

Ovul sălbatic - *Avena fatua* L.

Автор(и): Растителна защита
Дата: 13.11.2018 Брой: 11/2018



Tulpinile sunt erecte, ușor păroase la noduri, cu o înălțime de 80–120 cm. De la o singură plantă se dezvoltă 2–7 lăstari. Frunzele sunt lanceolate, ascuțite, cu cilii de-a lungul marginii periferice. Teaca frunzelor inferioare este de obicei păroasă și mai rar glabă, cu o limbă. Inflorescența este o panică laxă. Spiculețele sunt mari, pendulante, cu 3 flori și ariste, iar glumele sunt identice. Fructul este un bob închis în glumele florale, de culoare galben-paie până la maro-închis, cu un șanț longitudinal subțire. Răsadurile: prima frunză este verde-deschis, cu peri de-a lungul marginii periferice și nervuri clar conturate pe lamă, limba este scurtă și membranacee, iar coleoptilul este gri-verde. Frunzele ulterioare sunt aproape glabre.

O buruiană de primăvară timpurie care iernează cu succes în ierni mai blânde. Se înmulțește prin semințe, dintre care unele germinează toamna (septembrie–octombrie) la o temperatură de 15–18 °C, iar altele după

iernare (martie–aprilie) la o temperatură de 6–10 °C. Semințele au o perioadă de repaus de 3–4 luni, infestarea masivă având loc din germinarea primăvărată a semințelor. Înfloarește și fructifică din iunie până în iulie. Cele mai mari semințe se află în partea inferioară a panicului. Perioada lor de repaus este de 2–2,5 luni, germinarea este uniformă, iar plantele dezvoltate din ele sunt timpurii. În sol, semințele își păstrează capacitatea de germinare peste 3 ani. O singură plantă produce 200–300 (până la peste 3000) de semințe.

Ovăzul sălbatic infestează culturile de cereale de toamnă și de primăvară cu stadiu compact, precum și culturile prășite prost rânduite, mazărichea, inul, lucerna tânără, trifoiul, amestecurile de ierburi, vii, grădini de legume și marginile câmpurilor. Se dezvoltă pe toate tipurile de sol, dar predomină pe variantele lor mai ușoare.

În țara noastră se întâlnește până la 850 m deasupra nivelului mării.

Până în stadiul de înspicare este o plantă furajeră bună.