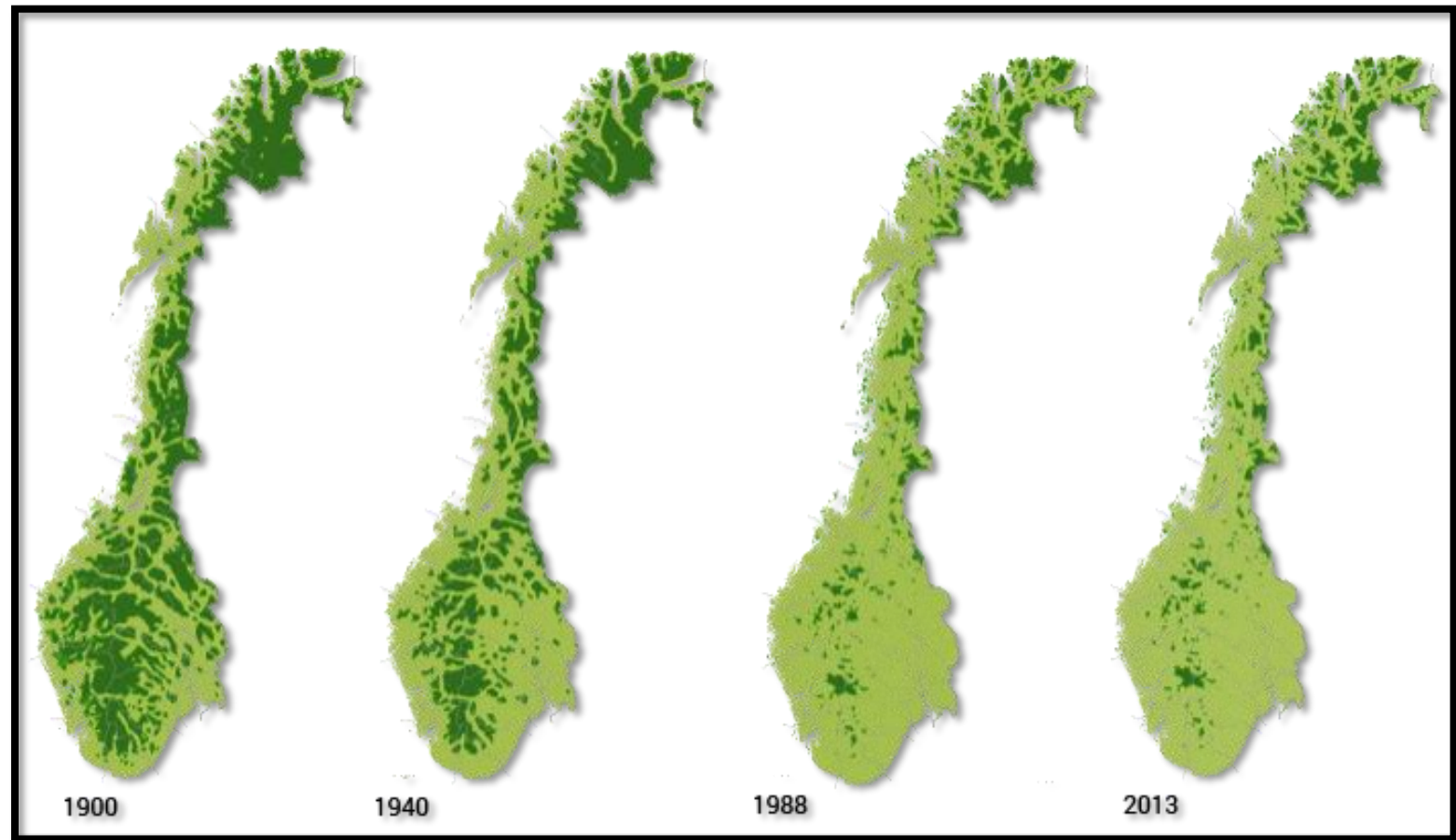


Artenes forsvinnelse

Arnodd Håpnes
Naturvernforbundet

25.04. 2019



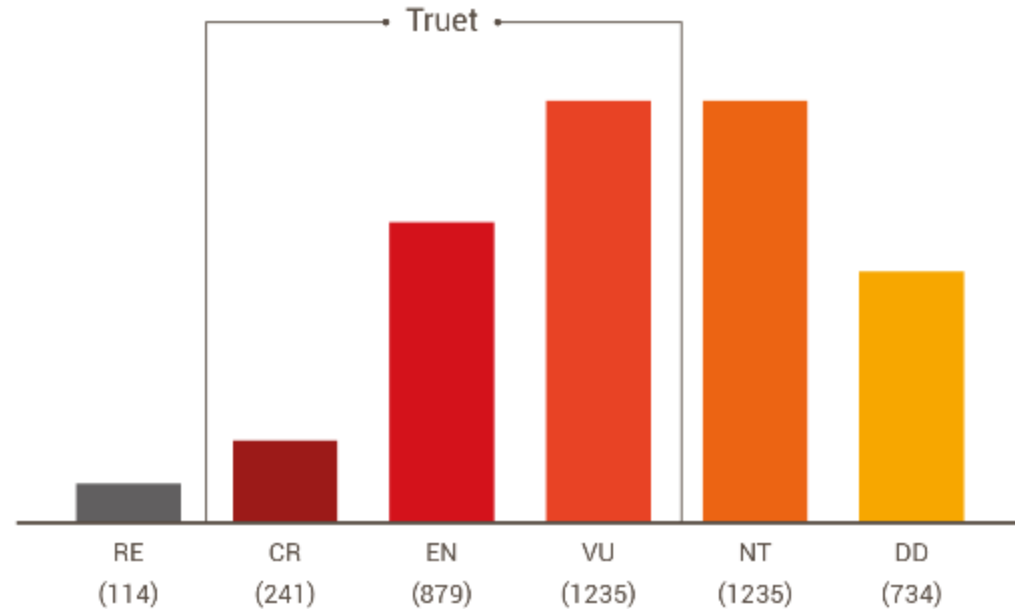
Landsdel	Villmarkspregede områder* per januar 2013		Bortfall 2008-2012		Bortfall 1988-2012	
	km2	%	km2	%	km2	%
Sør-Norge	10377	4,9	77	0,7	579	5,3
Nord-Norge	27154	24,1	106	0,4	1099	3,9
