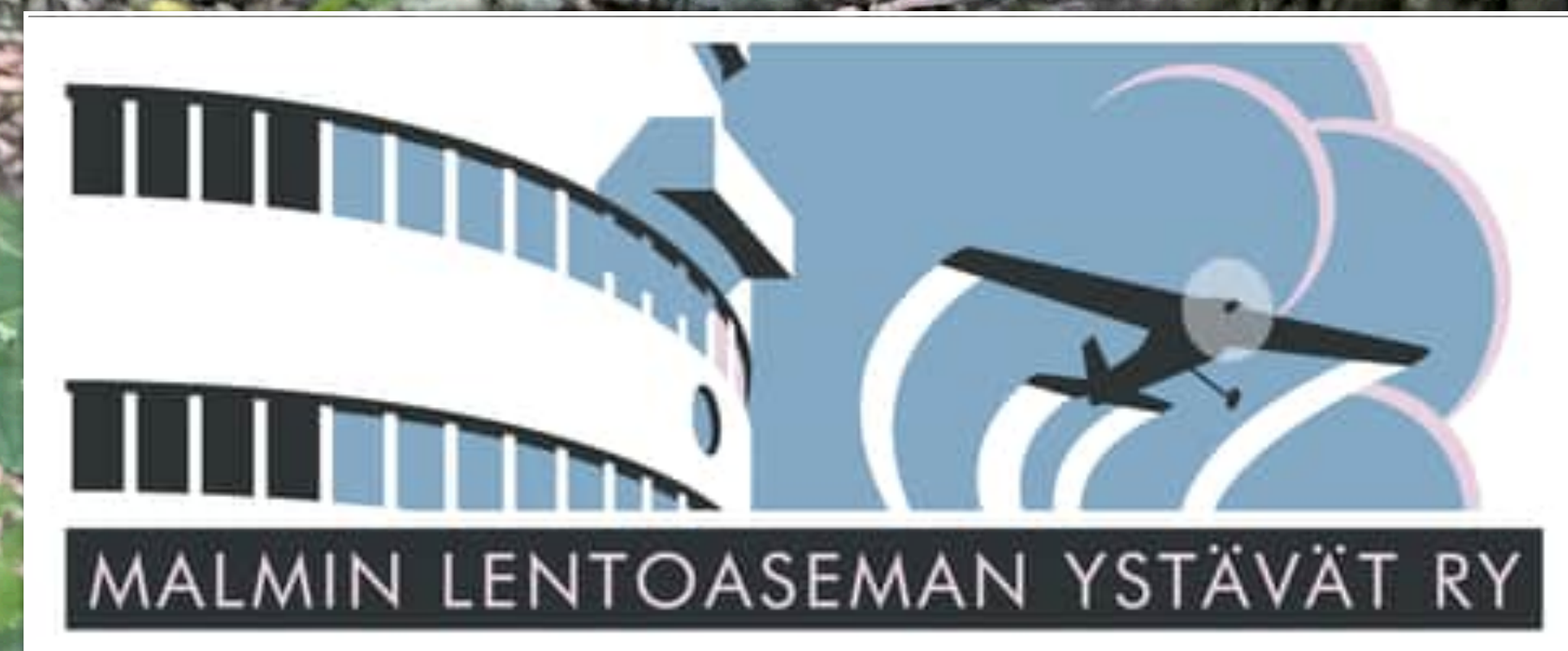


# SUNNUNTAIKORTTELIN KARTOITUS LUONTOKARTOITUSKOIRILLA 14.6.2023



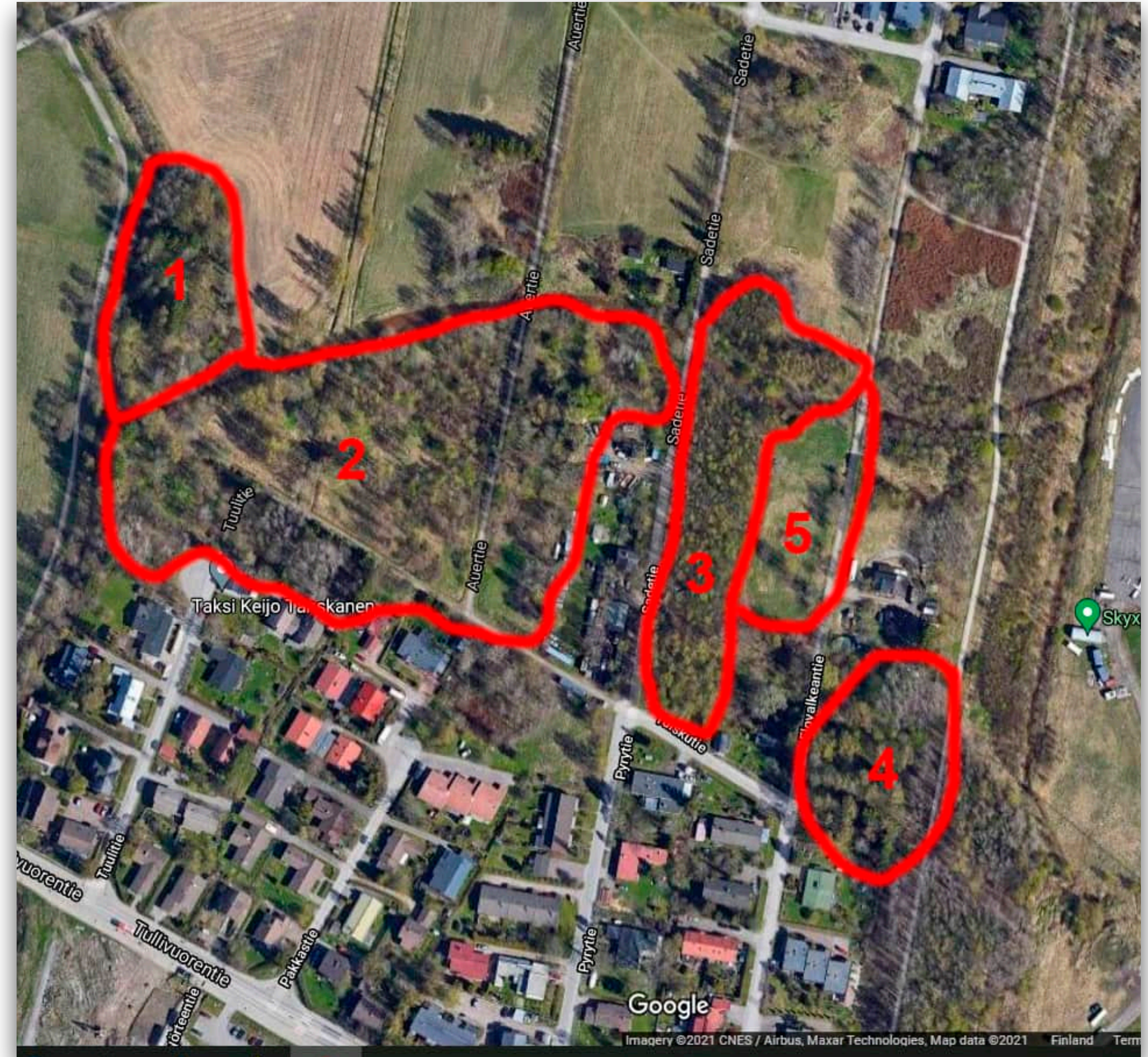
0466 000 444

International K9 Institute

[info@ik9i.com](mailto:info@ik9i.com)

# KOIRAKARTOITUS TOIMEKSIANTO

Luontokartoituskoirilla tehtävän kartoituksen toimeksiantaja on Malmin lentoaseman ystävät ry. Koirakartoituksen toteutti International K9 Institute Oy. Kartoituksen tarkoituksena oli tarkastaa kartalla punaisella merkitty alue liito-oravan havaintojen osalta. Laajempaa luontoselvitystä ei tehty. Luontokartoituskoirien ohjauksesta vastasivat erikoisetsintäkoirien kouluttajat Karita Häkkinen ja Tanja Karpela. Kartan visualisoinnista vastasi Janne Erjola.



