



Kmetijsko gozdarska zbornica Slovenije

Gospodinjstva 6, 1000 Ljubljana  
tel.: (01) 51 36 684, fax: (01) 51 36 650  
E-pošta: [kgzs@kgzs.si](mailto:kgzs@kgzs.si)  
[www.kgzs.si](http://www.kgzs.si)

Številka: 340-1/2017-37

Datum: 28. 01. 2022

## VIŠINA ODŠKODNINE ZARADI ŠKODE NA TRAVNI RUŠI POŠKODOVANI OD DIVJIH PRAŠIČEV

Izračuni so narejeni za pomoč kmetijskim svetovalcem in ostalim za objektivno določitev višine ustrezne odškodnine oziroma višine škode, nastale zaradi poškodb travne ruše, ki so jo povzročili divji prašiči.

Odškodnino za škodo od divjih prašičev izračunamo kot vsoto nadomestila za stroške obnove travne ruše ter nadomestila za izpad dohodka:

**Višina odškodnine v EUR =  
stroški za obnovo travne ruše v EUR + izpad dohodka v EUR.**

Glede na stopnjo in čas poškodovanosti v tabeli poiščemo ustrezno vrsto opravila oziroma materiala in ga ovrednotimo glede na dejansko poškodovano površino.

Preglednica 1: Primer izračuna odškodnine

Vrsta opravila	Normativ v urah/ha oz. kg/ha	Cena v EUR/uro oz. EUR/kg	Strošek v	Površina dela ali cele parcele v m <sup>2</sup>	%	Poškodovana površina v m <sup>2</sup>	Skupaj
			EUR/ha				odškodnina v
			<b>c</b>				EUR
<b>a</b>	<b>b</b>	<b>a*b</b>	<b>d</b>	<b>e</b>	<b>f</b>	<b>g</b>	
						<b>d*e</b>	<b>c*f/10000</b>
Poravnava s kladivnim mulčerjem 1,6 m	2,9 ur/ha	30,43 EUR/uro	88,25	10.000	35 %	3500	30,89
Setev TDM – ročna	4,0 ur/ha	6,50 EUR/uro	26,00	10.000	35 %	3500	9,10
Seme TDM	35 kg/ha*	6,90 EUR/kg	241,50	10.000	35 %	3500	84,53
<b>SKUPAJ</b>							<b>124,52</b>

\* količina semena potrebna za setev 1 ha, če je večina travne ruše uničena; če je poškodb manj, je količina semena manjša

1. **Strošek obnove poškodovane in uničene travne ruše** zajema poravnavo (ročno, brananje, mulčenje, freziranje ali preoranje razrite površine) ter setev TDM in varovalnega posevka (v spomladanskem času) z gnojenjem. Med stroške obnove travne ruše spadajo torej vsi materialni stroški in stroški dela, ki so potrebni za vzpostavitev prejšnjega stanja. V spodnji tabeli so navedena nekatera dela in materiali, ki jih v naše konkretne izračune vključimo glede na dejansko stanje, ki se lahko razlikuje zaradi značilnosti terena oziroma stopnje poškodovanosti travne ruše. Pri strojnih urah se upošteva cena ure za traktor 45 – 55 kW s štirikolesnim pogonom.

Preglednica 2: *Normativni stroški za poravnavo, setev in gnojenje poškodovanih travnikov*

Vrsta opravi ali materiala		Normativ	Cena v EUR/enoto	Strošek v EUR/ha
A. PORAVNAVA	Oranje z dvobrazdnim plugom	5 ur/ha	30,23 EUR/uro (plug+traktor+traktorist)	151,15
	Obdelava s travniško brano 2,5 m	1,5 ur/ha	27,75 EUR/uro (brana+traktor+traktorist)	41,63
	Obdelava z vrtavkasto brano 2 m	2 ur/ha	36,30 EUR/uro (brana+traktor+traktorist)	72,60
	Ročna poravnava	24 ur/ha	6,50 EUR/uro (delavec)	156,00
	Obdelava s kladivnim mulčerjem 1,6 m	2,9 ur/ha	30,43 EUR/uro (mulčer+traktor+traktorist)	88,25
B. SETEV	Setev TDM s sejalnico – krožni lemeži	1 ur/ha	50,46 EUR/uro (sejalnica+traktor+traktorist)	50,46
	Setev TDM – ročna	4 ur/ha	6,50 EUR/uro (delavec)	26,00
	Valjanje – potrebno pri obeh načinih setve	0,9 ur/ha	28,37 EUR/uro (gladki valjar+traktor+traktorist)	25,53
	Seme TDM	35 kg/ha*	6,90 EUR/kg	241,50
	Oves kot varovalni posevek	40 kg/ha***	0,50 EUR/kg	20,00
C. GNOJENJE	Gnojilo NPK 15:15:15	300 kg/ha**	0,80 EUR/kg	240,00
	Gnojenje	0,7 ur/ha	30,42 EUR/uro (trosilnik z nihajno cevjo+traktor+traktorist)	21,29

\* količina semena potrebna za setev 1 ha, če je večina travne ruše uničena; če je poškodb manj, je količina semena manjša,

\*\* upoštevano je le osnovno gnojenje potrebno za začetno rast TDM,

\*\*\* oves kot varovalni posevek je potreben spomladi, pri jesenski setvi ni potreben.

