

IPM

VÆSELHALE SPREDER SIG EKSPLOSIVT

UDFORDRING

Væselhale spredes med stor hast i hele Danmark og er umulig at bekæmpe med kemiske midler alene. Høj andel vintersæd og pløjefri dyrkning fremmer væselhale.

VÆSELHALES BIOLOGI

Væselhale spirer primært frem om efteråret. Planterne kræver vernalisering, dvs. kuldepåvirkning, for at kunne sætte frø. Væksten i efteråret og det tidlige forår er svag, men planten har en voldsom vækst i løbet af maj - juni. De fleste frø lever kun 2-3 år i jorden.

SÅDAN GØR DU - JO FLERE TILTAG JO BEDRE

1. Vælg et sædskifte med flere vårfgrøder. Men effekten forudsætter, at planter, som er spiret frem om efteråret og hen over vinteren, bliver pløjet ned eller nedvisnet med 720-1080 g glyfosat pr. ha.
2. Så vintersæden til den sene side, da væselhale spirer mest villigt ved tidlig såning. Som tommelfingerregel bliver fremspiringen i efteråret halveret for hver 2 uger, såningen udsættes.
3. Du kan regne med, at ca. 70 procent af de frø, der bliver pløjet ned, vil have mistet spireevnen efter et år, og kun få frø kan leve mere end 2-3 år i jorden. Det er effektivt at lave et enkelt års pløjning, hvor der ellers dyrkes pløjefrit. Indstil ploven helt optimalt, og kørs med moderat hastighed, så overjorden med frøene kommer nederst i plovsuren.
4. 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 halmstrigle, der kun bearbejder jorden overfladisk.
5. Hold fokus på en god etablering af afgrøderne, så de vokser godt til og yder væselhale konkurrence.
6. Undgå at sprede frøene. Findes væselhale kun i dele af en mark, bør den del høstes for sig. Høst arealet med væselhale først, stop op og kørs mejetærskeren helt tom med høje omdrejninger og fuld luft. Høst så resten af marken. 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. Ved at høste det inficerede areal først, inden resten af marken, mindsker du risikoen for at sprede væselhale til andre marker. Snit eventuelt halmen, så presseren ikke spreder frøene.



FOTO: POUL HENNING PETERSEN, SEGES

Når væselhale først har fået fat, går det hårdt ud over udbyttet, og den er vanskelig at slippe af med igen.

KEMISK BEKÆMPELSE

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



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.



KONTAKT

Poul Henning Petersen, landskonsulent
SEGES, PlantInnovation
php@seges.dk
+45 8740 5443 / +45 2010 2297