

Nidification des Laridés sur le lac de Morat

Saison 2025



Goéland leucophaea, nid couvé sur les enrochements à l'Est du débarcadère de Faoug, 24 avril 2025

**Rapport établi par Pascal Rapin
en collaboration avec Michel Beaud**

1 Introduction

1.1 Météo et niveau du lac de Morat en 2025

Selon les relevés de la station météorologique de Payerne, les températures hivernales furent assez chaudes, avec des mois de janvier et février supérieurs à la normale (+1.6°C respectivement +0.5°C) par rapport à la moyenne 2000-2024). La pluviométrie de l'hiver a été contrastée, avec un mois de janvier très arrosé (203% par rapport à la moyenne précitée) et février sec (57%).

Tout le printemps fut plus chaud que la norme, (mars +1.0°C, avril +1.1°C et mai +0.1°C). Les pluies de mars furent proches de la moyenne (110% de la norme), et avril et mai furent faiblement déficitaires (80%, respectivement 86% par rapport à la moyenne).

En été, la température fut excédentaire, sauf en juillet, faiblement inférieure (juin +2.5°C, juillet -0.2°C et août +1.4°C) et la pluviométrie déficitaire (juin 69%, juillet 68% et août 84%).

La globale sécheresse du printemps et de l'été 2025 n'a pas eu beaucoup d'influence sur le niveau du lac de Morat. Régulé par le barrage de Nidau, en aval des trois lacs subjurassiens, il est resté très proche de la courbe fixée. Le niveau de printemps est resté très stable entre avril et mai (fluctuant entre un minimum de 429.26 msm le 7 avril et un maximum de 429.48 msm le 7 mai. Même schéma pour celui d'été, de juin à août, oscillant entre un maximum de 429.56 msm le 9 juin et un minimum de 429.35 msm le 28 août.

1.2 Influence de la météo et du niveau du lac sur la reproduction des oiseaux

La nidification de 2025 n'a pas connu de perturbations dues à la météo ou au niveau du lac.

1.3 Protocole de suivi

1.3.1 Salavaux :

Le secteur de l'embouchure de la Broye à Salavaux a fait l'objet de dix contrôles (quatre à distance et six visites sur site), une fois en mars, quatre en avril, deux en mai, une en juin, une en juillet et une en août.

1.3.2 Port de Faoug :

L'îlot au SO du port de Faoug et les épis en enrochements des alentours ont été contrôlés à six reprises (deux contrôles à distance et quatre sur site), une fois en mars, deux en avril, une en mai, une en juin et une en juillet.

1.3.3 Débarcadère de Faoug :

Le débarcadère de Faoug a fait l'objet de quatre contrôles (deux à distance et deux sur site), deux fois en avril et deux en juin.

1.3.4 Sugiez :

Les deux plateformes de Sugiez ont fait l'objet de sept visites sur place (deux fois en mai, deux en juin, deux en juillet et une en août), et à de nombreux contrôles par le biais de caméras de surveillance.

2 Synthèse de la nidification

2.1 Goéland leucophée (*Larus michahellis*)

Avec 10 couples en 2025, le nombre de Goélands leucophées nicheurs du lac de Morat est en légère hausse par rapport à la moyenne des 10 dernières années (6 en 2015, 8 en 2016, 6 en 2017, 8 en 2018, 7 en 2019, 9 en 2020, 8 en 2021, 8 en 2022, 9 en 2023 et 9 en 2024). La réussite est, en revanche, très moyenne, avec au moins 7 poussins émancipés (aucun à Salavaux, 4 au port de Faoug et 3 au débarcadère du même village).

Les nicheurs sur les toits des maisons (au moins un à Morat et un à Faoug) ne sont pas décomptés dans cette étude (M. Beaud com. pers.).

2.1.1 Embouchure de la Broye à Salavaux

Trois couples nicheurs : un premier sur le caillebotis en rive droite, un second sur la petite plateforme et le troisième sur la grande plateforme. Echec de la ponte de 3 œufs sur le caillebotis droite. Sur les 3 œufs pondus sur la petite plateforme un seul éclos, le poussin disparaissant ensuite. Sur la grande plateforme, un des adultes est tué par une Oulette d'Egypte. Echec complet de la nidification sur ce site, probablement à cause de la présence d'un couple d'Ouettes d'Egypte très agressif.

