

Proportion d'oiseaux nicheurs, de mammifères, d'amphibiens et de reptiles éteints ou menacés en Pays de la Loire



L'état de conservation régional d'une espèce peut être évalué à travers sa répartition spatiale, son abondance et sa dynamique de population. Les listes rouges régionales pour les oiseaux nicheurs, les mammifères continentaux, les amphibiens et les reptiles continentaux ont été effectuées grâce à l'application de la méthodologie UICN. Ces listes rouges permettent de définir un risque de disparition pour chaque espèce à l'échelle régionale.

Description et construction de l'indicateur

Cet indicateur est fondé sur les résultats de ces listes rouges régionales afin de déterminer la proportion d'espèces disparues et menacées pour chaque groupe taxonomique.

L'indicateur est calculé selon la formule suivante :

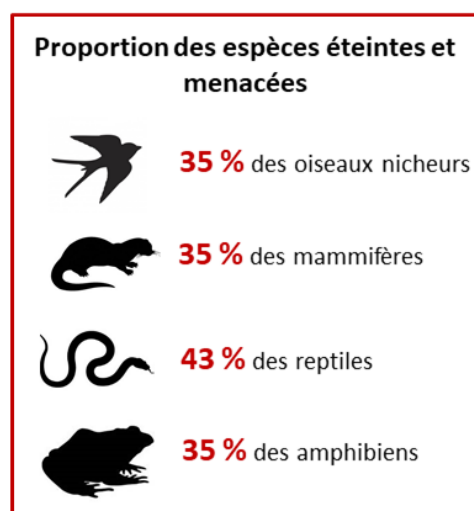
$$\frac{\text{Nombre d'espèces éteintes et menacées}}{\text{Nombre d'espèces évaluées}} \times 100$$

Les espèces éteintes et menacées concernent les catégories suivantes : « en danger critique » (CR), « en danger » (EN) et « vulnérable » (VU).

Le nombre d'espèces évaluées comprend les catégories précédentes ainsi que les catégories suivantes : « quasi menacée » (NT) et « préoccupation mineure » (LC). Seules les espèces non évaluées, « non applicables » (NA), « disparues » (RE) et « données insuffisantes » (DD) ne sont pas prises en considération dans le calcul. Ces dernières années, 16 espèces de reptiles, 22 espèces d'amphibiens (Marchadour *et al.*, 2021),

