

# **PROPOSTA D'ACTIVITATS i PRESSUPOST 2019**



Institut Català d'Ornitologia



# Iniciatives institucionals i socials





# Iniciatives institucionals i socials



DBF 2019



- 20, 21 i 22 de setembre
- Sisena edició
- Ampliació de l'oferta d'activitats
- Consolidació concursos
- Novetat: El Projecte de Conservació, al qual es destinen tots els beneficis del festival, el podrà proposar qualsevol investigador o entitat i el triaran els visitants del festival.





# Iniciatives institucionals i socials



## Estació Biològica del Montseny

- Posada en marxa del cicle de cursos a l'Estació Biològica del Montseny en col·laboració amb altres entitats (Museu de Ciències Naturals de Granollers i Grup de Recerca de l'Escola de la Natura de Parets del Vallès)
- Cursos programats:
  - Amfibis i rèptils
  - Papallones diürnes
  - Ratpenats (2 cursos)
  - Micromamífers
  - Liró gris







## Prioritats

### •Cursos

- Creació del nou apartat “Activitats” al web de l'ICO
  - Informació més clara i directa sobre cursos i sortides
  - Canvis en el sistema de pagament (evitem que quedin places buides per baixes)
  - Incorporació d'un calendari per planificar les activitats

### •Viatges:

- Col·laboració amb South Europe Travel
- Viatges planificats per al 2019:
  - Setmana Santa Romania
  - Maig: Estònia
  - Juliol: Bulgària
  - Setembre: Geòrgia i Armènia
  - Octubre: Helgoland (Alemanya)
  - Desembre: Sri Lanka



### Activitats

Avui juny de 2019 Imprimeix Setmana Mes Agenda

| dl. | dl. | dc. | dj. | dv. | ds.                       | dg. |
|-----|-----|-----|-----|-----|---------------------------|-----|
| 27  | 28  | 29  | 30  | 31  | 1 de juny                 | 2   |
|     |     |     |     |     | (09:00) FOTO1. Curs de    |     |
|     |     |     |     |     | 08:00 ID1. Cu             |     |
| 3   | 4   | 5   | 6   | 7   | 8                         | 9   |
|     |     |     |     |     | S12. Bounu.               |     |
|     |     |     |     |     | (08:30) F1. Curs flash d' |     |
| 10  | 11  | 12  | 13  | 14  | 15                        | 16  |
|     |     |     |     |     | LEP11: Les papallones diu |     |
|     |     |     |     |     | 08:00 ID1. Cu             |     |
| 17  | 18  | 19  | 20  | 21  | 22                        | 23  |
|     |     |     |     |     | (08:00) S13. Espais Natu  |     |
|     |     |     |     |     | 09:00 S14. Sc             |     |
| 24  | 25  | 26  | 27  | 28  | 29                        | 30  |
|     |     |     |     |     | (08:30) F2. Curs flash d' |     |







## Prioritats

- Xarxes socials:** s'ha arribat als 3800 seguidors a Facebook, 3700 a Twitter i 2200 a Instagram durant el 2019. Es vol continuar apostant per fer créixer el nombre de seguidors a les xarxes socials de l'ICO perquè és un magnífic canal per fer arribar la informació de l'entitat al públic potencial.

- Butlletí Ornitho:** Creació d'un butlletí electrònic per als usuaris d'Ornitho on es recullen les notícies relacionades amb el portal.

## Altres accions rellevants

- L'Abellerol:** Publicació de dos números d'aquest butlletí de contacte dels socis.

- Butlletí Electrònic de l'ICO:** Enviament d'aquest mitjà de comunicació de periodicitat setmanal i/o quinzenal per a la difusió de notícies i anuncis d'activitats.

- Revista Catalana d'Ornitologia (RCO):** A finals de 2019 es publicarà el proper volum de la revista.









