Una espècie poc coneguda la *Turdus merula* (Merla)

È. Bosch (INS Carles Vallbona, Granollers)

INTRODUCCIÓ

La Merla (*Turdus merula*), és un membre europeu de la família dels túrdids.
Mesura entre 18-25 cm i pesa entre 85-115 grams.
Els mascles adults són completament negres, menys el bec que és groc, i també tenen un cercle groc al voltant dels ulls. La femella és marró amb esquitxos negres a la part inferior, però els seus tons poden canviar d'un individu a l'altre. Tenen l'anell orbital groc com els mascles, però el seu bec no es groc. Quan són joves, tenen un plomatge fosc, amb taques blanques, que els hi dura fins a la seva primera muda. El bec dels mascles no es torna de color groc fins després d'un any.
Les merles són omnívores, s'alimenten d'insectes, cucs, fruits, llavors...,i mengen a terra tot movent la cua i abaixant les altes.

Turdus merula (mascle)

Turdus merula (femella)

PREGUNTES

- En quines franges horàries s'han observat més merles?
- Quina és la mitjana d'individus que formen una agrupació de merles?

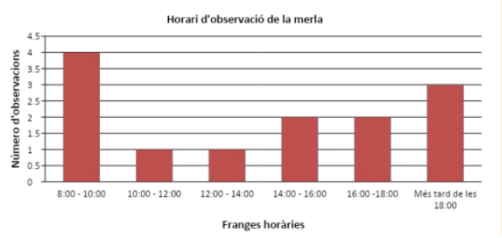
MATERIAL I MÈTODES

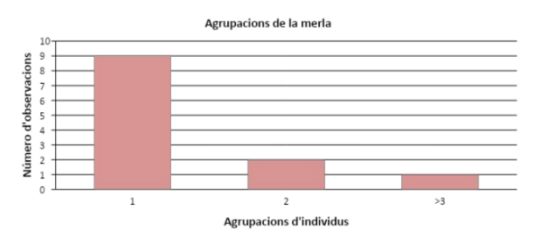
Aquest estudi forma part del projecte "Ornitologia al balcó". Aquest projecte consisteix en la recopilació d'observacions d'aus des de diferents poblacions de la província de Barcelona durant el període de confinament originat pel COVID-19, concretament del període comprès entre el 19/04/20 fins al 28/05/20.

Les dades de les observacions s'han incorporat en una base de dades del projecte a través formulari de la web https://ornitologiaalbalco.wixsite.com/ornitologiaalbalco/observacions.

RESULTATS I DISCUSSIÓ

En el **gràfic 1** podem observar el número d'observacions que s'han realitzat durant tot el dia, en les franges horàries podem veure que quan més individus hi ha es entre 8:00-10:00h i més tard de les 18:00h.





En el **gràfic 2** podem observar el número d'individus que formen les diferents agrupacions, que s'han registrat al llarg de les observacions fetes.

CONCLUSIONS

- En les franges horàries que s'han observat més individus és entre les 8:00-10:00. On els resultats de les observacions ens mostren 4 observacions en aquesta franja. En la franja horària de més tard de les 18:00h, podem veure 3 observacions d'aquesta au.
- La mitjana d'individus que s'agrupen és d'1 au per observació. Tot i que cal destacar que un observador va registrar una observació de 3 merles juntes, fet que és molt excepcional.

WEBGRAFIA

He consultat la informació a:
https://ornitologiaalbalco.wixsite.com/ornitologiaalbalco/resultats
https://ca.wikipedia.org/wiki/Merla