

Infos pratiques

Animations gratuites*

*sauf la conférence musicale et les spectacles.

Retrouvez la programmation et des ressources en ligne sur baiedessciences.fr

Inscription :

✉ contact@letempsdessciences.fr

☎ 09 54 82 45 88

🏠 directement auprès des médiathèques

Le Temps des Sciences

Créée en 2016, Le Temps des Sciences est une association de promotion de la Culture Scientifique, Technique et Industrielle sur le Pays de Saint-Brieuc. Son objectif : fédérer les communautés scientifique, éducative et industrielle au sein d'un réseau oeuvrant à promouvoir un territoire innovant. Pour cette cinquième édition, un collectif d'une cinquantaine de partenaires s'associe pour rendre accessibles les sciences et techniques et promouvoir les atouts et innovations du territoire.

Festival Baie des Sciences

1^{er} > 16 octobre 2022

Agglomération de Saint-Brieuc

baiedessciences.fr

Le monde végétal



Programme des animations

● Atelier ● Conférence ● Spectacle ● Sortie nature
 🌱 Jeune public 📄 Sur inscription 🏷 Payant

	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h
sam. 1	① 🌱 📄 Peintures végétales Plœuc-L'Hermitage						② 🌱 📄 Graff végétal Saint-Brieuc						
dim. 2	③ 🌱 📄 ④ 🌱 📄 Science en biclou Saint-Brieuc Fruits sauvages d'automne Langueux					④ 🌱 📄 Fruits sauvages d'automne Langueux							
mar. 4												⑤ 🌱 📄 Intelligence des arbres Ploufragan	
mer. 5	⑥ 🌱 📄 Des plantes malines Saint-Brieuc					⑦ 🌱 📄 Le bocage Saint-Brandan				⑧ 📄 Végétalisation villes Saint-Brieuc			
sam. 8	⑨ 🌱 📄 Au pays des plantes Saint-Brieuc					⑩ 🌱 📄 Des graines faciles à faire Ploufragan							
	⑩ 🌱 📄 Des graines faciles... Ploufragan				⑪ 🌱 📄 À la découverte des algues... Saint-Quay-Portrieux								
		⑬ 🌱 📄 La musique des plantes Plérin				⑫ 🌱 📄 Coding goûter végétal Saint-Brieuc			⑬ 📄 Conférence musicale botanique Plérin			⑬ 📄 Concert botanique Plérin	
dim. 9	⑭ 🌱 📄 La biodiversité en forêt Plédran				⑭ 🌱 📄 La biodiversité en forêt Plédran								
mar. 11										⑮ 📄 Précieux bocage ? Saint-Brandan			
mer. 12	① 🌱 📄 Peintures végétales Trémuson					⑯ 🌱 📄 Land Art Plœuc-L'Hermitage							
					⑰ 🌱 📄 Au jardin des 4 branches Trégueux								
jeu. 13					⑱ 🌱 📄 Balade nature en breton Saint-Brieuc					⑲ 📄 Pollinisation Saint-Brieuc			
sam. 15	⑳ 🌱 📄 Cuisiner des plantes sauvages... Langueux						㉑ 🌱 📄 Histoire de graines Langueux						
	㉒ 🌱 📄 Sieste musicale végétale Saint-Brieuc					㉒ 🌱 📄 Sieste musicale végétale Saint-Brieuc							
dim. 16					㉓ 📄 Baie des Sciences fête ses 5 ans Saint-Brieuc		㉓ 🌱 📄 Petites pousses Saint-Brieuc						

Conception graphique : Julie Chapalain - Ne pas jeter sur la voie publique

Programme détaillé

Animations gratuites
(sauf la conférence musicale et les spectacles)

- Atelier
- Conférence
- Spectacle
- Sortie nature
- Exposition
- Sur inscription
- Jeune public
- Payant
- Prévoir un vélo
- Prévoir des chaussures adaptées à la marche

1 Atelier • à partir de 8 ans Peintures végétales



Sam. 01 oct. | 10h-11h30
Médiathèque, Plœuc-L'Hermitage

Mer. 12 oct. | 10h-11h30
Médiathèque, Trémuson

Venez extraire des pigments et coloris issus de fruits, fleurs, légumes pour créer une œuvre picturale sur papier.

Avec *Identi'Terre*

2 Atelier • à partir de 8 ans Graff végétal

Sam. 01 oct. | 15h30-17h
Médiathèque Albert Camus, Saint-Brieuc

Cet atelier créatif propose de découvrir l'univers des plantes par la composition d'une œuvre utilisant des mousses végétales.

Avec *Identi'Terre*

3 Rando vélo • Tout public Science en Biclou

Dim. 02 oct. | 10h-12h
RDV Esplanade Jacques Chirac, parvis de la gare côté Robien, Saint-Brieuc

Cette balade commentée à vélo permettra de découvrir des facettes méconnues de la ville en douze étapes.

