

Efterafgrøder i grønsagsproduktion

Indsats med efterafgrøder efter blomkål



Beskrivelse ejendom	Sandblandet lerjord på østkysten af Jylland. Produktion af kål, selleri, fennikel og andre plantede grønsager i sædskifte med korn.
Formål med indsats	Etablering af plantedække efter blomkål giver meget mening, idet Nmin i jorden som regel er meget høj efter blomkål (>>100 kg Nmin/ha), og man samtidigt gerne ønsker at fjerne kålplanterester aht. sædskiftet ved at nedmulde disse efter høst. Desuden rømmer nogle blomkålsmarker tidligt jorden.
Etableringstidspunkt	Snarest efter høst
Etableringsmetode	Almindelig såmaskine
Anbefalede arter	På lerjorden, der forårspløjes, er en blanding af udvintrende og overvintrende arter hensigtsmæssigt. Sammensætning tilpasses alt efter hvornår marken er ledig. F.eks. bruges boghvede først efter midten af august, og ved meget tidlig etablering reduceres andelen af honningurt, da den ellers vil udkonkurrere de langsomt voksende arter. På billedet er det en blanding af honningurt, fodervikke, rødkløver,
Anbefalet udsædsmængde	Blomkål høstes over en længere tidsperiode, og rømmer derfor marken løbende. Ved fleksibel sammensætning af blandingen af én-årige og flerårige grøngødningsplantearter – herunder bælplanter - samt udsædsmængder sikres en ligelig fordeling af arter i biomassen, og modarbejder derved enkelte hurtigvoksende arter at udkonkurrere langsomt voksende arter.
Egenskaber	Spredning af vækst over- og underjordisk. Stor N-optagning, og derfor vigtigt med stråstive arter med stort optagelsespotentiale.
Forløb 2023	I de tidlige etableringer har en for høj bestand af honningurt og gunstige vilkår for den udkonkurreret de mere langsomvoksende arter som kløver. Biomassen bliver meget stort ved en kraftig forfrugt og gode etableringsvilkår.

Projektet er støttet af særpuljen Plantebaserede Fødevarer under Fonden for økologisk landbrug -.



Fonden for **økologisk landbrug**