

Bioloogiline mitmekesisus

Väitlusteemad:

- Asulates tuleb liiga sage muruniitmine ära keelata.
- Linnas on mesilasi parem pidada kui maal.
- Kurdlehist kibuvitsa (*Rosa rugosa*) tuleb looduses hävitada.

Infokaardid

1. infokaart: väljasuremine

- ERRI portal Novaator: <https://novaator.err.ee/637228/liikide-kuues-valjasuremine-kas-ka-eestis>
- TÜ loodusmuuseum: [www.natmuseum.ut.ee/sites/loodusmuuseum/files/pildid/Kaduvate liikide kannul EST%20.pdf](http://www.natmuseum.ut.ee/sites/loodusmuuseum/files/pildid/Kaduvate_liikide_kannul_EST%20.pdf)
- Keskkonnaõiguse uudiskiri: www.k6k.ee/uudiskiri/2019/mai/ettevalmistused-ueeks-uleilmseks-elurikkuse-kaitse-kokkuleppeks-on-taies-hoos

2. infokaart: elupaikade kadumine

- Keskkonnaõiguse uudiskiri: www.k6k.ee/uudiskiri/2019/mai/ettevalmistused-ueeks-uleilmseks-elurikkuse-kaitse-kokkuleppeks-on-taies-hoos
- Eestimaa Looduse Fond: <https://elfond.ee/tehtud/loodusharidus-ja-teavitus/meieplaneet>
- Keskkonnahariduse konverentsi materjalid: www.keskkonnaharidus.ee/wp-content/uploads/2019/10/KKH-konverents-Tiit-Maran.pdf

3. infokaart: inimese maailm

- Keskkonnaõiguse uudiskiri: www.k6k.ee/uudiskiri/2019/mai/ettevalmistused-ueeks-uleilmseks-elurikkuse-kaitse-kokkuleppeks-on-taies-hoos
- Eestimaa Looduse Fond: <https://elfond.ee/tehtud/loodusharidus-ja-teavitus/meieplaneet>
- Keskkonnahariduse konverentsi materjalid: www.keskkonnaharidus.ee/wp-content/uploads/2019/10/KKH-konverents-Tiit-Maran.pdf

4. infokaart: elurikkuse ohud Eestis

- Ajaleht Sirp: www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/loodus-on-meie-koigi-hoida/
- Eesti Ornitoloogiaühing: www.eoy.ee/ET/999-eesti-metsadest-on-kadunud-60-000-linnupaari-aastas/

5. infokaart: võõrliigid

- Keskkonnaministeerium: www.envir.ee/et/voorliigid
- Postimees: www.postimees.ee/3864797/suur-ulevaade-millised-ohulikud-voorliigid-on-hiljuti-eestisse-joudnud

- Keskkonnaministeeriumi trükis „Invasiivsed võõrliigid”, 2005:
www.google.com/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=2&ved=2ahUKEwid97Ol4e7mAhUTEcAKHdGSBuQQFjABegQIBRAC&url=https%3A%2F%2Fwww.digar.ee%2Farhiiv%2Fet%2Fdownload%2F22578&usq=AOvVawOA7rK45gsjY1dlQ0tqLAIY
- Bioneer portaal: www.bioneer.ee/võõrliigid-eesti-looduses
- Keskkonnaagentuur: www.keskkonnaagentuur.ee/et/eesti-riikliku-bioloogilise-mitmekesisuse-teabevorgustiku-koduleht/bioloogiline-mitmekesisus-eesti-2

6. infokaart: putukate kadumine

- Inglisekeelne uudisteportaal The Local: www.thelocal.de/20190701/insect-apocalypse-german-bug-watchers-sound-alarm
- ERRI portaal Novaator:
 - <https://novaator.err.ee/913216/putukate-kadumine-maailmast-kas-paanikaks-on-pohjust>
 - <https://novaator.err.ee/909713/uuring-kaimas-on-putukate-massiline-valjasuremine>
- Ajaleht Sirp: www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/loodus-on-meie-koigi-hoida/

7. infokaart: linnaloodus

- Tallinna linnalooduse kompass: <https://citynature.eu/et/tallinn/>
- Ajakiri Mäja: <https://ajakirimaja.ee/aveliina-helm-linnaloodus-kellele-ja-milleks-2/>
- Tallinna linna veebileht: <https://www.tallinn.ee/est/keskkond/looduskaitse>
- Majanduskoostöö ja Arengu Organisatsioon, OECD: www.oecd.org/urban/roundtable/45159707.pdf
- MTÜ Mondo Maailmakool: <https://maailmakool.ee/linnastumine/>
- Veebiportaal Edasi: <https://edasi.org/43833/merle-karro-kalberg-tallinna-eelis-on-vaheldusrikkus/>

