

Colloque Strasbourg

"Villes Jardinées et initiatives citoyennes »

Atelier 7 - Biodiversité et continuités écologiques

•Préserver les milieux et la biodiversité est un des enjeux majeurs de notre siècle. Comment les Villes et leurs habitants peuvent-ils contribuer à atteindre ces objectifs ? S'agit-il simplement de préconisations urbanistiques, de mouvements politiques ou d'éducation populaire ?

•**Animation** : Suzanne BROLLY, Chargée de mission "zéro phyto", Ville de Strasbourg

Intervenants :

•Bernard MARET, Cellule "Etude et essais", Service Espaces vert, Ville de Lyon

•Benjamin GOURDIN, directeur-adjoint des AJOnc (Association des Jardins Ouverts et Néanmoins Clôturés), Lille.

Vendredi 12 octobre 2012

Présentation des A.J.O.n.c

Les Amis des Jardins Ouverts et néanmoins clôturés

Association Loi 1901
Création 1998



Extraits des statuts de l'association AJOnc

- Cette association a pour but de promouvoir toutes les actions qui permettent de **recréer du lien social à partir d'un support de type nature.**
- Elle a en outre pour but **d'aider à l'émergence et à la mise en œuvre de projets de jardin "communautaire"** dans les quartiers.
- Elle a en outre pour but de **mettre en réseau** des jardins naturels partagés du Nord-Pas de Calais ; elle s'organise de ce fait comme « tête » de ce réseau.
- Elle a en outre pour but de **faciliter l'accès de ses membres à des formations** diverses sur la connaissance du monde végétal (et animal).
- Elle a en outre pour but de **sensibiliser ses membres et le public au respect de l'environnement, à la biodiversité, et à l'éco-citoyenneté.**

...

Le Réseau des Jardins Communautaires en Région Nord Pas-de Calais (32)

Lille et environs

LILLE

- Le Jardin de Wazemmes
- Le Jardin des Maguettes
- Le jardin Comme une Aut' terre
- Le jardin des (Re)trouvailles
- Le Jardin du Pré Muché
- Le Jardin des drôles de dames de Lille sud

HELLEMMES

- Le Bizardin
- Le Jardin Au fil du temps
Portage association Moulin d' or
- le Jardin de l' Epine

LEZENNES

- Le Zen Jardin
Portage association Le CLIC

VILLENEUVE D' ASCQ

- Le Poteau Rose
Portage association du Poteau Rose

LAMBERSART

- Le Jardin Des Mille Lieux
Portage association des Mille Lieux

FACHES THUMESNIL

- Le Jardin de L' Ejappe est belle
Portage association de l' Ejappe

SECLIN

- Jardin de la Mouchonnière

Le Réseau des Jardins Communautaires en Région Nord Pas-de Calais

VERSANT NORD EST METROPOLE

ROUBAIX

- Le Jardin Detoulemonde

TOURCOING

- Le Jardin de la Marlière
- Le Jardin du Virolois
- Le Jardin de la Relativité Blanche Porte

NEUVILLE EN FERRAIN

- Jardin du Vert Bois
Portage association Union des familles

CAREMBAULT

GONDECOURT

- Le Jardin des Mille Pattes
Portage association des Mille Pattes

FLANDRES INTERIEURES

MERVILLE

- Le Jardin de l' Audique
Portage association La Base Audique

DENAISI VALENCIENNOIS AMANDINOIS

DENAIN

- Le Jardin des Grandes Gamelles

DOUCHY

- Le Jardin de Doux Chineurs

MARLY

- Le Jardin des Floralies

Le Réseau des Jardins Communautaires en Région Nord Pas-de Calais

Suite

ROSULT

- Le Jard' Amis
Portage association Rosult Environnement

ST AMAND

- Le Jardin des Hamaïdes
Portage association Hainaut Naturellement

SAMBRES AVESNOIS

HAUTMONT

- Le Jardin du Bois du Quesnoy

GOHELLE

MERICOURT

- Le Jardin Chbio' Gardin
Portage par association jardins partagés de Méricourt
- Le Jardin du Bois Vilain
Portage par association jardins partagés de Méricourt