2.1.2 Port de Faoug

5 couples nicheurs : 2 sur le môle du port (2+3 œufs), un sur l'épi extérieur (3 œufs), un sur l'épi médian (3 œufs) et un l'épi adjacent à l'îlot (3 œufs). Au moins 4 jeunes à l'envol, mais chiffre probablement sous-estimé, les jeunes se cachant entre les enrochements.

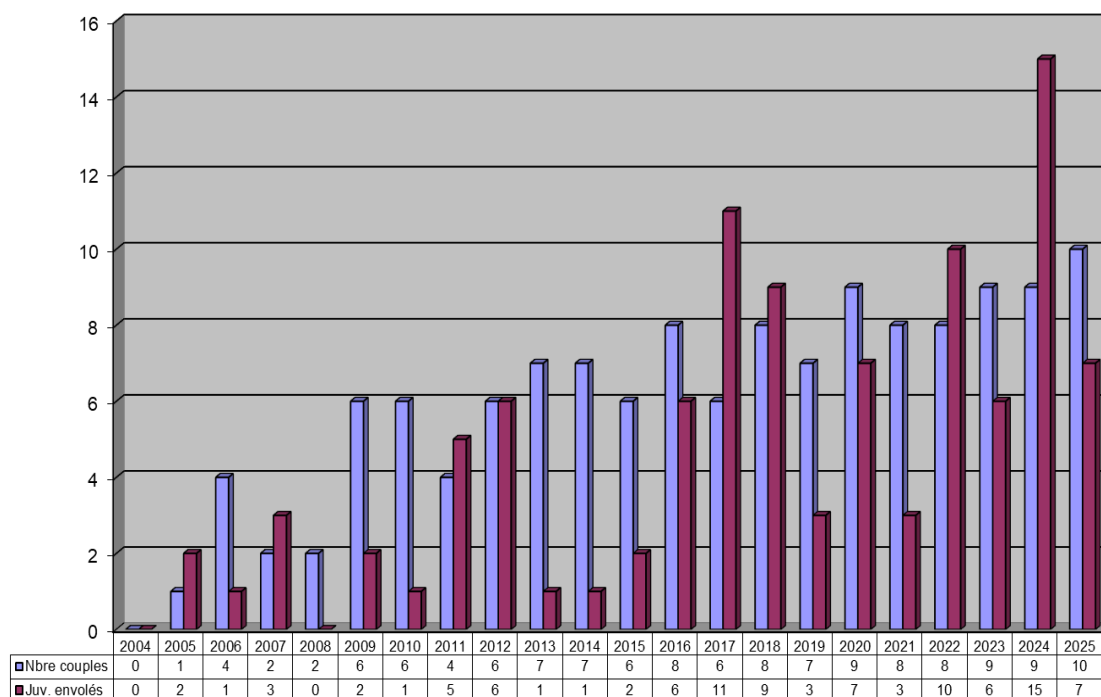
2.1.3 Débarcadère de Faoug

Deux couples sur les enrochements de protection de part et d'autre du débarcadère, un à l'Est (3 œufs) et l'autre à l'Ouest (3 œufs). Trois jeunes à l'envol (1 jeunes à l'Est et 2 à l'Ouest).

2.1.4 Lac de Morat à Sugiez

Un couple, cantonné en début de saison, a été évincé par les mouettes, puis par les sternes. (M. Beaud com. pers.).

Goéland leucophée - nombre de couples sur le lac de Morat



2.2 Mouette rieuse (*Chroicocephalus ridibundus*)

Nidification de 73 couples sur le lac de Morat en 2025, chiffre inférieur à la moyenne des 10 années précédentes (54 couples en 2013, 134 en 2014, 113 en 2015, 93 en 2016, 131 en 2017, 84 en 2018, 113 en 2019, 140 en 2020, 154 en 2021, 131 en 2022, 82 en 2023 et 84 en 2024). Réussite moyenne avec 78 poussins à l’envol (1.1/couple nicheur). Le site de Sugiez a connu une belle réussite (21 couples menant 47 jeunes à l’envol). Les 42 couples de Salavaux ont vu 31 jeunes à l’envol. 10 couples ont niché au port de Faoug, mais avec une réussite inconnue.

