

Rienvenue

Savez-vous qu'un trésor est caché dans le parc?

Pour le trouver, amassez les indices que nous avons semés aux 4 coins du parc. Sur le plan, des stations sont indiquées. Allez-y et résolvez l'énigme de ce livret. Ensuite, regardez l'indice pour trouver la géocache.

Quand vous l'aurez trouvée, ouvrez la boîte et notez votre passage dans le petit carnet. Enfin, prenez un petit souvenir de votre visite de notre beau parc. Ensuite remettez bien tout en place pour les joueurs suivants.





1. OBSERVATOIRE

Cet extraordinaire observatoire a été imaginé par les architectes comme un empilement de maisons traditionnelles résumées à leurs plus simples lignes. Il rappelle que le monde n'a ni haut, ni bas et que l'équilibre est fragile, comme dans la nature ...



Cet observatoire est au cœur du plus grand parc naturel des Yvelines, le Parc du Peuple de l'herbe, classé Espace Naturel Sensible départemental.

Mais au fait, quel surface fait-il ? Résolvez cette opération pour connaître la surface du parc :

$$(26 \times 3) + 111 + (11 \times 11) + 29 = ___ hectares$$



! srailefiqeodni zulq eal efforbna eal amâm arieloà fa aezeq aráimul el ,eiod al eravert A : aoibnl Répanse: le paic fait cent treize hectaires.



GREVE ALLUVIALE

Ici, les berges ont été nettoyées et adoucies. Ensuite, cette grève a été aménagée. C'est maintenant une zone d'accueil pour poissons, libellules, oiseaux et chawes-souris! Les insectes y nourrissent les poissons qui viennent se reproduire dans les eaux calmes et peu profondes.

Vevant vous, en fait, c'est une vraie nursery!

Ces mots désignent tous des poissons très jeunes, sauf un. Lequel?

alevins fretin alluvions

nourrain

i ibi he4 : solbri sol de cette giève, qu'on appelle donc "alluviale". ou graniers), transportes par de l'eau courante. L'est ce qui constitue le Réponse : Les allunians (la banne répanse) sont des dépôts (salele, vase







3. CHEMIN DE HALAGE

Vous êtes sur le chemin de halage d'où chevaux ou tracteurs tiraient les bateaux qui remontaient vers Paris. Surtout quand le vent soufflait dans le mauvais sens... Un bon moyen de transport non polluant!

Aujourd'hui, ce chemin est réservé aux vélos, aux piétons et à tous les promeneurs non motorisés. Ce type de chemin est associé à une couleur. Pour créer cette couleur, quelles teintes doit-on mélanger ?





Réparses: C'est une vois vosts, conleur obstance en ajoutant du bleu et du jaune (réparse n°4). Indice: Ce n'est pas parce qu'un escoller existe qu'il faut absolument le monter...

4.ETANG DE LA VIEILLE FERME

Il y a quelques années, un grand rideau de peupliers d'Italie longeait la Seine... Ils ont été enlevés car la plupart étaient malades. Ils ont été broyés et mis au pied des nouveaux arbres : Saules, Gulnes, Charmes, Chênes pédonculés, Erables champêtres, Frênes et Merisiers.

Parmi ces dispositifs, qui tous sont installés au Parc du Peuple de l'herbe, lequel n'est pas visible d'ici?



hibernaculum



radeau à sterne



tour à hirondelles



radeau végétalisé



الكومميدة: الاحتداد المعندة المنابعة ا



5.ILE DES MARES

Dans ce parc, les animaux sont protégés: hirondelles, chawesouris, reptiles, insectes... Cette mare a été creusée pour permettre aux batraciens de se nourrir et de se reproduire. Derrière, à gauche, c'est une tour à hirondelles.



A droite, voyez-vous le monticule ? C'est une endroit aménagé pour que les animaux (hérissons ou reptiles par exemple) passent confortablement l'hiver. Comment nomme-t-on ce tupe d'installation ?

a- glaciarium



la géocache se trouve non loin de lá. Si seulement cela pouvait être un climatiseur à insectes…! Meganae: 'Ut க் எழுர் ப் பாங்களையியா Indice: Regardez bien et memorisez cette image car

6. Prairie a renoncules a petites fleurs



Sur les 234 espèces végétales recensées ici, 16 sont remarquables, dont les renoncules à petites fleurs. Elles poussent dans cette prairie. La renoncule à petite fleurs est une espèce de milieu pionnier, c'est-à-dire un milieu nu ou presque. Pour qu'elle s'y sente bien, la prairie doit rester rase.