## Prioritats

**Implantar el remitent català perquè sigui plenament operatiu a partir del 2020**

**Tenir totes les bases de dades d'anellament online en coordinació amb Aranzadi, GOB, EBD i Portugal**

Web de gestió dels remittents

Web d'entrada de balanços

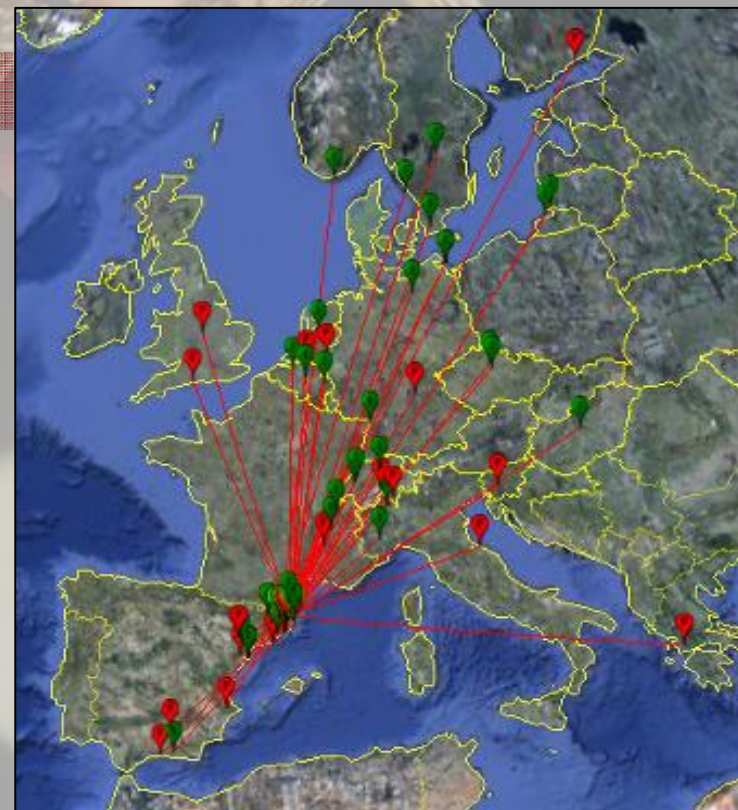
Web visor amb resultats d'anellament

## Altres accions destacades

**Balanç d'anellament.** Confecció del balanç de 2019 i tasques de gestió del banc de dades de l'OCA.

**Realització de les proves d'accés a anellador de l'ICO.** Com cada any es faran dues convocatòries: juny i desembre.

**Posada en funcionament d'un nou portal de marques especials.** Nova versió totalment remodelada que inclou alertes de noves observacions i més facilitats de descàrrega d'historials.



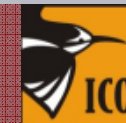


# Projectes de Seguiment





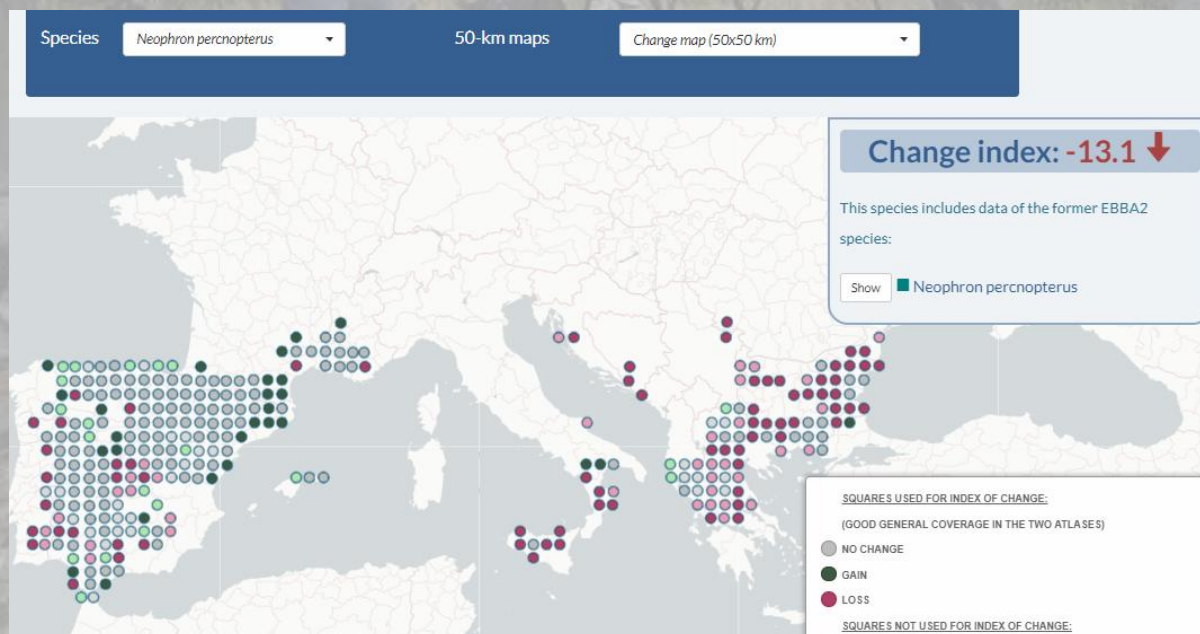
# Projectes de Seguiment: Atles d'Europa



