

Projecte ORENETES



Institut Català d'Ornitologia



Quin és l'objectiu del Projecte ORENETES?

El projecte ORENETES és una iniciativa de la Fundació Territori i Paisatge desenvolupada per l'Institut Català d'Ornitologia que té com objectiu principal conèixer l'estat actual de les poblacions d'oreneta cuablanca (*Delichon urbicum*) a Catalunya. El seguiment al llarg del temps permetrà determinar tendències i conèixer amb detall els requeriments ecològics de l'espècie.

El projecte també té una component de sensibilització ambiental important. La senzillesa de la seva metodologia i la simpatia que desperta l'espècie fan que el projecte esdevingui una eina molt útil per a l'educació ambiental.

El projecte ORENETES es basa en el treball voluntari i la participació ciutadana.

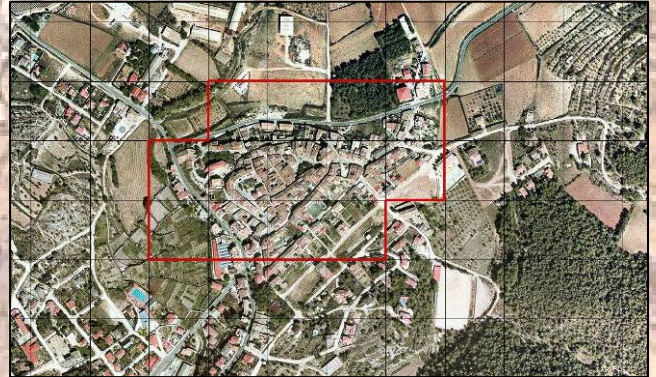
Com es fan els censos?

El treball de camp consisteix en la realització d'un senzill cens dels nius d'oreneta en un quadrat de 100 metres de costat. Dins el quadrat s'hauran de recórrer tots i cadascun dels carrers i grups d'edificis a la recerca dels nius d'oreneta. L'observador pot incloure tants quadrats com vulgui dins la seva unitat de mostreig.

Els censos es realitzen en dos períodes diferents. De l'1 al 31 de maig i del 15 de juny al 31 de juliol.



Localització de totes les unitat de mostreig



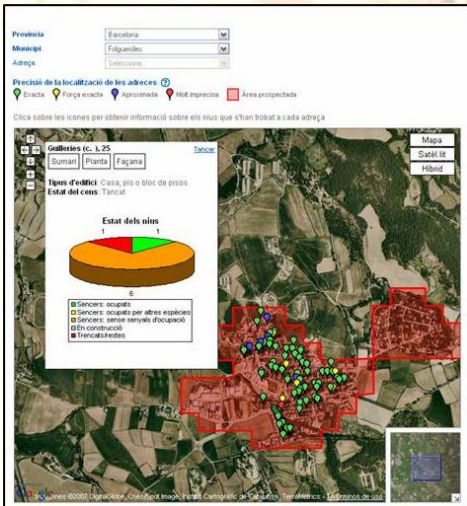
La unitat mínima de cens és un quadrat de 100 metres de costat. Cada observador pot incloure tants quadrats com vulgui a la seva unitat de mostreig.

El projecte ORENETES va començar la primavera del 2007 i actualment compta amb més de 600 participants. En total hi ha gairebé 200 unitats de mostreig i es tenen dades de més de 150 municipis de Catalunya.

www.orenetes.cat

El projecte ORENETES treballa a partir de la tecnologia web, de manera que el vincle amb els col·laboradors es fa mitjançant la pàgina web del projecte.

En aquest espai web es pot trobar tota la informació necessària per participar en el projecte i també tots els resultats i conclusions que aquest genera.

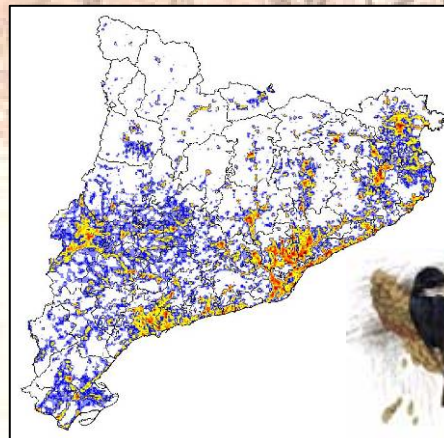


www.orenetes.cat

Les orenetes com a indicador de qualitat ambiental

Els factors limitants per a la nidificació de les orenetes són la disponibilitat de fang per fer el seu niu i la presència d'insectes per poder alimentar-se i nodrir els polls. Aquests factors poden veure's molt alterats per activitats com la utilització de pesticides i l'encimentació de les lleres dels rius.

Així doncs, l'estudi de les poblacions d'oreneta cuablanca pot arribar a ser una eina molt útil per a una adequada planificació i gestió del territori.



Distribució actual de les colònies d'oreneta cuablanca a Catalunya



© Toni Llobet

Més informació sobre el projecte ORENETES al web www.orenetes.cat

i al Servidor d'Informació Ornitològica de Catalunya www.siocat

Contacte: ico@orenetes.cat