

---

## **IZRAČUN VRIJEDNOSTI POLJOPRIVREDNE PROIZVODNJE ZA PROVEDBU INTERVENCIJE 76.01. OSIGURANJE POLJOPRIVREDNE PROIZVODNJE IZ STRATEŠKOG PLANA ZPP RH 2023.-2027.**

---

*Verzija 1.2., veljača 2023.*

Pri izradi kalkulacija uzete su u obzir dobre tehnološke prakse koje se primjenjuju na poljoprivrednim gospodarstvima u Republici Hrvatskoj. Za izradu kalkulacija odabrane su one tehnologije koje zadovoljavaju pretpostavke „dobrog gospodarenja“ u optimalnim uvjetima proizvodnje. **Izvori podataka o prinosima i prosječnim cijenama su:**

- 1. Anketa i stručna procjena savjetnika specijalista za pojedine kulture odnosno proizvodnje Uprave za stručnu podršku razvoju poljoprivrede**
- 2. Podaci iz TISUP-a – MP-a**
- 3. Podaci prikupljeni FADN istraživanjem**
- 4. Podaci o cijenama poljoprivrednih proizvoda na tržištu neposredno nakon završetka proizvodnje prikupljeni izravno od strane poljoprivrednih proizvođača**
- 5. Katalog kalkulacija poljoprivredne proizvodnje za 2021. godinu**
- 6. Ostali dostupni javni i administrativni izvori**

Izvori podataka o prinosima i prosječnim cijenama za sljedeće proizvodnje: proizvodnja jaradi, ovčje mlijeko, proizvodnja janjadi, uzgoj omadi i uzgoj rasplodnih konja zaprimljeni su od Uprave za stočarstvo i kvalitetu hrane.

Cijene mogu varirati na svakom poljoprivrednom gospodarstvu ovisno o kretanjima ponude i potražnje na tržištu, postignutoj kvaliteti proizvoda, randmanu, odobrenim popustima od strane dobavljača i slično. Vrijednosti u kalkulacijama iskazane su bez poreza na dodanu vrijednost (PDV-a).

Za neke vrste poljoprivredne proizvodnje, ovisno o razlikama u tehnologiji proizvodnje i uzgoja te regionalnoj zastupljenosti na području Republike Hrvatske izrađeno je više modela kalkulacija (kontinentalna i mediteranska regija). Visine prinosa mogu odstupati ovisno o navodnjavanju, regiji u kojoj se proizvodnja odvija pod pretpostavkom da su primijenjene dobre tehnološke prakse u proizvodnji.

Agrotehnika primijenjena u kalkulacijama biljne proizvodnje kao i sastav obroka i način držanja stoke u kalkulacijama stočarske proizvodnje jedan su od više mogućih izbora tehnologije poljoprivredne proizvodnje. Svi modeli mogu se prilagoditi svakom poljoprivrednom gospodarstvu sukladno praksi i tehnologiji koja se provodi na svakom pojedinom gospodarstvu. Osnovna pretpostavka pri izradi modela kalkulacije jest pretpostavka, da je sve što je proizvedeno i prodano na tržištu nakon berbe odnosno žetve.

Sve kalkulacije voćarske i vinogradarske proizvodnje odnose se na nasade u punoj rodnosti. Kod vinogradarske proizvodnje u strukturu cijene odnosno prihoda uzete su u obzir cijene za standardnu kvalitetu grožđa. Kalkulacije za masline zbog specifičnosti tradicije i tehnologije uzgoja u različitim dijelovima priobalne Hrvatske iskazane su posebno za područje Istre, a posebno za područje Dalmacije. Kalkulacija za područje Istre odnosi se na uzgoj masline u gušćem sklopu za razliku od uzgoja masline na području Dalmacije. Kod izrade kalkulacija u proizvodnji grožđa uzet je maksimalno dozvoljeni urod grožđa po 1 ha vinograda za vinogradarske zone B i C1 u Kontinentalnoj Hrvatskoj i zone C2 i C3 u Primorskoj Hrvatskoj za proizvodnju vina sa ZOI i oznakom kvalitetno vino KZP sukladno specifikacijama proizvoda za zaštićenu oznaku izvornosti. Za povrćarske kulture prikazani su prinosi proizvodnje koja se odvija uz navodnjavanje. Za voćarske kulture prikazani su prinosi proizvodnje koja se odvija uz navodnjavanje, osim kod šljive, mandarine, višnje maraske, smokve, lješnjaka ljuska/jezgra, orah ljuska/jezgra i maslina. Za ostale kulture koje se proizvode uz sustave za navodnjavanje visina prinosa može biti viša 10-20 %. Za prodajnu cijenu mlijeka uzeto je u obzir mlijeko I. razreda kakvoće i cijena koju plaća mljekara.

