

## Prilog 2

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

<b>A</b>	<b>BILJNI GENETSKI RESURSI</b>	<b>BODOVI</b>
<b>1.</b>	<b>Metoda održavanja biljnih genetskih resursa</b>	<b>Najviše 10</b>
1.1	Više od 50% primki biljaka održava se in situ	10
1.2	Više od 50% primki biljaka održava se ex 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 prijete nestanak</b>	<b>Najviše 10</b>
3.1	Više od 10 različitih vrsta primki izvornih i tradicijskih biljaka kojima prijete nestanak	10
3.2	Manje od 10 različitih vrsta primki izvornih i tradicijskih biljaka kojima prijete nestanak	5
<b>MAKSIMALNI BROJ BODOVA</b>		<b>30</b>
<b>PRAG PROLAZNOSTI</b>		<b>15</b>

<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 (in situ)	10
1.2	Program očuvanja izvorne pasmine provodi se na više od 50% populacije izvan izvornog okruženja (ex situ)	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 (in vivo+in vitro)	10
2.2	Pristup očuvanju izvorne pasmine kroz uzgoj (in vivo)	5
<b>3.</b>	<b>Status ugroženosti pasmine definiran Nacionalnim programom očuvanja izvornih i zaštićenih pasmina domaćih životinja u Republici Hrvatskoj (2010)</b>	<b>Najviše 10</b>
3.1.	Status ugroženosti pasmine je <i>Ia</i> (kritično ugrožena) ili <i>I</i> (visoko ugrožena)	10

<sup>1</sup> Ako jedan 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.

3.2.	Status ugroženosti pasmine je <i>II</i> (potencijalno ugrožena) ili <i>III</i> (nije ugrožena)	5
<b>MAKSIMALNI BROJ BODOVA</b>		<b>30</b>
<b>PRAG PROLAZNOSTI</b>		<b>15</b>

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

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

Kod biljnih genetskih resursa prilikom podnošenja zahtjeva za potporu sustav korisniku dodjeljuje maksimalan broj bodova ako se više od 50% primki biljaka koje korisnik posjeduje održava *in situ*.

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

Prilikom podnošenja zahtjeva za potporu, sustav korisniku dodjeljuje maksimalan broj bodova ako se predmetne aktivnosti iz zahtjeva za potporu odnosno godišnjeg plana aktivnosti odnose na više od 10 različitih vrsta primki.

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

Prilikom podnošenja zahtjeva za potporu sustav korisniku dodjeljuje maksimalan broj bodova ako se predmetne aktivnosti zahtjeva za potporu odnosno godišnjeg plana aktivnosti odnose na više od 10 različitih vrsta primki izvornih i tradicijskih biljaka.

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

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

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

Kod životinjskih genetskih resursa prilikom podnošenja zahtjeva za potporu sustav korisniku dodjeljuje maksimalan broj bodova ako se više od 50% pasmine koja je predmet prijavljenih aktivnosti iz zahtjeva za potporu odnosno godišnjeg plana aktivnosti održava *in situ*.

Za životinjske genetske izvore osim onih koje se održavaju u živom stanju *in situ*, sustav dodjeljuje 5 bodova.

### **Za kriterij odabira 2. „Pristup očuvanju izvornih pasmina“**

Svaki korisnik nositelj odobrenog uzgojnog programa izvornih pasmina domaćih životinja iz Popisa izvornih i ugroženih pasmina domaćih životinja (Narodne novine broj 26/19) kroz uzgoj bavi se očuvanjem predmetne pasmine *in vivo*, te mu se dodjeljuje 5 bodova. Dokaz je rješenje Ministarstva poljoprivrede o odobrenoj provedbi uzgojnog programa.

Svaki korisnik koji je nositelj uzgojnog programa izvorne pasmine ili svaka pravna osoba dionik provedbe uzgojnog programa izvorne pasmine, a koji ima priznat status banke gena od

strane Ministarstva poljoprivrede na temelju članka 11. Zakona o uzgoju domaćih životinja (Narodne novine; 115/18), bave se očuvanjem izvorne pasmine kroz uzgoj i pohranu originalnog genoma u obliku bioloških uzoraka (*in vivo* + *in vitro*). Dokaz je rješenje Ministarstva poljoprivrede o priznavanju statusa banke gena. Svaki odobreni uzgojni program sadržava informaciju o geografskom području na kojem se provodi uzgojni program. Navedeno područje provedbe uzgojnog programa smatra se područjem *in situ* (10 bodova), a ako se više od 50% populacije nalazi izvan tog područja *ex situ* (5 bodova).

**Kriterij odabira 3.“ Status ugroženosti pasmine definiran Nacionalnim programom očuvanja izvornih i zaštićenih pasmina domaćih životinja u Republici Hrvatskoj (2010)“**

Status ugroženosti pasmine određuje se na temelju efektivne veličine populacije na nacionalnoj razini. Tablica koja sadrži popis izvornih i ugroženih pasmina domaćih životinja u Republici Hrvatskoj sa pripadajućim efektivnim veličinama i statusima 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 broj 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

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.