



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
МИНИСТАРСТВО ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ
И ПРОСТОРНОГ ПЛАНИРАЊА

REPUBLIC OF SERBIA
MINISTRY OF ENVIRONMENT
AND SPATIAL PLANNING

Омладинских бригада 1
11070 Нови Београд

1, Omladinskih brigada Str.
11070 New Belgrade

Tel: + 381 (011) 31-31-357; 31-31-359 / Fax: + 381 (011)31-31-394 / www.ekoplan.gov.rs



По мери природе

НАДЛЕЖНОСТИ МИНИСТАРСТВА У ОБЛАСТИ ЗАШТИТЕ ВОДА



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
МИНИСТАРСТВО ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ
И ПРОСТОРНОГ ПЛАНИРАЊА

Омладинских бригада 1
11070 Нови Београд

Tel: + 381 (011) 31-31-357; 31-31-359 / Fax: + 381 (011) 31-31-394 / www.ekoplan.gov.rs

REPUBLIC OF SERBIA
MINISTRY OF ENVIRONMENT
AND SPATIAL PLANNING

1, Omladinskih brigada Str.
11070 New Belgrade



По мери природе

У складу са чланом 20. Закона о министарствима („Службени гласник“ Републике Србије, бр. 65/08), Министарство животне средине и просторног планирања обавља послове државне управе који се односе на:

- систем заштите и одрживог коришћења природних богатстава, односно ресурса, а један од најзначајнијих је вода;
- израду стратешких докумената, планова и програма истраживања у области одрживог коришћења природних богатстава - вода;
- израду биланса подземних вода, израду програма детаљних истражних радова за подземне воде, обезбеђивање материјалних и других услова за реализацију тих програма;
- систем заштите и унапређења животне средине који обухвата и прекогранично загађење воде, као и рану најаву акцидентата;



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
МИНИСТАРСТВО ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ
И ПРОСТОРНОГ ПЛАНИРАЊА

Омладинских бригада 1
11070 Нови Београд

Tel: + 381 (011) 31-31-357; 31-31-359 / Fax: + 381 (011) 31-31-394 / www.ekoplan.gov.rs

REPUBLIC OF SERBIA
MINISTRY OF ENVIRONMENT
AND SPATIAL PLANNING

1, Omladinskih brigada Str.
11070 New Belgrade



По мери природе

ПРЕГЛЕД ЗАКОНОДАВНОГ ОКВИРА (1)

Област заштите воде од загађења у Републици Србији регулисана је следећим законима:

- Законом о заштити животне средине (“Службени гласник Републике Србије” бр. 135/04);
- Законом о водама (“Службени гласник Републике Србије” бр. 54/1996);
- Законом о режиму вода (“Службени гласник РС”, бр. 101/2005);
- Законом о комуналним делатностима (“Службени гласник РС”, бр. 16/97 и 42/98).



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
МИНИСТАРСТВО ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ
И ПРОСТОРНОГ ПЛАНИРАЊА

Омладинских бригада 1
11070 Нови Београд

Tel: + 381 (011) 31-31-357; 31-31-359 / Fax: + 381 (011) 31-31-394 / www.ekoplan.gov.rs

REPUBLIC OF SERBIA
MINISTRY OF ENVIRONMENT
AND SPATIAL PLANNING

1, Omladinskih brigada Str.
11070 New Belgrade



По мери природе

ПРЕГЛЕД ЗАКОНОДАВНОГ ОКВИРА (2)

На снази су и следећи подзаконски акти:

- Уредба о класификацији вода (“Службени гласник РС”, бр. 5/68);
- Уредба о категоризацији водотока (“Службени гласник РС”, бр. 5/68);
- Уредба о висини накнаде за коришћење воде, накнаде за заштиту вода и накнаде за извађени материјал из водотока за 2008. годину (“Службени гласник РС”, бр. 46/91, 53/93, 67/93, 48/94, 54/96 и 29/2008);



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
МИНИСТАРСТВО ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ
И ПРОСТОРНОГ ПЛАНИРАЊА

