



We Serve

ENVIRONNEMENT



Nancy 15 & 16 octobre 2022



ENVIRONNEMENT

**Thème des précédentes années : les Abeilles
chargé de mission : Rasco**

Exemples de réalisations :

- Les cartes à planter
- La collecte des ordinateurs : « bouge avec ta planète »
- Les hôtels à insectes
- Les ramassages de déchets abandonnés dans la nature
- Des kits écolos : poche à couverts, bouillottes de riz, éponges doublés de tissus à démaquiller...) fait avec du tissu récupéré avec les scouts à Metz en 2021
- A Charleville Mézières :
 - . En 2022 : « ici commence la mer »
 - . Avant : plantations de plusieurs arbres devant la Mairie

LONG



Les abeilles

La carte à planter



TA CARTE À GRAINES

Contenu : Fleurs des champs

- 1 Dépose ta carte sur de la terre.
- 2 Recouvre-la avec une fine couche de terre d'environ 2 cm.
- 3 Arrose un peu chaque jour et veille à ce que la terre reste humide.
- 4 Et avec beaucoup d'amour tes premières graines germeront au bout d'une semaine.

Astuce : tu veux faire d'une pierre deux coups ? ...
Découpe ta carte en deux : Conserve l'illustration et plante la seconde partie.

LIONS CLUBS INTERNATIONAL

Papier éco responsable, 100% naturel, 100% biodégradable, imprimé avec de l'encre à base d'eau sans colorants et sans solvants toxiques. Imprimés en France
© Claire Hennen - Editions de Mai

Les abeilles

La carte à planter

Action

Assurer notre avenir en veillant à l'avenir des abeilles.

Apporter une source supplémentaire d'alimentation au monde des abeilles, domestiques et sauvages.

L'une des principales causes à la disparition des abeilles est l'appauvrissement des sources d'alimentation.

Promouvons ce geste simple qui consiste en un peu de nourriture et d'eau à apporter aux abeilles qui en ont tristement besoin.

Pour 5 €, une carte à planter accompagnée d'un petit contenant d'eau – parce que les abeilles ont aussi besoin d'eau pour vivre.



Les collecte & tri de matériels informatiques

« Bouge pour ta planète »

Action intelligente et intergénérationnelle

- . **9 clubs des Lions du Sud Alsace** - Sophie PUJOL PZ
- . **Des sociétés** Origin info system, nouvel avenir recyclage
- . **Des jeunes lycéens**

En 1 mois collecte de 48 m³ d'ordinateur + des téléphones portables de + 5 ans par les Lions club

- . **Soit réparation et don à des centres socio, EPAD ou associations luttant contre la fracture numérique**
- . **Soit démontage et recyclage via une société agréée D3E pour les métaux - cycle court et propre**

Film de 4 min 12



Thème 2022-2023



L'ARBRE



L' ARBRE, pourquoi ?

