



LUND  
UNIVERSITY

# Web accessibility at the CEC

---

MALIN SJÖBERG, COMMUNICATIONS OFFICER





LU CEC Startpage | Centre for Enviro... x

cec.lu.se

Appar LU Länkar | Drupal-lath... LU Edit Personal page...

WEBBPLATSEN PÅ SVENSKA LUNDUNIVERSITY.LU.SE LUND UNIVERSITY ACTIVATE BROWSEALOU

Biology library on biology.lu.se Staff pages

**Centre for Environmental and Climate Research**  
LUND UNIVERSITY

About CEC | Education | Research | Collaboration | Publications | News | Contact | Search this site SEARCH

### Leading environmental and climate research

We conduct cutting-edge and renowned research on the environment and climate.

#### Updates on COVID-19 (Corona)

We follow the university's guidelines. Read more on Lund University's main website.

#### Open positions

Read more and apply for our open positions.

#### Sustainability Forum

A bridge between society and academia.  
sustainability.lu.se

## NEWS

More news >

5 Jun 2020  
New collaboration strengthens national climate and biodiversity research  
The graduate research schools

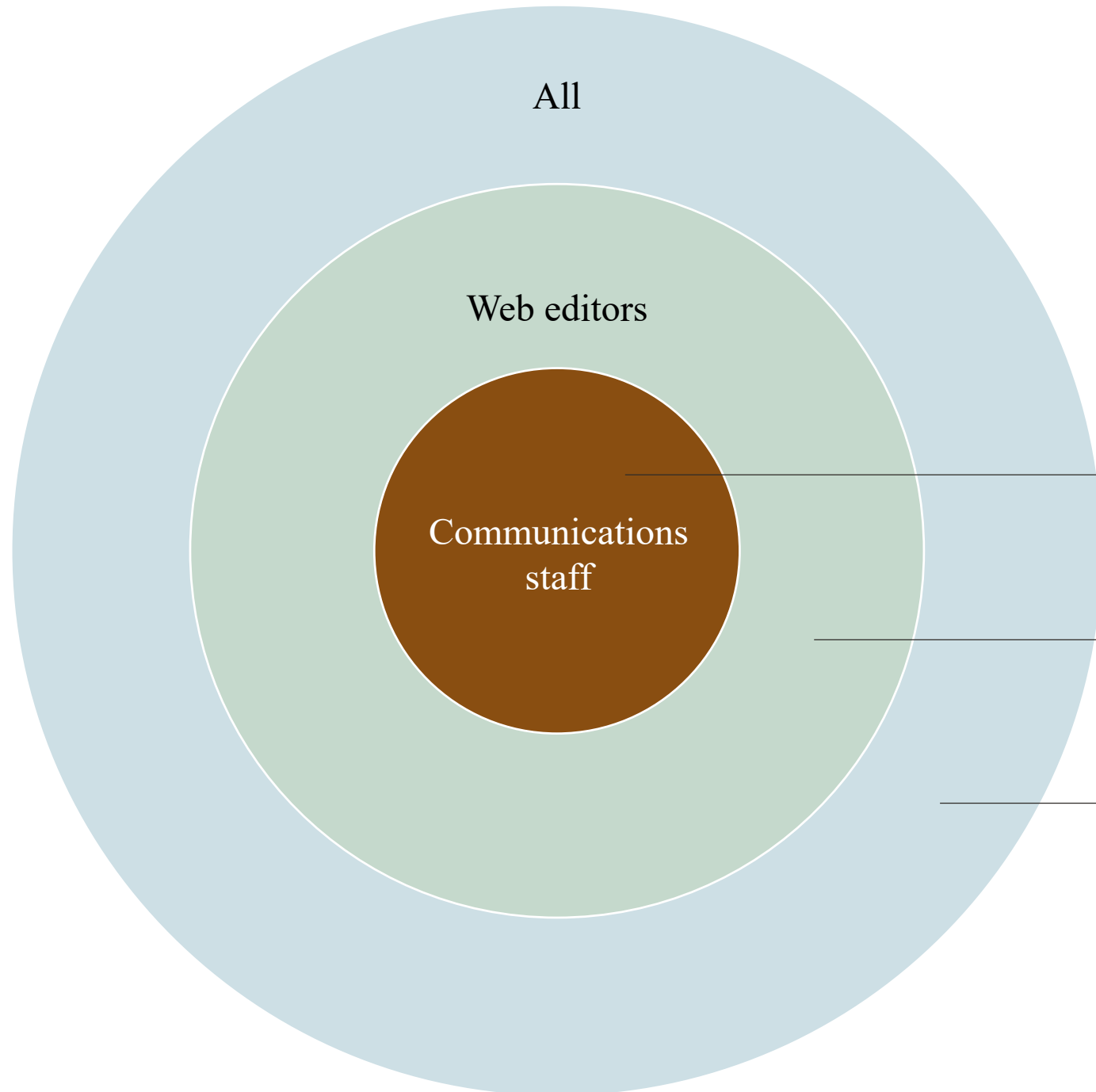
27 May 2020  
Dramatic changes in regional flora  
A study from Lund University indicates that the flora of Skåne in southern Sweden changed drastically

