



NY UDBYTTREFREMANG I PLANTEPRODUKTIONEN

STØTTET AF

Promilleafgiftsfonden for landbrug

Oversigt over forsøg i projektet: Ny udbyttefremgang i planteavl

Formålet med projektet er at udvikle dyrkningsteknikken, så der kan opnås et markant højere udbytte og en bedre kvalitet i vinterhvede, vårbyg og vinterraps. Udbytteforøgelsen skal opnås via en øget intensitet i dyrkingen samtidig med, at der sikres et økonomisk og miljømæssigt robust produktionsmiljø.

I projektet genereres ny viden i parcellforsøg med vinterhvede, vårbyg og vinterraps, hvor effekten af forskellige kombinationer og varierende intensiteter af indsatsfaktorerne (sorter, gødning, vækstregulering og planteværn) belyses i forhold til udbyttet, kvaliteten og den miljømæssige påvirkning. Et enkelt af parcellforsøgene i vinterhvede og -raps søges, som det var tilfældet i 2015, gennemført i Nordtyskland. Herved belyses det, om det maksimalt opnåelige udbytte er afhængigt af de foregående års dyrkning og anvendelse af indsatsfaktorer.

De mest betydende faktorer afprøves desuden i storskalaforsøg med henblik på at demonstrere effekten under praksisnære forhold og belyse de økonomiske konsekvenser. Denne afprøvning er med til at illustrere, hvordan de udvalgte strategier fungerer i markskala og vil være med til at synliggøre, hvordan og hvornår man kan overføre viden fra småparcellforsøg til praktisk landbrug.

Plannr	Lbnr	Projektnr.	Forsøgsansvarlig	Titel
10801616	2	3179	Erik Silkjær Pedersen	Ny udbyttefremgang i vinterhvede - småparcellforsøg
10801616	3	3179	Christian Søndergaard Christensen	Ny udbyttefremgang i vinterhvede - småparcellforsøg
				Ny udbyttefremgang i vinterhvede -

10801616	4	3179	Olav Høegh	Ny udbyttemængde i vinterhvede - småparcelforsøg
10801616	6	3179	Peter Karlsen	Ny udbyttemængde i vinterhvede - småparcelforsøg
10801616	7	3179	Peter Karlsen	Ny udbyttemængde i vinterhvede - småparcelforsøg
10811616	1	3179	Jes Hasselbalch	Ny udbyttemængde i vinterhvede - storparcelforsøg
10811616	2	3179	Erik Silkjær Pedersen	Ny udbyttemængde i vinterhvede - storparcelforsøg
10811616	3	3179	Christian Søndergaard Christensen	Ny udbyttemængde i vinterhvede - storparcelforsøg
10811616	4	3179	Olav Høegh	Ny udbyttemængde i vinterhvede - storparcelforsøg
10811616	6	3179	Peter Karlsen	Ny udbyttemængde i vinterhvede - storparcelforsøg
10821616	1	3179	Peter Frøjk	Ny udbyttemængde i vårbyg - småparcelforsøg
10821616	2	3179	Olav Høegh	Ny udbyttemængde i vårbyg - småparcelforsøg
10821616	3	3179	Jes Hasselbalch	Ny udbyttemængde i vårbyg - småparcelforsøg
10821616	4	3179	Erik Silkjær Pedersen	Ny udbyttemængde i vårbyg - småparcelforsøg
10821616	5	3179	Christian Søndergaard Christensen	Ny udbyttemængde i vårbyg - småparcelforsøg
10821616	6	3179	Peter Karlsen	Ny udbyttemængde i vårbyg - småparcelforsøg
10831616	1	3179	Peter Frøjk	Ny udbyttemængde i vårbyg - storparcelforsøg
10831616	2	3179	Olav Høegh	Ny udbyttemængde i vårbyg - storparcelforsøg
10831616	3	3179	Jes Hasselbalch	Ny udbyttemængde i vårbyg - storparcelforsøg
10831616	4	3179	Erik Silkjær Pedersen	Ny udbyttemængde i vårbyg - storparcelforsøg
10831616	5	3179	Christian Søndergaard Christensen	Ny udbyttemængde i vårbyg - storparcelforsøg
10831616	6	3179	Peter Karlsen	Ny udbyttemængde i vårbyg - storparcelforsøg
				Ny udbyttemængde i vinterrang -

50051616	1	3179	Jes Hasselbalch	Ny udbyttefremgang i vinterraps - småparcel
50051616	2	3179	Erik Silkjær Pedersen	Ny udbyttefremgang i vinterraps - småparcel
50051616	3	3179	Christian Søndergaard Christensen	Ny udbyttefremgang i vinterraps - småparcel
50051616	4	3179	Olav Høegh	Ny udbyttefremgang i vinterraps - småparcel
50051616	5	3179	Peter Frøjk	Ny udbyttefremgang i vinterraps - småparcel
50051616	6	3179	Peter Karlsen	Ny udbyttefremgang i vinterraps - småparcel
50051616	7	3179	Peter Karlsen	Ny udbyttefremgang i vinterraps - småparcel
50061616	1	3179	Jes Hasselbalch	Ny udbyttefremgang i vinterraps - storparcelforsøg
50061616	2	3179	Erik Silkjær Pedersen	Ny udbyttefremgang i vinterraps - storparcelforsøg
50061616	3	3179	Christian Søndergaard Christensen	Ny udbyttefremgang i vinterraps - storparcelforsøg
50061616	4	3179	Olav Høegh	Ny udbyttefremgang i vinterraps - storparcelforsøg
50061616	5	3179	Peter Frøjk	Ny udbyttefremgang i vinterraps - storparcelforsøg
50061616	6	3179	Peter Karlsen	Ny udbyttefremgang i vinterraps - storparcelforsøg
60091616	2	3179	Andrea Schiemann	Ny udbyttefremgang i vinterraps - småparcel