Avec *Vélo Utile et Ville de Saint-Brieuc*

4 Sortie nature • Tout public

Fruits sauvages d'automne



Dim. 02 oct. | 10h-12h et 14h-16h
RDV Parking de la Briqueterie, rue de Boutdeville à Langueux

Cette balade permettra de découvrir les fruits sauvages qui se cachent dans nos sous-bois.

Avec *Nicolas Malandain*

À ne pas manquer !

5 Conférence • Ado, adulte

Intelligence, sensibilité et communication chez les arbres : entre faits scientifiques et contes de fées



Mar. 04 oct. | 20h30
Centre culturel Victor Hugo, Ploufragan

Aujourd'hui, notre vision des arbres a considérablement progressé et les scientifiques ont amplement démontré que les arbres étaient des êtres sensibles. Ils sont doués d'intelligence, mais cette dernière est très différente de celle des humains.

- Réservation conseillée au 02 96 78 89 24
- Séance de dédicace après la conférence

Avec *Francis Martin, directeur des laboratoires "Interactions Arbres/Micro-organismes" et "ARBRE" - INRAE Nancy*

6 Atelier • à partir de 6 ans

Des plantes très malines



Mer. 05 oct. | 10h-11h30
Médiathèque Daniel Pennac, Saint-Brieuc

Les végétaux sont des espèces fascinantes qui dévoileront leurs mystères aux botanistes en herbe.

Avec *Les savants fous*

7 Atelier • à partir de 8 ans

Ça bouge dans le bocage

Mer. 05 oct. | 14h30-16h
Médiathèque, Saint-Brandan

Cet atelier expérimental invite à découvrir ce qu'est le bocage, comment on le gère, le protège et ses bénéfices pour la protection de l'environnement.

Avec *Les petits débrouillards*

8 Soirée débat • Ado, adulte

La végétalisation des villes : de l'utopie vernienne à la réalité

Mer. 05 oct. | 18h30-20h
Maison des cultures de Bretagne, Saint-Brieuc

De la vision de Jules Verne à aujourd'hui, s'appuyant sur des exemples concrets du territoire, nous débattons de l'importance de la végétalisation des villes en lien avec les enjeux climatiques.

Avec *Samuel Sadaune, écrivain spécialiste de Jules Verne ; Myriam Duval et Julie Chantrel, ALEC et SBAA ; Isabelle Hevio, CAUE*

9 Atelier • de 4 à 6 ans

Au pays des plantes



Sam. 08 oct. | 10h-11h30
Médiathèque André Malraux, Saint-Brieuc

Par la vue, le toucher ou encore l'odorat, les enfants découvriront les végétaux lors d'ateliers sensoriels.

Avec *Myriam Le Breton*

10 Atelier • Ado, adulte

Des graines faciles à faire

Sam. 08 oct. | 10h30-12h et 14h-16h
Médiathèque, Ploufragan

Cet atelier vous invite à faire vos graines du jardin et à contribuer à la nouvelle grainothèque de Ploufragan.

Inscription au 02 96 78 89 20 ou mediatheque@ploufragan.fr

Avec *Radis et Rateau*

11 Sortie nature • Ado, adulte

À la découverte des algues

Sam. 08 oct. | 12h30-15h30
RDV grève de l'Isnain, S'-Quay-Portrieux

Venez découvrir le temps d'une marée basse la diversité des algues. Apprenez à les différencier, à les reconnaître et à les étudier en constituant votre propre alguier.

Avec *Le Centre d'Études et de Valorisation des Algues (CEVA)*

12 Atelier • Enfants et parents

Coding goûter : le monde végétal connecté

Sam. 08 oct. | 14h-18h
Totem de l'Innovation, Saint-Brieuc

Enfants et parents sont invités à imaginer et donner vie à de curieuses chimères en mélangeant création artistique et programmation informatique.

Avec *Noémie Letissier, médiation numérique et Laureen Elisabeth Blanchet, artiste peintre*

À ne pas manquer !

13 Conférence-concert • Tout public

La musique des plantes



Sam. 08 oct. | Journée exceptionnelle
Espace Roger Ollivier, Plérin

Venez écouter les plantes chanter ! Comme tout être vivant, les plantes ont une activité électrique qui varie en fonction de leur environnement. Ces vibrations électriques peuvent être traduites en son, formant ainsi une mélodie typique de chaque espèce. Un chant qui ne laisse pas indifférent !

Avec *Jean Thoby, pépiniériste et musicien - Plantarium de Gaujacq*

Animation botanique
Découverte de la musique des plantes
11h-12h30 | Entrée libre et gratuite

Conférence musicale
Conférence musicale botanique
16h-18h30 | Tarif unique : 6€

Concert
Grand concert botanique
20h-21h30 | Tarif plein : 12 € | Réduit : 8€

14 Sortie nature • Tout public

La biodiversité en forêt

Dim. 09 oct. | 10h-12h et 14h-16h
RDV Aire de jeu du Bois de Plédran

Cette sortie en forêt sera l'occasion de découvrir la richesse de la biodiversité de la forêt comme un vrai gestionnaire forestier.

