



CENTRUM FÖR
BIOLOGISK
MÅNGFALD

Miljöbedömning - Ett nytänkande miljöpolitiskt instrument?

Tuija Hilding-Rydevik, professor emeritus
SLU Centrum för biologisk mångfald (CBM)

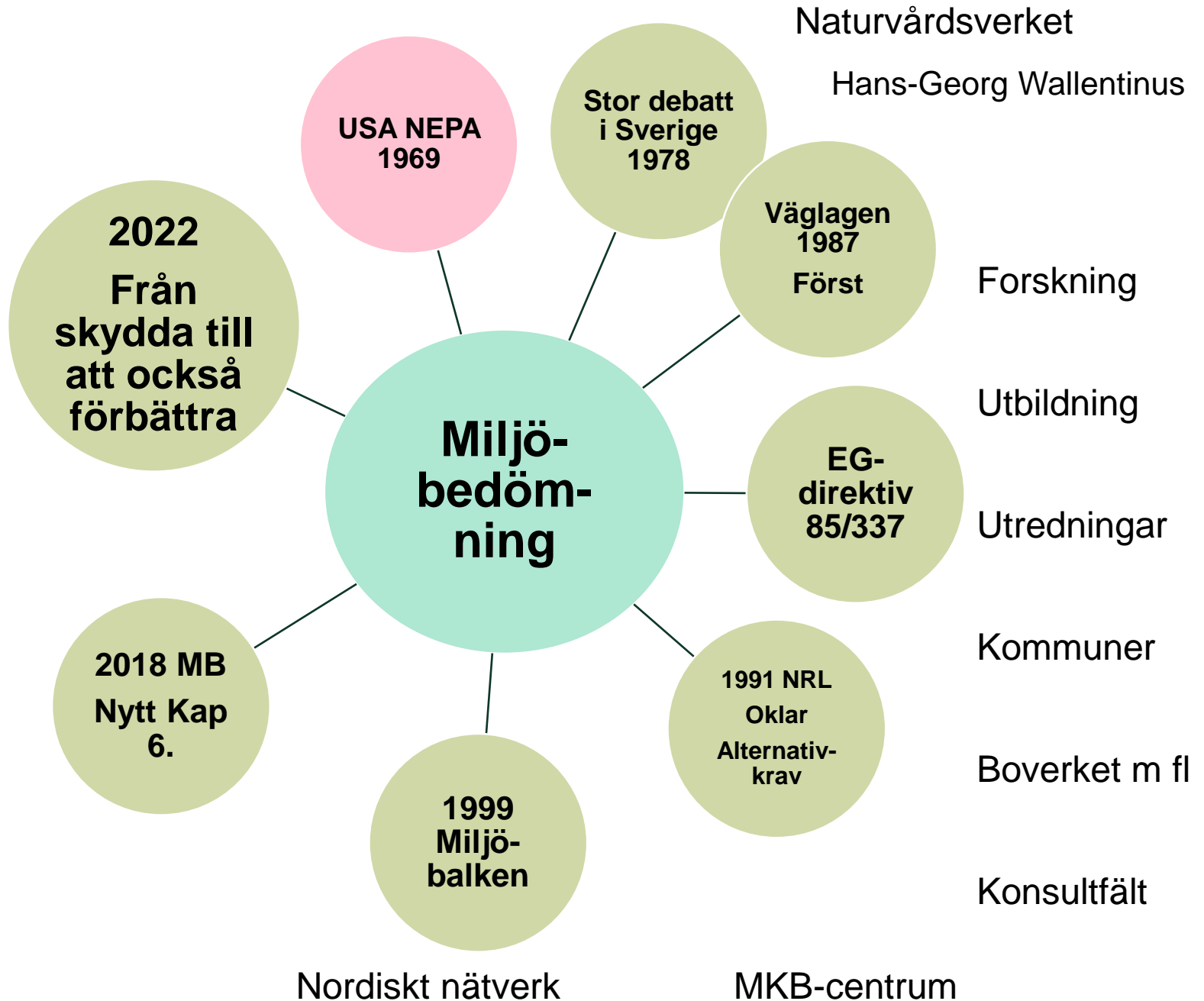
Miljöbedömningar har uttryckts som en av de mest viktiga innovationerna inom miljöpolitiken under 1900-talet.

