Synthèse du comptage simultané en période hivernale des Milans royaux dans la Région Grand Est (08 et 09 Janvier 2022)



Rédacteurs : Marine Felten (LOANA), Didier Sébastien & Isambert Jérôme (LPO Alsace), Mionnet Aymeric (LPO Champagne-Ardenne)

Janvier 2021

Coordination Grand-Est : Mionnet Aymeric (LPO Champagne-Ardenne), Leblanc Guillaume et Felten Marine (LOANA), Didier Sébastien & Isambert Jérôme (LPO Alsace)
Structures associatives. LPO Alsace, LPO Champagne-Ardenne, ReNArd, LOANA, LPO Moselle (groupe local LPO du pays messin et groupe local LPO de Luttange), LPO coordination Grand-Est.

Nombre de participants Grand Est : 27

Observateurs lorrains (39) :
ANGELETTI Monique, BELLEVILLE Éric, BERIONNI Patrice, BOISSON Guy, CABLEY Catherine, DUCHENE Michel , FELTEN Marine, GEORGIN Fréderic, GUEYDAN Valérie, HERVE Théo, HIRTZMANN Thierry, HOUDRY Arnaud, KOENIG Jean-Christophe, KMIECIK Serge, LANDRAGIN Christophe, LEBLANC Guillaume, LERICHE Stéphane, LINARD Natacha, MICHEL Jean-Luc, OUZET Sophie, PASSETEMPS Françoise, PERNET Daniel, PERNET Silvia, REPPERT Jacky, SOLIGNAC Mélanie, STOECKLIN Michel, THEODAS Marie-Claude.

Observateurs alsaciens (55) :
Bas-Rhin
Christian BRAUN, Jean-Marc BRONNER, Gérard BRUCKER, Louis COLLOMAGNE, Marie-France CHRISTOPHE, Sébastien DIDIER, Alain et Denis DUJARDIN, Thibaut DURR, Christian DRONNEAU, Luca FETIQUE, Serge FISCHER, Georges-Michel FRAIN (ANAB), Nicolas FUCHS, Quentin GAMA, Roland GISSINGER (ANAB), Charles HELBLING, Nicole HOCH (ANAB), Gildas LEMONIER, Carine LETSCHER (ANAB), Odile MAILFERT, Xavier MEYER, Adrien MUGUET, Freddy STURM, Pascal TARTIER, Laurent WAEFFLER, Marc WEIBEL, Daniel WEISSGERBER, Thomas WEISSGERBER et Alain WOLLENSCHNEIDER (ANAB).

Haut-Rhin
Martin BLATTNER, Roger BRAND, Denis BRAND, Christian DRONNEAU, Ed et Cathy COOPER, Thierry DELEMONTE, Christian DRONNEAU, Vincent FAYOLLE, Emmanuel FEILLMANN, Lionel FRIESS, Valentin GIROD, Marc GROELL, Daniel HOLFERT, Philippe KIPPELEN, Alexandra KUSSEN, Romain LEUTHOD, Johan LUDOT, Michel MARTIN, Jean-Martin MEYER, Nicolas MINERY, Etienne PIGEOLET, Pierre RIGAL, Marc SOLARI, Thierry SPENLEHAUER et Hubert SPINNHIRNY

Observateurs champardennais (5):
ALBERT Pascal, DURBECQ Christophe, VINOT Christophe, MABILLE Olivier, MARTIN Lionel,

Conditions de recensement :

Dans le cadre du week-end européen de comptage des hivernants, le réseau Milan royal a été mobilisé afin d'assurer ce comptage sur tout le Grand Est.
L'effectif de milans royaux hivernants dans le Grand-Est étant naturellement faible, le suivi a été reconduit en priorité sur les Centres d'Enfouissement Techniques (CET), et les quelques dortoirs naturels connus sur les trois ex-régions.

