

## JARDIN POTAGER PRIVATIF

Jardiner, c'est du plaisir, du bonheur, une passion, c'est excellent pour conserver une grande forme physique et c'est bon aussi pour le moral.

Le jardin des Chapelaines a été créé par Jean-Claude et Marie-Odile il y a 38 ans.

Le potager couvre une surface de 650 m<sup>2</sup> et un peu plus de 1000 m<sup>2</sup> sont consacrés aux arbustes à petits fruits, aux fleurs, aux plantes vivaces, bulbeuses, clématites, hydrangea, aux arbustes d'ornement, aux pivoines et aux arbres fruitiers.

Notre jardinage a connu une évolution constante dans les techniques et les pratiques horticoles. Il n'y a plus par exemple d'utilisation de pesticides. « On jardine autrement ».

Notre propriété (maison et jardin) se trouve dans un secteur d'ANNECY Le VIEUX appelé « **Les Glaisins** ». Cela veut dire que les terrains sont très argileux (terre glaise).

De ce fait, il était très difficile de jardiner. Pas facile de travailler la terre !

La solution était donc de modifier la structure du sol par des apports très conséquents de sable et d'humus.

En 30 ans, des quantités considérables de sable siliceux (origine granitique) ont été importées. De même, plus de 1200 m<sup>3</sup> de fumier de cheval sur copeaux de bois blanc, après compostage, sont venus enrichir la terre. Ainsi le niveau du sol s'est élevé de 25 à 30 cm.

Aujourd'hui, la terre est complètement métamorphosée. Elle ne colle plus à la bêche et l'air circule. Le pH est maintenant inférieur à 7.

Notre jardin bénéficie d'un élément naturel aux bienfaits inestimables. Sur un côté, un ruisseau fait la limite séparative entre nos voisins et nous. Grâce à de gros travaux, et en fonction des besoins, de l'eau est canalisée pour alimenter un bac de 600 litres qui a été enterré. Dans ce bac, une pompe immergée alimente 4 citernes de 1000 litres. Cette eau est un atout précieux en matière d'arrosage. Ces citernes sont surélevées, une partie de l'arrosage peut donc se faire par gravité.

**C'est grâce à un montage photos que nous vous présentons notre potager. Suivra une série illustrant le jardin d'agrément.**



**1 Apport de sable**



**2 Apport de fumier de cheval**



**3 Silo : compostage du fumier**



4 Silence, ça pousse



5 Asperges



6 Radis et Batavia



7 Courgettes jaunes



8 Pommes de terre



9 Haricots nains et à rames



10 Batavia repiquée sous tunnel



11 Laitue d'hiver en automne



12 Mâche



13 Tomates mycorhizées



14 Tomates au goutte à goutte



15 Racines mycorhizées

**Les mycorhizes** (champignons microscopiques) incorporées au sol s'associent au système racinaire des tomates en vivant en symbiose. Elles explorent le sol en profondeur, favorisant le développement des racines et en assurant aussi aux plantes une meilleure protection sanitaire. Les rendements sont exceptionnels. C'est formidable !



16 Haricots beurre



17 Haricots demi sec Borloto



18 Big Borloto, grosse récolte



19 Petits Pois



20 Carottes et poireaux



21 Oignons rocambole

**Remarque et conseil :** Semer des carottes au milieu des poireaux que l'on repique permet d'éviter en partie la présence de la mouche des poireaux.



22 Potimarrons et courgettes



23 Panais de Guernesey



24 Allium cepa, oignons

**Autre remarque et conseil :** Faire un ou deux semis de lin annuel (fleurs bleues) entre les rangs de pommes de terre. Cette plante est un répulsif très efficace contre les doryphores. Il faut pour être efficace que le lin soit en fleur.



**25 Micro aspersion**



**26 Rhubarbe**



**27 Fraisiers**

4



**28 Cardons**



**29 Persil et Pain de sucre**



**30 Carottes Maestro**



**31 Celeri rave Monarch**



**32 Blette cardé**



**33 Choux frisés**



**34 Fumure automnale**



**35 Sol prêt à planter**



**36 Paillage des allées**

**Précisions :** 1/ la fumure automnale consiste à épandre sur le terrain 8 à 10 cm de fumier frais, car il faut éviter de laisser longtemps un sol nu sans couverture.

2 /Au printemps le sol est préparé, la terre est ameublie au dernier moment.

3 /Le paillage des allées de 80 cm de large, c'est-à-dire entre les planches et les rangs, se fait avec du fumier frais. Cette pratique est très bénéfique. Il n'y a pas de tassement excessif du sol par le piétinement. Enrichissement du sol en matière organique. On évite l'évapotranspiration. L'eau de pluie pénètre en profondeur et le sol reste humide. La vie microbienne est intense. Les vers de terre sont nombreux. Le sol est vivant, c'est donc une pratique recommandée.

