

**L'ÉTÉ DE LA BIODIVERSITÉ.** A la découverte d'une espèce de notre région.

# La fin du règne du roi des cailles

Le râle des genêts, petit oiseau discret, doit faire face à de nombreuses menaces, dont la raréfaction de son habitat.

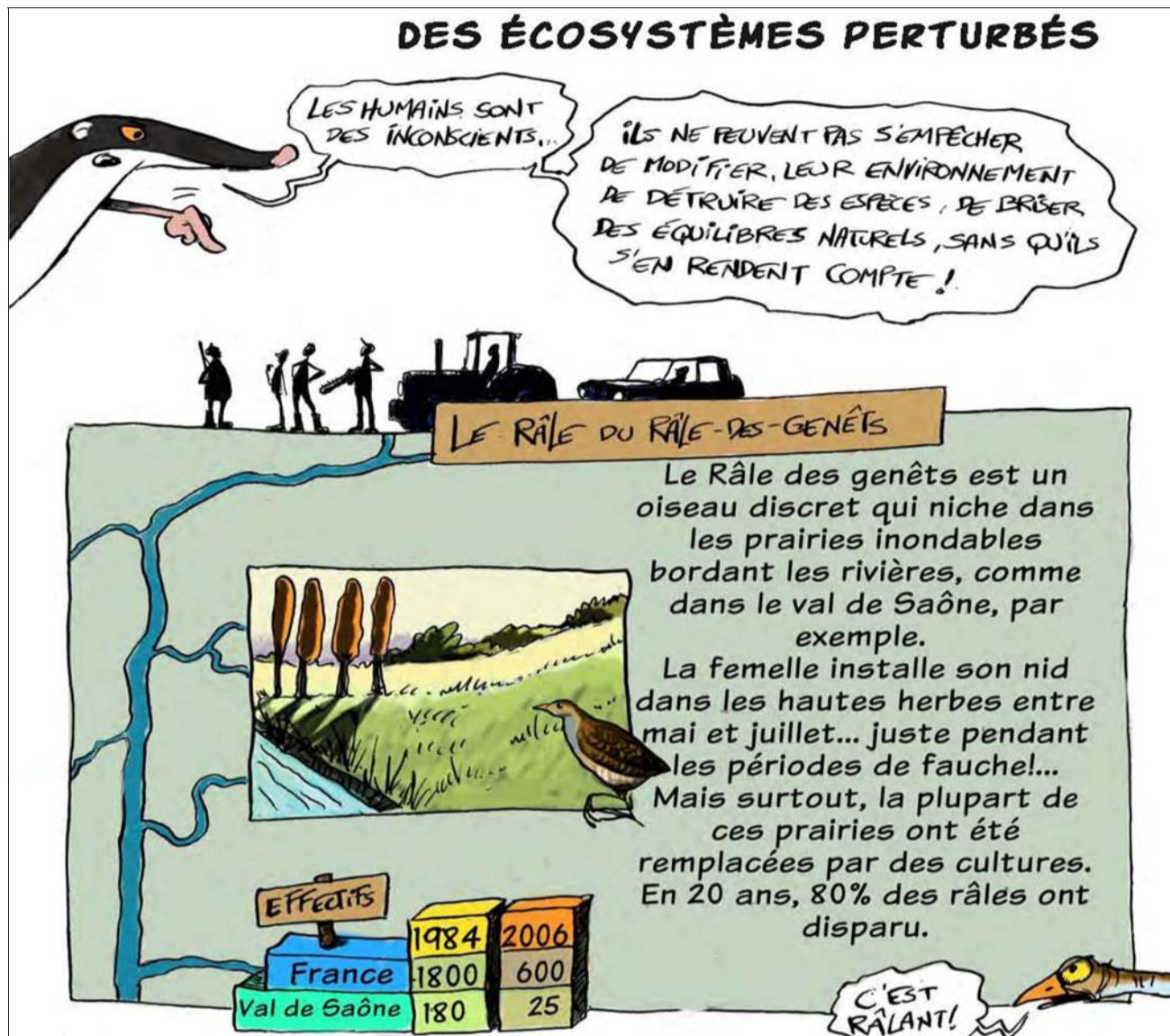
Le râle des genêts (ou roi des cailles) fait partie des migrateurs au long cours : ses quartiers d'hiver se situent au sud du Sahara (jusqu'en Afrique du Sud). Dès leur retour en France (de mi-avril à début mai), les mâles se mettent à chanter la nuit sur les sites de reproduction, jusqu'à l'accouplement.

