

PortInfra
Sverige

Hamnars syn på utmaningar och behov i Sverige och runt Östersjön

Åsa Erlandsson, Ecoloop




Intervju 2005
40 hamnar i Sverige

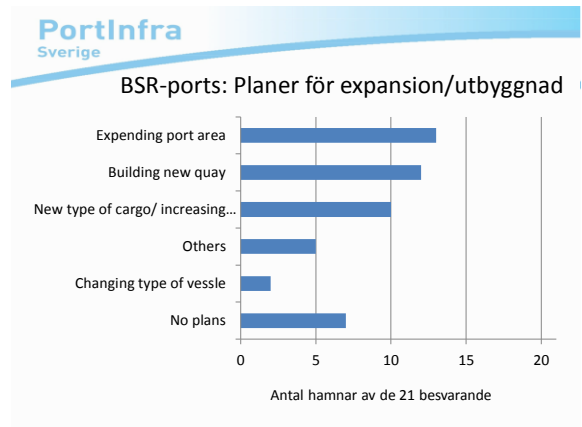
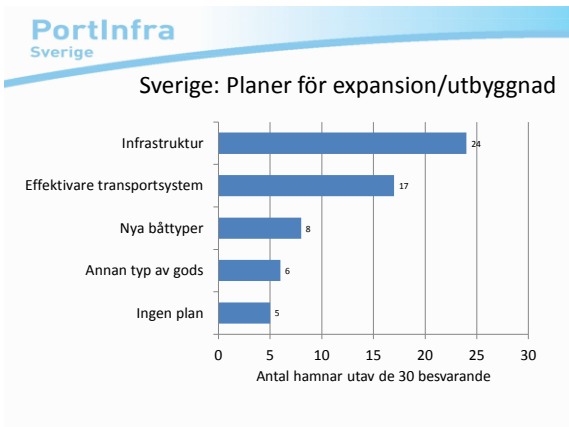


Intervju 2009
30 hamnar i Sverige



Sverige, Finland, Ryssland, Estland, Lettland, Litauen, Polen, Tyskland, Danmark

Intervju 2012-2013
70 hamnar runt Östersjön



PortInfra
Sverige

Sverige: Hamnverksamhet



- Lokala miljökrav väger tyngre än nationella
- Landanslutningen en faskhals
- Konkurrens mellan hamnar och andra transportslag

PortInfra
Sverige

Sverige: Hamnanläggningar

Kajer, pirar och uppställningsytor

Undervattenskonstruktioner, körbarhet, underbyggnad, beläggning

Underhåll 4-5 miljarder kr (exkl investering)

El, avfall, svart och gråvatten samt buller

- Konstruktion och dimensionering
- Drift och underhålls management
- Att tillhandahålla



PortInfra
Sverige

Sverige: Muddring

30 miljoner m3 planeras muddras
2 miljoner m3 bedöms vara förorenade
(i alla östersjöländerna ~10 miljoner m3 förorenade muddermassor)

- Nationell samsyn lagstiftning
- Lokalisering muddermassor
- Beslutstöd tillstånd
- Kostandseffektiv teknik



PortInfra
Sverige

Gemensamma utmaningar

Hamnverksamhet (SE)
En plats i transportsystemet

Hamnanläggningar och underhåll (SE)
Optimera underhållskostnader
Kunskaphöjning

Muddermassor (SE och BSR)
Hantering rena/orena massor/ tillstånd

Intervjustudien (SE och BSR)
Intresse för byggfrågor och samverkan!

