

La marmotte

Découverte de la Réserve naturelle des Hauts Plateaux du Vercors

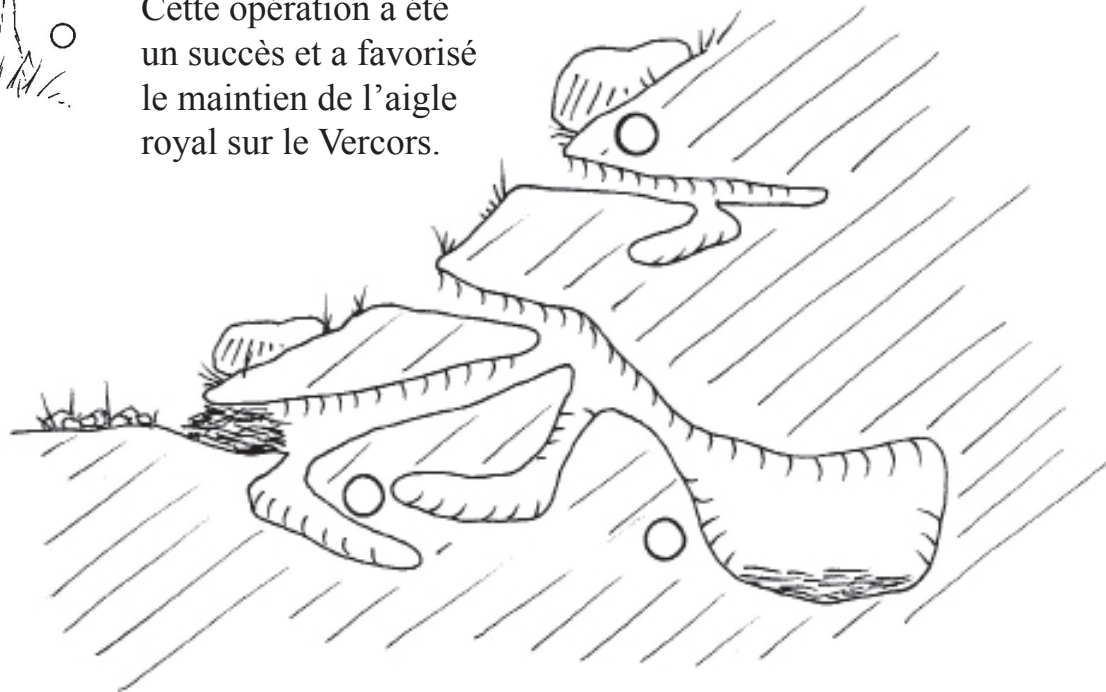
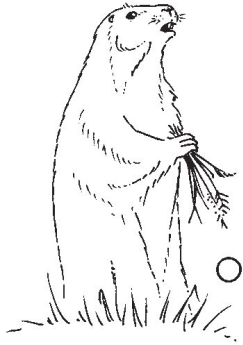


La marmotte, le plus gros rat des Hauts Plateaux

Elle est venue d'Asie il y a 200 000 ans, entre deux glaciations. Chassées par l'homme, elle a fuit les plaines pour trouver refuge dans les montagnes entre 1300m et 3000m d'altitude.

La marmotte dans le Vercors ?

Espèce non chassée, elle a été réintroduite dans le secteur des Quatre Montagnes dans les années 1970. Cette opération a été un succès et a favorisé le maintien de l'aigle royal sur le Vercors.



Caractéristiques ?

Elle peut vivre 15 à 18 ans. L'aigle royal et le renard sont ses prédateurs naturels.

La marmotte se reproduit en avril-mai et donne naissance de 2 à 4 marmottons en juin-juillet.

Elle a une vue large mais pas meilleure que l'homme, un bon odorat et une ouïe très fine.

Que mange t-elle ?

Rongeur mais Omnivore, elle consomme essentiellement de l'herbe (400g par repas, 100kg pendant les 6 mois d'activité) : trèfles, graminées, fleurs, bourgeons, racines, bulbes, graines, fruits, écorces, vers de terre, larves, sauterelles, criquets, œufs... Elle ne boit que l'eau de la rosée, et adore le sel.

Comportement ?

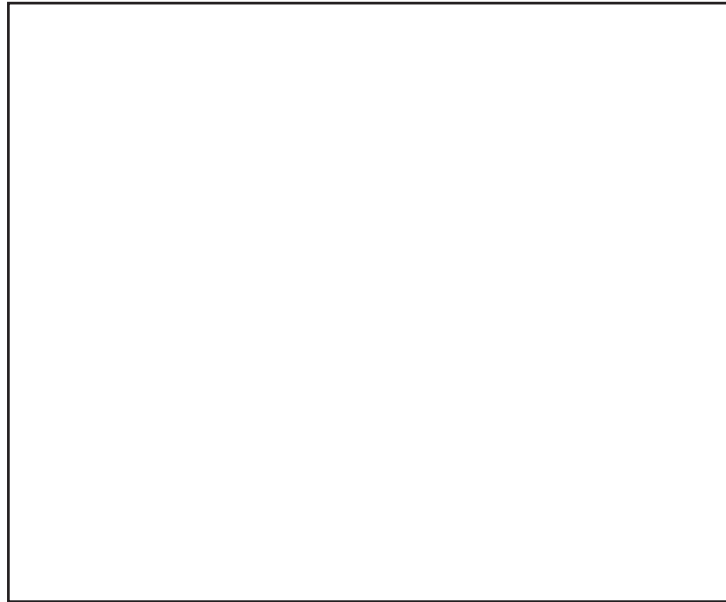
Prudente et méfiante, elle se dresse sur ses deux pattes arrière pour surveiller les dangers. Ses cris d'alarme s'entendent à 1km : toutes fuient alors dans le trou le plus proche. Son extrême vigilance lui évite, très souvent, d'être capturée par l'aigle. Curieuses et joueuses, les marmottes se bousculent et creusent pour le plaisir. Elles hibernent de septembre à avril environ : leur température corporelle passe alors de 38°C à 6°C.

Les marmottes vivent en colonies composées de plusieurs familles. Le groupe familial hiberne ensemble, elles peuvent être de 5 à 15 serrées les unes contre les autres.

La marmotte

Entre Chaumailoux et Jas neuf quelques colonies sont installées. A Combau, vers le Pas de l'Essaure on peut également les observer. Règles d'observation : être discret, caché, contre le vent et se munir de jumelles et de patience.

? **Dessine tes observations sur le terrain et relie les avec le dessin çï-dessous.**



? **Retrouve dans le paysage les indices et traces de la vie de la marmotte**

1 Terrier avec une terrasse de terre et un petit sentier, souvent sous un rocher.

2 Trous de fuite : plus petits, moins de terre à l'entrée.

3 L'herbage proche du terrier : petit déjeuner.

4 Son lieu de sieste : trace marron sur une pierre.

5 Joutes et jeux : dressés sur leurs pattes arrières, les adversaires se poussent aux épaules pour se faire basculer.

6 Une marmotte aux aguets : une attitude en « chandelier » qui est sa position assise.

? **Positionne le soleil et l'exposition.**

Quels **cris entendus** ?

- Cris stridents répétés et repris en vacarme : danger éloigné (homme, renard...)

- Cris stridents suivis d'une disparition des marmottes : danger imminent (aigle royal, homme)

