

## **PRILOGA 1**

### **PROGRAM STROKOVNEGA IZPITA ZA RIBOGOJCE**

#### **I. TEORETIČNI DEL**

##### **1. Zgodovina ribogojstva, osnove ribogojstva**

- 1.1 Opis ribogojstva v svetu in v Sloveniji
- 1.2 Abiotski in biotski dejavniki, ki vplivajo na gojitev rib
- 1.3 Biologija, anatomija in fiziologija rib

##### **2. Predpisi na področju gojitve rib**

- 2.1 Predpisi s področja sladkovodnega ribištva
- 2.2 Predpisi s področja varstva okolja
- 2.3 Predpisi s področja ohranjanja narave
- 2.4 Predpisi s področja upravljanja voda
- 2.5 Predpisi s področja živinoreje
- 2.6 Predpisi s področja bolezni rib

##### **3. Gojitev rib**

- 3.1 Izbira lokacije ribogojnice
- 3.2 Gojitev hladnovodnih vrst rib
- 3.3 Gojitev toplovodnih vrst rib

##### **4. Ribogojni postopki za gojitev hladnovodnih vrst rib**

- 4.1 Selekcija – izbira plemenk, pogoji potrebni za plemenke
- 4.2 Smukanje
- 4.3 Oploditev
- 4.4 Valjenje iker
- 4.5 Gostota rib v bazenih
- 4.6 Vzdrževanje bazenov
- 4.7 Transport rib
- 4.8 Hranjenje rib (vrste hrane, načini hranjenja)

##### **5. Ribogojni postopki za gojitev toplovodnih vrst rib**

- 5.1 Selekcija – odbira plemenk, pogoji potrebni za plemenke
- 5.2 Drstni ribniki
- 5.3 Valjenje iker
- 5.4 Vzreja zaroda
- 5.5 Prezimovanje
- 5.6 Odlovi rib – izpust, lovilne jame
- 5.7 Transport iker in rib
- 5.8 Vzdrževanje ribnikov, čiščenje

##### **6. Vzreja rib za prehrano**

- 6.1 Vrste objektov
- 6.2 Vrste rib
- 6.3 Vrste hrane, sestava, skladiščenje, prehrambeni koeficient

## **7. Vzreja rib za poribljavanje**

7.1 Domorodne ribje vrste

7.2 Poreklo rib

7.3 Ribiška območja, okoliši in revirji ter izločene vode

## **8. Bolezni rib**

8.1 Najbolj pogoste bolezni rib v Sloveniji

8.2 Preventiva, opazovanje, kopanje, bariere, razkuževanje opreme in objektov

8.3 Zdravljenje, ukrepanje ob poginih

## **II. PRAKTIČNI DEL**

### **1. Odlovi plemenk**

1.1 Odlovi plemenk v ribogojnici

### **2. Smukanje**

2.1 Smukanje na terenu ali v ribogojnici

### **3. Valjenje**

3.1 Kontrola valjenja

3.2 Čas valjenja

3.3 Prebiranje iker

3.4 Štetje iker

### **4. Hranjenje**

4.1 Količina hranjenja

4.2 Ročno hranjenje

4.3 Avtomatsko hranjenje

### **5. Transport**

5.1 Transport iker: oprema, pogoji

5.2 Transport rib: oprema pogoji

### **6. Poribljavanje**

6.1 Poribljavanje gojitvenih potokov

6.2 Poribljavanje športno ribolovnih voda

### **7. Vzdrževanje čistoče v ribogojinih objektih**

7.1 Čiščenje bazenov

### **8. Preprečevanje bolezni**

8.1 Opazovanje obnašanja rib

8.2 Kopanje rib

### **9. Zdravljenje bolezni rib**

9.1 Vrste zdravil in doziranje

9.2 Ukrepi ob poginih