Où se cache le râle des genêts ? En Bourgogne, il niche presque exclusivement dans les prairies inondables des basses vallées.

Les recensements de 2011 annoncent la disparition proche du râle en Bourgogne

D'autres milieux permettent la reproduction du râle en France, notamment certains milieux agricoles à usage extensif comme les jachères, ou encore les parcelles en pâturage avec un faible chargement de bétail. Mais l'évolution de l'agriculture rend ces milieux plus rares. En France, la population de râles des genêts a diminué de 80 % en 20 ans.

Les trois derniers noyaux de population connus sont la confluence de la Saône et de la Grosne, de la Saône et de la Seille et les abords de la Saône au sud de Mâcon. Et les recensements de 2011



Les cultures bouleversent la vie du râle des genêts, comme l'explique cet extrait d'un *Bourgogne Nature*. Dessin de Gilles Macagnon

annoncent la disparition proche du râle de l'avifaune bourguignonne !

## Une espèce face à de multiples menaces

La régression et la fragmentation des prairies de fauche alluviales sont les principales causes de disparition du râle des genêts. Mais d'autres facteurs s'y ajoutent : les fauches précoces, le prélèvement par tir et

capture lors des migrations, la prédation des nids et des jeunes, ainsi que la mort par collision sont autant de facteurs directs de mortalité. Quelles actions peut-on alors mener pour sauver le râle des genêts ?

### La fauche tardive

Cette action consiste à retarder la fauche des prairies les plus humides, afin de favoriser la reproduction du râle des genêts, entre autres,

dont les jeunes ne sont volants qu'à partir du 15 juillet.

### La fauche centrifuge

Classiquement, la fauche est effectuée de l'extérieur vers l'intérieur de la parcelle, et bon nombre de râles des genêts se trouvent alors pris à un piège mortel. La fauche centrifuge, qui évolue depuis le centre de la parcelle vers sa périphérie, est plus salvatrice.

### La fauche lente

La vitesse de la fauche constitue aussi un facteur important dans la préservation de la faune des prairies. Il est recommandé de ralentir à moins de 10 km/h dans les dernières bandes.

### L'effarouchement lors de la fauche

À l'avant de la machine, des chaînes pendantes jusqu'au sol (et suspendues à une barre ayant la même taille que la faucheuse) font fuir la faune par contact.

## À LIRE : LA REVUE BOURGOGNE NATURE

Les revues scientifiques internationales les plus prestigieuses orientent souvent les travaux des chercheurs vers un objectif très théorique. Pourtant, en matière naturaliste, les travaux de terrain restent indispensables. La revue *Bourgogne Nature* veut donc préserver un espace pour les données de terrain. D'autant que de nouveaux acteurs (professionnels de l'environnement ou amateurs bien avisés) apportent des données ré-

gionales toujours très intéressantes. Une revue, même scientifique, doit aussi être lue. À côté des articles les plus techniques, *Bourgogne Nature* ouvre donc ses colonnes à des articles "d'intérêt général", c'est-à-dire qu'elle considère comme susceptibles de toucher le grand public. Le numéro 12 vient de paraître : renseignez-vous à [contact@bourgogne-nature.fr](mailto:contact@bourgogne-nature.fr) ou en appelant le secrétariat de rédaction au 03.86.78.79.72.



**EN SAVOIR PLUS** Pour participer à la préservation de la biodiversité en Bourgogne, contactez le Conservatoire d'espaces naturels de Bourgogne, chemin du Moulin des Etangs, 21600 Fényay. Tél. : 03.80.79.25.99. [conservatoire@sitesnaturelsbourgogne.asso.fr](mailto:conservatoire@sitesnaturelsbourgogne.asso.fr) [www.bourgogne-nature.fr](http://www.bourgogne-nature.fr) [contact@bourgogne-nature.fr](mailto:contact@bourgogne-nature.fr)