AVION

- Le Jardin Vu d' Avion

DUNKERQUE

- Jardin des Cent soucis
- Jardin de Malo

A Venir

ou en cours de prospection

Lens

Arras

Lillers

Wavrechain sous Denain

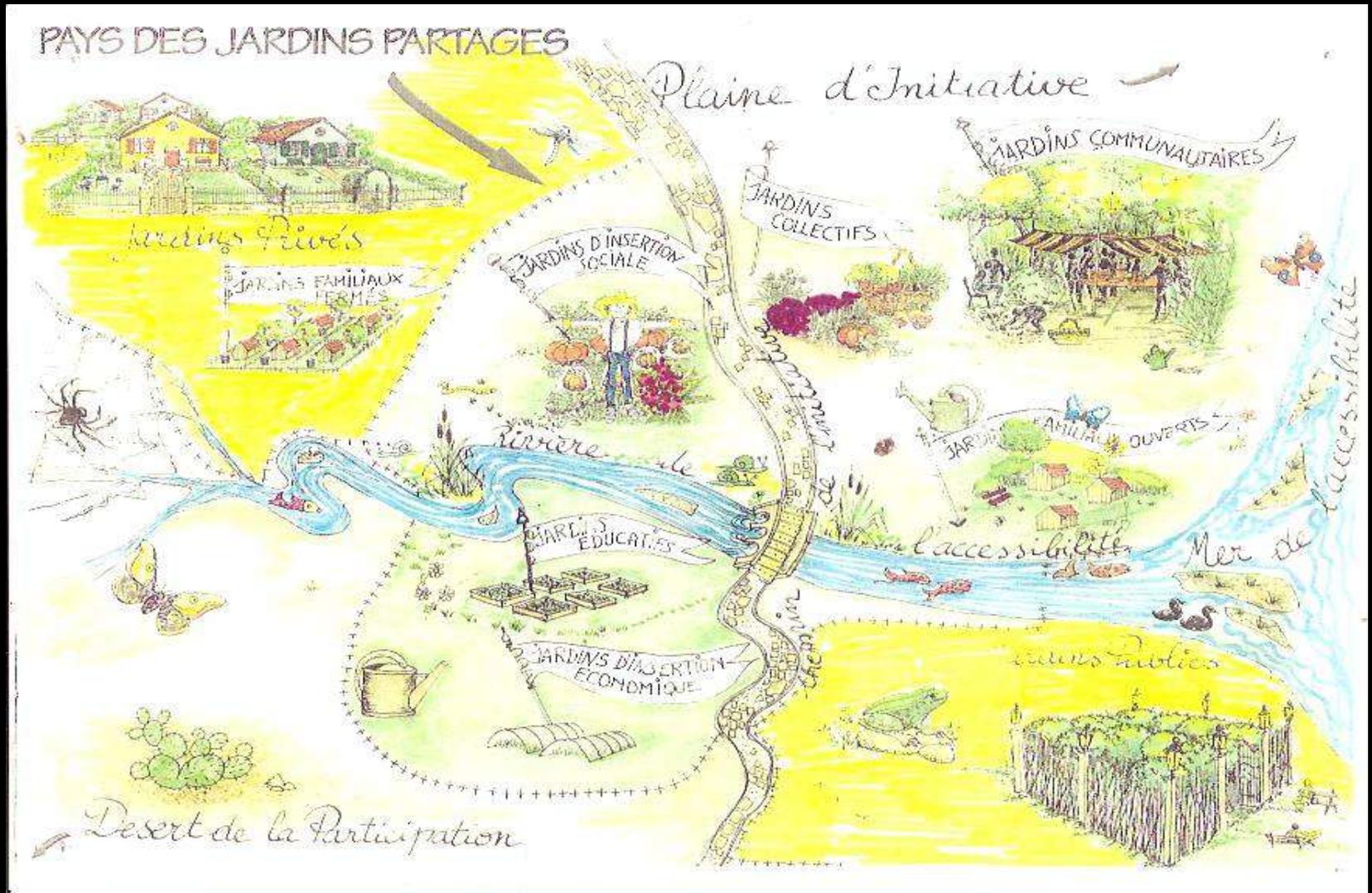
Valenciennes

Ronchin

Tourcoing Union

Les Jardins Communautaires - JONC Jardins Ouverts et Néanmoins Clôturés Jardins Ouverts Naturels Concertés

au Pays des Jardins Partagés extrait doc JTSE



Des jardins ouverts à Tous

A l'initiative de Tous

Un accompagnement au démarrage et dans le temps...

« Les AJONc ont pour but de (re)créer du lien social à partir d'un support de type nature ». (extrait des statuts / objet social)

Ils aident notamment des groupes «d'habitants jardiniers» à aménager et animer dans la durée des JONC -Jardins Ouverts Naturels Concertés (jardins partagés communautaires), supports de sensibilisation à la nature, aux pratiques respectueuses de l'environnement et des ressources, à l'éco-citoyenneté, et au plaisir du vivre ensemble.



Le concept de jardin communautaire vous intéresse...?

Un jardin communautaire est un espace aménagé progressivement par des habitants volontaires.

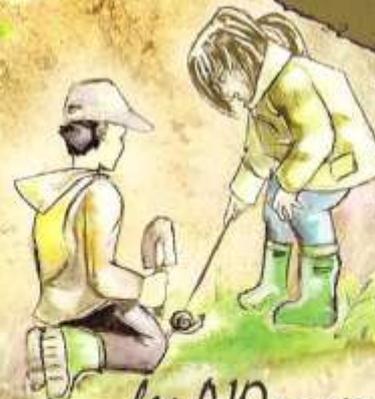
C'est un **jardin partagé, naturel et pédagogique** où il n'y a pas de parcelles individuelles. Il est conçu, entretenu, animé par tous les «habitants jardiniers» qui le souhaitent.

Cela peut être vous !

Le jardin communautaire est ouvert au public dès qu'un habitant jardinier y est présent. Il peut accueillir des fêtes, des ateliers artistiques ou de loisirs, des événements culturels, des repas de quartier, des animations pédagogiques, ...

Les projets sont ouverts à tous partenariats avec les autres acteurs sociaux et culturels.

Une charte des jardins communautaires rappelle les modalités de fonctionnement du jardin : concertation, convivialité, ouverture, écologie, biodiversité, éco-construction, ...



... les AJONc vous accompagnent !

Les AJONc mettent en réseau les différents jardins naturels partagés de la Région Nord-Pas de Calais.

Un petit peu d'histoire générale :

En 1997, quelques membres de l'AJO (1er nom de l'association), négocient avec la ville de Lille pour la mise à disposition à l'association d'un terrain désaffecté dans le quartier de Moulins. Le jardin des (re)trouvailles, rue Montesquieu, est alors le 1er en France. Il est reconnu dès 1998 comme un site pilote national : il est le support d'une nouvelle forme d'expression de citoyenneté. D'autres jardins du même type se sont depuis créés à Lille, en Région Nord-Pas de Calais, et ailleurs (ils existaient déjà sous le nom de Community's gardens à New-York depuis les années 1970).

Les Amis des Jardins Ouverts et néanmoins clôturés

13 rue Montaigne - 59000 Lille
Tél : 03 28 550 330
Fax : 03 28 550 333
ajonc@free.fr

N° SIRET 43230633 00017

www.ajonc.org



La Concertation



Lieu de
décisions collectives

Une charte de Fonctionnement



Charte

Des jardins communautaires ouverts et néanmoins clôturés

Le jardinier signataire de la présente charte s'engage dans une démarche citoyenne d'appropriation collective et de gestion quotidienne d'un Jardin communautaire ouvert et néanmoins clôturé.

