



BT Kemi Efterbehandling

WSP Environmental svarar för de miljö-
juridiska frågorna inom saneringsprojektet

Ansvarig uppdragsledare Thomas Aurell
(Förhindrad)

Jag heter

Björn-Olof Gustafsson



WSP Environmental

A leading global management consultancy specialising in environmental, health & safety, energy and specialist remediation contracting.

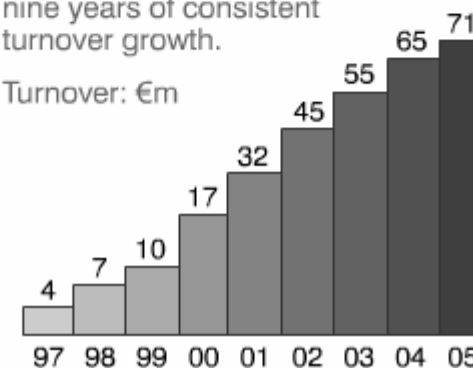
650 Staff

We employ over 650 staff across the globe, from our offices in Europe, North America, Africa, Middle East and the Asia Pacific region.

Consistent Growth

We have experienced nine years of consistent turnover growth.

Turnover: €m



BT-kemi tillståndsansökan - sammanfattning

- Tidigt (tidigt) samråd genomfört med Ist i maj 2005
 - Ist tar inte beslut pga av jävsrisk
 - Frivillig prövning hos miljödomstolen kommer genomföras beslut från MD tidigast vid årsskiftet
- Innan slutlig ebh metod var bestämd – många osäkerheter i avgränsningar, miljöpåverkan, samrådsförfarande, myndighetsprövning osv.
- Avvaktat upphandling av ebh entreprenör/metod innan arbetet med tillståndsfrågan kunnat fortsätta
- Nu är ebh entreprenör/metod upphandlad och arbete med framtagande av samrådsunderlag och MKB pågår
- Med vald metod - troligen räckt med anmälan till Ist



BT Kemi Efterbehandling

Problemställningar för en miljöjurist

- Vem är verksamhetsutövaren – rätt sökande
- Vad omfattar projektet – vilket lagrum gäller
- Till vem skall ansökan ställas
- Farligt Avfall?
- Vilka tider gäller
- Motstående intressen
- Miljöpåverkan



BT Kemi Efterbehandling

Tillståndsprövning/ Anmälan

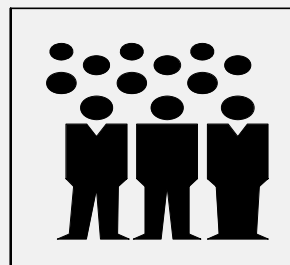
- **All efterbehandling är anmälningspliktig!**
- **Vilka prövningskoder kan bli aktuella vid tillstånd?**
 - Arbete i vatten?
 - Anläggande av deponi?
 - Behandling på platsen?
- **Problemställningar, söka tillstånd för olika metoder samtidigt, miljöpåverkan, kan de olika metoderna ställas mot varandra?**
- **Alternativa lösningar och nollalternativ som behöver redovisas i MKB**
- **Avgränsning av innehållet i MKB. Ex.vis transporter.**
- **Hur skall samråd hållas med allmänheten?**
- **Fortsatt arbete och tidplan.**

TILLSTÅNDSPRÖVNING

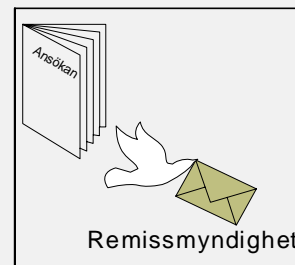
Gången i ett tillståndsärende



1 Tidigt samråd. Beslut om betydande miljöpåverkan föreligger.



(2 Samråd och information om betydande miljöpåverkan föreligger)



