

Kliimamuutused maismaaökosüsteemides – kes, kus ja kuidas nendega toime tulevad ja ei tule

Lauri Laanisto
@emu.ee

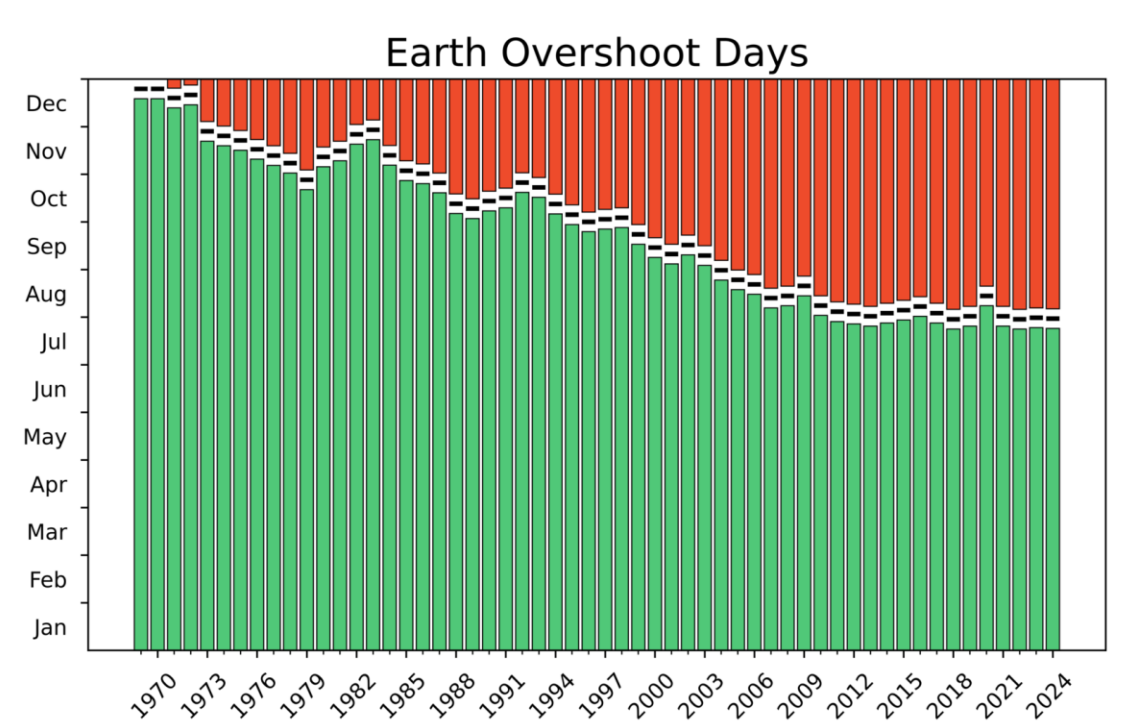