La notion de Jardin communautaire ouvert et néanmoins clôturé s'appuie sur une volonté d'implication forte des habitants non seulement dans la réflexion préalable aux premiers aménagements d'un jardin, mais aussi dans leur participation concrète à son animation régulière (plantations nouvelles, entretien, gestion de l'association, fêtes, activités annexes...).

Un projet de Jardin communautaire ouvert et néanmoins clôturé est un moyen de répondre en même temps aux attentes de lien social des habitants, et à leurs aspirations (plus ou moins exprimées) à un contact à la « nature ».

C'est aussi l'occasion de montrer que des friches urbaines sans usage spécifique prévu à court terme, peuvent être (re)conquises par les habitants de quartiers à l'habitat dense.

Un Jardin communautaire ouvert et néanmoins clôturé est le fruit d'une concertation entre les habitants et une municipalité qui aboutit à la signature d'une Convention de mise à disposition d'un terrain.

Un Jardin communautaire ouvert et néanmoins clôturé est, comme son nom l'indique : clôturé. Pour permettre la pérennité des plantations et autres aménagements effectués par les habitants sur le jardin, celui-ci est protégé par clôture(s) et grille(s). Néanmoins, l'objectif est d'ouvrir l'espace sur le quartier aussi souvent et régulièrement que possible.

Un Jardin communautaire ouvert et néanmoins clôturé est, comme son nom l'indique : communautaire. Toutes les décisions d'aménagement de plantations, d'animation et de gestion du jardin sont prises par l'ensemble des jardiniers. Plusieurs réunions plénières par un sentiment donc à cet effet. On y recherche le maximum de consensus. Le Jardin communautaire ouvert et néanmoins clôturé forme un entité harmonieuse. On n'y trouve pas de parcelle individuelle démarquée. Certains jardiniers peuvent néanmoins s'occuper d'un secteur particulier comme prévu par le groupe. Chaque nouvelle réunion plénière fait le point sur l'organisation en cours et peut la modifier.

Un Jardin communautaire ouvert et néanmoins clôturé s'inscrit dans la durée.

Le jardinier

Est appelé jardinier, tout membre de l'association qui gère et anime un Jardin communautaire ouvert et néanmoins clôturé. Ce statut lui donne notamment droit à un accès privilégié au jardin. Un jardinier dispose d'une clef facilitant cet accès. Un jardinier rend le jardin ouvert au public quand il y est présent. Il peut répondre aux interrogations des visiteurs, il peut les sensibiliser aux activités pratiquées et au projet en général. Un jardinier s'assure du respect des plantations et de l'ambiance calme et reposante dans le jardin ; il peut dans un cas extrême, et après avoir essayé sans succès des solutions plus douces, demander à un éventuel perturbateur de sortir.

Convivialité

Le signataire sait que le fonctionnement d'un Jardin communautaire ouvert et néanmoins clôturé s'articule autour de valeurs de solidarité, de convivialité, de tolérance, et de bonne entente entre les jardiniers.

Ils cultivent le plaisir de se (re)trouver et de partager.

H O E. (Quoi qu'est-ce ?)

Dans un Jardin communautaire ouvert et néanmoins clôturé, on met en place des pratiques respectueuses de l'environnement. Ainsi, on privilégie la culture de plantes indigènes (de la région) ; on n'établit pas une liste des « mauvaises herbes » par principe ; on n'utilise ni de fongicides, ni de pesticides ; on (re)cherche à valoriser les eaux de pluie ; on fabrique et utilise du compost (recyclage des déchets organiques) sur place... Ainsi, on améliore la qualité de la nature et de l'écosystème urbain.

Bref, le Jardin communautaire ouvert et néanmoins clôturé est de Haute Qualité Environnementale : ça fait chic.

Éducation

Faire découvrir et sensibiliser à la nature en ville, (re)donner une connaissance juste du monde végétal par la pratique du jardinage, éduquer à l'environnement, contribuer à faire des habitants des éco-citoyens de la planète sont « naturellement » des objectifs d'un Jardin communautaire ouvert et néanmoins clôturé.

Charte validée dans le cadre du projet expérimental du jardin des (re)trouvailles, à Lille, le 13 octobre 1998.

Par : Signataires

Les Amis des Jardins Ouverts et Néanmoins Clôturés
Association Loi 1901 membre du réseau MRES

11bis rue de Valenciennes 59000 Lille
N° de SIRET : 3420 00000 00007 - Tél : 03 20 39 00 00 - Fax : 03 20 39 00 00
Site : <http://www.ajocn.org>

La mobilisation sur les jardins
communautaires s'appuie sur :

La notion de Temps

**La valorisation
individuelle et collective**

Sympathisant / Adh rent

Une histoire de temps !
Une histoire d'engagement.



Un jardin ouvert à tous !

Charte d'accueil des Jardins Communautaires (jardins naturels partagés)

Par la présente charte, le réseau AJOnè s'engage, via ses habitants-jardiniers, sur la qualité de l'accueil de tous sur les jardins communautaires.

- Une information claire et continue.

- 1- A l'entrée du jardin, un panneau d'information (mis à jour régulièrement) indique les prochaines réunions de concertations, événements sur le jardin et les temps de travaux communautaires (chantiers, aménagements...).
- 2- Un panneau de présentation du jardin permet d'identifier le jardin dans son environnement local.
- 3- Afin de mieux orienter le public dans le jardin et mieux l'informer, les habitants jardiniers accueillent les visiteurs avec différents supports de communication pour faciliter la découverte du projet (charte des jardins communautaires, bulletin d'adhésion, fiche des brouettes...).

- Un accès à tous.

- Je suis habitant jardinier (adhérent aux AJOnè ou à l'association autonome d'habitants jardiniers) :
- J'ouvre le jardin à tous :
- J'ouvre le jardin tout au long de l'année pendant des heures de permanences mises en place en fonction de concertation (1 fois par mois).
- Je réserve le meilleur accueil aux personnes en difficulté du jardin.
- J'indique aux enfants qu'ils ne peuvent entrer seuls sur le jardin, ils doivent être accompagnés et donc sous la responsabilité d'encadrants (parents ou animateurs).

