



Loir et Cher

# Vendôme, bois de l'Oratoire

Très difficile



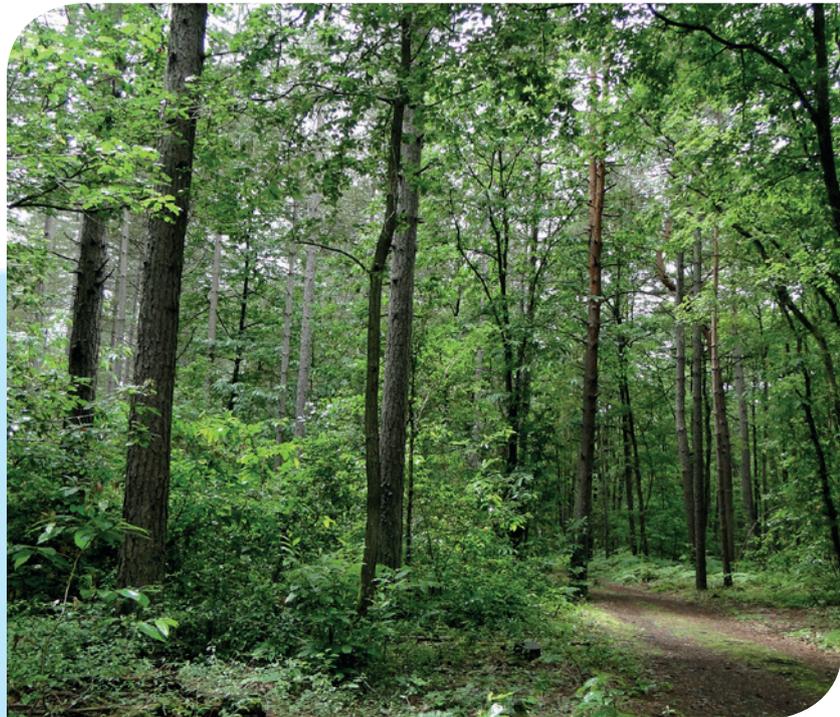
Très facile

1h30



3 km

Parking du bois de l'Oratoire  
(accès par la rue des Fontaines)



## Sentier découverte du Bois de l'Oratoire

La forêt de Vendôme se compose aujourd'hui de plusieurs bois qui couvrent environ 820 hectares, dont celui appelé autrefois bois de Courtiras. Il formait, avec un manoir et sa métairie, l'ancien fief de la Seigneurie de Coutiras relevant du château de Vendôme.

Ce bois fut donné par César de Vendôme à la Congrégation de l'Oratoire en 1623, qui crée le Collège des Oratoriens en 1639 (actuel Hôtel de Ville).

Devenu bois de l'Oratoire, un sentier découverte y a été aménagé. Il va vous permettre de faire connaissance avec le monde secret et fragile de la forêt en suivant les bornes et en répondant aux énigmes.

Des tables sont à votre disposition pour un pique-nique en famille et il y a même des toilettes sèches en pleine nature.

Ce sentier découverte a été réalisé par :



Office de Tourisme du Pays de Vendôme

47-49 rue Poterie  
41 100 Vendôme  
tél. : 02 54 77 05 07  
[www.vendome-tourisme.fr](http://www.vendome-tourisme.fr)  
[www.leblog-vendome-au-naturel.fr](http://www.leblog-vendome-au-naturel.fr)

Retrouvez le circuit du Sentier Découverte sur notre application gratuite Vendôme Tour.



# Vendôme, bois de l'Oratoire

## Road-book

*Soyez vigilants avec vos enfants notamment sur les zones non piétonnes. Le parcours s'effectue sous votre entière responsabilité. L'Office de tourisme et la société Randoland déclinent toute responsabilité en cas d'accident.*

Le départ du sentier se fait au bout du parking. Prendre le grand chemin jusqu'au panneau "Bienvenue au Bois de l'Oratoire", on y retrouve le plan du circuit, avec ses onze bornes informatives qui jalonnent le sentier. A partir de là et tout le long du circuit, vous pourrez suivre le balisage « feuille verte sur fond blanc ».

