

IPM

VÆSELHALE SPREDER SIG EKSPLOSIVT



FOTO: POUL HENNING PETERSEN, SEGES

Når væselhale først har fået fat, går det hårdt ud over udbyttet, og det kræver tilpasning af sædskifte og jordbearbejdning at slippe af med igen. Ved pløjefri dyrkning er en behovsbestemt pløjning efterfulgt af vårsæd i nogle år meget effektivt.



FOTO: POUL HENNING PETERSEN, SEGES

Væselhale er nem at kende, fordi alle sidegrene sidder til den ene side.



FOTO: POUL HENNING PETERSEN, SEGES

Væselhale skjuler sig nede i afgrøder. Derfor er det nemmest at få øje på den i sporene, hvor de bløde strå hænger ud.

KEMISK BEKÆMPELSE

Mateno Duo, Boxer, Stomp og Atlantis har effekt efterår. Om foråret har Atlantis OD, Broadway og Cossack OD nogen, men utilstrækkelig effekt.

UDFORDRING

Væselhale har med stor hast spredt sig i hele Danmark og er umulig at bekæmpe med kemiske midler alene. Sædskifte med meget vintersæd, vinterraps og frøgræs fremmer væselhale og ved pløjefri dyrkning kan der ske en meget hurtig opformering.

VÆSELHALES BIOLOGI

Væselhale spirer primært frem om efteråret og sætter frø den følgende sommer. Planterne kræver vernalisering, dvs. kuldepåvirkning for at kunne sætte frø. Det betyder, at forårsfremspirede planter i vårafgrøder ikke kan nå at sætte frø i samme sæson.

Væksten i det tidlige forår er langsom, men planten har en voldsom vækst i løbet af maj - juni, hvis der er plads i en åben afgrøde.

En stor del af frøene taber spireevnen ved at ligge urørt i stubben i 1-2 måneder efter høst. Nedpløjet i jorden har frøene en kort levetid på 1-2 år, men en lille del lever længere.

SÅDAN GØR DU - JO FLERE TILTAG JO BEDRE

1. Vælg et sædskifte med flere vårafgrøder, hvor væselhale ikke sætter frø.
2. Sørg for at væselhale spiret frem i løbet af efteråret og vinteren er pløjet ned eller nedvisnet med glyphosat før tilberedning af såbed til vårafgrøder.
3. Udsæt såtiden for vintersæd.
4. Der er stor effekt af at lave et enkelt års pløjning, hvor der ellers dyrkes pløjefrit. Indstil ploven helt optimalt, og kør med moderat hastighed, så overjorden med frøene kommer nederst i plovfuren.
5. Lad frøene ligge urørt i stubben efter høst, så de kan spire, når der kommer fugt. Mange frø

vil også blive spist af fugle, mus og insekter eller blive ødelagt af svampe. Derimod vil mange frø gå i spirehvile, hvis de bliver harvet ned. Er det nødvendigt at sprede halm og avner, bør det ske med et redskab, der kun bearbejder jorden overfladisk.

6. Hold fokus på en god etablering af afgrøderne, så de vokser godt til. Væselhale er mere følsom over for konkurrence end f.eks. agerrævehale og vindaks.
7. Væselhale har en enorm mængde små frø med stak, så spredning kan ikke undgås, men forsinkes. Efter høst af et areal med væselhale bør mejetærskeren køre helt tom med høje omdrejninger og fuld luft. Fej eller blæs rester af avner og skidt af aksler, indføring med videre, så frøene ikke flyver af under kørsel på vejen eller i næste mark. Tøm også stenfælden. Snit eventuelt halmen, så presseren ikke spreder frøene.

KONTAKT

Poul Henning Petersen, landskonsulent
SEGES Innovation P/S, Planter & Miljø
php@seges.dk
+45 2010 2297



Læs mere: www.dansk-ipm.dk

SEGES
Agro Food Park 15
DK 8200 Aarhus N

T +45 8740 5000
E info@seges.dk
W seges.dk

SEGES
INNOVATION