Les A.J.O.N.è

Les Amis des Jardins Ouverts et néanmoins clôturés : www.ajone.org
Association loi 1901 membre du réseau MRE.S.

13 rue Montagne 59000 Lille

Tel : 03 28 550 330 - Fax : 03 28 550 331 - Courriel : ajone@ajone.org



**MISE
EN
RESEAU**

Les temps inter-jardins

Réunion 2 fois par an : tour des jardins, partage d'expériences...
Temps partagés (Vélo tours, fête de la citrouille, Troc « Ramène ta graine »...)

Un Jardin Communautaire

=

Un outil partagé

avec de nombreux partenaires
institutionnels, sociaux...

INITIATIVE

Collectif d'habitants
Association d'habitants

COMMANDE

Institutionnelle ou privée

Communes

(dispositifs: rénovation urbaine, politique de la ville, éco-quartiers)

Bailleurs

Création de Jardin Communautaire ou de Jardin Ouvert Naturel Concerté

Centres sociaux – Halte Garderie
Maison de quartier
MJC
Papillons Blancs
Foyers de vie

Associations locales sociales, culturelles...
Clubs des anciens...

Communauté d'agglomération
Crèches, écoles, Collèges,
Lycées professionnels

Entreprise privée : Lotisseurs

Valoriser les habitants

dans nos actions de tous les jours

Par

Les formations : Inventaire Faune-Flore des jardins, découverte des milieux ex la mare, l' apiculture, la fabrication de confitures...

Les chantiers : Eco-construction (Toiture et mur végétaux, récupérateur d' eau, aménagement au Naturel, création de mares, création de toilettes sèches, de composteur...

Les temps festifs et conviviaux : création et mise en place d' événements sur chaque jardin. Cf « Festival des JONC, Festival des Gens »

Les sorties Nature : découverte de son environnement local : Rallye Nature...

Les animations pédagogiques via les clubs Nature

La sensibilisation à l' environnement via les panneaux pédagogiques

La mise en réseau : création collective de l' écho des brouettes, la mise en place d' échanges inter-jardins..

Des jardins d'habitants





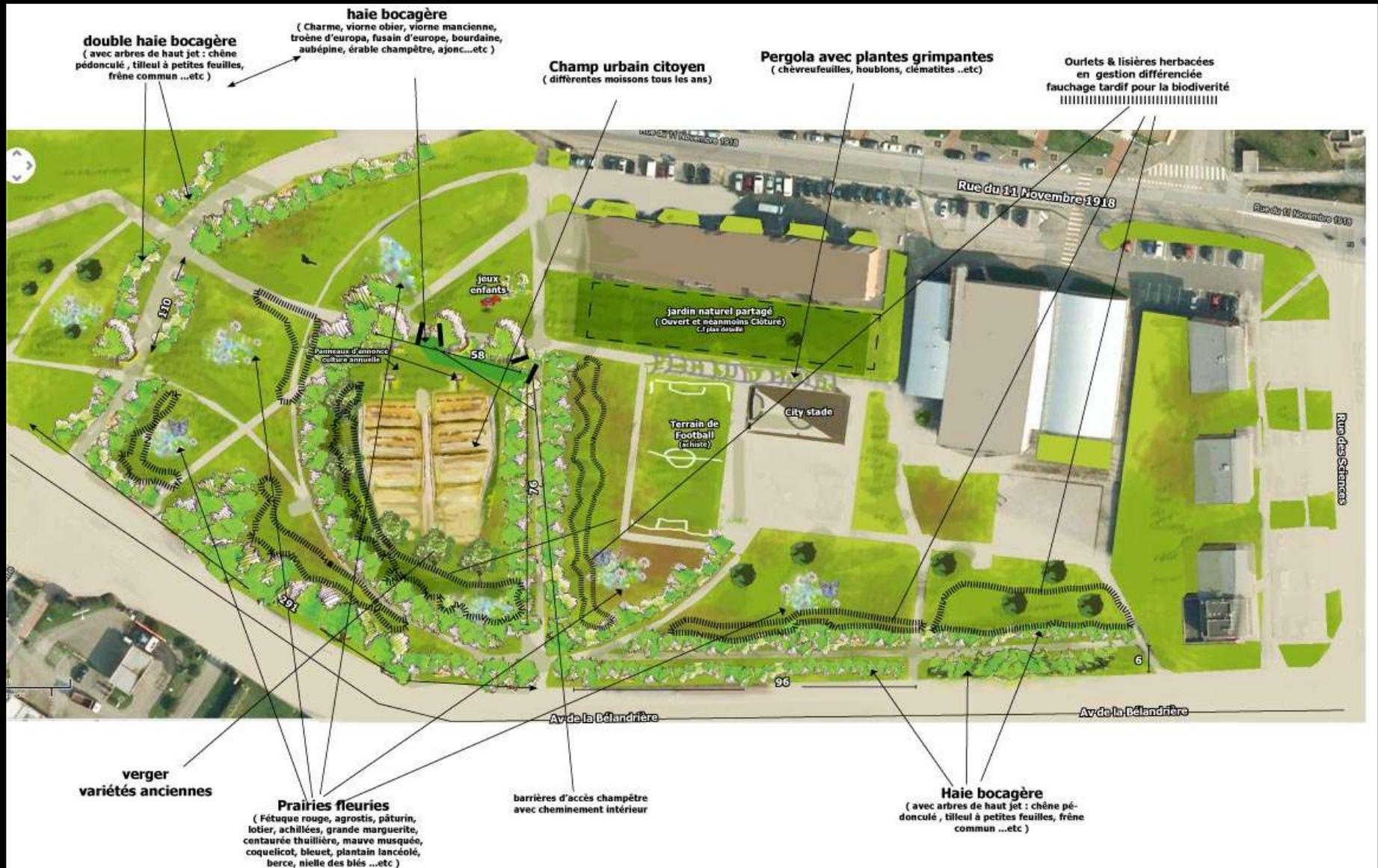
Jardiner la ville tout en cultivant le vivre ensemble ...