Омладинских бригада 1
11070 Нови Београд

Tel: + 381 (011) 31-31-357; 31-31-359 / Fax: + 381 (011) 31-31-394 / www.ekoplan.gov.rs

REPUBLIC OF SERBIA
MINISTRY OF ENVIRONMENT
AND SPATIAL PLANNING

1, Omladinskih brigada Str.
11070 New Belgrade



По мери природе

ПРЕГЛЕД ЗАКОНОДАВНОГ ОКВИРА (3)

- Правилник о опасним материјама у водама (“Службени гласник СРС”, бр. 31/82),
- Правилник о опасним материјама које се не смеју уносити у воде (“Службени гласник СРС”, бр. 3/66 и 7/66);
- Правилник о начину и броју испитивања квалитета отпадних вода (“Службени гласник СРС”, бр. 47/83 и 13/84),



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
МИНИСТАРСТВО ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ
И ПРОСТОРНОГ ПЛАНИРАЊА

Омладинских бригада 1
11070 Нови Београд

Tel: + 381 (011) 31-31-357; 31-31-359 / Fax: + 381 (011) 31-31-394 / www.ekoplan.gov.rs

REPUBLIC OF SERBIA
MINISTRY OF ENVIRONMENT
AND SPATIAL PLANNING

1, Omladinskih brigada Str.
11070 New Belgrade



По мери природе

ПРЕГЛЕД ЗАКОНОДАВНОГ ОКВИРА (4)

- Уредба о класификацији вода међурејубличких водотока, међудржавних вода и вода обалног мора Југославије (“Службени лист СФРЈ”, бр.6/78);
- Правилник о начину одређивања и одржавања зона и појасева санитарне заштите објеката за снабдевање водом за пиће (“Службени гласник СРС”, бр. 33/78),



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
МИНИСТАРСТВО ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ
И ПРОСТОРНОГ ПЛАНИРАЊА

Омладинских бригада 1
11070 Нови Београд

Tel: + 381 (011) 31-31-357; 31-31-359 / Fax: + 381 (011) 31-31-394 / www.ekoplan.gov.rs

REPUBLIC OF SERBIA
MINISTRY OF ENVIRONMENT
AND SPATIAL PLANNING

1, Omladinskih brigada Str.
11070 New Belgrade



По мери природе

ПРЕГЛЕД ЗАКОНОДАВНОГ ОКВИРА (5)

- Правилник о условима које морају да испуњавају предузећа и друга правна лица која врше одређену врсту испитивања квалитета површинских и подземних вода, као и испитивања квалитета отпадних вода (“Службени гласник СРС”, бр. 47/94),
- Одлука о одређивању границе водних подручја (“Службени гласник СРС”, бр. 29/90),
- Правилник о хигијенској исправности воде за пиће (Службени лист СФРЈ, бр. 44/99).



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
МИНИСТАРСТВО ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ
И ПРОСТОРНОГ ПЛАНИРАЊА

Омладинских бригада 1
11070 Нови Београд

Tel: + 381 (011) 31-31-357; 31-31-359 / Fax: + 381 (011) 31-31-394 / www.ekoplan.gov.rs

REPUBLIC OF SERBIA
MINISTRY OF ENVIRONMENT
AND SPATIAL PLANNING

1, Omladinskih brigada Str.
11070 New Belgrade



По мери природе

- ***Испуњење захтева и задовољење стандарда Европске уније у области вода је један од приоритета наше земље и важан услов у процесу европских интеграција.***
- ***Једна од активности која води усаглашавању са европским стандардима је и примена Оквирне Директиве о водама ЕУ (Water Framework Directive – Directive of European Parliament and of the Council 2000/60/EC – Establishing a Framework for Community Action in the Field of Water Policy)***



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
МИНИСТАРСТВО ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ
И ПРОСТОРНОГ ПЛАНИРАЊА

Омладинских бригада 1
11070 Нови Београд

Tel: + 381 (011) 31-31-357; 31-31-359 / Fax: + 381 (011) 31-31-394 / www.ekoplan.gov.rs

