

# Vergers conservatoire de Moly

Un vergers conservatoire permet de faire de la pomologie. Sais-tu de quoi il s'agit ?

Bien que la sonorité de ce mot soit associée au mot « pomme », la pomologie est une branche de l'arboriculture fruitière qui traite de la connaissance de tous les fruits. Pomu signifie fruit en latin et provient de Pomone qui est la divinité des fruits. Chaque fruit peut avoir plusieurs variétés et chaque variété possède des caractéristiques différentes. Par exemple, une variété de pomme peut être de couleur verte, acidulée et croquante. Une autre peut être de couleur rouge, très sucrée et juteuse. La pomologie sert à décrire, identifier et classer les fruits selon leurs caractéristiques. Si tu devais inventer le fruit idéal, comment aimerais-tu qu'il soit : sucré, acidulé, juteux... ? Tu peux ensuite lui inventer un nom. Et voilà tu as inventé ta première variété de fruit !

## 1 CERISIER



### **Prunus avium - Napoléon**

La botanique a joué un rôle extrêmement important dans la politique, dès la Révolution française et en particulier sous le règne de Napoléon. À l'époque, les plantes étaient échangées entre institutions et plantées dans de nouveaux territoires. Donner le nom de l'Empereur à un fruit était donc un acte politique. On dit que Napoléon aimait les cerises et qu'il en avait toujours un petit sac avec lui lors de ses déplacements en calèche, crachant les noyaux à l'extérieur de la portière. La variété de cerise Bigarreau Napoléon (Prunus Avium) est originaire d'Asie centrale. Ce serait le botaniste belge Louis Joseph Ghislain Parmentier qui aurait donné à cette variété le nom de cerise Napoléon en 1820, indiquant ainsi sa position politique. Ce nom s'est rapidement répandu en France et en Angleterre, où certains l'ont rebaptisé cerise bigarreau Wellington, du nom du commandant de l'armée anglo-alliée ayant vaincu Napoléon à Waterloo. Mais pour la postérité, seul le nom Napoléon a survécu.

## 2 PRUNIER

### **Prunus domestica - Reine claudée dorée**

La reine-claudée a été obtenue en France à la suite de la découverte d'un prunier importé d'Asie produisant des prunes de couleur verte. Ce prunier fut apporté à François 1<sup>er</sup> par l'ambassadeur du royaume de France auprès de la Sublime Porte, de la part de Soliman le Magnifique. Il lui fut donné l'appellation « reine-claudée » en l'honneur de Claude de France (1499-1524), femme de François 1<sup>er</sup>, surnommée la bonne reine.

Voici les  
réponses  
au jeu !

### 3 POIRIER



#### **Pyrus domesticabon - Bon chrétien**

Les origines de cette variété sont incertaines. Le poirier « Bon Chrétien » doit son nom à Saint-François de Paule que Louis XI avait fait appeler sur son lit de mort pour le guérir. Saint-François de Paule offrit au roi une semence de poirier de sa Calabre natale avec instructions de la planter et d'en prendre grand soin. Il fut baptisé « Bon Chrétien ». Cette poire deviendra la poire préférée de Jean-Baptiste de La Quintinie, agronome mort en 1688, jardinier du roi Louis XIV et créateur du Potager du Roi à Versailles. Une fois passée en Angleterre à la fin du XVII<sup>ème</sup> siècle, la poire « Bon Chrétien » aurait pris le nom d'un jardinier nommé Williams.

### 4 POMMIER



#### **Malus domestica - Reinette blanche du Canada**

Le Pommier Reinette Blanche du Canada est une variété ancienne, décrite en France en 1771, dont l'origine est inconnue. Sa chair jaunâtre, au parfum délicat, reste légèrement croquante, juteuse, sucrée et acidulée.

### 5 PRUNIER



#### **Prunus domestica - Quetsche d'Alsace**

De nombreux fruits ont voyagé lors des déplacements des soldats romains dans une grande partie de l'Europe, tels que les prunes, pêches, cerises, vignes et noix. On suppose ainsi que la culture fruitière au nord des Alpes a commencé avec l'arrivée des Romains. Le prunier domestique est le principal prunier cultivé en Europe et en Asie du sud-ouest. Il donne des fruits de formes et de couleurs variées. Ceux du prunier domestique ont de gros fruits. Cette variété française ancienne, à l'instar de la reine-claude verte ou dorée et de la mirabelle est considérée comme « noble ».

### 6 NOISETIER



Les druides et bardes se servaient du bois de noisetier pour fabriquer leurs baguettes magiques. En effet, dans la mythologie celtique, le noisetier était considéré comme gardien de la source des sciences, cachant dans ses branches les licornes et fées à l'origine de l'enseignement druidique. Aujourd'hui, le noisetier est associé aux puits et on le plante non loin d'eux pour en assurer la protection. Cette histoire explique en partie pourquoi les sourciers utilisent toujours des branches de noisetiers fourchues (anciennement les baguettes magiques des druides) pour découvrir les sources d'eau. La souplesse et la flexibilité de ce bois sont également deux qualités requises pour une baguette de sourcier, bien que ce dernier puisse utiliser une autre essence.

Dans certaines régions de France, une légende dit que la nuit de Noël, durant les douze coups de minuit, certains rameaux de noisetiers se changent en or. Mais attention, celui qui découvre un rameau en or doit le cueillir avant le 12<sup>ème</sup> coup de minuit, ou risque de disparaître avec lui s'il n'y parvient pas ! Aujourd'hui, la noisette et le noisetier sont toujours associés à des notions de sagesse. Il est également dit que méditer sous un noisetier porte sur la connaissance, le savoir et l'expérience.

