

# RE:DOCK

ÅTERVINNING VID LIVSCYKELNS SLUT



# SKYDDA DIN MARINA OCH DET MARINA LIVET

## FÖREBYGG MILJÖRISKER

Flytande pontoner utsätts kontinuerligt för påfrestningar från miljön, vilket över tid kan påverka både deras säkerhet och konstruktionens hållfasthet negativt. Konstruktioner med låg kvalitet eller undermåliga material kan öka dessa risker och orsaka allvarlig miljöskada.

**Åldrande och nedbrytning:** Slitage, tunn eller lågkvalitativ betong och korrosion i armering kan försvaga pontoner avsevärt, vilket ökar risken för strukturella fel.

**Exponerad och lågkvalitativ EPS:** Oskyddad EPS (cellplast) bryts ned till skadliga mikroplaster vid UV-strålning och vågpåverkan.

**Våg- och väder:** Dåligt designade pontoner och kopplingar försvagas av konstant rörelse och hårda förhållanden.

**SF Pontona-lösningen:** Våra pontoner är byggda för att hålla, med högkvalitativa material, avancerade konstruktioner och robusta kopplingar som står emot åldrande och miljöpåfrestningar. Genom att välja SF Pontona investerar du i en hållbar, lättskött lösning som skyddar både din marina och det marina ekosystemet.

# INNOVATIV DESIGN FÖR LÅNGVARIG HÅLLBARHET



På SF Pontona är hållbarhet vår drivkraft. Våra flytande vågbrytare och betongpontoner är utformade för att vara hållbara, återvinningsbara och ha minimal miljöpåverkan.

**Inneslutning för skydd:** En högkvalitativ betongyta kapslar in EPS-kärnan och armeringen, vilket skyddar mot UV-strålning, hårt väder och påfrestningar från vågor och fartyg. Denna konstruktion garanterar lång livslängd med minimal nedbrytning.

**Optimerad design:** Utvecklad för att stå emot åldrande och extrema förhållanden – från kraftig vågpåverkan och UV-strålning till vinteris – samtidigt som de är enkla att installera, underhålla och återvinna. Våra pontoner minimerar resursanvändning och avfall under hela sin livscykel.

**Patenterade kopplingssystem:** Avancerad teknologi håller pontonerna säkert sammankopplade och motståndskraftiga mot slitage från rörelser och yttre krafter.

*Välj hållbarhet: återvinn,  
skydda och återställ*

*Alla marinor når så småningom slutet av sin användbara livslängd. Flytande pontoner är ett miljövänligt alternativ till fasta installationer – de möjliggör naturligt vattenflöde, mindre bottenåverkan och ett rikare marint liv. Men vad händer när pontonerna har tjänat ut? Kan materialen återvinnas? Med SF Pontona Re:Dock väljer du hållbarhet, miljöansvar och långsiktighet.*

# SLUT CIRKELN

## ÅTERVINN DINA FLYTANDE BETONGPONTONER

*Hållbarhet slutar inte vid produktens prestanda. SF Pontonas återvinningsprogram garanterar att även pontoner som nått slutet av sin livslängd demonteras ansvarsfullt och återanvänds som värdefulla material.*



### VÅRT 3-STEGS ÅTERVINNINGSPROCESS:

#### 1. Bedömning och borttagning

- Inspektera pontonens skick och material.
- Förbereda pontonerna för transport
- Transportera pontonerna till vår återvinningsanläggning.

#### 2. Materialåtervinning och återanvändning

- **Betong:** Krossas för användning i vägbeläggningar och byggnation.
- **EPS:** Återvinns till isoleringsmaterial och nya produkter.
- **Tryckt virke:** Lämnas till deponi.
- **Stål:** Återanvänds för nya tillämpningar.

#### 3. Miljöåterställning

- Rensa bort skräp och återställ platsen till sitt ursprung eller förbered den för nya pontoner från SF Pontona.

# 96%

### RESULTAT:

*96% av materialen återanvänds, medan resten omvandlas till energi – vilket bidrar till en cirkulär ekonomi och kraftigt minskar avfallet.*

# ÖVER 100 ÅR AV HÅLLBARA MARINA LÖSNINGAR

Sedan 1918 har SF Pontona satt standarden för innovation inom mariner. Från den första betongpontonen som tillverkades vid varvet i Brandholmen, Nyköping, till dagens banbrytande lösningar har vi byggt en stark tradition av kvalitet och hållbarhet.

**Vår målsättning:** Leverera innovativa lösningar, förlänga produktlivscykler och skydda marina miljöer genom ansvarsfull återvinning.

## KONTAKTA OSS IDAG

Är du redo att återvinna dina gamla pontoner eller upptäcka hållbara lösningar för marina miljöer? Kontakta vårt team för att diskutera ditt projekt eller begära en offert. Tillsammans skyddar vi våra känsliga kustlinjer och säkerställer hållbar tillgång till havet för kommande generationer.

### **SF PONTONA**

VALLHAMN INDUSTRIVÄG 223

471 93 KÄLLEKÄRR

SVERIGE

TEL: +46 (0)304 66 81 80

INFO@SFPONTONA.SE

