



Inbjudan till samråd om miljöåtgärder vid Karlholm strand

Karlholm Utveckling KB har för avsikt att omvandla det tidigare industriområdet i Karlholm till ett attraktivt område med verksamheter, bostäder, rekreation, service, kultur och en ny fritidshamn.

I samband med det behöver Karlholm Utveckling KB söka tillstånd enligt miljöbalken för att:

- » Muddra/rensa sediment i Lövstabukten.
- » Efterbehandla muddermassor, förorenade jordmassor från sanering av f.d. industriområdet samt befintliga avfallsmassor i en deponi som täcks över.

Muddring kan medföra risk för grumling och spridning av sediment och planeras därför ske inom ett avskärmat område. Dessutom kommer mängden partiklar kontinuerligt att mätas för att avgöra om muddring kan tillåtas fortsätta ske. Muddringsarbetena kommer att förläggas till den period under året då djurlivet och fisket är minst känsligt för påverkan av grumling etc., dvs. senhösten och tidig vår. Vilket område som ska muddras framgår av ritningen på motstående sida. I första hand kommer delområde 1a, 1b och 2 att muddras. Eventuellt kan muddring av område 3 bli aktuellt.

När muddermassorna avvattnas kan det förekomma lukt. Det är ovanligt att det uppstår kraftig lukt (svavelväte) men sker detta, kan man t.ex. tillsätta järnsulfat till muddermassorna vid avvattningen och därigenom minska lukten.

Efterbehandling kommer att utföras inom befintligt deponiområde på fastigheten. Deponin kommer att utformas som en maximalt 15-20 m hög kulle, mätt över havsytan. Övertäckning och plantering av den färdiga deponikullen kommer att ske. Eventuellt förorenat lakvatten kommer att samlas upp och behandlas om det behövs.

Vid efterbehandlingen kan det förekomma buller från anläggningsfordon. Det finns även risk för damning. Uppkommer den situationen, kommer dammbekämpning via bevattning eller liknande att utföras.

Det kommer att finnas ett program för miljökontroll av både muddringen och av efterbehandlingen/deponin.

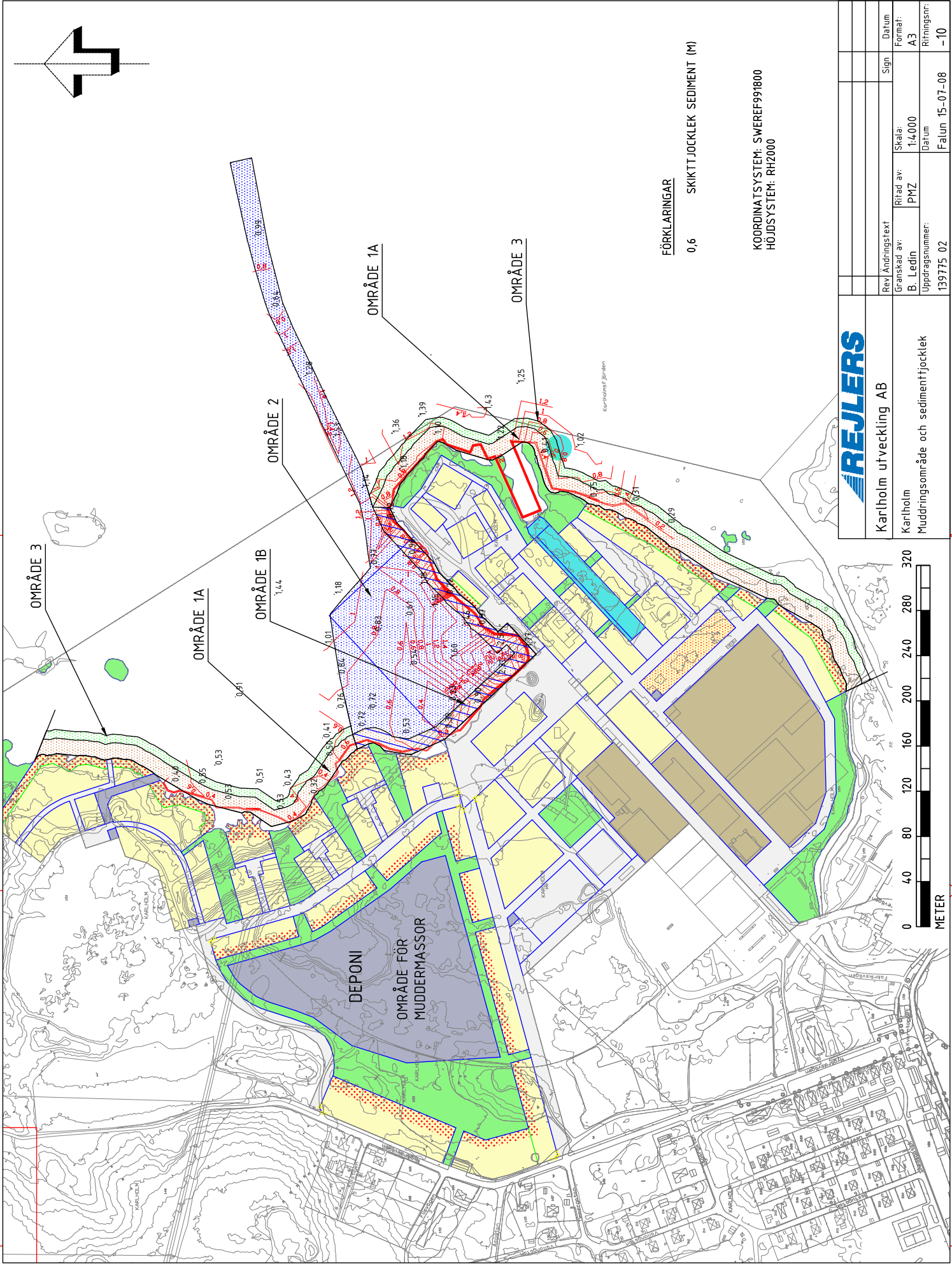
Du inbjuds nu att lämna synpunkter på planerade åtgärder. De synpunkter som kommer in ska Karlholm KB redovisa och ta hänsyn till i sin kommande ansökan enligt miljöbalken.

Mer information finns att hämta via Karlholm strands hemsida: karlholmstrand.se

Har Du synpunkter eller frågor är Du välkommen att lämna dessa till Peter Bergström på adressen Peter Bergström, Karlholm 483, 81940 Karlholmsbruk eller via e-post till peter@karlholmstrand.se.

Det går även bra att ringa Peter på 070- 601 41 76.

Synpunkter ska ha inkommit senast **fredagen den 20 november 2015**.



Karlholm utveckling AB
Karlholm
Muddringsområde och sedimentjocklek

FÖRKLARINGAR

0,6 SKIKTT JOCKLEK SEDIMENT (M)

KOORDINATSYSTEM: SWEREF991800
HÖJDSYSTEM: RH2000

Rev	Ändringstext	Sign	Datum
Granskad av:	Ritad av:	Skala:	Format:
B. Ledin	PMZ	1:4.000	A3
Uppdragsnummer:	Datum	Ritningsnr:	
139775 02	Falun 15-07-08	-10	