

# CATÀLEG DE VERTEBRATS DEL PARC DEL MONTNEGRE I EL CORREDOR

IV Trobada d'Estudiosos de la Serralada Litoral Central  
i VIII del Montnegre i el Corredor  
Vallgorguina 20 i 21 de Novembre del 2019





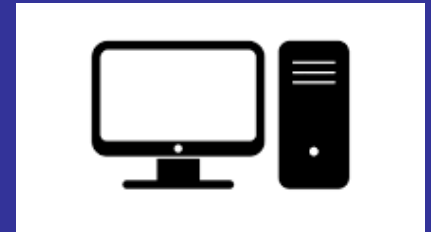
# OBJECTIUS

- Inventari de la **fauna vertebrada**
- **Distribució** aproximada al Parc
- **Fenologia** dels ocells
- Categories **legals**
- **Estat** de conservació



# METODOLOGIA

- 100% treball de **gabinet**



- Fonts d'informació: **Ornitho.cat**, **Banc Dades Biodiversitat de Catalunya**, Catàleg de Vertebrats del 2001, Catàleg de Vertebrats del 2003, Proposta de l'ICO (ocells), **Projecte Sylvia (ocells)**, Projecte SOCC (ocells), estudis i llibres específics (Atles Ocells Maresme, Atles Ocells Vallès Oriental, etc.) i **experts** (E. Aparicio, D. Fernández, T. Arrizabalaga, I. Torre i en C. Flaquer).

# ORNITHO.CAT

- Dades de **36 anys** (1973-2019) equivalen a **30.579 registres filtrats**, un **98,7%** d'**ocells**

Grup biològic	Fora Parc	Parc del Montnegre i el Corredor	TOTAL
Amfibis	883	142	1025
Mamífers	203	98	301
Ocells	53.259	30.173	83.432
Peixos	51	2	53
Rèptils	617	162	779
Rates pinyades	12	2	14
<b>TOTAL</b>	<b>55.025</b>	<b>30.579</b>	<b>85.604</b>

# VÀLUA LEGAL I CONSERVACIONISTA

- **Normativa** catalana, espanyola i europea
- Estat de conservació categories UICN de **peixos** (E. Aparicio), **ocells** (ICO) i **rates pinyades** (C. Flaquer)

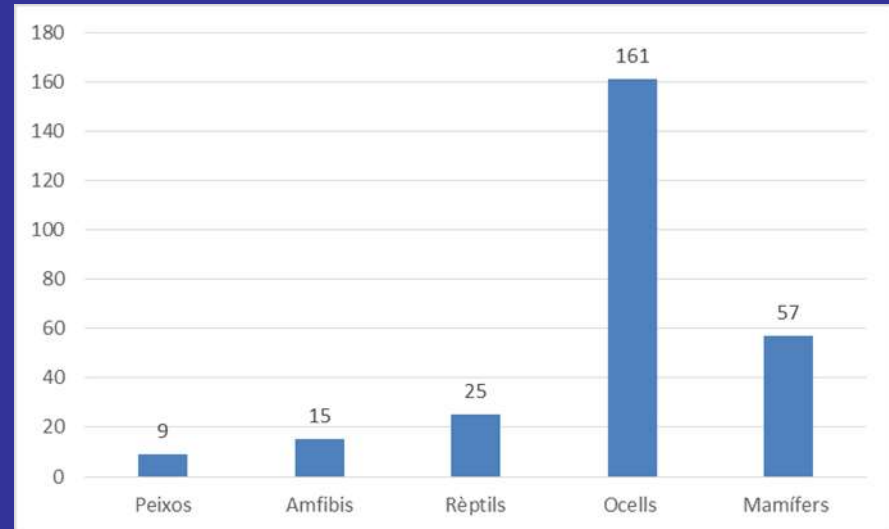
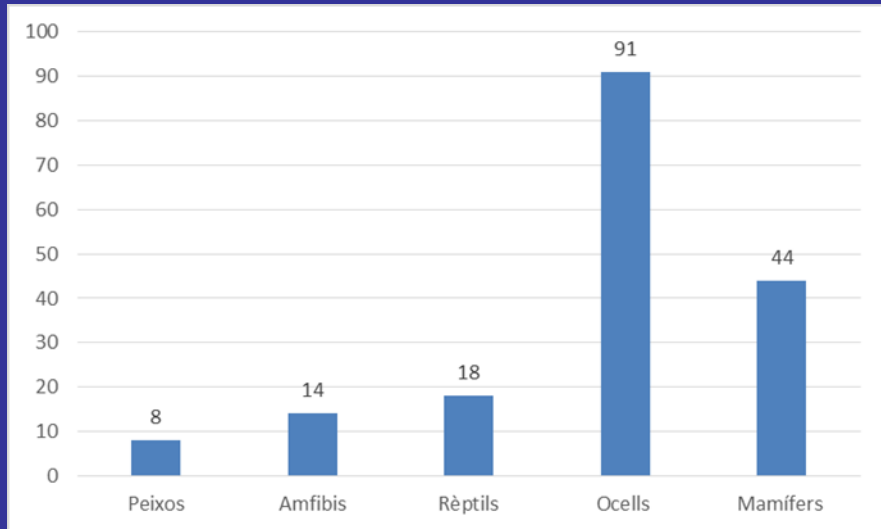






