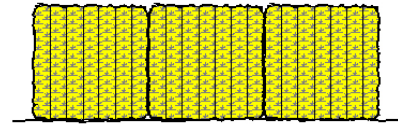


Danske Halmleverandører

www.danskhalm.dk



Klima-, Energi- og Bygningsudvalget
Formand: Steen Gade

10. marts 2014

Vækstmuligheder i halmen

Gennem mere end 20 år har halm været en separat driftsgren for en lang række landbrug. Halmen er bl.a. brugt som et vigtigt biobrændsel i den danske energisektor. Det har betydet udvikling af teknologier til halmafbrænding, der nu eksporteres af f.eks. Burmeister & Wain Energy.

Den danske anvendelse af halm til energi er de seneste par år faldet med 17 pct. Det har voldsomme konsekvenser i branchen, hvor der er opsagt medarbejdere, og der er lukket forretningsområder på landbrug.

Halmen forventes at være biomassen til de fremtidige bioraffinaderier, der menes at være en krumtap i fremtidens bioøkonomi.

Det bliver vanskeligt at skaffe halmen, hvis branchen er lukket ned, inden de nye teknologier kommer i gang.

Det er vigtigt for os, at I kender til situationen og dermed kan medvirke til at sikre, at branchen overlever, og at der dermed vil være halm som ressource, når nye teknologier er klar til at aftage den.

Vækstinitiativer

De sidste par år har branchen oplevet et fald i arbejdspladser, hvilket står i skærende kontrast til vækstinitiativerne, der i samme periode har stået højt på den politiske dagsorden.

De seneste par års fald i halmanvendelsen på 220.000 tons, betyder f.eks. tab af

- 60-70 faste stillinger (primært faglærte) samt
- 200 ufaglærte stillinger til medarbejdere inden for halmhåndteringen.

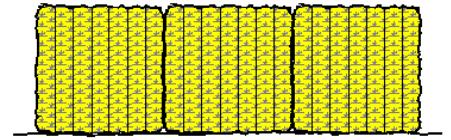
Det er arbejdspladser, der primært forsvinder til fordel for import af træpiller eller flis, hvilket er det samme som eksport af jobs, valuta og vækst. Som hovedregel regnes en arbejdsløs at være en omkostning for samfundet på 300.000 kr. pr. år, hvilket her vil betyde en årlig omkostning på ca. 80 mio. kr.

Kunne de penge ikke bruges bedre på anden vis og sikre øget anvendelse af den arbejdsressource, vi har i landet?

Vækstmuligheder med halm

Der er muligheder for øget anvendelse af halm allerede på den korte bane ved:

- øget mulighed for etablering af flere halmkedler som supplement på fjernvarmeværker med høje varmepriser (inspireret af ordning i Energifaften fra marts 2012)
- at se på kravet om samproduktion af kraft og varme på mindre fjernvarmeværker, da det ikke er rentabelt med elproduktion, og regningen ender hos varmekonsumeren. Det kan give øget anvendelse af halm til fjernvarme og reducerede varmepriser til mange kunder



- mere aktivt deltagelse fra statens side i etablering af forgasning/pyrolyse anlæg, da teknologien kan levere gas eller olie til el og varmeproduktion ved anvendelse af halm som brændsel
- sikring af koordinering mellem stop for anvendelse af halm på Studstrupværket og start af nyt værk i Lisbjerg
- øget forskning inden for billige løsninger til anvendelse af halm til biogas. Ny teknologi ved indsamling af halmen eller teknologi på biogasanlægget.

Generelt bør incitamentet til anvendelse af lokalt produceret biomasse øges.

Bæredygtighed

Samtidig er rapporter vedtaget med Energiforliget på vej. Her har vi i Ingeniøren den 10. februar 2014 kunnet læse, at halm og gylle, anvendt til biogas, bør være den primære biomasse i energisystemet efter 2020.

Halmen er i flere rapporter beskrevet som en af de mest bæredygtige biomasser til anvendelse i energisektoren.

I er meget velkomne til at kontakte mig på 4036 1901 eller hs@linde-gaard.dk, hvis noget ønskes uddybet.

Med venlig hilsen



Hans Stougaard

Formand