



# POMMES

Du latin *a pomum* (pomone la déesse des fruits) le **pommier** est un arbre du genre *Malus* (famille des Rosacées). C'est la variété fruitière la plus développée sur le plan économique (plus de 20 000 variétés sous-espèces et cultivars). On distingue trois types de pommes alimentaires : les pommes à cidre, de table à couteau, à cuire.

Le **pommier étant autostérile, il est nécessaire de disposer à moins de 200 m d'une autre variété pollinisatrice**. Le pommier à fleur est un excellent pollinisateur. Greffés sur franc pour le plein vent ou sur M106 pour production rapide, nous disposons de nombreuses variétés que nous avons sélectionnées parmi les productions locales traditionnelles et les variétés « modernes ». Les pommes tardives, ou pomme d'hiver, se cueillent avant les premières gelées et elles poursuivent leur maturité, jusqu'en février-mars dans le "fruitier", à une température entre 0° et 15°.

Code	Variétés	Porte-greffe	Date de maturité-sud France	Historique	Caractéristiques : culture, saisonnalité...	Commentaires
PM						
1	Adam	Franc/M106 / Paradis	début septembre	Très cultivée a Embrun	Bonne vigueur, met facilement à fruits et alterne peu	Fruit moyen de forme conique, jaune ponctué de gris, rougeâtre à l'ensemble, chair jaunâtre, fine, ferme, acidulée, à saveur sucrée, de très bonne qualité, ayant une maturité hivernale, une bonne présentation et une longue conservation
2	Api étoilée	Franc/M106 / Paradis	Récolte avant les gelées. Maturité tardive à partir de janvier	Obtenu en Allemagne avant 1605	Le pédoncule est court, l'arbre est de forme érigée, pomme sensible au carpocapse	Pomme ancienne à la forme très particulière, aplatie avec cinq côtes et à la chair blanche, ferme, dense et juteuse. Le fond de la peau est vert devenant jaune à maturité, le côté soleil est peint d'un beau rose magenta, la peau est brillante
3	Api rose	Franc/M106 / Paradis	Récolte avant les gelées. Maturité tardive jusqu'à février	Très ancienne variété datant du XVIème siècle	Le pédoncule est court, l'arbre est de forme érigée, pomme sensible au carpocapse, à la tavelure	Petites rondes, lisses, aplaties, jaune-clair teinté de rose-carmin, sa chair blanche est croquante, juteuse, sucrée et délicieusement parfumée (son parfum gagne même en intensité lors de sa conservation)
4	Ariane	Franc/M106 / Paradis	Tripléide-Poll : pommiers à fleurs, Roya Gala, Goldruch	Cultivar de pomme créé par l'INRA en 1979 (même année que le vol inaugural de la première fusée Ariane). Fruit de croisements multiples : Florina, Prima et Golden Delicious	Génétiqement résistante aux races communes de tavelure du pommier	De petit calibre, de couleur rouge, croquante, juteuse, acide et sucrée
5	Belle de Boskoop	Franc/M106 / Paradis	Flo : avril - Récolte oct. Tripléide poll : Golden, Reine des reinettes..	Cette variété est originaire de Boskoop, aux Pays-Bas. Mutante naturelle de Reinette de Montfort, elle a été découverte par K.J.W. Ottolander en 1856	Arbre de bonne vigueur, qui a un port divergent et une très bonne fertilité. Cette variété est peu sensible au chancre et à la tavelure. Sa floraison est spectaculaire et a lieu pendant 20 jours au mois d'avril, donnant de grandes fleurs blanches. La cueillette des fruits se réalise fin octobre à début novembre. On les consomme entre décembre et mars. La peau des pommes est rugueuse, vert-jaunâtre lavé de rouge à maturité. La chair est jaunâtre, mi-ferme, juteuse, parfumée, sucrée et un peu acidulée	Gros calibre, rouge sur fond vert-jaune, très bonne à cuire, aussi au couteau : ferme, croquante, assez sucrée, aromatique et très acidulée, peut être conservée au moins 3 mois en frigo ou en réserve fraîche
6	Changailard d'été	Franc/M106 / Paradis	Flo : 04 - Fruit 08 Cons 11	Originaire des Alpes-de-Haute-Provence et des Hautes-Alpes. Pour les Marseillais, c'était la pomme de la montagne	Rustique, résistance à la plupart des maladies, très productif	Fruit moyen à gros, plus large que haut, épiderme lisse jaune citron lavé, ou de carmin plus ou moins pâle. Chair blanc-jaunâtre, fine, juteuse, sucrée. Conservation jusqu'en novembre, de couteau et cuisine
7	Changailard d'hiver	Franc/M106 / Paradis	Flo:04-Fruit-oct. Cons 12	Originaire des Alpes-de-Haute-Provence et des Hautes-Alpes. Pour les Marseillais, c'était la pomme de la montagne	Rustique, résistance à la plus part des maladies , très productif	Fruit moyen à gros, plus large que haut, épiderme lisse, jaune citron lavé, ou de carmin plus ou moins pâle. La chair blanc-jaunâtre est fine, juteuse, sucrée. Conservation jusqu'en décembre

