

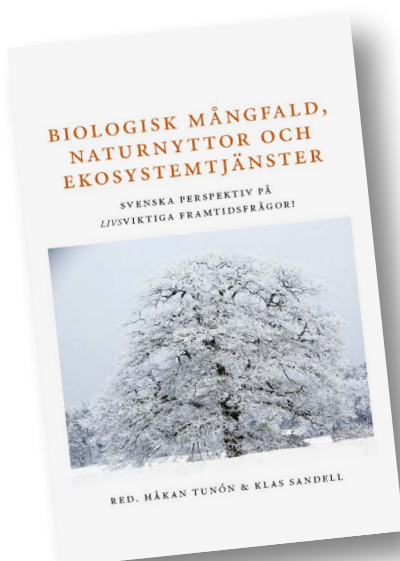
Den stora antologin på svenska om biologisk mångfald

Biologisk mångfald är viktigt – men hur viktigt? Och hur ser det ut med alternativ, konsekvenser och vägval när det gäller bevarandet av biodiversitet?

Antologin *Biologisk mångfald, naturnyttor och ekosystemtjänster. Svenska perspektiv på livsviktiga framtidsfrågor* ger en bild av hur mångfasetterat vårt beroende av naturen är.

Boken är framtagen på initiativ av Vetenskapliga rådet för biologisk mångfald och ekosystemtjänster, under Naturvårdsverket.

Drygt femtio forskare och experter beskriver här olika aspekter på biologisk mångfald, naturnyttor och ekosystemtjänster. Utifrån sin verksamhet exemplifierar och reflekterar de över vad naturen betyder för Sverige.



Läs hela boken på webben:
www.slu.se/antologi-bm

På webbsidan finns samtliga kapitel som pdf:er. Där finns också mer information om boken.

Det går också att köpa boken i bokhandeln.

Kontakt: cbm-publikationer@slu.se

Biologisk mångfald, naturnyttor och ekosystemtjänster. Svenska perspektiv på livsviktiga framtidsfrågor!

red. Håkan Tunón och Klas Sandell

Innehåll

DEL 1: GRUNDERNA

Varför bry sig om biologisk mångfald, naturnyttor och ekosystemtjänster i Sverige idag? Författare: Cecilia Lindblad

Samspelet mellan natur och människa i IPBES.
Författare: Cecilia Lindblad

Vad är biologisk mångfald i ett biologiskt perspektiv?
Författare: Bengt Gunnar Jonsson

Vad är CBD? – Torbjörn Ebenhard

En miljon arter riskerar dö ut! Författare: Torbjörn Ebenhard

IPBES rapporter om kunskapsläget. Författare: Marie Stenseke

*Naturförstöring och minskad biologisk mångfald ökar risken för djursprid-
da sjukdomar.* Författare: Frauke Ecke, Hussein Khalil, Magnus Magnus-
son & Birger Hörnfeldt

Ekosystemtjänster och naturnyttor. Författare: Henrik G Smith
& Marie Stenseke

Biologisk mångfald i FN:s Agenda 2030. Författare: Torbjörn Ebenhard

DEL 2: VÅR RELATION TILL NATUREN

Från naturbruk till naturupplevelser – och sårbar försörjning.
Författare: Klas Sandell

Migration och urbanisering: Förändrade naturrelationer i tid och rum.
Författare: Ebba Lisberg Jensen

Lokalt naturbruk, folklig kunskap och förhållandet till mångfalden.
Författare: Håkan Tunón

Att korsbefrukta kunskap. Författare: Rolf Lidskog & Erik Löfmarck

Samisk traditionell kunskap. Författare: Laila Öberg Ben Ammar
& Håkan Tunón

Naturkontakt som miljöpedagogik. Författare: Klas Sandell & Johan Öhman

Mångfalden i dekoration. Författare: Håkan Tunón

Landskapets betydelse för den biologiska mångfalden.
Författare: Margareta Ihse

Invasiva arter i redan sköra system. Författare: Jörgen Wissman

DEL 3: VÅRT BEROENDE AV NATUREN

Pollination som ekosystemtjänst. Författare: Henrik G Smith

Genetisk mångfald – nyckeln till anpassning och överlevnad.
Författare: Linda Laike & Kerstin Johanneson