Norge	37531	11,6	183	0,5	1678	4,3

Rødlista 2015. Artsdatabanken

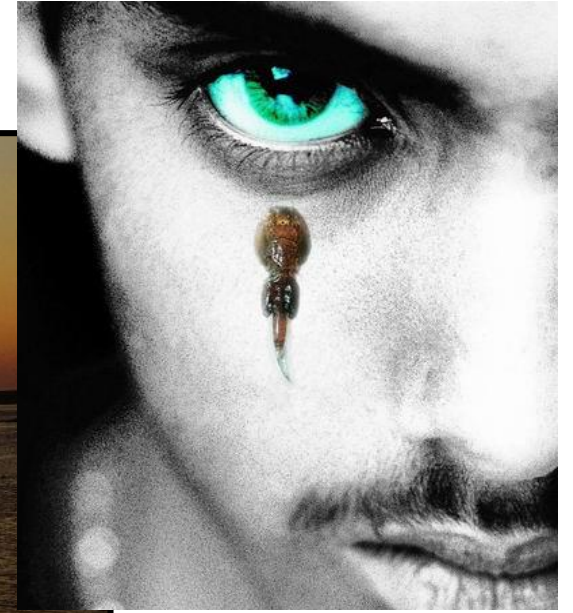
~ 55-60.000 arter
+ 44.000 registrert
20.915 vurdert (2015)
4438 på rødlista (21%)

2355 (11% er truet)
1122 (48 %) i skog
84% i gammelskog

19 skogtyper er rødlista, 8 er truet (2011)
Ny Fremmedartsliste 2018.