## KARTOISSA KÄYTETYT MERKINNÄT

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

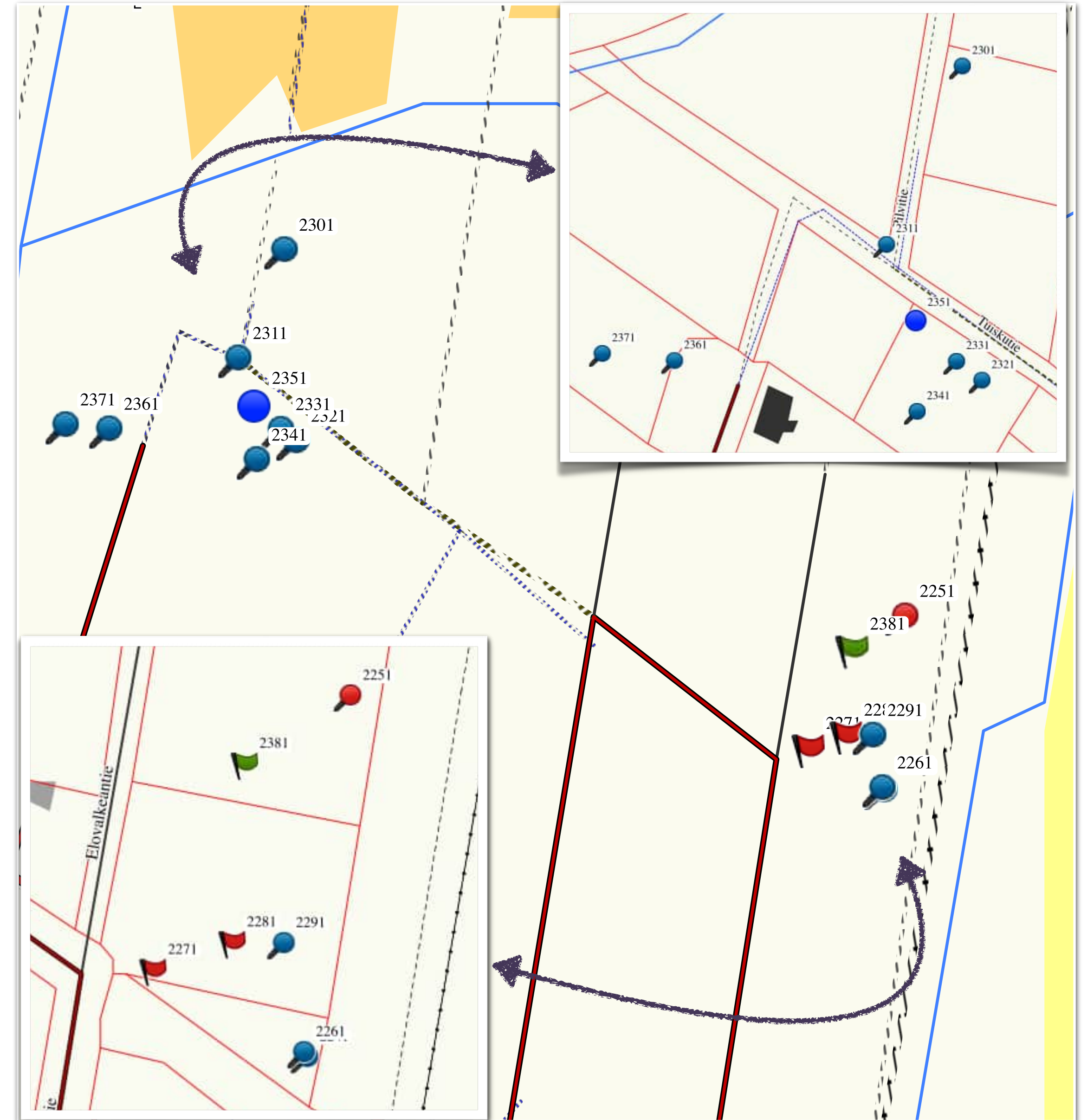
## GPS-LAITTEESEEN HUOMIOKENTÄN LYHENTEET

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.**

# KOIRAKARTOITUS

**Kesäkuussa (14.6) 2023** suoritettiin kartoitus luontokartoituskoiran avustuksella. Alueella on liito-oravalle sopivia kolopuita ja puustoa. Koira ilmaisi yhden kolopuun (havaintopiste 2251), jonka läheisyydestä löytyi jätöshavainto (havaintopiste (2381). Lisäksi koira ilmaisi kaksi kolopuun läheisyydessä sijaitsevaa haapaa (havaintopisteet 2271 sekä 2281). Havainnot on dokumentoitu ja selvennetty kukin erikseen symboleineen ja kirjainselityksineen.



---

# HAVAINTOPISTEET

## SUNNUNTAIKORTTELI

name	desc	sym
2241	KLOKOI	Pin, Blue
2251	IH	Pin, Red
2261	PIHKLO	Pin, Blue
2271	IKOI	Flag, Red
2281	IH	Flag, Red
2291	KLOKOI	Pin, Blue
2301	RAIKOL	Pin, Blue
2311	KOLRAI	Pin, Blue
2321	KLOKELOKOI	Pin, Blue
2331	KLOH	Pin, Blue
2341	KLOH	Pin, Blue
2351	RPQ	Navaid, Blue
2361	KLOH	Pin, Blue
2371	KLOH	Pin, Blue
2381	IPQ	Flag, Green

# 2241 KLOKOI

- Kolopuu, koivu, lahopuu. Ei jätöshavaintoja eikä koiran ilmaisua.



# 2251 IH

- Koiran ilmaisema kolopuu, haapa, ei jätöshavaintoa.



# 2261 PIHKLO

- Pihlaja, kolopuu, ei jätöshavaintoa eikä koiran ilmaisua.





# 2291 KLOKOI

- Kolopuu, koivu. Ei koiran ilmaisua eikä jätöshavaintoa.



# 2301 RAIKOL

➤ Raita, kolopuu. Ei jätöshavaintoa eikä koiran ilmaisua.



# 2311 KOLRAI

- Kolopuu, ei koiran ilmaisua eikä jätöshavaintoa.