Bortglömd mångfald? De odlade växterna. Författare: Mattias Iwarsson
& Håkan Tunón

Att bedöma produkters påverkan på biologisk mångfald.
Författare: Ulrika Palme

Rovdjur i det svenska natur- och kulturlandskapet.
Författare: Annelie Sjölander-Lindqvist

Naturbetesmarker – en resurs för biologisk mångfald och ekosystemtjänster.
Författare: Regina Lindborg, Tommy Lennartsson & Henrik G Smith

Naturbetesmarker som ekosystemresurs, exemplet Roslagshagar.
Författare: Tommy Lennartsson

Det fjällnära skogslandskapets stora och många värden. Författare: Johan
Svensson, Per Angelstam, Grzegorz Mikusiński, Jakub W. Bubnicki
& Bengt Gunnar Jonsson

Intakta skogslandskap – en internationell utblick.
Författare: Per Angelstam, Grzegorz Mikusiński, Bengt Gunnar Jonsson,
Jakub W. Bubnicki & Johan Svensson

Havets biologiska mångfald – en internationell och global angelägenhet.
Författare: Christina Halling, Pia Norling & Lena Bergström

Vad är ekoturism? Författare: Peter Fredman

Biodiversitet och ekosystemtjänster i kustområden.
Författare: Lena Bergström, Sofia Wikström & Christina Halling

Kan vi skapa natur? Författare: Klas Sandell

Biologisk mångfald – en förutsättning för vår mat försörjning. Författare:
Gunilla Almered Olsson

DEL 4: NATUREN I VÅRA SAMHÄLLSSYSTEM

*Naturen i vardagen. Etnologiska perspektiv på upplevelser av biologisk
mångfald.* Författare: Katarina Saltzman

Biologisk mångfald i våra sinnen och i vårt miljöengagemang.
Författare: Maria Johansson & Caroline Hägerhäll

En mångfald av data om biologisk mångfald – Sveriges miljöövervakning.
Författare: Emma Granqvist

Medborgarforskning och biologisk mångfald. Författare: Pavel Bina,
Stephen Coulson & Mari Jönsson

Hur hålla sig informerad om IPBES? Författare: Cecilia Lindblad

De osynliga makthavarna – transformation och lärande.
Författare: Tuija Hilding-Rydevik

Företagen och biologisk mångfald. Författare: Kristina Jonäll

Fysisk planering för biologisk mångfald. Författare: Lars Emmelin

Natura 2000: Ekologisk dynamik möter planeringens statistiska grunder.
Författare: Lars Emmelin

Miljömålen – svåra att använda i fysisk planering. Författare: Lars Emmelin

Rätten som styrmedel för att bevara biologisk mångfald.
Författare: Anna Christiernsson

Naturens rätt. Författare: Yaffa Epstein

DEL 5: SUMMERING OCH FRAMÅTBlick

Scenarier för biologisk mångfald i en oförutsägbar framtid.
Författare: Janne Bengtsson

*Behöver vi ett nytt ekonomiskt system för att värdera och bibehålla
biologisk mångfald?* Författare: Thomas Hahn

Samhällstransformationer mot hållbar utveckling.
Författare: Björn-Ola Linnér & Victoria Wibeck

*Naturpanelen visar vägen – förut sättningar att styra omfattande sam-
hällsomvandlingar på kort och lång sikt.* Författare: Camilla Sandström

Att styra omfattande samhällsomvandlingar: hinder och möjligheter.
Författare: Karin Beland Lindahl

Behovet av en genomgripande samhällsomvandling.
Författare: Torbjörn Ebenhard

Var kan jag engagera mig? Författare: Klas Sandell

Att bejaka och respektera vårt ömsesidiga beroende.
Författare: Janne Bengtsson & Tuija Hilding-Rydevik

AVSLUTNING

SLU Centrum för biologisk mångfald (CBM) – en kunskapsnod

Vetenskapliga rådet för biologisk mångfald och ekosystemtjänster

www.slu.se/antologi-bm

Boken citeras:

Tunón, Håkan & Sandell, Klas, (red.) 2021. *Biologisk mångfald, naturnyttor, ekosystemtjänster. Svenska perspektiv på livsviktiga framtidsfrågor.* CBM:s skriftserie 121. SLU Centrum för biologisk mångfald, Uppsala & Naturvårdsverket, Stockholm.