

Göteborgs Hamn AB



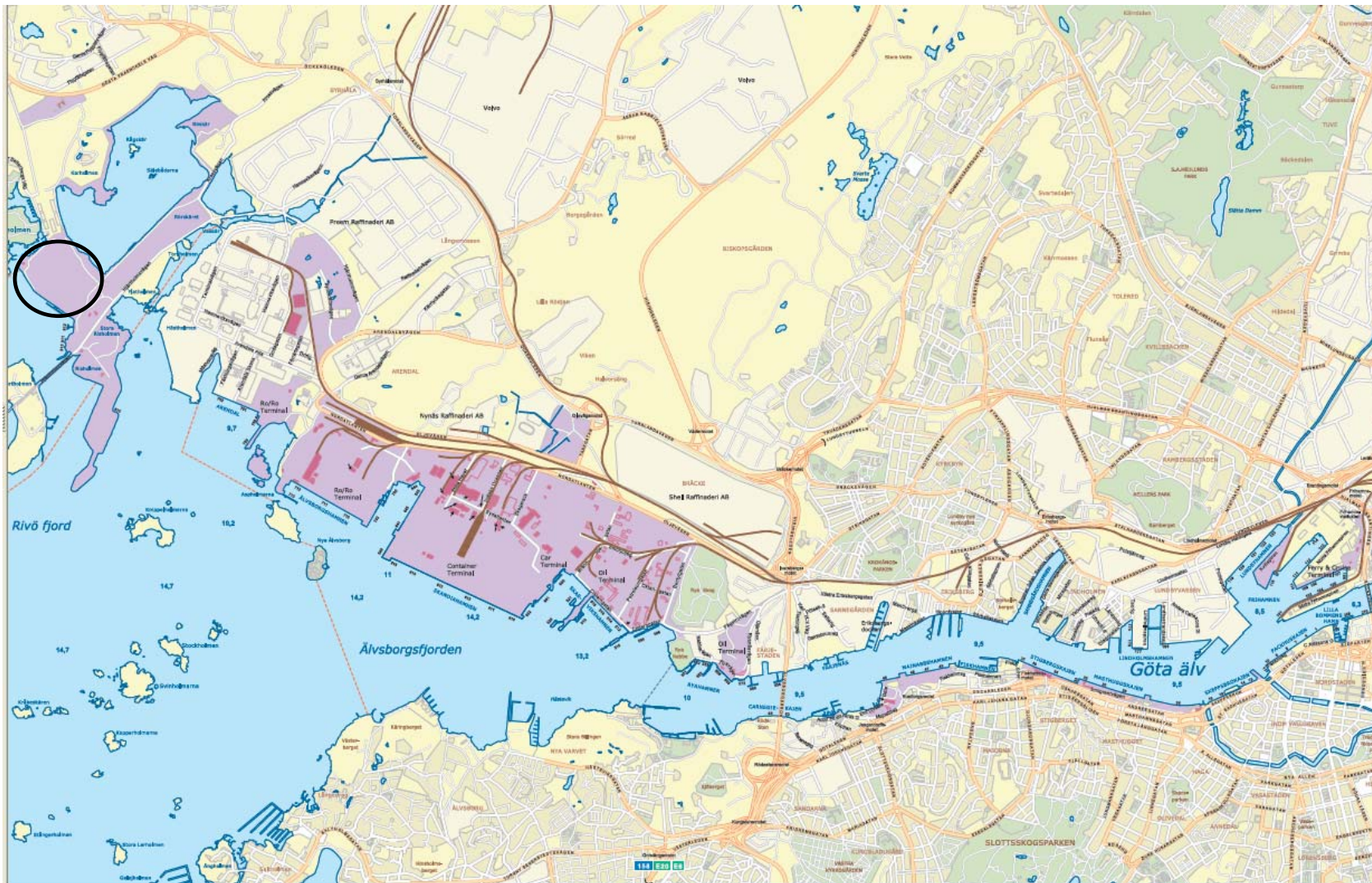
(1) 2007-06-15





Göta älv

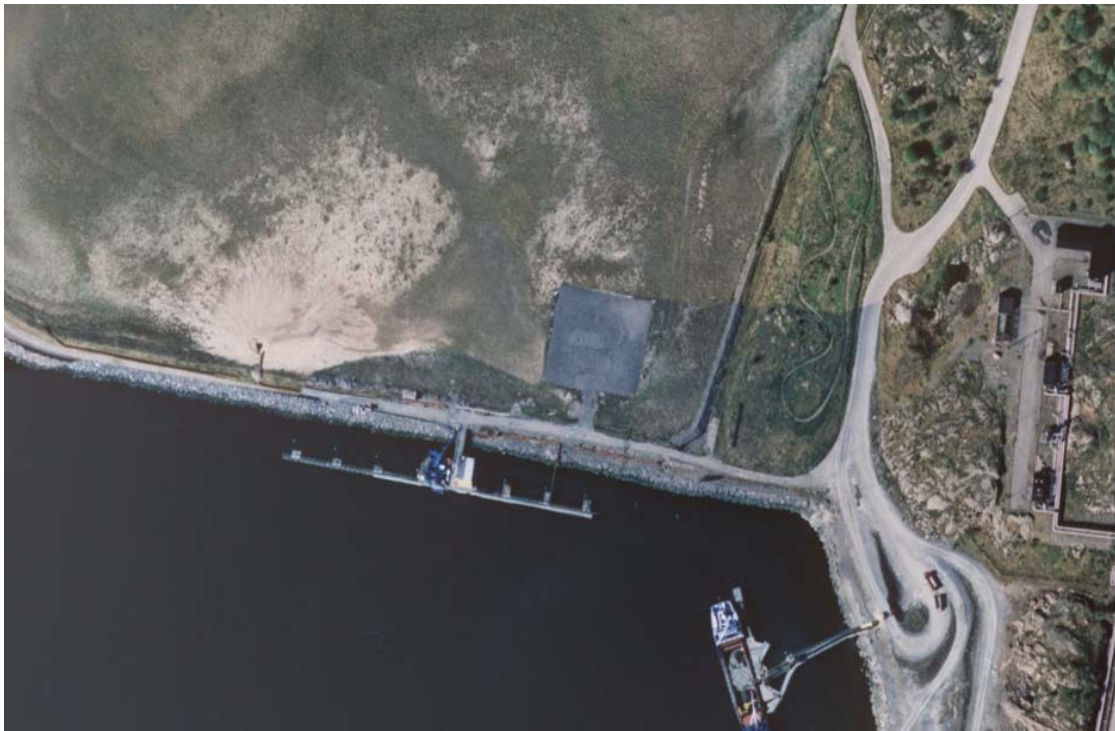
ger upphov till ca 30 000 m³
förorenade muddermassor per år