## Variétés anciennes et traditionnelles de Provence

Code	Variétés	Porte-greffe	Date de maturité-sud France	Historique	Caractéristiques : culture, saisonnalité...	Commentaires
8	Chanteclerc	Franc/M106 / Paradis	Floraison de longue durée entre mars et avril. Fructification mi-octobre	Appelée aussi Belchard, c'est un croisement entre Golden Deliciouset Reinette clochard	L'arbre de bonne vigueur fleurit tardivement. La floraison tardive convient bien pour les régions d'altitude ou de l'est de la France. Récolte en septembre, consommation de mi-octobre à fin novembre	Fruit d'un jaune verdâtre à l'épiderme rugueux. La chair est fine, croquante, acidulée juste ce qu'il faut
9	Court pendu	Franc/M106 / Paradis	Flo 05-Fruits 12 Pollinisation Api rose	Mentionné pour la première fois sous la forme Capendu en 1423 à l'abbaye de Montivilliers en Normandie	L'arbre est très vigoureux et auto-fertile floraison 15 mai, rendant difficile la fécondation de ses fleurs, très résistante à la tavelure	Goût acidulé, sucré, peau jaune roussâtre à gris. Était considérée au XVIIe siècle comme la meilleure des pommes, en plus de son bon goût, on lui accordait des vertus médicinales
10	Couchine	Franc/M106 / Paradis	Flo : 04 Rec : 09-10 Poll : Golden, Reinette	Originaire du Luberon	Arbre montant et vigoureux	De petite taille, forme aplatée plus large que haute, jaune avec coloration frappée de rouge à maturité. Chair ferme, blanche, texture fine assez juteuse. Goût équilibré entre sucre et acidité, de bouche et bonne pour la compote
11	Cox orange Pippin	Franc/M106 / Paradis	floraison avil, récolte octobre, Pollinisateurs : Reine des Reinettes, Golden Deliciousp	Obtenu d'un semis chanceux de Ribston Pippin vers 1825 à Colnbrook en Angleterre par Richard Cox	Port demi-érigé, retombant, rameaux grêles,vigoureux, très productif. Une des 5 variétés les plus utilisées pour créer de nouvelles variétés	De taille petite à moyenne, rouge orangé, la chair tend vers le jaune, elle est juteuse, parfumée, légèrement acidulée avec un goût proche de celui de la poire, elle est surnommée "la reine des pommes"
12	Golden	Franc/M106 / Paradis	Floraison de longue durée entre mars et avril. Fructification mi-octobre	Issue d'un semis en 1890 en Virginie de l'Ouest, aux Etats-Unis. Croisement de Grimes Golden avec Golden Rainette	Arbre de vigueur moyenne, mais très productif. Mise à fruit rapide. Bon pollinisateur	Chair jaunâtre, ferme, fine, croquante, juteuse, parfumée, sucrée et acidulée. Meilleure en climat de montagne
13	Goldruch	Franc/M106 / Paradis	Floraison mi mars, fruits 20 octobre	("Ruée vers l'or" en anglais), obtenue par croisement aux USA en 1980	Moyennement vigoureux, peu ramifié, nécessité d'éclaircir pour éviter l'alternance. Mise à fruit précoce, bons rendements réguliers	Savour : bon mélange complexe et épicé, peu acidulée, sucrée. Pomme de table, chair jaune clair, ferme, sèche, un peu grossière, bonne conservation
14	Grawenstein	Franc/M106 / Paradis	Fruit 30/07-15/08-Cons 10 -Frimpoide	Semi de hasard en 1760 au château de Grawenstein Danemark.	Cultivée jusqu'à 800m, préfère les terres fraîches, port érigé, mise à fruits rapide	Précoce juillet-août, se conserve jusqu'en novembre, gros fruit jaune d'or à maturité, marbré de rouge, chair jaunâtre, fine, juteuse, très fortement parfumée, de toute première qualité
15	Gueule de mouton	Franc/M106 / Paradis	Maturité 15 oct-conservation avril	Origine, Allemagne, Wallonie, Hauts de France	Très rustique, très vigoureuse, recommandée pour le plein vent, connue pour ses qualités de pollinisateur. Peu sensible aux maladies	Fruit vert-jaune, joue rouge. Equilibre acidité-sucre
16	Juliette	Franc/M106 / Paradis	Floraison mi mars, fruits mi-octobre	États-Unis, fruit des recherches du groupe universitaire PRI (universités Purdue, Rutgers et d'Illinois)	Résistant à la tavelure, peu sensible à l'oïdium, peu attractif pour le puceron cendré, peu alternatif, prédestiné à la culture biologique	Juteuse, croquante et sucrée, chair blanche et ferme, très savoureuse, à croquer, bonne conservation, particulièrement parfumée
17	La paix	Franc/M106 / Paradis	Maturité début oct-consommation fév.	Origine : incertaine, présumée belge	Vigueur modérée, port retombant, forme un joli buisson garni de ses fruits, non alternante, mise à fruit assez lente. Peu sensible à la tavelure et à l'oïdium	Fruit vert-jaune, joue rouge vif, croquant. Sucres>acidité, arôme fort, peu juteuse
18	Melrose	Franc/M106 / Paradis	Récolte mi octobre à décembre. Pollinisée par Golden Delicious, Reinettes	Variété américaine créée à Station de Wooster en Ohio, propagée dès 1937. Issue du croisement de Jonathan x Red Delicious	Vigueur moyenne, port semi-érigé. Peut se récolter tardivement, de mi-octobre, jusqu'en janvier. Peu sensible au feu bactérien, sensible à tavelure du pommier et au mildiou	De table ou à cuire, si on laisse venir à maturation, ça lui permet de développer de riches arômes

