



Lärarytbildningsnämnden  
Biologi

## Litteraturlista

### Naturkunskap med ett didaktiskt perspektiv 1

Gäller från och med 31 aug 2020

**Kurskod:** BIGN11  
**Kursens benämning:** Naturkunskap med ett didaktiskt perspektiv 1  
**Högskolepoäng:** 30  
**Utbildningsnivå:** Grundnivå

---

#### Floristik och faunistik

##### Böcker

Mossberg, Bo, Stenberg, Lennart. *Svensk fältflora*. Wahlström Widstrand

Andersson, Björn (2011). *Att utveckla undervisning i naturkunskap - kunskapsbygge med hjälp av ämnesdidaktik*. Lund: Studentlitteratur

Douwes, Per, Hall, Ragnar, Hansson, Christer, Sandhall, Åke (2004). *Insekter. En fälthandbok*. Stockholm: Interpublishing

Gärdenfors, Ulf, Hall, Ragnar, Hansson, Christer, Wilander, Per (2004). *Svensk småkrypsfauna. En bestämningsbok till ryggradslösa djur utom insekter*. Lund: Studentlitteratur

Hallingbäck, Tomas (2016). *Mossor en fältguide*. Naturcentrum AB

Lundegård, Iann, Wickmann, Per-Olof, Wohlin, Ammi (red.) (2004). *Utomhusdidaktik*. Lund: Studentlitteratur

Moberg, Roland, Hultegren, Svante (2016). *Lavar en fältguide*. Naturcentrum AB

Strömdahl, Helge, Tibell, Lena (red.) (2012). *Skola och naturvetenskap - politik, praktik, problematik i belysning av ämnesdidaktisk forskning*. Lund: Studentlitteratur

#### Klimatförändringar med ett didaktiskt perspektiv

## **Böcker**

Bernes, Claes (2016). *Monitor 23. Växthuseffekten och klimatets förändringar* (Senaste upplagan). Stockholm: Naturvårdsverket Finns att ladda ner.

Bogren, Jörgen (2014). *Klimatförändringar: naturliga och antropogena orsaker*. Stockholm: Studentlitteratur

## **Övrigt**

Kramming, Kajsa (2017), Miljökollaps eller hållbar framtid?: Hur gymnasieungdomar uttrycker sig om miljöfrågor

(2013), IPCC WGI AR5. Climate Change 2013: The Physical Science Basis. Summary for Policymakers, Dokumentet är översatt till svenska. Finns att ladda ned.

(2014), IPCC WGII AR5. Climate Change 2014: Impacts, Adaptation, and Vulnerability. Summary for Policymakers, Dokumentet är översatt till svenska. Finns att ladda ned.

(2014), IPCC WGIII AR5. Climate Change 2014: Mitigation of Climate Change. Summary for Policymakers, Dokumentet är översatt till svenska. Finns att ladda ned.

IPCC (2019), Special report on climate change and land, <https://www.ipcc.ch/srccl/chapter/summary-for-policymakers/>

IPCC (2019), Special report on the ocean and cryosphere in a changing climate, <https://www.ipcc.ch/srocc/chapter/summary-for-policymakers/>

IPCC (2018), Special report: Global warming of 1,5C, <https://www.ipcc.ch/sr15/chapter/spm>

## **Naturkunskap i samhället**

### **Böcker**

Ekborg, Margareta; Ideland, Malin; Lindahl, Britt; Malmberg, Claes; Ottander, Christina & Rosberg, Maria (2016). *Samhällsfrågor i det naturvetenskapliga klassrummet* (2 uppl.). Malmö: Gleerups

---

Fastställd av Läraryttningsnämnden 25 jun 2020