Miljöbedömning – verktyg att använda vid planering och för miljötillstånd

- Specifik MB – verksamheter och åtgärder
- Strategisk MB – planer och program

Miljökonsekvensbeskrivning – dokument med resultat från miljöbedömningen





Syfte USA

- att skydda allmänheten och miljön från konsekvenserna av hänsynslös och otillräckligt informerad policy och beslut”.
- öka legitimiteten hos administrativa beslut genom allmänhetens deltagande,
- att påverka den privata industrins beteende, att ändra prioriteringar i relation till miljön
- att ändra hur administrativt beslutsfattande gick till
(Caldwell 1988, min översättning)

Syfte Miljöbalken Sverige 2022

”Syftet med miljöbedömning är att integrera miljöaspekter i planering och beslutsfattande så att en hållbar utveckling främjas”

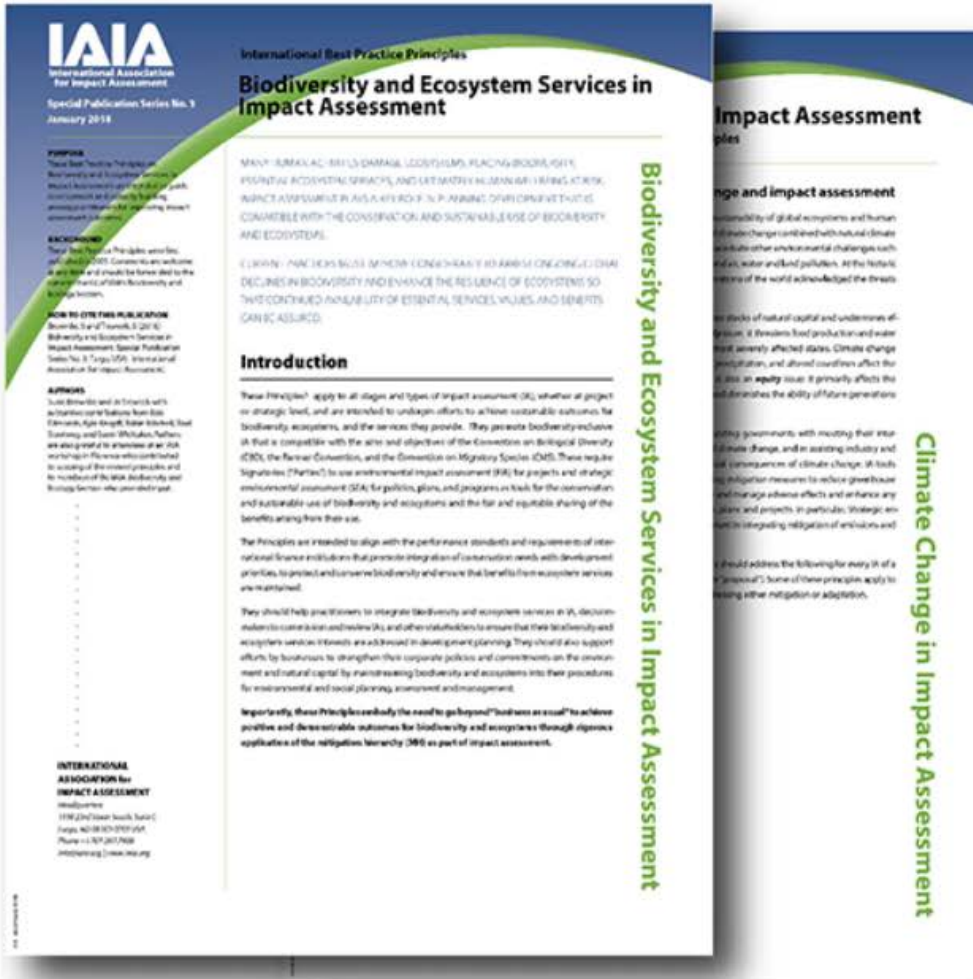
(6 kap. miljöbalken)

..reglerna om miljöbedömning står fast vid ”att identifiera, beskriva och bedöma effekter på miljöns alla delar, för att undvika en betydande miljöpåverkan, med det tydliga syftet att främja en hållbar utveckling.”