## KALKULACIJE TRŽNIH KULTURA U BILJNOJ PROIZVODNJI

NAZIV POLJOPRIVREDNE KULTURE	REGIJA	PROSJEČNA VRIJEDNOST PROIZVODNJE (€/HA)
Pšenica (ozima)	RH	2.081,09

Kukuruz	RH	3.026,08
Soja	RH	2.067,16
Zob	RH	1.215,00
Raž	RH	1.400,00
Tikva uljarica	RH	1.428,00
Uljana repica	RH	2.369,10
Ječam	RH	1.811,67
Suncokret	RH	1.951,03
Šećerna repa	RH	2.229,74
Merkantilni krumpir	RH	6.636,14
Industrijski krumpir	RH	4.977,11
Kukuruz za silažu	RH	4.000,00
Lucerna	RH	1.411,80
Jabuka	RH	12.652,91
Šljiva	RH	9.416,67
Mandarina	RH	9.460,00
Kruška	RH	18.600,00
Breskva	RH	21.133,33
Višnja Maraska	RH	6.633,33
Jagoda	RH	59.750,00
Kupina	RH	32.920,00
Malina	RH	36.500,00
Trešnja	RH	32.800,00
Smokva	RH	27.066,67
Američka borovnica	RH	27.850,00
Lubenica	RH	12.333,33
Lješnjak, u ljusci	RH	4.860,00

<b>Lješnjak, jezgra</b>	RH	11.285,00
<b>Orah, u ljusci</b>	RH	11.100,00
<b>Orah, jezgra</b>	RH	12.000,00
<b>Badem, u ljusci</b>	RH	11.320,00
<b>Grožđe, stolno</b>	Istra i Kvarner, Dalmacija	26.544,56
<b>Grožđe, vinsko</b>	Istra i Kvarner, Dalmacija	13.537,73
<b>Grožđe, vinsko</b>	Slavonija	7.167,03
<b>Grožđe, vinsko</b>	Središnja bregovita Hrvatska	9.003,03
<b>Maslina (Istra)</b>	Hrvatska	7.189,15
<b>Maslina (Dalmacija)</b>	Hrvatska	5.933,33
<b>Rajčica (visoka) na otvorenom</b>	RH	42.400,00
<b>Rajčica (niska) na otvorenom - za preradu</b>	RH	9.200,00
<b>Rajčica - hidroponska proizvodnja (proizvodnja na 0,10 ha)</b>	RH	38.550,00
<b>Rajčica - zaštićeni prostor (proizvodnja na 0,01 ha)</b>	RH	1.083,33
<b>Paprika na otvorenom</b>	RH	37.200,00

<b>Paprika - zaštićeni prostor (proizvodnja na 0,01 ha)</b>	RH	1.200,00
<b>Krastavac salatni - zaštićeni prostor (proizvodnja na 0,01 ha)</b>	RH	875,00
<b>Krastavac na otvorenom - za konzerviranje (kooperacija)</b>	RH	24.400,00
<b>Salata kristalka na otvorenom</b>	RH	24.900,00
<b>Grah zrnaš na otvorenom</b>	RH	5.000,00
<b>Luk na otvorenom</b>	RH	15.066,67
<b>Mladi luk u zaštićenom prostoru *(proizvodnja na 0,01 ha)</b>	RH	464,00
<b>Češnjak</b>	RH	13.050,00
<b>Rani kupus na otvorenom</b>	RH	14.666,67
<b>Kasni kupus na otvorenom</b>	RH	22.600,00
<b>Cvjetača na otvorenom</b>	RH	48.250,00
<b>Mrkva na otvorenom</b>	RH	26.533,33
<b>Celer na otvorenom</b>	RH	36.166,67
<b>Cikla</b>	RH	19.800,00

**KALKULACIJE U STOČARSKOJ PROIZVODNJI**

<b>VRSTA PROIZVODNJE</b>	<b>REGIJA</b>	<b>PROSJEČNA VRIJEDNOST PROIZVODNJE (€/GRLU)</b>
<b>KOZJE MLIJEKO (PASMINA ALPINA)</b>	Kontinentalna RH	429,00
<b>TOV JUNADI</b> Simentalac	RH	1.608,00
<b>UZGOJ TELADI</b> (80-160 kg)	RH	595,20
<b>TOV SVINJA</b> (25-100 kg)	RH	186,00
<b>PROIZVODNJA PRASADI (do 25 kg)</b>	RH	68,50
<b>TOV BROJLERA</b> Kooperacija	RH	2,53
<b>PROIZVODNJA JAJA</b> (1 nesilica)	RH	52,20

<b>PROIZVODNJA KRAVLJEG MLIJEKA (prosjek svih pasmina)</b>	RH	4.029,00
<b>PROIZVODNJA JARADI</b>	RH	66,40
<b>OVČJE MLIJEKO</b>	RH	219,00
<b>PROIZVODNJA JANJADI</b>	RH	75,46
<b>UZGOJ OMADI</b>	RH	1.494,00
<b>UZGOJ RASPLODNIH KONJA</b>	RH	1.434,00