Après ce grand panneau "Bienvenue au Bois de l'Oratoire", prendre le chemin à gauche : la 1<sup>re</sup> borne est à droite après les toilettes sèches, c'est là que se trouve le 1<sup>er</sup> indice...

➊ Continuer ce chemin. A l'embranchement, monter par le chemin du milieu en suivant le balisage. Ce chemin se divise en deux : prendre à droite. La 2<sup>e</sup> borne sur les arbres à aiguilles contient l'indice n°2... ➋

Aller jusqu'à la cabane, c'est l'Observatoire des oiseaux... ➌

Si vous ne faites pas de bruit, peut-être aurez-vous la chance d'observer des oiseaux, ou même

d'autres habitants de la forêt, ou encore entendre le TGV...

En sortant de l'Observatoire, à la borne, reprendre le grand chemin à droite, qui descend légèrement. Avant la grande descente, prendre le sentier à droite en suivant le balisage. Poursuivre ce chemin. Prendre ensuite à gauche, puis à droite. Vous arrivez enfin aux terriers et la borne 4. ➍

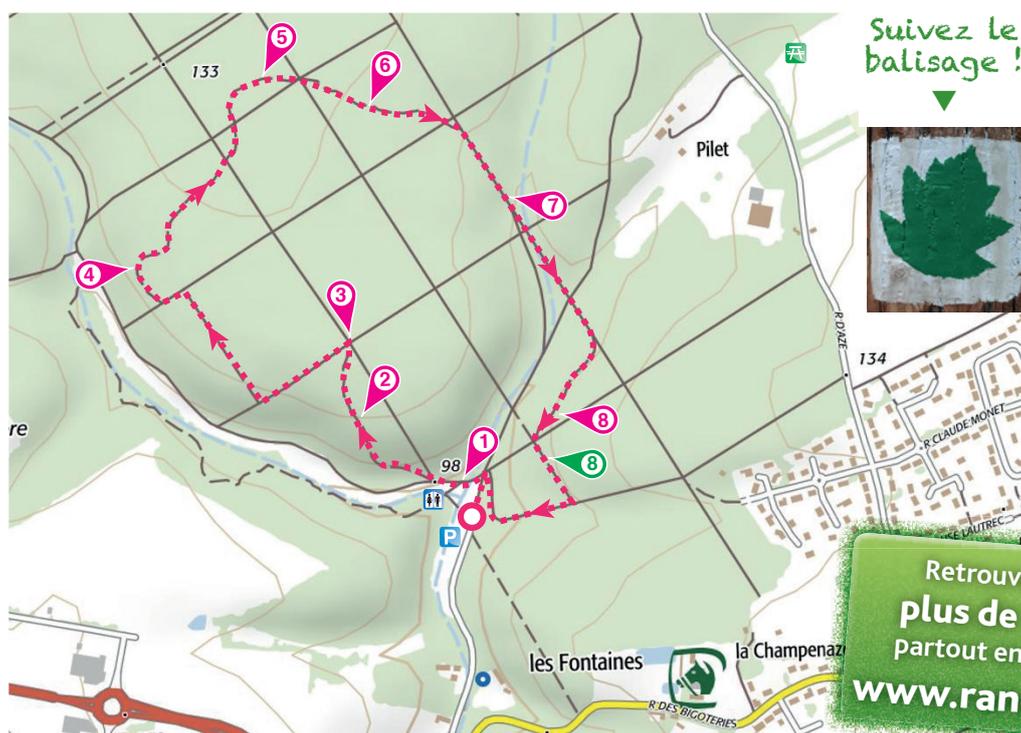
Reprendre le chemin qui part derrière les terriers. A l'arbre à deux troncs, suivre le chemin de droite. Aux écritoires, profitez-en pour observer, décrire, dessiner la nature qui vous entoure... Continuer par le chemin du côté de l'écritoire de gauche. Ce chemin mène tout droit à la mare, où l'inspecteur Rando te donne rendez-vous pour le 5<sup>e</sup> indice... ➎

Continuer le chemin. Suivre le balisage. Au gros croisement, laisser les grands chemins pour emprunter le petit sentier en face. Les bornes 6 et 7 sont toutes proches. ➏