## Prioritats

•**Atles d'Europa:** L'ICO, conjuntament amb la Societat Ornitològica Txeca i l'Institut Suís d'Ornitologia, i sota la direcció de *EBBA2 Atlas Steering Committee* de la EBCC, s'encarrega de coordinar el nou Atles d'ocells nidificants d'Europa. L'any 2018 des de l'ICO es va organitzar la recopilació de les dades finals del projecte, es van iniciar les tasques de revisió i les anàlisis de canvis en la distribució de les espècies. Es dona suport tècnic als països en aquest àmbit. Per al 2019 es preveu treballar en els continguts gràfics i tots els documents del llibre, la publicació del qual està prevista per a finals de 2020.

•**Transferència coneixement a Comissió Europea:** En el marc del EBBA2, una de les tasques concretes d'enguany ha de ser el desenvolupament d'indicadors espacials d'espècies d'ocells d'espais agraris.



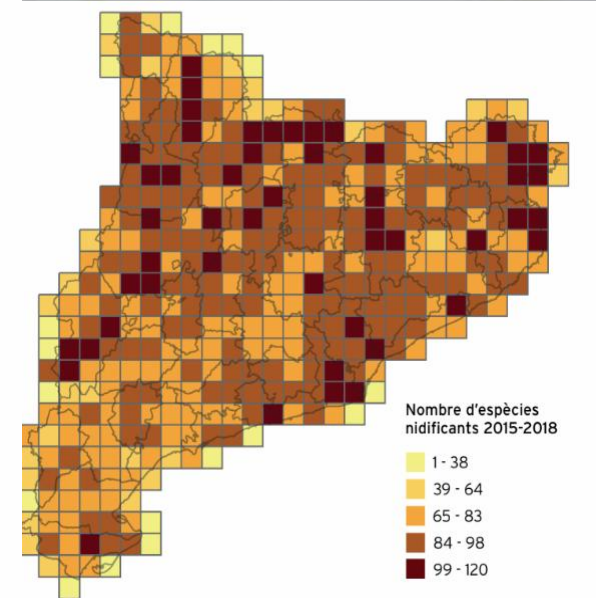
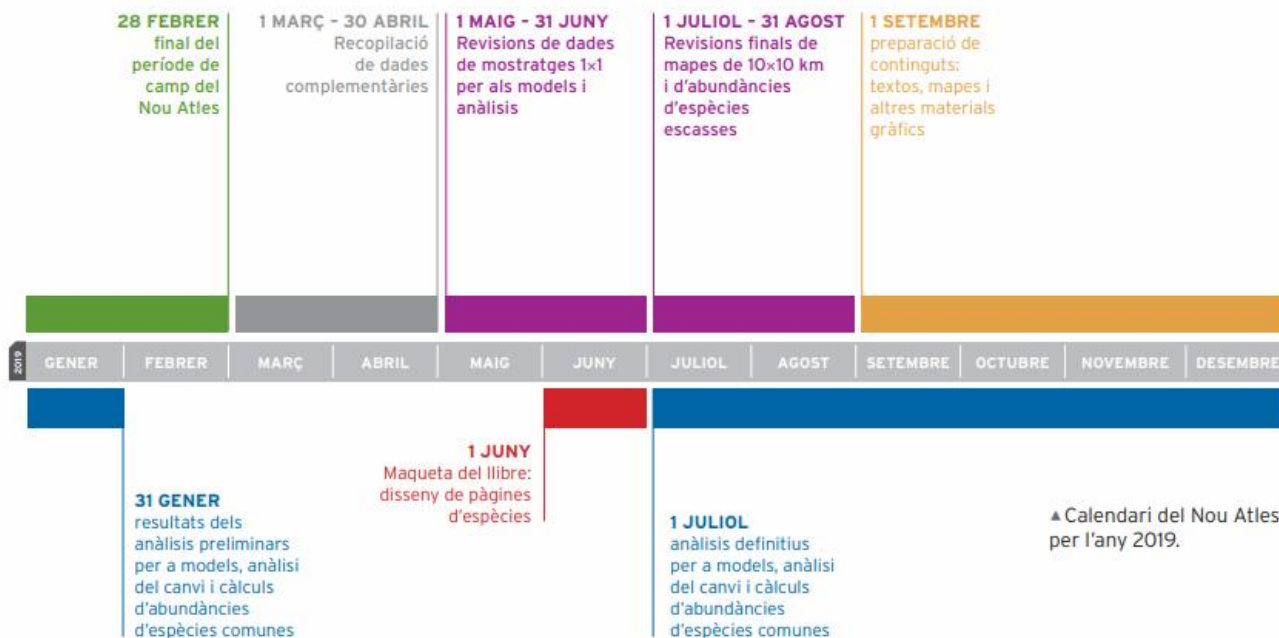