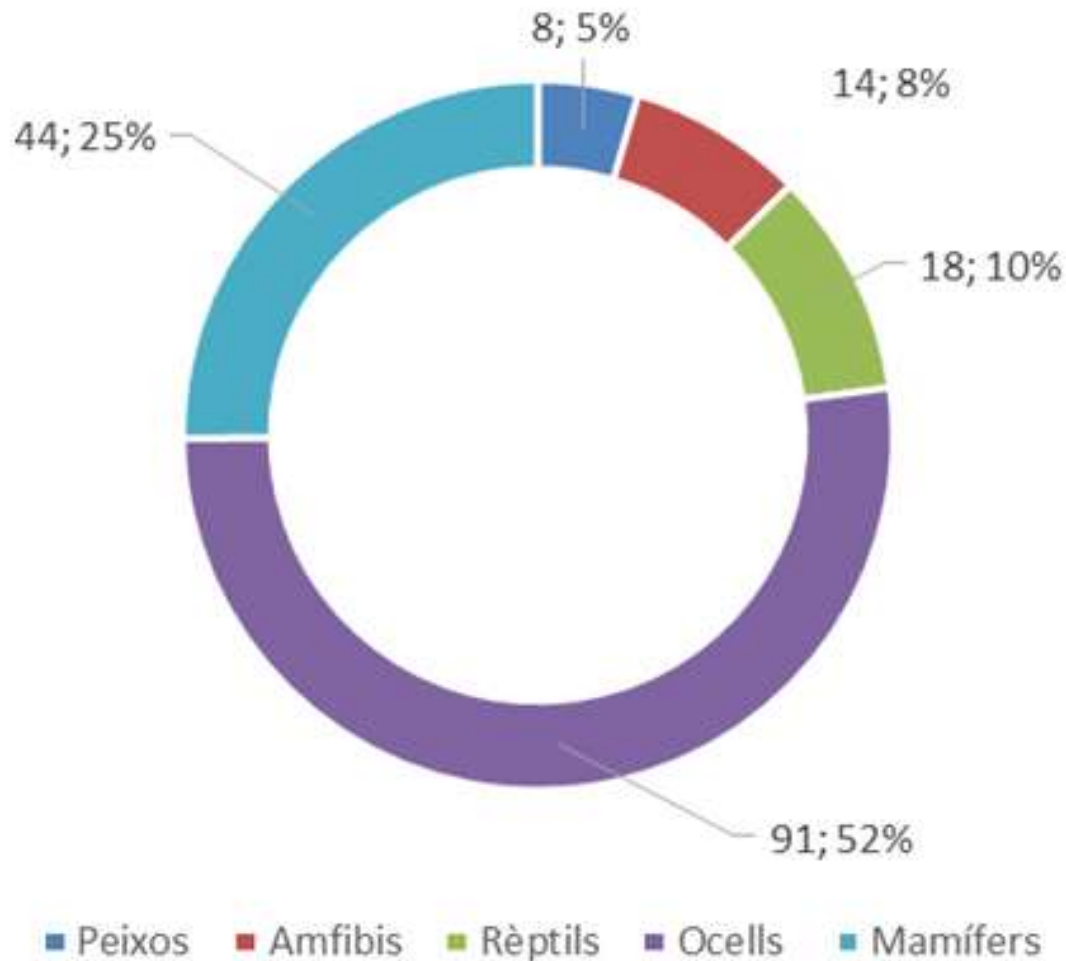
# RESULTATS

- **175 espècies** de vertebrats (només ocells nidificants) vs **267 espècies** (ocells no nidificants i dubtes inclosos): increment potencial del **+52%**.





# APORTACIÓ PER CLASSE TAXONÒMICA



# PEIXOS



# PEIXOS

- 8 espècies, 3 d'autòctones (barb de muntanya, bagra i anguila) i 5 d'exòtiques
- Alta probabilitat que apareguin **noves** espècies en el futur (alliberaments)
- Recomanable treball de camp a les rieres de l'**obaga del Corredor**
- *Phoxinus sp*: dificultat d'identificació espècie (abans una espècie i ara tres de diferents)

# AMFIBIS



# AMFIBIS

- 14 espècies, 11 autòctones i 3 exòtiques
- Destaca la troballa de la Granota de Graf (*Pelophylax kl. grafi*) a l'obaga
- Problemes amb alliberaments deliberats d'espècies exòtiques
- Granota pintada, exòtica però en Annex IV
