

Communiqué

8 février 2024

**2<sup>ème</sup> parc à thème des Pays de la Loire et dans le TOP 10 des parcs français les plus fréquentés  
Terra Botanica annonce la publication d'un appel à manifestation d'intérêt  
pour poursuivre le développement du parc du végétal et de la biodiversité**

Afin de poursuivre le développement du 2<sup>ème</sup> parc à thème des Pays de la Loire - désormais dans le TOP 10 des parcs français les plus fréquentés, Terra Botanica annonce la publication en mars d'un appel à manifestation d'intérêt (AMI). Cette nouvelle étape pour le parc du végétal et de la biodiversité traduit l'intérêt grandissant ces dernières années de la part des acteurs du tourisme pour accompagner Terra Botanica dans sa croissance, le parc accueillant désormais plus d'un demi-million de visiteurs.

Cette démarche devrait notamment permettre d'augmenter le montant des investissements dès 2025 afin d'accroître encore davantage l'attractivité du parc qui contribue de plus en plus au rayonnement de la Ville d'Angers, du département de Maine-et-Loire, de la région et du Grand Ouest.



Avec 554 000 visiteurs en 2023, une nouvelle fréquentation record, Terra Botanica fait désormais partie des acteurs majeurs du tourisme en France et rentre dans le TOP 10 des parcs à thème les plus fréquentés de l'hexagone, confirmant par ailleurs sa place de deuxième parc à thème de la région Pays de la Loire. « Depuis plusieurs mois, plusieurs acteurs du tourisme ont manifesté leur intérêt d'accompagner le parc du végétal et de la biodiversité dans son développement. En Mars, un appel à manifestation d'intérêt (AMI) sera publié qui définira la cadre de cet accompagnement » annonce Florence Dabin, Présidente du Conseil départemental de Maine-et-Loire et Présidente du GIP Terra Botanica ».

Les acteurs du tourisme intéressés auront jusqu'à juin pour rendre leur proposition. Le choix de l'acteur devrait avoir lieu au second semestre 2024. La mise en place de l'opérateur pourrait intervenir au premier semestre 2025. « Cette nouvelle étape dans le développement de Terra Botanica devrait permettre de renforcer encore l'attractivité d'Angers, capitale du végétal, et au-delà de toute la région » souligne Jean-Marc Verchère, Maire d'Angers, Président d'Angers Loire Métropole, Vice-Président du GIP Terra Botanica. Le parc du végétal et de la biodiversité est en effet de plus en plus une destination à part entière, un visiteur sur deux venant dans la région pour visiter le parc.

Le parc du végétal et de la biodiversité a accueilli 554 000 visiteurs en 2023, une nouvelle fréquentation record  
**Terra Botanica annonce deux nouveautés en 2024 autour du rapport entre le végétal et l'animal avec « La Galerie des papillons » et « La clairière aux animaux »**

Terra Botanica, le parc du végétal et de la biodiversité situé à Angers, a connu une nouvelle fréquentation record en 2023 avec 554 000 visiteurs et place le site dans le TOP 10 des parcs à thème en France et le deuxième de la région Pays de la Loire. En 2024, le parc annonce deux nouveautés qui renforceront encore sa mission de sensibilisation du grand public à la biodiversité et notamment à la préservation de la faune locale avec « La Galerie des papillons » et « La clairière aux animaux ». A travers ces deux nouveaux espaces, Terra Botanica entend présenter, de façon ludique et pédagogique, les liens entre l'animal et le végétal, dans la poursuite de la Canopée des oiseaux ouverte en 2023. Le parc ouvrira dans sa totalité le 30 mars une semaine après Les Printemps de Terra, le plus grand marché des plantes de la région, qui se tiendra le week-end du 23 et 24 mars.



« Faire découvrir le monde du végétal et la richesse de notre biodiversité tout en s'amusant reste plus que jamais notre leitmotiv. Il explique en grande partie le succès grandissant de Terra Botanica qui reçoit désormais plus d'un demi-million de visiteurs par an » explique Pierre Watrelot, son directeur général. « Avec, en 2024, deux nouveautés qui présentent les animaux de nos régions, nous voulons sensibiliser nos visiteurs sur l'importance des liens entre le végétal et l'animal, et montrer leurs rôles essentiels dans la préservation de notre environnement ». Le parc proposera aussi un nouveau cycle de conférences et des ateliers sur la biodiversité ainsi qu'une dizaine de dates pour le festival les Envolées Végétales en juillet et août. « A seulement 1h45 de Paris via la liaison train tram, Terra Botanica veut réunir toutes les générations sur une ou deux journées de découvertes autour de l'exploration de nos jardins et serres thématiques ainsi que des dizaines d'attractions et animations que propose le parc ».