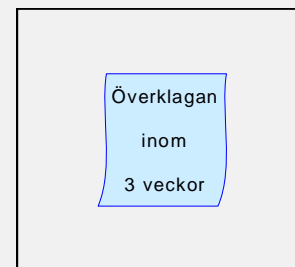
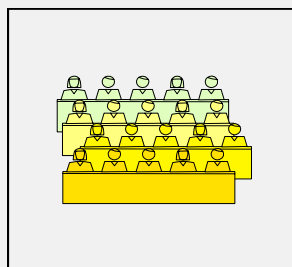
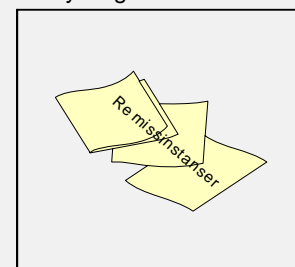
3 Ansökan och MKB till prövningsmyndigheten, som skickar till remissmyndigheten



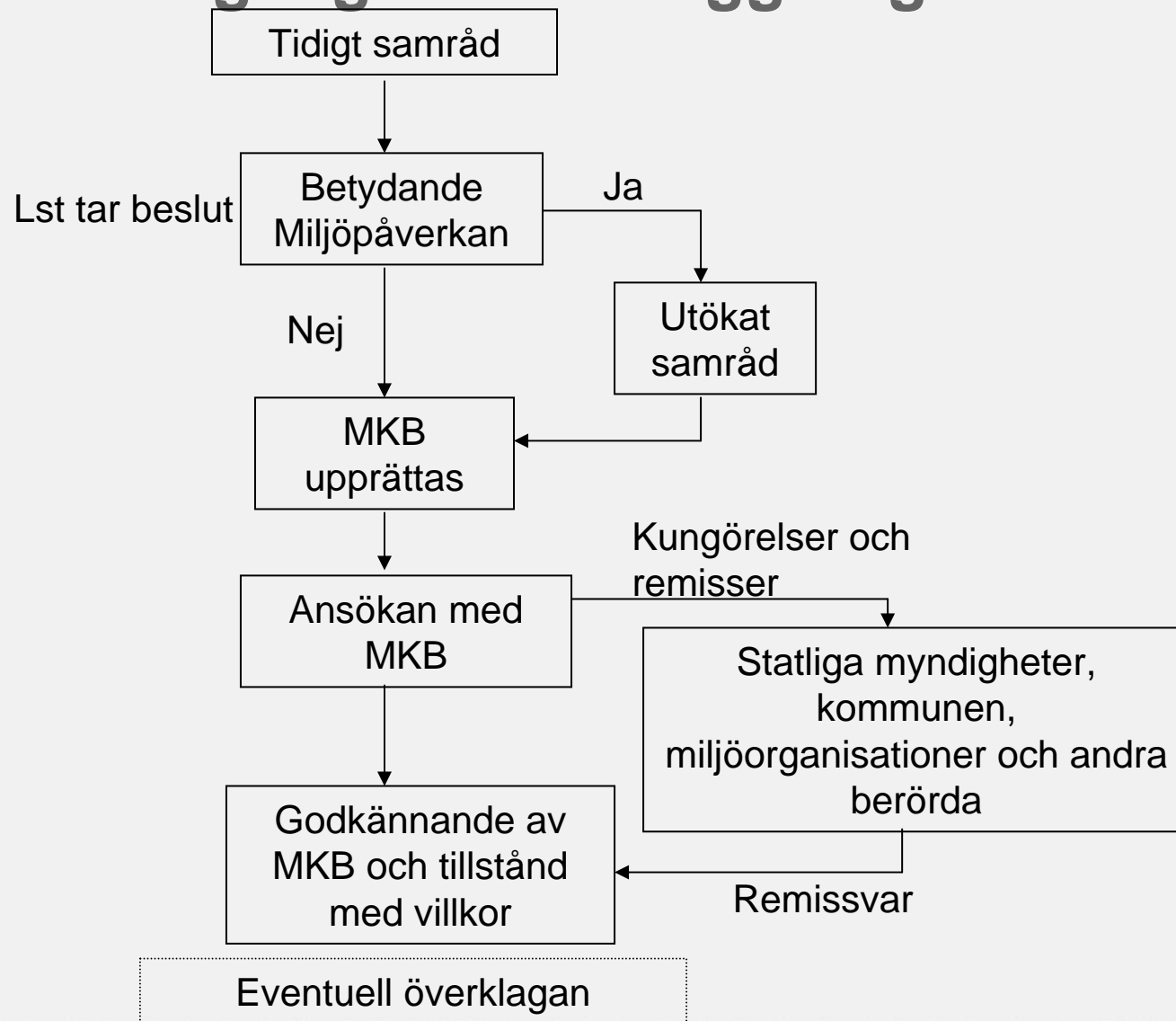
4 Eventuell komplettering



5 Kungörelse av ansökan och MKB



Ärendegång för B-anläggningar





Miljöpåverkan

Vid alla alternativ som medför större schaktningsarbeten på området kommer troligen följande miljöstörningar att uppkomma:

■ Utsläpp till vatten

- Troligen kommer schaktningen medföra ökad rörlighet bland föroreningarna vilket medför en ökad föroreningsrisk av yt- och grundvattnet



Miljöpåverkan

■ Utsläpp till luft

- Utsläpp till luft vid termisk behandling
- Utsläpp från arbetsmaskiner och transportfordon.
- Damning
- Utsläpp av lukt vid schaktning, transport, mellanupplag, schaktgropar, upplag etc



Miljöpåverkan

■ Transporter

- Buller
- Transport av farligt avfall?
- Långväga transporter (vid extern behandling)
- Lokala transporter (inom Teckomatorp och BT Kemi området)
- Damm, stoft, säkerhet



