

Vode - kvalitet vode (istraživanje)

Vrsta: Seminarski | Broj strana: 23

"Индикатори животне средине у Србији" креирани су на основу методологије Европске агенције за животну средину (ЕЕА) засноване на односу између животне средине и људских активности. Ови односи су представљени моделом DPSIR (Покретачки фактори - Притисци - Стање - Утицаји - Реакције) где индикатори унутар модела одсликавају узрочно последичне везе.

Indikator se definiše kao kvantifikovana informacija koja pomaže da se objasni kako se stvari s vremenom menjaju. Ministrastvo za životnu sredinu i saobraćaj Velike Britanije Indikator je parametar koji je meren ili posmatran, ili vrednost izvedena iz parametra koja ukazuje ili pruža informaciju ili opisuje stanje neke pojave ili područja, sa značenjem koje proširuje pojam same vrednosti parametra.

OECD

Indikator životne sredine je merenje, statističkih podatak ili vrednost koja predstavlja najbolje merilo ili pokazatelj efekata programa upravljanja životnom sredinom, stanja životne sredine ili uslova koji vladaju.

Agencija za zaštitu životne sredine SAD (EPA)

Кључна порука: Индикатор Индекс експлоатације воде" (Water Exploitation Index-WEI)за Србију се током посматраног периода приближава нивоу одрживог коришћења водних ресурса.

Резултати и оцена

Упозоравајућа граница за индекс експлоатације воде (WEI) између неугрожених и угрожених региона је око 20%. Оригинална методологија за израчунавање индикатора дефинише да се озбиљан недостатак воде може јавити када премаши 40%.

У нашем случају је коришћена модификована методологија за прорачун која пореди укупну количину воде употребљену у домаћинствима и индустријској производњи са укупним капацитетом постојећих изворишта површинских и подземних вода. Срачунат WEI индикатор за Србију је већи од 80%, што указује на потенцијално прекомерно коришћење водних ресурса.

Потрошња кисеоника у водотоцима

Кључна порука: Концентрације параметара (БПК, амонијум) који су мера потрошње кисеоника у водотоцима опадају током посматраног периода.

Смањена индустријска производња током последње декаде двадесетог века је узрок ове појаве.

Емисија загађујућих материја у воде Србије

Контрола емисије отпадних вода у нашој законској регулативи није потпуно правно заокружена.

Закон о водама прописује обавезе о мерењу и достави података о количинама отпадних вода и испитивању квалитета и утицаја на водопријемник, али не постоји правни основ за доношење прописа који би регулисали граничне вредности квалитативних карактеристика отпадних вода на испусту у водопријемник.

Нови Закон о заштити животне средине потребно је предвидео доношење стандарда за граничне вредности имисије и емисије у воду, али је израда подзаконског акта о емисионим стандардима у водопријемнике у припреми

У Агенцију за заштиту животне средине је током 2009.

Године достављено:

114 образаца бр. 6 од ЈКП (водовод и канализација) и

**----- OSTATAK TEKSTA NIJE PRIKAZAN. CEO RAD MOŽETE
PREUZETI NA SAJTU. -----**

www.maturskiradovi.net

MOŽETE NAS KONTAKTIRATI NA E-MAIL: maturskiradovi.net@gmail.com