- 2 espècies antigues/dubtoses no incloses: tritó pirinenc (*Calotriton asper*) i híbrid de tritó verd i tritó d'Anatòlia (fertilitat futura?)

# RÉPTILS





# RÈPTILS

- 18 espècies, 17 autòctones i 1 exòtica (Tortuga d'aigua americana)
- Destaquen les 3 tortugues (1 de terra i 2 d'aigua dolça) i la sargantana roquera (*P. muralis*), la serp d'Esculapi (*Z. longissima*) i l'escurçó pirinenc (*V. aspis*)
- No està clar que la tortuga mediterrània (*T. hermanni*) es reproduïxi ni tampoc la presència de sargantana cendrosa (*Podarcis edwardsianus*)

# RÈPTILS

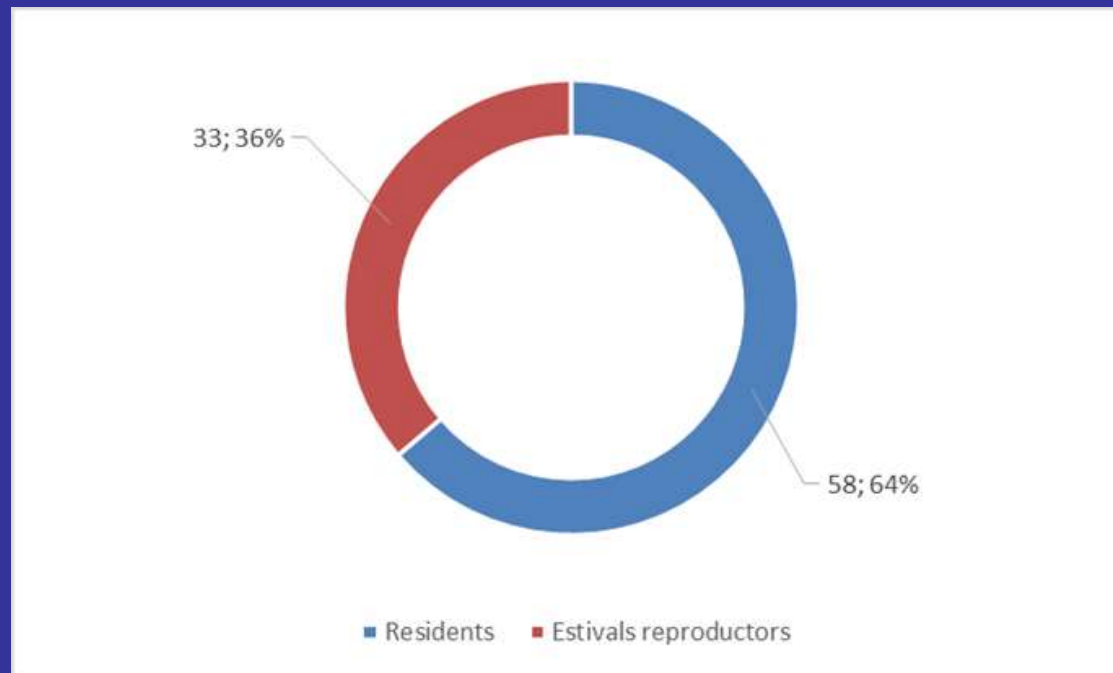
- Hi ha 7 espècies **dubtoses/antigues** no incloses: **dragó rosat** (*H. turcicus*), **lludrió llistat** (*Chlacides. striatus*), lluert (*L. bilineata*), serp verda i groga (*H. viridiflavus*), colobra llisa europea (*C. austriaca*), Serp de ferradura (*H. hippocrepis*), **escurçó ibèric** (*V. latastei*).
- A manca de treball de camp acurat **les 3** hi podrien ser.

