

Suivi des sites de nidification des Aigles royaux dans la Réserve faunique de Matane 2022

1. La Vallée du ruisseau des Pitounes

Voici le site de nidification et l'identification de chacun des nids utilisés par le couple d'aigles depuis le suivi débutant en 1999.



Le 2 mars

La première visite de l'année, le 2 mars, se fait vers le site d'observation du Mont aux Perches avec Katy R. et Marie-Josée F. . Nous pouvons bénéficier du fait que la route 1 est ouverte jusqu'au pied de la Côte-aux-perches. Nous n'avons pas eu d'information de la télémétrie avant cette première visite. Le temps est clair et la journée se prête bien pour l'observation.



La falaise est moins recouverte de gros glaçons que l'an passé.

Nous observons que le nid ARO-288 est déneigé (signe de l'arrivée probable d'un individu) et on y voit des branches vertes, alors que les autres nids sont enneigés...

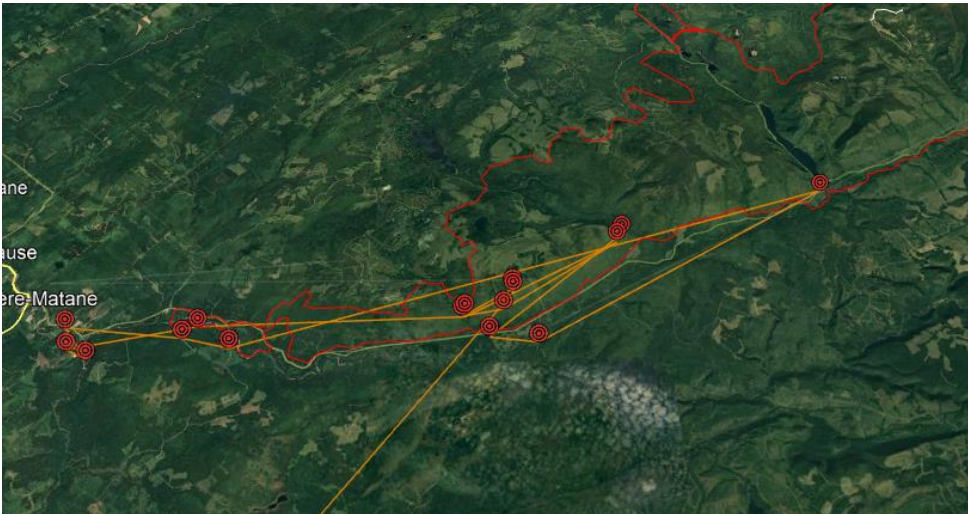


Le 9 mars

Katy, Brigitte, Marie J. et moi se rendons au poste d'observation et après 30 minutes d'attente, nous n'avons rien vu et rien entendu. La montée en ski fût difficile : neige épaisse et lourde qui colle par moment! Il ne semble pas avoir eu de changement dans la décoration du nid ARO-288.



Manu est arrivé dans son domaine le 1 mars selon la télémétrie. Le 20 février, il est parti de Binghamton au nord de l'état de New-York. Le 24 février, Manu était à 35 km au sud-est de Magog.



Le 14 mars :

La neige était couverte du croûte et je n'ai pu me rendre au poste d'observation.

Je n'ai pas vu l'aigle en vol au cours de ma randonnée.

Même l'original avait de la difficulté!



Le 23 mars :

Le nid ARO-288 est mieux décoré. Il y a plus de branches vertes que la dernière fois. Daniel B. et moi sommes demeurés sur place environ 30 min et n'avons pas vu d'activité. J'ai l'impression qu'il n'y aurait pas de nidification cette année encore. Manu doit avoir plus de 25 ans et il doit approcher la fin de sa vie... à suivre.



Le 3 avril :

Jules-Alex et moi se rendons au site d'observation par un beau ciel ensoleillé.

Pendant une heure d'observation, nous n'avons rien entendu et vu concernant Manu.

Le nid ARO-288 est encore mieux décoré de branches vertes. Les autres nids ne le sont pas.

Le 20 avril :

Katy et moi avons observé pendant une heure au poste d'observation et n'avons vu aucune activité. Trois nids ont été redécorés dont le ARO343. Les conditions de ski étaient bonnes mais ce sera difficile après cette date.

La femelle devrait être au nid pour couvrir à ce moment-ci de l'année. Une heure d'absence à ce stade est impossible selon ce qui est connu.

J'émet la malheureuse hypothèse qu'il n'y aura pas de nidification cette année.

Est-ce qu'elle a un nouveau nid, un nouveau site de nidification?

Est-elle trop jeune pour se reproduire?

Est-ce que l'accouplement n'a pas fonctionné?

