

Espèce évaluée sur Liste Rouge mondiale des espèces menacés - UICN (Union internationale pour la conservation de la nature)

espèce	région	Catégorie	
Goéland argenté Larus argentatus Pontoppidan, 1763	Monde	LC	Préoccupation mineur
	Europe	NT	Quasi menacé
	France	NT	Quasi menacé
	Bretagne	VU	Vulnérable
Goéland leucophée Larus michahellis Naumann, 1840	Monde	LC	Préoccupation mineur
	Europe	LC	Préoccupation mineur
	France	LC	Préoccupation mineur
	Bretagne	NA	Non applicable
Goéland brun Larus fuscus Linnaeus, 1758	Monde	LC	Préoccupation mineur
	Europe	LC	Préoccupation mineur
	France	LC	Préoccupation mineur
	Bretagne	LC	Préoccupation mineur
Goéland marin Larus marinus Linnaeus, 1758	Monde	LC	Préoccupation mineur
	Europe	LC	Préoccupation mineur
	France	LC	Préoccupation mineur
	Bretagne	LC	Préoccupation mineur

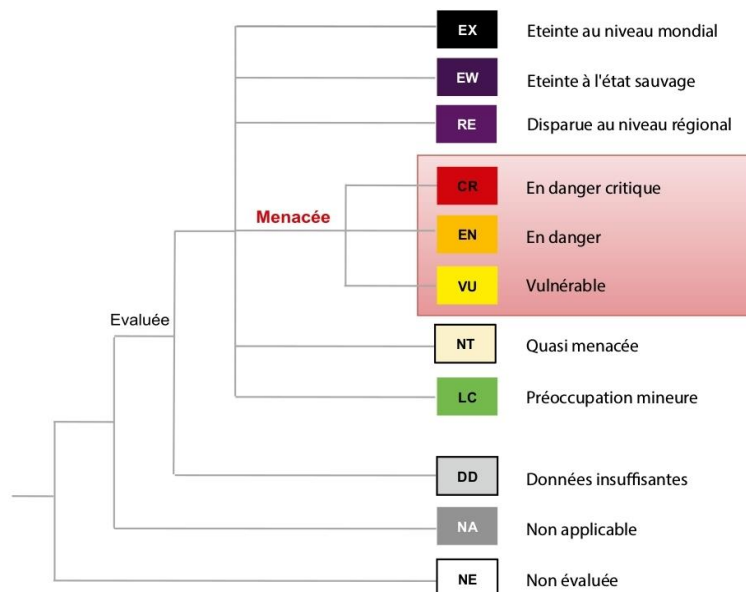


Figure 1. Présentation des catégories de l'UICN utilisées à une échelle régionale (d'après le Guide 2012 et le Guide régional 2012 de l'UICN)

Suivi de la colonie sur le K3

Afin de connaître l'évolution de la colonie située sur le K3, un suivi quantifié du nombre de nids est réalisé tous les ans à la même période de reproduction (mi-mai).

Nids comptabilisés sur le K3

Année	Goéland argenté	Goéland brun	Goéland marin	Total nids	Total goélands nicheurs *	Total goélands (+ 20%*)	Total avec poussins** (1 viable/nid)
2012	230	1	9	240	480	580	730
2015	212	3	11	228	456	550	690
2016	195	5	15	215	430	520	650
2017				198	400	480	580
2018	185	2	3	190	380	456	550
2019	172	2	5	179	358	430	537

Chaque nid correspond à un couple et peut avoir 0 à 3 poussins

* Tous les goélands ne sont pas nicheurs, on estime qu'il y a 20 % de goélands de la colonie non nicheurs.

**La mortalité est élevée chez les poussins. En site naturel, seulement 30 % des oisillons prennent leur 1^{er} envol. En zone urbaine, il y a moins de prédateurs et on estime la mortalité à 50 %. Le goéland étant également un prédateur, le K3 est considéré comme un site naturel.

Régulation des colonies en ville

La première campagne de stérilisation a commencé en 2002. L'opération consiste à appliquer sur les œufs un mélange d'huile et de formol visant à les rendre stériles, sans modification externe perceptible par l'adulte.

Après trois années de traitement sur la zone résidentielle, il a été constaté une augmentation des plaintes.

Années	2011 à 2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Nids stérilisés	276	243	211	226	211	176	123