



Mitä yhteistä? Mitä eroa?



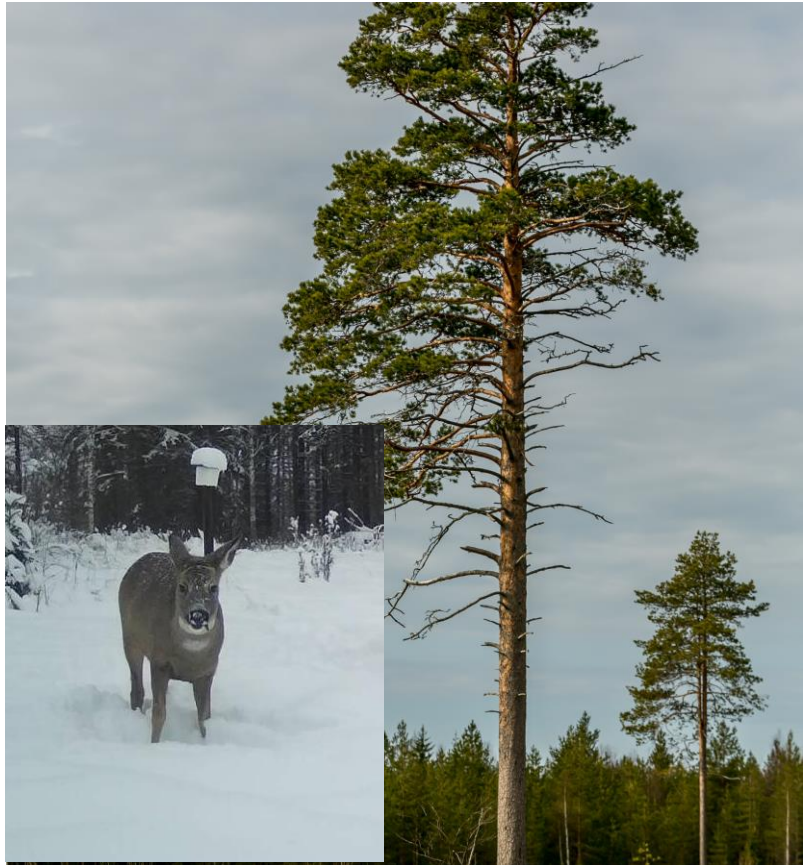
Mitä yhteistä? Mitä eroa?

---

# Lajin sisäinen monimuotoisuus

- Lajin jäsenet näyttävät erilaisilta
- Esimerkiksi kokoerot tai värityserot
- Mitä enemmän eroja sen monimuotoisempi





Mikä näitä kuvia voisi yhdistää?  
Mikä näitä erottaa?

# Lajimonimuotoisuus

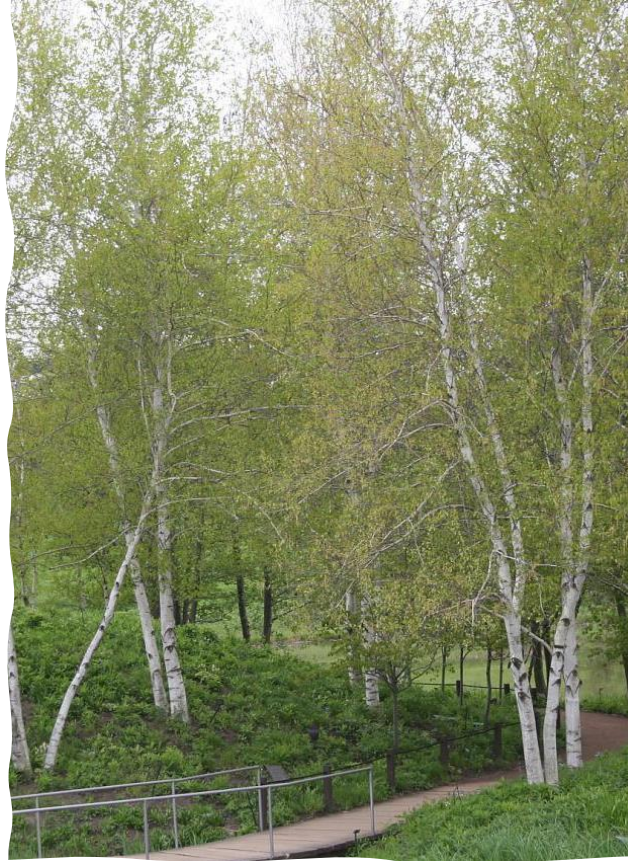
---

- Samassa paikassa elävien eri lajien määrä
- Mitä enemmän lajeja sitä monimuotoisempi



Mitä  
yhteistä?  
Mitä eroa?

