

Temainriktade strategin för markskydd

Yvonne Österlund
 Enheten för förorenade områden, Naturvårdsverket
 Renare mark, Örebro 20 mars 2007

Naturvårdsverket | W. E.H. Blum, 2004

Marken är en naturresurs av gemensamt intresse som utsätts för ökande miljöbelastning och som bör skyddas från förstöring för sin egen skull.

Förslaget till ramdirektiv för markskydd

Naturvårdsverket | Swedish Environmental Protection Agency 2007-04-02

EU kommissionens förslag

- Fyra grundstenar
 - Ramdirektiv för mark (med konsekvensbeskrivning)
 - Integrering av markskyddet i andra politikområden
 - Forskningsinsatser
 - Öka allmänhetens kunskap
- Ett ramdirektiv behövs för att:

"Precisera vad medlemsländerna behöver göra för att förbättra markskyddet, det hållbara nyttjandet av marken, begränsa gränsöverskridande markförstöring, skydda ekosystemen på land och i vatten och förhindra snedvridning av konkurrensen mellan ekonomiska aktörer."

Naturvårdsverket | Swedish Environmental Protection Agency 2007-04-02

NATURVÅRDSVERKET

Vad skall skyddas och mot vad?

- Markens funktioner skall skyddas
 - Producera biomassa
 - Lagra, filtrera och transformera vatten, näringsämnen och andra ämnen
 - Reservoar för biologisk mångfald
 - Fysik och kulturell livsmiljö för människan och hennes verksamheter
 - Källa till råvaror
 - Fungera som kollager
 - Arkiv för det geologiska och arkeologiska arvet
- Identifierade hot mot marken

- Erosion	- Saltanrikning
- Förorening	- Markpackning
- Minskad biologisk mångfald	- Härdgörning (täckning)
- Förlust av organiskt material	- Översvämningar och skred

Naturvårdsverket | Swedish Environmental Protection Agency 2007-04-02 4

NATURVÅRDSVERKET

Principskiss för hantering av förorenade områden

```

    graph TD
      A[Gemensam definition] --> B[Länderna upprättar inventering av förorenade områden]
      C[Gemensam förteckning över potentiellt förorenande verksamheter] --> B
      B --> D[Markrapport]
      B --> E[System för områden utan huvudman]
      D --> F[Länderna fastställer nationell strategi för sanering]
      E --> F
      F --> G[Länderna rapporterar till kommissionen]
    
```


Naturvårdsverket | Swedish Environmental Protection Agency 2007-04-02 5

NATURVÅRDSVERKET

Identifiering och registrering

- Identifiering (artikel 11)
 - Potentiellt förorenande verksamheter – bilaga 2
 - Identifiering av platser klart efter 5 år, översyn regelbundet
 - *Myndigheterna* skall mäta koncentrationerna av farliga ämnen och om risk befaras göra platsspecifik riskbedömning
 - Inom 5 år på 10% av områdena
 - Inom 15 år på 60% av områdena
 - Inom 25 år på 100% av områdena
- Register över förorenade områden (artikel 10)
 - Nationellt register över förorenade områden där farliga ämnen bevisats över acceptabel risknivå för hälsa eller miljö med hänsyn till pågående och godkänd framtida markanvändning
 - Offentliggöras, översyn vart 5:te år

Naturvårdsverket | Swedish Environmental Protection Agency 2007-04-02 6



Strategi, åtgärder och rapportering

- **Åtgärder** (artikel 13)
 - Medlemsländerna skall sörja för att registrerade förorenade områden saneras så de inte utgör risk vid nuvarande och godkänd framtida markanvändning
 - Finansieringsinstrument för områden där ingen kan stå kostnaden för saneringen
- **Nationell saneringsstrategi** (artikel 14)
 - Saneringsmål, prioritering av de områden som utgör störst risk, tidplan och allokerade statliga medel
 - Uppföljning krävs vid inneslutning och naturlig återhämtning
 - Allmänheten ges möjlighet att delta och strategin offentliggörs
- **Rapportering** (artikel 16)
 - Identifieringen, registret över förorenade områden och saneringsstrategierna rapporteras till kommissionen


Naturvårdsverket | Swedish Environmental Protection Agency
2007-04-02
7



Markrapport och begränsning av förorening

- **Markrapport** (artikel 12)
 - Vid försäljning av potentiellt förorenat område skall markrapport göras tillgänglig för myndigheten och andra parten i köpet
 - Rapporten skall utfärdas av godkänt organ eller person
 - Rapporten skall innehålla
 - Områdets historia
 - Koncentrationer av farliga ämnen, enligt metod godkänd av medlemslandet
 - Översiktlig riskbedömning
- **Begränsa förorening** (artikel 9)
 - Begränsa avsiktliga och oavsiktliga mänskliga punktutsläpp av farliga ämnen på och i marken så att inte markfunktionerna hindras eller betydande risker för människors hälsa eller miljön uppstår

Naturvårdsverket | Swedish Environmental Protection Agency
2007-04-02
8



Mer information

<http://europa.eu.int/comm/environment/soil/index.htm>

Kommissionens hemsida ➡ **DG Miljö** ➡ **Soil**

Naturvårdsverket | Swedish Environmental Protection Agency
2007-04-02
9



Information från EBH-gruppen på Naturvårdsverket

- Hållbar sanering
 - Rapporterna publiceras kontinuerligt på webben
 - Rapporterna refereras till skribenten, inte Naturvårdsverket
- Riskbedömningsprojektet
 - Gällande plan: Nytt material remissas före sommaren
 - Allas synpunkter under remisstiden välkomna
- Tillsynshandboken
 - Remissvaren ännu inte inarbetade
 - Gällande plan: publiceras efter sommaren