(3) 2007-06-15



GHAB:s tippar



- Vinga
- Hakefjorden
- Torsviken

Föroreningar



- Kadmium
- Kvicksilver
- PCB
- TBT

Förorenade massor

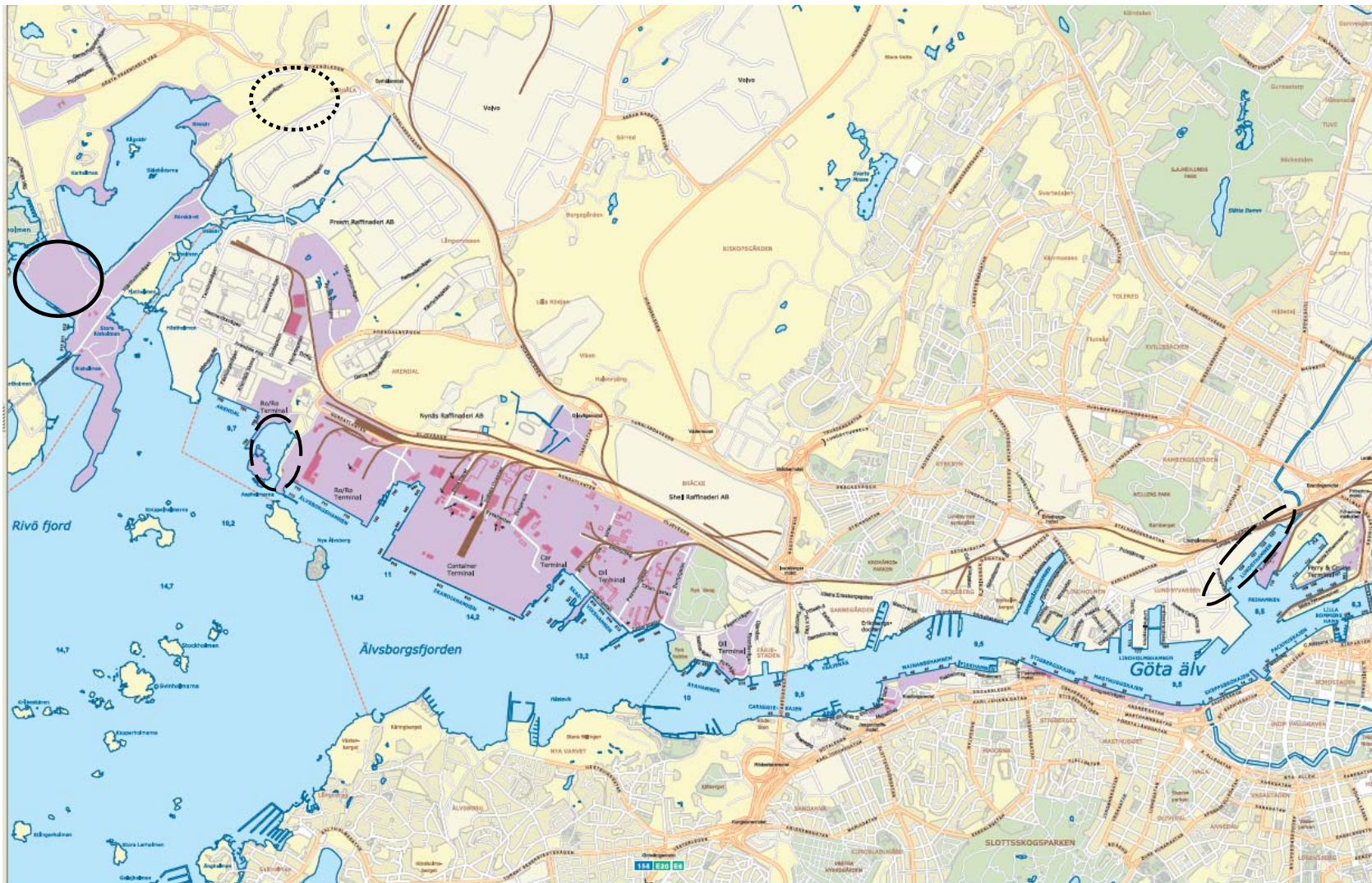


Vid senaste underhållsmuddringen klassades 80 % av muddermassorna som förorenade och deponerades i Torsviken

Torsviken deponi



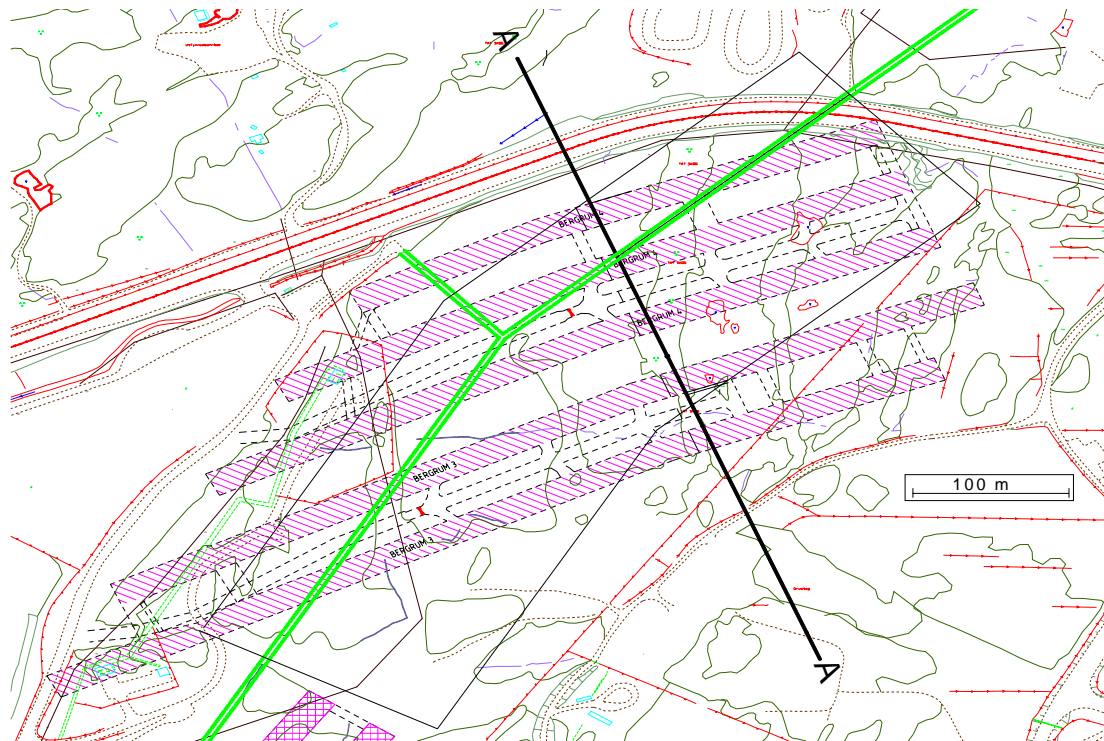
- Invallad havsvik
- Natura 2000-område
- Tillstånd tom 2009



(8) 2007-06-15



Syrhåla



- Bergrum
- Ursprungligen oljelagring
- 800 000 m³
- Miljödom 2004
- Komplicerad lösning

Lundbyhamnen



- 9 m djup hamn
- Färdigt djup 4 m
- 150 000 m³
- Miljöfarlig verksamhet

Arendalsviken



- 2-3 m djup
- Masstabilisering
- 300 000 m³
- Två etapper
- Terminalyta

Framtiden - Idealisk kapacitet

- Syrhåla 1 600 000 m³
- Lundbyhamnen 150 000 m³
- Arendal 300 000 m³

Förorenade muddermassor/år 30 000 m³

Antal år

68 år

Kapacitet exkl Syrhåla

- Syrhåla
- Lundbyhamnen 150 000 m³
- Arendal 100 000 m³

Förorenade muddermassor/år 30 000 m³

Antal år inkl Torsviken 12 år

Göteborgs Hamn AB



(14) 2007-06-15