Pri nagnjenih površinah je poraba strojnih ur večja kot na ravnini in je zato strošek večji.

## 2. Izpad letnega dohodka na travniku.

Preglednica 3: *Interval za izpad letnega dohodka na poškodovanih travnikih*

Vrsta pridelka	Pridelek v kg/ha	Cena v EUR/kg	Izpad v EUR/ha
Seno	od 2000 (1 odkos) do 10000 (4 odkosi)	0,169*	Od 338 do 1.690

\*Lastna cena iz Modelne kalkulacije v živinoreji za leto 2020, Kmetijski inštitut Slovenije, 2020.

Glede na čas poškodbe in vrsto poškodbe je lahko uničena letošnja proizvodnja mrve ali samo nekateri odkosi, kar se oceni na terenu. Kot pripomoček so v spodnji tabeli navedeni povprečni pridelki travinja po košnjah za celjsko območje. Take tabele bi morali izdelati po specifičnih območjih za celotno Slovenijo.

Preglednica 4: *Povprečni pridelek na travinju po košnjah za celjsko območje*

Vrsta travnika	Odkos	% skupnega odkosa	Pridelek suhe snovi v kg/ha	Pridelek mrve v t/ha
Dvokosni travnik	1. košnja	55	3.432	4.049
	2. košnja	45	2.808	3.313
	Skupen odkos	100	6.240	7.362
Trokosni travnik	1. košnja	45	3.287	3.878
	2. košnja	28	1.975	2.330
	3. košnja	27	1.905	2.248
	Skupen odkos	100	7.167	8.456
Štirikosni travnik	1. košnja	33	2.515	2.967
	2. košnja	26	1.982	2.338
	3. košnja	23	1.753	2.068
	4. košnja	18	1.372	1.619
	Skupen odkos	100	7.622	8.992
Pašnokosni sistem	Paša	75	6.329	7.468
	Košnja	25	1.878	2.182
	Skupaj	100	8.178	9.650

Viri:

1. Pravilnik o seznamu kmetijske in gozdarske mehanizacije ter katalogu stroškov kmetijske in gozdarske mehanizacije, Uradni list RS št. 157/21,
2. Priporočene cene ročnega dela in traktorista, Zveza strojnih krožkov Slovenije, Katalog stroškov kmetijske mehanizacije in gozdarske mehanizacije 2008,
3. Modelne kalkulacije za leto 2020, Kmetijski inštitut Slovenije, 2020,
4. Cene v Agromarketu Vinakras v Sežani na dan 27. 1. 2022,

Sodelovali pri pripravi:

1. Egon Rebec, Višji koordinator za gozdarstvo, KGZS,
2. mag. Ida Štoka, Terenska kmetijska svetovalka, KGZS-Zavod Nova Gorica,
3. Anka Poženeš, Svetovalka specialistka za poljedelstvo, KGZS-Zavod Nova Gorica,
4. Tatjana Pevec, Svetovalka specialistka za travništvo, pašništvo in pridelovanje krme, KGZS-Zavod Celje,
5. Milena Štolfa, Terenska kmetijska svetovalka, KGZS-Zavod Nova Gorica,
6. mag. Marjan Dolenšek, Svetovalec za kmetijsko tehniko, KGZS-Zavod Ljubljana.

Priloge:

1. Modelni izračun odškodnine za 1 ha boljšega (dvokosnega) travnika na Obalno kraškem območju,
2. Modelni izračun odškodnine za 1 ha slabšega (enokosnega) travnika na Obalno kraškem območju,
3. Modelni izračun odškodnine za 1 ha boljšega (štirikosnega) nižinskega travnika.

Priloga 1:

**MODELNI IZRAČUN ODŠKODNINE ZA 1 HA BOLJŠEGA (DVOKOSNEGA)  
TRAVNIKA 100 % POŠKODOVANEGA OD DIVJIH PRAŠIČEV  
NA OBALNO KRAŠKEM OBMOČJU**

	Vrsta dela	Vrsta storitve oz. materiala	Normativ	Cena na enoto	Strošek v EUR/ha	
<b>I. STROŠKI OBNOVE TRAVNE RUŠE</b>	<b>A. Poravnava terena</b>	Oranje z dvobrazdnim plugom	5 ur/ha	30,23 EUR/uro (plug+traktor+traktorist)	151,15	
		Brananje s travniško brano 2,5 m	1,5 ur/ha	27,75 EUR/uro (brana+traktor+traktorist)	41,63	
	<b>B. Setev</b>	Ročna setev TDM	4 ure/ha	6,5 EUR/uro (delavec)	26,00	
		Seme travno deteljne mešanice	35 kg/ha	6,90 EUR/kg	241,50	
		Varovalni posevek - oves	40 kg/ha	0,50 EUR/kg	20,00	
		Valjanje z gladkim valjarjem	0,9 ure/ha	28,37 EUR/uro (valjar + traktor + strojnik)	25,53	
	<b>C. Gnojenje</b>	Gnojenje z trosilnikom z nihajno cevjo	0,7 ure/ha	30,42 EUR/uro (trosilnik + traktor + strojnik)	21,29	
		Gnojilo NPK 15:15:15	300 kg/ha	0,80 EUR/kg	240,00	
	<b>Strošek obnove v EUR/ha</b>					<b>767,10</b>
	<b>II. IZPAD DOHODKA (dvokosni travnik):</b>	<b>Izpad enoletne proizvodnje sena</b>	od 3500 do 5500 kg/ha	0,169 EUR/kg	<b>od 591,50 do 929,50</b>	
	<b>SKUPAJ ODŠKODNINA (obnova + izpad dohodka) v EUR/ha</b>					<b>od 1.358,60 do 1.696,60</b>