2.2.1 Embouchure de la Broye à Salavaux

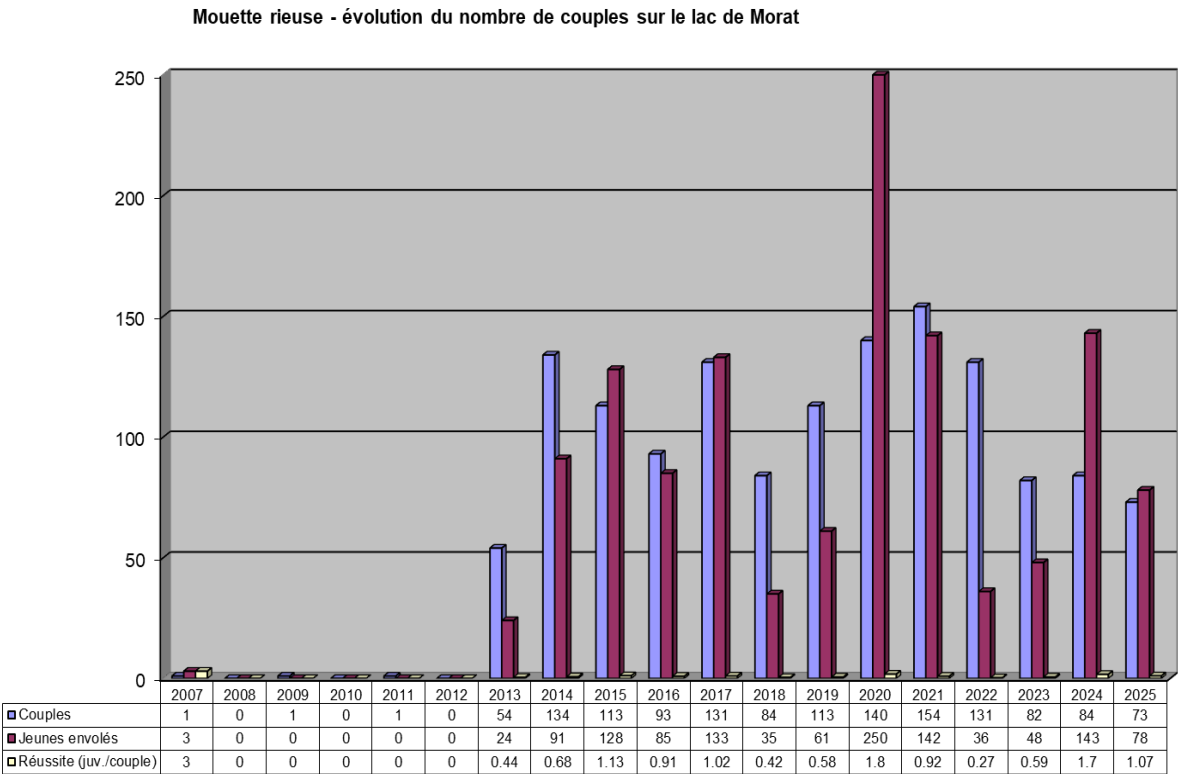
Des 42 couples notés nicheurs le 25 avril, 44 poussins ont éclos et 31 se sont envolés (13 morts). Les 12 nids construits sur la tête des pilotis en bois enherbés, situés en rive gauche de l’ancien cours de la Broye, ont tous échoué. Réussite générale de 0.9 juv./couple nicheur. Les deux plateformes en caillebotis n’ont pas été occupées par les mouettes, une l’étant par des goélands, l’autre par des Ouettes d’Égypte.

2.2.2 Port de Faoug

10 couples nicheurs, un sur l’épi médian et 9 sur l’îlot. La réussite n’est pas connue, car aucun contrôle n’a été effectué après le 25 juin pour ne pas déranger la nidification des Sternes pierregarins.

2.2.3 Plateforme de Sugiez FR

21 couples nicheurs se sont reproduits sur les deux plateformes (19 sur la plateforme No 1 et 2 sur la No 2). Belle réussite, avec 49 jeunes éclos et 47 envolés, tous sur la plateforme No 1, les 2 couples de l’autre ayant connu un échec.