- **Rôle de dépolluant, de régulateur thermique**

Plusieurs arbres = Un Ecosystème

Différentes essences pour favoriser la Biodiversité

**Des essences résistantes face au changement climatique :
cf site sésame**

**Prévoir arrosage les 2 premières années avec le
paysagiste/ pépiniériste = garantie de reprise**

L' ARBRE

son rôle

UN FILTRE POUR L'AIR ET L'EAU

8

MILLIARDS DE TONNES
DE CO₂ ABSORBÉES

La forêt constitue le 2^{ème} puits
de carbone de la planète

70

MILLIONS DE TONNES
DE CO₂ CAPTÉES

chaque année
en France

UNE FORÊT EN BORDURE D'EAU PEUT ABSORBER JUSQU'À

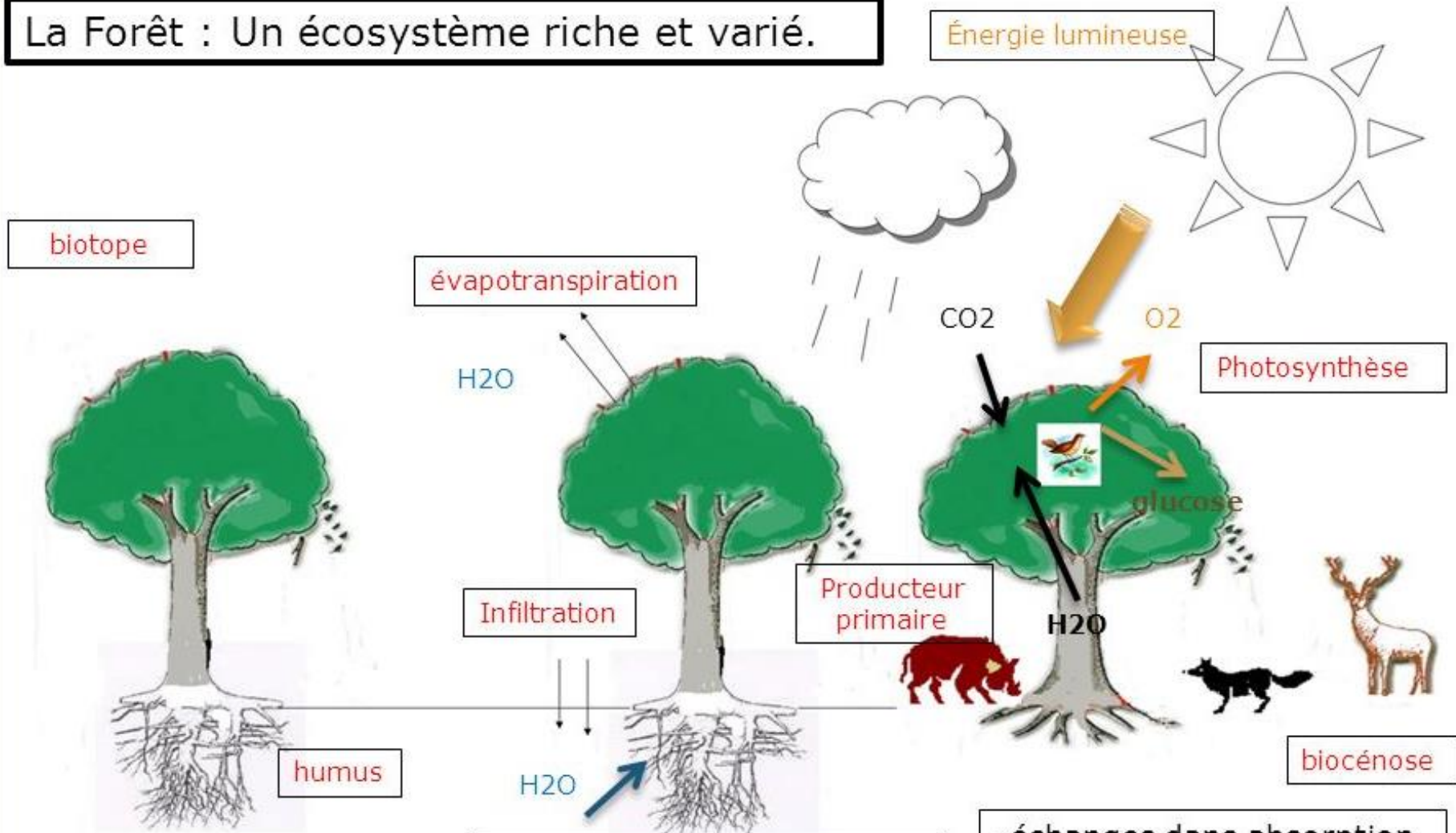
80%
DES
NITRATES

70%
DES
PHOSPHATES

70%
DES
SÉDIMENTS

présents dans les eaux de ruissellement

La Forêt : Un écosystème riche et varié.



- Les racines luttent contre l'érosion des sols.
- Racine et humus augmentent le pouvoir de rétention des sols.

-évapotranspiration : 50 à 70 % de l'eau de pluie retourne à l'atmosphère grâce aux arbres.
-absorption par les racines pour la nutrition de l'arbre.

-échanges dans absorption du gaz carbonique et production de dioxygène.

-diversité des espèces

L' ARBRE



Exemples réalisés dans le district 103 Est

- **A Charleville Mézières :**
 - . **Plantations de plusieurs arbres devant la Mairie**
- **A Solgne (15 km de Metz)**
 - **Le bosquet : plantations de 500 arbres en 2022**

L' ARBRE

Le Bosquet de Solgne : actions

- . La première réunion avec le PZ, le Maire et le paysagiste du village
- Définition du cadre : les engagements de chacun / le programme/ la convention
- . Le PZ associe et informe tous les clubs : les 10 clubs dont le Léo club (8/10 clubs apporteront leur contribution)
- . La réunion publique réalisée sur la présentation faite à Solgne avec invitation par la Mairie des écoliers, des entreprises (hypothétiques futurs sponsors)
- . Proposition d'un parcours pour attirer les enfants
- . Proposition de mettre les noms des personnes privées sur des ardoises attachées aux arbres pour motiver les particuliers
- . Proposition d'achat par lot de 10 aux entreprises en échange d'un affichage sur site proportionnel en taille au montant de leur achat
- . Idée de mettre différentes essences d'arbres dont des fruitiers puis de faire un panneau type « arboretum » à fin pédagogique
- . Elaboration d'un budget
- . Informer la presse locale à chaque évènement : CM, réunion publique, plantation du 500^e arbre, inauguration.

