RALLYE FLORE DU MARAIS

Cinq panneaux, cinq défis !

Ce rallye numérique accompagne les cinq panneaux d'interprétation de la série *À la découverte de la flore du Marais.*

Distance totale du parcours : Environ 5,3 km aller-retour

Durée approximative : 1 h 30 à 2 h

Accessibilité : Le rallye se déroule sur le réseau de sentiers aménagés du Marais, balisé Kéroul. Les conditions peuvent varier selon la météo et l'état des sentiers.

Activité autonome : Accompagnement d'un adulte recommandé pour les enfants.

Avant de partir : Le rallye est offert en format numérique seulement et peut être complété directement sur un téléphone. Pour une meilleure expérience interactive, téléchargez le PDF et ouvrez-le avec l'application gratuite Adobe Acrobat Reader. Sélectionnez l'affichage ***« Une seule page »*** dans les paramètres d'affichage, accessibles par le ***menu « ⋮ »***. Pour une version papier, imprimez le document avant votre visite et prévoyez un crayon.

Allez hop, c'est parti!

Emplacement des panneaux — Carte des sentiers

Zoom et repère les **panneaux de 1 à 5** *sur la carte, puis clique pour découvrir les défis!*



LÉGENDE

- Centre d'interprétation *DÉPART SUGGÉRÉ *
- Stationnement
- Panneau d'interprétation
- Sentier
- Cours d'eau
- Passerelle
- Ponceau
- Quai
- Observatoire
- Cheminée à Martinet Ramoneur
- Gazebo
- Terrasse couverte



DÉFI 1 - TROUVE LES INTRUS !

Les fougères du Marais

Oups! Deux intrus se sont glissés dans la reproduction des fougères.

Lesquels?

☐ Spore ☐ Graine ☐ Fronde fertile ☐ Fleur

Voir la réponse





Fronde fertile

Sporange

Petite capsule/structure qui contient les spores.

RÉPONSE 1 - TROUVE LES INTRUS !

☐ Spore ☒ Graine ☐ Fronde fertile ☒ Fleur

Contrairement à beaucoup d'autres plantes, les fougères n'ont ni fleurs ni graines. Elles se reproduisent grâce à des spores portées par leurs frondes.

Retour à la carte



DÉFI 2 - QUI PROTÈGE LES CERISIERS ?

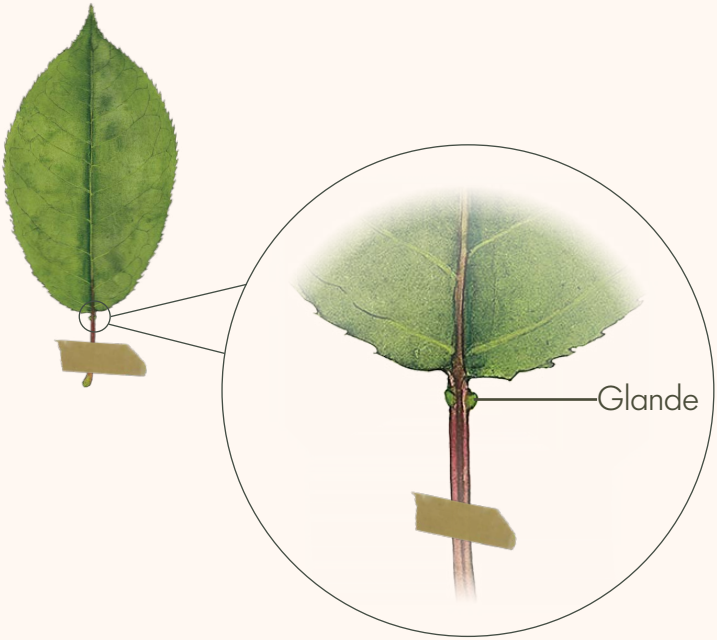
Cerisiers ou amélanchiers: saurez-vous les reconnaître?

Les petites glandes situées à la base des feuilles des cerisiers sécrètent un nectar sucré qui attire un « garde du corps » patrouillant sur l'arbre.

De quel insecte s'agit-il?