# OCELLS



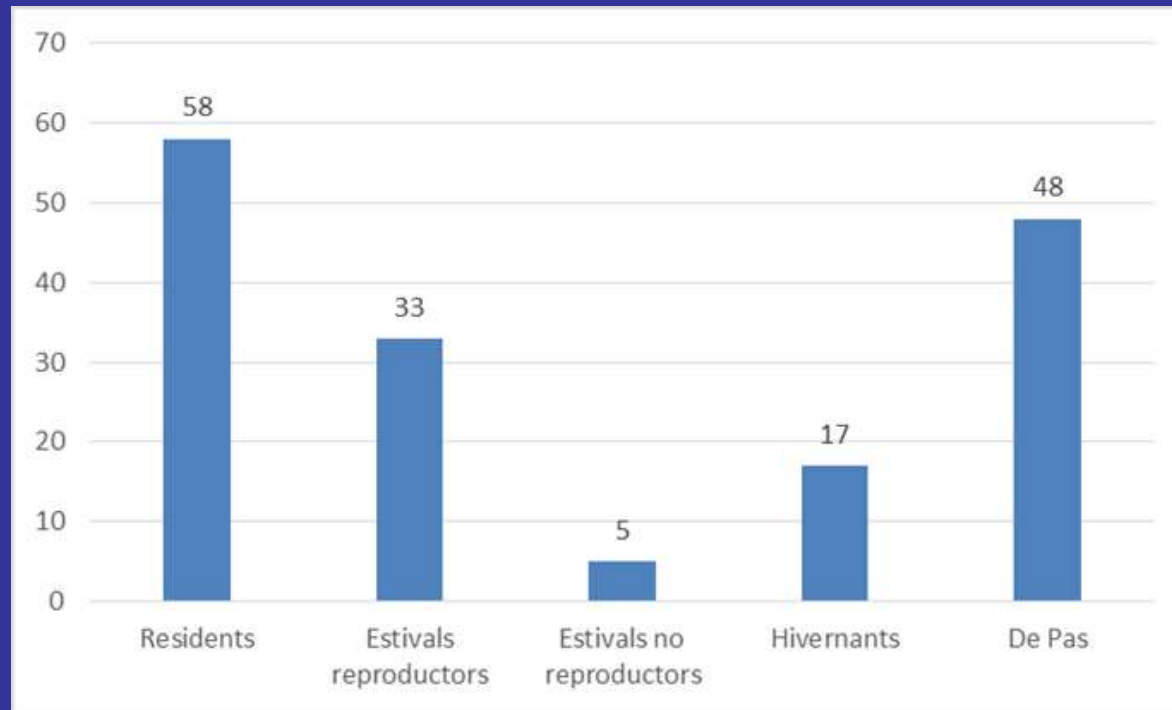
# OCELLS

- Hi ha **161 espècies** d'ocells registrades, **157** autòctones i **4** exòtiques
- **91** espècies **nidificants**, **58** residents i **33** estivals reproductores