(Miljöbedömningar i miljöbalken,

Ryegård och Åkerskog 2020)





THE INTERNATIONAL BEST PRACTICE PRINCIPLES SERIES COVERS A VARIETY OF IMPACT ASSESSMENT TOPICAL AREAS, SHARING BEST PRACTICES FOR PRACTITIONERS. PUBLICATIONS NOTED BY A * ARE AVAILABLE IN OTHER LANGUAGES [HERE](#)

- BIODIVERSITY AND ECOSYSTEM SERVICES IN IMPACT ASSESSMENT
- CLIMATE CHANGE INTERNATIONAL BEST PRACTICE PRINCIPLES
- *EIA FOLLOW-UP
- HEALTH INTERNATIONAL BEST PRACTICE PRINCIPLES
- *INTERNATIONAL PRINCIPLES FOR SOCIAL IMPACT ASSESSMENT
- RESPECTING INDIGENOUS PEOPLES AND TRADITIONAL KNOWLEDGE
- NEW! RESILIENCE ASSESSMENT INTERNATIONAL BEST PRACTICE PRINCIPLES
- *PRINCIPLES OF ENVIRONMENTAL ASSESSMENT BEST PRACTICE
- *PUBLIC PARTICIPATION INTERNATIONAL BEST PRACTICE PRINCIPLES
- *PUBLISHING EIA-RELATED PRIMARY BIODIVERSITY DATA: GBIF-IAIA BEST PRACTICE GUIDE
- *SEA PERFORMANCE CRITERIA
- TEACHING IMPACT ASSESSMENT



CENTRUM FÖR
BIOLOGISK
MÅNGFALD



Home

<https://www.iaia.org/best-practice.php>

The Principles

Principle 1: Use IA to maintain and enhance biodiversity, with a goal of no net loss (NNL) outcomes as a minimum and an aspiration for net gain (NG).

Principle 2: Integrate biodiversity and ecosystem services in development planning and IA from the earliest possible stages.

Principle 3: Take an ecosystem perspective to framing of IA, allowing the significance of ecological changes to be assessed at appropriate spatial and temporal scales.

Principle 4: Address the rights, values, dependencies, and benefits that people derive from biodiversity and ecosystems in IA, taking a participatory and transparent approach throughout.

Principle 5: Design IA baseline surveys and assessments to generate the information and understanding needed to support evidence-based approaches to assessment of impacts on biodiversity and ecosystems.

Principle 6: Ensure that implications for biodiversity and ecosystem services are fully addressed using transparent, evidence-based approaches and appropriate expertise.

Principle 7: Apply the MH, with emphasis on preventive measures and including offsets for residual impacts on biodiversity, ecosystems and the services they provide.

Principle 8: Use precautionary approaches where the consequences of development for biodiversity and ecosystem services are unclear and there is insufficient information to exclude the possibility of unacceptable, irreversible, or non-offsetable impacts.

Principle 9: Establish robust adaptive management systems to ensure that IA commitments will be met, mitigation measures will be implemented and that no net loss/net gain (NNL/NG) outcomes can be demonstrated through monitoring, auditing and reporting.

Verkningsfullhet - fungerar miljöbedömningar?

- Beställning av miljöbedömning - när i processen och med vilken inriktning
- Kompetens hos miljöbedömare, grupp av miljöbedömare
- Avgränsning av miljöbedömningens innehåll
- Nuläge före projekt, plan
- 0-alternativet – konsekvenser av att inte genomföra projekt, plan
- Alternativa sätt att lösa frågan
- Effekter
- Konsekvenser för människor och natur
- Värdering av konsekvenser för människor och natur
- Allmänhetens deltagande i olika skeden
- Miljökonsekvensbeskrivningens resultat – när i processen
- Bedömning/godkännande av MKB och dess kvalitet
- Uppföljning av vilka konsekvenserna blev
- Återkoppling från uppföljning
- M fl frågor

Miljöbedömning - Ett nytänkande miljöpolitiskt instrument?

Ja – vi måste fortfarande ha bra beslutsunderlag i rätt tid så möjlighet till att ta hänsyn till dem finns

Men – finns stor potential för förbättringar i hur miljöbedömningar används och beaktas i olika samhällsprocesser – inte bara bra beslutsunderlag som styr