

POSTAVLJANJE REGULACIJSKIH PERA (NAPERA)

CILJ

Smanjenje dužobalnih nanosa i hvatanje taloga.

OPIS

Regulacijsko pero ili naper obalna je zaštitna konstrukcija izgrađena okomito na liniju morske (ili riječne) obale, preko plaže i unutar prednje strane obale (prostor između priobalnog područja i unutarnjeg epikontinentalnog pojasa) radi smanjenja dužobalnih nanosa i hvatanja taloga. Međunapersko polje ili sustav niz je regulacijskih pera koji zajedničkim djelovanjem štite obalu. Kao građevinski materijal često se koristi kamen, ali mogu se naći i drvena i čelična regulacijska pera, kao i ona od šljunka i pijeskom punjenih vreća ili regulacijska pera od betonskih blokova. Kamena regulacijska pera općenito su poželjnija budući da su trajnija i apsorbiraju više valne energije zbog svoje propusnosti. Za privremene konstrukcije mogu se upotrijebiti drvo ili gabioni.

OČEKIVANI REZULTATI

Zaštita određenih dijelova obale i održavanje stabilnosti gornjeg dijela plaže.

INDIKATORI REZULTATA

m² zaštićene obale

UKLJUČENI DIONICI

Lokalna zajednica i vlasnici zemljišta te tijela uprave na različitim razinama.

TRAJANJE

- Dugoročno (> 10 godina)

NAJBOLJE IZ PRAKSE

- Flanders

KLJUČNA PITANJA

Moguć negativni utjecaj na susjedne plaže uzrokovanjem erozije.

OPSEG MJERE

- Prilagodba

PREDLOŽENE MJERE

- Sive mjere

SEKTOR MJERE

- Upravljanje obalnim područjem

UTJECAJI KLIMATSKIH PROMJENA

- Ekstremne oborine
- Poplave

RAZINA PROVEDBE

- Udruge općina
- Općina
- Provincija

IZVOR

<https://climate-adapt.eea.europa.eu/metadata/adaptation-options/groynes-breakwaters-and-artificial-reefs>