# Projectes de Seguiment: Nou Atlas d'ocells



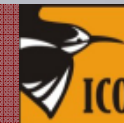
## Prioritats

•**Coordinació:** El 2018 es va enllestir amb èxit la feina de camp del Nou Atlas i el 2019 és un any clau per a la revisió de les dades i la seva anàlisi. Els detalls sobre el calendari de tasques 2019 es mostren a sota. Els resultats preliminars són molt interessants, tant pels patrons observats com, sobretot, pels canvis en la distribució de moltes espècies.





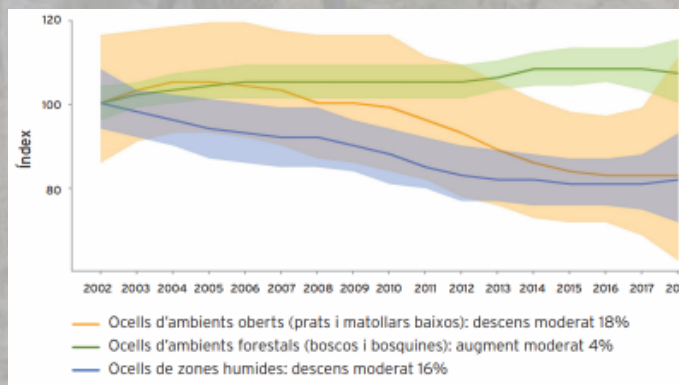
# Projectes de Seguiment: SOCC



## Prioritats

•**Coordinació:** Es treballarà també en l'elaboració d'una nova base de dades del SOCC. Enguany es treballarà per obrir un nou sistema (on-line) per a la tramesa de dades dels col·laboradors emmarcat dins del portal Ornitho.cat. Amb les dades de camp de 2018 es publicarà el 17è report de SOCC.

•**Tendències específiques i indicadors:** Es millorarà el sistema de càlcul de tendències d'indicadors. S'actualitzaran les tendències de les espècies comunes en temporada de nidificació i d'hivern, així com els indicadors de l'Estratègia del Patrimoni Natural i la Biodiversitat de Catalunya que es calculen a partir de les dades SOCC. Finalment, les dades del SOCC s'integraran, juntament amb les d'altres grups taxonòmics, amb el *Living Planet Index* de Catalunya.



|                                                                                                               |     |                                                          |         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------------------------------|---------|
| maig 2019                                                                                                     | ICO | Report del Programa SOCC - Institut Català d'Ornitologia | núm. 17 |
| programa SOCC                                                                                                 |     |                                                          |         |
| Disetè informe anual del programa de Seguiment d'Ocells Comuns a Catalunya                                    |     |                                                          |         |
| + NOU ATLES                                                                                                   |     |                                                          |         |
|                                                                                                               |     |                                                          |         |
| EDITORIAL                                                                                                     |     |                                                          |         |
| Els seguiments d'ocells en el marc de l'Estratègia del patrimoni natural i la biodiversitat de Catalunya 2030 |     |                                                          |         |
| El projecte SOCC                                                                                              |     |                                                          |         |
| TENDÈNCIES                                                                                                    |     |                                                          |         |
| Tendències en les poblacions d'ocells nidificants 2002-2018                                                   |     |                                                          |         |
| Tendències en les poblacions d'ocells a l'hivern 2002-2017                                                    |     |                                                          |         |
| INDICADORS                                                                                                    |     |                                                          |         |
| Indicadors 2002-2018                                                                                          |     |                                                          |         |
| NOU ATLES                                                                                                     |     |                                                          |         |
| Nou Atles dels Ocells Nidificants de Catalunya: la fase decisiva                                              |     |                                                          |         |
| ELS NOSTRES OCELLS                                                                                            |     |                                                          |         |
| El sisó                                                                                                       |     |                                                          |         |
| Participants del projecte                                                                                     |     |                                                          |         |
| English Summary                                                                                               |     |                                                          |         |
| Referències                                                                                                   |     |                                                          |         |