Miljöpåverkan

■ Buller

- Från ev. behandlingsmetoder
- Arbetsmaskiner
- Transporter



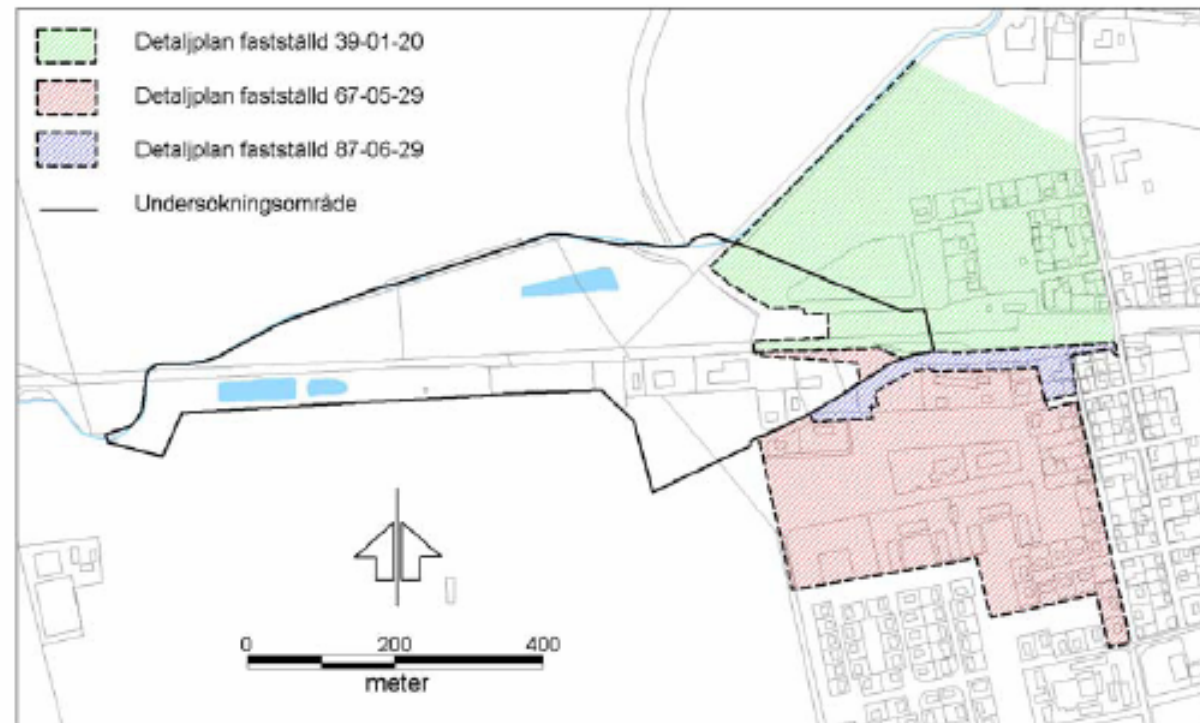
Möjliga behandlingsalternativ

Beskrivna behandlingsalternativ

- Termisk behandling, lokalt
- Biologisk behandling, lokalt, ex situ
- Behandling lokalt, in situ
