

A brown dog, possibly a Belgian Malinois, is sniffing a large, moss-covered tree stump in a forest. The dog is wearing a black collar. To the right, a person in dark tactical gear is partially visible, holding a green and yellow device. The background shows a dense forest with trees and undergrowth.

LOUNAIS-VANTAAAN LINNAISTEN METSÄALUE 9.4.2024

0466 000 444

International K9 Institute

info@ik9i.com

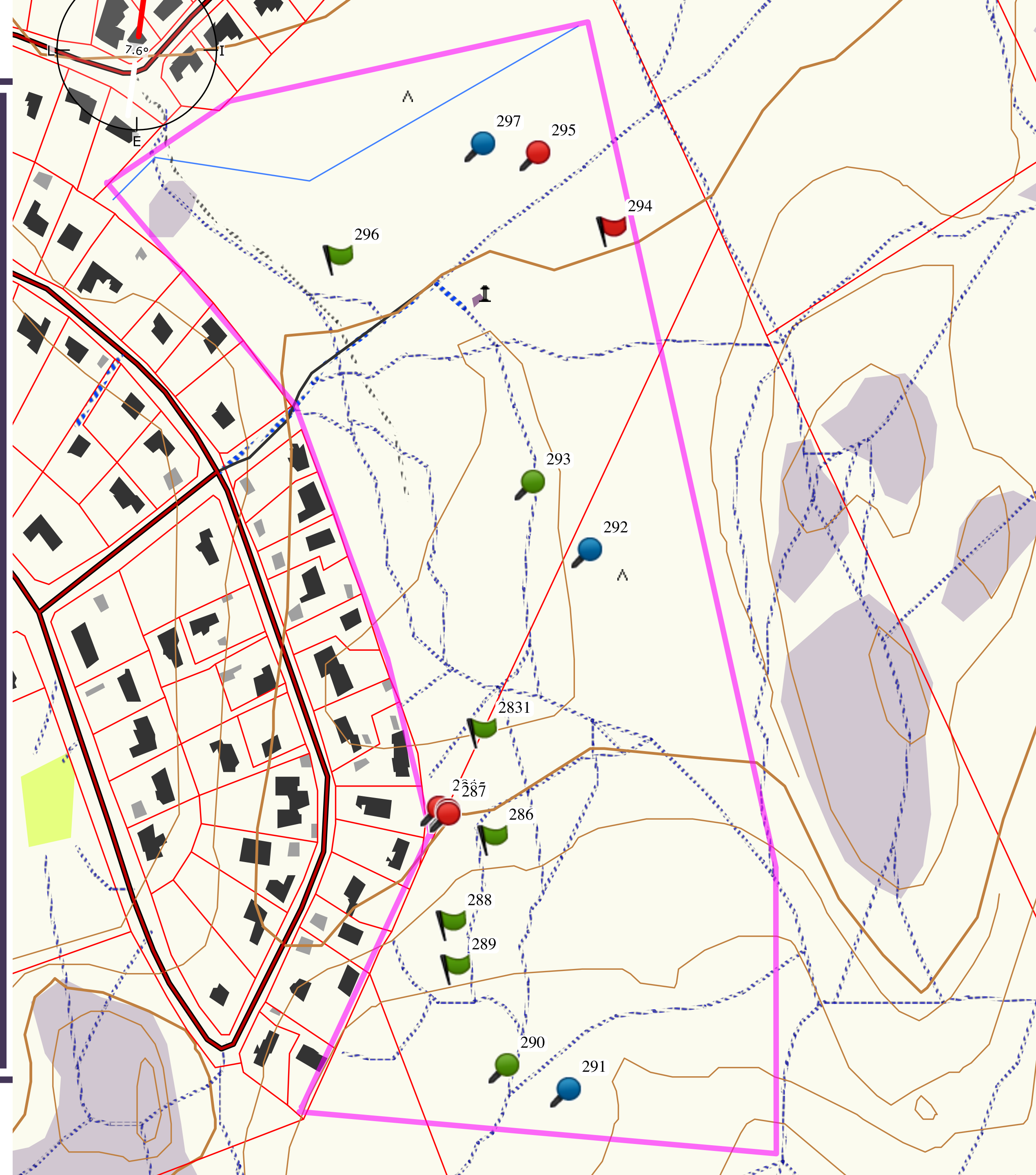
KOIRAKARTOITUS

Liito-oravakartoituksen tilaaja on Pro Linnaistenmetsä ry. Kartoitettava alue sijaitsee Lounais-Vantaan ja Espoon rajalla. Luontokartoituskoiran avulla kartoitettiin sinisellä rajattu alue. Alueella havaittiin runsaasti liito-oravalle soveltuvaa puustoa, kuten suuria vanhoja kuusia ja haapoja. Myös liito-oravalle sopivia kolopuita havaittiin useita. Metsä oli monimuotoista vanhahkoa sekametsää. Laajempaa luontoselvitystä ei tehty. Kartoituksen toteutti International K9 Institute Oy.



