





















L'association « Les Jardins Respectueux » s'inscrit dans une démarche d'éducation au développement durable, à travers les jardins et le paysage. Elle a pour obiet:

« La sensibilisation et l'éducation à l'environnement par la mise en place, la gestion et l'animation de jardins pédagogiques et partagés »

Depuis quelques années. l'érosion de la biodiversité. l'écologie et la protection de l'environnement sont devenues des facteurs importants dans notre société et font aujourd'hui partie des grands enjeux de demain.

Dans la vie quotidienne des populations, la prise en compte de la biodiversité et la protection de l'environnement deviennent soit des moteurs, soit des contraintes.

Dans une société tournée sur l'individualisme, la consommation, le libre déplacement des individus et des produits, les individus et leurs vies quotidiennes sont présentés comme des facteurs aggravants de ces phénomènes naturels.

On constate alors une rupture aussi bien entre les personnes et la nature qu'entre les générations. Les populations comprennent de moins en moins leur territoire et les phénomènes naturels qui leur sont propres.

Un grand besoin est apparu : celui de retrouver ses racines, de comprendre les phénomènes et cycles naturels mais aussi de comprendre quelle est la place de l'homme dans son environnement.

L'association s'appuie au quotidien sur les nombreux adhérents et bénévoles pour la mise en place de ses actions.

Le jardin en quelques chiffres:

583 **Adhérents** en 2019

25 jardins pédagogiques et partagés

90 Bénévoles actifs en 2019



Rémi MARCOTTE Animateur

Chargé de projet Diplômé d'un MASTER

en architecture du pavsage, il conçoit les jardins pédagogiques et se charge notamment de la recherche de partenariats et du développement de l'association.



Marie LOZAC'H

Animatrice chargé du projet banque de graines

Diplômée de l'école d'architecture et du paysage de Bordeaux, elle concoit de nombreux outils pédagogiques, réalise les plans de jardins et s'occupe du graphisme de l'association.



Benoît MONADIER

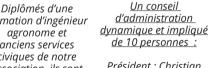
Animateur coordinateur <u>pédagogique</u>

Titulaire d'une maîtrise en gestion et protection des milieux naturels, il est chargé de la mise en place du projet de l'association et coordonne les interventions scolaires auprès du grand public



Animatrice éducatrice à l'environnement

Diplômée en tant au'éducatrice à *l'environnement* elle s'occupe de l'accueil des classes ainsi que les déroulés des programmes pédagogiques.



Président : Christian **BONNIN** *Trésorière : Nathalie* **LEFORT** Secrétaire : Joëlle **PASOUIER** Christophe HOTTIN Pascal PARTOUCHE Leo THEVENIN Marie BILLONDEAU Céline DESMAZIERES Sabrina MERCIER