# Projectes de Seguiment: SYLVIA i MIGRACIÓ



## Prioritats

### Projecte SYLVIA

**Cobertura geogràfica projecte SYLVIA:** L'objectiu es mantenir el nombre d'estacions actives al voltant de 40 potenciant el voluntariat.

**EURO-CES:** Com cada any, les dades del SYLVIA s'utilitzaran per fer un anàlisi conjunt de les dades CES a nivell Europeu. Publicació d'un article científic amb dades del projecte Sylvia.

### Projecte MIGRACIÓ

**Cobertura:** Igual que en els anys anteriors, durant el 2019 es preveu que només hi hagi operatives una campanya de primavera: Aiguamolls de l'Empordà (del 2 de març al 30 de maig), i una de tardor: Canal Vell (4 d'agost a 1 de desembre). Enguany es tornarà a contractar anelladors professionals per dur a terme la feina.

**Participació i nova aplicació mòbil:** S'ha previst fer una reunió de coordinació amb els participants del projecte (conjuntament amb els del SYLVIA) i s'incentivarà la seva participació en els nous cursos de reciclatge en anellament. Des de 2016 funciona un aplicatiu per entrar el resum de captures dels dos projectes i poder mostrar els resultats en temps real.



# Projectes de Seguiment: ornitho.cat i EBP



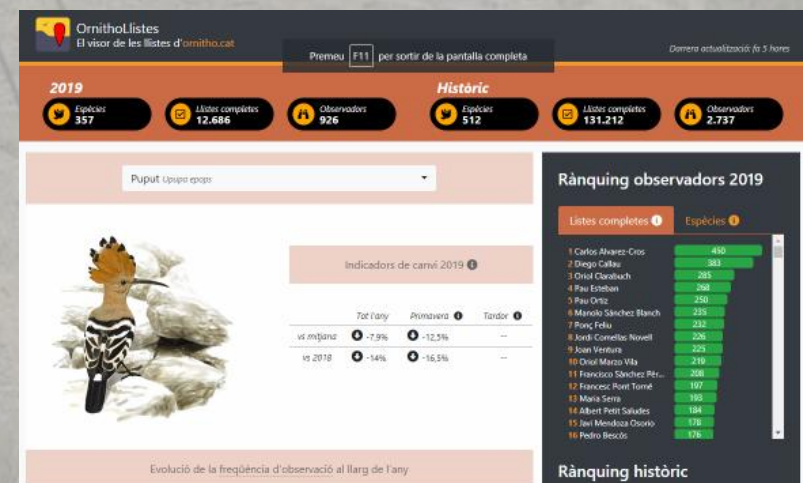
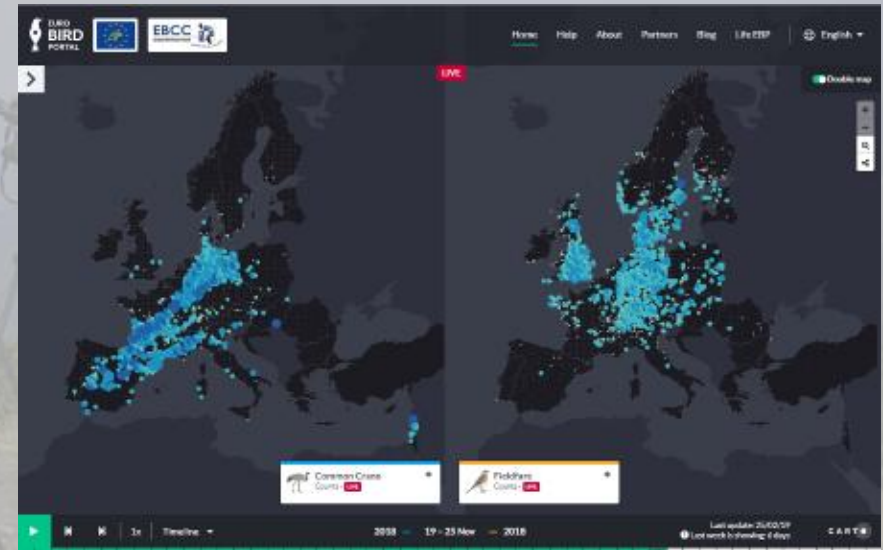
## Prioritats