Poursuivre le sentier en suivant le balisage. Au croisement, prendre le chemin en face, puis le sentier à gauche. Arrivés à un chemin plus important, le suivre sur la droite. C'est l'allée de la Cabane que vous suivrez à gauche à la fourche, jusqu'à la borne 8. Le 7<sup>e</sup> indice vous y attend ainsi que l'instrument du Chant des Arbres... ➐

Après cet intermède musical, reprendre le chemin. Dans la 2<sup>e</sup> montée, prendre le chemin à droite : balisage à l'entrée du chemin. S'arrêter à la borne 9 pour les Petits et Grands ➑. Croiser un chemin. Continuer vers le panneau 6 indiquant le n° de parcelle. La borne 10 est tout prêt, avec l'indice des Moyens. ➒

Reprendre le sentier. Aux bosses, continuer à droite jusqu'à la borne 11, puis reprendre le grand chemin à gauche vers le parking, fin de votre balade !



Suivez le balisage !



Retrouvez encore plus de balades partout en France sur [www.randoland.fr](http://www.randoland.fr)

# Vendôme, bois de l'Oratoire

L'Inspecteur Rando part en balade. Mais par où va-t-il passer ?

Pour découvrir le chemin emprunté, réponds aux questions de la page suivante. Chaque réponse t'indiquera l'étape suivante de l'Inspecteur Rando dans le labyrinthe. Attention, l'Inspecteur Rando ne doit jamais revenir sur ses pas !

Chaque fois qu'il trouvera une friandise sur sa route, colorie, dans l'ordre, un bonbon de la frise.

En fin de parcours, note dans la case réponse le nombre de bonbons trouvés par l'Inspecteur Rando.

4/6  
ans



© randoland 2015. Illustrations : Armelle Drouin.

Tu peux te rendre à l'Office de Tourisme ou sur le site [www.randoland.fr](http://www.randoland.fr) pour vérifier ta réponse (code énigme 4126901P).

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	

Ta réponse

POUR ACHETER LE FICHER NON PROTÉGÉ, RENDEZ-VOUS SUR WWW.RANDOLAND.FR

CETTE PAGE EST PROTÉGÉE. CETTE PAGE EST PROTÉGÉE.

1. Les oiseaux (panneau 1)

Combien d'oiseaux sont visibles sur le panneau?

Tu auras droit à la première étape de l'Imparcito Kando.

5. La mare, la ressource d'eau (panneau 5)

Quel plan correspond à la mare que tu vois, avec

le nombre, le pourcentage et le contour.

CETTE PAGE EST PROTÉGÉE. CETTE PAGE EST PROTÉGÉE.



POUR ACHETER LE FICHER NON PROTÉGÉ, RENDEZ-VOUS SUR WWW.RANDOLAND.FR



CETTE PAGE EST PROTÉGÉE. CETTE PAGE EST PROTÉGÉE.

2. Les arbres à aiguilles (panneau 2)

Fais-toi lire l'encadré en bas du panneau. Parmi ces trois arbres, lequel n'a pas de tête et n'a pas de pin ?

6. Le chant des arbres (panneau 6)

mousses et lichens (panneaux 6 et 7)

Laquelle a les yeux sur la tête, un ventre pas de soulier. Qui suis-je ?

POUR ACHETER LE FICHER NON PROTÉGÉ, RENDEZ-VOUS SUR WWW.RANDOLAND.FR



CETTE PAGE EST PROTÉGÉE. CETTE PAGE EST PROTÉGÉE.



POUR ACHETER LE FICHER NON PROTÉGÉ, RENDEZ-VOUS SUR WWW.RANDOLAND.FR

3. Tendez l'oreille et ouvrez l'œil (panneau 3)

Observe la chouette hulotte. De quelle couleur sont les pieds de la chouette ?

7. Les forêts anciennes (panneau 7)

des Arbres (panneau 8)

A quel arbre correspond le chant des arbres ?

CETTE PAGE EST PROTÉGÉE. CETTE PAGE EST PROTÉGÉE.