Les jardiniers du parc l'entretiennent donc, avec l'aide d'animaux. Lesquels ? Observez bien autour de vous, il u a des indices de la présence de ces animaux à proximité,

NOTES IE HOIH OLAGOODAO.					
1					
1	1				
	L				L

Indice : Zut alors, la photo est ratée et on ne lit plus le texte. C'était pourtant un bon indice. Répanse : Wour avez vu les crattes de lapins ? C'est la preuve que ce sant les lapins qui grignatent de nombreuses plantes ici. C'est la banne répanse.







7. PRAIRIE FLEURIE, MILIEUX SECS ET PAPILLONS

Cette prairie est semée et entretenue pour favoriser la multiplication des fleurs et des insectes.

Saurez-vous reconnaître un syrphe parmi bourdons et abeilles ... Un indice ? Il a de très gros yeux et des antennes courtes!



ndice: l'objet du desir

mouches, son abdomen noir présente 3 paires de taches circulaires jaunes. Réponde: Le symphe est représente sur la photo deux. Ve la famille des



8. LA VIE DE LA MARE

La mare est un lieu de vie privilégié de nombreuses espèces, en particulier des Orthoptères. Des endroits exactement comme celui-ci, en eau l'hiver et asséchés l'été, leur sont nécessaires. D'autant qu'ils sont rares!

Les orthoptères portent leurs ailes droites sur le dos.

Mais alors, parmi les suivants, quel insecte n'est pas un Orthoptère?

1- sauterelle

2 - grillon

3 - cigale

4 - criquet





indice = Perche dessous

cochanilles at les pucounts.

Répanse: La cigale appartlent à la famille des Homoptoise, comme les





9. MILIEUX ARBUSTIF ET ARBORESCENT

Le gros scarabée dont la silhouette est découpée sous le panneau s'appelle le **lucane cert-volant.** C'est le plus grand des insectes européens. Ses mandibules font penser aux bois des certs et pourtant il ne mange pas avec.

Remplissez cette grille grâce aux définitions indiquées à côté:

10 en chiffres romains

avant-dernière lettre de l'alphabet

lettre qui se prononce comme ce que les orthoptères ont droites sur le dos

lettre qui se prononce la bouche ronde

initiale du roi égyptien

lettre qui se prononce comme l'outil préféré du bûcheron

1ère lettre de l'alphabet

7™ lettre du 3™ mot de la 8™ ligne du panneau

dernière lettre du prénom de l'héroïne





Inioa titaq nu : saibnl

mort. Il ext donc xylephage.

Réponse : Le lucare corf-volant reste lame plusieure arviées et se nourrit de bois

10. BANDE ACTIVE

Ici, les promeneurs sont à pied, en vélo ou à rollers. Ils peuvent pique-niquer, donner à manger aux viseaux ou croquer une pomme au verger partagé. Il y a également des hôtels à insectes et des cabanes en saules vivants.



Cherchez cet oiseau. C'est le logo d'un jeu mobile permettant de collecter des informations sur les comportements de nourrissage des oiseaux en hiver. Quel est le nom de cette application que vous pouvez charger sur votre téléphone ?

Répanse : Catte application s'appelle (SindSals. Indice : comptez entre 5 et 10 mètres du nichoir à chiroptères, en direction de l'est et en tenant compte d'un dénivelé de quelques 4 à 5 mètres.





11.ETANG DE LA GALIOTTE



C'est un grand étang de 22 hectares alimenté par la nappe phréatique. En plus, il est connecté à la Seine par 2 gros tuyaux, ce qui fait monter ou descendre les eaux de l'étang, selon le niveau du fleuve.

Parmi ces oiseaux qui fréquentent tous l'étang de La Galiotte, lequel est photographié ? grèbe huppée | grue cendrée | oie bernache | cygne sauvage



12. RADEAUX DE L'ETANG DE LA GALIOTTE

Devant vous, des **radeaux végétalisés**, installés pour qu'oiseaux et poissons s'y reproduisent. Plantes et poissons participent à l'épuration naturelle de l'étang. Il y a également des **radeaux à sterne pierregarin** gravillonnés avec des tuiles ou des pierres plates. Les sternes y installent leur nid, à l'abri des dangers.

Dans cette silhouette, dessinez la sterne pierregarin : bec rouge à bout noir, plumage blanc, cendré sur les ailes et surtout sa calotte noire sur sa tête.

nnoice : Gardez l'étang à votre gauche et gardez cette direction pour vous rapprocher de la cachette.