- Deponering, lokalt vid BT Kemi området
- Inneslutning förorenade massor
- Enbart överteckning
- Termisk behandling, externt
- Deponering, externt

Planförhållande

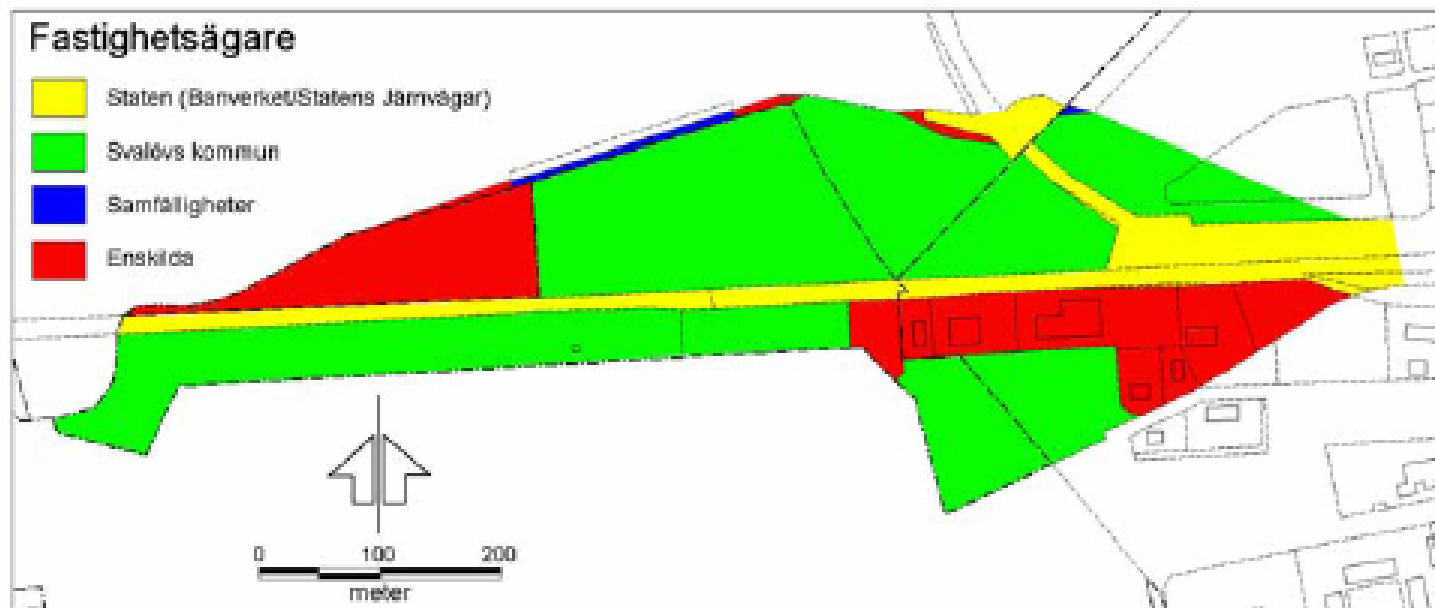
Utklipp ur huvudstudien



Figur 3.3:1. Område med detaljplaner i anslutning till undersökningsområdet.

