

# Bilan des activités 2007/2008

Le début de l'aventure jardinière sur ces bonnes terres de l'usine de la Redonne commence en janvier 2007, voilà donc la seconde saison du jardin bien entamée et l'automne qui pointe le bout de son nez froid, nous invitant à faire un bilan de ces derniers mois. Ce bilan s'étalera donc d'octobre 2007 à septembre 2008.

Tout d'abord précisons que ce jardin est collectif, s'appuyant sur le travail de quelques jardiniers assidus, soutenus par la venue irrégulière et bienvenue de quelques autres jardiniers disposant de moins de temps à y consacrer, chacun à son rythme, ce qui permet de cultiver plus de 400m<sup>2</sup> de terrain bien fertile. Les méthodes utilisées s'inspirent de l'agriculture biologique traditionnelle, de la biodynamie, en saupoudrant de permaculture et autres.

## ■ Diverses méthodes et techniques mises en oeuvre :

■■■ **L'arrosage** : une pompe connectée au réseau électrique d'un côté et à la source de l'autre permet l'approvisionnement en eau du jardin situé à 300m de là, l'arrosage se faisant directement donc au tuyau ou par le biais d'arrosoirs nourris par des bidons préalablement remplis, ce qui a l'avantage notoire d'avoir une eau plus chaude, entre autres.

■■■ **La couverture du sol** : un point important est le fait que pour économiser l'eau, pour ne pas laisser le sol à nu, pour fournir une nourriture au sol nous pratiquons le mulch, autrement dit la couverture du sol, surtout en été où en provence le cagnard cogne dur, la couverture pailleuse se composant d'herbes sauvages (précédemment tondues sur les terres de l'usine), de bottes de pailles ou de foin achetées ou troquées.

■■■ **L'amendement du sol** : le compostage en tas des déchets végétaux (diverses tontes et coupes, restes de cuisine, légumes en fin de cycle ...) entre en jeu pour nourrir le sol, la fabrication de ce précieux compost se faisant à l'aide de 3 silots d'1m<sup>3</sup> environ, pour pouvoir faire un roulement entre compost jeune et compost mûr. Un compost uniquement constitué d'herbes spontanées du jardin a aussi été mis en route. Du fumier de cheval récupéré chez la voisine en face complètera de nourrir le sol. Ces amendements fabriqués sont utilisés pour les divers semis, repiquages en toutes saisons, ou à l'automne pour les cultures de printemps.

■■■ **Le binage, le buttage et le calendrier lunaire** : le binage des différents légumes et fleurs du jardin est pratiqué très régulièrement pour faire vivre le sol, l'aérer, couper les herbes sauvages naissantes, de préférence un jour favorable selon le calendrier lunaire qui sert aussi de base pour les autres travaux du jardin, comme le buttage (des poireaux, des pommes de terre, des oignons, des fèves...) favorable au bon développement des légumes. Un planning fait tous les mois est établi suivant les rythmes qu'impose ce calendrier et est suivi autant que faire se peut, si la météo et le temps disponible des jardiniers le permettent.

■■■ **Les purins** : la présence d'ortie autour de l'usine nous a permis de préparer le célébrissime purin d'ortie, utilisé en arrosage de plantes diverses et variées. La consoude plantée en début de jardin et prospérant bien a servi quant à elle au purin de ... consoude, utilisé en partie en arrosage foliaire . Un essai de purin de bardane et un autre de fumier de cheval ont été tentés.

■■■ **La butte** : profitant des travaux de la mare début mai, une butte de quelques mètres de long a été construite, sur le principe de quelques bottes de paille, achetées à un paysan du coin, placées en premier puis recouvertes de la terre du déblayage après avoir été arrosées; Ensuite deux semaines s'ensuivront avant d'ajouter une couche de compost et de fumier de cheval, pour finir par une épaisse couche de paille.

**Plantes repiquées** : 2 melons, 5 courgettes, 2 aubergines, 1 potimarron, 3 citrouilles, quelques pieds de tomates cerise qui ont repoussées spontanément dans le jardin.