Mange påvirkere

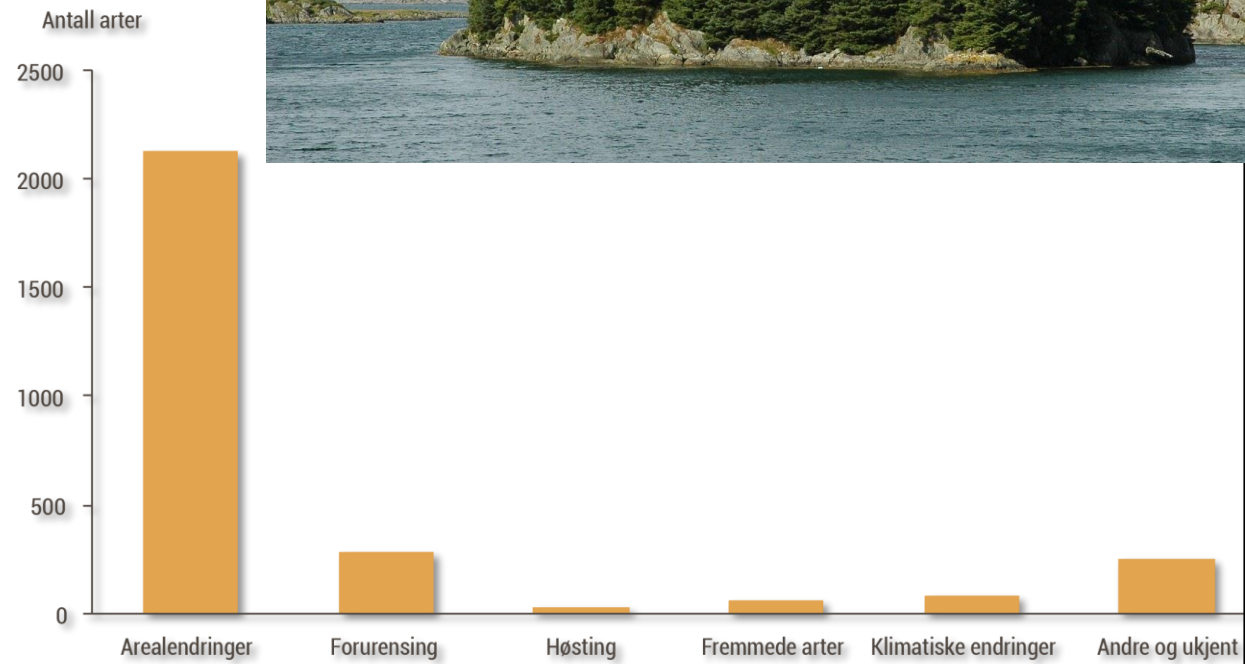


NTB 23.04. 2019:

FN-panel: En million arter kan bli utryddet



Hva er truslene mot naturen?



Garver

Prionus coriarius

Rødlistet art



Arten garver er en av våre største biller. Dette nattaktive insektet er således sterkt iøynefallende om man skulle være så heldig å treffe på den. Den er knyttet til død ved, i Mellom-Europa finnes den hovedsaklig i løvskog, men den kan også utvikle seg i dødt barskogvirke. Hos oss kan det tyde på at bøk og furu er de viktigste vertstrærne. I Norge har den en meget begrenset utbredelse og er bare sporadisk funnet siden krigen.



Registrerte funn av garver i Norge.

NRK Sørlandet

Bille kan stoppe skole



Denne utrydningstruede billen kan velte planene om en skole til 500 millioner. (Foto: Per Lauvdal/NRK)

Billen Garver (*Prionus Coriarius*) er kun registrert tre ganger i Norge siden 1945.