REPUBLIC OF SERBIA
MINISTRY OF ENVIRONMENT
AND SPATIAL PLANNING

1, Omladinskih brigada Str.
11070 New Belgrade



По мери природе

МЕЂУНАРОДНИ СПОРАЗУМИ (1)

Република Србија је ратификовала следеће међународне уговоре који се односе на управљање и заштиту вода:

- Закон о ратификацији Конвенције о сарадњи на заштити и одрживом коришћењу реке Дунав, (“Службени гласник државне заједнице СЦГ”, бр. 2/2003);
- Закон о ратификацији Оквирног споразума о сливу реке Саве, Протокола о режиму пловидбе уз Оквирни споразум о сливу реке Саве и Споразума о изменама Оквирног споразума о сливу реке Саве и Протокола о режиму пловидбе уз Оквирни споразум о сливу реке Саве (“Службени гласник државне заједнице СЦГ Међународни уговори”, бр.12/2004).



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
МИНИСТАРСТВО ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ
И ПРОСТОРНОГ ПЛАНИРАЊА

Омладинских Бригада 1
11070 Нови Београд

Tel: + 381 (011) 31-31-357; 31-31-359 / Fax: + 381 (011) 31-31-394 / www.ekoplan.gov.rs

REPUBLIC OF SERBIA
MINISTRY OF ENVIRONMENT
AND SPATIAL PLANNING

1, Omladinskih brigada Str.
11070 New Belgrade



По мери природе

МЕЂУНАРОДНИ СПОРАЗУМИ (2)

- Савезна Република Југославија је 30.01.2003. године ратификовала Конвенцију о заштити реке Дунав и донела Указ о проглашењу Закона о Конвенцији о сарадњи на заштити и одрживом коришћењу реке Дунав.
- СЦГ је постала пуноправни члан Међународне комисије за заштиту реке Дунав (ICPDR) 09.08.2003. године.



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
МИНИСТАРСТВО ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ
И ПРОСТОРНОГ ПЛАНИРАЊА

Омладинских бригада 1
11070 Нови Београд

Tel: + 381 (011) 31-31-357; 31-31-359 / Fax: + 381 (011) 31-31-394 / www.ekoplan.gov.rs

REPUBLIC OF SERBIA
MINISTRY OF ENVIRONMENT
AND SPATIAL PLANNING

1, Omladinskih brigada Str.
11070 New Belgrade



По мери природе

Оквирна директива ЕУ о водама

Елементи квалитета за класификацију еколошког статуса

- ❖ Биолошки
- ❖ Хидроморфолошки
- ❖ Хемијски и физичкохемијски
- ❖ Општи елементи
- ❖ Елементи који се тичу специфичних загађујућих материја

Дефиниције норматива за класификацију еколошког статуса

- ❖ Висок
- ❖ Дobar
- ❖ Умерено добар

Еколошки потенцијал

- ❖ Максималан
- ❖ Дobar
- ❖ Умерено добар



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
МИНИСТАРСТВО ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ
И ПРОСТОРНОГ ПЛАНИРАЊА

Омладинских бригада 1
11070 Нови Београд

Tel: + 381 (011) 31-31-357; 31-31-359 / Fax: + 381 (011) 31-31-394 / www.ekoplan.gov.rs

REPUBLIC OF SERBIA
MINISTRY OF ENVIRONMENT
AND SPATIAL PLANNING

1, Omladinskih brigada Str.
11070 New Belgrade



По мери природе

Анализа расположивог фонда података указује на велику диспропорцију између захтеваног и тренутног стања квалитета речних вода у Србији.

Утврђено је да је квалитет површинских вода у Србији био на нивоу захтеваних класа само на 15 профила, од 160 (испод 10% укупног броја).

На само 2,5% мерених профила квалитет воде омогућује њено вишенаменско коришћење.

На свим осталим станицама водотоци су повремено или стално изван класе прописане Уредбом о категоризацији водотока.



