



## **Oversigt over forsøg 2018 i projekt: 3838 Topudbytter i korn, raps og bælgssæd**

### **Formål med projektet:**

Det overordnede formål er at forbedre produktionsøkonomien i planteproduktionen ved at sikre landmanden topudbytter i korn og sædskifteafgrøder, der sås forår og efterår.

### **Projektets resultat:**

Projektets resultater skal sikre landmanden en øget selvforsyning med protein og et højere udbytte i kornafgrøderne via et forbedret sædskifte. Der arbejdes med at øge udbytte og udbyttestabilitet i sædskifteafgrøderne og i de mindre kornafgrøder som havre, vinterbyg og vinterrug. Der gennemføres forsøg med fokus på både etablering af afgrøderne og på anvendelse af hjælpestoffer under dyrkningen. Projektet er med til at sikre, at dyrkningen af disse afgrøder kan ske på baggrund af flere års forsøg, der gør det muligt at belyse og tage hensyn til betydningen af årsvariationen. Baggrunden for projektet er, at de danske restriktioner på forbruget af kvælstof lempes, og derfor bør dyrkningsteknikken tilpasses for at udnytte de muligheder, der ligger i dette. Der skal i denne sammenhæng også fokuseres på de mindre kornafgrøder som havre, vinterbyg og vinterrug. Der er stigende problemer med resistent ukrudt i meget vintersædsintensive sædskifter. Derfor er der behov for at fokusere på dyrkningen af alternativer til i første række vinterhvede. Samtidig er der fortsat en stor import af protein til Danmark, hvorfor der er interesse for at øge selvforsyningen med protein i dansk landbrug.

### De enkelte forsøgs placering:

| Plannr                   | Lbnr | Forsøgsansvarlig                  | Titel                                                          |
|--------------------------|------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| <a href="#">10261818</a> | 1    | Henrik Germundsson                | Såtider og udsædsmængder i linje- og hybridsorter af vinterbyg |
| <a href="#">10261818</a> | 2    | Peter Porse Wett                  | Såtider og udsædsmængder i linje- og hybridsorter af vinterbyg |
| <a href="#">10261818</a> | 3    | Morten Holmgaard                  | Såtider og udsædsmængder i linje- og hybridsorter af vinterbyg |
| <a href="#">10261818</a> | 4    | Peter Karlsen                     | Såtider og udsædsmængder i linje- og hybridsorter af vinterbyg |
| <a href="#">10261818</a> | 5    | Jes Hasselbalch                   | Såtider og udsædsmængder i linje- og hybridsorter af vinterbyg |
| <a href="#">10311818</a> | 1    | Henrik Germundsson                | Etablering af vårhvede i efteråret                             |
| <a href="#">10311818</a> | 2    | Jes Hasselbalch                   | Etablering af vårhvede i efteråret                             |
| <a href="#">10311818</a> | 3    | Troels Stilling Stensballe        | Etablering af vårhvede i efteråret                             |
| <a href="#">10311818</a> | 4    | Peter Karlsen                     | Etablering af vårhvede i efteråret                             |
| <a href="#">10311818</a> | 5    | Peter Porse Wett                  | Etablering af vårhvede i efteråret                             |
| <a href="#">10341818</a> | 1    | Peter Porse Wett                  | Såtid og udsædsmængde i havre                                  |
| <a href="#">10341818</a> | 2    | Christian Søndergaard Christensen | Såtid og udsædsmængde i havre                                  |
| <a href="#">10341818</a> | 3    | Olav Høegh                        | Såtid og udsædsmængde i havre                                  |
| <a href="#">10341818</a> | 4    | Peter Karlsen                     | Såtid og udsædsmængde i havre                                  |
| <a href="#">10341818</a> | 5    | Jes Hasselbalch                   | Såtid og udsædsmængde i havre                                  |
| <a href="#">10341818</a> | 6    | Karsten Sekkelund Kristensen      | Såtid og udsædsmængde i havre                                  |
| <a href="#">10361818</a> | 1    | Christian Søndergaard Christensen | Såtid, udsædsmængde og vækstregulering i vinterrug             |
| <a href="#">10361818</a> | 2    | Peter Porse Wett                  | Såtid, udsædsmængde og vækstregulering i vinterrug             |
| <a href="#">10361818</a> | 3    | Karsten Sekkelund Kristensen      | Såtid, udsædsmængde og vækstregulering i vinterrug             |
| <a href="#">10361818</a> | 4    | Peter Karlsen                     | Såtid, udsædsmængde og vækstregulering i vinterrug             |
| <a href="#">10361818</a> | 5    | Kresten Junker                    | Såtid, udsædsmængde og vækstregulering i vinterrug             |
| <a href="#">10441818</a> | 1    | Peter Karlsen                     | Høst af hestebønner                                            |

|                          |   |                                   |                                   |
|--------------------------|---|-----------------------------------|-----------------------------------|
| <a href="#">10441818</a> | 2 | Ole Harild                        | Høst af hestebønner               |
| <a href="#">10441818</a> | 3 | Jes Hasselbalch                   | Høst af hestebønner               |
| <a href="#">10441818</a> | 4 | Henrik Germundsson                | Høst af hestebønner               |
| <a href="#">10441818</a> | 5 | Peter Porse Wett                  | Høst af hestebønner               |
| <a href="#">10441818</a> | 6 | John Hansen                       | Høst af hestebønner               |
| <a href="#">10471818</a> | 1 | Peter Porse Wett                  | Udsædsmængder i vinterhestebønner |
| <a href="#">10471818</a> | 2 | Ole Harild                        | Udsædsmængder i vinterhestebønner |
| <a href="#">10471818</a> | 3 | Troels Stilling Stensballe        | Udsædsmængder i vinterhestebønner |
| <a href="#">10471818</a> | 4 | Jes Hasselbalch                   | Udsædsmængder i vinterhestebønner |
| <a href="#">10471818</a> | 5 | John Hansen                       | Udsædsmængder i vinterhestebønner |
| <a href="#">50031818</a> | 1 | Thomas Wohlleben                  | Etablering af vinterraps          |
| <a href="#">50031818</a> | 2 | Jes Hasselbalch                   | Etablering af vinterraps          |
| <a href="#">50031818</a> | 3 | Christian Søndergaard Christensen | Etablering af vinterraps          |
| <a href="#">50031818</a> | 4 | Peter Karlsen                     | Etablering af vinterraps          |
| <a href="#">50031818</a> | 5 | Henrik Germundsson                | Etablering af vinterraps          |
| <a href="#">50071818</a> | 1 | Peter Porse Wett                  | Styr vinterrapsens udvikling      |
| <a href="#">50071818</a> | 2 | Christian Søndergaard Christensen | Styr vinterrapsens udvikling      |
| <a href="#">50071818</a> | 3 | Jes Hasselbalch                   | Styr vinterrapsens udvikling      |
| <a href="#">50071818</a> | 4 | Olav Høegh                        | Styr vinterrapsens udvikling      |
| <a href="#">50071818</a> | 5 | Erik Silkjær Pedersen             | Styr vinterrapsens udvikling      |
| <a href="#">50071818</a> | 6 | Peter Karlsen                     | Styr vinterrapsens udvikling      |