

Suivi de la population nicheuse de Faucon pèlerin (*Falco peregrinus*) en Picardie (Région Hauts-de-France)



Bilan de l'année 2018

Rédacteur : Quentin Van Hecke

Remerciements au co-pilote : Cédric Beaudoin

Remerciements aux observateurs : Didier Baverel, Françoise Ballet, Yann Bapst, Nathalie Baron, Frédéric Bouchinet, Fabrice Cochon, Patrick Crnkovic, Rémi François, Guénael Hallart, Thomas Hermant, Richard Kasprzyk, Laurent Larzilière, Rodolphe Leroy, Henry de Lestanville, Pascal Malignat, Rémi Malignat, Thierry Rigaux, Pierre Royer, Daniel Schildknecht, les agents de l'ONCFS de l'Aisne et les adhérents à la SEPRONAT

Résultats par secteur :

Secteurs non communiqués :

Afin de préserver certains sites de nidification, leur localisation ne sera pas communiquée avec exactitude. Nous espérons que ce choix nous permette de favoriser l'installation des couples sans dérangements.

Dans l'ouest de l'Aisne, une femelle a été observée en position de couvain le 31 mars. Elle a été régulièrement suivie à distance afin de connaître l'évolution de cette tentative. Malheureusement, le 4 mai, la femelle a quitté le site sans que l'on puisse en connaître la raison. Il serait opportun d'installer un nichoir sur cette aire de nidification, si nous voulons favoriser les chances d'une reproduction réussie. (1 couple certain avec échec).



Dans le nord-est de l'Aisne, 3 couples ont été identifiés :

- le plus au nord, a été contacté pendant quelques années par Fabrice Cochon. Il occuperait un nid de Corneilles noires (*Corvus corone*), sur un pylône de haute tension, à la frontière entre le Nord-Pas-de-Calais et la Picardie. Ce couple n'a pas fait l'objet de suivi cette année. Cependant, un individu a été observé à la fin de l'été 2018 (1 couple probable). Une équipe se chargera de son suivi en 2019 ;
- au centre de cette poche du nord-est de l'Aisne, plusieurs individus ont été observés en période de nidification de l'année 2018. Ces observations ont été faites sur un même petit secteur où des pylônes favorables sont présents (1 couple probable) ;
- dans le sud-est de la Thiérache, 1 couple a été observé à de nombreuses reprises au milieu des cultures au cours des années 2017 et 2018. Laurent Larzilière a observé à minima 1 juvénile à l'envol en 2018 (1 couple certain avec au minimum 1 juvénile).

Dans le centre de l'Aisne, 2 couples ont été identifiés :

- en 2017 et 2018, une femelle a été observée à plusieurs reprises en position de couvain sur son nid. Les premières observations ont été faites par des agents de l'ONCFS de l'Aisne, notamment, au cours de sessions de baguage de Caille des blés (*Coturnix coturnix*). Le nid se situe sur un pylône de haute tension au milieu d'une vaste plaine cultivée (1 couple nicheur certain, X juvénile) ;
- en 2018, plusieurs individus ont été observés en période de reproduction. Ces observations ont été faites sur un même petit secteur où des pylônes favorables sont présents (1 couple probable).

Dans la Somme, un site a été suivi par Yann Bapst pendant de nombreuses années (1 couple certain et 1 juvénile supposé en 2018) :

- En effet, les nidifications constatées et suivies en 2013, 2014 et 2015, ont toujours eu lieu sur des pylônes d'une ligne de 400-MW. Aucune nidification n'a été observé depuis 2015 sur ce site malgré des succès de nidification (production de jeune à l'envol) en 2014 et 2015.
- En revanche, un couple a été contacté dans le même secteur en 2016. De plus, le 19 avril 2016, un accouplement, a été observé sur un pylône. Cet accouplement semblait tardif et aucune nidification n'est observée en 2016 ;
- En 2017, un couple est observé régulièrement. Un accouplement est constaté le 6 mars 2017 sur un pylône. Cette observation a été faite dans le même secteur que celle de 2016, mais à quelques centaines de mètres du pylône précédent ;
- En 2018, un couple est observé en vol de chasse le 17 janvier. Ensuite, le 20 février, les 2 oiseaux du couple sont posés sur deux pylônes voisins. Puis, le couple n'a pas été observé jusqu'au 21 juillet. Le lendemain, un individu de Faucon pèlerin est observé sur un pylône. Ce dernier est supposé être un juvénile.

Les observations qui vont suivre seront décrites en fonction de différents secteurs. Ces derniers sont définis sur la base des limites des arrondissements de la Picardie.

L'Amiénois

La cathédrale d'Amiens a déjà fait l'objet d'un suivi il y a deux ans par Rémi Malignat (fils de Pascal Malignat) et un de ses amis. Ils ont observé des transports de proies et compté jusqu'à trois individus au mois de juillet. Cependant, ils n'ont pas trouvé de nid cette année-là (2016).