Code	Variétés	Porte-greffe	Date de maturité-sud France	Historique	Caractéristiques : culture, saisonnalité...	Commentaires
19	Nationale	Franc/M106 / Paradis	Floraison très tardive : avril à juin, ce qui en fait l'une des dernières pommes consommées	Variété de la Haute-Vienne (87), ou Cusset rouge, obtenue d'un semis à Saint Romain-au-Mont-d'Oren 1871	Arbre vigoureux, rustique, très productif, retombant, facile à conduire, apprécie l'altitude, l'humidité, ne nécessite pas de traitements, peu d'entretien et de taille. Production régulière, peu d'alternance	Fruit gros, plus large que haut, pourtour arrondi, lisse, brillant, fond vert-jaune lavé de rouge-sang. Chair blanche-verdâtre, fine, sucrée, peu acide, juteuse, faible parfum mais très agréable. Conservation des fruits jusqu'en mars. A couteau et à jus
20	Patte de loup	Franc/M106 / Paradis	Floraison mi-saison à tardive, maturité tardive	Originaire de Beaupréau Maine-et-Loire, connue depuis le moyen-âge. Son nom vient de la marque ressemblant à une cicatrice comme si un loup l'avait griffée	Vigoureux, peu sensibles aux parasites. Fruit bien attaché à l'arbre, peut se cultiver dans des zones ventées	Peau rugueuse, chair jaunâtre ou verdâtre, fine, compacte et ferme, sucrée, délicatement acidulée et parfumée, léger goût anisé. De grande qualité, à croquer ou à cuire
21	Pointue de Trescléoux (Thomassine) ou Serveau	Franc/M106 / Paradis	Floraison précoce, maturité tardive, octobre	Vieille variété d'origine inconnue mais cultivée en Provence depuis longtemps, particulièrement dans les Hautes-Alpes ou elle a pris le nom du village de Trescléoux	Bonne vigueur, met facilement à fruits et alterne peu	Fruit gros arrondi, peu beau jaune d'or brillant avec rouge carmin à l'insolation. Chair blanche, nuancée de jaune, ferme et croquante, relevée et agréablement acidulée, se garde jusqu'en avril, cuisson et couteau
22	Provençale rouge d'hiver (Racamont)	Franc/M106 / Paradis	Floraison précoce, fruits à maturité mi-octobre	Originaire de Salon de Provence ou elle était connue sous le nom de pomme gros. Très recherchée sur les marchés dans le Luberon ? Elle s'appelait Provençale Rouge d'hiver	Arbre à floraison précoce, de bonne fertilité, tolérant à la tavelure, tridimensionnellement cultivé en haute tige. Greffé, il est aujourd'hui conduit en basse tige, ce qui le met rapidement en production	Fruits sphériques de taille moyenne à grosse, peu striés sur fond vert, jaune passant au rouge en maturité, chair blanche juteuse, de très bonne qualité et de bonne conservation