Exemple de site Parc urbain à Dunkerque



Propositions d'aménagement de cet espace jardin partagé



Aménagement de l'espace jardin partagé Le champ urbain citoyen



©Laraqui-Bringer



Haie champêtre



Verger



Une friche, un délaissé : Début d'une aventure ...



Implication des Habitants et des Partenaires



Proposition d'aménagements

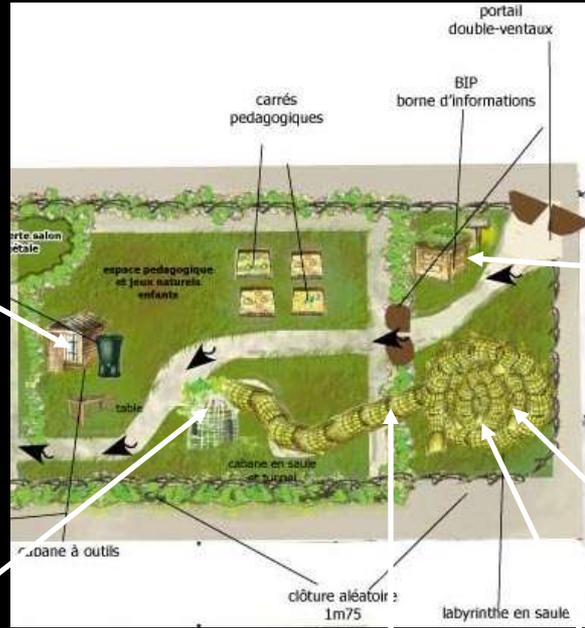
Propositions d'aménagement d'un jardin Communautaire (Dunkerque sud)



Exemple d'aménagement d'un jardin Communautaire (Dunkerque sud)



Abri à outils



Cabane en saule tressé



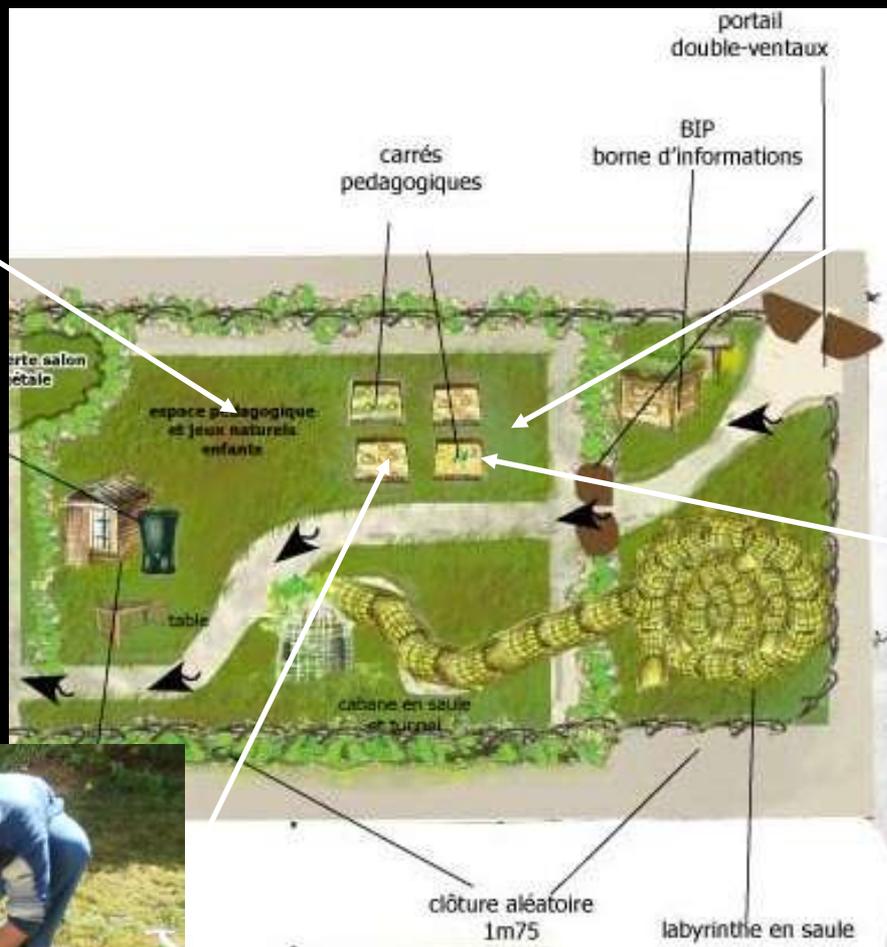
Exemple d'aménagement d'un jardin Communautaire (Dunkerque sud)



Bancs et Bois mort



Panneau d'interprétation



Jardin au carré

Propositions d'aménagement du jardin Communautaire du Carré de la vieille* Potagers et composteurs

