



Foto: Mads Krabbe



Foto: Hasløv og Kjærsgaard

- HØJVANDSMØBEL ▪ HAVNEANLÆG
- BETONSKÆRME ▪ SKYDEPORTE
- ORGANISK LØSNING ▪ BÆNKE

ORANJE
BETON AS

ER I KLAR TIL VANDET STIGER?

Case: Stormen Bodils kamp i Lemvig Havn

Den gamle ydre vestremole blev ødelagt, så bølger og vraggods slog ind mod byens nye højvandssikring. Det var dramatisk - og vildt for havnen og bådejerne.

Men derefter er stormhistorien god!

Inden Bodils hærgen fik Lemvig Havn etableret en Urban Højvandssikring®, (udviklet og tegnet af Hasløv & Kjærsgaard, København) som sikrer, at højvandet ikke trænger op i byens gader og huse.

Den nye havneplads er anlagt omkring et højvandsmøbel, der fungerer som et teknisk anlæg de få dage om året, hvor behovet er der. Alle andre dage indgår møblet naturligt i pladsens design og rekreative funktioner.

Muren har en topkote på 2,10 m. Den 6. december 2013 blev højvandet målt til 1,83 m.

Havde højvandsmøblet ikke været i Lemvig den dag, var vandet trængt langt op i gågaden og ind i byen.

HØJVANDSSIKRING

Samarbejde omkring løsningen

Urban Højvandssikring® er udviklet og tegnet af tegnestuen Hasløv & Kjærsgaard, København og produceres og sælges af Oranje Beton.

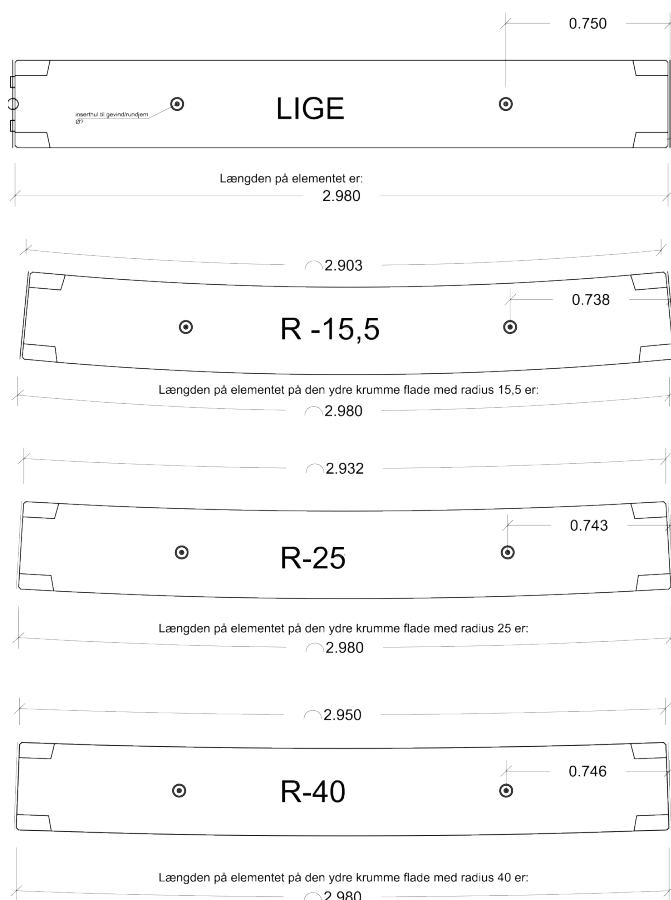


Havneplads under vand; foto: Mads Krabbe



Midlertidig kystlinje; foto: Mads Krabbe

STANDARDELEMENTER



Elementernes detaljer

Standardelementerne måler 400 x 1.400 x 2.980 mm (BxHxL) og er støbt i glat antrasitgrå (sort) eller almindelig grå beton.

Alle elementer er udført med udsparring for sammenkobling i begge ender.

Projektet i Lemvig

Ud over det 400 m lange højvandsmøbel i beton med skydeporte, der kan lukkes ved varsel; omfattede projektet en fornyelse af 8.000 m² havneplads, kajrenoveringer, omlægninger af ledninger og nyt inventar.

Havnepladsomdannelsen i Lemvig tog tre år (2012-14).

Brug elementerne som møbler

Samtidig med, at højvandssikringen giver tryghed og sikrer byens gader og huse mod oversvømmelser, pryder den havneområdet. Montér små bænke på elementerne og indbyd til hyggelig samvær og afslapning, når vejret tillader det.

En fryd for øjet

Byens unge har lavet kunst af glasmosaik, som skjuler de bolte, elementerne er samlet med.



Højvandsmøblet; foto: Mads Krabbe



Havnefronten med Højvandsmøblet som byens "sokkel"; foto: Mads Krabbe



Foto: Mads Krabbe



VIL DU VIDE MERE..?

Kontakt salgschef Jørgen Dau i dag, og hør om mulighederne for at sikre din kommune mod stigende vandstand ved kraftig storm.

Jørgen Dau, Oranje Beton

Tlf. 23 99 94 08

dau@oranje.dk

ORANJE
BETON AS