

TYNDERE FOLIER MED GODE EGENSKABER

Af Anne Bang Mølgaard, Product manager, DLG

Der er en tendens til, at folie til sikring af ensilage i plansiloer og markstakke bliver tyndere. Mange landmænd har længe efterspurgt en tyndere og lettere folie til ensilagen. Ønsket om mindre affaldsmængde og lettere arbejdsbyrde har været baggrunden.

Hidtil har det været god skik, at man ikke brugte tyndere folie end 150 my. Kravet om sikring af de dyre foderenheder mod vind og vejr samt et ønske om stor gastæthed har vejet tungt, og der er derfor blevet brugt meget kraftige folier.

Der er imidlertid sket en udvikling af plastfolier. Der er kommet nye råvarer med nye egenskaber, og selve ekstruderingen er udviklet. Ved skift til Green-Cover fra de traditionelle folier opnås en konkret besparelse pr. kvadratmeter, og den smidigere folie letter arbejdet med både pålægning af folie og udtagning af ensilage. Den nye type folie har ligesom de tidligere kendte, en stor rivstyrke og en høj kvalitet.

Beskyt din ensilage

Den optimale måde at beskytte sin ensilage på, er en kombination af

- Vakuum film
- Folie
- Net
- Sandsække

En ting er at planlægge sin plansilo/markstak. Det er dog mindst lige så vigtigt at kvaliteten sikres også efter man har åbnet sin stak. Her er det ikke nok med en tæt folie, det er også vigtigt at sikre at der ikke kommer ilt ind under folien ved udtagning. Her kan man med fordel pla-

cere 1 eller 2 rækker sandsække langs med kanten af ensilagen for at forhindre at ilt kommer ind i stakken. Generelt er sandsække at foretrække oven på folien. Der er mange der smider jord på folien i stedet for sandsække, da det tit er hurtigere. Det kan folien dog ikke holde til. Da jorden ligger løs kan den glide nedad og samle sig i ujævne bælter, der resulterer i en stor belastning på folien, som kan rive den i stykker.

Prik ikke hul på folien

Under ensileringen dannes der kuldioxid og nitrogenoxid. Hvis din stak er tæt vil de ophobes under folien og løfte folien op. Da gassen er ekstremt giftig er det vigtigt ikke at prikke hul på folien, da gasserne ved indånding kan være dødelig, da den i lungerne omdannes til salpetersyre der nedbryder lungevævet. Med tiden vil det sive ud, og gassen er ikke tegn på dårlig kvalitet, men tværtimod at din stak og folien er tæt.

DLG følger udviklingen og tilpasser sortimentet. I 2014 reducerede DLG-datterselskabet Svenska Foder ensilagefolien med ca. 25% i tykkelsen. Den tidligere 150 my folie blev udskiftet med folie på kun 110 my. HaGe der er DLG-datterselskabet i Tyskland, har længe reduceret tykkelsen i deres sortiment af folier både til Bio-gas og Ensilage.

DLG lancerede i 2014 den nye Green Cover folie. Denne folie er lavet af forbedrede råvarer og er blæst på ekstrudere, der arbejder inden for ganske små tolerancer. Der er kommet særdeles gode tilbagemeldinger fra mange kvægfolk, og det ser ud til at mere end halvdelen af DLG's kunder går over til denne folie i 2015.