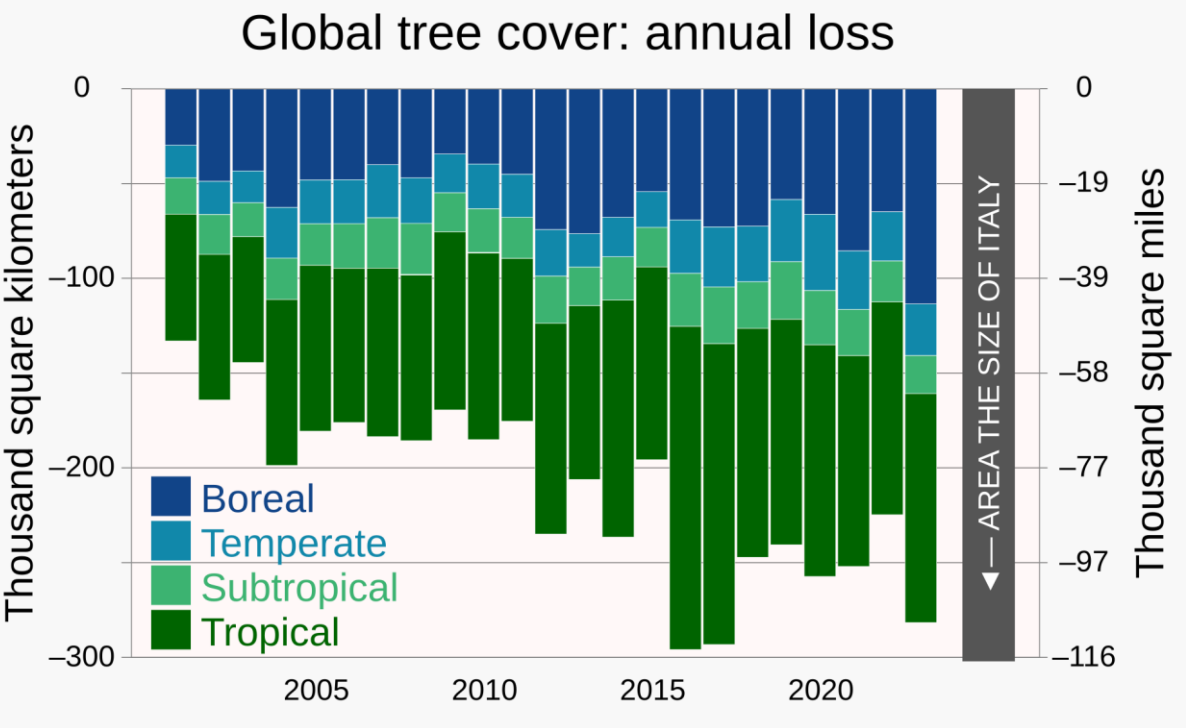
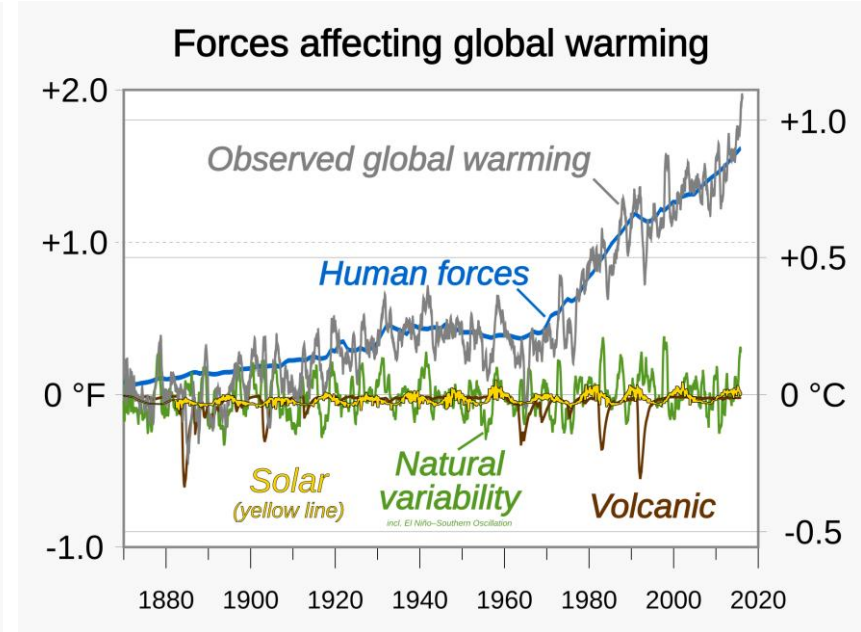
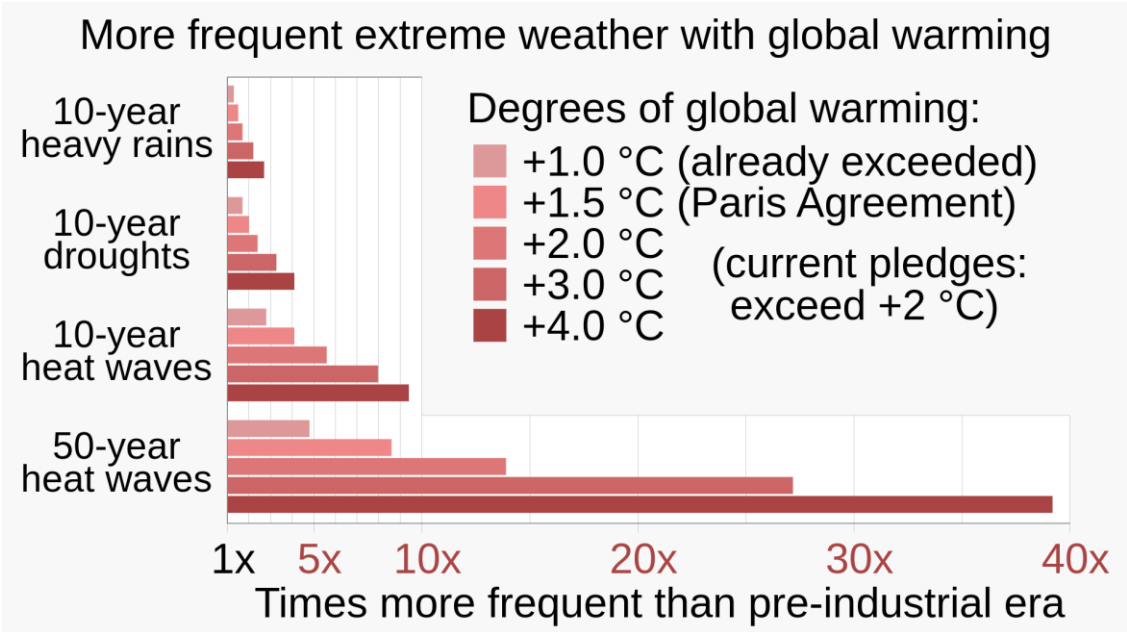


