

# Lappeenrannan taajamalaskennat talvella 2016



Totti Toiskallio

**L**appeenrannan taajamalaskennat toteutettiin tammi-helmikuussa 2016 toista kertaa. Projekti vietiin läpi samoilla laskentatavoilla ja -lohkoilla kuin vuonna 2015, mutta laskentakausi oli aavistuksen edellistä pidempi, alkaen 15.1. ja päättyen karkausvuoden johdosta 29.2. (2015: 23.1.–28.2.). Laskennan aikaisempi aloitusajankohta johtui käytännössä siitä, että vuonna 2015 aloitetun projektin alkuvalmistelut olivat toisella laskentakerralla jo huomattavasti kevyemmät. Koko laskenta-alue on jaettu 53:een lohkoon, joista kukin laskettiin yhden päivän aikana.

## Lintujen kokonaismäärä alle puolet vuoden takaisesta

Talven oli jo ennen laskentojen alkua todettu poikkeavan huomattavasti edellisestä: Leudot, lumettomat ja jäättömät säät jatkuivat aina joulukuun lopulle saakka, mutta juuri ennen laskentakauden alkua saapuivat kovat pakkaset, ja muutos läm-

pötiloissa oli huomattava. Vuoden 2015 kaltaisesta marjasadosta ei myöskään ollut tietoaakaan, ja marjalinnut loistivatkin poissaolollaan: esimerkiksi tilhen (*Bombus garrulus*) lukumäärä laski vuoden 2015 4941:stä 68:aan, räkättirastaan (*Turdus pilaris*) vastaavien lukujen ollessa 2092 ja 36. Osin marjalintujen vähyden vuoksi laskennoissa havaittujen lintuyksilöiden yhteismäärä laski alle puoleen vuodesta 2015. Muutosta ei kuitenkaan voine laskea puhtaasti marjalintujen puuttumisesta johtuvaksi, sillä mm. perinteisten lintulautavieraisten, viherpeippojen (*Carduelis chloris*) ja punatulkkujen (*Pyrrhula pyrrhula*) määrät olivat edelliseen vuoteen verrattuna varsin alhaisia. Myös keltasirkun (*Emberiza citrinella*) yksilömäärä laski lähes 500:lla. Vuoden 2016 laskennoissa kirjattiin yhteensä 11 914 lintuyksilöä, lohkojen keskiarvon ollessa 225 yksilöä (2015: 23 743 ja 440).

Vuoteen 2015 nähden hieman runsaampina esiintyivät esimerkiksi sinisorsa (*Anas platyrhynchos*), kesykyyhky (*Columba livia domestica*), naakka (*Corvus monedula*), varis (*C. corone cornix*) sekä tikli (*Carduelis carduelis*), mutta runsauden muutokset eivät näidenkään kohdalla olleet kovin suuria. Uusia lajeja koko laskennalle olivat tavi (*Anas crecca*), fasaani (*Phasianus colchicus*), varpuspöllö (*Glaucidium passe-*

**Taulukko 1.** Lohkokohtaisten tulosilmoitusten perusteella laskentoihin osallistui kaudella 2016 ainakin 16 laskijaa (2015: 15). Laskijat on esitetty taulukossa 1 laskettujen lohkojen lukumäärän mukaan järjestettynä. Lukumäärä kertoo kuinka monella loholla ko. laskija on ollut laskemassa, eikä tee eroa yksin tai yhdessä laskettujen lohkojen välillä.

LASKIJA	LOHKOMÄÄRÄ
Paavo Rantanen	14
Totti Toiskallio	11
Ari Salminen	10
Matti Vanhapelto	6
Klaus Jernström	5
Jarkko Rutila	5
Pertti Narinen	4
Jari Kiljunen	3
Raino Kinnunen	2
Riitta Romo	2
Kari Weiho	2
Raine Kekäläinen	1
Arja Kinnunen	1
Noomi Levo	1
Mikko Monola	1
Heli Narinen	1

rinum) sekä pohjantikka (*Picoides tridactylus*). Kokonaislajimäärä oli vuoden 2016 laskennoissa 46 (2015: 50), lohkokeskivertailun jäädessä 13,3:een lajiin (2015: 17,8). Lintumäärät olivat viimevuotiseen tapaan runsaimpia itäisen keskustan vanhoilla asuntoalueilla, eniten yksilöitä – yhteensä 648 – tavattiin Hovinpellon loholla (lohko 47). Täälläkin yksilömäärä oli tosin yli 1 000 pienempi kuin edellisen vuoden laskennoissa.