Datum: 28. 01. 2022

Priloga 2:

**MODELNI IZRAČUN ODŠKODNINE ZA 1 HA SLABŠEGA (ENOKOSNEGA)  
TRAVNIKA 100 % POŠKODOVANEGA OD DIVJIH PRAŠIČEV  
NA OBALNO KRAŠKEM OBMOČJU**

	Vrsta dela	Vrsta storitve oz. materiala	Normativ	Cena na enoto	Strošek v EUR/ha	
<b>I. STROŠKI OBNOVE TRAVNE RUŠE</b>	<b>A. Poravnava terena</b>	Mulčanje s kladivnim mulčerjem 1,6 m	2,9 uri/ha	30,43 EUR/uro (mulčar+traktor+traktorist)	88,25	
		Brananje z vrtavkasto brano 2 m	2 uri/ha	36,30 EUR/uro (brana+traktor+traktorist)	72,60	
	<b>B. Setev</b>	Ročna setev TDM	4 ure/ha	6,5 EUR/uro (delavec)	26,00	
		Seme travno deteljne mešanice	35 kg/ha	6,90 EUR/kg	241,50	
		Varovalni posevek - oves	40 kg/ha	0,50 EUR/kg	20,00	
		Valjanje z gladkim valjarjem	0,9 ure/ha	28,37 EUR/uro (valjar + traktor + strojnik)	25,53	
	<b>C. Gnojenje</b>	Gnojenje z trosilnikom z nihajno cevjo	0,7 ure/ha	30,42 EUR/uro (trosilnik + traktor + strojnik)	21,29	
		Gnojilo NPK 15:15:15	300 kg/ha	0,80 EUR/kg	240,00	
	<b>Strošek obnove v EUR/ha</b>					<b>735,17</b>
	<b>II. IZPAD DOHODKA</b> (enokosni travnik):	<b>Izpad enoletne proizvodnje sena</b>	od 2000 do 3500 kg/ha	0,169 EUR/kg	<b>od 338,00 do 591,50</b>	
	<b>SKUPAJ ODŠKODNINA (obnova + izpad dohodka) v EUR/ha</b>					<b>od 1.073,17 do 1.326,67</b>

Datum: 28. 01. 2022

Priloga 3:

**MODELNI IZRAČUN ODŠKODNINE ZA 1 HA BOLJŠEGA (ŠTIRIKOSNEGA)  
NIŽINSKEGA TRAVNIKA 100 % POŠKODOVANEGA OD DIVJIH PRAŠIČEV**

	Vrsta dela	Vrsta storitve oz. materiala	Normativ	Cena na enoto	Strošek v EUR/ha	
<b>I. STROŠKI OBNOVE TRAVNE RUŠE</b>	<b>A. Poravnava terena</b>	Oranje z dvobrazdnim plugom	5 ur/ha	30,23 EUR/uro (plug+traktor+traktorist)	151,15	
		Brananje s travniško brano 2,5 m	1,5 ur/ha	27,75 EUR/uro (brana+traktor+traktorist)	41,63	
	<b>B. Setev</b>	Ročna setev TDM	4 ure/ha	6,5 EUR/uro (delavec)	26,00	
		Seme travno deteljne mešanice	35 kg/ha	6,90 EUR/kg	241,50	
		Varovalni posevek - oves	40 kg/ha	0,50 EUR/kg	20,00	
		Valjanje z gladkim valjarjem	0,9 ure/ha	28,37 EUR/uro (valjar + traktor + strojnik)	25,53	
	<b>C. Gnojenje</b>	Gnojenje z trosilnikom z nihajno cevjo	0,7 ure/ha	30,42 EUR/uro (trosilnik + traktor + strojnik)	21,29	
		Gnojilo NPK 15:15:15	300 kg/ha	0,80 EUR/kg	240,00	
	<b>Strošek obnove v EUR/ha</b>					<b>767,10</b>
	<b>II. IZPAD DOHODKA (štirikosni travnik):</b>	<b>Izpad enoletne proizvodnje sena</b>	od 8.000 do 10.000 kg/ha	0,169 EUR/kg	<b>od 1.352,00 do 1.690,00</b>	
	<b>SKUPAJ ODŠKODNINA (obnova + izpad dohodka) v EUR/ha</b>					<b>od 2.119,10 do 2.457,10</b>

Datum: 28. 01. 2022