Eesti
Maaülikool



The highest inter-census growth occurred between 2002 and 2017, with an increase of 104%, representing the highest growth rate at the national level (Instituto Nacional de Estadísticas, 2002; 2017).

Globaalne
ületarbimine
ja selle mõjud
maismaal



Maismaaökosüsteemide eneseregulatsioon

JOURNALS ▾

Science

brought to you by
Library of Estonian U...

NEWS | CLIMATE

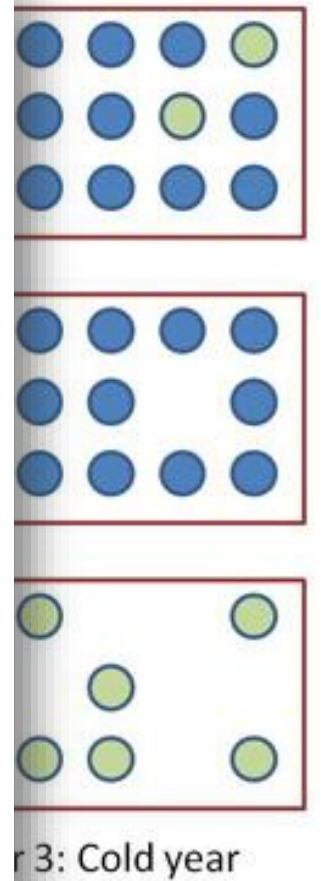
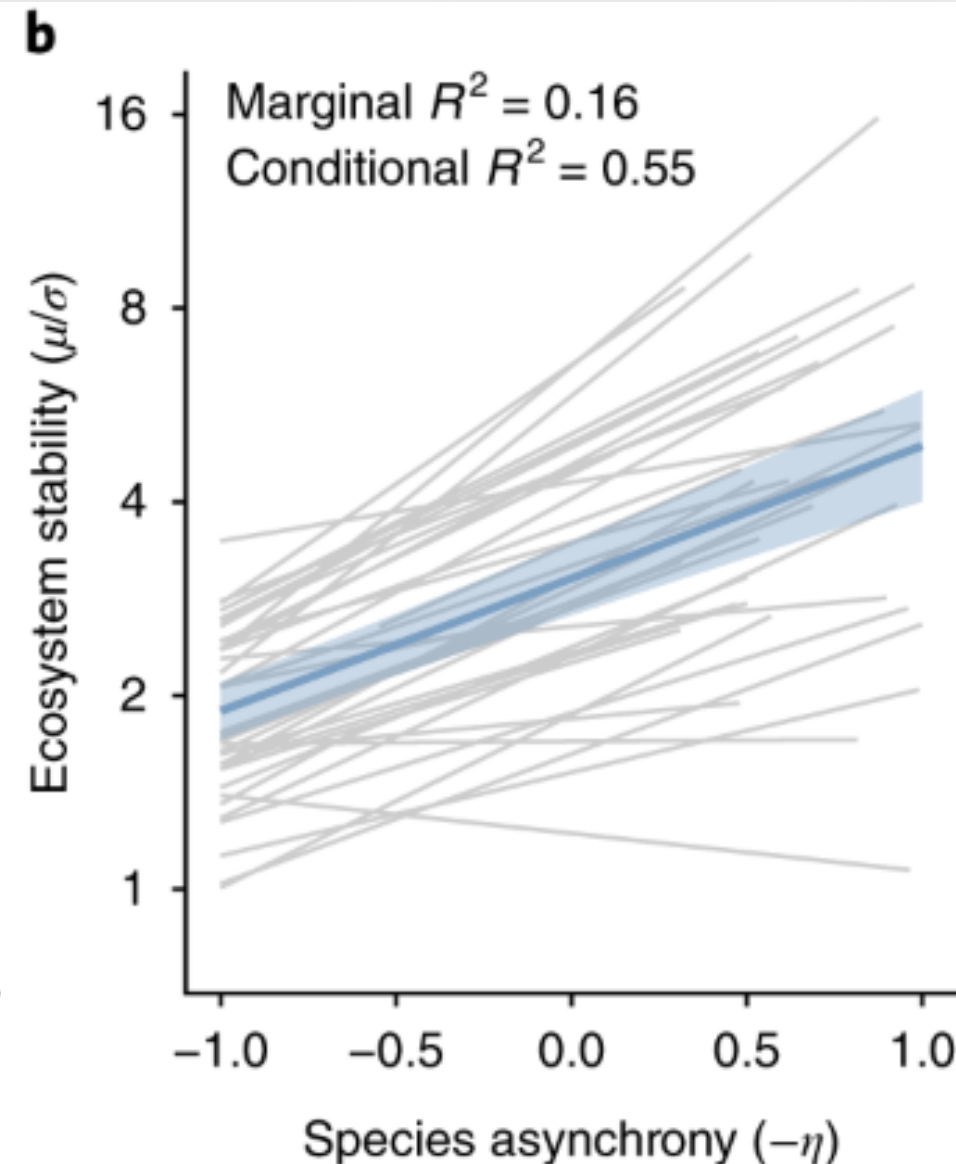
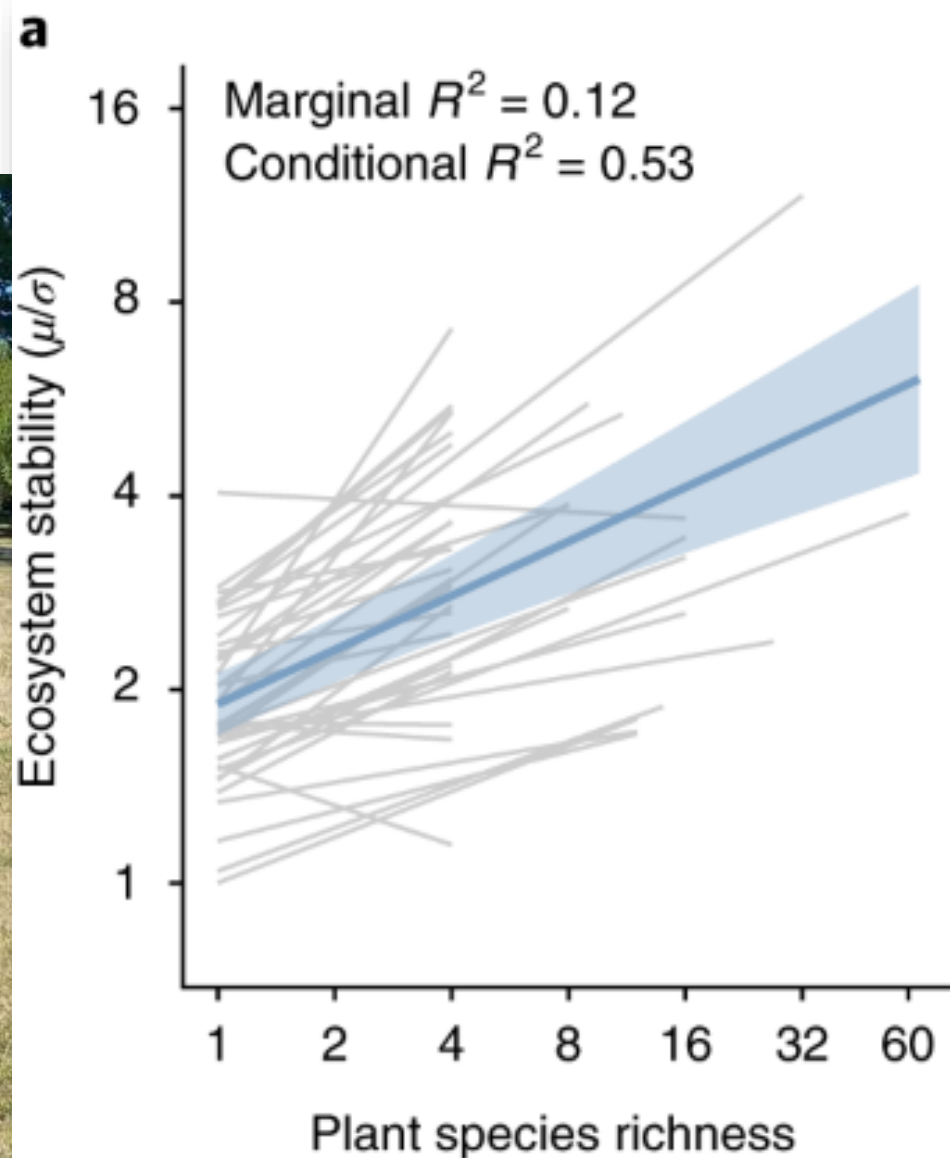
Trees in the Amazon make their own rain

