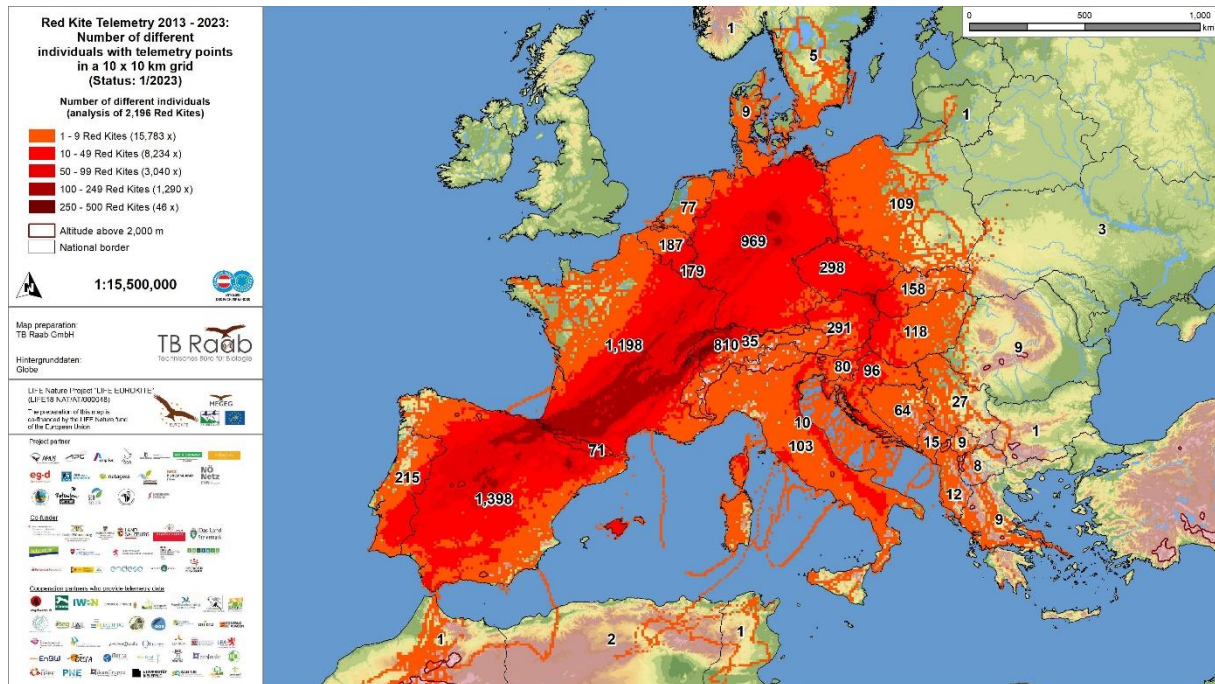


Jusqu'à présent (janvier 2023), **855 milans royaux ont été équipés** de balises GPS dans le cadre du projet et 136 données supplémentaires provenant de milans royaux déjà équipés ont été achetées. **Les données de plus de 2 200 milans royaux équipés sont actuellement disponibles** grâce à l'échange de données avec les partenaires et les partenaires de coopération du projet. Cet ensemble de données est unique au monde en termes de portée et de précision ! Les oiseaux nicheurs d'Allemagne représentent une proportion importante de cet échantillon, ce qui permet une évaluation des questions spécifiques au pays qui va bien au-delà de toutes les analyses précédentes.



Nombre d'individus différents de milans royaux avec des points de télémétrie dans une grille de 10 x 10 km de 2013 à 2023 en Europe (à l'exclusion du Royaume-Uni). Un total de 1 198 individus en France, 1 398 en Espagne, 969 en Allemagne et 291 en Autriche ont été documentés jusqu'à présent. © LIFE EUROKITE