POUR ACHETER LE FICHER NON PROTÉGÉ, RENDEZ-VOUS SUR WWW.RANDOLAND.FR



CETTE PAGE EST PROTÉGÉE. CETTE PAGE EST PROTÉGÉE.

4. Les mammifères vous surveillent (panneau 4)

Quel animal a les plus grandes griffes ?

8. L'écosystème de la forêt (panneau 9)

Lequel des éléments ne fait pas partie de l'écosystème de la forêt ?

POUR ACHETER LE FICHER NON PROTÉGÉ, RENDEZ-VOUS SUR WWW.RANDOLAND.FR



CETTE PAGE EST PROTÉGÉE. CETTE PAGE EST PROTÉGÉE.



POUR ACHETER LE FICHER NON PROTÉGÉ, RENDEZ-VOUS SUR WWW.RANDOLAND.FR

# Vendôme, bois de l'Oratoire

## ÉNIGME

**E**loïse est venue avec sa famille pour faire le sentier découverte. Pendant que tout le monde s'équipe, elle surprend un petit oiseau perché à la lisière, sur une branche basse. Elle prend le temps de l'observer, mais quand sa famille la rejoint, l'oiseau s'envole. Elle est bien déçue, surtout qu'elle ne connaît pas le nom de cet oiseau, mais elle pourrait le décrire car elle s'en souvient bien... Heureusement, en suivant les énigmes et avec l'inspecteur Rando, vous allez pouvoir l'aider à trouver le nom de cet oiseau...



7/9  
ans

Tu disposes du plan ci-dessous.

À l'emplacement des points rouges, lis les indications qui te permettront de résoudre l'énigme principale.

À la fin de ta balade, rends-toi à l'Office de Tourisme ou sur le site [www.randoland.fr](http://www.randoland.fr) pour vérifier ta réponse.



POUR ACHETER LE FICHER NON PROTÉGÉ, RENDEZ-VOUS SUR WWW.RANDOLAND.FR

Quel outillage agricole utilise-t-on pour travailler dans la grille de bas de page les réponses trouvées face les noms des cases pour la t...

La mare, un réservoir à vie (panneau 5)

Il y en a partout dans la forêt. Reprends son nom dans ta grille. On les appelle aussi les "punaises d'eau"

1 La lisière (panneau 1)

La lisière est constituée de plusieurs éléments dont l'un d'eux est aussi le nom d'un vêtement lequel... Ecris son nom dans ta grille.

6 Les champignons - Les algues, mousses et lichens (panneaux 6 et 7)

L'apothème est le scarabée qui creuse les racines d'un arbre à un nom bien compliqué... Retrouve-le et inscris-le dans la grille.



chemise      manteau      chapeau

7 La forêt est une culture - Le chant des Arbres (panneau 8)

2 Les arbres à aiguilles (panneau 2)

Retrouve sur le panneau des arbres à aiguilles, le nom devant des "pommes de pin" et reporte-le dans ta grille.

8 L'arbre, une usine biologique (panneau 10)

Deux équations sont écrites sur le panneau 10. Reprends le nom du 1er dans ta grille.



3 Tendez l'oreille et ouvrez l'œil (panneau 3)

Une espèce d'oiseaux qualifiée de "noire" est présente seulement l'hiver. Reprends son nom dans la grille.

Pendant l'hiver, des bénévoles de l'association Perche Nature t'invitent à venir découvrir l'histoire tous les dimanches, de janvier à la mi-mars, de 14h à 16h. Du matériel d'observation est mis gratuitement à ta disposition.

4 Les mammifères vous surveillent (panneau 4)

"Je suis un mammifère. Je marche sur mes 5 pattes digitales. Mes dents sont les plus petites. Je me plais dans un terrier. Qui suis-je?" Reprends mon nom dans ta grille.



grille réponse Circuit n° 410901M. A crossword puzzle grid with colored cells and a list of numbers 1-8. Below it, a row of colored boxes labeled 'Réponses'.

Remets en ordre les caractères des cases colorées pour retrouver l'oiseau recherché.

