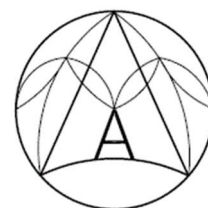




Ülle Jõgar
PhD, botaanik-dendroloog
OÜ Aktiniidia
ylle.oma@gmail.com



SISUKORD

1.	SISSEJUHATUS	3
2.	TAIMKATTE ÜLEVAADE.....	4
2.1.	TAIMKATTE ÜLDINE ISELOOMUSTUS	4
2.2.	INVASIIVSED VÕÕRLIIGID	4
3.	KOKKUVÕTE	5
4.	LISAD.....	6
	LISA 1. FOTOD	6
	LISA 2. ROHTTAIMELIIKIDE NIMEKIRI.....	8

2. TAIMKATTE ÜLEVAADE

2.1. TAIMKATTE ÜLDINE ISELOOMUSTUS

Taimkatet vaadeldi 13. mail 2022 Ülle Jõgari poolt. Ihaste tee 12c kinnistul on tegemist osaliselt võsastunud rohumaaga parasniiskel mullal. Vaadeldav ala on suurel määral inimtegevusest mõjutatud. Põhjapoolsel piiril on magistraalkraav, sellest põhja poole jääb kuivendatud ala. Kuivendamine ja teedehitus on mõjutanud ala veerežiimi. Jaanus Paali Eesti taimkatte kasvukohatüüpide klassifikatsiooni alusel on kogu uuritava alal tegemist niidutaimkonnaga, täpsemalt soostunud niitude taimestu klassiga (2.4.). Siin ei ole välja kujunenud looduslikule soostunud niidule iseloomulikke taimekooslusi.

Ihaste tee 12c kinnistu taimkate on suhteliselt ühtlane ja seetõttu ei ole seda jagatud erinevateks tsoonideks. Vaadeldavat kinnistut ei ole viimastel aastatel niidetud ja maapinda katab suurel määral kulu, mis takistab rohttaimede seemnelist paljunemist. Rohustus domineerivad kõrgekasvulised kõrrelised nagu jäneskastik, kerahein, luht-kastevars, ohtetu luste, aas-rebasesaba jt. Kogumikke moodustavad pilliroog ja kõrgekasvulised rohunid nagu harilik moorputk, soolikarohi, mets-harakputk ja ahtalehine põdrakanep. Märjaladele iseloomulikud hundinuiad, suur parthein ja metskõrkjad kasvavad väljaspool vaadeldavat kinnistut, põhjapiiril asuvas kraavis. Liigirikkus on mõnevõrra suurem Ihaste tee transpordimaal, mida on regulaarselt niidetud.

Siin leidub mitmeid invasiivseid võõrliike. Haruldasi ja kaitsealuseid taimeliike ala ülevaatus käigus ei leitud. Kokku registreeriti välitööde käigus 58 rohttaimeliigi esinemine (tabel lisa 2). Puittaimedest leidub siin halli leppa, erinevaid pajusid, astelpaju ja musta sõstart. Siinne taimekooslus kuulub IV väärtusklassi ja ei oma looduskaitselist väärtust.

2.2. INVASIIVSED VÕÕRLIIGID

Invasiivsetest võõrliikidest leiti vaadeldavalt alalt kanada kuldvitsa (*Solidago canadensis*), idakitsehernest (*Galega orientalis*) ja harilikku tõlkjat ehk rakvere raibet (*Bunias orientalis*). Kõik need liigid on alal esindatud üksikute isenditena ja suuri kogumikke ei moodusta.

Keskkonnaministri määrusesse nr 126 "Looduslikku tasakaalu ohustavate võõrliikide nimekiri" (vastu võetud 07.10.2004) kuulub nendest ainult kanada kuldvits. Harilik tõlkjas ja idakitsehernes on nimetatud 2005. aastal välja antud Keskkonnaministeriumi väljaandes „Invasiivsed võõrliigid Eestis“.

3. KOKKUVÕTE

Vaadeldaval alal on tegemist suuremal või vähemal määral inimtegevusest mõjutatud taimekooslustega. Lisaks Eestis looduslikult kasvavatele taimeliikidele leidub siin mitmeid võõrliike. Siinset rohumaad ei ole viimastel aastatel niidetud ja seetõttu on moodustunud kuivanud taimejäänustest kulukiht. Siinne taimkate on suhteliselt liigivaene. Haruldasi ja kaitsealuseid taimeliike ega kooslusi vaadeldavalt alalt ei leitud. Siinne taimkate ei oma looduskaitselist väärtust.