### •EuroBirdPortal (EBP):

- Es prepararà el report final del projecte LIFE EBP (2016-2019).
- Durant la segona part de l'any els esforços es dirigiran a buscar finançament (el LIFE EBP finalitza a l'abril de 2019).

### •Ornitho

- Es preveu tenir totalment funcional el mòdul d'entrada de dades del projecte SOCC.
- Se seguirà impulsant la col·laboració amb altres grups taxonòmics i l'enviament de dades en forma de llistes completes (e.g. OrnithoLlistes).





# Projectes de Seguiment: Orenetes, Nius i OdJ



## Prioritats

•**Concursos/activitats:** es faran concursos o activitats per estimular la col·laboració en el projecte Nius i el projecte Ocells dels Jardins.

•**Orenetes:** es posarà en marxa les proves pilot per desenvolupar una nova metodologia de cens que farà més senzill participar en el projecte. La nova metodologia estarà disponible a partir del 2020.

•**Nius:** El projecte es consolida tot i que caldrà continuar fent accions per aconseguir més participació. Cal força més mostra per poder analitzar dades.

•**Ocells del Jardins:** Promoció del projecte a xarxes i mitjans de comunicació per intentar atraure nous usuaris.





# Recerca





## Prioritats científiques

- **Producció científica:** Seguir amb la línia d'anys anteriors:
- 1) Desenvolupament d'indicadors d'estat i de procés a partir dades dels seguiments. Es farà èmfasi en els indicadors de l'estat dels ocells d'alta muntanya
- 2) Causes dels canvis poblacionals observats en el SOCC: Un cop determinat que el canvi climàtic (i en particular la manca d'aigua) i els canvis d'usos del sòl (i en particular l'abandonament rural) són els principals causants dels canvis en els ocells, es mirarà de publicar i divulgar aquests resultats.

### Global Change Biology

PRIMARY RESEARCH ARTICLE

#### Declining population trends of European mountain birds

Aleksi Lehikoinen , Lluís Brotons, John Calladine, Tommaso Campedelli, Virginia Escandell, Jiri Flousek, Christoph Grüeneberg, Fredrik Haas, Sarah Harris, Sergi Herrando, Magne Husby ... [See all authors](#) 

First published: 11 December 2018 | <https://doi.org/10.1111/gcb.14522>

### SCIENTIFIC REPORTS

OPEN

#### Contrasting impacts of precipitation on Mediterranean birds and butterflies

Received: 28 September 2018

Accepted: 22 March 2019

Published online: 05 April 2019

Sergi Herrando <sup>1,2</sup>, Nicolas Titeux <sup>3,4,5</sup>, Lluís Brotons<sup>1,2,5,6</sup>, Marc Anton<sup>1</sup>, Andreu Ubach<sup>7</sup>, Dani Villero<sup>8</sup>, Enrique García-Barros<sup>8</sup>, Miguel L. Munguira<sup>8</sup>, Carlos Godinho<sup>8</sup> & Constanti Stefanescu<sup>2,7</sup>