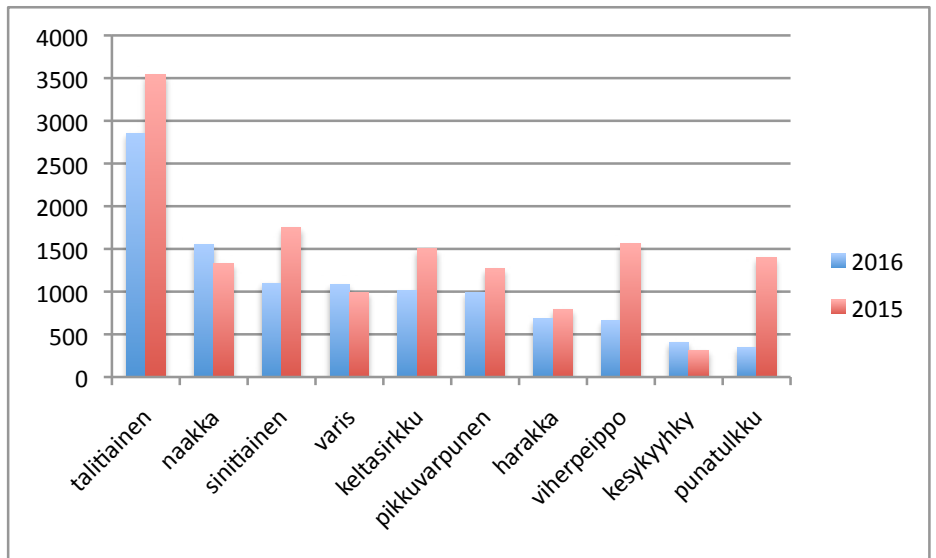
Lintulaskennan yhteydessä kerättiin jälleen myös havainnot nisäkkäistä. Lintujen tapaan nelijalkaistenkin määrät olivat viime talvea vähäisempiä: oravia (*Sciurus vulgaris*) havaittiin 30 (2015: 64) ja saukkoja (*Lutra lutra*) yksi kuten viime vuonnakin. Mistään muusta nisäkkäistä ei tehty suoria havaintoja, vaikka ainakin jäniksen/rusakon sekä ketun jälkiä havaittiinkin.

### Vähän ruokintoja

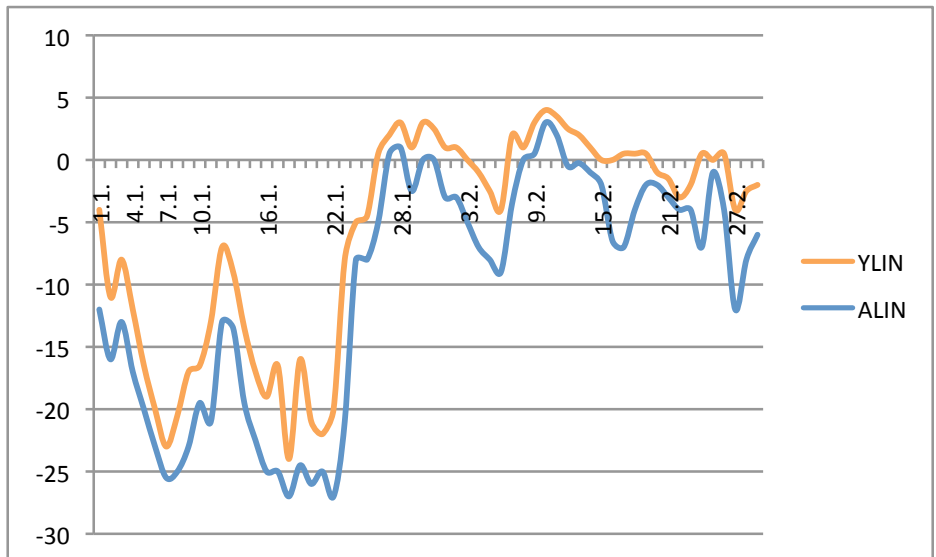
Laskentojen kuluessa havainnoijat kiinnittivät huomiota lintujen ruokintapisteiden vähyteen. Yhteenvedon perusteella voitiinkin todeta useamman syöttöpisteiden ruokintojen määrän vähentyneen selvästi: vuonna 2016 laskettiin 223 useamman ruokintaa (2015: 317). Sen sijaan yksittäisten lintulautojen tai rasvaruokintojen määrä pysyi käytännössä edellisen vuoden tasolla, ollen 395 (2015: 393). Ruokintojen määrän vähyteen on saattanut vaikuttaa leuto alkutalvi.

### Kirjallisuus:

Ilmatieteen laitos 2016. [www.fmi.fi/saa/lappeenranta](http://www.fmi.fi/saa/lappeenranta). [lainattu 23.1., 14.2. ja 3.3.2016]



**Kuva 1.** Kymmenen runsainta laja taajamalaskennoissa 2016 sekä ko. lajin vertailuluvut vuodelta 2015. Naakkaa ja varista lukuun ottamatta kaikki muut kärkikymmenikön lajit esiintyivät vähäisempinä kuin edellisenä vuonna.



**Kuva 2.** Vuorokausien ääriämpötilat Lappeenrannan Lepolan mittauspisteellä. [Lähde: Ilmatieteen laitos 2016]



**Kuva 3.** Laskentakauden lumitilanne Lappeenrannan Lepolan mittauspisteellä. (Ilmatieteen laitos 2016).