Au départ



En cours apport de terre végétale



En cours plantations



En cours cheminements



Aujourd'hui



Le Bosquet de Solgne



COMMUNICATION

Les 3 panneaux mis en place sur site

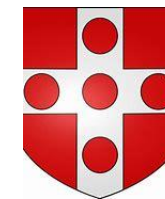


Le fléchage





A la découverte du Bosquet avec une promenade fléchée



Une action environnementale qui marque l'engagement des clubs Lions en partenariat avec la commune de Solgne



1. L'allée de haies
et de fruitiers



2. Le long du ruisseau



3. Les arbres Totem



4. Le verger



0 25 50 75 100 mètres

← Accès au Bosquet

P Parking



5. Le bosquet



6. La vue plongeante
et lointaine



Plan de la promenade



Les Lions clubs et la commune de Solgne remercient tous les sponsors



pour la réalisation de ce bosquet inauguré le 21 Mai 2022

en présence de Monsieur le Maire de Solgne Jean SLAMM & le président du district Lions 106 Est Christian MUSY



ARBORETUM



Quercus Robur
Chêne pédonculé



Les glands sont la façon de reconnaître un chêne. Ses feuilles présentent des lobes ou des pointes qui s'étendent depuis la nervure centrale. Son écorce petite et écailleuse permet aussi de le reconnaître.

Prunus domestica
'Mirabelle de Nancy'
Mirabellier



Haut de 4 à 10 mètres selon les variétés, il donne des fleurs blanches. Il peut vivre jusqu'à 100 ans. Il forme un petit arbre vigoureux et bien ramifié, semi-étalé et très productif, surtout une année sur 2. Floraison en mars-avril; Ses fruits comestibles récoltés en août-septembre sont de petites prunes jaune orangé, fondantes, assez sucrées et juteuses, légèrement adhérentes au noyau : les mirabelles !

Alnus Glutinosa
Aulne glutineux



Haut de 15 à 20 m, ses feuilles sont rondes au bout arrondi (parfois fendu) et aux bords irréguliers. Fleurs aux chatons mâles pendants (5cm) et aux chatons femelles ovales (0,5 cm) sur le même arbre. Fruits : petits strobiles en forme de cônes (1,5 à 2 cm) qui contiennent des graines ailées. Écorce : d'aspect grossier et de couleur foncée

Malus Sylvestris
Pommier sauvage



De petite taille, haut de 5-6 m, il a des branches retombantes en extrémité. Sa couronne dense vert foncé est formée de rameaux assez épineux tandis que son tronc à écorce est gris brun. Ses feuilles caduques, alternes dentées, de 4-10 cm de long, sont ovales avec une base arrondie et un sommet pointu.

Acer Pseudoplatanus
Erable sycomore



Grand arbre pouvant dépasser 30 mètres de haut, son écorce est lisse et grise. Avec l'âge elle devient plus foncée et se détache par plaques. Les feuilles sont grandes palmées avec 5 lobes, irrégulièrement dentées avec des sinus aigus.

Mespilus Germinica
Néflier



Haut de 5 à 6 mètres ou dans certaines conditions, en forme de buisson d'1 ou 2 mètres, il donne des fruits fermes comestibles, recouverts d'une peau brun roux.

Acer Campestre
Erable Champêtre



Haut jusqu'à 15 m, ses feuilles sont découpées en 5 lobes arrondis à bords lisses, avec des sinus aigus. Le fruit de l'érable, ou samare, est un akène ; il n'est pas comestible.

Pyrus Communis
'Conférence'
Poirier conférence



Haut d'environ 3m, il a des fleurs blanches, un feuillage vert caduc et des fruits verts comestibles.

Betula
Bouleau



Haut jusqu'à 20 mètres, remarquable et décoratif par son écorce blanche qui est bien lisse et brillante, il possède des feuilles alternes, +/- triangulaires et légèrement dentées.