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
МИНИСТАРСТВО ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ
И ПРОСТОРНОГ ПЛАНИРАЊА

Омладинских Бригада 1
11070 Нови Београд

Tel: + 381 (011) 31-31-357; 31-31-359 / Fax: + 381 (011) 31-31-394 / www.ekoplan.gov.rs

REPUBLIC OF SERBIA
MINISTRY OF ENVIRONMENT
AND SPATIAL PLANNING

1, Omladinskih brigada Str.
11070 New Belgrade



По мери природе

Неки од водотока са високим еколошким ризиком у Србији

Река	Станица	БПК ₅ (mgO ₂ /l)	Феноли (mg/m ³)	NH ₃ (mgN/l)
Стари Бегеј	Хетин	324	651	
Тамиш	Јаша Томић	108	198	39
Канал ДТД	Врбас	288	107	
Канал ДТД	Бачко Градиште	170		
Црница	Параћин	89		
Лугомир	Јагодина	162		
Бјелица	Јагодина	103		
Јужна Морава	Владичин Хан	76	209	
Ситница	Враголије	77		
Златица	Врбица		231	
Ибар	Рашка		68	
Сава	Остружница			21
Криваја	Србобран			38



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
МИНИСТАРСТВО ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ
И ПРОСТОРНОГ ПЛАНИРАЊА

Омладинских Бригада 1
11070 Нови Београд

Tel: + 381 (011) 31-31-357; 31-31-359 / Fax: + 381 (011) 31-31-394 / www.ekoplan.gov.rs

REPUBLIC OF SERBIA
MINISTRY OF ENVIRONMENT
AND SPATIAL PLANNING

1, Omladinskih brigada Str.
11070 New Belgrade



По мери природе

Збирни преглед стања квалитета површинских вода у Србији

Класа водотока	Број профила који задовољавају класу према:		
	НБК	Степену сапробности	Штетним и опасним материјама
I	0	1	0
II	19	90	43
III	31	63	86
IV	49	3	12
Ван класе	60	3	19





РЕПУБЛИКА СРБИЈА
МИНИСТАРСТВО ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ
И ПРОСТОРНОГ ПЛАНИРАЊА

Омладинских Бригада 1
11070 Нови Београд

Tel: + 381 (011) 31-31-357; 31-31-359 / Fax: + 381 (011) 31-31-394 / www.ekoplan.gov.rs

REPUBLIC OF SERBIA
MINISTRY OF ENVIRONMENT
AND SPATIAL PLANNING

1, Omladinskih brigada Str.
11070 New Belgrade



По мери природе

ПОГОРШАЊЕ КВАЛИТЕТА ПОВРШИНСКИХ ВОДА У СРБИЈИ, ПОРЕД УОБИЧАЈЕНИХ ОЧИГЛЕДНИХ ПОСЛЕДИЦА ИМАЋЕ ДУГОРОЧНЕ ПОСЛЕДИЦЕ ЗБОГ:

Еутрофизације



*Нагомилавања
токсичног седимента*





РЕПУБЛИКА СРБИЈА
МИНИСТАРСТВО ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ
И ПРОСТОРНОГ ПЛАНИРАЊА

Омладинских бригада 1
11070 Нови Београд

Tel: + 381 (011) 31-31-357; 31-31-359 / Fax: + 381 (011) 31-31-394 / www.ekoplan.gov.rs

REPUBLIC OF SERBIA
MINISTRY OF ENVIRONMENT
AND SPATIAL PLANNING

1, Omladinskih brigada Str.
11070 New Belgrade



По мери природе

Приоритетне активности Министарства - Одељења за заштиту вода и земљишта (1):

- Донети Стратегију за имплементацију Оквирне директиве о води;
- У складу са Стратегијом донети Закон о водама (у току припрема Нацрта);
- Донети подзаконска акта у складу са Законом и пратећим Директивама;
- Побољшати систем за праћење квалитета површинских и подземних вода;



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
МИНИСТАРСТВО ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ
И ПРОСТОРНОГ ПЛАНИРАЊА

Омладинских бригада 1
11070 Нови Београд

Tel: + 381 (011) 31-31-357; 31-31-359 / Fax: + 381 (011) 31-31-394 / www.ekoplan.gov.rs

