

## SPLETNA APLIKACIJA RIBKAT

Vodenje ribiškega katastra je ključnega pomena za načrtovanje in izvajanje ribiškega upravljanja ter pripravo različnih strokovnih podlag in mnenj, ukrepov ter predpisov na področju sladkovodnega ribištva, s katerimi se zagotavlja ohranjanje in trajnostna raba ribolovnih virov, določanje elementov ekološkega stanja voda in določanje ukrepov za njihovo izboljšanje.

Ribiški kataster vsebuje evidence o:

- vodah posebnega pomena;
- vrstah rib v posameznih ribiških okoliših in revirjih ter vodah posebnega pomena;
- izvajalcih ribiškega upravljanja;
- izvajanju letnega programa ribiškega upravljanja v ribiških okoliših;
- izvajanju letnega programa ribiškega upravljanja v vodah posebnega pomena;
- ribiških čuvajih;
- poginih rib v celinskih vodah;
- ribojedih pticah;
- posegih v ribiški okoliš;
- ter druge podatke pomembne za sladkovodno ribištvo.

V letu 2009 je Zavod za ribištvo Slovenije skupaj s podjetjem ISA IT d.o.o. izdelal spletno aplikacijo Ribkat, podatkovno zbirko o izvajanju ribiškega upravljanja v Sloveniji. Ta omogoča izdelavo letnih programov (LPR) in letnih poročil (LPO) izvajalcev ribiškega upravljanja ter izpolnjevanje predpisanih obrazcev (IZV, NUK, EKP) za srednjeročne ribiškogojitvene načrte (RGN). Preko svetovnega spleta je tako izvajalcem ribiškega upravljanja, ob uporabi ustreznega uporabniškega imena in gesla, omogočeno delo neposredno v podatkovni zbirki Ribkat, ki je nameščena na serverju MKGP.

Spletno aplikacijo Ribkat se zažene na poljubnem računalniku s pomočjo katerega koli spletnega brskalnika, vanjo pa se dostopa le z uporabo ustreznega uporabniškega imena in osebne gesla.

Izdelane so uporabniške in administrativne strani. Uporabniške strani so namenjene izvajalcem ribiškega upravljanja, ribiškim inšpektorjem (IRSKGH), delavcem VURS in MKGP, administrativne strani pa delavcem ZZRS. Administrativne strani omogočajo vzdrževanje baze in dostop do določenih vsebin, pomembnih za pripravo strokovnih mnenj, kar pa bo v nadaljevanju treba še nadgraditi, saj nekatere funkcionalnosti še manjkajo. Podatkovna zbirka vsebuje podatke letnih poročil o izvajanju ribiškega upravljanja za od leta 1986 dalje.

V decembru 2009 je bila vzpostavljena testna različica, produkcija pa se je začela prve dni februarja, po zaključenih delavnicah za usposabljanje uporabnikov aplikacije. Organizirane so bile štiri delavnice za izvajalce ribiškega upravljanja, ki se jih je udeležilo 50 bodočih uporabnikov spletne aplikacije, predstavnikov ribiških družin. Pred tem je bila organizirana še delavnica za ribiške inšpektorje, ki lahko z uporabo spletne aplikacije enostavno in bolj učinkovito dostopajo do vsebin pomembnih za izvajanje nadzora nad ribiškimi upravljanjem v posameznih ribiških okoliših in vodah posebnega pomena.

V nadaljevanju je predvidena nadgradnja podatkovne zbirke z grafično aplikacijo, ki bo omogočala prostorski prikaz, obdelavo in analize posameznih vsebin ribiškega upravljanja v okolju GIS, kakor tudi prekrivanje in obdelavo drugih prostorskih podatkov, pomembnih za izvajanje ribiškega upravljanja in varstvo ribolovnih virov.

Marko Bertok