KOIRAKARTOITUS

International K9 Institutun luontokartoituskoiran avulla suoritettiin Linnaisten metsäalueella liito-oravakartoitus. Liito-oravasta saatiin useita havaintoja ja tässä raportissa havaintopisteet on dokumentoitu valokuvineen ja koordinaatteineen. Lisäksi havaintopisteet on merkitty karttaan symbolein. Alueella havaittiin sekä liito-oravan jätöksiä että liito-oravalle sopivia kolopuita. Kartalla kolopuut on merkitty vihreillä, punaisilla ja sinisillä pinneillä. Vihreä pinni on koiran ilmaisema kolopuu, jonka tyveltä tehtiin papanahavainto. Kolopuu on siis liito-oravan parhaillaan käyttämä. Punaiset pinnit ovat koiran ilmaisemia kolopuita (kohteella liito-oravan hajua mutta papanaa ei karikkeen seasta löytynyt) ja siniset pinnit tarkoittavat kolopuita, jotka eivät ole koiran ilmaisemia (soveltuvia kuitenkin liito-oravalle, joten jatkoseuranta on aiheellista). Vihreällä lipulla on merkitty liito-oravan papanahavainnot.



KARTOISSA KÄYTETYT MERKINNÄT

GPS-LAITTEESEEN HUOMIOKENTÄN LYHENTEET

Symboli	Merkitys
Punainen lippu	koiran ilmaisu, ei jätös- eikä kolohavaintoa
Vihreä lippu	koiran ilmaisu ja jätöshavainto
Punainen neula	koiran ilmaisu kolopuulla, ei jätöshavaintoa
Vihreä neula	koiran ilmaisu ja jätöshavainto kolopuulla
Sininen neula	kolopuu, ei jätöshavaintoa eikä koiran ilmaisua
Sininen pallo	risupesä, ei jätöshavaintoa eikä koiran ilmaisua
Vihreä pallo	risupesäpuu, koiran ilmaisu sekä jätöshavainto
Punainen pallo	risupesäpuu, koiran ilmaisu, ei jätöshavaintoa
Keltainen tähtilippu	koiran avulla tehty näköhavainto liito-oravasta

Lyhenn e	Merkitys	Lyhenn e	Merkitys
I	Ilmaisu	H	Haapa
P	Jätöshavainto	KOI	Koivu
Q	Kuusi	LE	Leppä
MAN	Mänty	RAI	Raita
PIH	Pihlaja	KLO	Kolo
RP	Risupesä	PON	Pönttö
KELO	Kelopuu		

Esim. Koiran ilmaisukäytös kuusella, jossa jätöshavainto on IPQ ja koiran ilmaisukäytös kuusella ilman jätöshavaintoa on IQ.

Lounais-Vantaan Linnaisten metsäalue

name	cmt	sym
2831	IPQ	Flag, Green
284	IKLOH	Pin, Red
285	IKLOH	Pin, Red
286	IQP	Flag, Green
287	IKLOH	Pin, Red
288	IKOIIP	Flag, Green
289	IKOIP	Flag, Green
290	IKLOPKOI	Pin, Green
291	KLOKOI	Pin, Blue
292	KLOLP	Pin, Blue
293	IKLOKELOP	Pin, Green
294	IQ	Flag, Red
295	IKLOH	Pin, Red
296	IQP	Flag, Green
297	KLOKELO	Pin, Blue

2831 IPO

 Tuore papanajätös kuusen tyvellä.



284 IKLOH

 Koiran ilmaisema kolohaapa.



285 IKLOH

 Koiran ilmaisema kolohaapa.



286 IQP

 **Koiran ilmaisema papanahavainto kuusen tyvellä.**



287 IKLOH

 Koiran ilmaisema kolohaapa.



288 IKOIP

 Koiran ilmaisema papanahavainto koivun tyvellä.



289 IKOIP

 Koiran ilmaisema kuivahko iäkkäämpi
papana koivun tyvellä.



