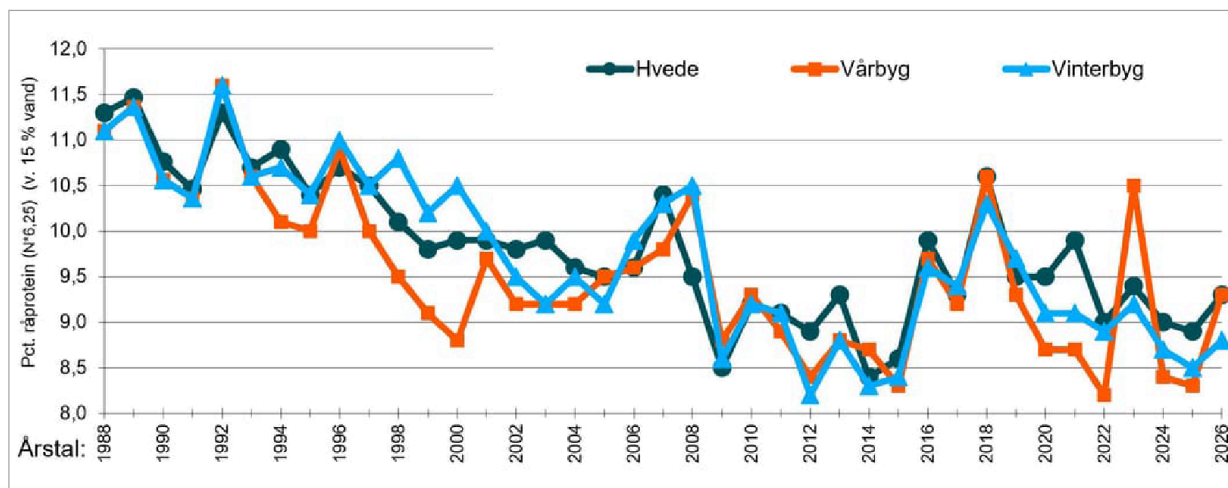




Udviklingen i proteinindholdet i hvede, vinterbyg og vårbyg igennem årene.

Mere protein i korn høstet i 2026

NYT FRA
SEGES
INNOVATION

Igen i år har Seges Innovation indsamlet prøver fra årets høst af korn og bælgrugter med hjælp fra foderstoffabrikker for at afdække næringsindholdet.

Af Sally Veronika Hansen, konsulent, Niels Morten Sloth, chefforsker, begge fra Seges Innovation

Årets høst nærmer sig sin afslutning. De danske foderstofforretninger har igen i år indleveret prøver af forskellige afgrøder, der benyttes i foder til grise, fra det meste af Danmark til Seges, som efter en nøje plan har meddelt og indsendt prøver til Eurofins Steins Laboratorium til analyse for vand, protein, fosfor, calcium og energi. Igen i år er der modtaget vinterbyg, vårbyg, hvede, rug, tritica-

le og havre samt ærter og hestebønner.

For at sikre et validt gennemsnit af næringsstofindholdet i afgrøderne, indsendes der flere prøver af hver afgrøde. Da ikke alle foderstofforretninger modtager havre, tritcale, ærter og hestebønner, analyseres disse som samleprøver for hele landet, mens de andre kornarter analyseres fra hvert område – det giver et indblik i næringsstofprofilen i de forskellige egne for vinterbyg, vårbyg, hvede, rug. Alle analysesvar kontrolleres løbende for næringsindhold i afgrøden, og det samles i tabeller, som udgives løbende på www.landbrugsinfo.dk i takt med, at resultaterne kommer fra laboratoriet. Det er en spændende og intens periode, hvor op imod 100 prøver bliver indsendt og analyseret. Resultaterne behandles hurtigt, så de nye værdier kan bruges i foderoptimering til danske grise.

Proteinindhold i korn er højere i år

Kornets næringsstofindhold opdateres i Fodermiddelta-

bellens og www.klimafoderdatabase.dk med værdierne fra årets høst, når alle analysesvarene er landet, og årets høstgennemsnit vil derefter være gældende indtil næste års høst er færdig. I skrivende stund er analyserne for kornet så godt som i hus, mens analyserne for ærter og hestebønner er undervejs.

Trods en tør sommer er det overordnede billede, at årets høst er en gennemsnitlig høst, men udbyttet er påvirket af ujævn fordeling af nedbør. Proteinniveauet i år for hvede, vinterbyg, vårbyg, rug og havre er steget med 0,3-1,0 %, mens tritcale er faldet med 0,4 % sammenlignet med 2025 ved 15 % vand. Energiniveauet er 1,5-2,0 % højere i vårbyg, mens vinter-

byggen har 1,0-1,2 % mindre energi ved 15 % vand. Hvede har lavere indhold af energi pr. FEso, men mere indhold af energi pr. FEsv, mens det modsatte er gældende for rug. Fosfor er uændret i vårbyg, hvede og tritcale, mens der er 0,1 % mere fosfor i vinterbyg og havre, hvor rug har 0,1 % mindre fosfor ved 15 % vand. Det betyder samlet, at kornet i år bidrager med mere protein ind i foderblandingen, og at der skal skrues ned for protein fra andre råvarer.

Notatet for årets kornhøst i forhold til egnsforskelle, 3 års sammenligninger m.m. kan findes på www.landbrugsinfo.dk, når de sidste prøver er i hus. Tilsvarende publiceres et notat om årets høst af hestebønner og ærter, når disse er analyseret.

Undersøgelse af svovl i hvede og vårbyg

Som noget nyt, analyseres svovlindhold i vårbyg og hvede, da der er kommet øget fokus på svovl i relation til diarré hos smågrise. Gennemsnitlig ligger svovlindholdet i både vårbyg og hvede på 1,1 g pr. kg. Derved ser det ud til, at vårbyg indeholder mere svovl end tidligere forventet (0,94 g pr. kg), mens niveauet i hvede stemmer med hvad der er forventet.

Konklusion

- Hvede, vinter- og vårbyg, rug og havre indeholder mere protein i år, mens tritcale har et lavere proteinindhold. Ændringer i energiindholdet varierer lidt mellem kornarterne i forhold til sidste år.