

Landskonsulent forventer middelmådig kvalitet

I år bliver kolberne ikke helt så store, men man kan rette op på det ved at sætte en højere stub.

AF KAJ LUND SØRENSEN

Majs skal høstes til hel-sæd, når tørstofprocenten er mellem 30 og 34 procent tørstof. I »gamle dage« var det ifølge landskonsulent Martin Mikkelsen mellem 29 og 33 procent, men nu bestemmes tørstofprocenten ud fra Nor-For-metoden, hvor der korrigeres for forskellige stoffer, der let fordamper.

Den gamle metode til at fastslå høsttidspunkt går stadig an: Afgrøden er klar til høst, når man klemmer de mellemste kerner meget hårdt, og der kun kommer en lille dråbe ud.

Martin Mikkelsen peger på, at der udtages prøver hver mandag, hvor man kan følge udviklingen fra uge til uge. En anden mulighed for at peje høsttidspunktet er at bruge Høstprognosen, hvor der kommer et bud på en mulig høstdato, hvis man indtaster postnummer, sort og sådato.

Over 30 procent tørstof Landskonsulenten advarer mod at høste med for lav tørstofprocent.

- I våd majsensilage vil der være en nedadgående saftstrøm i høje siloer. Saften trækker også sukker med ned, og det kan føre til en uønsket sekundær eftergæring i de nederste halvanden meter vådensilage. Rent fodringsmæs-

sigt er det »noget skrammel«, forklarer han.

Løsningen er at lade de grønne majs stå en uge længere.

Fremtidige udfordringer

Martin Mikkelsen forventer, at problemet vil tage til i omfang fremover. I majs er der to måder at hæve udbyttet på. Den ene er at holde dem grønne

noget længere, og den anden er at lave større kolber. Men begge har en lidt uheldig sidevirkning

- Grønne planter betyder en lavere tørstofprocent i stænglen, mens større kolber betyder, at vi skal længere op i tørstofprocent for at holde på saften. Majskerner kan ikke holde på saften, når tørstofprocenten kommer under

50 procent, forklarer han. Det betyder, at majs med en større kerneandel kræver højere tørstofprocent i hele afgrøden for at holde på saften.

Stængler fyldt med vand

Majsene i det store sortsforsøg hos Arne Damkjær Sørensen i Ålbæk ved Bramming er sået den 21. april, og planterne er blå-grønne i farven.

- Det er de mange steder i år, og det skal I tage højde for. Modningen forløber, som den skal, og stigningen i stivelsesprocenten er, som den skal være, men tørstofprocenten følger ikke med, understreger Martin Mikkelsen.

De grønne planter står som »vandtårne« - med våde stængler, der er fyldt helt op med vand - og det betyder at tørstofprocenten skal lidt længere op end sædvanligt.

- Tørstofprocenten må gerne komme op på 33-35 procent. Det betyder faktisk, at det skal tages en uge senere, end I ellers ville have gjort, konkluderer han.

Hvis der kommer en tør periode, forventer han dog, at tørstofprocenten får et ordentligt ryk opad.

- Sen høst giver altid halvdårlige cellevægge

MARTIN MIKKELSEN, LANDSKONSULENT

Lad afgrøden stå

I sent sået majs kan det knibe med at få majsene moden, og derfor vurderer landskonsulenten, at man skal lade afgrøden stå længere.

- Efter midten af oktober begynder udbyttet som regel at falde, men det er en pris, man må betale for at få tørstofprocenten op. Tørstofprocenten bliver nemlig ved med at stige indtil begyndelsen af november, så lad eventuelt afgrøden stå indtil da, siger Martin Mikkelsen, som desuden nævner muligheden for at blande en fugtig majs med en tør græsensilage.

Han tror, at kvaliteten i år bliver middelmådig.

- Sen høst giver altid halvdårlige cellevægge, og de manglende soltimer i august og september og de ikke så høje temperaturer har påvirket kolbeudviklingen. I år bliver kolberne ikke så store, som de kunne være blevet. Men man kan rette op på det ved at sætte en højere stub, pointerer han.



Modningen forløber ifølge landskonsulent Martin Mikkelsen som den skal, men på grund af den meget våde sensommer følger tørstofprocenten ikke med.

klr@effektivtlandbrug.dk
telefon 61 20 96 67