*nom provisoire

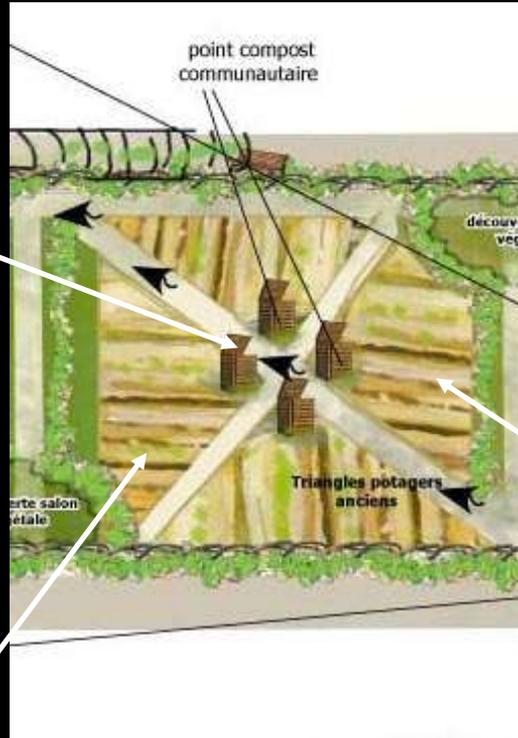


P.C.C.P

Point de Compostage Citoyen de proximité

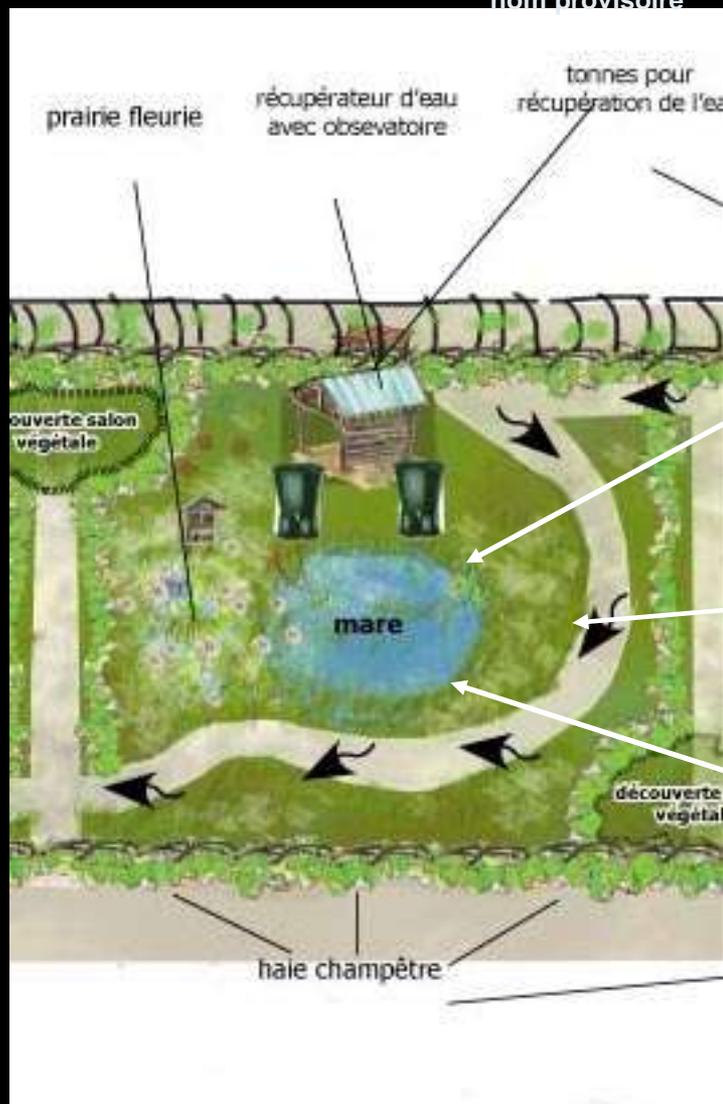


Potagers Biologiques

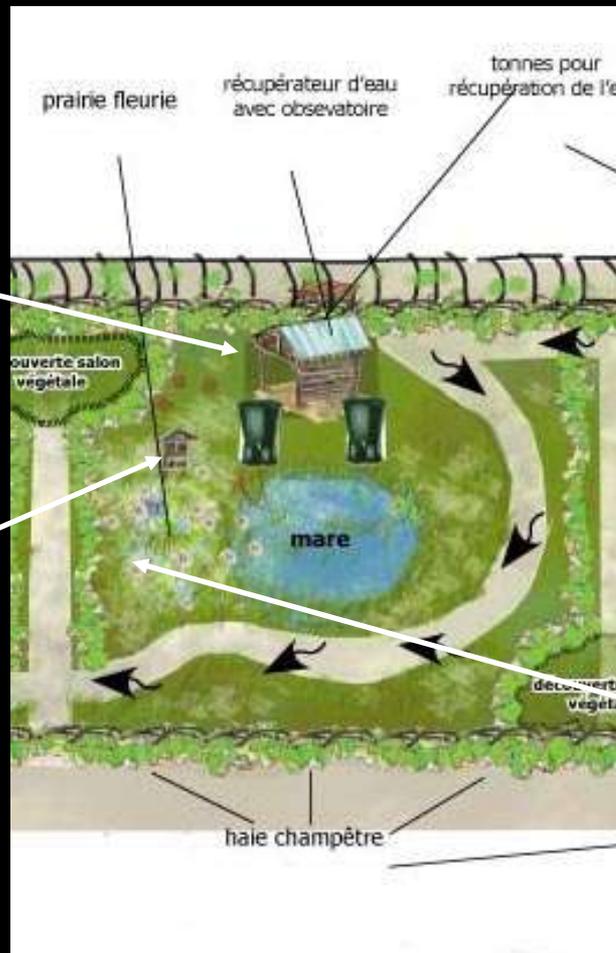


Proposition d'aménagement du jardin Communautaire du Carré de la vieille* Mare, récupérateur d'eau et prairie

*nom provisoire



Exemple d'aménagement d'un jardin Communautaire (Dunkerque sud)



Prairie fleurie



Exemple d'aménagement d'un jardin Communautaire (Dunkerque sud)



Abri convivial avec toiture végétale



Temps de convivialité



Exemple d'aménagement d'un jardin Communautaire (Dunkerque sud)



Panneaux d'interprétation



Panneau pédagogique d'interprétation

La Mare

Le saviez-vous ?

Vivre à proximité d'une mare permet à tous, et particulièrement aux enfants de disposer d'un large éventail de découvertes éducatives.

Sur la terre ferme les amphibiens ont besoin d'un endroit sûr et protégé où se cacher. Ils ne vivent pas tout le temps dans la mare et apprécient de pouvoir s'abriter dans un refuge ou une cavité humide tels le tas de compost, dans des tas de bois mort... Les crapauds et les grenouilles trouvent refuge sous des objets aplatis posés sur le sol.



