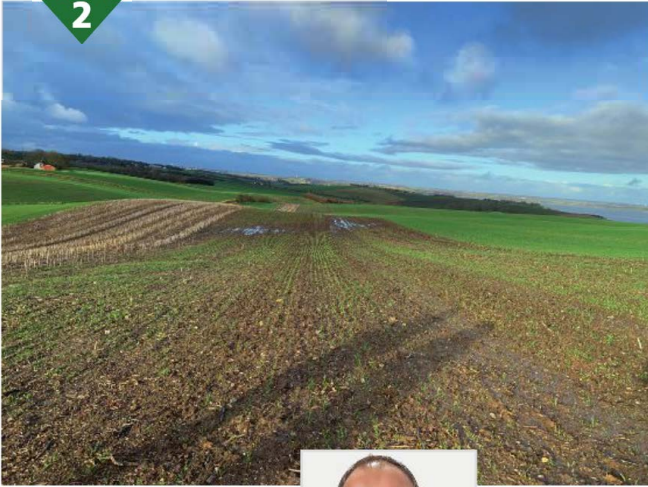


GræsUkrudtsPionererne / 1 problem – 3 løsninger testet

Konsulenten

LØSNING 2



Sent sået hvede i et vådt efterår er en udfordring. Parcellen måtte sås om i foråret, da den var druknet i løbet af vinteren.



Lars B. Andreasen er planteavlskonsulent hos Fjordland i Skive og specialist i pløjefri dyrkning.

SEGES

LØSNING 3



Etablering af vårbyg efter vinterraps. Vårbyggen er sået med 430 planter per kvadratmeter. Der kan findes enkelte rajgræsaks.



Carsten Fabricius er landskonsulent i ukrudtsbekæmpelse hos Seges Innovation.

Sent sået hvede udvintrede

Af Carsten Fabricius, Seges

- Tidlig såning er et no-go, når man har rajgræs.

Sådan siger Lars Andreasen, der er planteavlskonsulent i Fjordland.

- Derfor etablerede jeg vinterhvede sent. Året før såede jeg vinterrapsen direkte med grubbesåmaskinen. Det resulterede i en meget lille fremspiring af rajgræs i efteråret. Det vil jeg udnytte i min parcel ved ikke at rode for meget op i den gamle frøpulje og lade frøene blive i jorden længst muligt, siger han.

For at sikre en tilstrækkelig god etablering af vinterhveden blev der forud for såning af vinterhveden harvet øverligt i fire centimeters dybde 7. september. 25. september blev der nedvisnet med glyphosat. Hveden blev sået 27. september med en Væderstad Spirit med skiveskær, så der skete så lille forstyrrelse af jordoverfladen som muligt. Der blev sået Informer vinterhvede med

et plantetal på 460 planter per kvadratmeter. Det var ualmindeligt vådt, da parcellen bliver sået, og der blev ikke mulighed for at efterårssprøjte parcellen mod ukrudt. Fremspiringen af vinterhveden blev udfordret af det våde såbed, men der var dog en acceptabel plantebestand inden vinteren.

Desværre fortsatte regnen med fuld kraft, og antallet af hvedeplanter faldt drastisk til foråret.

Derfor blev parcellen sået om med vårbyg til foråret.

Der blev harvet øverligt med en såbedsharve, inden vårbyggen blev sået 22. april. Vårbyggen blev sået i et godt såbed med 430 planter per kvadratmeter.

Min strategi

- Sen såning af hvede.
- Minimal bearbejdning ved såning.
- Omsået med vårbyg.

Jorden bearbejdes mindst muligt

Af Carsten Fabricius, Seges.

- Jeg mener, det er for tidligt at tænke vinterhvede ind i sædskiftet, selvom jeg godt ved, at arealet er udfordret i forhold til at kunne etablere en vårbyg, der giver et tilstrækkeligt højt udbytte.

Frøpuljen af italiensk rajgræs er stadigvæk stor i jorden efter de mange års frøspild, og et år med 100 procent bekæmpelse gør det ikke.

Derfor blev der etableret vårbyg i parcellen i foråret 2024.

Parcellen har ligget uberørt fra høst af vinterrapsen i efteråret 2023 til i foråret 2024. I den uberørte stub vil mange frø gå til grunde, og mange frø vil også henfalde nede i den uberørte jord.

Idéen med den uberørte jord er at udnytte de mange let omsættelige planterester i jordoverfladen til, at opnå en god etablering af vårbyggen. Dermed undgås at så i den lerholdige våde

jord samt at få hjælp fra planteresterne fra rapsen. Derudover udnyttes en god forfrugt til at booste vårbyggen.

Der blev nedvisnet med glyphosat i marts, og parcellen blev sået med rotorharve 22. april. Udsædsmængden var 430 planter per kvadratmeter.

Rotorharven laver en let øverlig bearbejdning af jorden foran såskærene, så der er muld rundt om kernerne.

Der kan i parcellen findes enkelte rajgræsaks i juni og tilsyneladende også nogle rajgræsplanter med en del sideskud.

Det vurderes, at enkeltplanter af rajgræs har genskudt efter

Min strategi

- Vårbyg trods god hvedeforfrugt.
- Uberørt jord fra høst til etablering.
- Minimal bearbejdning inden såning.