- En Lorraine, 6 CET et 2 dortoirs naturels ont été suivis cette année.
- En Champagne-Ardenne, 3 CET ont fait l'objet d'un dénombrement cet hiver 2021. Le site habituel de Montreuil-sur-Barse dans l'Aube ainsi que ceux de Sommauthe et d'Eteignières dans les Ardennes. Quelques autres données récoltées sont des données opportunistes issues de Faune Champagne-Ardenne.
- Prospections spécifiques en Alsace bossue, Pays de Hanau, piémonts Est des Vosges du Nord et des Vosges moyennes, Ried Centre-Alsace (zones de nidification). Prospections spécifiques dans le Jura alsacien, le Sundgau des étangs, le Bas Sundgau, le piémont Est des Hautes-Vosges, et données opportunistes.

Résultats :

Pour la Champagne-Ardenne : 23 oiseaux ont été comptabilisés dont 21 sur des CET (20 à Montreuil-sur-Barse et 1 à Sommauthe). Deux autres oiseaux ont été observés dans le sud de la Haute-Marne.

Pour la Lorraine : 24 oiseaux ont été comptabilisés sur l'ensemble du week-end de comptage. Le CET de Téting-sur-Nied (57), connu pour accueillir l'espèce chaque hiver a été très peu fréquenté cette année par l'espèce et seuls 2 milans royaux ont été comptés lors du weekend du 8 et 9 janvier. Cette année, les deux dortoirs naturels situés dans l'ouest des Vosges ont comptabilisés respectivement 11 et 3 oiseaux, ce qui est très peu en comparaison avec le comptage de 2021.
A cela s'ajoutent quelques données opportunistes de la base « Faune-Lorraine » qui ont été ajoutées au comptage :
- 1 oiseau à Einville-au-Jard (54)
- 3 oiseaux à Les forges (88)
- 2 oiseaux à Vigneulles-lés-Hattonchatel (55)
- 1 oiseau à Neufchâteau (88)
- 1 oiseau à Dogneville (88)

La pérennité des dortoirs naturels est vraisemblablement liée à des oiseaux reproducteurs sédentaires.
En effet, nous avons pu observer, cette année encore, l'individu marqué Rose-Vert/Blanc-Rose, sur un des dortoirs naturels connu dans les Vosges (88), très proche de son site de nidification Il s'agit d'un oiseau adulte âgé de 8 ans qui est né en Haute-Marne.

Pour l'Alsace : 109 oiseaux ont été comptabilisés sur le week-end.

Le comptage a été effectué sur 2 dortoirs pour 63 individus observés. Les 46 oiseaux restants sont des données opportunistes récoltées sur l'ensemble de l'Alsace.

Bas-Rhin :

- 7 oiseaux à Marlenheim
- 2 oiseaux à Gundershoffen
- 2 oiseaux à Goersdorf
- 2 oiseaux à Salenthal
- 2 oiseaux à Mackwiller
- 1 oiseau à Sélestat
- 1 oiseau à Gunstett
- 1 oiseau à Wissembourg
- 1 oiseau à Muttersholtz
- 1 oiseau à Didendorf
- 1 oiseau à Blaesheim
- 1 oiseau à Triembach-au-Val
- 1 oiseau à Steinbourg
- 1 oiseau à Boersch
- 1 oiseau à Schoenau
- 1 oiseau à Altenheim
- 1 oiseau à Odratzheim

Haut-Rhin :

- Deux dortoirs dans le Jura alsacien avec 38 et 25 oiseaux (total de 63 individus).
- 4 oiseaux à Durlinsdorf
- 2 oiseaux à Aspach
- 2 oiseaux à Obermorschwiller
- 2 oiseaux à Bretten
- 2 oiseaux à Mooslargue
- 1 oiseau à Michelbach
- 1 oiseau à Saint-Louis
- 1 oiseau à Helfrantzkirch
- 1 oiseau à Blotzheim
- 1 oiseau à Bisel
- 1 oiseau à Courtavon
- 1 oiseau à Soppe-le-Bas