☐ Le papillon ☐ La fourmi ☐ Le perce-oreille

Voir la réponse



RÉPONSE 2 - QUI PROTÈGE LES CERISIERS ?

☐ Le papillon ☒ La fourmi ☐ Le perce-oreille

En échange de ce festin, elle aide à protéger l'arbre en repoussant les insectes indésirables qui dévorent son feuillage, comme les chenilles, les pucerons ou les mouches.

Retour à la carte



1 - Maïanthème du Canada



2 - Érythrone d'Amérique



3 - Trille rouge

DÉFI 3 - DANS QUEL ORDRE FLEURISSENT-ELLES ?

Les plantes printanières des sous-bois du Marais

Inscris le numéro de chaque plante au bon endroit sur la ligne du temps, selon sa période de floraison.

Avril | Mai | Juin

Voir la réponse



1 - Maïanthème du Canada



2 - Érythrone d'Amérique



3 - Trille rouge

RÉPONSE 3 - DANS QUEL ORDRE FLEURISSENT-ELLES ?

1 - Maïanthème du Canada

3 - Trille rouge

2- Érythrone d'Amérique

Avril | Mai | Juin

Ces plantes font une course contre la montre! Elles profitent de la lumière du printemps avant que les feuilles des arbres plongent la forêt dans l'ombre.

Retour à la carte



1 - Droséra à feuilles rondes



2 - Sarracénie pourpre



3 - Utriculaire à longues racines

DÉFI 4 - À CHACUN SON PIÈGE !

Les plantes carnivores du Marais

Trois plantes, trois stratégies de capture différentes! Associe la plante à son piège en inscrivant le bon numéro.

Piège par aspiration: _____ Piège en urne: _____

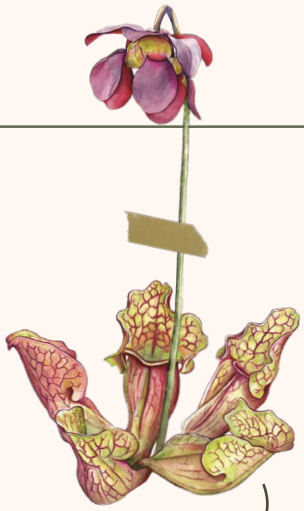
Piège à mucilage: _____

Voir la réponse



1 - Droséra à feuilles rondes

*Le **mucilage** est une substance visqueuse et collante sur laquelle les proies restent piégée.*



2 - Sarracénie pourpre

*L'**urne** est une feuille repliée en forme de vase et remplie d'eau, où les proies se noient.*



3 - Utriculaire à longues racines

*Lorsqu'une proie effleure un poil déclencheur sur un utricule, celui-ci s'ouvre brusquement et **aspire** la proie avec l'eau.*

RÉPONSE 4 - À CHACUN SON PIÈGE !

Piège par aspiration: 3

Piège en urne: 2

Piège à mucilage: 1

Retour à la carte



DÉFI 5 - DES BOULES PLEINES DE FLEURS

Les plantes vedettes de la tourbière du Marais

À ton avis, combien de petites fleurs blanches peut contenir une seule boule de céphalanthe?

☐ 50 à 100 ☐ 100 à 200 ☐ Plus de 300

Voir la réponse



RÉPONSE 5 - DES BOULES PLEINES DE FLEURS

☐ 50 à 100 ☒ 100 à 200 ☐ Plus de 300

100 à 200 petites fleurs tubulaires:
Un vrai buffet pour les insectes pollinisateurs!

Mission accomplie!

BRAVO, TU AS COMPLÉTÉ LES CINQ DÉFIS DU RALLYE!

PARTAGE TES DÉCOUVERTES ...

Publie tes photos ou tes coups de coeur du rallye sur les médias sociaux avec les mots-clics **#jaimemonmarais** et **#maraisauxcerises**.

Ce rallye a été réalisé grâce au soutien de

Fondation TD des amis de l'environnement

La Caisse

LAMRAC
L'Association du Marais-de-la-Rivière-aux-Cerises

Illustrations par:
Catherine Presseau