



Pri škropljenju v trajnih nasadih se pogosto pojavlja tudi drift škropivo. To je škropivo, ki ni pristalo na ciljni površini. FOTO: IVR

Prevlada zastarelih pršilnikov

V vinogradništvu in sadjarstvu brez njih ne gre
Lani so jih v Sloveniji pregledali 1132

LJUBLJANA V trajnih nasadih (vinogradništvu in sadjarstvu) je varstvo rastlin zelo zahteven tehnološki proces: izvajamo ga s pršilniki. Pogostnost izvajanja varstva rastlin je odvisna od številnih faktorjev: od občutljivosti oziroma odpornosti sort proti boleznim, vremena, pojava bolezni do učinkovitosti škropiva in škropljenj ... Dejstvo je, da je število škropljenj v trajnih nasadih veliko. Študija Ana-

liza rabe fitofarmaceutskih sredstev iz leta 2012 ugotavlja povprečno 16 škropljenj s fungicidi v intenzivnih nasadih jabolk, v vinogradih gre za povprečno devet škropljenj s fungicidi. V podatkovni bazi uprave za varno hrano, veterinarstvo in varstvo rastlin, ki pokriva tudi področje naprav za nanašanje fitofarmaceutskih sredstev (FFS), je bilo leta 2022 vpisanih 16.273 naprav. Tega leta so pooblaščen

pregledniki pregledali 40,6 odstotka naprav, 6648. Od tega jih je bilo kar 99,56 odstotka ustreznih glede na mnenje preglednikov. Pregled naprav za nanašanje FFS se v Sloveniji izvaja že vrsto let, saj je bil predpisan že z zakonodajo iz leta 1994. Sistem pregledov naprav je dobro utečen in sledi razvoju predpisov in standardov v EU. V skladu s predpisanimi zahtevami naprave za nanašanje FFS redno pregledajo

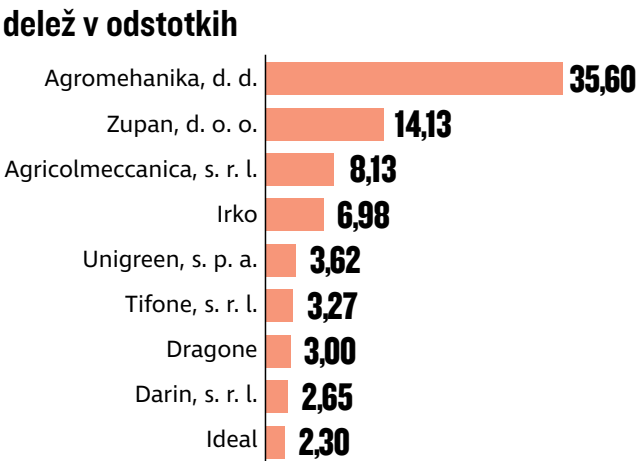
vsaka tri leta razen novih, ki so prvič pregledane pet let po datumu nakupa. Leta 2022 smo imeli v Sloveniji 52.789 oseb z veljavnimi izkaznicami o usposabljanju za ravnanje s FFS. Večina (97,5 odstotka) je uporabnikov FFS.

Umerjanje pršilnikov
Lani je bilo pregledanih 2431 naprav za nanašanje FFS. Od tega je bilo 1132 pršilnikov. Največji delež jih je iz obdobja med letoma 1996 in 2000. Pregledani pa so bili tudi takšni, ki so bili izdelani že pred letom 1970. Naprave so resda zakonsko ustrezne, najpogostejše pa tehnično zastarele, večinoma gre za le

Pri nas so med najbolj razširjenimi pršilniki domačega proizvajalca Agromehanike. FOTO: TOMAŽ POJE



Največji proizvajalci pršilnikov, ki so bili pregledani v letu 2024



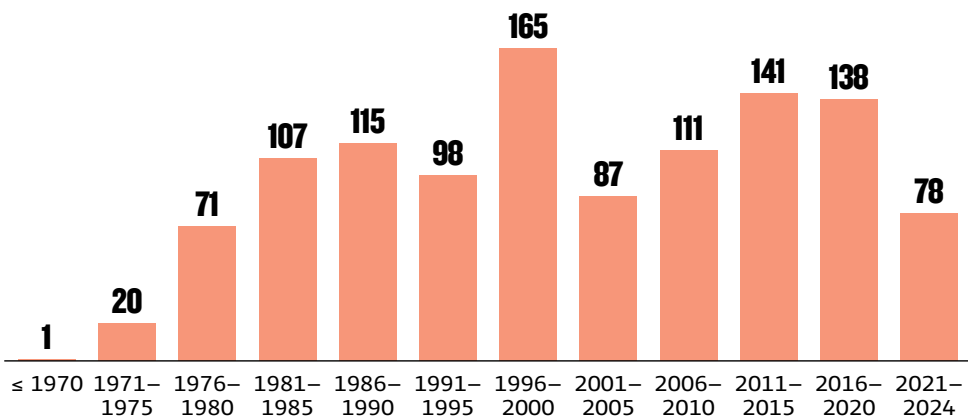
Vir: UVHVVR

osnovno opremljene. Z njimi lahko ob pravilnem vzdrževanju in pravilni uporabi varstvo rastlin izvajamo sicer povsem korektno. Vendar bi lahko z novejšimi napravami, opremljenimi s sodobnejšimi tehničnimi

rešitvami, aplikacijo FFS opravili neprimerno bolj natančno in varno. Analiza proizvajalcev pršilnikov medtem kaže, da v Sloveniji prevladujejo pršilniki domačih proizvajalcev (Agromehanika in Zupan). Uporabniki pršilnikov na žalost pogosto zamenjujejo umerjanje (kalibracijo) pršilnika z rednim pregledom pršilnika. Na vprašanje, ali umerjajo (kalibrirajo) svojo škropilnico ali pršilnik, jih veliko odgovarja: »Ja, seveda. Poglejte, saj ima nalepko!« Vendar potem že redni pregled naprave ni enak umerjanju naprave. Realnost je takšna, da umerjanje žal le redkokdo izvaja, pa čeprav je še kako pomembno, če želimo škropiti čim bolj precizno. **TOMAŽ POJE**

Leto izdelave pršilnikov, ki so bili pregledani v letu 2024

število pršilnikov



Vir: UVHVVR



Nekaj imamo tudi tunelskih (reciklažnih) pršilnikov. FOTO: IVR