Le nombre de milans royaux hivernants cet hiver en Alsace est légèrement plus important que l'an passé, et c'est l'effectif le plus important recensé depuis le premier comptage en 2008. L'effectif des oiseaux recensés dans le Haut-Rhin représente trois quarts des effectifs alsaciens totaux. A noter la disparition du dortoir trouvé en 2020 dans le Bas-Rhin. Du fait de nombreux dérangements provoqués par les promeneurs, ce dernier s'est probablement déplacé

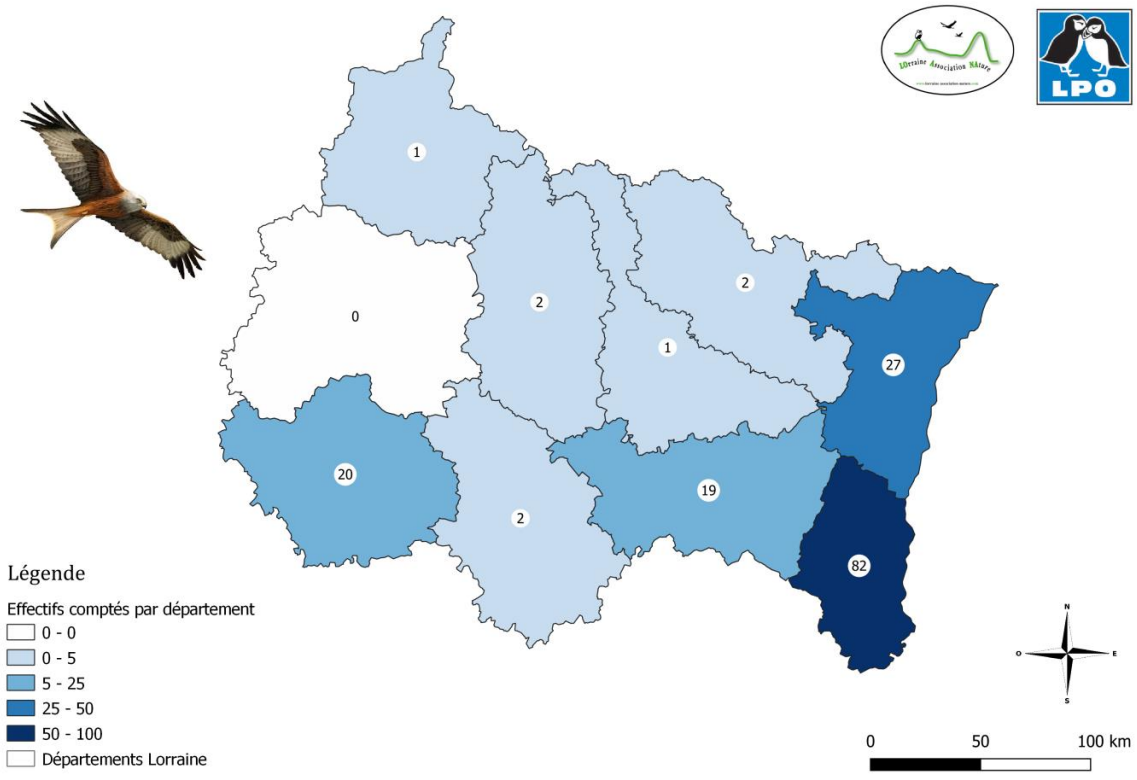
Cette année, 1 oiseau balisé a séjourné en Alsace lors du weekend de comptage :
Il nous a été signalé par la Fabienne DAVID de la LPO France. Ce Milan royal est un mâle adulte d'au

moins 5 ans équipé en Allemagne dans le cadre du programme EUROKITE. Il a dormi du 07 au 08/01 près de Molsheim (67) puis du 08 au 09/01 près de Sélestat (67). Le 09/01, il rejoignait le Territoire de Belfort.