2.3 Sterne pierregarin (*Sterna hirundo*)

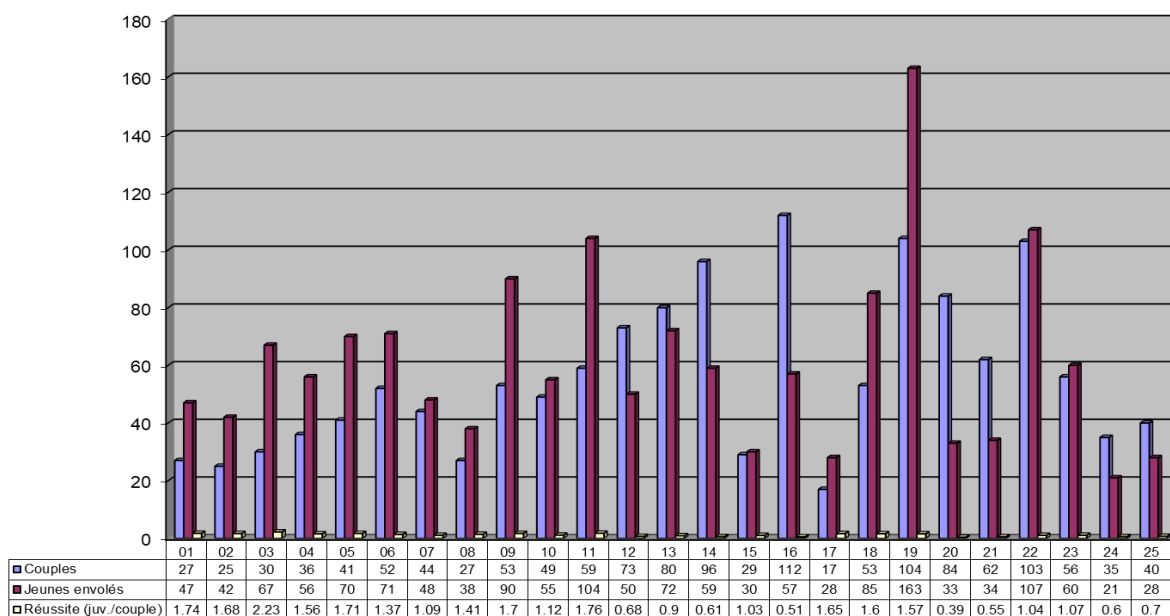
Au total, un minimum de 132 couples de sternes se sont cantonnés sur le lac de Morat en 2023, (56 à l'embouchure de la Broye à Salavaux, au moins 43 sur les deux plateformes de Sugiez et 33 au port de Faoug), proche de la moyenne des 12 dernières années.

Au moins 187 jeunes se sont envolés (min. 122 de Sugiez, 60 de Salavaux et 5 de Faoug).

2.3.1 Colonie de Salavaux VD

Nidification tardive, après celle des mouettes, de 40 couples dénombrés le 23 juillet pour l'ensemble du site, dont 23 sur la grande plateforme, 5 sur le caillebotis en rive droite, 11 sur celui de gauche et un sur la petite plateforme. Réussite moyenne avec 28 poussins éclos sur la grande plateforme (tous envolés) soit 0.7 juv./couple.

