

Hvordan styrke kvaliteten på norsk korn ?

Karin Røhne
Optimeringssjef FKA

Norsk korn – kraftfôr er tett knyttet sammen

- Optimering: Best mulig resepter til en lavest mulig pris under de til en hver tid gjeldende rammevilkår.
- Landbrukspolitik og forholdet mellom norsk korn og kraftfôr har en stor innflytelse på sammensetning av kraftfôr i Norge
 - I sum skal fordelene være større enn ulempene
- Robust norsk planteproduksjon gir større sikkerhet for leveranse av råvare til industrien til forutsigbare priser og bør gi større mulighet til å påvirke kvaliteten
- Det må være et samspill mellom planteprodusentene og kraftfôrkonsumenter i forhold til hva som skal produseres og dette punktet kan utvikles ytterligere

Hva ønsker kraftfôrindustrien?

- Stabil og forutsigbar produksjon og prisnivå på norske råvarer!
 - Både korn og proteinråvarer
- Sikre tilgang på råvarer, mulig å påvirke kvalitet, mer forutsigbart prisnivå, miljøaspekt
- Vi ønsker kvalitetsfokus
 - Næringsinnhold - energi - proteininnhold
 - Hygienisk kvalitet
 - Pelleteringsevne
 - Sporbarhet
- Vi ønsker dreining i retning av mer hvetedyrking
 - mathveteoverskudd kan omdisponeres
 - Vi ønsker mer økologisk korn
 - Vi ønsker mer erter og oljevekster

Hva trenger vi mer av og hva mindre av til drøvtyggere

- Drøvtyggere – 2015: 12 000 kg pr ku?
 - dreining i retning av høyere krav til vombestandig stivelse og mer energirike blandinger på grunn av høyere yting – gir økning i bruk av karbohydratkilder som mais og durra
 - Trenger fremforedling og økt forskning på kornsorter som inneholder mer vombestandig stivelse
 - Vi har et underskudd på oljefrø – og oljefrøarealet er blitt redusert de seinere år
 - Forbruket av havre reduseres på grunn av krav til fiberkvalitet og energiinnhold i blandingene

Hva trenger vi mer av til svin?

- Svin – forholdsvis stabil produksjon og en god avtaker av norsk korn
 - Ønsker mer hvete enn det som er tilgjengelig i et normalår
 - Griser tåler ikke noe særlig mykotoksiner – den hygieniske kvaliteten på kornet må være i fokus og flere år på rad med økning i mykotoksininnholdet i kornet er i ferd med å skape et overskuddsfenomen på havre knyttet til kvalitetsutfordringer
 - Gunstig å kunne benytte erter – fortsatt rom for økning i ertearealet

Hva trenger vi mer av til fjørfe?

- Voksende næring
- Normalt har vi forholdsvis lav inngang av norsk korn i fjørfeblandingene
 - Bygg er ikke egnet
 - Noe forbruk av havre – men kravet til energi setter begrensninger. I Eggblandinger er havre ettertraktet
 - Ønsker hvete eller mais til blandinger
 - I 2008/2009 var inngangen av norsk korn i kyllingfôr rekordhøy – forutnyttelsen har aldri vært bedre.. Stivelsesinnhold/gluteninnhold – strøkkvalitet?
 - Erter har også vært attraktive som proteinkilde i fjørefôr

Hygienisk kvalitet

- Det bør ikke være lønnsomt å levere korn som er i risikosone eller som har vært håndtert på en slik måte at hygienisk kvalitet forringes
- Vi ønsker økt satsning på utvikling av sortstyper som er mindre sårbare i forhold til feltsopp
- Vi ønsker økt satsning på forskning og utvikling som kan bidra til å redusere frekvens av feltsopp under dyrkning og for å gi prognoser i forhold til hva som kan forventes av kvalitet
- Vi ønsker fart i utvikling av hurtiganalyser med mulighet for sortering ved mottak og betaling i henhold til kvalitet

Kvalitet - næringsverdi

- Her må vi som fôrprodusenter bli flinkere til å definere hva slags krav vi ønsker å sette?
 - Omsettelig energi?
 - Stivelseskvalitet?
 - Protein – eller proteinsammensetning?
 - Fiber(skall)?
- Vi må ha en langsiktighet i forhold til de kravene vi setter
- Vi må ta inn over oss over hvordan kostnadsnivået på råvaren korn vil kunne endres som følge av definerte krav