Hélène BURGAUD Animatrice - chargée du projet sentier <u>d'interprétation</u>



Alexis GERMAIN Animateur - chargé du projet sentier <u>d'interprétation</u>

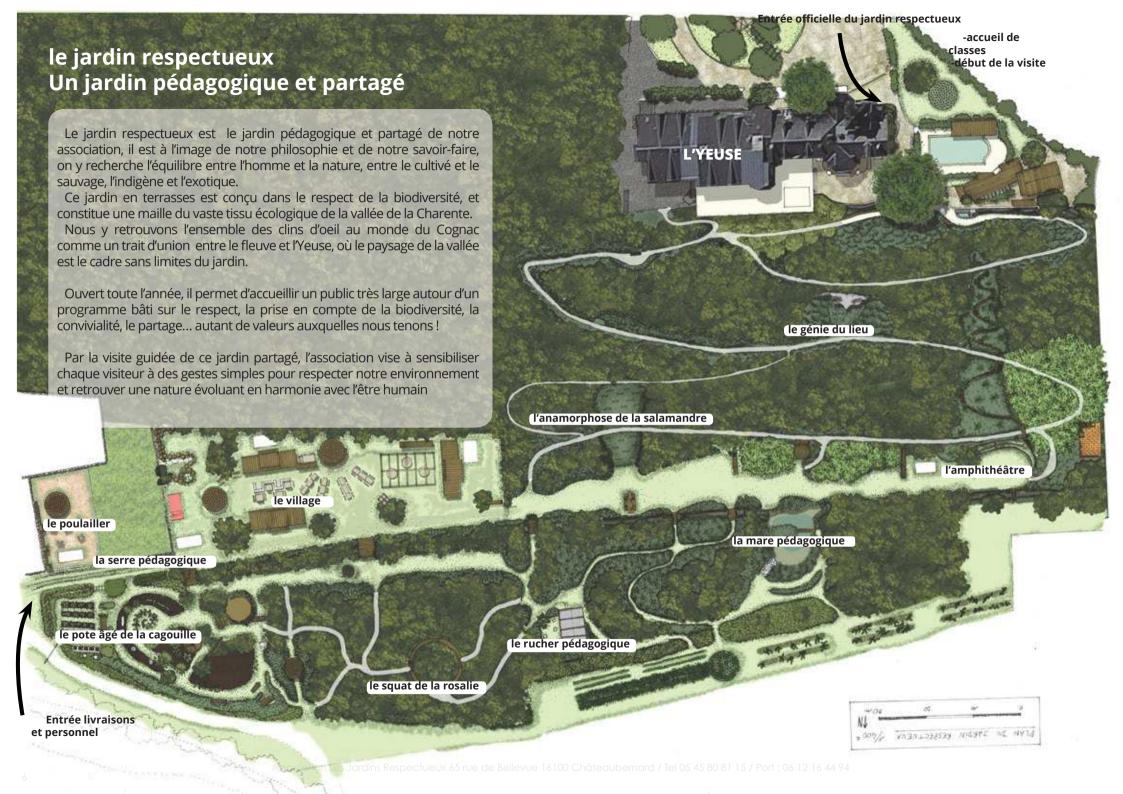
formation d'ingénieur agronome et anciens services civiques de notre association, ils sont aujourd'hui salariés pour mener à bien le projet de «sentier d'interprétation du lardin Respectueux» en lien avec avec les éco-délégués du Lycée lean Monnet.





Chaque année, afin de communiquer sur les activités pédagogiques d'éducation à l'environnement au sein du jardin auprès des scolaires et du public, nous éditons des calendriers, des flyers et le livret pédagogique détaillant les activités proposées.

En 2019, nous éditerons 5000 calendriers.



La biodiversité observée au jardin respectueux

des espèces patrimoniales protégées



Un boisement d'érables et de chênes sur coteau abrupt et orienté nord :

Cet habitat est plutôt rare en Poitou-Charentes, car il couvre généralement de faibles surfaces et peut abriter un cortège de plantes remarquables. Dans la partie plus basse du coteau, le milieu s'apparente à une « Chênaie-charmaies, chênaies-frênaies Carpinion betuli, Fraxino-Quercion », milieu plus répandu.

Une zone humide composée d'un réseau de fossés soumis aux inondations de la Charente toute proche :

Ce réseau de fossés abrite une mare temporaire (partie restant en eau jusqu'en mai/juin chaque année) et permet à de nombreuses espèces d'assurer leur cycle de reproduction.

