

ZAŠTITA STRNIH ŽITA OD KOROVA

U ovom trenutku strna žita se nalaze u osetljivoj fazi razvoja kada im korovi nanose najveću štetu, odnosno zakorovljenost utiče na razvoj i prinos useva.

Osnovna mera za suzbijanje korova u usevima gustog sklopa je primena odgovarajućih herbicida. Većina herbicida se može primenjivati do kraja bokorenja kada su korovi najosetljiviji i kada još nisu naneli štetu usevu. Herbicidi koji se mogu primeniti u ovoj fazi porasta pšenice su herbicidi na bazi 2,4 D (**LENTEMUL D** u količini **0,75-1,0 l/ha**), hebicid na bazi metsulfuron metil-a (**MEZZO 60 WG** u količini **10 g/ha**). Poslednji rok primene Lentemul-a D je do pojave drugog kolenca. Ovi herbicidi dobro deluju na jednogodišnje i višegodišnje širokolisne korove kao što je palamida (*Cirsium arvense*). Kod suzbijanja palamide, herbicidu Mezzo 60 WG, potrebno je dodati okvašivač. Jedan od najopasnijih korova je (*Gallium aparinae*) nazvan narodnim imenima: lepuša, broć, prilepača, koji niče od kasne jeseni do kasnog proleća. Pored toga što utiče na smanjenje prinosa, prisustvo ovog korova u njivi otežava žetvu. Ovaj korov se najuspešnije suzbija herbicidom na bazi fluroksipir-a, kao što je herbicid **FOX 200 EC** u količini 0,75 – 1,5 l/ha. Prethodno navedeni herbicidi ne deluju u dovoljnoj meri na ovaj korov i potrebno ih je kombinovati sa herbicidom na bazi fluroksipir-a (Fox 200 EC).

Kombinacije koje se mogu primenjivati u cilju proširenja spektra delovanja su:

Lentemul D (0,6-0,7 L/ha) + Fox 200 EC (0,5L/ha)

ili

Mezzo 60 WG (10g/ha) + Fox 200EC (0,5 L/ha)

Čest je slučaj u praksi da primena herbicida kasni. Kada se iz nekog razloga (nepovoljni vremenski uslovi ili loša organizacija), ne uradi zaštita strnih žita na vreme, onda treba odabrati selektivnije herbicide koji se nesmetano mogu primeniti sve do pojave lista zastavičara, a to su već pomenuti herbicidi MEZZO 60 WG i FOX 200 EC.