

L'Europe c'est ici.
L'Europe c'est maintenant.

PROGRAMME

Festival BiodiverCiné

THÉÂTRE / PROJECTION COURTS-MÉTRAGES / ÉCHANGES / STAND

Un arbre, deux arbres... Une forêt

Jeudi 2 novembre 2023 - 18h45 : LAILLY EN VAL

Salle de la Lisotte : chemin des Amandiers

Mercredi 8 novembre 2023 - 18h45 : CERCOTTES

Salle L'Orée des Marronniers : 52 rue Nationale

Vendredi 12 janvier 2024 - 18h45 : BEAUCE-LA-ROMAINE

Salle des fêtes Marcel Brisset : rue de la libération - Ouzouer-le-Marché



Pour plus d'informations : contacter le 02 38 46 01 70



Programme Festival BiodiverCiné 2023

Au commencement de BiodiverCiné

BiodiverCiné, jeune festival qui vit en 2023 **sa troisième édition** est né d'une envie, celle **de sensibiliser** le public aux enjeux locaux et sociétaux de la biodiversité de façon **ludique, artistique et... scientifique !** Le **Pays Loire Beauce et ses élus locaux** ont souhaité déployer une **stratégie globale de préservation et d'amélioration de la biodiversité locale** sur une période de 10 ans (2021-2031).

Cette stratégie repose sur 4 axes :

- Axe I : diagnostics et études
- Axe II : sensibilisation des acteurs locaux
- Axe III : actions opérationnelles
- Axe IV : suivi des actions

Dans le cadre de l'axe II, le Pays Loire Beauce initie le festival BiodiverCiné sur 3 ans (2021-2023).

Ce festival mêle regards artistiques et scientifiques afin de sensibiliser sur une thématique particulière en lien avec la biodiversité.

Ainsi des **acteurs culturels audiovisuels** (Valimage, Ciclic, professionnels...), de **l'art vivant** (Fous de Bassan !) et **scientifiques** (Loiret Nature Environnement, Hommes et Territoires, Fredon Centre Val de Loire,) s'associent pour travailler avec le Pays Loire Beauce sur la sensibilisation à la biodiversité.

Un cycle de représentations artistiques en lien avec la thématique biodiversité annuelle sera proposé avec des **représentations identiques dans les communes de l'édition annuelle :**

- **projection de courts-métrages professionnels** sélectionnés par des acteurs experts de la biodiversité et les élus des communes volontaires (2021-2022-2023),
- **œuvre d'un artiste en résidence** (sélection acteur expert et élus) (2022-2023),
- **représentation d'art vivant** (2022-2023).

BiodiverCiné, édition 2023

Pour 2023, BiodiverCiné aura lieu dans trois lieux différents :

- le Jeudi 2 novembre 2023 à Lailly-en-Val,

Salle de la Lisotte : chemin des Amandiers, 45740

- le Mercredi 8 novembre 2023 à Cercottes,

Salle L'Orée des Maronniers : 52 rue Nationale, 45520

- le Vendredi 12 Janvier 2024 à Beauce-la-Romaine,

Salle des fêtes Marcel Brisset : rue de la libération Ouzouer-le-Marché, 41240

L'édition 2023 prévoit la projection de courts-métrages sélectionnés par un jury local public et scientifique mêlant arts et sciences pour évoquer la biodiversité et tout particulièrement les arbres. Avec cette édition, le Pays Loire Beauce s'est entouré de Valimage, Ciclic et Les Fous de Bassan ! en partenaires techniques pour mener à bien ce projet.

Chaque **projection** sera **suivie** d'un **temps d'échange avec**

« Loiret Nature Environnement », « Hommes et Territoires » et « Fredon ».

Les rendez-vous BiodiverCiné 2023

Jeudi 2 novembre 2023 à Lailly-en-Val, Salle de la Lisotte

18h45-20h15 - Projection

(15 mn ouverture de soirée – 1h15 de projection)

Dès 20h15 - Temps d'échange animé par l'association Valimage sur le recueil des avis du visionnage plus stand et verre de l'amitié.