Voici les résultats par département du comptage simultané :

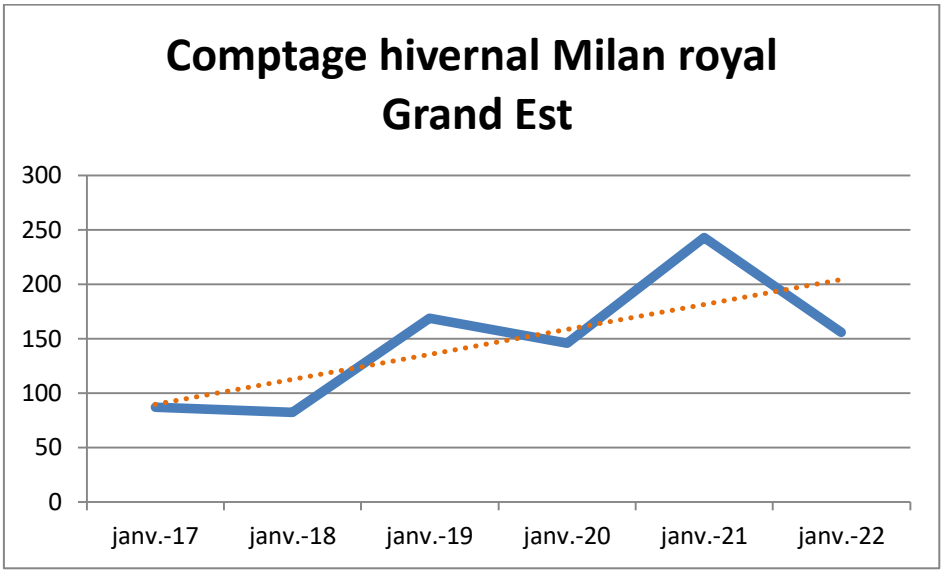
Champagne – Ardenne	
Aube (10)	20
Ardennes (08)	1
Haute-Marne (52)	2
Marne (51)	0
Lorraine	
Meurthe-et-Moselle (54)	1
Moselle (57)	2
Meuse (55)	2
Vosges (88)	19
Alsace	
Haut-Rhin (68)	82
Bas-Rhin (67)	27
TOTAL REGION GRAND EST	**156**

Répartition



Distribution des effectifs de milans royaux hivernants dans les départements du Grand Est. Source : LPO Alsace, LPO C-A et LOANA.

Le graphique ci-dessous met en évidence l'augmentation relativement constante des effectifs de milans royaux lors du comptage hivernal annuel. On remarque aussi que l'on est passé de presque 250 individus comptés en 2021 contre à peine plus de 150 en 2022.



Evolution des effectifs de milans royaux dénombrés lors du week-end européen de comptage des hivernants. Source : LOANA, LPO C-A, LPO Alsace.

Le comptage hivernal 2022 sera marqué par un nombre assez faible d'oiseaux comptabilisés en Lorraine et en Champagne-Ardenne. Les conditions météorologiques défavorables du week-end peuvent expliquer le faible nombre d'oiseaux observés sur certains sites. La Lorraine et la Champagne-Ardenne restent des régions secondaires pour l'accueil des milans royaux en hiver. En Champagne-Ardenne, le CET de Montreuil-sur-Barse ne reçoit plus de déchets organiques depuis la fin de l'année 2021 suite à la mise en place d'une usine d'incinération dans l'agglomération troyenne. Ce CET devrait définitivement fermer dans le courant de l'année 2022. Le faible effectif noté janvier 2022 (20 individus) est donc logique et devrait disparaître dès l'hiver prochain. Coté Alsacien, en revanche, on observe une nette augmentation des effectifs hivernants qui peuvent facilement s'expliquer par l'augmentation de la densité des populations suisses qui a presque quadruplé entre 1990 et 2020.

Remerciements :
LOANA, la LPO Alsace et la LPO Champagne-Ardenne remercient vivement toutes les associations ainsi que les nombreux observateurs bénévoles ou non mobilisés qui se sont investis une nouvelle fois dans ce comptage européen des hivernants. Nous remercions également tous les contributeurs des différentes bases « visionature » ayant pris la peine d'intégrer leurs données d'observations fortuites tout au long de ce week-end.