Scientists uncover why it starts raining in the region several months before it should

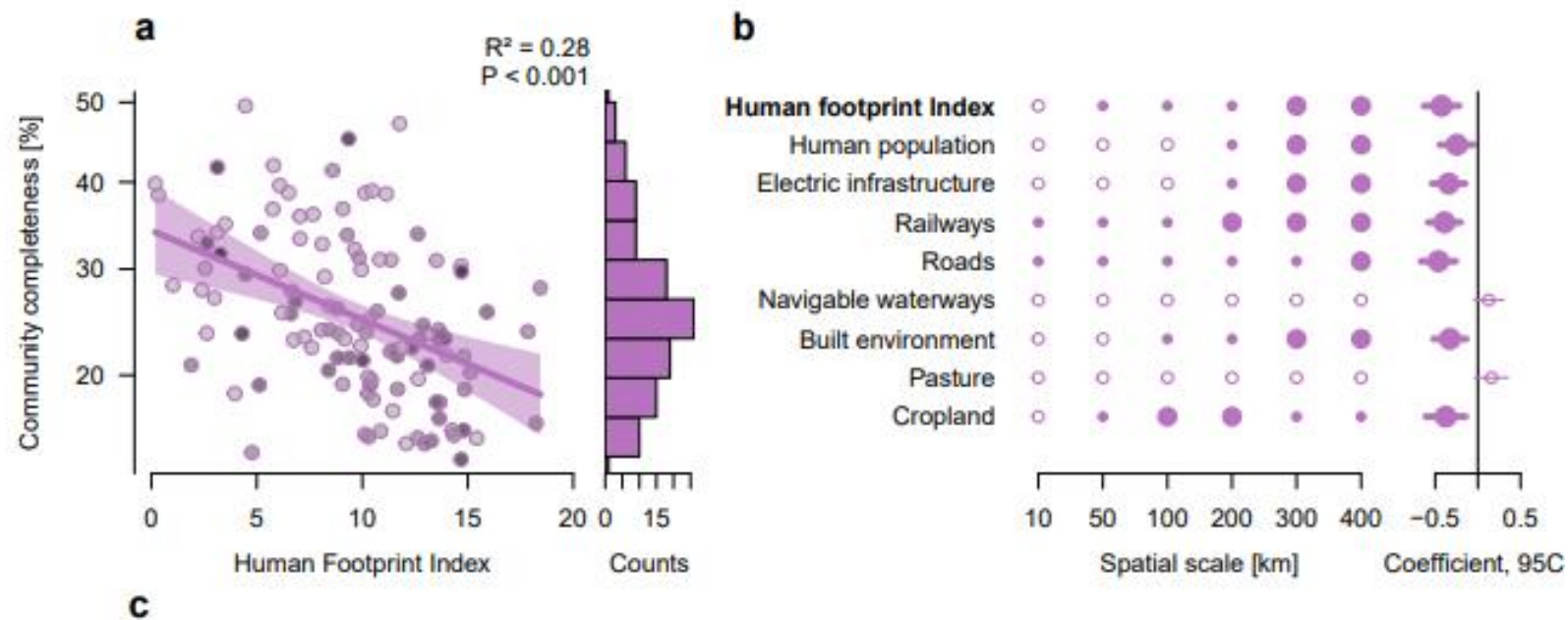
4 AUG 2017 • BY [ILIMA LOOMIS](#)