Avec *Nicolas Malandain*

15 Soirée débat • Ado, adulte

Précieux bocage ?

Mar. 11 oct. | 18h30-20h
Médiathèque, Saint-Brandan

Le bocage, paysage agricole typique des régions de l'ouest de la France et réservoir de biodiversité, semble être un allié de taille contre le dérèglement climatique et ses conséquences.

Avec *Claude Etesse, Technicien environnement, Saint-Brieuc Armor Agglo et Jean-Luc Pichon, Eau et rivières de Bretagne.*

16 Atelier • à partir de 5 ans

Land Art



Mer. 12 oct. | 14h-15h30
Médiathèque, Plœuc-L'Hermitage

Cet atelier propose aux enfants de découvrir les plantes tout en développant leur créativité artistique.

Avec *Identi'Terre*

17 Atelier • Ado, adulte

Au jardin des 4 branches

Mer. 12 oct. | 14h-16h
Le Tipi des Possibles, Biocoop-La Gambille, Trégueux

Géric vous propose de découvrir les herbes comestibles du jardin et de confectionner un herbier.

Inscription au 06 79 00 17 49 ou animation@lagambille.fr

Atelier organisé par *Biocoop-La Gambille* avec Géric

18 Sortie nature • Tout public

Balade nature en breton



Jeu. 13 oct. | 14h15
RDV Parking du restaurant Manoir Le Quatre Saisons, rue Bougainville, Saint-Brieuc

Venir découvrir les spécificités de la flore locale dans la vallée du Douvenant à l'occasion de cette balade commentée en langue bretonne.

• Si besoin co-voiturage à 14h au Ti ar Vro - l'Ôté

Par *Sébastien Guinier et le groupe Baleerien Bro Sant-Brieg*

19 Mini-conf' • Ado, adulte

Plantes et insectes, une collaboration réussie



Jeu. 13 oct. | 18h-18h45
Totem de l'Innovation, Saint-Brieuc

Cette mini conf' vous permettra de découvrir les interactions entre les plantes et les insectes, les menaces qui pèsent sur les pollinisateurs et les enjeux autour de leur conservation.

• Dans le cadre de "La nuit au totem"

Par *Bertrand Schatz, directeur de recherche au CNRS de Montpellier et directeur de POLLINECO*

20 Atelier • Ado, adulte

Cuisiner des plantes sauvages comestibles



Sam. 15 oct. | 10h-12h
Leroy Merlin, Langueux

L'atelier permet de découvrir comment reconnaître les plantes sauvages comestibles et les préparer pour en faire de bons petits plats.

Avec *Florence Gouley, herbarius*

21 Atelier • Ado, adulte

Histoire de graines



Sam. 15 oct. | 15h30-17h
Espace jardin de Leroy Merlin, Langueux

L'atelier permet d'aborder le cycle de vie de la fleur au fruit puis à la graine, de découvrir la pollinisation des fleurs et les différents modes de dissémination des graines au travers d'exemples concrets.

Avec *Anne Renner, Radis et Rateau*

23 Fête • Tout public

Baie des Sciences a 5 ans

Dim. 16 oct. | 14h-18h
Auberge de jeunesse, Saint-Brieuc

Venez fêter l'anniversaire de Baie des Sciences autour d'animations scientifiques en tout genre : stand, expo, mini-marché et spectacle enfants.

Spectacle enfant à partir de 3 ans

Petites pousses, contes des herbes folles

16h30-17h15 | Tarif unique: Participation au chapeau

Ça chante, ça frétille et ça vrombit au milieu des hautes herbes. Venez écouter l'histoire des aventures du souriceau qui tombe dans les orties et de la fourmi en route vers la cime d'une fleur de pissenlit. Un conte ludique, poétique et musical pour réconcilier le public avec les "mauvaises herbes".

Par *France Quatromme, conteuse*

Expositions (du 1er au 16 octobre)

Immersion dans le monde végétal

Totem de l'Innovation, Saint-Brieuc | Magasin vert, Plérin

Cette exposition spécialement conçue pour le festival vous invite à entrer dans un univers immersif et sensoriel dédié aux plantes. Venez découvrir l'intelligence des plantes en écoutant leur chant !

par *Les coulisses de la nature, La Maison de la Baie, la ville de Saint-Brieuc*

La biodiversité du bocage

Médiathèque, Saint-Brandan

Cette série de panneaux permet de découvrir la richesse du bocage costarmoricain et ses essences végétales typiques.

par *Le Conseil Départemental des Côtes d'Armor*

Regards sur le végétal

Galerie Carrefour, Langueux | La Cabane, Saint-Brieuc

Les photos des concurrents au concours photo du festival vous offrent un regard original sur la flore du territoire, complétées par celles des "arbres remarquables en Bretagne".

Photos amateurs et "les arbres remarquables" par *VivArmor Nature*