



HVORNÅR SKAL EFTERAFGRØDERNE NEDPLØJES ELLER NEDMULDES?

STØTTET AF

Promilleafgiftsfonden for landbrug

Ved høj risiko for udvaskning, på sandjord i nedbørsrige områder, bør man vente med at pløje eller på anden måde nedmulde efterafgrøden til foråret.

Ved lavere risiko for udvaskning, på lerjord i nedbørsfattige områder, kan man med fordel destruere efterafgrøden efter fristen i efteråret.

HVORNÅR SKAL EFTERAFGRØDERNE NEDPLØJES ELLER NEDMULDES?

Fristen for nedpløjning eller anden nedmuldning af MFO-, pligtige, målrettede- og husdyrefterafgrøder er i 2018 rykket 14 dage. Det vil sige, at fristen for destruktion er 3. november.

Hvornår nedpløjning eller nedmuldning bør finde sted afhænger af jordtype og hvilke efterafgrødearter man har sået. Jo større vinternedbøren er, jo større er afstrømningen af vand og dermed nitratkvælstof fra jorden. Afstrømningen og udvaskningen af kvælstof er tilsvarende også større, jo mere sandet jorden er. Derfor gælder, at man ved høj risiko for udvaskning bør vente med at pløje eller nedmulde efterafgrøden til foråret, mens man ved lavere risiko for udvaskning med fordel kan gøre det efter fristen i efteråret. Det gælder også for ikke vinterfaste arter som især honningurt og gul sennep, fordi nedpløjning/nedmuldning fremmer frigørelse af kvælstof fra efterafgrøden.

Ved nedpløjning/nedmuldning på sandjord om foråret får man en større eftervirkning af kvælstof til gavn for afgrøden (og besparelse i indkøbt gødning) og en mindre kvælstofudvaskning.

Ved nedpløjning om efteråret på lerjord i tørre områder får man en større eftervirkning af kvælstof end ved nedpløjning om foråret. Det gælder især for efterafgrøder af græs. Effekten på udvaskningen er den samme.

Ved nedpløjning om foråret på lerjord i nedbørsrige områder (Jylland – bortset fra Djursland) får man samme eftervirkning ved pløjning eller nedmuldning efterår og forår, men større effekt på udvaskningen ved nedpløjning om foråret. Hvis man erfaringsvis kan lave et godt såbed efter forårsplojning, bør dette foretrækkes.