CORTÈGE FAUNISTIQUE DU MILIEU AQUATIQUE









CORTÈGE FAUNISTIQUE DU MILIEU CULTIVÉ



Espèces protégées













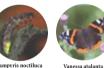
Episyrphus balteatus

Syrohe ceinturé















Lithobius forficatus

CORTÈGRE FAUNISTIQUE DU MILIEU FORESTIER





Rosalie des Alpes









Pouillot véloce



Blaireau européen









Garrulus glandarius





Cologus monedula





Meles Meles

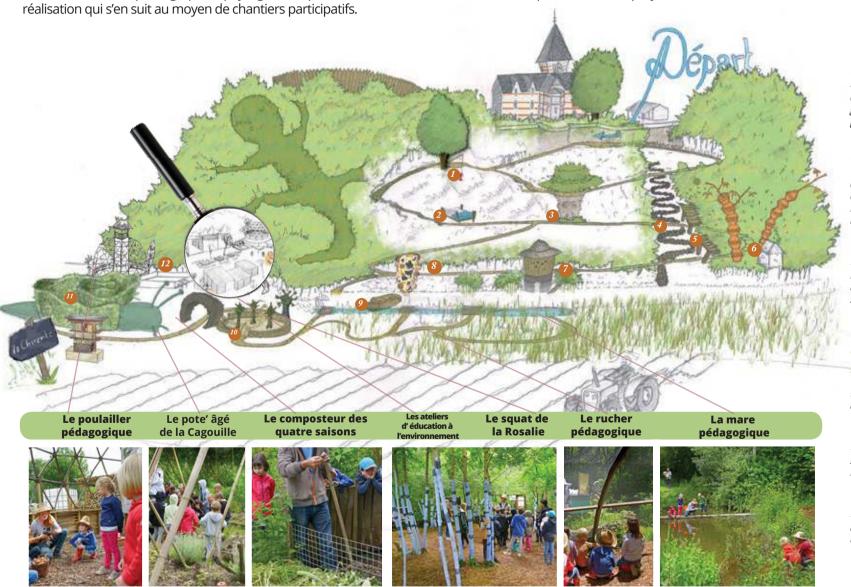




Un jardin qui accueille une conjugaison d'éléments artistiques et de supports pédagogiques

Au jardin respectueux plusieurs artistes ont laissé une trace qui font écho au lieu et plus largement au territoire du Pays du Cognac... Salamandre, Rosalie, le végétal, la roche calcaire, la douelle, le jeu...tout n'est que prétexte pour observer et révéler la magie du vivant.

Étudiants, artistes, photographes, paysagistes, apiculteurs et bien d'autres ont travaillé pour enrichir le projet au fil des années. La réflexion est partagée par tous ainsi que la réalisation qui s'en suit au moyen de chaptiers participatifs



Observatoire à Genette,

«La genette est un mammifère de la taille d'un chat présent sur le site, c'est un excellent grimpeur nocturne. En position allongée, il est plus facile de l'observer...»

Genius loci.

«Attention un gardien bienveillant ou génie du lieu vous observe! Il possède plus d'un tour dans son sac et aime à vous rappeler que Dame Nature était là bien avant vous. Soyez donc respectueux...»

Trait d'union,

«Le trait d'union uni autant qu'il sépare. Il lie le milieu humide au plateau calcaire par un enchevêtrement de ceps de vignes . Ce corridor à salamandres facilite sa migration dans le milieu.»

L'observatoire du Martin Pêcheur,

Une cabane hors du commun permet de se rendre invisible aux yeux du Martin Pêcheur qui ne sait pas qu'il est observé...

Anamorphose,

«La Grappe de fond de barriques vous révélera son secret lorsque vous prendrez le temps de méditer sur la salamandre en bois.»

La Salamandre,

«Peut-on sculpter avec toutes sortes d'outils ? Cet artiste nous l'a démontré en réalisant cet animal emblématique à la tronçonneuse! »

Les outils pédagogiques du Jardin :

Des lieux aménagés pour l'éducation à l'environnement

Le «composteur des quatre saisons» Lorsque les déchets deviennent une ressource

Le composteur des quatre saisons est un des lieux phares du potager lors de ces visites.

Incontournable, il permet de sensibiliser les enfants à l'importance de la réduction des déchets et à leur valorisation.

Les enfants découvrent également qu'il y a plusieurs manières de composter pour un résultat identique : réduire nos déchets et protéger notre environnement avec des gestes simples. Le poulailler constitue également une étape importante de la visite. La valorisation des déchets est mise en pratique quand les enfants viennent donner les restes de leur repas aux poules ravies du cadeau.

Figures : les enfants de l'école de châteaubernard, attentifs aux explications sur le compost...



Le dôme poulailler : La permaculture par l'observation

Le poulailler pédagogique est associé à des bacs de cultures surélevés, c'est un passage obligé pour tous les enfants qui viennent au jardin.

L'objectif est ici de mettre en avant des races locales de poules ainsi que leur rôle au jardin: le contrôle des espèces envahissantes, le désherbage, <u>la fertilisation du sol et la réduction des déchets organiques</u> (150kg de déchets/an/poule). Placées sous le verger, elles mangent en effet les fruits trop mûrs, souvent habités de larves, grattent la terre pour trouver leur nourriture, et ce faisant, préparent le sol pour de futures plantations.