6 May 2020  
Thank you for participating in CEC's online Science Says! conference and BECC-MERGE spring meeting!  
We appreciate your participation in

New law  
23 September 2020

Who does this concern at CEC?

– Everybody!



All

Web editors

Communications  
staff

Expertise and support

Trained in accessibility

Accessible documents  
Personal pages


LU Paul Miller | Centre for Environm... x +

← → ↻ 🏠 🗄️ cec.lu.se/paul-miller ☆ ⚙️ 👤 ⋮

Appar LU Länkar | Drupal-lath...

WEBBPLATSEN PÅ SVENSKA LUND UNIVERSITY | ACTIVATE BROWSEALoud

Biology library on biology.lu.se  
Staff pages



# Centre for Environmental and Climate Research

LUND UNIVERSITY

About CEC | Education | Research | Collaboration | Publications | News | Contact |

Search this site SEARCH

Start > People

[Se sidan på svenska](#)

## Paul Miller

Dr Paul Miller is a physicist, ecosystem modeller and climate modeller at the Department of Physical Geography and Ecosystem Science at Lund University.


He is currently Coordinator of the Strategic Research Area MERGE and is affiliated to the Centre for Environmental and Climate Research.

[merge.lu.se](http://merge.lu.se)

His research concerns terrestrial (land) ecosystem and carbon cycle modelling and the interactions of the land surface with climate, including development of the LPJ-GUESS model. He has a particular focus on the further development of global climate and earth system models, especially EC-Earth.

[LPJ-GUESS at nateko.lu.se](http://LPJ-GUESS.at.nateko.lu.se)

[ec-earth.org](http://ec-earth.org)



**Paul Miller**  
E-mail: [paul.miller@nateko.lu.se](mailto:paul.miller@nateko.lu.se)

Senior lecturer  
[Dept of Physical Geography and Ecosystem Science](#)  
Telephone number: [+46 46 222 40 72](tel:+46462224072)  
Room number: 352  
Service point: 16

Principal investigator  
[BECC - Biodiversity and Ecosystem services in a Changing Climate](#)  
Service point: 50

Researcher  
[Centre for Environmental and Climate Research \(CEC\)](#)  
Service point: 50

Teaching staff  
[Dept of Physical Geography and](#)

Latest **All**

## Publications

Retrieved from Lund University's publications database

2020

[Modelling past and future peatland carbon dynamics across the pan-Arctic](#)  
Nitin Chaudhary, Sebastian Westermann, Shubhangi Lamba, Narasinha Shurpali, Britta K. Sannel, et al.

Log in with Lucat ID:

`cec.lu.se/user`

`cec.lu.se/sv/user`

Crash course!

# Links

Tell the user what happens if they click on the link.

Wrong:



Read more

Click here for more information

Correct:

becc.lu.se

BECC's website

Article on crayfish at svd.se

Open poster (PDF, 1.75 MB, new tab)

# Links

Should be placed on a separate line.

## BEFORE

Some of these trends form part of environmental indicators that are used to evaluate the [Environmental Objectives of Sweden](#). The most important one so far is the Grassland Butterfly Indicator which we have delivered regionally and nationally since 2013. These analyses are part of the [European Grassland Butterfly Indicator](#) which we produce in collaboration with the [European Environment Agency](#) and 18 other European Butterfly monitoring schemes within the organisation [Butterfly Conservation Europe](#).

## AFTER

Some of these trends form part of environmental indicators that are used to evaluate the Environmental Objectives of Sweden. The most important one so far is the Grassland Butterfly Indicator which we have delivered regionally and nationally since 2013. These analyses are part of the European Grassland Butterfly Indicator which we produce in collaboration with the European Environment Agency and 18 other European Butterfly monitoring schemes within the organisation Butterfly Conservation Europe.