20h45-21h45 - Spectacle des Fous de Bassan ! (1h de spectacle)

Dès 21h45 - Temps d'échange avec débat animé par les associations FREDON, Hommes et Territoires et Loiret Nature Environnement.

Mercredi 8 novembre 2023 à Cercottes, Salle L'Orée des Marronniers

18h45-20h15 - Projection

(15 mn ouverture de soirée – 1h15 de projection)

Dès 20h15 - Temps d'échange animé par l'association Valimage sur le recueil des avis du visionnage plus stand et verre de l'amitié.

20h45-21h45 - Spectacle des Fous de Bassan ! (1h de spectacle)

Vendredi 12 janvier 2024 à Beauce-la-Romaine,

Salle des fêtes Marcel Brisset

18h45-20h15 - Projection

(15 mn ouverture de soirée – 1h15 de projection)

Dès 20h15 - Temps d'échange animé par l'association Valimage sur le recueil des avis du visionnage plus stand et verre de l'amitié.

20h45-21h45 - Spectacle des Fous de Bassan ! (1h de spectacle)

Dès 21h45 - Temps d'échange avec débat animé par les associations FREDON, Hommes et Territoires et Loiret Nature Environnement.

Au programme des 3 soirées :

1 représentation de théâtre : Après de mon arbre

1 court-métrage réalisé par un artiste missionné autour

de la biodiversité : La biodiversité, une espèce rare

4 courts-métrages : L'arbre / Peau-rouge / Le ciel au-dessus de la ville / La forêt de l'Est ne disparaîtra pas

1 débat animé par les associations FREDON, Hommes et Territoires et Loiret Nature Environnement.



La biodiversité, une espèce rare

Durée : 6'

Style : **Autofiction**

Année : **2023**

Réalisateur : **Nicolas Témieau**

Synopsis :

Le film La biodiversité, une espèce rare réalisé par Nicolas Témieau retrace un parcours initiatique de la ville vers la forêt qui questionne ce que pourrait être la biodiversité sur le territoire.



L'arbre

Durée : **14'45**

Style : **Animation**

Année : **2015**

Réalisateur : **Lucie Sunkova**

Synopsis :

Ce film est une métaphore qui met en parallèle la vie des arbres et celles des humains, un poème lyrique sur la naissance et la mort, une ode sur le temps qui passe. Il raconte l'histoire de la parentalité, allant au-delà des limites de chacun (pas seulement chez les humains). C'est une parabole sur les relations, un apparent désespoir et une promesse de bonheur...



Peau-rouge

Durée : **24'48**

Style : **Fiction**

Année : **2017**

Réalisateur : **Maya Haffar**

Synopsis :

Un été caniculaire, au milieu de nulle part. Une petite équipe est envoyée en pleine forêt pour implanter le tracé d'une voie, en amont d'un chantier d'aménagement routier. Diane, topographe et seule femme du groupe, émet des doutes quant à la faisabilité des travaux.



Le ciel au dessus de la ville

Durée : **6'14'**

Style : **Animation**

Année : **2021**

Réalisateur : **Rosalie Loncin**

Synopsis :

Dans un futur lointain, une communauté vivant dans un univers désertique se souvient avec mélancolie du temps où il y avait encore des arbres, des insectes, des oiseaux...



La forêt de l'Est ne disparaîtra pas

Durée : 17'53

Style : Fiction

Année : 2015

Réalisateur : Pierre-Antoine Carpentier

Synopsis :

Solofo et Mahery sont deux jeunes cultivateurs d'un petit village malgache. Voyant leur récolte baisser d'année en année, ils vont enquêter.

Ils vont découvrir que la forêt ne se résume pas à l'argent et que d'autres manières de cultiver sont possibles. Une enquête menée par les enfants de Madagascar autour de l'objectif de développement durable 15 : Vie terrestre et déforestation.



Auprès de mon arbre

Durée : 45'

Style : Spectacle

Texte : Magalie Berruet

Lumières : Eléonore « Léo » Gond

Les arbres sont, dit-on, le poumon de notre planète. Mais quel est notre rapport aux arbres ?

Comment sont constituées les forêts ?

Qu'apportent les arbres au reste de la biodiversité ?

