skal denatureres efter en metode, som direktoratet kan godkende.



Ved denaturering skal der dels tilsættes et farvestof, som adskiller sig væsentligt fra farven på den originale vare; dels tilsættes et smagsstof eller lugtstof så råvaren bliver uegnet til foder eller fødevarer. Den denaturerede vare må ikke være giftig ved indtagelse i normale doser.

På billedet ses ubehandlet korn til venstre og til højre korn, der er denaturering med 0,5 % dieselolie, 0,0125 % farve (Doracryl sort) og 0,0625 % isopropylalkohol (godkendt af Direktoratet). Denatureringen resulterer i et mørkfarvet, fælt lugtende non-food produkt.



foto: torben skøtt/biopress

Non food kornet skal dyrkes og afsættes til en godkendt opkøber efter de samme regler som gælder for non-food raps.

- Opkøberen af non-food kornet skal foretage denatureringen.
- Plantedirektoratet skal underrettes om denatureringen senest ti arbejdsdage før denatureringen finder sted.
- Kornet skal anvendes i et fyr, som er egnet til afbrænding af ubehandlet korn. Før afbrændingen må finde sted skal kommunen konsulteres.

(udtagne arealer). Dyrkning af non-food korn til fyringsformål skal imidlertid ses som et alternativ til braklægning, eller dyrkning af non-food raps. På de udtagne arealer kan marginalomkostningerne ved dyrkning af non-food korn være relativt lav, hvorfor der forventes en vis interesse på trods af ekstraomkostninger og de tunge regelsæt.

Growvareselskaber eller sammenslutninger af landmænd kan godkendes som opkøbere af non-food korn. Derimod kan en landmand, der opretter en selvstændig juridisk enhed - udelukkende med deltagelse af sig selv - ikke godkendes som opkøber.

Opkøberen kan eventuelt foretage vejning og denaturering på den enkelte landbrugsbedrift, men det forudsætter godkendelse fra Direktoratet for FødevareErhverv.

Vejning og denaturering af non-food korn hos en opkøber vil naturligvis øge omkostningerne i forhold til at anvende korn fra et areal, der ikke er omfattet af de skærpede regler, som gælder for braklagte area-

Det skal understreges at dyrkning af non-food korn med henblik på afbrænding i eget fyr skal ske i henhold til reglerne for såvel "Dyrkning af kontraktpligtige non-food afgrøder" og reglerne for "Opkøb og forarbejdning af non-food afgrøder". Der er mange eksempler på at non-food dyrkning har givet anledning til tab af hektarstøtte. Søg derfor vejledning hos det lokale landbrugscenter eller Direktoratet for FødevareErhverv før dyrkning og afbrænding af non-food korn påbegyndes.

Kjeld Vodder Nielsen er ansat på Landskontoret for Bygninger og Maskiner, der er tilknyttet Videncenter for Halm- og Flisfyring.