Historique

Les mares sont naturelles, la plupart ont une origine humaine.

Dès le néolithique, différents modes de migration amènent l'homme à s'installer sur les plateaux qui détruit. Mais en quittant les vallées, il s'éloigne des sources et des sources.

Ainsi pour atterrir l'eau dont il a besoin, il crée des mares, jusqu'au début de 20ème siècle.

La mare est tout d'abord un élément indispensable à sa vie rurale.

Elle faisait beau pour la cuisine, les toilettes, pour abreuver les animaux, diriger les cultures et sert de réserve en cas d'incendie.

De nos jours avec l'arrivée de l'eau courante et l'industrialisation des pratiques agricoles, les mares sont devenues inutiles, elles sont remplacées et quelques-uns disparaissent finalement sans que se souvienne.

L'Iris des marais (Iris pseudocornus)

Plante vivace formant des touffes assez grandes. Feuilles très longues de 1 à 3 cm de large. Grandes fleurs fleurissant entre juin et août. Pousse sur les rives des mares, étangs, marais... C'est le seul iris à fleur jaune d'Europe.

Héron cendré (Ardea cinerea)



Gerris (Gerris lacustris)

Cet insecte vit dans les eaux stagnantes, et présente la particularité de marcher à la surface de l'eau, grâce à un important recouvrement de ses pattes, munies à leur extrémité de poils hydrophobes.



Anax empereur (Anax imperator)

Une des plus grandes libellules européennes qui est dans tous les types d'eau stagnantes. Elle défend ardemment son territoire contre ses congénères, et sa larve qui vit sous l'eau, est une grande casseuse.



Larve de libellule déprimée (Libellula depressa)



Un milieu vivant :

La mare aux eaux de bonne qualité (et bien entretenue) est souvent un milieu riche qui sert de refuge à une faune et une flore diversifiées. Une mare est colonisée par les végétaux appartenant à deux grandes catégories : les plantes amphibies et les plantes aquatiques.

Elles se développent à ou les conditions du plan d'eau correspondent à leurs exigences écologiques.

Dytique :

Les coléoptères (ici le Dytique) sont des insectes possédant des élytres comme la coccinelle. Les coléoptères ne sont pas les insectes les plus visibles dans la mare. Ils sont pourtant bien présents et certains spécimens sont de taille respectable. Certains sont végétariens, d'autres omnivores, et d'autres encore sont carnivores et vorac même jusqu'à manger des têtards et des petits poissons.

Anoures* / Batraciens



*Anoures : famille regroupant l'ensemble des batraciens sans queue (sauf les caeciliens).

*Amphibiens et Urodèles : 2 ordres de la classe des amphibiens, le deuxième groupe étant que dans l'ordre des amphibiens, le deuxième groupe est la sous-classe des amphibiens sans queue (sauf les caeciliens) à la différence des amphibiens de l'ordre des Anoures qui ont une queue (sauf les caeciliens).

Urodèles*/ tritons



Les tritons et les autres amphibiens de la classe des urodèles dont la taille varie entre 10 à 30 cm selon les espèces. Ils vivent près de points d'eau calme comme les mares ou les omières (flaques d'eau profondes sur le côté des chemins boueux) et ne rejoignent l'eau que si leur peau s'assèche ou pour se reproduire. Certaines espèces vivent jusqu'à 15 ans.

L'Argyronète :

C'est une araignée très particulière. Bien qu'elle n'ait pas de système respiratoire adapté pour le monde aquatique (poumons et trachées), elle vit sous l'eau. En effet, pour pouvoir vivre dans l'eau, cette petite araignée construit une toile. Ensuite elle va chercher de l'air à la surface qu'elle emprisonne dans ses poils hydrofuges. Voyage après voyage elle remplit ainsi sa toile de bulles d'air. Afin de constituer une réserve d'air. C'est aussi une bonne chasseresse ! Elle nage rapidement entre les plantes et attrape ses proies sous l'eau qu'elle tue avec son venin. Les proies sont ensuite emmenées dans la cloche d'air où elles seront consommées.



Panneau pédagogique d'interprétation

La haie champêtre au jardin

La haie champêtre est un vrai lieu de vie qui offre non seulement un abri sûr mais aussi de la nourriture à toutes sortes d'animaux. Son feuillage et ses épines les mettent à l'abri des intempéries, des regards indiscrets et des prédateurs. Les oiseaux, les mammifères et les invertébrés (insectes) qui la fréquentent, forment avec elle une chaîne alimentaire complète.

Le troglodyte (troglodytes troglodytes) :

Ce petit oiseau que l'on nomme "troglodyte mignon" porte bien son nom ! On l'aperçoit souvent, perché sur les tiges sèches d'un roncier et vibrant de son chant puissant avec la petite queue dressée ou en train de vivre d'un bout d'une racine à l'autre.

Abeille (*Apis mellifica*)

La mésange charbonnière (*Parus major*) :

C'est la plus répandue et la plus connue de nos mésanges. On la reconnaît facilement à ses grosses joues blanches qui ressortent de sa jolie tête noire. Quand il s'agit de chasser les insectes, elle devient une véritable acrobate.

La strate arborescente :

On y retrouve des arbres et des arbustes comme l'aubépine, le charme, l'églantier, le saule.

Le saviez-vous ?

Selon la diversité végétale de la haie, on compte en général une centaine d'espèces différentes pour une haie de 20m de longueur.

La coccinelle (*Coccinella septempunctata*)

La coccinelle, ou "bête à bon dieu", est l'amie des jardiniers car elle se nourrit de pucerons, ses proies favorites ! La coccinelle femelle pond également ses oeufs au voisinage des pucerons et ses larves s'en nourrissent par la suite.

Pauvette

Bête noire des insectes

La belle dame (*Cynthia cardui*) :

C'est une espèce migratrice. La génération immigrée en mai se reproduit sur place. La deuxième génération reste jusqu'à l'automne puis meurt lors de son retour vers le sud.