# Vendôme, bois de l'Oratoire

## ÉNIGME

Il y a bien longtemps, quand Raymond était encore un jeune homme, il travaillait ici comme bûcheron. Il en a abattu des arbres ! Ceux-ci sont devenus planches, puis parquets, meubles ou fenêtres... Récemment, il a fabriqué un bureau pour son petit-fils Arthur. Il a utilisé un bois qui séchait depuis très longtemps et qu'il a lui-même abattu.

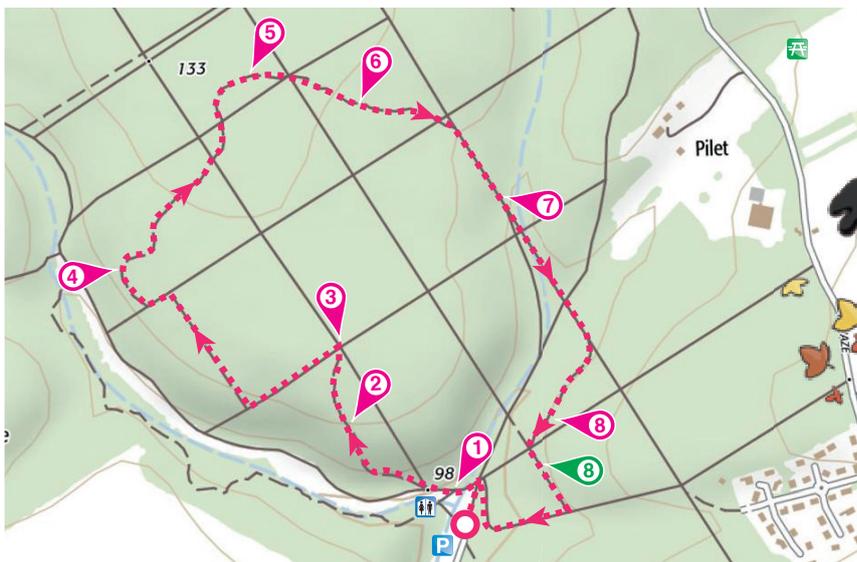
Arthur est très fier de son bureau, mais il aimerait bien savoir de quel bois il est fait... Parcours le bois de l'Oratoire avec l'inspecteur Rando, pour retrouver quelle essence a été utilisée pour confectionner ce bureau.

**+10 ans**



## LES ESSENCES D'ARBRES

<i>nom commun</i>	<i>nature du bois</i>	<i>masse volumique</i>	<i>principales utilisations</i>
<b>Charme</b>	feuillu	800 Kg/m <sup>3</sup>	billots de bouchers, engrenages, queues de billard, marteaux de piano...
<b>Châtaignier</b>	feuillu	620 Kg/m <sup>3</sup>	meubler, menuiserie, charpente, plancher, tonnellerie...
<b>Chêne</b>	feuillu	710 Kg/m <sup>3</sup>	meubler, menuiserie, parquet, lambris, charpente...
<b>Douglas (pin d'Oregon)</b>	résineux	540 Kg/m <sup>3</sup>	menuiserie, charpente et ossature, lamellé-collé, poteaux...
<b>Hêtre</b>	feuillu	680 Kg/m <sup>3</sup>	escaliers, mobilier, moulures et articles cintrés, menuiserie, parquet...
<b>Mélèze</b>	résineux	600 Kg/m <sup>3</sup>	charpente, lamellé-collé, menuiserie, tonnellerie, bardeaux, parquet, mobilier...
<b>Merisier</b>	feuillu	610 Kg/m <sup>3</sup>	ébénisterie, menuiserie intérieure, sculpture, placage, articles tournés et cintrés...
<b>Pin sylvestre</b>	résineux	530 Kg/m <sup>3</sup>	menuiserie, parquet, charpente et ossature, éléments extérieurs, poteaux...
<b>Robinier (faux acacia)</b>	feuillu	740 Kg/m <sup>3</sup>	parquet, éléments extérieurs, piquets, manches d'outils...



© randoland 2015 - © IGN 2015



POUR ACHETER LE FICHIER NON PROTÉGÉ, RENDEZ-VOUS SUR WWW.RANDOLAND.FR

CETTE PAGE EST PROTÉGÉE. CETTE PAGE EST PROTÉGÉE. CETTE PAGE EST PROTÉGÉE.

