

**PRAVILNIK**  
**O USLOVIMA ZA OSNIVANJE BANKE GENA DIVLJIH BILJAKA,  
ŽIVOTINJA I GLJIVA, NAČINU RADA BANKE GENA, NAČINU  
POSTUPANJA SA BIOLOŠKIM MATERIJALOM, SADRŽINI  
ZAHTEVA I DOKUMENTACIJI KOJA SE PODNOSI UZ ZAHTEV ZA  
IZDAVANJE DOZVOLE ZA OSNIVANJE BANKE GENA**

(„Sl. glasnik RS”, br. 65/2010)

---

**Član 1**

Ovim pravilnikom propisuju se bliži uslovi koje treba da ispunjava pravno lice ili preduzetnik u pogledu kadra, opreme i prostora, kao i način rada banke gena, način postupanja sa biološkim materijalom, sadržinu zahteva i dokumentaciju koja se podnosi uz zahtev za izdavanje dozvole za osnivanje banke gena divljih biljaka, životinja i gljiva (u daljem tekstu: banka gena).

**1. Uslovi u pogledu kadra, opreme i prostora**

**Član 2**

Radi očuvanja genetičke raznovrsnosti divljih biljaka, životinja i gljiva, banku gena može da osnije pravno lice ili preduzetnik (u daljem tekstu: lice) koje:

- 1) je registrovano za obavljanje delatnosti u oblasti istraživanja i eksperimentalnog rada u prirodnim naukama i tehnološkom razvoju u skladu sa posebnim propisima;
- 2) ima sedište na teritoriji Republike Srbije;
- 3) ima program upravljanja genetičkim materijalom sa projektima istraživanja, sakupljanja, očuvanja i korišćenja genetičkog materijala;
- 4) ima u radnom odnosu na neodređeno vreme sa punim radnim vremenom, najmanje dva lica sa naučnim nazivom doktora nauka;
- 5) ima potrebne laboratorije;
- 6) ima laboratorijsku opremu, klima komore, internet komunikaciju i druga sredstva za ostvarivanje programa i realizaciju projekata;
- 7) ima stručno-informativnu dokumentaciju.

## **2. Način rada banke gena i način postupanja sa biološkim materijalom**

### **Član 3**

Za potrebe banke gena, istraživanje i čuvanje biološkog materijala, može se obavljati:

- *In situ* - podrazumeva istraživanje i čuvanje genetskog materijala u ekosistemu ili prirodnom staništu i održavanje i obnavljanje održive populacije vrsta u njihovom prirodnom okruženju;
- *Ex situ* - istraživanje i čuvanje genetskog materijala izvan njegovog prirodnog staništa.

Uzimanje biološkog materijala ne sme ugrožavati opstanak ekosistema ili populaciju divljih vrsta biljaka, životinja i gljiva u njihovim staništima.

### **Član 4**

O biološkom materijalu koji se čuva u banchi gena vodi se evidencija koja sadrži:

- 1) identifikacioni broj materijala;
- 2) podatke o vrsti;
- 3) datumu i mestu prikupljanja;
- 4) statusu materijala (seme, spora, deo, polna ćelija itd.);
- 5) identifikaciju staništa i vegetacije kao i procenu opasnosti od genetske erozije;
- 6) opis i procenu svojstava, posebno podatke o zdravstvenim svojstvima kao i kvalitativnim svojstvima na morfološkom, biohemiskom i molekularnom nivou koja služe za tačnu identifikaciju i analizu genetske raznolikosti i strukture;
- 7) podatke o čuvanju - uslovi čuvanja, datum stavljanja na čuvanje, podaci o početnom stanju, količina čuvanog materijala, podaci o umnožavanju i / ili regeneraciji i sl.;
- 8) lice zaduženo za čuvanje;
- 9) podatke o korišćenju.

## **3. Sadržina zahteva i dokumentacija koja se podnosi uz zahtev**

### **Član 5**

Zahtev za izdavanje dozvole sadrži:

- 1) podatke o podnosiocu zahteva (naziv, sedište, matični broj, odnosno ime, adresu i JMBG);
- 2) podatke o količini sakupljenog materijala;

- 3) lokalitet na kojem je vršeno istraživanje ili sakupljanje;
- 4) cilj osnivanja.

Uz zahtev se prilaže:

- 1) dozvola za istraživanje izdata u skladu sa odredbama zakona o zaštiti prirode i zakona kojim se reguliše zdravlje životinja i biljaka;
- 2) dokaz o ispunjenosti uslova iz člana 2. ovog pravilnika;
- 3) drugi dokazi od značaja za dobijanje dozvole.

## **Član 6**

Ovaj pravilnik stupa na snagu osmog dana od dana objavljivanja u „Službenom glasniku Republike Srbije”.