Foto: Per Lauvdal/NRK

Denne utrydningstruede billen kan stoppe byggingen av en skole til en halv milliard.

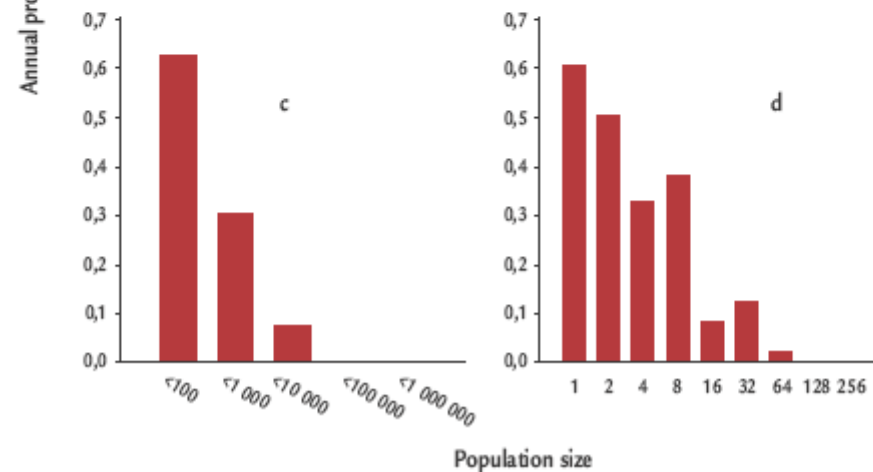
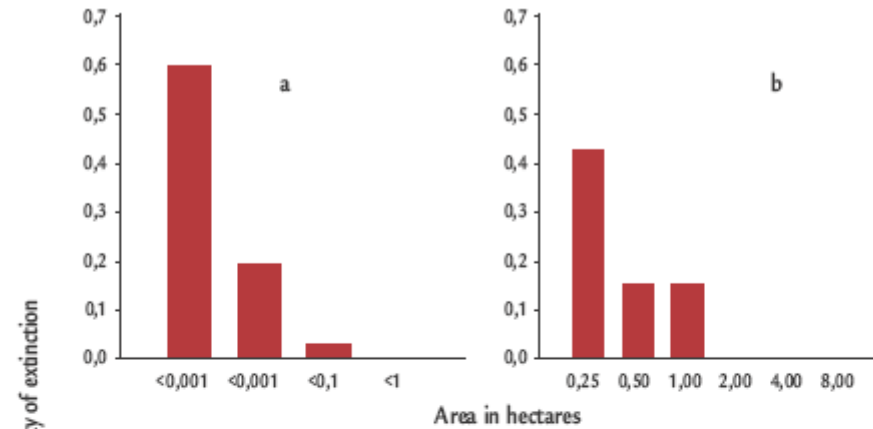
Det er øyenstikkeren og garveren, ikke veien, som er uerstattelig!

SISTE STIKK: Øyenstikkeren fikk siste stikk. Grunnet fylkesmannens miljø- og klimaavdeling får øyenstikkeren ferdes i fred og ro (dette er en blodrød høstlibelle). Foto: Wikimedia Commons