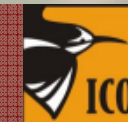


# Pressupost





# Pressupost



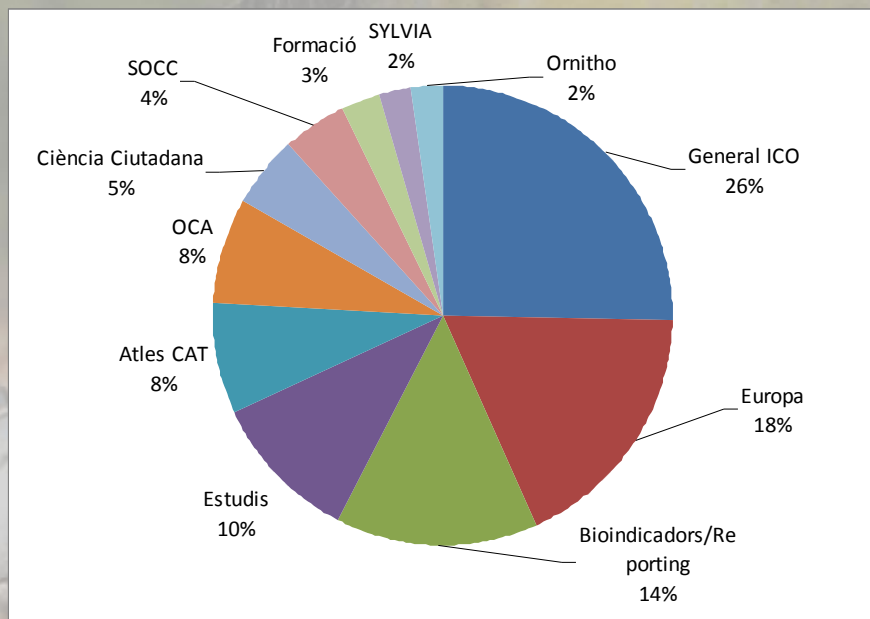
## INGRESSOS

| Ingressos 2019              |                   |
|-----------------------------|-------------------|
| Concepte                    | Total             |
| Quotes socis                | 29.600,00         |
| Convenis                    | 213.691,00        |
| Prestacions de servei       | 45.721,19         |
| Cursos i donacions          | 31.348,33         |
| Subvencions                 | 270.824,91        |
| <b>Total ingressos 2019</b> | <b>591.185,43</b> |

## DESPESES

| DESPESES 2018                                          |            |                   |
|--------------------------------------------------------|------------|-------------------|
| Concepte                                               | Parcials   | Totals            |
| <b>PERSONAL I PROJECTES</b>                            |            |                   |
| STAFF                                                  | 393.877,00 |                   |
| Suport extern (camp, cursos, externs, altres empreses) | 86.500,00  |                   |
| Transport/desplaçaments                                | 24.000,00  |                   |
| <b>TOTAL PERSONAL I CAMPANYES</b>                      |            | <b>504.377,00</b> |
| <b>WEB</b>                                             |            |                   |
| web ICO (nius, canyets, moduls ornitho)                | 1.500,00   |                   |
| Europa (EBP, EBBA2...)                                 | 7.500,00   |                   |
| ornitho.cat                                            | 4.500,00   |                   |
| <b>TOTAL PERSONAL I CAMPANYES</b>                      |            | <b>13.500,00</b>  |
| <b>PUBLICACIONS</b>                                    |            |                   |
| RCO (1)                                                | 1.500,00   |                   |
| Report Atlas                                           | 2.000,00   |                   |
| Abellerol (3)                                          | 2.500,00   |                   |
| Report SOCC                                            | 2.000,00   |                   |
| <b>TOTAL PUBLICACIONS</b>                              |            | <b>8.000,00</b>   |
| <b>OFICINES</b>                                        |            |                   |
| Lloguer                                                | 6.900,00   |                   |
| Subministraments (aigua...)                            | 2.000,00   |                   |
| Telefonia i internet                                   | 3.000,00   |                   |
| Material oficina (inclou neteja)                       | 1.200,00   |                   |
| Libres i revistes                                      | 2.000,00   |                   |
| <b>TOTAL OFICINES</b>                                  |            | <b>15.100,00</b>  |
| <b>DESPESES GENERALS</b>                               |            |                   |
| Assessoria i assegurança                               | 4.500,00   |                   |
| Despeses bancàries                                     | 3.300,00   |                   |
| <b>TOTAL ALTRES</b>                                    |            | <b>7.800,00</b>   |
| <b>ALTRES</b>                                          |            |                   |
| Correus, mailing                                       | 4.000,00   |                   |
| Copisteria, fotocòpies                                 | 2.000,00   |                   |
| Material anellament (xarxes) i anelles                 | 6.000,00   |                   |
| Material venda (caixes-niu, pòsters, etc)              | 6.000,00   |                   |
| DBF, Jornades SOCC, Assemblea                          | 3.000,00   |                   |
| Altres (representació, congressos, etc)                | 5.000,00   |                   |
| <b>TOTAL ALTRES</b>                                    |            | <b>26.000,00</b>  |
| <b>TOTAL DESPESES 2018</b>                             |            | <b>574.777,00</b> |

## PER PROJECTE/ÀREA







Institut Català d'Ornitologia