Taimkatte hinnangu juurde kuuluvad alal tehtud fotod (lisa 1) ja rohttaimeliikide nimekiri (lisa 2).

4. LISAD

LISA 1. FOTOD



Foto 1. Ida-kitseherne (*Galega orientalis*) kogumik vaadeldava ala põhjapiiril



Foto 2. Kanada kuldvitsa (*Solidago canadensis*) puhmas



Foto 3. Siin leidub mitmeid pajusid, fotol vesi- ehk loogapaju (*Salix triandra*)



Foto 4. Vaade Ihaste tee 12c läänepoolsele osale, maapinda katab suurelt osalt kulu

LISA 2. ROHTTAIMELIIKIDE NIMEKIRI

Nr	Ladinakeelne nimetus	Eestikeelne nimi	kaitsestaatus
1	<i>Achillea millefolium</i>	harilik raudrohi	
2	<i>Aegopodium podagraria</i>	harilik naat	
3	<i>Alchemilla sp</i>	kortsleht	
4	<i>Alopecurus pratensis</i>	aas-rebasesaba	
5	<i>Anthriscus sylvestris</i>	mets-harakputk	
6	<i>Arctium villosum</i>	villtakjas	
7	<i>Artemisia vulgaris</i>	harilik puju	
8	<i>Barbarea vulgaris</i>	kaarkollakas	
9	<i>Bromus inermis</i>	ohtetu luste	
10	<i>Bunias orientalis</i>	harilik tõlkjas	invasiivne võõrliik
11	<i>Calamagrostis epigeios</i>	jäneskastik	
12	<i>Carex acutiformis</i>	sootarn	
13	<i>Centaurea jacea</i>	arujumikas	
14	<i>Cirsium arvense</i>	põldohakas	
15	<i>Dactylis glomerata</i>	harilik kerahein	
16	<i>Descampsia caespitosa</i>	luht-kastevars	
17	<i>Elymus repens</i>	harilik orashein	
18	<i>Epilobium angustifolium</i>	põdrakanep	
19	<i>Equisetum arvense</i>	põldosi	
20	<i>Festuca pratensis</i>	harilik aruhein	
21	<i>Festuca rubra</i>	punane aruhein	
22	<i>Galega orientalis</i>	ida kitsehernes	invasiivne võõrliik
23	<i>Galium aparine</i>	roomav madar	
24	<i>Galium boreale</i>	värvmadar	
25	<i>Galium spurium</i>	põldmadar	
26	<i>Geum urbanum</i>	maamõõl	
27	<i>Glechoma hederacea</i>	kassiratas	
28	<i>Glyceria maxima</i>	suur parthein	
29	<i>Hieracium umbellatum</i>	sarik-hunditubakas	
30	<i>Hypericum perforatum</i>	liht-naistepuna	
31	<i>Juncus effusus</i>	harilik luga	
32	<i>Lamium album</i>	valge iminõges	
33	<i>Lathyrus palustris</i>	soo-seahernes	
34	<i>Lathyrus pratensis</i>	aas-seahernes	
35	<i>Leucanthemum vulgare</i>	harilik härjasilm	
36	<i>Linaria vulgaris</i>	harilik käokannus	
37	<i>Matricaria perforata</i>	harilik kesalill	
38	<i>Milium effusum</i>	harilik saluhein	
39	<i>Myosoton aquaticum</i>	vesitähthein	
40	<i>Pastinaca sylvestris</i>	harilik moorputk	
41	<i>Phragmites australis</i>	harilik pilliroog	

42	<i>Poa angustifolia</i>	ahtalehine nurmikas	
43	<i>Ranunculus repens</i>	roomav tulikas	
44	<i>Rumex crispus</i>	kärnoblikas	
45	<i>Scilla sibirica</i>	harilik silla	metsistunud kultuurtaim
46	<i>Scirpus sylvaticus</i>	metskõrkjas	
47	<i>Silene alba</i>	valge pusurohi	
48	<i>Solidago canadensis</i>	kanada kuldvits	invasiivne võõrliik
49	<i>Tanacetum vulgare</i>	soolikarohi	
50	<i>Trifolium pratense</i>	aasristik	
51	<i>Trifolium repens</i>	valge ristik	
52	<i>Tussilago farafara</i>	paiseleht	
53	<i>Typha latifolia</i>	laialehine hundinui	
54	<i>Urtica dioica</i>	kõrvenõges	
55	<i>Valeriana officinalis</i>	palderjan	
56	<i>Veronica chamaedrys</i>	külmamailane	
57	<i>Vicia cracca</i>	harilik hiirehernes	
58	<i>Vicia sepium</i>	aed-hiirehernes	