# 2321 KLOKELOKOI

- Kolokelo (lahopuu), koivu. Ei jätöshavaintoa eikä koiran ilmaisua.



# 2331 KLOH

- Kolopuu, haapa. Ei koiran ilmaisua eikä jätöshavaintoa.



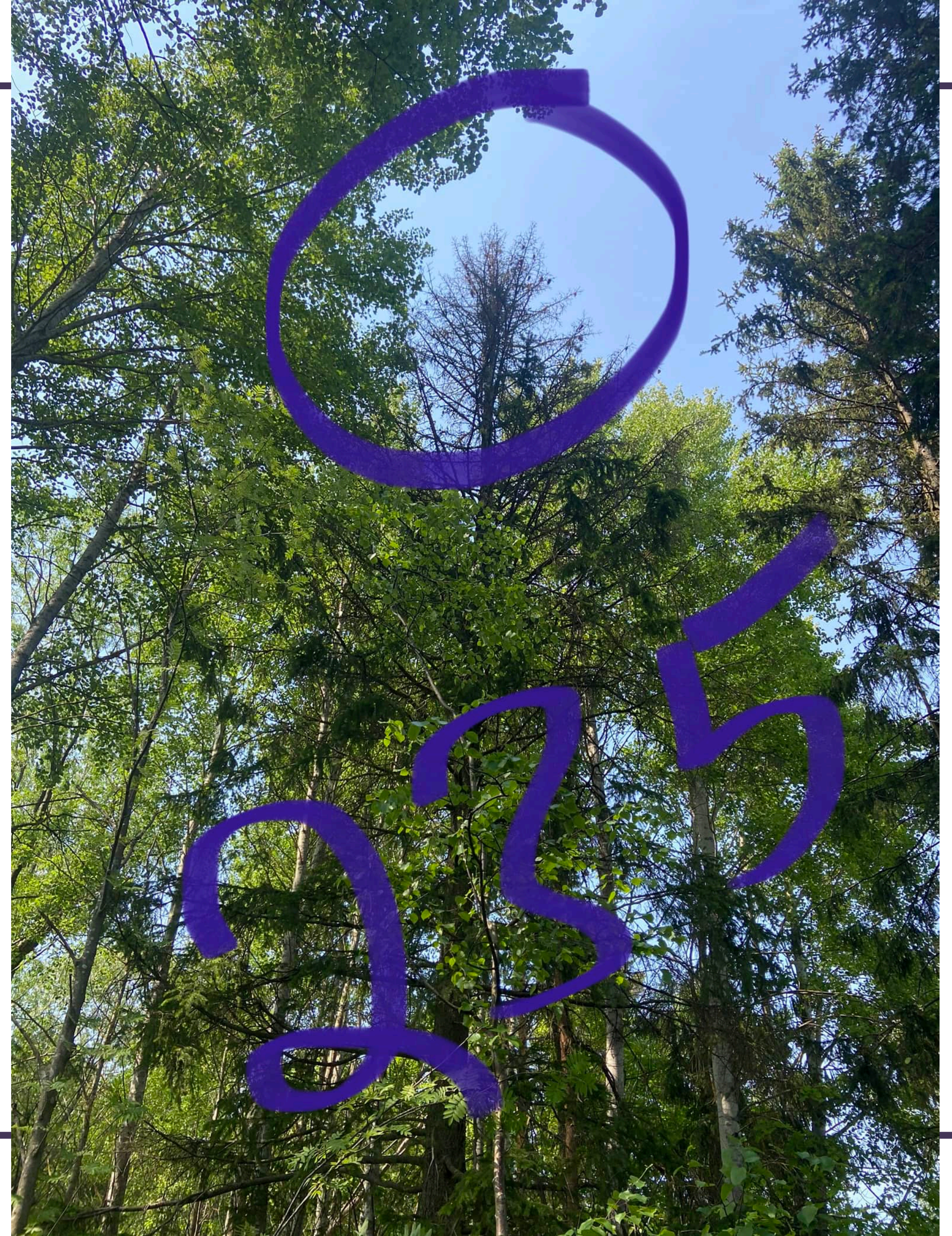
# 2341 KLOH

➤ Kolopuu, haapa. Ei jätöshavaintoa eikä koiran ilmaisua.



# 2351 RPO

- Risupesä kuudessa, ei jätöshavaintoa eikä koiran ilmaisua.



# 2361 KLOH

- Kolopuu, haapa. Ei koiran ilmaisua eikä jätöshavaintoa.





# 2371 KLOH

- Kolopuu, haapa. Ei koiran ilmaisua eikä jätöshavaintoa.



# 2381 IPO

- Jätöshavainto kuusen tyvellä, koiran ilmaisema. Jätös löytyi karikkeen alta ja oli kuivunut ja lohkeileva. Kuusi sijaitsi koiran ilmaiseman kolopuun (haapa) lähellä.