Autant de questions auxquelles le spectacle *Auprès de mon arbre* tente de répondre dans une diversité de points de vue.

Écrite à partir d'interviews d'élus, d'agriculteurs, de membres d'association, de chercheurs, de forestiers, Les fous de Bassan ! proposent une création qui ouvre sur de nombreuses réflexions... avec le sourire !

Les arbres, poumons verts de nos territoires

On compte plus de 60 000 espèces d'arbres dans le monde. De façon symbolique, les arbres représentent le lien entre la terre et le ciel. Au travers des différentes cultures et en fonction de l'espèce d'arbre, il y est associé un symbole d'ancrage, d'épanouissement, de longévité, de paix, de fécondité, etc.

Les arbres sont partout dans nos vies, pourtant le patrimoine arboré est un thème souvent mis au second plan. Mais a-t-on vraiment conscience de tous leurs bienfaits, en particulier en milieu urbain ?

Ils rendent de nombreux services écosystémiques (services rendus par les écosystèmes aux populations humaines) que nous avons regroupés en 5 thèmes.

ARBRE ÉCOSYSTÈME

L'arbre en tant qu'écosystème est un réservoir de biodiversité. Il peut, à lui seul, abriter de nombreux animaux (oiseaux, insectes, chauves-souris, et même des poissons) mais aussi des végétaux et des champignons, et cela à la fois dans la partie aérienne que souterraine.

Plus un arbre est âgé et plus sa structure est complexe (ramifications, anfractuosités, cavités ou simples fissures), ce qui en fait un abri idéal pour de nombreux organismes. Par exemple, un chêne pédonculé peut héberger en moyenne 423 insectes.

Ainsi la disparition d'une seule espèce végétale engendre l'extinction de 30 espèces animales, mettant en évidence cette forte relation entre le végétal et l'animal.

ARBRE ET CLIMAT

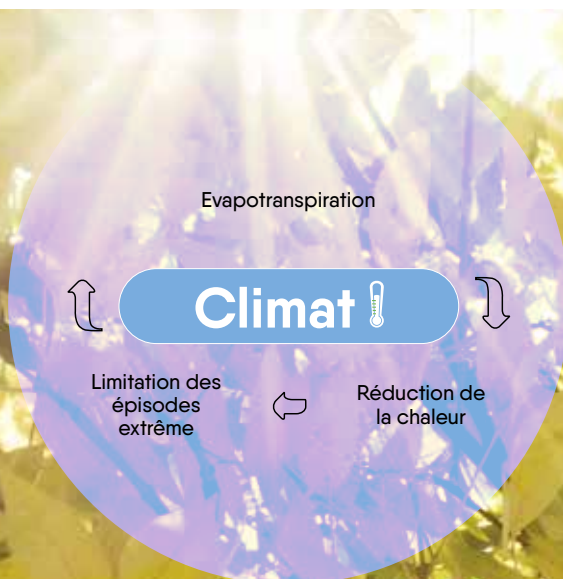
Avec les températures actuelles qui ne cessent d'augmenter, il devient nécessaire de trouver des solutions durables pour parvenir à les faire baisser localement. Et c'est là que la présence d'arbres est intéressante. En effet, grâce à leur évapotranspiration sont capables de faire baisser la température de 2 à 8°C en plus de fournir des zones d'ombre. Les grandes quantités d'humidité évaporées par les forêts sont d'ailleurs une étape indispensable au cycle de l'eau.

Les arbres jouent par ailleurs un rôle d'isolation vis-à-vis de nos habitations, tant pour le soleil que pour le vent et le froid. Ils permettent donc de réduire les consommations énergétiques en climatisation et chauffage.

Outre les canicules, ils jouent aussi un rôle dans la limitation d'autres épisodes extrêmes tels que les inondations, de par leur capacité d'absorption (et donc de réduction du ruissellement).

Ces capacités en font des atouts majeurs dans l'adaptation au changement climatique.

Néanmoins, cela se fera par une adaptation des arbres eux-mêmes, notamment dans le choix des essences à planter.