# OCELLS

- 5 espècies **estivals no** reproductores, **17** hivernants i **48** de pas



- 15 rapinyaires: **9** rapinyaires diürns i **6** nocturns

# OCELLS

- Destaquen el **botxí** (*L. meridionalis*) únic amb categoria **EN**. També **àliga calçada**, **picot garser petit**, **cucut reial**, **pardal roquer**, **cotxa cua-roja** (possible)...
- Hi ha **23 espècies** que requeririen un **tractament més acurat**: **guatlla**, **cucut reial**, **abellerol**, **cogullada vulgar**, **roquerol**, **oreneta cua-rogenca**, **cuereta groga**, **pardal de bardissa**, **tallareta vulgar**, **capsigrany**, **passerell o cruixidell**...



# RATES PINYADES



# RATES PINYADES

- 17 espècies, totes autòctones, cap exòtica
- La meitat d'espècies són rares. Només 1 espècie hi és comuna (*Pipistrellus kuhlii*).
- Espècies forestals, fissurícoles i de cova.
- 4 espècies antigues/dubtoses no incloses: rata pinyada de ferradura mitjana (*R. mehelyi*), rata pinyada grisa itàlica (*M. nattereri*), rata pinyada de peus grans (*M. capaccinii*) i pipistrel·la de Nathusius (*P. nathusii*).



# ALTRES MAMÍFERS



# ALTRES MAMÍFERS

- 27 espècies, 23 autòctones i 4 exòtiques.
- Destaca la rata esquirolera (*G. glis*), el ratolí lleonat (*A. flavicollis*), el ratbuf (*A. sapidus*), el cabirol (*C. capreolus*) i la llúdriga (*L. lutra*).
- Manca consens científic per dirimir els anys a passar per deixar de ser exòtica (Gat mesquer? Rata negra? )

# ALTRES MAMÍFERS

- 9 espècies **antigues/dubtoses no** incloses: eriçó clar (*A. algirus*), musaranya menuda (*S. minutus*), musaranya mediterrània (*N. anomalus*), esquirol de Corea (*Tamias sibiricus*), **talpó muntanyenc** (*M. agrestis*), turó (*M. putorius*), **gat fer** (*F. silvestris*), cérvol (*C. elaphus*) i daina (*D. dama*).

# DISCUSSIÓ

- 98,7% registres Ornitho són ocells
- Informació antagònica: sí i no segons font
- Dada antiga de presència i actual absència
- Dada actual presència escassa i antiga absent
- Dada sense data
- Manca de precisió de la localització: quadrícula dins i fora del Parc
- Espècies antigues/dubtoses: criteri per incloure-les a la llista principal



# DISCUSSIÓ

- Espècie **exòtica**: indefinició
- Noms **científics no** concordants
- Categories **UICN** només per a **3 classes** (peixos, ocells i rates pinyades)
- **Dades noves** dins del procés de catalogació
- **Peixos**: presència **temporal** en torrents des de la Tordera. Manca **obaga** del **Corredor**.
- Amfibis i peixos alliberats: poblacions viables?
- Rèptils: origen i viabilitat de la “població” de tortuga mediterrània

# DISCUSSIÓ

- Ocells **nidificants** vs ocells **totals**
- Ocells crien a tocar del Parc i alimentació a dins
- Ocells nidificants dubtosos amb filtre **juny-agost**: pardal de bardissa? Passerell?
- **Rates pinyades segregades** de mamífers
- Rates pinyades: rares el 50%
- **Mamífers exòtics**: visó americà? Gat mesquer? Rata negra?

**MOLTES GRÀCIES!**