**« La Galerie des papillons » et ses centaines de papillons représentant une quarantaine d'espèces de nos régions : comment et pourquoi les attirer dans nos jardins ?**

Les papillons de nos campagnes et nos jardins sont d'abord un émerveillement et une invitation à la contemplation. Ils ont en outre une place importante dans notre écosystème, à commencer par leur rôle de pollinisateurs à l'instar des abeilles et autres insectes. Sensibles à la qualité de l'environnement, les papillons sont aussi des bio indicateurs et leur présence renseigne sur l'absence ou la limitation de pollution. Enfin, dans la chaîne alimentaire, ils servent comme d'autres insectes à nourrir les oiseaux et autres chauves-souris.

## Communiqué

8 février 2024

La Galerie des papillons, contrairement à la Serre tropicale de Terra Botanica qui accueille des papillons de tous les continents, abritera de mai à septembre des centaines de papillons de nos régions représentant une quarantaine d'espèces à l'instar du Machaon, du Paon-du-jour ou encore du papillon Flambé. Outre l'observation des papillons, le visiteur découvrira dans cette volière de 300m<sup>2</sup> quelles sont les plantes hôtes utiles à leur reproduction, telles que la petite oseille, l'ortie, le thym ou encore le prunellier, mais également les plantes nectarifères qui leur serviront de garde-manger comme la lavande, la valériane ou encore les lilas. Un éclosoir, comme il en existe actuellement un dans la serre tropicale, permettra aux visiteurs de voir la transformation de la chenille en papillon.

### **La clairière aux animaux : un nouveau refuge pour les animaux sauvages et domestiques.**

Tout comme bon nombre d'insectes et les oiseaux, les animaux qui seront accueillis dans la clairière aux animaux contribuent eux aussi à disséminer les graines des futures plantes et arbres et jouent ainsi un rôle essentiel dans notre écosystème. Terra Botanica, avec ses jardins, ses prairies, sa forêt et ses sous-bois accueille, depuis sa création, de nombreuses espèces animales sauvages comme les hérissons (souvent en danger dans d'autres environnements), mais également des écureuils, des fouines, des renards, des chevreuils... sans compter des dizaines d'espèces d'oiseaux telles que des rapaces, des piverts, gaies, mésanges... Depuis quelques années, le parc accueillait déjà une cinquantaine d'animaux domestiques dans une des prairies du parc comme des vaches, moutons, ânes ou chèvres, mais qui étaient visibles qu'en petit train. A compter du printemps prochain, c'est une cinquantaine de nouveaux animaux en liberté qui rejoindront La Clairière aux animaux, un nouvel espace de plus de 5 000 m<sup>2</sup> entre sous-bois et prairies. Parmi les dizaines d'animaux, on pourra approcher ou observer différentes espèces de vaches, chèvres, moutons, mais également des alpagas, cochons, lapins, poules, canards, dindes et autres volatiles.

La Clairière aux animaux a été imaginée comme un refuge, un endroit constitué d'habitats et d'espaces adaptés à leurs besoins et le cas échéant à leur intimité. C'est aussi un nouvel univers où les animaux pourront s'épanouir avec l'élaboration de structures adaptées au jeu et à des enrichissements. Cette clairière sera un nouveau lieu de médiation pour expliquer les interactions entre l'animal et le végétal.

A travers cet espace, l'objectif est également de sensibiliser les visiteurs du parc à l'accueil d'animaux sauvages dans leur jardin en proposant différents types d'aménagements à reproduire chez soi à l'instar de dortoirs à chauves-souris, de nichoirs à écureuils ou bien encore d'abris et de passages sécurisés pour les hérissons. Il s'agira aussi d'expliquer aussi leur rôle essentiel pour réguler certains insectes nuisibles pour la flore.

Le bien-être animal et la sensibilisation du grand public aux enjeux de préservation seront assurés par les équipes d'animaliers et de médiateurs du parc. Parallèlement, Terra Botanica a noué plusieurs partenariats avec des structures reconnues et mobilisées pour protéger et assurer une fin de vie paisible notamment pour des animaux blessés ou abandonnés.

**Pour Florence Dabin, Présidente du Conseil départemental de Maine-et-Loire et Présidente du GIP Terra Botanica,** « ces deux nouveautés traduisent bien l'évolution de Terra Botanica ces dernières années pour mieux sensibiliser l'ensemble des publics à la place du végétal dans nos environnements urbains comme ruraux mais également à l'importance de l'animal dans l'équilibre d'une biodiversité de plus en plus menacée. A travers ces deux espaces, c'est une chance pour chaque visiteur de mieux connaître le rôle essentiel des papillons comme de l'ensemble des animaux de nos territoires pour la préservation et le développement d'une flore riche et multiple, indispensable à la vie de l'Homme ».