---



# Ekosysteemien monimuotoisuus

---

- Miten monta erilaista elinympäristöä on olemassa?
- Jokainen elinympäristö lisää monimuotoisuutta





- Kuvat sivustoilta flickr.com ja pixabay.com sekä muutama itse otettu kuva
- <https://www.flickr.com/photos/wanderingseoul61/1503897694/> Jo, 05.10.2007, <https://creativecommons.org/licenses/by/2.0/>
- <https://www.flickr.com/photos/ccbarr/142520422/in/photolist-dAsmE-aJfyfB-bZ71jy-LDe4xM-daNa5Y-ikPaQx-Xt5qyo-pzme9k-C6Fow7-UiULR2-oSwR38-6YZB9B-rFqU6F-dUxgDr-aBRsvw-nKWcqZ-bKxxzV-oPxUTB-Rh7EHT-9kULQM-dHyxmP-bMuQ3V-81KXad-nHhJyz-pTvrLT-gKX98v-971xFv-aJfzSB-xmfqtg-25wvsx7-3NUaKJ-ajfyjM-8XyWqe-25wvrK5-975D4m-aJfAoV-9BdWfK-9bt5nh-deYPAs-9Gm2Kk-bH1Uya-pDSxBR-8muXVz-phHBaf-nhXz8g-reZTp2-eZov1M-ootvSr-9QjSAX-ndqnSU>  
Ccbarr, 08.05.2006, <https://creativecommons.org/licenses/by/2.0/>
- <https://www.flickr.com/photos/talaakso/36370707914/> Tero Laakso, 11.09.2017, <https://creativecommons.org/licenses/by/2.0/>
- <https://www.flickr.com/photos/96907775@N04/14033782474/> H. Alatalo, 27.04.2014, <https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/2.0/>
- <https://www.flickr.com/photos/stefaniesays/2514268745/in/photolist-4Qbhv8-mStSau-51xJ6E-2jfqoi-34s5me-8Vz3Co-68Pxt-34HV5-pGhPA-9URfDz-9pMwRu-2fyPJm-yKVg6-7LTew-m2Fna-6fzTN-88XyP-5xQv7-AahGE-8Ft5uU-dz4ipX-KTPJY-eKm9M-8PDwxb-KTYDv-rGTy3-KTPR1-7E9wgx-KTYZB-KTPy3-AGiYz-aDLAd4-83gmrU-KTYQn-doKq91-ghf8G-jPkdJC-pFwMbz-9jgYSZ-4MVGgy-KTYFP-bXmZSu-kcjB62-gdzjXg-7V7GV-vVjuV-4CBdS3-76JX7C-rQqcgG-zSqkYt> Stefanie Seskin, 10.05.2008, <https://creativecommons.org/licenses/by-sa/2.0/>
- Pixabay lisenssi: <https://pixabay.com/service/terms/#license>
- <https://pixabay.com/fi/photos/sumu-havumets%C3%A4%C3%A4-kuuset-mets%C3%A4-3622519/>
- <https://pixabay.com/fi/photos/puolukka-marjat-pensas-kasvi-5613693/>
- <https://pixabay.com/fi/photos/mustikat-heather-mustikka-kasvi-1648595/>
- <https://pixabay.com/fi/photos/orava-luonne-el%C3%A4inten-park-puu-2253475/>
- <https://pixabay.com/fi/photos/luonne-orava-pine-sivuliike-kes%C3%A4-4805993/>
- <https://pixabay.com/fi/photos/kolme-orava-pine-3313445/>
- <https://pixabay.com/fi/photos/koira-pentu-yst%C3%A4v%C3%A4-5723334/>
- <https://pixabay.com/fi/photos/rough-collie-koira-niitty-kentt%C3%A4-5631188/>
- <https://pixabay.com/fi/photos/koira-lilja-vaaleanruskea-lemmikki-1210559/>