



Parc thermal de Vittel

ÉNIGME

L'inspecteur Rando a appris récemment que pour lutter de façon naturelle contre les mulots, ces petits rongeurs qui peuvent occasionner de nombreux dégâts sur le champ de course, la ville de Vittel a installé des perchoirs à rapaces tout autour de l'hippodrome. Cinq espèces de rapaces se sont rapidement appropriés les lieux et se régalaient souvent ici : la buse, le hibou moyen-duc, la chouette hulotte, la chouette effraie et... Ah zut ! L'inspecteur Rando a oublié le nom du cinquième ! Quel étourdi celui-là !

Heureusement que tu es là : tu vas pouvoir l'accompagner sur le parcours dans le parc thermal pour retrouver le nom de ce dernier rapace !



© Isabelle Boissel

LISTE DES RAPACES



1
Chevêche d'Athena
Envergure max. : 60 cm
Taille : 23 cm



2
Faucon crécerelle
Envergure max. : 78 cm
Taille : 39 cm



3
Élanion blanc
Envergure max. : 78 cm
Taille : 37 cm



4
Chouette de Tengmalm
Envergure max. : 62 cm
Taille : 28 cm



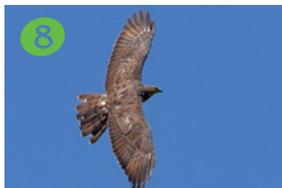
5
Faucon Kobez
Envergure max. : 76 cm
Taille : 32 cm



6
Busard cendré
Envergure max. : 115 cm
Taille : 50 cm



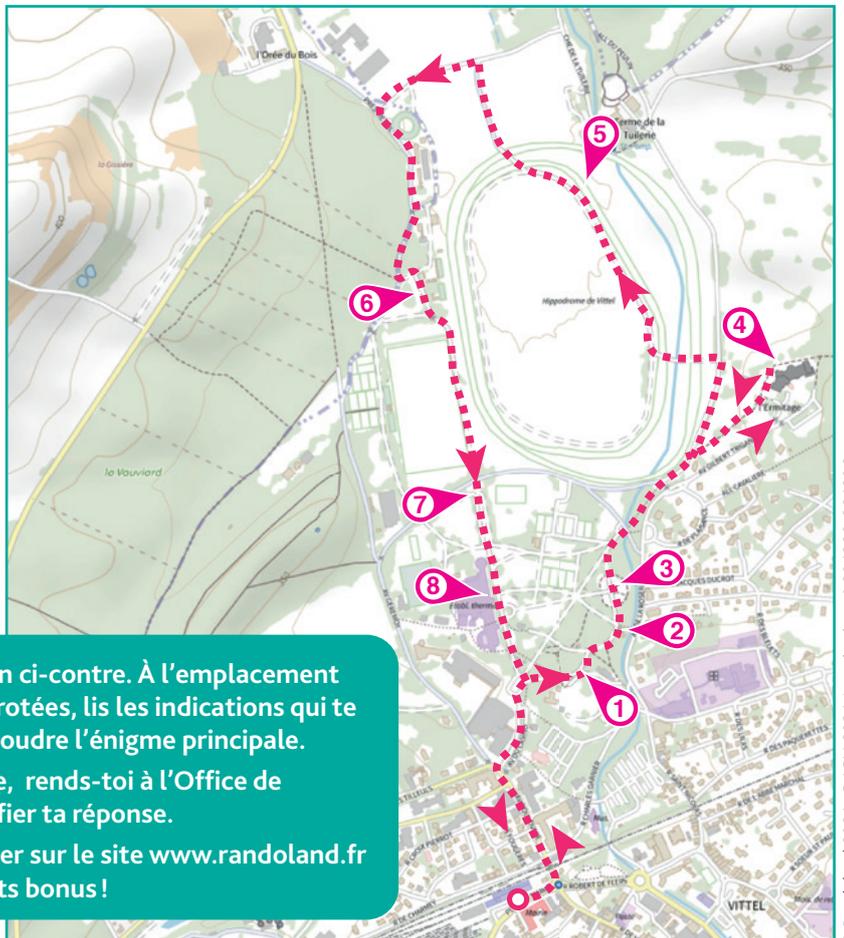
7
Milan noir
Envergure max. : 155 cm
Taille : 60 cm



8
Bondrée apivore
Envergure max. : 150 cm
Taille : 60 cm



9
Autour des palombes
Envergure max. : 127 cm
Taille : 69 cm



Tu disposes du plan ci-contre. À l'emplacement des pastilles numérotées, lis les indications qui te permettront de résoudre l'énigme principale.

À la fin de ta balade, rends-toi à l'Office de Tourisme pour vérifier ta réponse.

Tu peux aussi vérifier sur le site www.randoland.fr et gagner des points bonus !



Lors du passage devant chacun des indices lis attentivement les indications fournies. Elles te permettront de résoudre l'énigme posée au verso de cette page.

1 Les nichoirs

Lequel de ces oiseaux NE figure PAS sur le panneau intitulé « Bonjour les oiseaux ! » ?



NOIR

CENDRÉ

BLANC

La couleur inscrite sous la bonne réponse fait partie **du nom** de l'un des rapaces. Ce n'est pas lui que tu cherches !

2 Le chalet d'aisance

Observe attentivement les mosaïques au-dessus des portes de ce chalet pour résoudre le calcul suivant :

$$2 \times (... \text{ [nombre de hérons] } \times ... \text{ [nombre de colverts]}) = ...$$

Tu viens de découvrir l'**envergure maximale** de l'un des rapaces... élimine-le !

3 Les hôtels à insectes

Lequel des ces hôtels à insectes a bien été pris en photo ici ?



15 - 8

32 ÷ 4

3 x 3

Le résultat de l'opération indiquée sous ta réponse correspond à la **pastille** de l'un des rapaces : ôte-le de ta liste.

4 L'Ermitage

Approche-toi de la colonnade qui supporte la terrasse de cet établissement. Un texte est inscrit en blanc sur un fond de mosaïque sur la tranche de cette terrasse. De quelle couleur est cette mosaïque ?

La **pastille** de l'un des rapaces est de la même couleur : raye-le, ce n'est pas lui que tu cherches !

5 Les perchoirs

Les perchoirs ont la forme de l'une des lettres de l'alphabet : laquelle ?

Cette lettre apparaît à trois reprises dans le nom de l'un des rapaces de ta liste : tu peux l'éliminer.

6 Les tribunes de l'hippodrome

Regarde bien les motifs que forment les pans gris sur la façade des tribunes. Lequel de ces dessins leur ressemble le plus ?



390 mm

600 mm

690 mm

Convertis en centimètres la taille inscrite sous la bonne réponse.

Ta conversion correspond à l'**envergure maximale** de l'un des rapaces de ta liste : raye-le !

7 Les parterres de fleurs

Quel type de paillage est utilisé dans les parterres de fleurs du parc ?



LE PLUS GRAND



LE PLUS PETIT

Ôte de la liste le rapace qui correspond à la description donnée sous la bonne photo.

8 Les thermes

Entre sous les arcades du côté de la Grande Source et cherche les deux dates mentionnées de ce côté-là.

Calcule le nombre d'années qui se sont écoulées entre l'acquisition de la Grande Source par Louis Bouloumié et l'intervention de l'architecte A. Bluysen sur les halles.

L'**envergure** de l'un des rapaces correspond exactement à ta réponse : élimine-le.

Circuit n° 8815602G

Tu devrais maintenant avoir retrouvé le nom cinquième rapace réintroduit ici pour lutter contre les mulots.

Ta réponse: