

На основу члана 21. став 3. Закона о заштити и одрживом коришћењу рибљег фонда („Службени гласник РС”, број 36/09),

Министар животне средине и просторног планирања доноси

## ПРАВИЛНИК

### о програму мониторинга ради праћења стања рибљег фонда у риболовним водама

„Службени гласник РС”, број 71 од 4. октобра 2010.

#### Члан 1.

Овим правилником прописује се програм мониторинга ради праћења стања рибљег фонда у риболовним водама.

#### Члан 2.

Програм мониторинга садржи:

- 1) податке о риболовним водама са описом локалитета који су испитивани (GPS координате, надморска висина и сл.);
- 2) основне биолошке карактеристике риболовних вода рибарског подручја: заступљеност појединих макрофита, доминантне врсте и биомаса фитопланктона, доминантне врсте и биомаса зоопланктона, доминантне врсте макрозообентоса, остале важније животињске врсте које имају утицаја на рибљи фонд (ракови, водоземци, гмизавци, птице и сисари);
- 3) типове текућих вода у смислу ихтиоценовачке висинске зонације и поделу вода према саставу рибљег фонда на салмонидне и ципринидне воде;
- 4) податке о саставу рибљег фонда: квалитативно – квантитативни састав рибљег фонда (систематизовано по редовима, фамилијама и др. са процентним уделом поједине врсте у укупној биомаси и абунданција), биомаса и годишња продукција заступљених рибљих врста са посебним освртом на риболовно најзначајније врсте и брсте за које је трајно забрањен улов (изражено у kg/ha или kg/km речног тока);
- 5) попис рибљих плодишта;
- 5) дозвољени излов рибе по врстама и количинама риба на основу годишњег прираста рибљег фонда;
- 6) попис потенцијалних загађивача на испитиваним риболовним водама.

#### Члан 3.

При избору места и времена узорковања потребно је посебно уважавати разноликост типова станишта на поједином рибарском подручју као и сезонске специфичности.

Узорковање риба обавља се електроагрегатом који доводи до реверзибилне електронаркозе риба, мрежарским, удичарским и самоловним алатима и средствима за привредни риболов као и алатима и помоћним средствима за рекреативни риболов.

Приликом узорковања макрофита потребно је описати станишта и основне врсте, као и проценат покривености риболовне воде.

За све узорковане риболовне воде потребно је навести *Shannon-Wiener*-ов индекс разноврсности ихтиофауне.

Узорковање и обрада података обавља се према стандардним методама у риболовном рибарству, ихтиологији, рибарственој биологији, екологији копнених вода и у складу са захтевима мониторинга Европске агенције за заштиту животне средине.

Члан 4.

Овај правилник ступа на снагу осмог дана од дана објављивања у „Службеном гласнику Републике Србије“.

Број 110-00-155/2010-05

У Београду, 22. септембра 2010. године

Министар,

др **Оливер Дулић**, с.р.