Elurikkus ja eneseregulatsioon



Inimese tume mõju elurikkusele



nature

Explore content ▾ About the journal ▾ Publish with us ▾

[nature](#) > [articles](#) > article

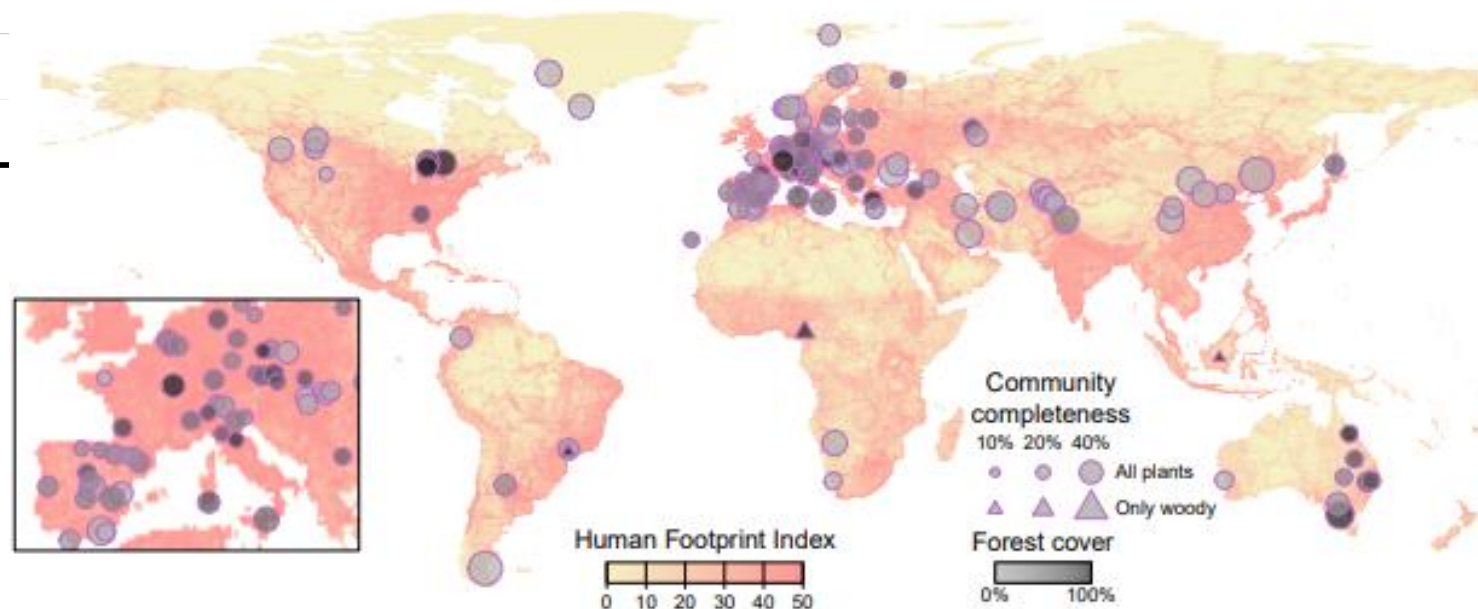
Article | [Open access](#) | Published: 02 April 2025

Global impoverishment of natural vegetation revealed by dark diversity

[Meelis Pärtel](#) , [Riin Tamme](#), [Carlos P. Carmona](#), [Kersti Riibak](#), [Mari Moora](#), [Jonathan A. Bennett](#), [Alessandro Chiarucci](#), [Milan Chytrý](#), [Francesco de Bello](#), [Ove Eriksson](#), [Susan Harrison](#), [Robert John Lewis](#), [Angela T. Moles](#), [Maarja Õpik](#), [Jodi N. Price](#), [Vistorina Amputu](#), [Diana Askarizadeh](#), [Zohreh Atashgahi](#), [Isabelle Aubin](#), [Francisco M. Azcárate](#), [Matthew D. Barrett](#), [Maral Bashirzadeh](#), [Zoltán Bátor](#), [Natalie Beenaerts](#), ... [Martin Zobel](#) [+ Show authors](#)