[Environmental objectives of Sweden – miljomal.se](#)  
[European Grassland Butterfly Indicator – eea.europa.eu](#)  
[European Environment Agency – eea.europa.eu](#)  
[Butterfly Conservation Europe – vlinderstichting.nl](#)



# Images

Must have a short descriptive alt-text – not the same as caption



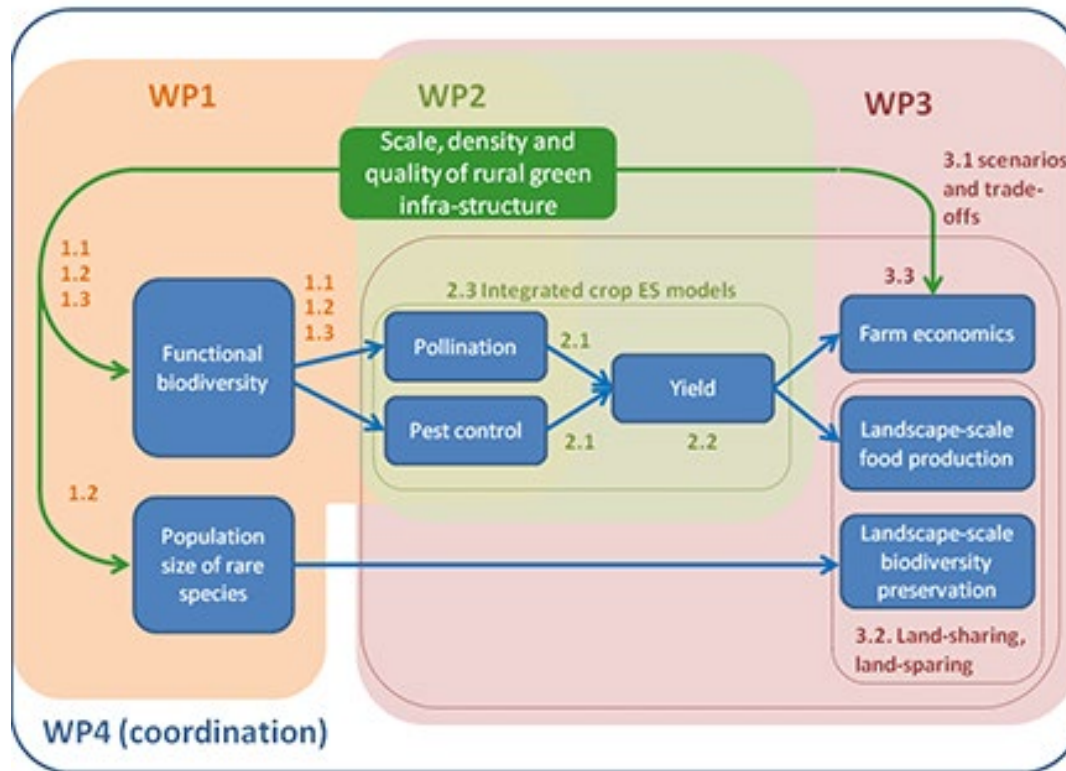
Bumblebee sitting on a strawberry flower. Photo.



Two women and a man looking at measuring equipment in a forest. Photo.



# Images



An image that contains text must also be explained in plain text.





# Text

- Structure & hierarchy
  - Use preset options. Heading 2, heading 3, bullet list.
  - Don't make up your own formats, e.g. **Bold** or *Italic* headings.
- Language
  - Keep it simple. Short sentences, avoid complicated vocabulary.
- Short paragraphs, about three lines.



# Films

- Audio and visuals need to be accessible in alternative ways
- Subtitles
  - Useful for everyone – many choose to watch with sound off
- Text description or audio description

# Documents

- Avoid publishing pdf files – put the information as text on a web page if possible
- Templates and instructions will be available Sept/Oct
  - Word, Powerpoint, Excel, InDesign → pdf

THIS SITE IN ENGLISH

LUNDS UNIVERSITET | AKTIVERA TALANDE WEBB

Centrum för miljö- och klimatforskning, CEC

Ökologitjänst på biologi.lu.se  
Inlämning för masterexamen

LUNDS UNIVERSITET

Om CEC | Utbildning | Forskning | Samverkan | Publikationer | Nyheter | Kontakt

Sök på denna webbplatsen


Start | Utbildning | Miljövetenskap grund- och avancerad utbildning | Karriär och kompetens

Miljövetenskap grund- och avancerad utbildning

- Kurser
- Terminskalender 2020-2021
- Kandidatprogram (grundnivå)
- Masterprogram (avancerad nivå)
- Praktik
- Studentinformation
- Förälder om utbildningarna
- Karriär och kompetens
  - Mer arbete väntar ditt gamla studenter
  - Hjälp ut i arbetet
  - Studentrådet MYS
  - Handledning för kursutvärdering
  - Kontakt
- Forskarutbildning
- Doktorander

## Karriär och kompetens

Arbetsmarknaden för miljövetare och miljö- och hälsoskildare är mycket bred. Du kan arbeta både inom privat och offentlig sektor, på tjänster där det krävs en mycket bred kompetens eller på tjänster där det krävs spetskompetens inom ett begränsat område.