Il faut se rappeler que Manu a été capturé la première fois en 2007, qu'il a délaissé son équipement quelques années plus tard et qu'il possède un nouvel équipement depuis 2015 (à vérifier).

Et il existe un couple depuis 1999 au Pitoune, cela fait 23 ans. Manu aurait peut-être 28 ans et plus et c'est toujours lui qui forme le couple reproducteur.

Rappelons que les coupes forestières se poursuivent à proximité du site de nidification et que selon le Ministère (MFFP), les normes de protection sont respectées.

2022 est donc une autre année où il n'y a pas eu de succès de nidification au ruisseau des Pitounes. Des questions se posent quant aux raisons de ces échecs. Rappelons que lors des années entre 1990 et 2005, rares sont les années d'insuccès. Depuis 2016, il n'y a pas eu de succès de nidification.

En 2022, nous savons par télémétrie que Manu était présent au site et rien n'a été observé au point de vue nidification. Il resté sur son territoire jusqu'au 20 novembre

C'est intrigant de savoir ce qui va se passer en 2023, compte-tenu des activités industrielles à proximité qui se poursuivent.

2. **Lac Matane :**

Le 11 avril :

Il n'y a que peu de branches vertes (une seule de visible) au nid du Pit de gravel.



Le 1 mai :

Pas évident de voir si le nid du Barrage est nouvellement décoré.



Lors de nos visites qui ont suivi, aucune activité n'a été observée aux différents sites de nidification.

En complément d'information.

Le 24 avril :

Katy R. et moi apercevons cet Aigle royal en vol au-dessus du lac de la Tête. Il a été houspillé par des corbeaux un peu plus tard dans la journée pour se diriger vers le lac Matane. Il s'agirait d'un jeune de 2 à 3 ans selon son plumage.



3. Mont Fortin et Faribault:

Au mont Fortin, *une femelle était sur un nid le 2 mai, mais on ne sait pas s'il y a eu un succès de nidification (pas d'autre visite après le 2 mai)* selon Guillaume Tremblay du MRNF

4. Mont Nicol Albert

Le 23 avril

J'ai observé pendant environ 1 h et je n'ai pas vu d'activité en étant positionné à l'embouchure du ruisseau Bascon.



Le 28 juin :



Le nid est en bon état. Il semble être occupé.

Le 6 septembre :

Alexiane Huard a filmé, vu et entendu deux Aigles royaux à partir du SIA à environ 650 m d'altitude. Nous entendons les cris de l'Aigle clairement qui semble communiquer avec son jeune.

Nous pouvons présumer que le couple d'aigles a été productif avec au moins un rejeton.

Conclusion :

Pour les 4 sites de nidification dont nous avons un suivi dans la Réserve faunique de Matane, il n'y a qu'au Nicol Albert qu'un aiglon aurait été présent. Au cours des 7 dernières années, il n'y a qu'à cette dernière montagne que nous savons que le couple a été productif. Plusieurs questions peuvent être posées afin de comprendre ce qui ne va pas avec les Aigles royaux de la Réserve faunique de Matane. Est-ce le dérangement dû aux opérations forestières ou à d'autres activités humaines? Est-ce un cycle normal de la nature? Est-ce la mortalité de certains individus? Est-ce que ce sont les changements climatiques? Est-ce que des études ont été faites au sujet de l'impact de la télémétrie sur la reproduction de l'Aigle royal?

Nous savons maintenant qu'une partie de la Réserve de Matane est maintenant protégée administrativement depuis janvier 2021. Maintenant deux sites de nidification seront à l'abri des activités forestières ou industrielles. Il s'agit du mont Nicol-Albert et du mont Fortin. Malheureusement, les sites du Pitoune et du lac Matane ne sont pas protégés pour l'instant.

Louis Fradette, décembre 2022

Je remercie tous ceux et celles qui ont fourni de l'information lors de leurs visites aux sites de nidification. *Je remercie Louise Lefebvre, pour le travail de vérification du texte.* Je remercie aussi Katy Rioux pour sa contribution lors de visites de sites de nidification. De même que ceux qui ont fourni de l'information. Et un gros merci au personnel dont Guillaume Tremblay, Jasmin Michaud du MFFP pour les infos et les suivis par satellite.

Je dédie ce rapport au comité de protection des monts Chic-Chocs qui se consacre à la protection de la biodiversité et des paysages depuis 2007.

Annexe 1 : Pygargue à tête blanche au lac de la tête

Le 24 avril :

Un adulte au nid. Quelle bonne nouvelle!



Le 3 juin :

Les Pygargues à tête blanche sont toujours présents au nid.

Nous ne savons pas s'il y a eu des jeunes et combien. C'est difficile de faire des observations vu la distance.

