

## **PROIZVODNJA SJEMENA U POLJODAR, DARUVAR**

**M. SABOLIĆ**

Poljodar, Daruvar

Poljodar Tim organizira proizvodnju sjemena na oko 860-900 ha godišnje a sve sjeme dorađuje u novom kapacitetu za doradu i čuvanje. Prosječno godišnje sije se 200 ha sjemenskog kukuruza, 260 ha sjemenske pšenice, 250-290 ha sjemenske soje, 100 ha sjemenskog ječma i oko 50 ha sjemenske zobi te manje površine graška i drugih kultura. Odabir kultivara je temeljen na vlastitim istraživanjima na makropokusima i pokusnoj proizvodnji te potrebama tržišta sjemena. Prosječni urodi dorađenog sjemena kukuruza su 23 t/ha, sjemena pšenice 5.0 t/ha, sjemena soje 2.5 t/ha, sjemena ječma 5.0 t/ha i sjemena zobi 4,0 t/ha. Prosječna godišnja proizvodnja sjemena u Poljodar Timu je 3,100-3,400 t kvalitetnog sjemena navedenih kultura od čega više od 70% tržimo van Daruvara. Zahvaljujući uređenosti površina, plodoredu, primjeni znanosti i struke te novom kapacitetu za doradu i čuvanje sjemena, naše mogućnosti su znatno veće glede sadašnjih rezultata. Mogućnosti veće proizvodnje su veće jer raspolažemo uređenim površinama za sjemensku proizvodnju, savladali smo tehnologije proizvodnje po vrstama i kultivarima a novi kapacitet za doradu sjemena nadmašuju proizvodnju s naših površina. Osim navedenih vrsta možemo proizvoditi i druge ratarske, krmne i povrćarske vrste potrebite za hrvatski sjemenski program ili izvoz.

Ključne riječi: proizvodnja, dorada, sjeme, kultivari, tehnologije, tržištvo

## **SEED PRODUCTION IN POLJODAR, DARUVAR**

**M. SABOLIĆ**

Poljodar, Daruvar

Poljodar Team is organizing seed production on 860 - 900 ha per year and they have new conditioning equipment. In average they produce 200 ha of corn, 260 ha of wheat, 250-290 ha of soybean, 100 ha of barley and 50 ha of oat etc. for seed production. Cultivars selection is based on their own experiments and on market requirements. Average yields of conditioned corn seed are 2.3 t/ha, wheat seed 5.0 t/ha, soybean seed 2.5 t/ha, barley seed 5.0 t/ha and oat seed 4.0 t/ha. Average production in Poljodar Team is 3,100 - 3,400 t of quality seed per year. More than 70% is sold outside Daruvar. Thank to crop rotation, good soil management and usage of science and new capacity for conditioning and storage, our possibilities are bigger than our present results. Except mentioned cultures we can produce other agricultural species for Croatian needs or for export.

Key words: production, conditioning, seed, cultivars, technologies, marketing