



Fiskeby

Sanering av förorenad mark inför byggandet av ny Förbränningspanna



Annelie Niva
Fiskeby Board AB
Miljösamordnare

The producer of MULTIBOARD®



Fiskeby

**En av Europas ledande tillverkare av
förpackningskartong till livsmedelsindustrin**

Huvudkontor och produktions-
anläggning i Norrköping

Tillverkar förpackningar av 100% returfiber



The producer of MULTIBOARD®



Fiskeby

Historia



1637 Privilegiebrev från Drottning Kristina
Att anlägga ett handpappersbruk vid Motåla Ström.
Lumpråvara. Skrift- och tryckpapper – lyxvara!

1872-1901 Halmkokeri

1874-1952 Stenslipverk där ved slipades till massa.

1899-1953 Sulfitfabrik. Kokvåtskan betod av kalciumbisulfit som tillverkades av kalksten och svaveldioxid. Svaveldioxiden framställdes genom förbränning av svavelkis (jämsulfid) – restprodukten blev en aska – Kisaska!

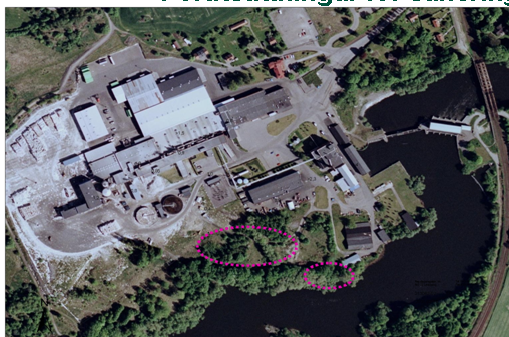
1872-1953 Tjårkokeri och Tjårdrånk
Takpapp tillverkades och drånktes i stenkolstjåra

The producer of MULTIBOARD®



Fiskeby

Förutsåttningar för saneringsinsatsen



- **Stark tidspress**
 - Överlevnadsfråga för företaget
 - Byggstarten detaljplanerad
- Grånsar till kommunens vattentåkt
- Historisk miljö, 3000-årig boplats
- Pågående industriell verksamhet
 - Inkl. tunga transporter etc.
- Skydds- och säkerhetsaspekter
 - Entreprenörer, egen personal, arkeologer
- Lokal mottagare av jordmassorna
- Mellanlagring omöjlig

The producer of MULTIBOARD®



Prognos; saneringsbehov: 10 000 ton

Uppskattad kostnad: ~ 8 MSEK

Uppskattad arbetstid: 5 veckor

The producer of MULTIBOARD®



>4 000 ton kisaska fraktades bort

~7 000 ton metallhaltiga massor

The producer of MULTIBOARD®

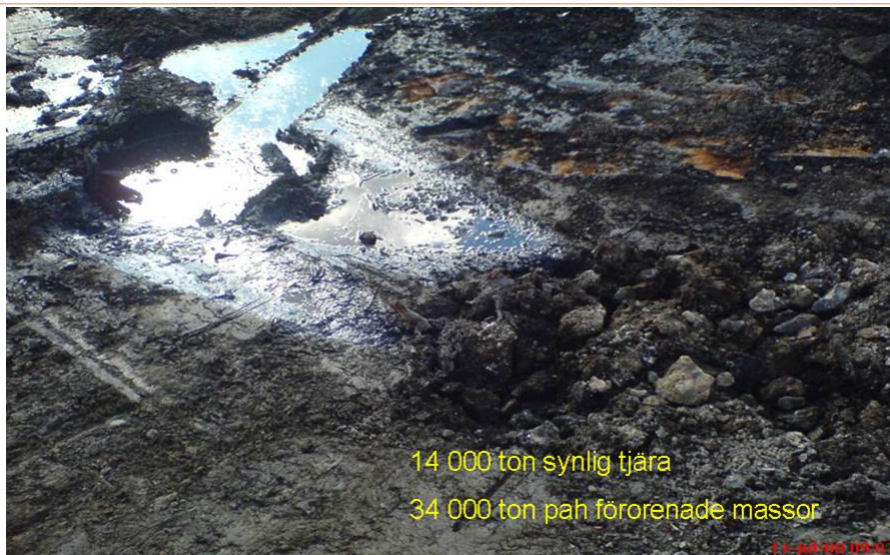


The producer of MULTIBOARD®

Tjärtunna med ränna



The producer of MULTIBOARD®





Fiskeby

Verkligheten var en annan



65 000 ton (6.5 ggr mer)

40 MSEK (30 miljoner dyrare)

30 veckors arbete (i stället för 5...)

Sanerat till berggrunden

~ 4000 lastbilstransporter

The producer of MULTIBOARD®



Fiskeby

Ny epok i Fiskebys industrihistoria

Tack!



The producer of MULTIBOARD®