

Efterafgrøder i grønsagsproduktion

Undersåning af grøngødning i græskar



Beskrivelse ejendom	Lerjord i det Sydfynske med relativ lav mængde sommernedbør. Produktion af kartofler, løg, græskar, rødbede.
Formål med indsats	Rettidig etablering af grøngødning og efterafgrøder.
Etableringstidspunkt	11. juli 2019
Etableringsmetode	Såning med specialbygget Hatzenbichler rækkesåmaskine. I dag anvender avler en ældre Fiona såmaskine med slæbesko, hvor der er fjernet såtuder for at give plads til afgrøden. Såning sker mellem rækkerne i 2 såriller. Jorden i rækken vil derfor ikke blive dækket af grøngødningsafgrøden med denne maskine. Fionasåmaskinen har en bredere dækning, og avler oplever dette er en fordel.
Anvendte arter	Blanding af honningurt og rødkløver
Udsædsmængde	7 kg/ha og 7 kg/ha
Egenskaber	Efterafgrøder efter hokkaidogræskar eller andre græskartyper er svær at etablere, da høsten sker til ind i september. Der opleves ingen øget forekomst af sygdomme grundet den øgede biomasse i marken. Græskar er i sig selv så konkurrencestærk overfor en undersået grøngødning, at dette ikke udgør en trussel mod græskarvæksten.
Forløb 2019	Hatzenbichler rækkesåmaskinen har skivesåning, hvilket lavede skader på de yderste græskarblade. Men da græskar har kraftig bladvækst, kompenserede planten for det. Forud for såning var der radrenset efterfulgt af en tør periode. Etablering i den tørre jord var således vanskelig, Et trykhjul på såmaskinen kunne ikke helt opveje fordampning, og etablering af de små frø i den tørre jord var ikke lige god alle steder.

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

Fonden for **økologisk landbrug**