Fastighetsägare

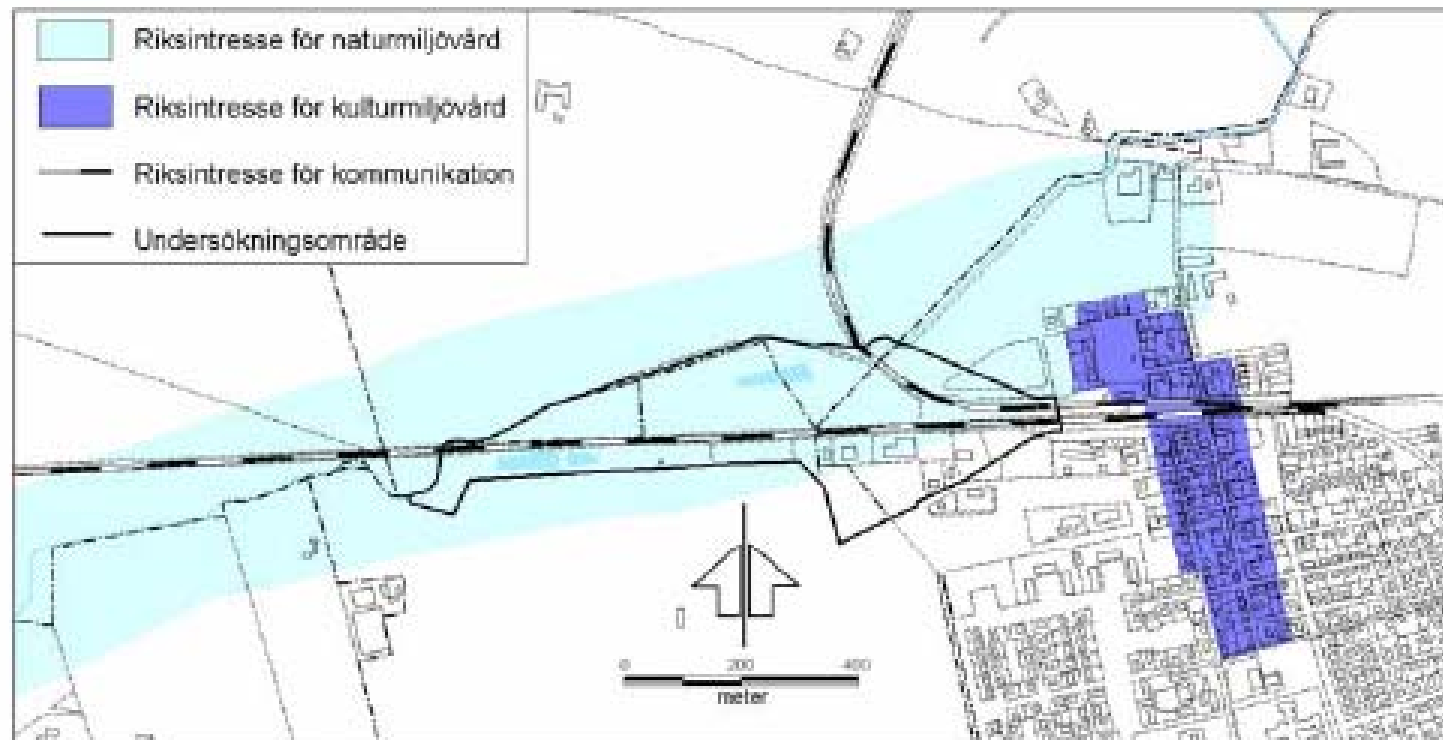
Utklippt ur huvudstudien



Figur 3.2:1. Fastighetsägarförhållanden inom undersökningsområdet.

Riksintressen

Utklipp ur huvudstudien



Figur 3.6:1. Riksintressen