



7. Linnut



Varpuspöllö
Nyctalus pusillus • Sparvuggla
15–19 cm



Lehtopöllö
Strix aluco • Katuggla
37–43 cm



Viirupöllö
Strix uralensis • Slaguggla
50–59 cm



Lapinpöllö
Strix nebulosa • Lappuggla
59–68 cm



Harmaapäätikka
Sitta caesia • Gråspett
27–32 cm



Palokärki
Dryocopus martius • Spillkråka
40–46 cm



Käpytikka
Dendrocopos major • Större hackspett
23–26 cm



Valkoselkätikka
Dendrocopos leucotos • Vitryggad hackspett
25–28 cm





Linnut

- Useimmat lentokykyisiä
 - Siivet, sulat, höyhenet
 - Kevyet luut ja vahvat lihakset
- Lisääntyminen
 - Kalkkikuorisilla munilla
- **Tasalämpöisiä**

Lentokyvttömiä lintuja

- Evoluution myötä lentokyvyn menetys
- Nykyään noin 60 lajia
 - Alle 1 % kaikista lintulajeista
- Emu, **strutsi**, pingiivinit, viuhdojat, rantakanat, kakapo ...





Kasvinsyöjät (*siemensyöjät*)

- **Ravinto**
 - **Siemenet, marjat, silmut, neulaset**
- **Nokka paksu ja vankka**
- **Osa kasvinsyöjistä paikkalintuja,**
pysyttelevät elämänsä samalla alueella
- **Osa kasvinsyöjistä vaelluslintuja,** liikkuvat
laajalla alueella etsien siemeniä ja marjoja
- Esim. **Metso** ja Punatulkku



Hyönteissyöjät

- **Ravinto**
 - **Hyönteiset, toukat, hämähäkit, madot**
- **Nokka kapea ja pitkähkö**
- Hyönteissyöjät ovat **muuttolintuja**,
muuttavat talveksi etelään
- Esim. **Pajulintu** ja Kirjosieppo



Kaikkiruokaiset

- Ravinto vaihtelee esim. vuodenajan ja poikasten iän mukaan
- **Ravinto**
 - **Marjat, siemenet, hyönteiset, madot, sammakkoeläimet yms.**
- **Nokka suuri ja vahva**
- Esim. **Varis** ja Punakylkirastas



Pedot

- **Ravinto**
 - **Muut eläimet, kuten pikkulinnut ja pikkunisäkkäät**
- **Rakenne**
 - **Vahva nokka, raatelukynnet**
- **Jälkeläiset**
 - **Määrä riippuvainen saaliskannasta**
 - **Mitä enemmän ravintoa = sitä enemmän poikasia**
- **Esim. Kanahaukka ja Maakotka**