Depuis de multiples années, des Faucons pèlerins sont observés régulièrement sur la Tour Perret. En 2018, un individu et parfois un couple de Faucon pèlerin ont été observés sur la Tour Perret à plusieurs reprises tout au long de l'année :

31 janvier (1 individu)	22 février (1 couple)	10 mars (1 couple)
14 février (1 individu)	25 février (1 couple)	15 mars (2 individus)
16 février (1 individu)	6 mars (1 individu)	17 mars (2 individus)
17 février (1 individu)	9 mars (2 individus)	19 mai (1 individu)
		10 juin (2 individus)

Ces observations ont été faites principalement par Rémi François, Thierry Rigaux et Daniel Schildknecht. Deux accouplements ont également été observés : le premier par Thierry Rigaux en mars et le second par Daniel Schildknecht le 2 avril. Cependant aucun signe de nidification n'a pu être confirmé. Il existe probablement une aire à proximité mais elle n'a pas encore été trouvée. Il serait intéressant de réaliser une triangulation avec plusieurs observateurs en 2019 afin de déceler sa position et suivre l'évolution de la nichée. Il est probable que plusieurs échecs de nidification aient eu lieu ces dernières années. Nous pourrions envisager d'installer un nichoir sur la cathédrale d'Amiens ou sur la Tour Perret afin de favoriser sa nidification. Patrick Thiery, président de Picardie Nature, semble avoir des contacts qui pourraient permettre cette installation sur la cathédrale. Enfin, l'antenne relais de Dury a fait l'objet d'une prospection négative.

Le Saint Quentinnois et le Laonnois

La basilique de Saint Quentin a été prospectée quasiment toute l'année, car un des bénévoles prend le train tous les jours. Il a été accompagné de Didier Baverel et Nathalie Baron. En 2018, aucune observation de Faucon pèlerin n'y a été faite.

40 silos et châteaux d'eau ont été investigués mais aucune observation de Faucon pèlerin n'a été faite. Ces sites n'ont également pas révélé d'indices de présence. Il est peu probable qu'ils soient propices à la nidification de l'espèce mais cela reste possible.

La tour relais de Grougis a également été prospectée, mais aucun oiseau n'a été observé par Didier Baverel et Nathalie Baron. Le site n'est pas très haut mais il pourrait tout à fait convenir. Des observations seront reconduites sur ce site en 2019.

Le Soissonnais

Dans ce secteur, deux sites potentiels ont été identifiés : l'Abbaye Saint Jean des vignes et la cathédrale de Soissons. Ces deux sites sont suivis depuis plus de 10 ans par Richard Kasprzyk qui n'a pas encore vu de Faucon pèlerin nicher sur ce secteur. En 2018, malgré des conditions météorologiques favorables à l'observation de l'espèce, elle n'a pas été contactée sur ces édifices. Aucune nidification de l'espèce n'a pu être confirmée mais les sites sont toujours considérés comme potentiels.

Deux autres sites potentiels ont été identifiés et ont fait l'objet de prospection par Patrick Crnkovic. Il s'agit des silos de Vic-sur-Aisne et Montigny-Lengrain. Aucun oiseau n'a été observé lors du suivi de l'année 2018.

Le Beauvaisis

Frederic Bouchinet a prospecté la cathédrale de Beauvais en février 2018 mais aucun couple ni individu n'a été observé. Le site est suivi régulièrement. Le silo de Feuquières a également fait l'objet d'une prospection négative.

Senlis et le Valois

- 5 sites ont été prospectés :
- La cathédrale de Senlis ;
 - La tour abbatiale de Saint-Leu-d'Esserent ;
 - La ville de Longueil Sainte Marie :
 - o 2 silos à grains ;
 - o Une cheminée d'usine ;
 - Le front de tailles des carrières de craies de Précly-sur-Oise.

Les observations n'ont pas pu mettre en évidence la nidification du Faucon pèlerin sur les 4 premiers sites. La cathédrale de Senlis est suivie par Pascal Malignat et son fils Rémi depuis 7 ans et aucun Faucon pèlerin n'a niché depuis leur initiative. Enfin, malgré qu'il soit très favorable, le front de tailles des carrières de craies de Précly-sur-Oise a fait l'objet d'une prospection négative (en mars 2018).

Le Compiégnois et le Clermontois

6 sites potentiels ont été suivis :

- La tour relais de 210 mètres à Saint-Just-en-Chaussée ;
- Le grand silo d'Avrigny ;
- La sucrerie de Chevières ;
- La basilique de Saint-Jean-aux-bois ;
- La cathédrale de Noyon.
- Le château de Pierrefonds.

