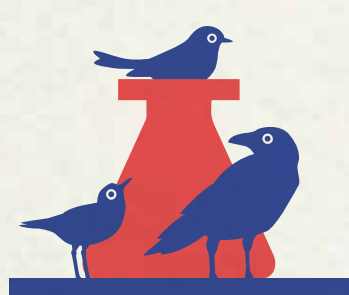


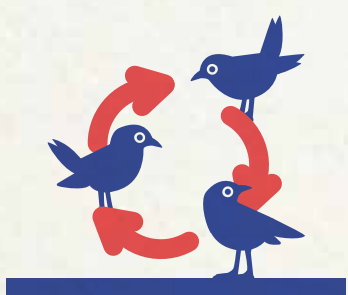
Aves comuns: Indicadoras da saúde dos ecossistemas

Investir em programas de monitorização de longo-prazo, como o Censo de Aves Comuns (CAC), é a única forma de conseguir os dados robustos sobre o estado da biodiversidade e ambiente necessários para que entidades governamentais e europeias possam tomar decisões fundamentadas sobre a conservação da Natureza. Em Portugal, este censo é realizado exclusivamente por voluntários. Mas há falta de investimento nestes programas de monitorização e de apoio ao trabalho voluntário.

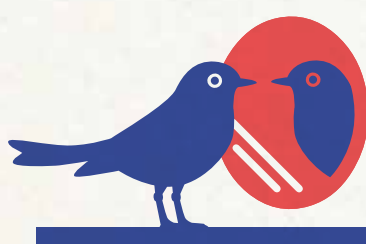
Porque monitorizamos as aves comuns?



Representam grande parte da biomassa da nossa biodiversidade



Têm papéis essenciais em todos os níveis das cadeias alimentares



Refletem o que se passa nos ambientes* que habitam



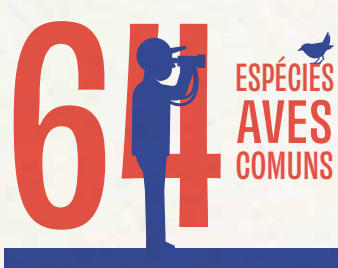
São fáceis de observar e ouvir, e por isso fáceis de monitorizar

* ex. zonas agrícolas ou florestais

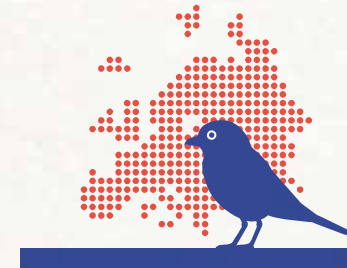
Como monitorizamos as aves comuns?



Cada voluntário monitoriza a mesma quadrícula de território todos os anos



Com uma metodologia sistematizada conseguimos estudar 64 espécies de aves comuns*



Os dados contribuem para avaliar tendências a nível europeu**

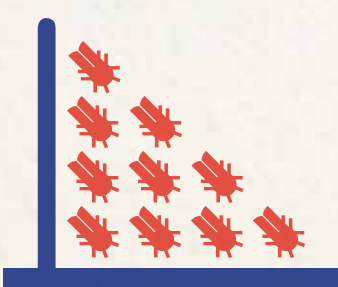
* Consideramos aves comuns as espécies com distribuição mais alargada no território continental

** Por exemplo para o Pan-European Common Bird Monitoring Scheme (PECBMS)

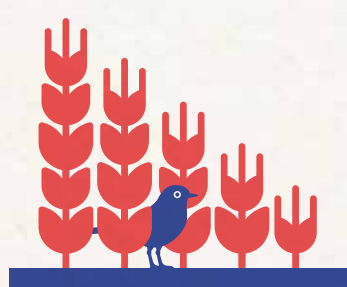
Aves cada vez menos comuns



A andorinha-das-chaminés diminuiu 36%* desde 2004



Espécies insetívoras têm tido um declínio preocupante em Portugal e na Europa



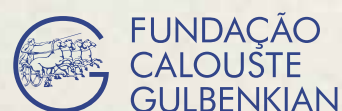
A intensificação agrícola é uma das maiores causas do declínio das aves europeias**

* Percentagem de variação na abundância estimada a partir da média das últimas 5 avaliações de tendências populacionais do Censo de Aves Comuns

** Rigal S et al. 2023. Farmland practices are driving bird population decline across Europe. PNAS 120: e2216573120

Mais sobre o CAC: www.spea.pt/censos/censo-aves-comuns

OPERADORES DE FUNDO



PARCEIROS CIÊNCIA-CIDADÃ



PARCEIROS CAC



AGRADECIMENTOS

Um forte agradecimento a todos os voluntários e coordenadores regionais que são quem torna possível o Censo de Aves Comuns em Portugal.