La belle dame aime les fleurs, surtout celles du chardon et se nourrit également de fruits tombés. On reconnaît sa chenille à la ligne claire qu'elle porte sur le dos.

Punaise verte commune



Panneau pédagogique d'interprétation

FAO, Centre S. International - 1999/2001

« Nos vergers d'Antan »

Notre région possède une grande diversité dans le domaine des fruitiers et ce depuis de longues années déjà. Actuellement ce sont près de 1200 espèces différentes (dont 600 pommiers) qui sont recensées et rassemblées dans le verger conservatoire de Villeneuve-d'Ascq.

Variétés de pommiers : Cabarette (fruit vert jaunissant, chair croquante), Reinette de Flandre (bonne, couteau et cuire), Précoce de Wirwignies (chair très parfumée), du Verger (verger côtelé).

Variétés de poiriers : Reurre, hachélier (chair croquante tendre, couteau), Triomphe de Ranchon (chair parfois gresleuse et granuleuse), Poire St-Mathieu.

Variétés de pruniers : Marie-Jasveneuve (fruit de taille moyenne bleuâtre)...

Variétés de cerisiers : Griotte du Nord (fruit rouge-noir, chair juteuse et molle), Bigarreau de Mélan (fruit jaune rosé à chair tendre), blanche d'Arcigny...

La prairie :

La prairie fleurie abrite un nombre considérable d'espèces animales et végétales qui voient leur habitat se réduire un peu plus tous les ans. La sauvegarde de ces prairies est le seul moyen de garantir la survie de toutes ces espèces sauvages végétale et animale. La floraison, étalée de mars en septembre, est une source de nourriture importante pour un grand nombre d'insectes. En laissant pousser l'herbe et en introduisant plusieurs essences de prairies régionales cela permet d'offrir une halte de nombreuses espèces comme le Machaon, l'Aurore, le Myrtil, la belle dame, la petite tortue, le paon du jour etc.

De plus la végétation haute peut, en cas de fortes pluies, retenir de grandes quantités d'eau et limiter le ruissellement et les inondations.

La ruche :

Les produits de ruche sont des aliments sains, nutritifs et de grande valeur. Ils se distinguent des produits massés par leur diversité biologique et par la qualité de la végétation. Ils sont d'origine antérieure et sont maintenant considérés comme un patrimoine de la région.



Le verger et la prairie

Faucon crécerelle (Falco tinnunculus)

Son vol stationnaire en forme de croix dit « en St-Espirit » fait du faucon crécerelle le rapace le plus facile à reconnaître. Il repère ainsi ses proies, de petits mammifères, à une dizaine mètres de hauteur avant de se jeter sur elles.



Chardonneret élégant (Carduelis carduelis)



Pustule worta (Pentatomia rufipes)



Les A.J.O.N.C.

Association pour la sauvegarde de la biodiversité

10 rue de la République - 59100 Valenciennes

Tel : 03 20 81 11 11 - Fax : 03 20 81 11 12

www.lesajo.nc

03 20 81 11 11

03 20 81 11 12

03 20 81 11 13

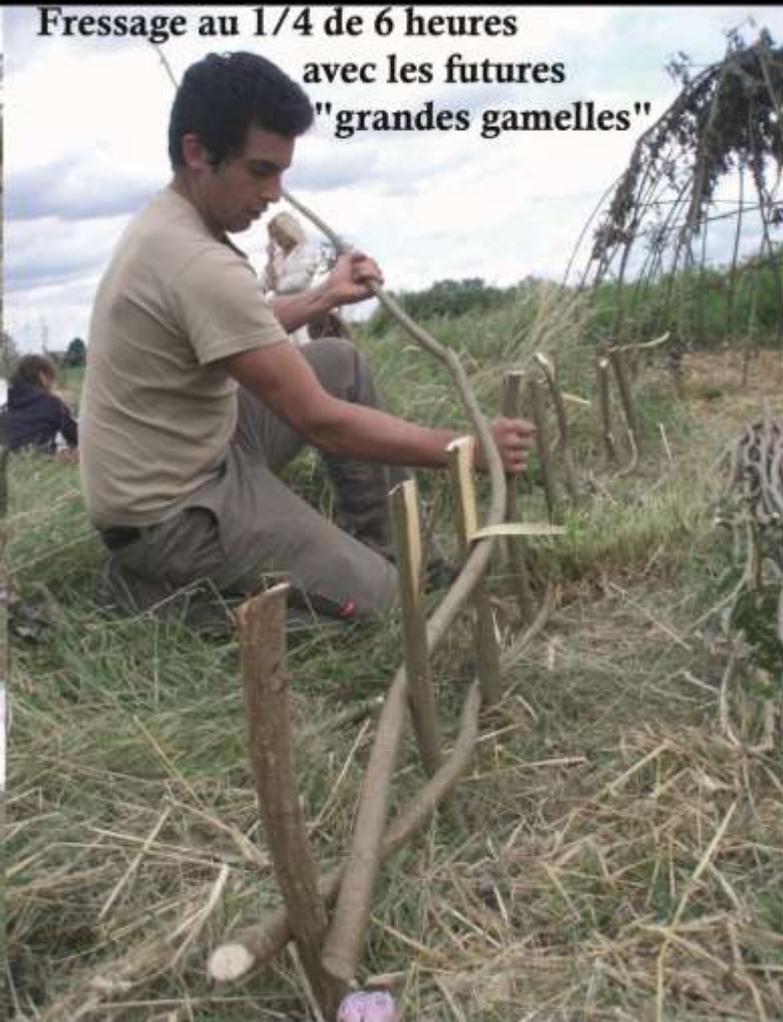
03 20 81 11 14

03 20 81 11 15

03 20 81 11 16

03 20 81 11 17

Fressage au 1/4 de 6 heures
avec les futures
"grandes gamelles"













1ère plantation au Jardin du Pré Muché



SOUVENEZ-VOUS !







Cinéma au Jardin Secol



Déjeuner de gala au Jardin des Mésopotamies







Concert live au Bizardin



