



TAPIO 

# Metsätalous ja lintukantojen tilan parantaminen

Pesintäaikaisten hakkuiden vaikutuksia arvioivan työryhmän  
kokous 30.1.2026

Lauri Saaristo, johtava asiantuntija, Tapio Oy

[www.tapio.fi](http://www.tapio.fi)

# Linnuston tila Suomessa

- Suomessa pesii säännöllisesti 244 lajia ja noin 46,7 milj. lintuparia. Näistä n.  $\frac{3}{4}$  pesii metsäisissä ympäristöissä.
- Pidemmän ajan trendinä linnuilla lajimäärä kasvaa, parimäärä taantuu. Erityisesti laskevat soiden ja maatalousympäristöjen pesimälintukannat sekä vesilintukannat.
- Punaisella listalla on 121 lajia, joista uhanalaisia 86 lajia.
- Metsälinnuston tilan seurantaan käytössä metsien pesimälintuindikaattori
  - Metsälinnut, joiden pääelinympäristö on metsä  $\neq$  metsässä pesivät linnut



*Hiiripöllö (LC) ja Harakka (NT) © Lauri Saaristo*

# Yleiskuva ihmisvaikutuksesta lintukantoihin

## Elinympäristöjen heikentyminen

- Maankäyttö ja sen muutokset johtaneet peltolintujen, suolintujen, vesilintujen ja varttuneempaa metsää suosivien lintulajien vähenemiseen

## Ilmastonmuutos

- Ilmastonmuutos siirtää lajien runsauksia kohti pohjoista
- Lämpeneminen hyödyttänyt erityisesti levinneisyydeltään eteläisiä lajeja



*Ilmakuva Keski-Suomesta 1950-luvulta. Lähde: paikkatietoikkuna.fi*

# Yleiskuva ihmisvaikutuksesta lintukantoihin

## Ihmisen aiheuttama välitön tai välillinen kuolleisuus

- Törmäyskuolemat, metsästys ja vieraspedot tappavat vuosittain miljoonia lintuja ja jos esitetyt arviot ovat oikean suuntaisia, kyse voi olla yli 10 miljoonan linnun kuolemasta vuosittain
- Osalla vesilintulajeista vieraspetojen runsaus on todennäköisesti tärkeä taantumisen syy. Muutoin kuolleisuuden vaikutuksesta yksittäisten lajien kantoihin ei ole käytössä arvioita.

## Suojelu ja ennallistaminen

- Isolla osalla lajeista hyvä potentiaali kantojen kasvuun suojelun ja ennallistamisen toimien seurauksena.
- Heikoin potentiaali jyrkästi taantuneilla sekä lämpenemisen vuoksi pohjoiseen vetäytyvillä lajeilla.

