













Åtgärds mål

- Jordlager i anslutning till markytan får inte innehålla föroreningar i halter som kan medföra skada vid intag av jord eller inandning av damm och gaser.
- Jordlager eller grundvatten som förekommer i anslutning till byggnader får inte innehålla föroreningar i halter som kan medföra påverkan inne i byggnaderna.
- Grundvatten och jordlager under grundvattenytan får inte innehålla föroreningar i sådan omfattning att exponering enligt ovan eller skadlig påverkan på omgivande vattenmiljö kan befaras.
- Jordlager i rotzonen får inte innehålla föroreningar som kan tas upp av växtlighet i sådan omfattning att de utgör risk vid intag av frukter, bär och andra växtdelar eller att de utgör en störning av betydelse på markekosystemet.



Åtgärds krav

Djup	Åtgärds krav
Färdig markyta – 1 m under färdig markyta	Klass A-jord
1 m under befintlig markyta och djupare	Klass B-jord

Klass A motsvarar KM-riktvärden

Klass B motsvarar MKM-riktvärden, dock med något högre värde för cancerogena PAH men lägre för vissa andra kolväten



Genomförda efterbehandlingsåtgärder

- Miljötekniska markundersökningar
- Rivning av befintliga fabriksbyggnader
- Upptagning av kvarlämnade underjordiska cisterner
- Schaktning och borttransport av förorenad jord och sediment
- Behandling av oljeförorenad jord och sediment hos SYSAV
- Deponering av metallförorenad jord hos SYSAV
- Transport av lätt förorenad jord till Malmö hamns utfyllnadsområde
- Rekonstruktion av Kvarnrännan
- Påförelse av rena jordmassor (klass A) som skydd mot kvarlämnad lätt förorenad jord, som skydd för översvämningar samt terrassering av överytan
- Kontroll av utförda saneringsåtgärder











Organisation

Beställare: Tekniska kontoret Teknik&Miljö, Kävlinge kommun
Projektledare och kontaktperson Tekniska kontoret: Bengt Boman

Entreprenör rivnings- och terrasseringsarbete: EGM AB, Kontaktpersoner: Bo Jönsson, Tony Sahlin

Konsult: SWECO VIAK AB, Kontaktpersoner: Lars Bevmo (biträdande projektledare) och Lisa Elmerfjord

Exploator: JM AB, Kontaktpersoner: Carl Johan Hansson (fr.o.m juni 2002 ersatt av Claas Wallin) och Christer Egelstig.

Behandlings- och deponeringsentreprenör: SYSAV Kemi och SYSAV Marksanering, Kontaktperson: Anders Persson

Vid byggmöten deltog oftast även Lars Johansson, Miljökontoret i Kävling, samt representanter för Folkets park och Koloniföreningen










