

## Prilog 1

### KRITERIJI ODABIRA<sup>1</sup>

A	BILJNI GENETSKI RESURSI	BODOVI
<b>1.</b>	<b>Metoda održavanja biljnih genetskih resursa</b>	<b>Najviše 10</b>
1.1	Više od 50% primki biljaka održava se i/ili opisuje ex situ	10
1.2	Više od 50% primki biljaka održava se i/ili opisuje in situ	5
<b>2.</b>	<b>Broj različitih vrsta primki biljaka</b>	<b>Najviše 10</b>
2.1	Više od 10 različitih vrsta primki biljaka	10
2.2	Manje od 10 različitih vrsta primki biljaka	5
<b>3.</b>	<b>Broj različitih vrsta primki koje se odnose na izvorne i tradicijske poljoprivredne biljke kojima prijeti nestanak</b>	<b>Najviše 10</b>
3.1	Više od 10 različitih vrsta primki izvornih i tradicijskih biljaka kojima prijeti nestanak	10
3.2	Manje od 10 različitih vrsta primki izvornih i tradicijskih biljaka kojima prijeti nestanak	5
<b>MAKSIMALNI BROJ BODOVA</b>		<b>30</b>
<b>PRAG PROLAZNOSTI</b>		<b>15</b>

#### POJAŠNJENJA KRITERIJA ODABIRA - BILJNI GENETSKI RESURSI:

##### Kriterij odabira 1. „Metoda održavanja genetskih resursa“

Navedeni kriterij provjerava se uvidom u odobreni godišnji plan aktivnosti.

##### Kriterij odabira 2. „Broj različitih vrsta primki“

Navedeni kriterij provjerava se uvidom u odobreni godišnji plan aktivnosti.

##### Kriterij odabira 3. „Broj različitih vrsta primki koje se odnose na izvorne i tradicijske poljoprivredne biljke kojima prijeti nestanak“

Izvorne i tradicijske biljke kojima prijeti nestanak su sve biljke koje su upisane u Bazu podataka biljnih genetskih izvora Republike Hrvatske koja se nalazi na mrežnoj stranici <http://cpgrd.hapih.hr/>

---

<sup>1</sup> Ako korisnik podnosi zahtjev za potporu i za biljne genetske resurse i za životinjske genetske resurse dodjeljuje si bodove po kriterijima odabira gdje ostvaruje veći broj bodova.

<b>B</b>	<b>ŽIVOTINJSKI GENETSKI RESURSI</b>	<b>BODOVI</b>
<b>1.</b>	<b>Model očuvanja izvornih pasmina</b>	<b>Najviše 10</b>
1.1	Program očuvanja izvorne pasmine provodi se na više od 50% populacije u izvornom okruženju ( <i>in situ</i> )	10
1.2	Program očuvanja izvorne pasmine provodi se na više od 50% populacije izvan izvornog okruženja ( <i>ex situ</i> )	5
<b>2.</b>	<b>Pristup očuvanju izvornih pasmina</b>	<b>Najviše 10</b>
2.1	Pristup očuvanju izvorne pasmine kroz uzgoj i pohranu originalnog genoma u obliku bioloških uzoraka ( <i>in vivo</i> + <i>in vitro</i> -priznata banka gena)	10
2.2	Pristup očuvanju izvorne pasmine kroz uzgoj ( <i>in vivo</i> )	5
<b>3.</b>	<b>Status ugroženosti pasmine definiran Nacionalnim programom očuvanja izvornih i ugroženih pasmina domaćih životinja u Republici Hrvatskoj 2021. – 2025.</b>	<b>Najviše 10</b>
3.1	Status ugroženosti pasmine je: kritična ili ugrožena	10
3.2	Status ugroženosti pasmine je: ranjiva	5
<b>MAKSIMALNI BROJ BODOVA</b>		<b>30</b>
<b>PRAG PROLAZNOSTI</b>		<b>15</b>

## **DODATNA POJAŠNJENJA KRITERIJA ODABIRA - ŽIVOTINJSKI GENETSKI RESURSI:**

### **Kriterij odabira 1. „Model očuvanja izvornih pasmina“**

Navedeni kriterij provjerava se uvidom u odobreni godišnji plan aktivnosti.

### **Kriterij odabira 2. „Pristup očuvanju izvornih pasmina“**

Nositelji uzgojnog/uzgojnih programa izvornih pasmina domaćih životinja iz Popisa izvornih i ugroženih pasmina domaćih životinja („Narodne novine“, br. 43/21) koji se bave očuvanjem predmetne pasmine/pasmina *in vivo*, te im se dodjeljuje 5 bodova. Dokaz je rješenje Ministarstva poljoprivrede o odobrenoj provedbi uzgojnog/uzgojnih programa.