8. infokaart: murumure

- Ajaleht Eesti Ekspress: <https://ekspress.delfi.ee/elu/milleks-meile-linnas-hein?id=86340489>
- Ajaleht Postimees: <https://maaelu.postimees.ee/4289215/kas-riisuda-puulehti-voi-mitte>
- Ajakiri Maja: <https://ajakirimaja.ee/aveliina-helm-linnaloodus-kellele-ja-milleks-2/>

9. infokaart: probleemid linnaloodusega

- Ajakiri Maja: <https://ajakirimaja.ee/aveliina-helm-linnaloodus-kellele-ja-milleks-2/>

10. infokaart: eElurikkus

- <https://elurikkus.ee>
- <https://www.gbif.org>
- https://dspace.emu.ee/xmlui/bitstream/handle/10492/4226/Terje_Raadam_MA2018.pdf?sequence=1&isAllowed=y

11. infokaart: mesilasperede kollaps

- Ajaleht Maaleht: <https://maaleht.delfi.ee/maamajandus/mesilasperede-kollaps?id=23955885>

- ERRI portaal Novaator: <https://novaator.err.ee/245936/putukamurk-kahjustab-mesilase-aju-ja-opivoimet>
- Ingliskeelne uudisteportaal NPR: www.npr.org/sections/thesalt/2019/06/19/733761393/more-bad-buzz-for-bees-record-numbers-of-honey-bee-colonies-died-last-winter?t=1578058502636
- Ingliskeelne teadusportaal The Conversation:
 - <https://theconversation.com/ten-years-after-the-crisis-what-is-happening-to-the-worlds-bees-77164>
 - <https://theconversation.com/poor-nutrition-may-be-another-reason-for-the-declining-honey-bee-population-48684>

Lookaardid

1. lookaart: inglise muru

- Ingliskeelne ajakiri The English Garden, Suurbritannia: www.theenglishgarden.co.uk/expert-advice/how-to-get-a-stripy-lawn/
- Ingliskeelne uudisteportaal Voice of America: www.voanews.com/usa/all-about-america/why-americans-obsess-about-their-grass

2. lookaart: Bosco verticale

- BBC ingliskeelne uudis: www.bbc.com/reel/video/p07qc08n/could-vertical-forests-improve-our-health-
- www.greenroofs.com/projects/bosco-verticale-vertical-forest-milan/

3. lookaart: kurdlehine kibuvits

- Eesti Maaülikoolis 2018. aastal kaitstud bakalaureusetöö: https://dspace.emu.ee/xmlui/bitstream/handle/10492/4322/Sandra%20Pähklepa_BA_2018.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Ajaleht Õhtuleht: www.oh tuleht.ee/968009/soda-ilutaimega-kurdlehine-kibuvits-tuleks-havitada
- RMK veebileht: www.rm k.ee/metsa-majandamine/loodusblogi/kurdlehisest-kibuvitsast-liivasel-rannal
- Soomekeelne vöörlükide portaal: www.vieraslajit.fi/lajit/MX.38815/show

4. lookaart: naaritsad

- <http://lutreola.eu/tegevus/pikad-programmid/euroopa-naaritsa-liigikaitse/>
- Ajaleht Sirp: <https://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/euroopa-naaritsa-tagasitulek/>
- Tallinna loomaaed: <https://tallinnzoo.ee/animal/euroopa-naarits/>
- Ajakiri Eesti Loodus: http://www.eestiloodus.ee/artikkel860_858.html
- ERRI portaal Novaator: <https://novaator.err.ee/599779/esimest-korda-ei-viidatanavu-hiiumaale-juurde-euroopa-naaritsat>

5. lookaart: kõik otsivad nurmenukke

- Eesti Teadusagentuuri uudis: www.etag.ee/eesti-teaduse-populariseerimise-elutoopreemia-palvis-ain-kallis/

- Looduskalendri portaal: www.looduskalender.ee/n/node/3141
- Eestimaa Looduse Fondi nurmenukkude leidmise kampaanialeht: www.nurmenukk.ee
- Eesti Maaülikoolis 2018. aastal kaitstud bakalaureusetöö:
https://dspace.emu.ee/xmlui/bitstream/handle/10492/4322/Sandra%20Pähklepa_BA_2018.pdf?sequence=1&isAllowed=y