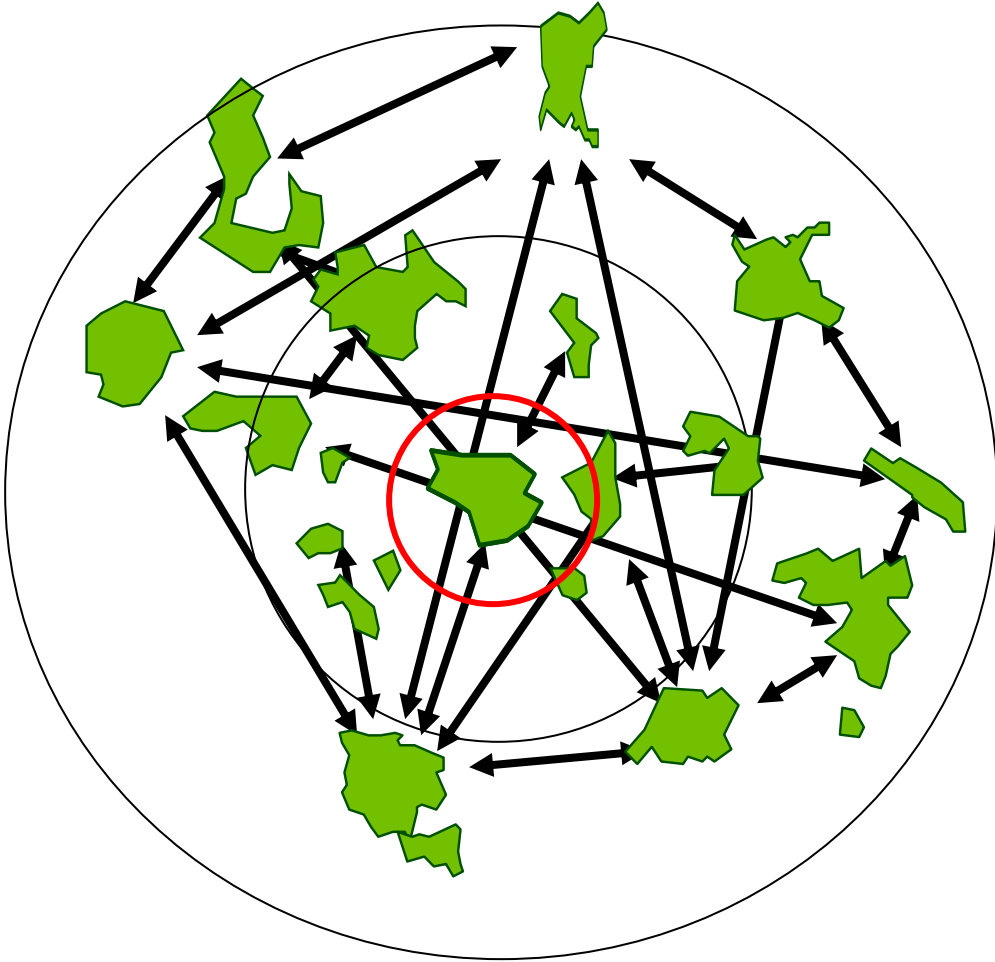
[Nature](#) (2025) | [Cite this article](#)

12k Accesses | 233 Altmetric | [Metrics](#)

