

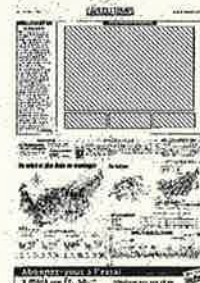
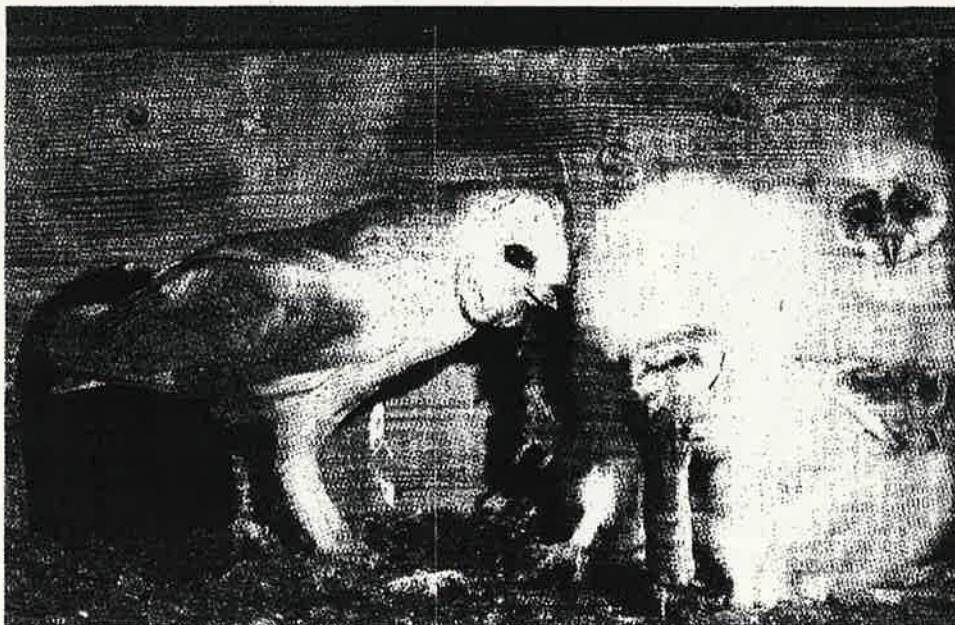
Schweizerischer Nationalfonds

RAPACES MAIS DIPLOMATES

■ En l'absence des parents, les jeunes chouettes effraies (photo karl weber) se livrent à d'intenses vocalisations nocturnes, au risque d'attirer un prédateur. Alexandre Roulin, professeur boursier du Fonds national suisse, chercheur à

l'Uni de Lausanne, a réussi à expliquer ce comportement: au lieu d'entrer en conflit pour la nourriture au retour des parents, les oisillons s'informent au préalable de leur appétit, et donc sur leur motivation à se battre. Après avoir

négocié, ils laissent la priorité non pas au plus fort, mais au plus affamé. C'est en observant longuement des portées de chouettes effraies que le chercheur a vérifié expérimentalement son hypothèse. C



Argus Ref 18280898