**Résultat des courses** : comparées à d'autres repiquages de même semis (courgettes, aubergines) à d'autres endroits du jardin au même moment, les plantes sur butte ont donné des feuilles et fruits plus importants, plus rapidement. Pas de problèmes particuliers de maladies ou de ravageurs.

Une seconde est en cours de construction utilisant une autre technique faite de bois de différentes tailles récupérés d'un ami éla-  
gueur, puis de fumier de cheval, de foin.

■■■ **Le BRF** : deux parcelles de 6 x 1,20 m font l'objet d'une expérimentation avec du bois raméal fragmenté (mûrier platane, vigne, chêne, amandier ...) en incorporation. On été semés des haricots beurre et grain pour l'une, tandis que pour l'autre on été repiqué des salades, puis des blettes précédemment semé en place. La parcelle des fraises quant à elle a été recouverte de bois fragmenté majoritairement de pin, avec aiguilles, ainsi que les courges butternut.

■■■ **Les fleurs** : la présence des fleurs au jardin potager est primordiale à plus d'un titre, tout d'abord par son aspect esthétique, puis pour la compagnie qu'elles apportent aux légumes en éloignant certains indésirés et attirant les insectes pollinisateurs. Parmi elles ont peut compter des zinia, des gaillardes, des oeillettes d'inde, de très nombreux soucis, de merveilleux cosmos sulfureux, des rudbekias, des tournesols géants, et quelques spontanées laissées en place comme les nigelles et les bourraches entre autres. Tout cela participant à l'enrichissement du biotope jardinier.

## ■ Liste presque complète des différents semis, repiquages et plantations :

■■■ **septembre 2007/janvier 2008:**

semis de 2 rangées de 20m de fèves, 4 rangées de 6m env. de petits pois, un petit carré de mâche  
repiquages de plus de 250 oignons blancs, 70 choux environ, poireaux, 36 artichauts

plantations d'arbres et arbustes, plus de 2 kilos d'ail blanc sur 6 rangées de 4m, plus 1 rangée d'ail rose

#### ■■■ février 2008/avril 2008:

semis de ciboule, fèves, petits pois, 2 rangées de navets, 3 rangées de carottes, 4 rangées de pois carrés, tomates (plus de 70), salades (feuille de chêne, oreilles du diable, laitue ...), courgettes, courges, cornichons, lin entre les rangées de patates pour éloigner les doryphores, pois-chiches (30m2 env.), fenugrec, volubilis, maïs (51 pieds) ...

repiquages de chèvrefeuille dans la haie, romarin, plusieurs rangées d'osier, framboisiers (7 pieds), salades (du semis de l'année plus de celles qui repoussent spontanément au jardin), topinambours tout autour du jardin, céleris, menthe, fraisiers, 30 betteraves, poireaux éternels, maïs multicolore, bettes (une trentaine) ...

plantations de patates (plus de 10 rangées de 10m), 2 figuiers, un néflier du japon

#### ■■■ mai /juillet 2008:

semis d'haricots beurre 2 rangées, d'haricots grains 2 rangées, une rangée de bulbes d'oignons, de 6 petites rangées de carottes qui ne donneront rien, 4 courgettes dont 1 survivante, haricots grimpants (28 pieds), haricots grains grimpants ...

repiquages de très nombreuses salades de toutes sortes un peu partout dans le jardin (sur la butte, entre les petits pois, dans le brf, etc ..., on en comptera largement plus d'un centaine à un moment), de très nombreuses tomates (plus de 120 pieds), basilic (33 pieds), courgette de nice (9 pieds), courgettes rondes et longues (10 pieds), citrouille (3 pieds), potimarron, butternut (5 pieds), betteraves (40 du semis + 100 données), pleins de soucis un peu partout disséminés dans les planches (plus d'une centaine), poivrons (30 pieds), aubergines (31 pieds), melons (8 pieds), pastèques, sauge (7 pieds), sarriette (8 pieds) ...

plantations

bouturage de 25 consoudes

#### ■■■ août /septembre 2008:

semis de 4 rangées de 2m de navets, un peu de mâche, 5 rangées de 2 m d'épinards plus une en zigzag, 2 x 2m de tétragone, un petit carré de 4 sortes de radis rose, une rangée de radis noir

repiquages de 170 poireaux, 12 choux, 21 salades, 10 céleris

plantation d'un hibiscus

■■■ **récolte**: pas de semis et repiquages sans récoltes et cueillettes diverses et variées.