Prunus Avium
Merisier ou cerisier des oiseaux



Haut jusqu'à 12 m, il possède une large couronne ovoïde à arrondie. Ses feuilles vertes mesurent 6- 15 cm de long et virent au jaune rougeâtre en automne. La floraison a lieu en avril et est constituée de fleurs

blanches mellifères de 3 - 3,5 cm de long suivies de petites cerises noires : les "merises". Celles-ci, comestibles mais souvent amères, sont utilisées pour fabriquer le célèbre kirsch. Le merisier sert de porte-greffe pour de nombreux cerisiers.

Populus
Peuplier



Haut de 20 à 30 m, ses fruits sont des capsules à deux carpelles, qui s'ouvrent vers le mois de juin, pour libérer des graines pourvues de poils. Son écorce blanche, lisse, devient grise et rugueuse avec les années

Viburnum Lantana
Viorne cotonneuse



Haut jusqu'à 5 m, cet arbuste possède un caractère admirable : ses bourgeons sont nus ! Ils n'ont pas d'écaillures et laissent voir les futures feuilles bien rangées et bien protégées dans un épais velours blanchâtre

Corylus Avellana
Noisetier



Ses troncs font 2 à 4 de haut, son écorce est lisse brun gris, ses feuilles dentées, velues et alternes mesurent de 6 à 12 centimètres de long et ses chatons sont pendants. Ses noisettes sont comestibles

carpinus Betulus
Charme commun



De taille moyenne, jusqu'à 20 mètres de haut. La caractéristique de son tronc est d'être cannelé. Son fruit est un "akène", sorte de noisette côtelée de 6 à 8 mm de diamètre non comestible, logé au cœur d'une bractée en forme de feuille à 3 lobes.

Prunus Padus
Cerisier à grappes



Haut de 3 à 10 m, ses feuilles ovales et dentées font 8-10 cm, ses fleurs pendantes forment de longues grappes de 10-15 cm. Le fruit n'est pas toxique mais il n'est pas consommable car sa saveur est aigre douce, son amande par contre est toxique. Les fruits sont fort appréciés des oiseaux.

Filix Tomentosa
Tilleul argenté



Haut de 20 à 30 m, son tronc gris vert et lisse puis gris-brun et crevassé en long. Ses fleurs hermaphrodites ont 5 pétales libres blancs, ses fruits sont des petites capsules et ses feuilles sont caduques, simples alternées en forme de cœur. La floraison parfumée et mellifère a des propriétés médicinales, tout comme l'aubier

Le Bosquet de Solgne

COMMUNICATION

Article de presse

SOLGNE

Bosquet : les enfants ont planté le 500^e arbre



Il reste maintenant à définir le parcours pédagogique au sein de la future forêt. Photo RL

La société Bertrand a pratiquement terminé le remodelage du Bosquet, l'ancien site d'apport volontaire de déchets inertes. 499 arbres y ont déjà pris place, et le dernier a été planté avec les enfants de la commune.

Il reste maintenant à définir le parcours pédagogique au sein de

la future forêt, le long du ruisseau Le Berupt, pour mettre en valeur cette trame verte.

Le projet a vu le jour en association avec le Lions Club. Romain Hammer, gouverneur du Lions Club Grand Est et Christian Musy, président de la zone Moselle, ont honoré de leur présence la matinée, qui correspondait avec la Journée nationale de l'environnement du club service. Le Lions Club a contribué à hauteur de plus de 20000 € à la création de l'arboretum et à l'aménagement de la zone.

Une fois les travaux terminés, les Solgnoises et les Solgnois disposeront d'un site de détente et de découverte qu'il conviendra de préserver.

L'inauguration doit avoir lieu le 21 mai à 11 h.

GALERIE DU PAPIER PEINT
PAPIERS PEINTS-REVÊTEMENTS MURAUX
REVÊTEMENTS DE SOL PEINTURES
LE CHOIX, LES CONSEILS
LE SERVICE À TOUT PETITS PRIX
2, place Hôtel-des-Ouvriers
homecourt 0382222660

Inauguration



« Nous servons » l'ENVIRONNEMENT

Des actions de grande ampleur sur le thème de l'arbre ou d'autres thèmes comme les collecte et tri de matériels informatiques

→ à développer avec/par les PZ
avec plusieurs clubs

Des actions plus modestes essentielles et éducatives

→ à développer au sein de notre club

La journée de l'environnement
le 18 mars 2023



Merci pour votre attention



Anne Péronnet

Chargé de mission environnement anne.archi@sfr.fr 07 66 72 56 33