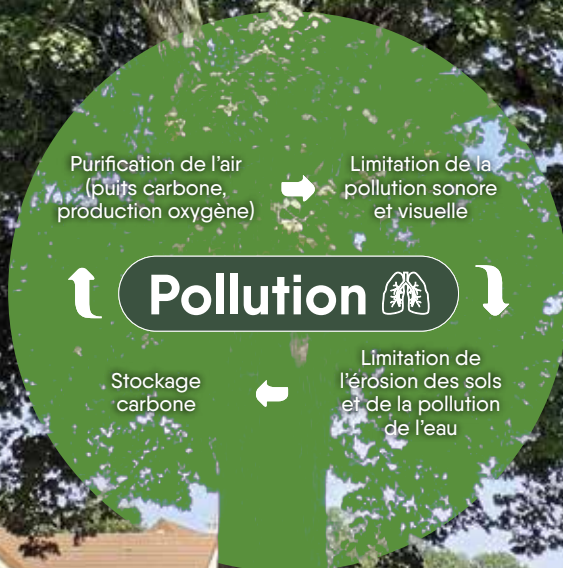


ARBRE ET POLLUTION

Un arbre sain est un important purificateur d'air, il stocke le carbone tout en produisant de l'oxygène (d'où le surnom « poumon de la terre » de la forêt amazonienne). Mais ce n'est pas tout !

Les villes bourdonnent de vie et d'activités plus bruyantes les unes que les autres. Et c'est là qu'interviennent aussi les arbres, ils sont capables de limiter la pollution sonore et visuelle (une ceinture d'arbres de 30 mètres d'épaisseur réduit le bruit de 6 à 8 dB).

Les bienfaits des arbres ne sont pas qu'aériens, ils préviennent l'érosion du sol et la pollution de l'eau via leur système racinaire (limitation du ruissellement des eaux et absorption des éléments).



ARBRE ET SANTÉ

Il est connu que les arbres sont bénéfiques à la santé physique car certaines essences contiennent des propriétés médicinales, cependant les effets sur la santé mentale ne sont pas des moindres et sont aujourd'hui clairement démontrés. Cela est notamment lié à l'absorption du carbone rendant l'air plus respirable ce qui procure une sensation de calme, de bien-être et de réduction du stress. On parle alors de sylvothérapie.

Attention cependant, certaines espèces végétales peuvent avoir un impact négatif sur la santé (allergisants, abritant des espèces à enjeux pour la santé humaine, niche pour les espèces exotiques envahissantes etc).

Arbre : maladies, blessures, ...



Santé



Physique :
propriétés
médicinales

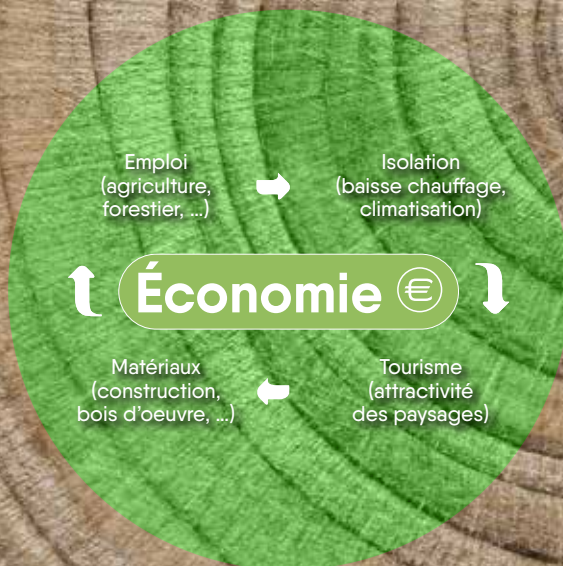


Mentale :
sylvothérapie

ARBRE ET ÉCONOMIE

L'exploitation des arbres est un secteur économique générateur d'un large panel d'emplois (forestiers, paysagistes, architectes urbains, ébénistes, tourisme etc). Ils sont également une source première en matériaux de construction, de bois d'œuvre, de bois de chauffage, de pâte à papier. Comme cité plus haut, ils permettent aussi de faire des économies d'énergie grâce à leur pouvoir isolant que ce soit en baisse de chauffage ou d'utilisation de la climatisation. Avoir des arbres autour de chez soi permet également d'augmenter la valeur des biens immobiliers et d'améliorer l'attractivité des territoires en façonnant le paysage (attractivité touristique).