Les observations menées par Henry de Lestanville et Pierre Royer n'ont pas pu mettre en évidence la nidification du Faucon pèlerin sur les 4 premiers sites. Rodolphe Leroy, n'a pas observé de Faucon pèlerin sur la cathédrale de Noyon. Enfin, après deux prospections au château de Pierrefonds, en février et mai 2018, Pascal et Rémi Malignat ont inscrit une observation négative de Faucon pèlerin sur Clicnat.

Thiérache et proximité

La tour relais TV de Landouzy-la-Ville a été prospectée par Guénael Hallart. Le site a été suffisamment suivi pour affirmer qu'il n'a pas été occupé en 2018. En effet, ce site est visible depuis le jardin d'un bénévole. Il reste néanmoins un site potentiel à surveiller.

Falaises maritimes

En 2018, 2 couples nicheurs ont été observés sur les falaises picardes, entre Ault et Mers-les-Bains. Le nombre de jeunes à l'envol n'est pas connu. Cependant, la consultation des données de Clicnat laisse supposer que des jeunes ont été observés sur ces deux sites. En effet, le premier a fait l'objet d'une observation de 4 individus de Faucon pèlerin alors que 3 individus ont été observés sur le second.



Conclusion

En 2018, 2 couples nicheurs ont été observés sur les falaises picardes, entre Ault et Mers-les-Bains. Le nombre de jeunes à l'envol n'est pas connu. Cependant, la consultation des données de Clicnat laisse supposer que des jeunes ont été observés sur ces deux sites. En effet, le premier a fait l'objet d'une observation de 4 individus de Faucon pèlerin alors que 3 individus ont été observés sur le second.

Le site non communiqué dans la Somme a fait l'objet de suivi réguliers de 2013 à 2018. La reproduction aurait échoué en 2013 suite à de fortes intempéries. En 2014 et 2015, un jeune Faucon pèlerin est observé sur un pylône électrique ainsi que de nombreux allers-retours des adultes. En 2016, seul un accouplement est observé, tout comme en 2017. Enfin, en 2018, un couple est observé le 17 janvier. Aucun contact de Faucon pèlerin, n'est obtenu jusqu'au 22 juillet, date à laquelle un individu semble être un juvénile. Ainsi, la Somme continentale compte un couple nicheur certain mais le nombre de jeune n'est pas connu avec certitude.

Dans l'ouest de l'Aisne, un site semble propice à la nidification du Faucon pèlerin. Un couple y a été observé mais la tentative de nidification a échoué sans que nous connaissions les raisons. Il serait opportun d'installer un nichoir ou une plateforme adaptée à l'édifice afin de favoriser les chances d'une réussite de la nidification. Une mesure de protection visant à limiter l'accès en période de nidification pourrait être un accompagnement complémentaire.

Malgré les 13 contacts, ainsi que les observations de reproduction, le statut de nidification du couple d'Amiens est considéré comme probable. Aucun jeune n'a été observé cette année. Si un nid est présent, sa position n'a pas été trouvée. Un effort de prospection plus important sur ce site pourrait être fait en 2019.

Les données transmises par les agents de l'ONCFS de l'Aisne et Laurent Larzilière ont permis de compléter sensiblement le bilan de l'année 2018. Ils ont observé 4 couples de Faucon pèlerin. Deux d'entre eux sont qualifiés de nidification certaine, dont l'un a produit à minima un jeune à l'envol. Les deux autres ont un statut de nidification qualifié de probable.

Enfin, les recherches menées par les bénévoles en Picardie et les informations transmises par l'ONCFS permettent d'identifier, au total, 10 couples nicheurs (6 certains (dont deux échecs), et 4 probables). 4 d'entre eux se situent dans la Somme, les six autres dans l'Aisne.

De nombreux édifices sont propices pour accueillir l'espèce, mais il semblerait que le Faucon pèlerin ne soit pas encore établi sur les édifices religieux identifiés comme sites potentiels de nidification. Les tentatives de nidification sont plus importantes à l'intérieur des terres que sur le littoral. Les couples actuels sont partagés entre la Somme et l'Aisne, mais c'est dans l'ouest du territoire picard que les succès de nidification sont les plus nombreux. Néanmoins, la nidification du Faucon pèlerin progresse en Ile-de-France, dans le Nord et dans le Pas-de-Calais. L'augmentation du nombre de couples dans ces zones présage des tentatives de nidification plus nombreuses dans le territoire picard au printemps 2019 et les années à venir. En 2019, les sites ayant fait l'objet de prospection(s) négative(s) devront faire l'objet de nouvelles observations et au vu des résultats de 2018, une attention particulière pourrait être apportée aux pylônes de haute tension.

Statut de nidification du Faucon pèlerin (*Falcon peregrinus*, T) et sites sensibles