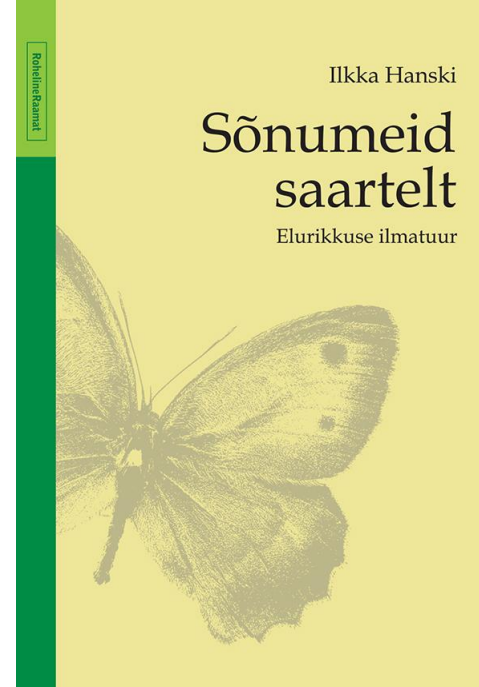
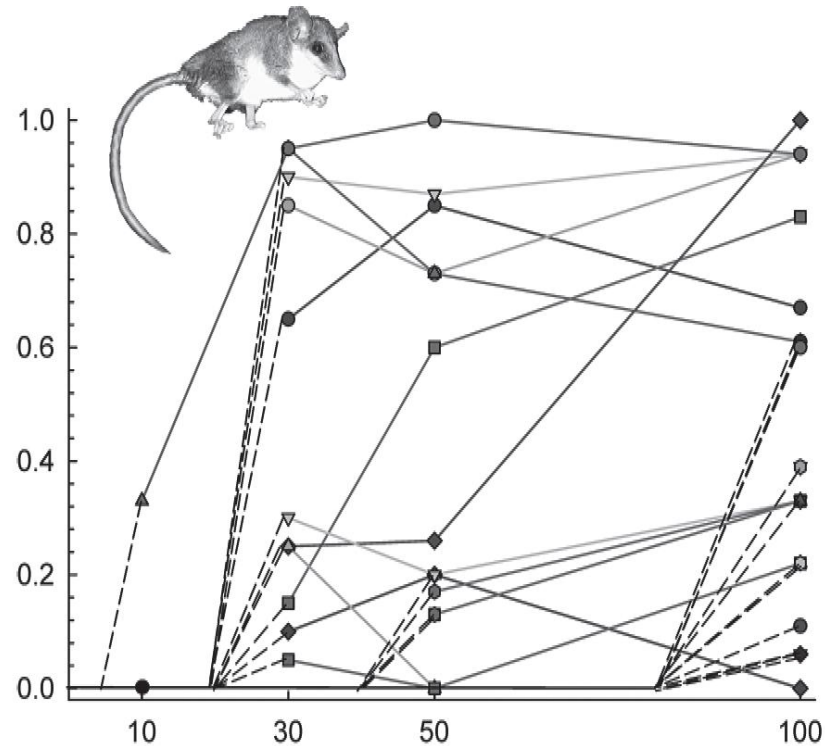


Metatasand

- Kooslused koosnevad osakooslustest
- Püsivus seotud levikuga osade vahel



”Kui säilinud elupaikade hulk on väike ja need paiknevad ühtlaselt jaotatuna sedavõrd hõredalt, et enamik liike ületaks väljasuremiskünnise, on mõistlik koondada kaitsealad sinna, kus nende osakaal on suurem, näiteks ühele kolmandikule kogupindalast. Selle kolmandiku sees võiks omakorda üks kolmandik mast olla otseselt kaitse all – nõnda suudaks enamik liike sel maastikul püsima jääda. See ongi **kolmandik-kolmandikust-reegel**.” Hanski ”Sõnumeid saartelt”, lk 255



[Home](#) / [News, Stories & Speeches](#) / [press release](#)

■ METS JA LOODUS

12.08.2024, 16:47

Kliimaministeerium soovib kaitse alla võtta 30% maast ja hoida seda taset. ELF: sellise range lae seadmisega ei saa nõustuda (140)

Kliimaministeerium saatis kooskõlastusringile **looduskaitseseaduse** ja metsaseaduse muudatused. Peale kaitsealade laiendamise plaanitakse keelata lageraied 125 000 hektaril ning anda metsatööstusele 100 000 hektarit istanduste rajamiseks.

**Looduse kaitsmine on
inimese enese jaoks**

**Maismaaökosüsteemid
tulevad toime kliimaga, aga
vaid looduslikud ja põlised
elurikkad ökosüsteemid.
Monokultuurid toime ei tule**

**Loodust peab olema igal
pool piisavalt sidusalt**

**Loodus säilib vaid range
kaitse all olles**

**Kliimamuutused on
globaalsed, kuid nende
mõjud on lokaalsed**