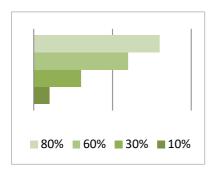




13. BUTTE EVENEMENTIELLE

Ici, régulièrement, ont lieu des événements, comme du cinéma en plein air.

Savez-vous que parc et jardins sont des lieux magiques ayant la capacité de recycler leurs propres déchets !Et pour les familles, composter ses déchets verts et ses déchets de cuisine réduit de combien ses déchets ?



Répanze : Les recudeurs, diminment de trents % l'aurs, déchets, Indice : Que cette matière est belle, faite d'alternance de lumière et d'ombre.



14. CHEMIN DES BUNGALOWS



Il y a 42 bungalous flottants côte à côte sur cette rive Sud de l'étang de La Galiote. Si leur taille, couleur et forme varient, côté étang, ils ont tous une terrasse pour pêcher! Posés sur des barils, au fil des saisons, ils montent et descendent au gré du flot de la Seine qui remplit ou vide l'étang.

Qui dit cabane de pêche, dit poisson. Quelle espèce de poisson ne peut-on pas pêcher dans l'étang de la Galiotte ?







ी क्वारह : Point de tardines en eaux douces ! Indice : Sous les feux de le rampe !







15. VUE SUR BOUCLE DE LA SEINE

Cette belle boucle de la Seine qui longe le parc forme un couloir de vol de presque 3km! Quand le soir tombe, ici, vous pouvez voir des chawes-souris chasser à ras de l'eau! Oont le niveau peut varier!

Regardez cette photo de Poissy lors de la fameuse crue, qualifiée de centennale. Mais au fait, c'était en quelle année ? regardez sur une des nombreuses échelles de crue du parc.

1898 | 1910 | 1932 | 1955 | 1999 | 2005





noitinitàb allad allaup : acibnl

Réponse: La crus centennale a eu lieu en jamier mille neuf cent dix. Tout le parc a été submergé pendant 35 jours.

16. ROSELIERE

200 000 hélophytes (plantes aquatiques) ont été plantées dans le Parc. Les zones humides sont très rares en Île-de-France! Elles offrent des abris pour des plantes intéressantes, des insectes et des viseaux rares, comme le blongios nain ou le bruant des roseaux.



Débroussaillage et abattage de la végétation de la rive, puis remblais pour créer des zones de faible profondeur d'eau et permettre le développement de milieux humides de grand intérêt écologique. Un chenal plus profond au centre a été ménagé.

Vous le voyez?

Réparse : C'est la phate du haut qui montre l'étang avant travaux. Indice : Non loin des milieux arbustifs, on s'approche de la terre, cet authentique milieu de vie où même les vers de terre se contentent de peu de lumière !









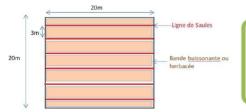


17. JARDINS DE PHYTOREMEDIATION

Il y a une quarantaine d'années, ici, on produisait des granulats (des sortes de graviers). Le sol est pollué et doit être nettoyé. Pour cela, des végétaux sont utilisés ici : Les saules, à gauche, et la luzerne, à droite, « aiment » absorber les polluants identifiés sur site.

<u>Problème :</u> le jardin de saules, callunes et genêt est un carré de 20m de côté. On y fait une ligne tous les 3 m en laissant 1 mètre de chaque côté. On plante tous les mètres.

Combien y a-t-il de saules dans ce carré de jardin ?



Réparse : Pour trouver le résultat il haut multiplier 8 andres de lignes par le membre de mètres = 6 lignes × 20 mètres = 120. Indies : Attention è le tête quand Lignes × 20 mètres = 1910 chercher le géocache!

Maison des insectes

Profitez d'être là pour visiter l'exposition permanente de la Maison des insectes et sa serre à papillons dans laquelle vous pouvez passer ou découvrir la maquette géante d'insecte!

A la Maison des insectes, vous verrez des bestivles étonnantes et vous apprendrez pleins d'infos incroyables et sympas, en plus de démonter vos préjugés sur ces animaux!



INFOS PRATIOUES

<u>Horaires :</u> Pour le grand public : mercredi et samedi : 14h -18h (période scolaire) et du mardi au samedi : 14h - 18h (période de vacances scolaires). Pour les groupes : sur réservation, accès possible du lundi au dimanche : 9h30 -12h et 13h30 - 16h.

<u>Tarifs de l'exposition :</u> 7 € (plein tarif) | 5 € (tarif réduit) | 4 € (moins de 18 ans) | Gratuit pour les moins de 4 ans