Ainsi, dans le contexte de changement climatique, les arbres sont une richesse inestimable et vont jouer un rôle de plus en plus primordial dans la qualité de nos vies, en villes notamment. Il est donc indispensable de protéger, maintenir et entretenir ce patrimoine, pour aujourd'hui et pour demain.



Quiz sur les arbres

1. Quelle est la partie d'un arbre qui transporte l'eau et les nutriments de ses racines jusqu'à ses feuilles ?

- A - Écorce
- B - Tronc
- C - Branche
- D - Racine

2. Quel type d'arbre perd ses feuilles chaque automne ?

- A - Conifère
- B - Caduc
- C - Persistant
- D - Épineux

3. Combien d'espèces d'arbres existent-elles dans le monde ?

- A - Environ 10 000
- B - Environ 50 000
- C - Environ 100 000
- D - Plus de 1 000 000

4. Quel est le nom de l'arbre emblématique de la forêt d'Orléans, l'une des plus grandes forêts domaniales de France ?

- A - Le chêne
- B - Le hêtre
- C - Le bouleau
- D - Le sapin

5. Quel est le processus par lequel les arbres convertissent la lumière du soleil en énergie ?

- A - Photosynthèse**
- B - Respiration**
- C - Transpiration**
- D - Évaporation**

6. Quel est le nom de la réserve naturelle située dans le massif de la Sologne, connue pour ses zones humides ?

- A - La réserve naturelle nationale de La Brenne**
- B - La réserve naturelle nationale de La Petite Camargue alsacienne**
- C - La réserve naturelle nationale de Chérine**
- D - La réserve naturelle nationale de La Baie de Somme**

7. Quel est le nom de la couche supérieure et organique du sol qui est composée de matière en décomposition ?

- A - Le limon**
- B - Le roc**
- C - L'humus**
- D - Le sable**

8. Quelle espèce d'arbre est souvent plantée le long des cours d'eau pour stabiliser les berges en région Centre-Val de Loire ?

- A - Le peuplier**
- B - Le châtaignier**
- C - Le pin**
- D - Le tilleul**

Réponses : 1=B / 2=B / 3.=C / 4=A / 5=A / 6=C / 7=C / 8=A

Édito

Consacrée à la thématique de l'arbre, cette 3^{ème} édition du Festival BiodiverCiné est introduite par un court-métrage inédit réalisé par l'artiste Nicolas Témiaux mettant en lumière la biodiversité du Pays Loire Beauce. Menée en partenariat avec l'association Hommes et Territoires, Loiret Nature Environnement, la FREDON Centre-Val de Loire et l'association Valimage, cette édition met en avant quatre courts-métrages. Qu'ils relèvent de l'animation ou de la fiction, ils soulignent l'importance cruciale des arbres dans notre environnement tant en termes de ressource, d'utilités, de facteurs de préservation de la biodiversité, que de lutte contre le réchauffement climatique. Leurs rôles est essentiel au sein de nos espaces agricoles et urbains.

Par ailleurs, la compagnie théâtrale « Les fous de bassan ! » propose une création sur le rapport entre l'Homme, la biodiversité et les arbres tout en nous questionnant sur le lien qui nous unit. BiodiverCiné constitue l'une des multiples actions menées par le PETR Pays Loire Beauce en faveur de la protection et du développement de la biodiversité : soutien aux inventaires de biodiversité communale, réalisation de diagnostics de biodiversité agricole, soutien à la plantation d'arbres (plus de 20 000 arbres plantés en deux ans), soutien aux agriculteurs pour l'acquisition de matériel spécifique, etc.

C'est la somme de ces projets et de ces actions et du rôle de chacun d'entre nous qui nous permettra de vivre dans un environnement respectueux du vivant sous toutes ses formes.

Frédéric GUILLERIER

Président du PETR Pays Loire Beauce



Partenaires techniques



Partenaires financiers



Cette opération est cofinancée par l'Union Européenne. L'Europe investit dans les zones rurales.