## Terra Nocta revient dès avril, puis en juillet jusqu'à la Fête de l'automne



Après le succès des deux premières saisons, Terra Nocta revient dès le 20 avril. Le parcours sera à nouveau enrichi de nouveautés. En 2024, les nocturnes se dérouleront sur une dizaine de dates au mois d'Avril et mai, chaque soir à partir du 14 juillet jusqu'au 31 août, puis tous les samedis de septembre et d'octobre, et à nouveau tous les soirs lors de la Fête de l'Automne lors des vacances de la Toussaint. Une invitation poétique à prolonger la journée au sein du parc.

### Les plantes luminescentes grâce à un procédé unique développé par Sophie Humbert, d'Aglaé

A nouveau en 2024, grâce à un partenariat exclusif avec la start-up Aglaé à l'origine de la luminescence végétale, près de 500 plantes luminescentes seront présentes sur le parcours de la déambulation nocturne. Le concept de végétal luminescent est né de l'imagination de Sophie Humbert, fondatrice d'Aglaé et ancienne étudiante en design à l'École européenne supérieure d'art de Bretagne à Rennes. Après plusieurs années de recherches, la start-up Aglaé est à l'origine d'un sérum innovant qui permet la luminescence végétale. Les plantes absorbent ce procédé écoresponsable par leurs racines afin qu'elles puissent ensuite s'auto-éclairer grâce à une lumière noire. Cette idée, née lorsque Sophie était étudiante, a pour objectif de proposer une solution biodégradable pour notamment repenser l'éclairage grâce au végétal. « *La luminescence végétale permet aux visiteurs de Terra Nocta de voir tous les détails de la plante que l'humain ne peut pas forcément voir de jour à l'œil nu, c'est un nouvel esthétique et un nouveau regard sur le végétal* » ajoute Sophie Humbert.

### Aglaé, une start-up qui a l'ambition de repenser l'éclairage grâce au végétal

Il s'agit pour les quelques centaines de fougères, succulentes et graminées luminescentes d'une exclusivité réservée à Terra Botanica qui travaille depuis de longs mois avec Aglaé sur ce projet. Sophie Humbert et sa start-up, créée en 2018, sont intervenues sur une cinquantaine d'événements depuis sa création et ont eu l'occasion de collaborer pour de grandes entreprises à l'international. La scénographie événementielle n'est pas le seul volet dans lequel intervient Aglaé puisqu'elle ambitionne de repenser l'éclairage des villes sans utiliser la moindre électricité.

Communiqué

8 février 2024

Jardin sans eau, Potager et Jardin Malin : 3 exemples de jardins inspirants et respectueux de l'environnement

## **Terra Botanica : 3 jardins pédagogiques et écolos pour sensibiliser les visiteurs aux bonnes pratiques environnementales de jardinage**

Terra Botanica, le 1<sup>er</sup> parc à thème européen consacré au monde du végétal et de la biodiversité, compte une cinquantaine d'animations et attractions sur les 22 hectares du parc. Parmi eux, 3 espaces permettent aux visiteurs de venir chercher des techniques et conseils pour jardiner écolo : le Jardin sans eau, le Potager et le Jardin malin.



### **Le Jardin sans eau de Terra Botanica : un espace expérimental pour apprendre à jardiner sans arroser**

Ce jardin sans arrosage de Terra Botanica est un espace composé de 120 espèces de plantes venues du monde entier qui n'ont pas été arrosées par la main de l'homme depuis bientôt 4 ans, pour des raisons écologiques et économiques dans l'objectif de réduire l'arrosage sur le parc. À travers cet espace de 700 m<sup>2</sup>, le parc souhaite montrer la multitude d'espèces d'arbres adaptés à la sécheresse à l'instar de l'arbousier, le chêne-liège, le chêne vert ou encore l'érable de Montpellier. Véritable gain de temps pour les jardiniers du parc puisqu'il est très économe en entretien, ce jardin méditerranéen est en totale autonomie et laisse la nature remplacer la main du jardinier.



Les plantes et arbustes qui constituent le Jardin sans eau peuvent survivre à la sécheresse et au froid (jusqu'à -20 degrés pour certaines espèces) notamment les plantes velues comme l'épiaire ou le phomis qui forment une barrière UV pour se protéger des rayons du soleil. Les plantes de ce jardin d'ornement se développent uniquement avec des outils naturels comme le choix de la plante, la nature de leurs racines et le sol. Le Jardin sans eau de Terra Botanica est un lieu expérimental pour inspirer les aménagements et villes de demain.