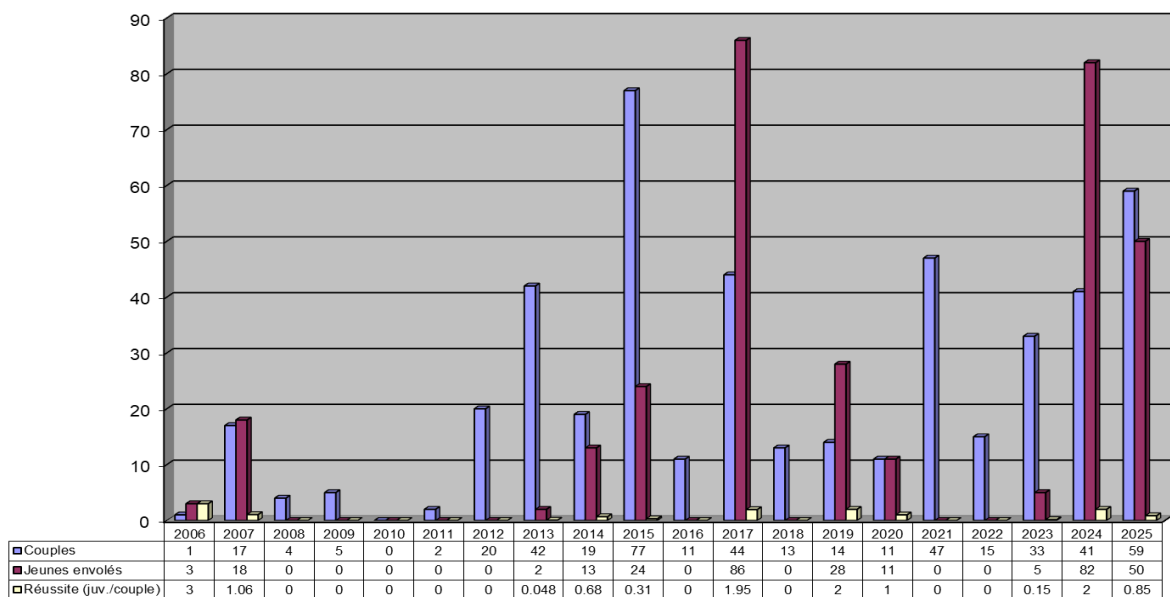
Évolution du nombre de couples de Sternes pierregarins à Salavaux



2.3.2 Ilot au SO du port de Faoug VD

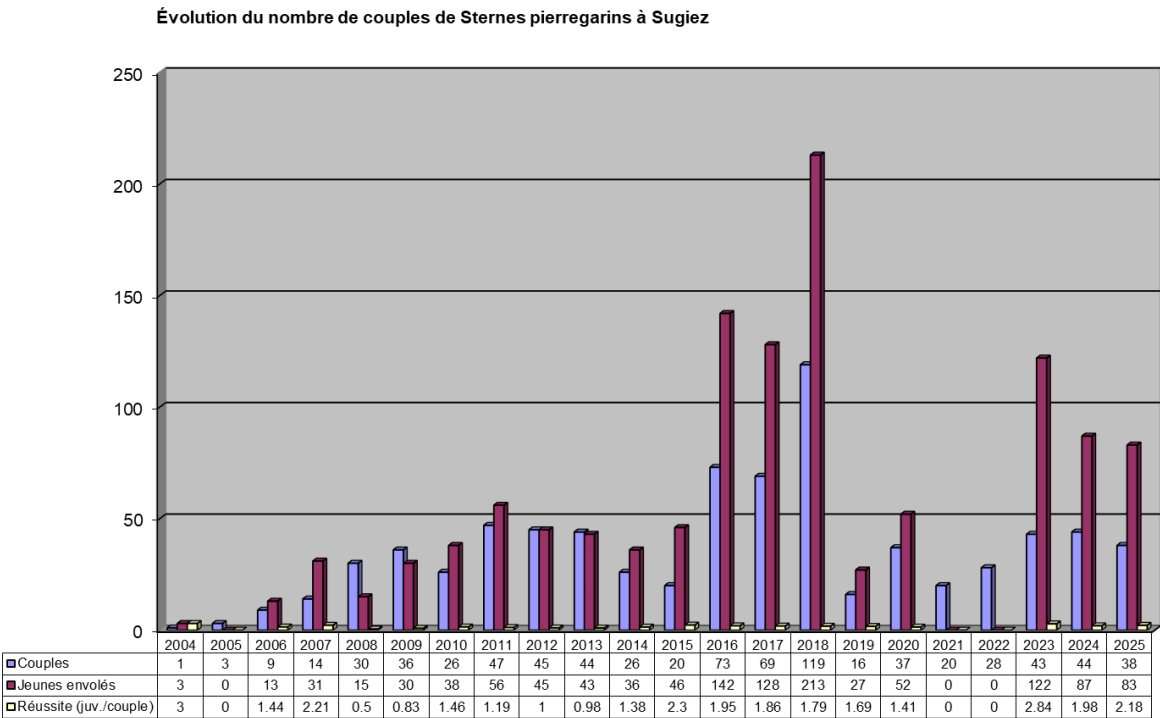
59 nids dénombrés le 25 juin, dont 53 sur l'îlot et 6 sur l'épi brise-lame intérieur. Assez bonne réussite, avec 82 poussins éclos et 50 jeunes envolés (0.85 juv./couple).

