

Izpitna vprašanja za strokovni izpit za ribogojca

1. Kaj je ribogojstvo in kako ga delimo?
2. Kako je ribogojstvo potekalo skozi zgodovino?
3. S kakšnim namenom gojimo ribe?
4. Kaj je potrebno vedeti za uspešno vzrejo rib?
5. Opišite hladnovodno ribogojstvo.
6. Opišite toplovodno ribogojstvo.
7. Kakšno je trenutno stanje v svetovnem ribogojstvu?
8. Opišite razvoj ribogojstva v Sloveniji.
9. Opišite problematiko prenaseljenosti rib v zaprtih sistemih?
10. Kaj je sožitje in kaj tekmovalnost?
11. Kateri so viri kisika v vodi?
12. Kateri so viri ogljikovega dioksida v vodi?
13. Kaj daje vodi pufersko moč?
14. Kakšna je definicija celotne dolžine telesa ribe?
15. Kaj je značilno za telesno temperaturo rib?
16. Ali z odstranitvijo luske ribi poškodujemo povrhnjico (svoj odgovor obrazložite)?
17. Opišite zgradbo dihalnega organa rib.
18. Ali imajo ribe nos?
19. Kaj je pobočnica?
20. S kakšnim aktom država podela izvajanje ribiškega upravljanja posameznemu izvajalcu?
21. Naštej nekaj temeljnih načel Zakona o varstvu okolja in jih na kratko opiši.
22. Kaj so naravne dobrine in v čigavi lasti oz. upravljanju so?
23. Kaj je biotska raznovrstnost in kako se ta v naravi ohranja?
24. Kaj moramo pridobiti in kateri osnovni pogoji za gojitev prostoživečih živali domorodnih in tujerodnih vrst morajo biti izpolnjeni skladno z Zakonom o ohranjanju narave?
25. V čigavi pristojnosti je upravljanje z vodami in priobalnimi zemljišči?
26. Kaj je posebna raba vodnega dobra in na podlagi kakšnih aktov je mogoča?
27. Kaj je vodno povračilo?
28. Kateri del gojitve rib ureja Zakon o živinoreji?
29. Katere splošne pogoje za rejo živali mora zagotavljati rejec?
30. Kje morajo biti evidentirani objekti za vzrejo rib in komercialni ribniki?
31. Od kje se lahko daje v promet plemenski in reprodukcijski material?
32. Katere tri pri nas prisotne virusne bolezni, naštete v seznamu Priloge 3 Pravilnika o zahtevah za zdravstveno varstvo živali in proizvodov iz akvakulture ter o preprečevanju in nadzoru določenih bolezni vodnih živali (Uradni list RS, št. 54/08), se obravnavajo kot posebno nevarne in jih je potrebno prijaviti VURS:
 - a) koi herpes viroza (KHV)
 - b) spomladanska viremija krapov (SVK)
 - c) infektivna hematopoetska nekroza (IHN)
 - d) virusna hemoragična septikemija (VHS)
 - e) infektivna pankreasna nekroza (IPN)
 - f) koze krapov
33. Po Pravilniku o zahtevah za zdravstveno varstvo živali in proizvodov iz akvakulture ter o preprečevanju in nadzoru določenih bolezni vodnih živali (Uradni list RS, št. 54/08) velja, da se lahko vrši promet med ribogojnicami z enakim zdravstvenim statusom, torej tudi med okuženimi ribogojnicami. Ali velja to tudi za vlaganje v

odprte vode, torej, ali je dovoljeno vlaganje rib v odprte vode iz okužene ribogojnice, če ta leži na vodi, kamor se ribe vlagajo?

