

Cirkulære blokke med huller og ruhed til maritimt brug

BlokRev – kunstige stenrev, som grosted for tang, planter, muslinger og som skjul for fisk og smådyr til forbedring af biodiversiteten i havmiljøet.

Anvendelse

Blokke med huller og ruhed for at danne grosted for tang, planter og muslinger og danne skjul for fisk og smådyr og dermed skabe større biodiversitet i havmiljøet og kan med fordel anvendes:

- I havet, i havne og i de indre farvande som erstatning eller supplement til naturlige stenrev eller som direkte kystsikring og bølgebrydere.
- Til at skabe fleksible og beskyttede områder til dyrkning af ålgræs.

Materialer og indhold

- Fleksibel basis blanding – genbrugt glas og sanitet eller traditionel "støbemix"
- Basis blanding efter kundebehov
- Knuste muslingeskaller
- Havsalt
- Genanvendt restsand
- Opsamlet regnvand

Gode grunde til at vælge BlokRev

- Genanvendte grundmaterialer – i eget valg og grad, restsand og opsamlet regnvand fra egen modtagerstation i Viborg.
- Materialer fra hav til hav – genanvendelige materialer baseret på knuste muslingeskaller fra Limfjorden og havsalt. Huller og grotter er skabt af ler, som opløses i havet efter placering og efterlader den resterende færdige klods på havbunden.
- Fleksible og lette at anvende – design gør evt. stabling enkelt og nemt.
- Løftevenlige – praktiske pallegafler lommer eller løftesøm sikrer nem håndtering i hele processen.
- Genanvendelig ved bortskaffelse – blokkene kan sendes til vores modtageanlæg, hvor de vil blive nedknust og genanvendt i nye cirkulære betonblokke.

Kontaktinfo

HedeDanmarks Miljøcenter i Stoholm, Lundgårdsvej 10, 7850 Stoholm Jylland.
Michael Christensen, afdelingschef, T: 30 80 80 47, E: mich@hededanmark.dk



Designet med fokus på at optimere vækstbetingelser og biodiversitet

BlokRev er udviklet med fokus på at skabe optimale betingelser for fisk og smådyr til gavn for biodiversiteten i havmiljøet.

- **Naturmaterialer** – blåler og havsalt som primære materialer og som langsomt opløses når BlokRev kommer i kontakt med havet og havstrømmene og efterlader det færdige produkt.
- **Kundetilpasset løsning** – indholdet af blåler og havsalt kan tilpasset jeres behov.
- **Målrettet design** – fokus på sikre optimale betingelser for specielt torsk – fra helt små til 3-4 kilo.
- **Acceleration af biodiversitet** mulighed for tilsætning af fiske-rester som fødekilde i blåleret for øget tiltrækning af fisk.
- **Klima og miljø** – lav andel af cement med ca. 40% mindre forbrug pr m² sammenlignet med en konventionel blok.