Ces super jardiniers produisent aussi une grosse quantité d'oeufs : de 100 à 200 œufs / poule/an de différentes couleurs selon l'espèce. Les bacs surélevés sont réalisés suivant les principes de la permaculture. Leur intitulé s'inspire des milieux écologiques présents au jardin et des ressources qui s'y trouvent.



Le «pote'âgé de la cagouille» Une invitation à une alimentation saine et respectueuse

On y trouve de nombreux outils pédagogiques. Nous connaissons tous le jeu de société de notre enfance! Ce jardin permet à un large public d'aborder de manière ludique les méthodes de jardinage écologique: les pratiques de nos anciens, les plantes compagnes, les insectes auxiliaires, le compostage, la biodiversité du potager, les aromatiques, la rotation des cultures, le paillage... sont des notions mises en scène dans ce fantastique jardin.

Le jardin s'est agrandi en 2017 sur de nouveaux espaces de culture en bord de Charente et parmi les nouveaux aménagements envisagés, **nous projetons d'installer une serre à semis sur un terrain de 600m² que nous envisageons d'acquérir.** Nous disposerons alors de tous les outils pour permettre de développer nos propres plants et <u>initier les enfants aux circuits courts et à une alimentation saine et durable.</u>

Le potager nous permet de proposer aux visiteurs des exemples d'actions faciles à reproduire chez soi.



Le rucher pédagogique de l'association Les insectes pollinisateurs à la loupe

Le rucher pédagogique est un **formidable outil qui permet l'éveil les enfants au monde fantastique des abeilles et plus généralement des insectes pollinisateurs.** L'association possède 4 ruches facilement accessibles grâce à un «tunnel moustiquaire» aménagé.

Les enfants observent en toute sécurité le va-et-vient des abeilles.

Une ruche vide leur permet de comprendre leur vie en société. Un parallèle avec l'hôtel à insectes est alors fait.

Nous sommes aidés lors de cette activité par une apicultrice professionnelle (Isabelle Garnier)

Figures : une visite du rucher peut être proposée aux enfants qui découvrent alors le rôle prépondérant des insectes pollinisateurs.





La mare pédagogique de l'association exemple d'écosystème miniature à portée d'épuisettes

La découverte de la **faune typique des mares** captive les enfants. On fonction de la date de la visite, on pourra y observer les <u>têtards de grenouilles rousses</u>, <u>les larves de salamandres</u>, <u>les dytiques</u>, <u>les larves de phryganes</u>... autant d'animaux méconnus des enfants qu'ils découvrent pour nombre d'entre eux pour la première fois.

Le martin-pêcheur est le prince des lieux et se laisse parfois observer. En mars/avril, ce sont les larves de salamandres qui captivent les enfants.





Les axes de développement de l'association

2020

Présentation générale de l'association

Axe 1:

Développement du réseau des jardins pédagogiques et partagés L'association compte désormais 25 jardins pédagogiques à son actif

Axe 2:

Éducation à l'environnement au Jardin Respectueux (EDD)

Chaque année le jardin accueille des classes, des centres de loisirs, des groupes de visiteurs en très grand nombre pour des activités de sensibilisation et d'éducation à l'environnement encadrées par des animateurs de l'association

Axe 3:

Agenda des manifestations 2020

Un calendrier rassemblant les Ecomanifestations de l'association est édité chaque année afin de permettre au grand public de s'initier à différentes pratiques respectueuses de l'environnement (récup', entretien du jardin, compost, poules...)

Axe 4 :

Offre de formations

Fort de son expérience dans la création et l'animation de jardins pédagogiques, l'association a créé une offre de formation diversifiée, accessible à tous.

Axe 5 :

Paysage, études, sentier d'interprétation, AMOE (assistance à la maîtrise d'oeuvre...)

Nous mettons notre expérience et nos connaissances des paysages au profit d'études de territoire, de création de sentiers d'interprétation, de création de mobilier en lien avec la biodiversité locale.