REPUBLIC OF SERBIA
MINISTRY OF ENVIRONMENT
AND SPATIAL PLANNING

1, Omladinskih brigada Str.
11070 New Belgrade



По мери природе

Приоритетне активности министарства - Одељења за заштиту вода и земљишта (2):

- Унапредити управљање отпадним водама кроз изградњу постројења за третман отпадних вода (мере заштите вода којима се спречава или ограничава уношење опасних, отпадних и штетних материја);
- Успоставити праћења утицаја загађивача са прелиминарне ИРРС листе, на стање квалитета вода на територији Републике и тако остварити важан допринос на имплементацији Оквирне директиве о води;



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
МИНИСТАРСТВО ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ
И ПРОСТОРНОГ ПЛАНИРАЊА

Омладинских бригада 1
11070 Нови Београд

Tel: + 381 (011) 31-31-357; 31-31-359 / Fax: + 381 (011) 31-31-394 / www.ekoplan.gov.rs

REPUBLIC OF SERBIA
MINISTRY OF ENVIRONMENT
AND SPATIAL PLANNING

1, Omladinskih brigada Str.
11070 New Belgrade



По мери природе

Приоритетне активности Министарства - Одељења за заштиту вода и земљишта (3):

- Применити наплату накнада за загађивање животне средине (вода), као и накнаду штете нанете животној средини - примена економских инструмената у области заштите вода;
- Одредити утицај узводних земаља на квалитет трансграничних водотока у Србији (основ би био резултат Другог симултаног истраживања реке Дунав као и притока – JDS-2);
- Наставити мониторинг површинских и подземних вода према Закону о заштити животне средине и Оквирној Директиви о водама, а у циљу класификације и представљања еколошког статуса (контролни мониторинг спроведен у јесењем периоду 2007. године);



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
МИНИСТАРСТВО ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ
И ПРОСТОРНОГ ПЛАНИРАЊА

Омладинских бригада 1
11070 Нови Београд

Tel: + 381 (011) 31-31-357; 31-31-359 / Fax: + 381 (011) 31-31-394 / www.ekoplan.gov.rs

REPUBLIC OF SERBIA
MINISTRY OF ENVIRONMENT
AND SPATIAL PLANNING

1, Omladinskih brigada Str.
11070 New Belgrade



По мери природе

Заштита и коришћење вода остварује се у оквиру интегралног управљања природним вредностима, тако што се спроводе мере за очување површинских и подземних вода и њихових резерви, квалитета и количина

Воде се могу користити и оптерећивати, а отпадне воде испуштати у реципијенте уз примену одговарајућих третмана, на начин и до нивоа који не представља опасност за природне процесе или за обнову њиховог квалитета и количине и који не умањује могућност њиховог вишенаменског коришћења



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
МИНИСТАРСТВО ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ
И ПРОСТОРНОГ ПЛАНИРАЊА

Омладинских бригада 1
11070 Нови Београд

Tel: + 381 (011) 31-31-357; 31-31-359 / Fax: + 381 (011) 31-31-394 / www.ekoplan.gov.rs

REPUBLIC OF SERBIA
MINISTRY OF ENVIRONMENT
AND SPATIAL PLANNING

1, Omladinskih brigada Str.
11070 New Belgrade



По мери природе

Очување природних вредности -водних ресурса-

Због будућих генерација неопходно је смањити трошење ресурса, зауставити загађење вода и очувати природна станишта.



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
МИНИСТАРСТВО ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ
И ПРОСТОРНОГ ПЛАНИРАЊА

Омладинских бригада 1
11070 Нови Београд

Tel: + 381 (011) 31-31-357; 31-31-359 / Fax: + 381 (011)31-31-394 / www.ekoplan.gov.rs

REPUBLIC OF SERBIA
MINISTRY OF ENVIRONMENT
AND SPATIAL PLANNING

1, Omladinskih brigada Str.
11070 New Belgrade



По мери природе

ХВАЛА НА ПАЖЊИ



www.ekoplan.rs