Bonne récolte d'ail, donc, ainsi que de courgettes, oignons, tomates, fèves, petits-pois, carottes, betteraves, salades, aubergines, poivrons, courgettes de nice, poireaux ...

Récolte plutôt maigre concernant les fraises, les framboises, les pois-chiches, les pommes de terre

.....

### ■ Divers travaux et évènements :

■■■ **La mare** : Les travaux se sont étalés sur quelques jours travaillés mais bien espacés dans le temps, de fin avril à début juillet, pour obtenir une petite mare de 2 x 4 m et de 40 cm de profondeur environ.  
plantes mises en place : des ajoncs, des roseaux cigare, de la citronnelle de java, un cana ...

■■■ **Le dôme** : sur l'initiative de Jacques Dudon et à l'occasion du festival des Equinoûie (prévu pour septembre mais qui n'aura malheureusement pas lieu), un dôme de plus de 10m de diamètre a été construit, avec pas moins de 160/170 bambous coupés à l'entrée du jardin. Quelques dimanches de labeur et de réflexion en mai et juin suffiront à son élaboration.

Le mistral et le soleil s'occupèrent de tester sa solidité en le mettant à l'épreuve du temps. Il faiblira et s'affaîssera plus d'une fois, quelques piliers lui venant en aide pour le soutenir faute d'une refonte plus poussée de sa structure. 14 volubilis grimpants ont été repiqués à ses pieds, habillant les axes de cette fragile structure.

■■■ **La haie** : en plus des haies présentes tout autour du jardin (nord, ouest, sud) une nouvelle est mise en place le long de la route (est), différents arbres et arbustes la composent (néflier du japon, margousier, jujubier, arbre à papillon, mock orange, nerprun alaterne, cotonésater de franchet, chalef piquant, arbre de judée, althéa, savonnier, tabac glauque, laurier noble)

■■■ **Journée Herborisation** : le dimanche 23 mars 2008 Thierry Menard, botaniste de Flayosc, nous a fait découvrir lors d'une herborisation toutes ces plantes que l'on croise tous les jours autour de l'usine et que nous connaissons si peu, voire pas du tout. Parmi ces herbes sauvages on peut citer le plantain, le lamier, la laitue sauvage, la stellaire, le nombril de vénus, le fragon ... . A midi nous nous sommes retrouvés pour un pique-nique tiré du sac autour d'un splendide saladier rempli de ces plantes comestibles ramassées pendant la matinée, avant une visite au jardin très instructive l'après-midi

■■■ **Journée rouge** composée d'un atelier de teinture végétale, possibilité d'un rouge garance, betterave, réalisation d'un jus, préparation du tissu, préparation d'une soupe (type minestrone) sur une base de rouge tomate, rinçage du tissu, cuisson de la soupe, arrivée des A.M.A.Piens et déballage des légumes; lecture de texte, par André Rosenberg, impressions écrites sur l'abécédaire à rouge guidé par le Théâtre du Léopard, recettes chantées par les jardiniers. Apéritif dans le jardin, arrachage des plants de tomate qui restent, dégustation des fruits. Projection du film Rouge de Kieslowski

.....

Un grand merci à l'association "Les 1001 fleurs Mottoises" qui nous a beaucoup donné (tomates, salades, artichauts, basilic, arbres, arbustes, fleurs, aromatiques ...), aux "Nouveaux Jardiniers" de la Motte qui nous ont donné des cagettes de légumes à repiquer (tomates, betteraves, basilic, courges, salades), aux Fortage, agriculteurs bio de Draguignan (pour leur nombreux plants de tomates, alkékenge, poireaux ...), à l'association "Levez le Soleil" (chèvrefeuille, osier, graines ...), et à tous les autres qu'on n'oublie pas pour leur contribution.