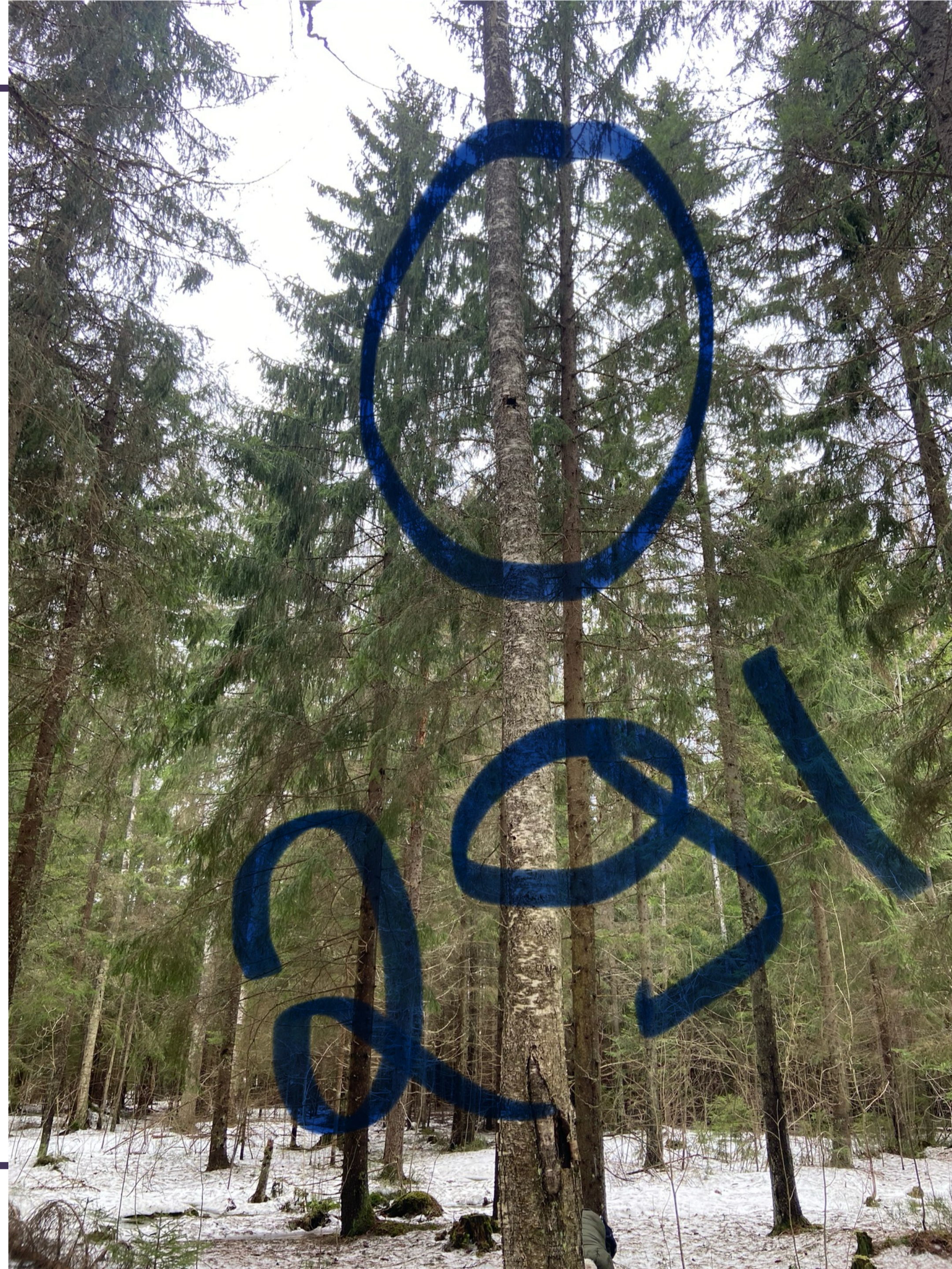
290 IKLOPKOI

 Koiran ilmaisema kolokoivu, jonka tyvessä rikkoutunut papana.



291 KLOKOI

 Kolopuu (koivu). Ei koiran ilmaisua eikä jätöshavaintoa.



292 KLOLP

➤ Lahopuu jossa koloja. Ei koiran ilmaisua eikä jätöshavaintoa.



293 IKLOKELOP

Koiran ilmaisema kelopuu jossa koloja.
Kelopuun tyvellä vanha kuiva papana.



295 IKLOH

 Koiran ilmaisema kolohaapa.



296 IQP

 **Koiran ilmaisema hauras ja kuiva papana
kuusen tyvellä.**



297 KLOKELO

 Kelopuu jossa koloja.