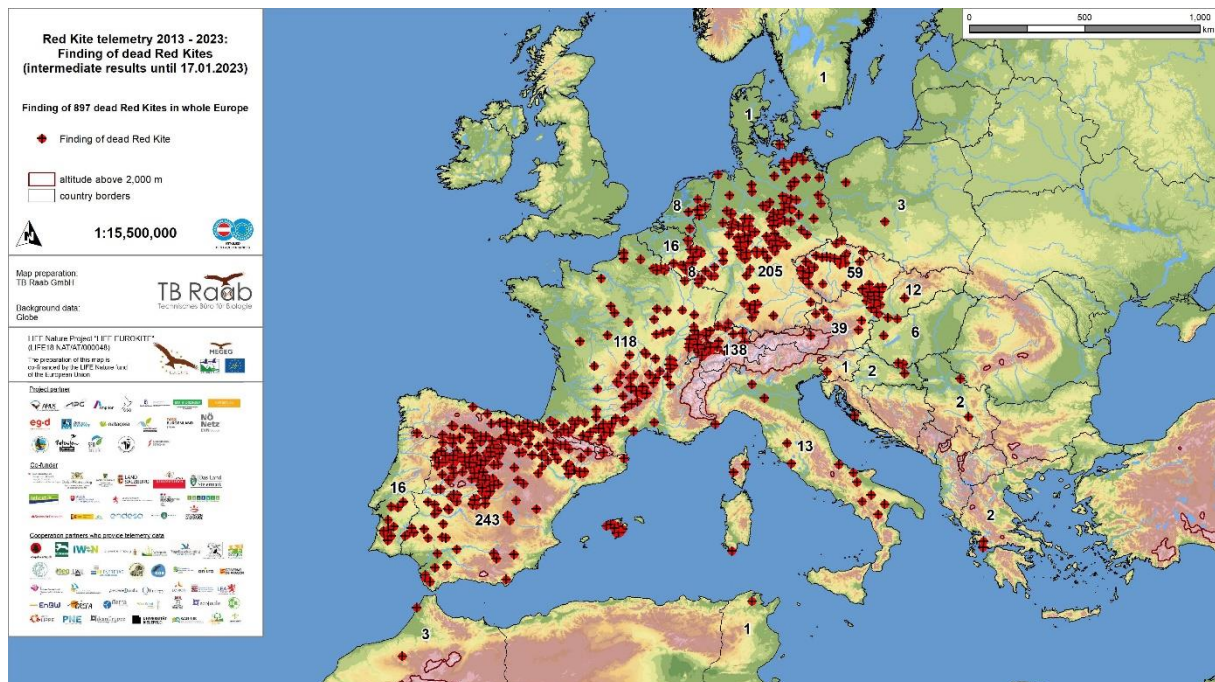
Cette base de données permet d'apporter une contribution opportune et bien fondée à la classification des collisions du milan royal avec les éoliennes dans le contexte général. Les aspects suivants seront abordés :

- Création d'un protocole général pour l'évaluation des causes de mortalité (approche méthodique)
- Causes de mortalité du milan royal
- Risque de collision à proximité des nids de milans royaux (relation avec les nids)
- Caractéristiques du comportement de vol des milans royaux dans les parcs éoliens (comportement d'évitement)

Jusqu'à présent (janvier 2023), **897 milans royaux marqués sont morts** (les défaillances des émetteurs ne sont pas incluses). **128 milans royaux marqués sont morts d'empoisonnement et 38 de tirs illégaux. 733 milans royaux balisés sont morts d'autres causes anthropiques et naturelles** telles que la prédation, la collision, l'électrocution ou la maladie. Comme les examens pathologiques prennent généralement plusieurs mois, il n'est pas encore possible d'évaluer définitivement la cause de la mort de tous les oiseaux.

La plupart des oiseaux ont été équipés alors qu'ils étaient poussins au nid. Par conséquent, les pertes au nid (principalement la prédation) sont également prises en compte, ce qui est disproportionné par

rapport aux autres causes de mortalité. La répartition des causes de mortalité peut varier d'un pays à l'autre.



Résultats provisoires des découvertes de 897 milans royaux morts et équipés au cours des années 2013 à 2023 dans toute l'Europe. © LIFE EUROKITE

La base de données relativement importante du projet LIFE EUROKITE offre une base solide pour les analyses statistiques et permet une évaluation scientifique qui n'était pas possible auparavant. Des bases de discussion et de décision sont fournies, qui constituent le fondement de publications scientifiques de haut niveau. Ces publications sont actuellement préparées en coopération avec des scientifiques de renommée internationale et avec l'implication d'une assurance qualité externe, afin de continuer à garantir le succès de la protection des oiseaux et d'établir ainsi la compatibilité avec les objectifs de protection du climat.

Outre le MEGEG en tant que partenaire coordinateur, les 18 partenaires du projet, 16 co-financeurs et plus de 50 partenaires de coopération composés d'ONG, d'opérateurs de réseau, d'autorités (régionales), d'universités, de ministères, de producteurs d'énergie et de bureaux de planification, un certain nombre d'entreprises soutiennent la mise en œuvre du projet en ce qui concerne l'échange de données, l'expansion de la base de données par le marquage des milans royaux et l'élaboration de publications scientifiques.

Source : <https://www.life-eurokite.eu/de/publikationen/red-kite-telemetry-project.html>