**Autre Explication :** Au jardin des Chapelaines le terrain a été considérablement amendé avec du fumier de cheval sur copeaux de bois blanc.

Pourquoi les litières des écuries du centre équestre qui m'approvisionne sont faites avec des copeaux de bois blanc et non avec de la paille. C'est le résultat de l'analyse et de l'intelligence des responsables de ce centre. Bravo !

Dans le Bassin Annecien (entre lacs et montagnes), les exploitations agricoles se consacrent surtout à l'élevage et à la production laitière. On produit du fourrage et on ne cultive pas ou peu de céréales. Le peu de paille récoltée ne suffit pas aux éleveurs.

Sur la région d'Annecy on compte beaucoup de centres équestres qui bien entendu manquent de paille pour la litière des chevaux. Ces centres importent donc de la paille des grandes exploitations céréalières de l'Ain et de la Côte d'Or.

Le problème, c'est que ces agriculteurs pulvérisent sur leurs céréales (blé et orge surtout) des produits chimiques nanifiants qui ont pour effet d'éviter la « verse » en raccourcissant les tiges, sans réduire les épis, au contraire.

Les molécules de ces produits restent redoutables car elles ne se dégradent pas rapidement.

Ainsi, le fumier de cheval issu de ces centres équestres qui utilisent de la paille infestée est un désastre sur les plantes cultivées qui ne se développent pas et ne fleurissent plus. Preuve d'une expérience vécue.

Voilà pourquoi le fumier de cheval sur copeaux de bois blanc est un produit idéal qui de plus, même en grande quantité n'apporte pas d'herbes indésirables.

\*\*\*\*\*

Comme annoncé en page 1, une deuxième série de photos ouvre le regard sur le jardin d'agrément. Les plantes à fleurs apportent au jardinier beaucoup de récompenses psychiques, du plaisir et des motivations durables. Toutes ces fleurs donnent l'envie de les visiter souvent et nous murmurent de continuer. Pour terminer, nous donnerons un clin d'œil au ruisseau, l'eau qui coule et les fleurs qui le bordent.

**Arbustes à petits fruits :**



**37 Groseillier Rovada**



**38 Kiwis**



**39 Tayberry**

**Des fleurs encore des fleurs :**



**40 Eremurus robustus**



**41 Iris**



**42 Alstroemeria**

**Plantes vivaces :**



**43 Aster angl. Novae**



**44 Hibiscus moscheutos**



**45 Ceratostigma plumbaginoides**

**Plantes bulbeuses :**



**46 Acidanthera**



**47 Crocosmia**



**48 Cyclamen coum**

**Clématites :**



**49 Clématis m. alba**



**50 Clématis T P Diana**



**51 Clématis montana rubens**

**Hydrangea :**



**52 Hy. pétiolaris**



**53 Hydrangea macrophylla**



**54 Hy. Quercifolia et Annabelle**

**Pivoines arbustives et herbacée :**



**55 Pivoine arbustive**



**56 P. a. Delavayi lutea**



**57 Pivoine herbacée**

**Arbustes d'ornement :**



**58 Cornus florida**



**59 Lagerstroemia**



**60 Stachyurus praecox**

## Arbres fruitiers :



61 Pommier Querina



62 Pommier Opal



63 Prune de Passy

**Précisions utiles :** Les arbres fruitiers connaissent eux aussi des évolutions. Le pommier Querina ici est un arbre de plein vent qui offre des récoltes importantes après 10 ans, mais son développement pose quelques problèmes.

Chez les pépiniéristes spécialisés on trouve aujourd'hui de variétés fruitières ( pommiers et pruniers surtout) greffées sur des « porte-greffes faibles » qui vont conditionner le développement modéré de l'arbre.

Le pommier Opal en est l'exemple. C'est une variété de vigueur moyenne, demi-tige qui a été greffée sur M9 Pajam.

Le prunier de Passy avec le porte greffe « Jaspi » de vigueur moyenne à faible est adapté aux basses tiges. Il ne drageonne pas

## Rosiers nains et grimpants :



64 Rosier n. Line RENAUD



65 R Gt Porthos



66 R Gt Wedding Day

**Arbustes peu connus :**



**67 Cornus Kousa**



**68 Halesia Carolina**



**69 Sinocalycanthus**

**Le jardin d'agrément compte 7 espèces d'arbustes à petits fruits. Des centaines de plantes vivaces. 15 clématites. Une vingtaine d'hydrangea. Beaucoup d'arbustes. 95 rosiers.**

**Le ruisseau :**



**Avec ses abords fleuris**



**L'eau coule abondamment**



Jean-Claude Moiron  
Ingénieur. Officier du Mérite Agricole  
Ancien directeur des Espaces verts d'Annecy  
Avril 2025