#### **Des techniques de jardinage naturelles au sein des 1000 m<sup>2</sup> du Potager de Terra Botanica**

Le Potager de Terra représente plusieurs centaines de légumes du monde entier, on y retrouve par exemple une collection de tomates, de courges, courgettes, concombres, potirons, oignons et de poivrons. Plusieurs modes de culture notamment utilisé en permaculture y sont exposés au sein de ce potager de 1 000 m<sup>2</sup>. Le Potager met en avant la diversité des fruits et légumes et notamment la valorisation des déchets avec le recyclage de la matière organique en compost. Plusieurs plantes insolites comme l'armoise cola qui a la particularité de sentir le cola ou la mertensie maritime qui a le goût de l'huître sont également mises en avant sur le Potager. Comment fonctionne le sol ? Qu'est-ce que le paillage ? Que peut-on mettre dans le compost ? Comment protéger son potager de manière naturelle ? Comment faire un jardin dans un espace réduit ? La maraîchère et les conseillers présents au Potager répondent à toutes ces questions des visiteurs.



**Communiqué**

**8 février 2024**

L'idée du Potager de Terra Botanica est de transmettre des techniques, des conseils et des solutions respectueuses de l'environnement que le visiteur pourra mettre en œuvre pour cultiver son propre potager comme la culture en lasagne par exemple. Cette technique naturelle qui a pour but de créer une butte autofertile consiste à entasser des déchets verts (feuilles, gazons, épluchures) et des déchets bruns (les cartons, bois) sur plusieurs couches alternes pour créer un espace de culture, sur lesquels on va mettre du compost déjà mûr pour pouvoir venir planter.

### **Un jardin pédagogique qui accueille plus de 1 000 élèves par an**

Parmi les 40 000 élèves qui franchissent chaque année les portes de Terra Botanica pour découvrir le monde du végétal et de la biodiversité, plus d'un millier d'entre eux participent à la culture d'un jardin pédagogique au Potager du parc. Les élèves arrosent, désherbent, plantent, sèment et récoltent ce que l'on peut retrouver au potager, tout en révisant l'anatomie des plantes. Au total, ce sont plus de vingt ateliers ludo-pédagogiques sur le parc angevin à destination des élèves.

### **Le Jardin Malin : apprendre en s'amusant pour les plus petits et conseiller aux pratiques naturelles**



Comment jardine-t-on malin ? C'est au sein des 400 m<sup>2</sup> du Jardin Malin de Terra Botanica que les vont pouvoir trouver les réponses à cette question. Entre devinettes, jeux, conseils et découverte, le Jardin Malin a pour but de mettre en avant les démarches naturelles et techniques respectueuses de l'environnement pour entretenir son jardin. Plusieurs outils de jardinage (petite brouette, griffe, arrosoir, loupe...) sont mis à la disposition des enfants qui souhaiteraient par exemple observer la terre et les petites bêtes qui y résident. Ce jardin vient autant apprendre aux plus petits que conseiller les plus grands. L'équipe de Terra Botanica présente sur le Jardin Malin transmet leurs précieux conseils en jardinage, par exemple concernant les variétés de plantes plus simples à cultiver que d'autres.

### **De la biodiversité animale jusqu'aux différents sols en passant par les plantes mellifères**

Ce jardin zéro produit phytosanitaire (comme le reste du parc) est composé en plusieurs espaces avec chacune une thématique différente : la biodiversité animale avec notamment une ruche et un grand compost pour comprendre son importance - les adventices pour montrer le rôle des plantes sauvages - le potager où sont par exemple exposées des variétés de tomates résistantes aux maladies - les plantes mellifères indispensables pour les pollinisateurs - les différents sols avec les espèces qui y habitent et l'utilisation des engrais verts - les purins et les remèdes naturels pour guérir les plantes - le lagunage naturel qui permet la filtration de l'eau par les plantes. Ce jardin très vivant est capable de s'autodéfendre avec par exemple les prédateurs (insectes) qui régulent les pucerons ou encore les oiseaux qui viennent manger certaines chenilles.



**« Comprendre comment chaque être vivant fait partie intégrante d'un ensemble interdépendant où chacun a sa place, le végétal, l'animal comme l'humain »**

*« A Terra Botanica, l'ambition de toutes les équipes et notre plus belle récompense, c'est de voir nos visiteurs touchés par la beauté de la nature, sous toutes ses formes. Et qu'ils repartent davantage sensibilisés à la nécessité de respecter notre environnement et la planète » souligne Pierre Watrelot, son directeur général. « En donnant accès à des créations ludiques et pédagogiques, des témoignages de personnes engagées sur le terrain, mais également à des moments de partages et de convivialité, c'est pour nos visiteurs l'occasion sur une ou plusieurs journées et soirées de se reconnecter à la nature pour mieux l'appréhender et la défendre. C'est également, à travers plusieurs dizaines d'animations souvent amusantes, de pouvoir comprendre comment chaque être vivant fait partie intégrante d'un ensemble interdépendant où chacun a sa place, le végétal, l'animal comme l'humain ».*