7

NOYER



### Juglans greffe regia cocarde

Les noyers sont un genre d'arbres appartenant à la famille des Juglandacées, originaire des régions tempérées et chaudes de l'hémisphère nord principalement (Eurasie, Amérique du Nord). Selon Pline l'Ancien et d'autres savants, le nom latin Juglans vient de Jovis glans, « gland de Jupiter ». Son fruit est la noix.

8

NEFLIER



### Mespilus germanica

Introduit en Europe par les romains, le néflier (commun) était déjà populaire en l'an 1 000 avant J.-C. C'est un arbre bas, noueux, largement étalé, buissonnant, à feuillage caduc et aux feuilles vert-clair, irrégulièrement dentées et elliptiques. Originaire d'Asie Mineure, il est très rustique et ne doit pas être confondu avec le Néflier du Japon (*Eriobotrya japonica*) originaire de Chine subtropicale, à fruits jaunes et charnus, ni avec le Néflier d'Amérique (*Diospyros digyna*), un grand arbre tropical originaire d'Amérique centrale qui donne aussi un fruit à consommer blet, au goût de chocolat.

9

COGNASSIER



### Cydonia vulgaris - Champion

Cet arbuste ou petit arbre, originaire des régions tempérées du Caucase et d'Iran est l'unique représentant du genre *Cydonia*. Son nom scientifique lui a été attribué par le botaniste écossais Philip Miller en 1768. Ses fruits, les coings, aussi appelés pommes d'or ou poires de Cydonie étaient déjà connus des Akkadiens. On pense d'ailleurs que la culture du coing a précédé celle de la pomme. De nombreux textes anciens, comme le Cantique des cantiques, évoquant la pomme pourraient être en réalité relatifs au coing. D'après la légende, Zeus aurait offert à Héra, sa femme, des coings en guise de cadeau de mariage. Le coing serait ainsi devenu le fruit sacré du mariage dans la Grèce Antique. Les Grecs avaient coutume d'en offrir aux nouveaux époux, juste avant qu'ils ne franchissent le porche de leur nouvelle demeure. Symboles de l'amour et du bonheur, les fruits contenant de nombreux pépins étaient également associés à la déesse Aphrodite (Vénus) et à la fécondité.

10

POMMIER



### Malus domestica - Reinette étoilée

Le nom originel de cette pomme est « Sterappel » qui signifie « reinette rouge étoilée ». Son nom a été retrouvé pour la première fois vers 1830 dans trois villes différentes : au Pays-Bas dans la ville de Maastricht, ainsi qu'en Belgique dans les villes de Liège et Sint-Truiden. Ce nom lui vient de sa peau, constellée de larges points étoilés, mais aussi de la belle étoile rouge qui apparaît en son centre lorsqu'on coupe le fruit par le diamètre.

11

**POIRIER****Pyrus domestica - Beurré gris**

Cette variété ancienne remonterait au temps des Romains, mais on place son origine officielle en Normandie vers 1550. C'est une variété très sucrée et parfumée de très bonne qualité. La chair est fondante, très juteuse et onctueuse.

12

**CERISIER****Prunus - Marmotte**

Ce cerisier obtenu dans l'Yonne au milieu du XIX<sup>e</sup> siècle donne des fruits moyens de 6 à 8 g, à l'épiderme très foncé, pourpre, bien juteux et peu ferme. Mûr 3 semaines après la cerise Burlat, son fruit est assez amer s'il est goûté avant maturité. Cette variété, bien que bonne polinisatrice, est sensible au chancre bactérien.



13

**PRUNIER****Prunus domestica - Mirabelle de Nancy**

Le Mirabellier Prunus domestica « Mirabelle De Nancy » est un prunier qui résiste aux hivers rigoureux (jusqu'à -18°C). Il est aussi ornemental que délicieux en bouche par ses fruits sucrés, charnus et gourmands. Ses mirabelles s'accommodent de nombreuses recettes et se consomment fraîches à partir de fin août.



14

**POMMIER****Malus domestica - Court pendu rouge**

Cette variété de pomme était autrefois utilisée comme médicament. Le fruit était vidé de ses pépins, remplis d'encens, cuit sous la cendre sans être brûlé, avant d'être donné aux malades souffrant de pleurésie (une inflammation des membranes qui entourent le poumon et la cavité thoracique). La pomme était également donnée crue ou cuite aux malades souffrant de fièvre et ayant soif.



15

**CERISIER****Le merisier sauvage**

Les fruits de ce merisier sauvage ont une chair sucrée mais qui peut être amère, sans être acide. Des noyaux trouvés sur des sites archéologiques en Europe centrale attestent de sa présence et de la récolte de ses fruits dès l'époque néolithique. Il aurait été cultivé pour ses fruits à partir IV<sup>e</sup> siècle avant notre ère, d'après les traces archéologiques trouvées en Asie Mineure (Caucase, Anatolie). Les premières cultures seraient grecques puis romaines.

Selon l'encyclopédiste romain du I<sup>er</sup> siècle, Pline, le général romain Lucullus, lors de sa campagne militaire contre le roi du Pont (côte sud de la Mer Noire), aurait découvert et apprécié les cerises de la ville de Cerasus (actuellement, la ville turque de Giresun) et les aurait ramenées à Rome en 68 avant notre ère. Le médecin grec du I<sup>er</sup> siècle, Dioscoride, mentionne des kersasia qui consommées fraîches, sont bonnes pour l'intestin.