Évolution du nombre de couples de Sternes pierregarins à Faoug



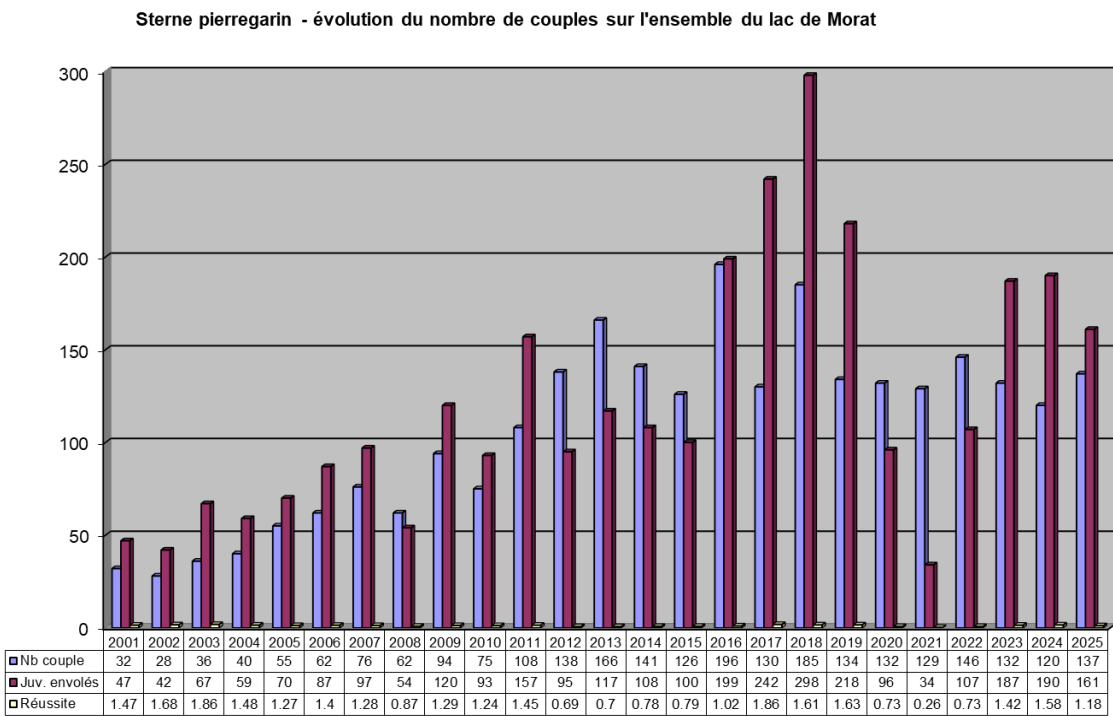
2.3.3 Plateformes de Sugiez FR (Beaud M. com. pers.)

38 couples se sont installés sur le site (21 sur la plateforme No 1 et 17 sur la No 2). Très bonne réussite, avec 83 jeunes envolés (2.18 juv./couple).



2.3.4 Nidification globale des Sternes pierregarins sur le lac de Morat

Une grande stabilité du nombre de nicheurs de Sternes pierregarins sur le lac de Morat est à noter pour les 7 dernières années, leur nombre oscillant entre 129 et 148 couples.



3 Récapitulation

Récapitulation du nombre de couples de Laridés nicheurs en 2025 sur le lac de Morat

	Goéland leucopnée	Mouette rieuse	Sterne pierregarin
Salavaux	3	42	59
Port de Faoug	5	10	40
Débarcadère de Faoug	2	0	0
Sugiez	0	21	38
Total	10	82	137

4 Remerciements

Un grand merci à Michel Beaud pour m'avoir transmis ses résultats de la nidification des goélands, mouettes et sternes de Sugiez.

Payerne, décembre 2025

Pascal Rapin
Rue des Grandes Rayes 8
1530 Payerne
pascal.rapin@bluewin.ch