Les indications de chaque exercice ne sont que des indications. Elles ne permettent pas de résoudre l'énième posée au verso de cette page.

5 La mare, un réservoir à vie (panneau 5)

Trois enfants ont recopié des informations du panneau 5.

Aïcha : Le ver de vase vit au fond de la mare.

Jérémy : Le ver de vase vit sur les plantes.

Aurélien : Le plancton végétal dérive entre deux rives.

L'un d'eux s'est trompé ! As-tu trouvé qui ?

Le bois utilisé pour le bureau n'a pas le même nombre de lettres que le prénom de cet enfant !

Le bois utilisé pour le bureau n'a pas le même nombre de lettres que le prénom de cet enfant !

1 La lisière (panneau 1)

Sur un arbre derrière la borne 1, se trouve un panneau indiquant l'inauguration de ce sentier d'agriculture en 1995. Ce panneau est nommé d'après un maire de Vendôme.

Le nom de ce maire est composé de 3 lettres, les 3 mêmes lettres que le prénom de ce maire.

Ce n'est pas avec cette essence d'arbre que le bureau a été fabriqué.

2 Les arbres à aiguilles (panneau 2)

Un des résineux de ta liste n'est pas présent dans le bois de Vendôme. Ce résineux a été fabriqué en France.

6 Le champignon, les algues, mousses et lichens (panneaux 6 et 7)

Le titre du panneau 6 va te permettre de trouver un mot.

Retrouve ses lettres en suivant le code ci-dessous.

Le chiffre en vert indique la position de la lettre dans le mot.

3/6 - 2/3 - 1/4 - 2/7 - 3/5 - 1/9 - 2/5 - 2/4 - 1/9

Un bijou que tu as trouvé est fabriqué en France, mais il n'a pas servi à fabriquer le bureau d'Arthur !

Un bijou que tu as trouvé est fabriqué en France, mais il n'a pas servi à fabriquer le bureau d'Arthur !

3 Tendez l'oreille et ouvrez l'œil (panneau 3)

Parmi ces trois oiseaux, retrouve celui qui est présent tout l'année dans le bois de l'Oratoire.

Pouillot Fitis moins de 650 kg/m<sup>3</sup>

Sittelle torchepied plus de 750 kg/m<sup>3</sup>

Pirson du Nord entre 650 et 750 kg/m<sup>3</sup>

Retrouve le bois dont la masse volumique correspond au résultat donné par ta réponse. Ce n'est pas avec ce bois-là qu'a été fabriqué le bureau !

La masse volumique d'un bois est le poids d'un m<sup>3</sup> de bois (imagine un cube de 1 m de haut, 1 m de large et 1 m de long). Plus cette valeur est élevée, plus le bois est dur et lourd.

7 La forêt est une culture - Le chant des Arbres (panneau 8)

Classe le par ordre décroissant les arbres par ordre alphabétique.

Tu peux éliminer celui situé en 4<sup>e</sup> position, il n'a pas servi à fabriquer le bureau.

Tu peux éliminer celui situé en 4<sup>e</sup> position, il n'a pas servi à fabriquer le bureau.

Écoute l'histoire de Raymond (panneau 9)

Une citation très connue est inscrite en haut du panneau 9.

Note la 3<sup>e</sup> lettre du nom de son auteur : ....

Un des auteurs de la liste passée a cette lettre dans son nom. Ce n'est pas avec celui-là que Raymond a fabriqué le bureau !

4 Les arbres à feuilles caduques (panneau 4)

Sur les arbres à feuilles caduques, l'arbre représenté, n'habite pas dans la forêt !

Si tu en es sûr, indique la lettre qui précède de ta liste, à une lettre près.

Cet arbre n'est pas celui que l'on cherche !

6 Tu devrais avoir retrouvé le bois qui a servi à fabriquer le bureau.

Tu devrais avoir retrouvé le bois qui a servi à fabriquer le bureau.

Ta réponse : .....

CETTE PAGE EST PROTÉGÉE. CETTE PAGE EST PROTÉGÉE. CETTE PAGE EST PROTÉGÉE.