34. Kaj je Dnevnik veterinarskih storitev in kaj se vanj vpisuje?
35. Katere podatke se mora po predpisih obvezno voditi v Ribogojskem dnevniku?
36. Na kaj moramo paziti pri izbiri lokacije ribogojnice?
37. Katere so globalno pomembne hladnovodne vrste za prirejo mesa?
38. Glede na intenzivnost opiši načine vzreje toplovodnih vrst rib.
39. Kaj je bistvena razlika med toplovodnim in hladnovodnim ribogojstvom?
40. Katere ribnike mora imeti ribogojni obrat v katerem se izvajajo vse vzrejne faze toplovodnih vrst rib?
41. Od česa je odvisna produkcija ribnika?
42. Kaj je ribnik?
43. Kaj želimo doseči s selekcijskimi programi pri vzreji rib za prehrano?
44. Kaj želimo doseči s selekcijskimi programi pri vzreji rib za poribljavanja?
45. Kakšni pogoji so zaželeni za vzrejo plemenskih salmonidnih vrst rib?
46. Kaj je smukanje?
47. Opišite postopek oploditve salmonidnih vrst rib.
48. Kaj je oploditev?
49. Kako poteka valjenje salmonidnih vrst rib in kdaj lahko ikre prestavljamo?
50. Kaj so recirkulacijski sistemi?
51. Od česa je odvisna gostota rib v bazenih za vzrejo salmonidnih vrst rib?
52. Kako in v kateri fazi transportiramo ikre salmonidov?
53. Kako transportiramo zarod in druge kategorije salmonidov?
54. Katere lastnosti ima dobra krma za ribe?
55. Na kakšne načine in kako pogosto krmimo salmonidne vrste rib?
56. Kako skladiščimo ribjo krmo?
57. Kakšni pogoji so zaželeni za vzrejo plemenskih ciprinidnih vrst rib?
58. Na kakšne načine lahko razmnožujemo krapa?
59. Kako poteka naravno razmnoževanje krapov v ribogojnici?
60. Kaj je umetna oziroma kontrolirana drst ciprinidov in katere so prednosti?
61. Kaj je hipofiziranje?
62. V čem se razlikuje smukanje ciprinidnih in salmonidnih vrst rib?
63. Kako poteka vzreja zaroda pri ciprinidnih vrstah rib?
64. Zakaj prezimujemo ciprinidne vrste rib?
65. Kako se organizira odlov rib iz ciprinidnega ribnika?
66. Ali se transport ciprinidnih vrst rib razlikuje od transporta salmonidnih vrst? Opiši.
67. Kakšne objekte za vzrejo konzumnih rib poznamo?
68. Kaj je domorodna in kaj tujerodna ribja vrsta?
69. Kakšni so lahko negativni vplivi tujerodnih vrst rib na domorodne?
70. Kateri način vzreje je primernejši za namen poribljavanja?
71. Na kaj moramo biti pozorni pri pripravi in izbiri gojitvenega potoka za sonaravno vzrejo?
72. Kaj je poreklo rib?
73. Opiši zakaj je pomembno poznati poreklo rib na primeru potočne postrvi.
74. Kdo vodi evidenco o poreklu rib?
75. Kje se lahko gojijo ribe za poribljavanja?
76. Kaj je trajnostna raba rib?
77. Kaj obsega ribiško upravljanje, kateri so posamezni sklopi?
78. Kdo izvaja ribiško upravljanje v Sloveniji?
79. Naštej prostorske enote ribiškega upravljanja.

80. Kakšne vrste ribiških revirjev ločimo glede na način upravljanja?
81. Kaj mora storiti ribogojec, kadar se v ribogojnici pojavi povečan pogin?
82. Na kaj mora biti pozoren ribogojec pri dnevnem ogledu ribjih jat v ribogojnici?
83. Zakaj pravimo, da so ribe, ki prebolijo virusno bolezen, doživljenjske klicenoske?
84. Kaj je karenca?
85. Preventiva bolezní pomeni izvajanje ukrepov za preprečevanje širjenja bolezní. Naštejte vsaj pet preventivnih ukrepov, ki jih ribogojec izvaja pri svojem delu v ribogojnici!
86. Ali s povečanjem koncentracije razkužila (preko predpisane koncentracije) povečujemo njegovo učinkovitost?
87. Katero sredstvo uporabljamo za učinkovito razkuževanje zemeljskih površin v ribogojnici?
88. Kakšen je namen dezinfekcije oplojenih postrvjih iker z jodovimi pripravki?
89. Kako v ribogojnici ravnamo s poginulimi ribami?
90. Kaj je rezistenca mikroorganizmov na delovanje določenih zdravil in kako jo lahko kot ribogojec pri zdravljenju preprečimo?
91. Kdo sme predpisati zdravljenje rib?
 - a) veterinar najbližje zdravstvene ambulante
 - b) ribogojec po lastni presoji
 - c) veterinar – specialist za zdravstveno varstvo rib
92. Kdo lahko izvaja zdravljenje rib, namenjenih prehrani ljudi in vlaganju v odprte vode?
 - a) ribogojec sam, vendar pod nadzorom veterinarja
 - b) veterinar – specialist za zdravstveno varstvo rib
 - c) ribogojec sam po lastni presoji
93. Katere trditve v zvezi z zdravljenjem z antibiotiki so pravilne (obkroži):
 - a) zdravljenje z antibiotiki vedno predpiše veterinar – specialist za zdravstveno varstvo rib
 - b) zdravljenje lahko izvajamo le ob prisotnosti veterinarja
 - c) zdravilo lahko dvignemo le z receptom veterinarja
 - d) nekatere antibiotike lahko dobimo tudi v prosti prodaji na najbližji veterinarski postaji
 - e) pri zdravljenju z antibiotiki je pomembno, da z zdravljenjem začnemo dovolj zgodaj
 - f) pomembno je, da zdravimo v predpisani dozi in dovolj dolgo
 - g) pomembno je, da zdravljenja ne prekinemo prepogosto
 - h) zdravljenje lahko izvajamo tudi sami, če antibiotiku, ki ga imamo na zalogi, ni potekel rok trajanja