# Metsätalouden vaikutusten tarkastelu

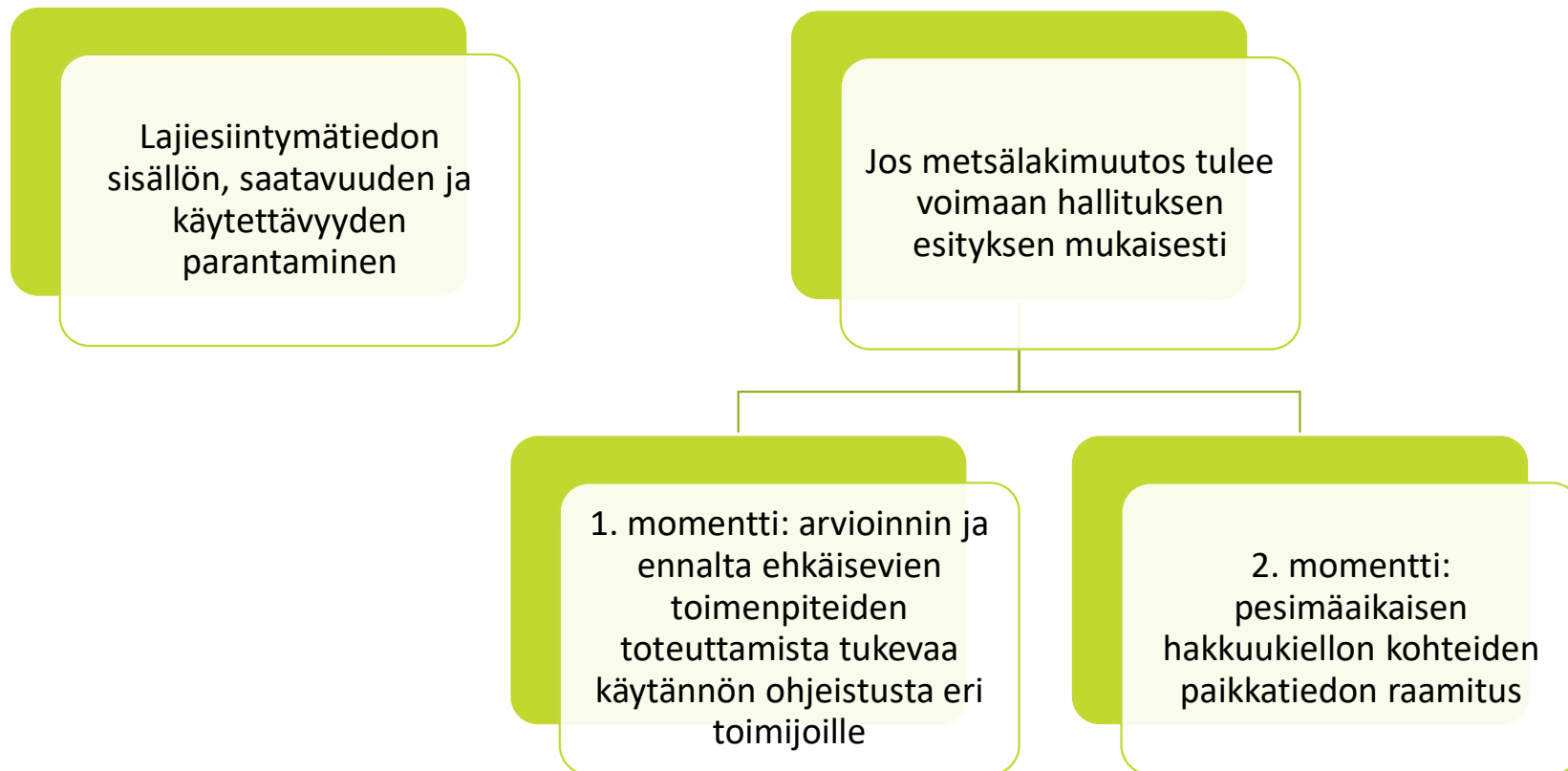
- Uhanalalaisiin metsälintuihin liittyvistä syistä Punainen kirja 2019 nostaa esille metsätaloudesta johtuvan luonnontilaisten kaltaisten varttuneiden metsien ja lahoppuun vähenemisen (Lehikoinen ym. 2019).
- Elinympäristöjen heikkenemisen kontekstissa hakkuiden lisääntymistä pidetään merkittävänä uhkatekijänä linnustolle.
- Pesimäaikainen häiriö tai pesien tuhoutuminen ei kuulu lintujen uhanalaisuuden arvioinnissa todettuihin uhanalaisuuden syihin eikä uhkatekijöihin muutoin kuin osana pyyntiä tai häirintää
  - Metsäelinympäristöissä esiintyvistä punaisen listan lintulajeista maakotkalla, huuhkajalla, kiljukotkalla ja turturikyyhkyllä pyynti tai häirintä on mainittu yhtenä uhanalaisuuteen johtaneista syistä tai uhkatekijänä.



# Lintukantojen tilan parantaminen metsätaloudessa – lisätoimien prioriteettalista

- Lehtipuusekoitus ja suojatiheiköt
- Kolopuut ja lahoppuusto
- Suojelualueet ja luontokohteet
- Petolintujen pesäpuut ja pesinnät
- Peitteisyys ja varttuneet metsät maisemassa
- Vesistökuormituksen vähentäminen
- Suoluonnon ennallistaminen

# Metsätalous ja linnusto - välittämiä kehittämistarpeita (hallinnon vastuulla)



# Kiitos

TAPIO - METSÄNTUNTIJA

[WWW.TAPIO.FI](http://WWW.TAPIO.FI)