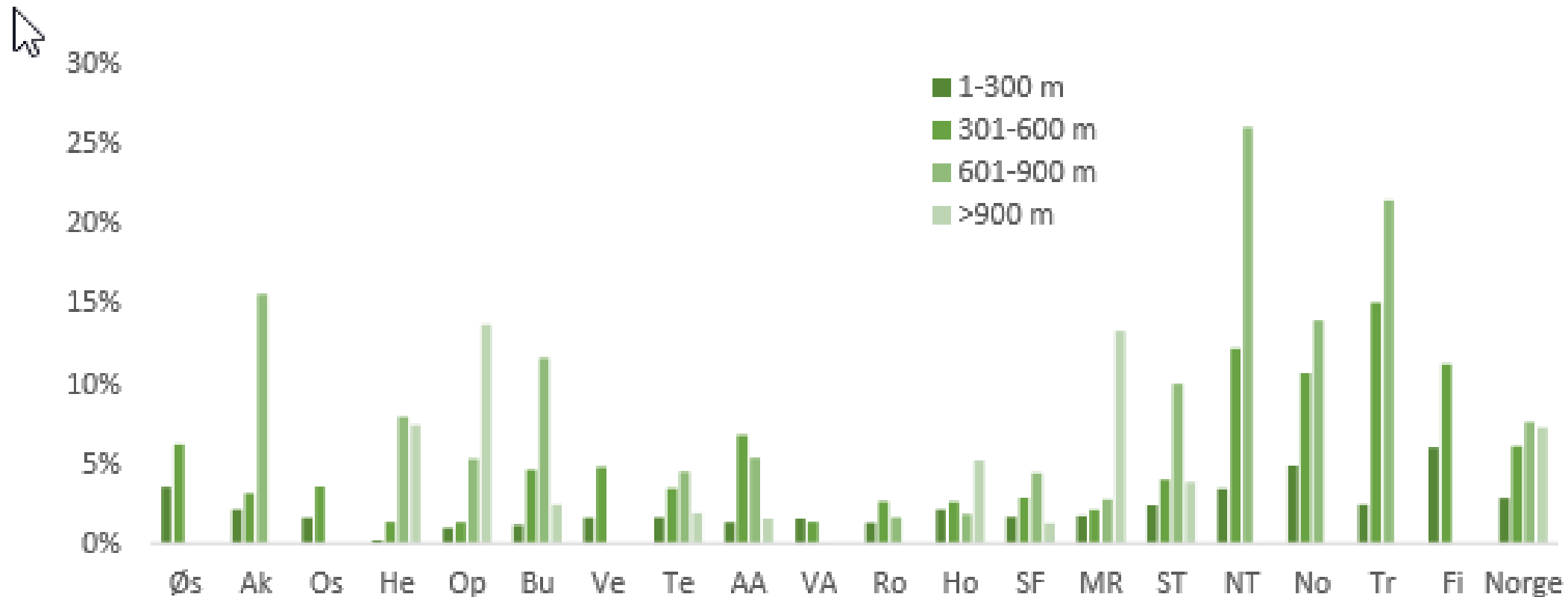
Øyenstikker stoppet veiprosjekt i to (!) år

Små, fåtallige og spredte bestander dør lettere ut

Insekter og edderkopper



Evaluering av norsk skogvern i 2016



Figur 3.8 Vernet skogareal (N50) i ulike høydelag for de vurderte verneområdene som andel av alt skogareal i de samme høydelagene i de enkelte fylkene og hele landet. Merk at verneandelen for skog i Vestfold i høydelag 601-900 m (81,6%) er fjernet fra figuren av hensyn til skalaen på y-aksen.



Noen overordna utfordringer:

For dårlig sammenheng mellom Internasjonale forpliktelser – nasjonale miljømålsettinger og praktisk forvaltning på lokalt nivå.

- Fortsatt bit for bit-forvaltning
- Samlet belastning (NML § 10) ikke operativ
- Trenger kvalitetsnormer for trua natur og arter
- Sammenheng mellom naturkunnskap og forvaltningsvedtak
- Naturen blir ofte salderingspost

Noen grep

- Fagbaserte og tydeligere rammer for å oppnå miljømål
- Mindre rom for dispensasjoner
- Plan- og bygningslov tilbake til Klima- og miljødepartementet
- Fylkesmannen styrkes - sikre innsigelses-instituttet
- Naturmangfoldlov for å bevare natur, ikke for å tillate inngrep
- Strengere krav til naturfaglige kartlegging før inngrep
- Tydelig forbud på negative tiltak, fx fremmede arter
- Raskt og representativt vern av verdifull natur
- Fjern miljøfiendtlige subsidier, prioriter miljøfremmende tiltak