

Darko i otac mu Ivan Lončar zajednički su osmislili i izradili strojeve koji uvelike olakšavaju posao uzgajivačima lješnjaka

Ustupio Ivan Lončar

INOVATOR Ivan Lončar iz Starih Plavnica osmislio i unaprijedio liniju za obradu lješnjaka

Funkcionalnost inovacije prepoznali europski proizvođači

➔ Lončar ne samo da je unaprijedio tehniku strojnog drobljenja lješnjaka za veće proizvođače, već je uz pomoć sina Darka osmislio i izradio cijelu liniju za čišćenje orašastih plodova sastavljenu od četiri različita stroja

■ **I. Karačony**
karacony@bjelovarac.hr

Svatko od nas se barem jednom u životu našao u prilici da mora očistiti orah, ili lješnjak pri čemu je uvidio kako to zna biti naporan i zamarajući posao. Međutim, Ivan Lončar iz Starih Plavnica posao čišćenja takvih plodova proteklih je godine doveo gotovo do savršenstva. Naime, Lončar ne samo da je unaprijedio tehniku strojnog drobljenja lješnjaka za veće proizvođače, već je uz pomoć sina Darka osmislio i izradio cijelu liniju za čišćenje orašastih plodova sastavljenu od četiri različita stroja.

- Linija se sastoji od komušaća koji odvaja komušinu od lješnjaka, potom drobilice, čistilice i kalibratora koji plodove na kraju odvaja prema njihovoj veličini. Iako je princip drobilice poznat barem stotinu godina, mi smo stroj una-

prijedili i prilagodili ga manjim proizvođačima koji uzgajaju lješnjake na površinama do maksimalno 10 hektara. Pokazalo se da je linija savršeno funkcionalna za takvu proizvodnju, a zadovoljava i cijenom što je vrlo bitna stavka. Naša linija za obradu lješnjaka košta manje od pet tisuća eura, dok u Italiji, primjerice, dođe barem četiri puta više—priča nam Lončar kojeg, iako to skromno ne želi isticati, već mnogi smatraju uspješnim inovatorom.

Neprospavane noći

Ideja za izradu drobilice i ostalih strojeva, kaže, javila se sasvim slučajno.

-Kako kod kuće imamo nešto lješnjaka, snaha me prije pet godina pitala bi li mogao napraviti nekakav stroj koji bi drobio ljusku da to ne mora raditi ručno. Tada je sve krenulo, a iza mene i sina je bilo puno neprospavanih noći, truda,

rada i potrošenog novca, sve kako bi osmislili, izradili i usavršili strojeve. Primjerice, drobilica uspješno lomi 98 posto lješnjaka, a kapacitet joj je 300 kilograma na sat što ne može postići ni stotinu ljudi da ih ručno čisti—prisjetio se Lončar.

Stižu nove narudžbe

Danas za svoju inovaciju prima brojne upite, a do sada je posjetio i nekoliko sajмова od kojih je posljednji bio u 'Agro Arca', međunarodni sajam inovacija u poljoprivredi održan u Biogradu.

-Na tom sajmu smo predstavili naš proizvod i oduševili proizvođače lješnjaka iz stranih zemalja, tako da nam stižu brojni upiti iz gotovo svih europskih zemalja. Oni koji već imaju naše strojeve su prezadovoljni, a do sada smo prodali barem 10 linija. U ovom tre-



Unaprijeđena drobilica za lješnjake samo je jedna od inovacija u cijeloj liniji strojeva za obradu orašastih plodova

nutku imamo tri narudžbe, ali za bademe koji su još traženiji plodovi od lješnjaka. U konačnici, princip rada ove linije može se prilagoditi i čišćenju oraha, a u ovom trenutku razvijamo usisavač koji bi plodove kupio s tla. Svakom uzgajivaču orašastih plodova najveći je problem pokupiti ih s tla. Kada ga uspijemo razviti kako treba, to će biti peti stroj u već uhodanoj liniji—zaključio je Lončar.