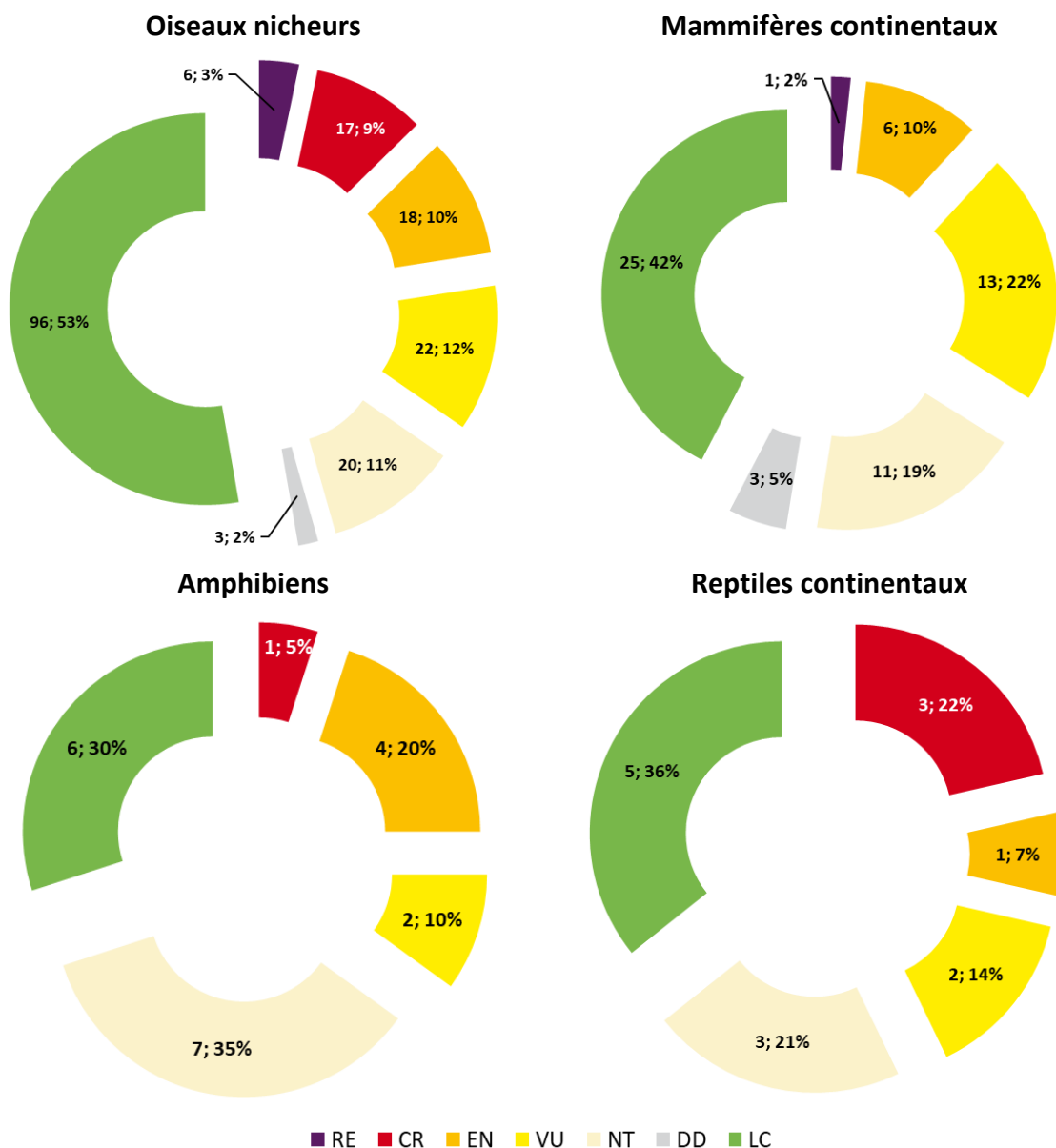
69 espèces de mammifères continentaux (Marchadour *et al.*, 2020) et 182 espèces d'oiseaux nicheurs ont été évalués (Marchadour *et al.*, 2014).

Résultats



La proportion d'espèces éteintes et menacées est la plus importante parmi les reptiles avec 43 % des espèces présentes en Pays de la Loire. Ensuite, cette proportion s'élève à 35 % pour les oiseaux nicheurs, les mammifères et les amphibiens. Ces taux sont très importants en comparaison des évaluations nationales.

Tableau : nombre d'espèce par catégorie IUCN pour chaque groupe taxonomique (RE = disparue au niveau régional ; CR = en danger critique ; EN = en danger ; VU = vulnérable ; NT = quasi menacée ; DD= données insuffisantes ; LC = préoccupation mineure)



En savoir plus

Listes rouges régionales

MARCHADOUR B., BEAUDOIN J.-C., BESLOT E., BOILEAU N., MONTFORT D., RAITIÈRE W., TAVENON D. & YÉSOU P., 2014. *Liste rouge des populations d'oiseaux nicheurs des Pays de la Loire*. Coordination régionale LPO Pays de la Loire, Bouchemaine, 24 p. [\[consultation\]](#)

MARCHADOUR B., BANASIAK M., BARBOTIN A., BESLOT E., CHENAVAL N., GROSBOS X., MÊME-LAFOND B., MONTFORT D., MOQUET J., PAILLAT J.-P., PAILLEY P., PERRIN M., ROCHARD N. & VARENNE F., 2020. *Liste rouge des mammifères continentaux des Pays de la Loire et responsabilité régionale*. Coordination régionale LPO Pays de la Loire, Angers, 20 p. [\[consultation\]](#)

MARCHADOUR B., ANGOT D., BATARD R., BESLOT E., BONHOMME M., EVRARD P., GUILLER G., LÉCUREUR F., MARTIN C., MONTFORT D., PERRIN M., RICORDEL M., SINEAU M., TEXIER A. & VARENNE F., 2021. *Liste rouge des amphibiens et reptiles continentaux des Pays de la Loire et responsabilité régionale*. Coordination régionale LPO Pays de la Loire, Angers, 20 p.