**Nöjda studenter som får jobb!**

Enligt våra alumnundersökningar är våra studenter konkurrenskraftiga och skickar sig utmärkt på arbetsmarknaden. Nedan är en sammanfattning av den senaste alumnundersökningen som genomfördes i juni 2019. Och studenterna tror på utbildningarna, enligt Lunds Naturvetarkära senaste studentenkät.

[Förälder om utbildningarna](#)

### Resultat från alumnundersökning 2019

Drygt 95 % lyckas bli utbildningen har gett färdigheter och kunskaper som är nödvändiga i deras nuvarande arbete.

Drygt 85 % fick arbete där utbildningen var relevant inom ett år efter avslutad utbildning. Drygt 32 % fick arbete där utbildningen var relevant redan innan avslutad utbildning.

Ca 90 % arbete som ansågs där utbildningen var relevant.

Ca 1 % var egenföretagare där utbildningen var relevant.

8,5 % studerade på grundnivå, avancerad nivå eller doktorandnivå.

Ca 1 % var arbetslösaste.

**Exempel på alumnernas yrkestilar**

- Miljövetenskap
- Miljövetenskap
- Uppdragsvetenskap
- Miljövetenskap
- Arbetsmarknads
- Miljövetare
- Forskare och utvärderare inom miljöområdet
- Miljövetenskap
- Naturvetenskap

**Alumnernas arbetsgivare**

- Privat företag (31,5 %)
- Kommun (30,2 %)
- Landskingsregion (3,8 %)
- Stat (18,5 %)
- NGO – icke-statlig organisation som till exempel FN (2,3 %)
- Annan (4,8 %), Ex: EU-kommissionen eller kommersiell bolag

Drygt 77 % hade en inkomst på 25.000 kr eller mer.

Drygt 84 % tjänade 30.000 kr eller mer vid enkätens utskick (juni 2019).

[Du hittar tidigare alumnrapporter och sammanfattningar här.](#)

**Alumner om karriär och utbildning**

**Kontakta oss**  
Vi svarar på dina frågor inför och under utbildningen.

Images have descriptive alt texts.

Texts are easy to read and well structured with a heading hierarchy and bullet lists.

Links are on a separate line and texts have been phrased so that the visitor knows what will happen if he or she clicks on them.

What is necessary for 10 percent  
facilitates for 40 percent  
and is convenient for 100 percent

From the United Nations' Convention on the Rights of Persons with Disabilities (my translation)



NATUR-  
VETENSKAPLIGA  
FAKULTETEN

## Lathund för webbtillgänglighet cec.lu.se

Allt innehåll på vår webbplats ska vara tydligt och lätt att förstå för alla.

Tillgänglighet handlar inte bara om att underlätta för besökare med till exempel syn- eller hörselnedsättning eller dyslexi. Även besökare utan funktionsvariationer har glädje av en välstrukturerad webbplats som är lätt att förstå.

Det som är nödvändigt för 10 procent underlättar för 40 procent och är bekvämt för 100 procent.

Logisk struktur och välformulerat innehåll är också en fördel för sökmotorernas indexering. Det kan göra att man hamnar högre upp i Googles träfflistor.

Om du undrar över något och inte hittar svaret i denna lathund så innehåller följande webbplats det mesta man behöver veta, samt har en bra sökfunktion:

[webbriktlinjer.se](http://webbriktlinjer.se)

Kommunikationsansvarig  
Anna Maria Erling  
[anna\\_maria.erling@cec.lu.se](mailto:anna_maria.erling@cec.lu.se)  
046-222 68 96

Uppdaterad 2020-08-27

# Support

Manual – soon in English too

Staff pages at [cec.lu.se](http://cec.lu.se):  
Communications/Web accessibility

## Communications staff

Anna Maria Erling  
Stina Johannesson  
Malin Sjöberg  
Annika Malmgren Widerberg

## Web editors

Olof Blomqvist  
Juliana Dänhardt  
Jenny Hansson  
Ylva van Meeningen  
Josefin Madjidian  
Lina Nikoleris  
Cheryl Sjöström  
Cerina Wittbom

# Need more information or training?

Contact us before the end of September.

Anna Maria Erling

[anna\\_maria.erling@cec.lu.se](mailto:anna_maria.erling@cec.lu.se)

Malin Sjöberg

[malin.sjoberg@cec.lu.se](mailto:malin.sjoberg@cec.lu.se)





LUND  
UNIVERSITY