Pravne osobe ovlaštene za provedbu specifičnih tehničkih aktivnosti (treće strane) u provedbi uzgojnog/uzgojnih programa izvornih pasmina domaćih životinja iz Popisa izvornih i ugroženih pasmina domaćih životinja („Narodne novine“, br. 43/21) koje se bave očuvanjem predmetne pasmine/pasmina *in vivo*, te im se dodjeljuje 5 bodova. Dokaz je rješenje Ministarstva poljoprivrede o ovlaštenju za provedbu specifičnih tehničkih aktivnosti.

Korisnici koji su nositelji uzgojnog/uzgojnih programa izvorne pasmine ili pravne osobe ovlaštene za provedbu specifičnih tehničkih aktivnosti (treća strana), a koji imaju status priznate banke gena od strane Ministarstva poljoprivrede na temelju članka 11. Zakona o uzgoju domaćih životinja (Narodne novine; 115/18 i 52/21) i bave se očuvanjem izvorne pasmine kroz provedbu uzgojnog programa i pohranu originalnog genoma u obliku bioloških uzoraka (*in vivo* + *in vitro* – *priznata banka gena*),

te im se dodjeljuje 10 bodova. Dokaz je rješenje Ministarstva poljoprivrede o priznavanju statusa banke gena.

**Kriterij odabira 3. "Status ugroženosti pasmine definiran Nacionalnim programom očuvanja izvornih i ugroženih pasmina domaćih životinja u Republici Hrvatskoj 2021. – 2025."**

Status ugroženosti pasmine određuje se prema smjernicama kategorizacije ugroženosti Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO) iz 2013. godine. na temelju efektivne veličine populacije na nacionalnoj razini. Tablica koja sadrži popis izvornih i ugroženih pasmina domaćih životinja u Republici Hrvatskoj sa pripadajućim statusom ugroženosti javno je dostupna na mrežnoj stranici Banke gena <http://bag.mps.hr/hrvatske-izvorne-i-zasticene-pasmine/>.

Popis izvornih i ugroženih pasmina domaćih životinja („Narodne novine“, br. 43/21) navodi sljedeće pasmine kao izvorne i ugrožene:

1. *Goveda pasmine:*

- 1.1. Slavonsko srijemski podolac
- 1.2. Buša
- 1.3. Istarsko govedo

2. *Konji pasmine:*

- 2.1. Lipicanac
- 2.2. Hrvatski posavac
- 2.3. Hrvatski hladnokrvnjak
- 2.4. Međimurski konj

3. *Magarci pasmine:*

- 3.1. Istarski magarac
- 3.2. Primorsko-dinarski magarac
- 3.3. Sjeverno-jadranski magarac

4. *Ovce pasmine:*

- 4.1. Cigaja
- 4.2. Creska ovca
- 4.3. Dalmatinska pramenka
- 4.4. Dubrovačka ovca – ruda
- 4.5. Istarska ovca
- 4.6. Krčka ovca
- 4.7. Lička pramenka
- 4.8. Paška ovca
- 4.9. Rapska ovca

5. *Koze pasmine:*

- 5.1. Hrvatska šarena koza
- 5.2. Hrvatska bijela koza
- 5.3. Istarska koza

6. *Svinje pasmine:*

- 6.1. Crna slavonska
- 6.2. Turopoljska svinja

### 6.3. Banijska šara svinja

#### 7. *Perad vrste:*

##### 7.1. Purani pasmine:

###### 7.1.1. Zagorski puran

##### 7.2. Kokoši pasmine:

###### 7.2.1. Kokoš hrvatica

###### 7.2.2. Posavska kukmasta kokoš

###### 7.2.3. Križevačka kukmica

#### 8. *Pčele pasmine:*

##### 8.1. Siva pčela

#### 9. *Psi pasmine:*

##### 9.1. Dalmatinski pas

##### 9.2. Hrvatski ovčar

##### 9.3. Tornjak

##### 9.4. Istarski kratkodlaki gonič

##### 9.5. Istarski oštrodlaki gonič

##### 9.6. Posavski gonič

##### 9.7. Mali međimurski pas.

Popis izvornih i ugroženih pasmina domaćih životinja navodi do sada prepoznate i očuvane izvorne pasmine domaćih životinja nastale na teritoriju Republike Hrvatske. Popis će se nadopunjavati pasminama za koje se potvrdi izvornost.