23	Rambour d'hiver	Franc/M106 / Paradis	Récolte octobre, conservation en fruitier janvier : en frigo, jusque fin avril.	Origine ancienne connue dans toute l'Europe de l'Ouest, son nom vient du village de Rambures dans la Somme	Très vigoureuse et résistante, mise à fruits rapide, à privilégiera la haute-tige. Rustique par excellence, peu susceptible aux maladies	Chair blanc jaunâtre, légèrement cassante, assez grossière, tendre, acide, moyennement aromatique, meilleure cuite que crue, bonne pomme à jus
24	Reinette d'Allemagne	Franc/M106 / Paradis	Floraison début avril, fructification début octobre	Cultivée en Allemagne depuis 1708	Arbre moyennement vigoureux, fertile, compatible avec les pollinisateur de son voisinage. Port étalé, réussit bien en altitude, dans des lieux à l'hygrométrie forte	Très gros fruit à l'épiderme vert brun rugueux et à la chair fine, blanc-jaunâtre ou verdâtre, compacte, croquante, sucrée et très juteuse, mais aussi finement acidulée et des plus parfumée. Se conserve jusqu'en février
25	Reinette blanche	Franc/M106 / Paradis	Floraison début avril, fructification fin septembre	Décrite en France depuis 1771	Port en boule, arbre branchu, vigueur moyenne à forte, pas de sensibilité aux parasites	Épiderme vert jaunâtre, gros calibre, chair assez juteuse, acidulée, sucrée. De table et excellente en pâtisserie
26	Reinette clochard	Franc/M106 / Paradis	Floraison début avril, fructification début octobre	Variété ancienne originaire des Deux-Sèvres	Vigueur moyenne, régulièrement fertile. Caractéristique rare, c'est un authentique Spur. Entre-noeuds courts, végétation sans brindilles, feuilles groupées en bouquets	Peau jaune rugueuse, tachetée, lui vaut son nom de clochard. Chair est ferme, juteuse, sucrée et agréablement parfumée, à croquer et cuisine
27	Reine des Reinettes	Franc/M106 / Paradis	Floraison très tardive, échappe aux gelées printanières, maturité fin août-début septembre	La Reine des reinettes est une variété de pomme remontant au moins au XVIIIème siècle	Bonne vigueur, à maîtriser par des tailles pour éviter l'alternance. Mise à fruits assez lente, production étalée. Capacité d'autofécondation, bon pollinisateur	Pomme de table et de pâtisserie

Code	Variétés	Porte-greffe	Date de maturité-sud France	Historique	Caractéristiques : culture, saisonnalité...	Commentaires
28	Reinette grise du Canada	Franc/M106 / Paradis	La floraison débute vers la fin avril, maturité en octobre	Malgré son nom, la Reinette du Canada est un cultivar de pommier domestique originaire d'Angleterre où elle apparut vers 1800 sous le nom de Golden russet	Ce pommier a une bonne vigueur qu'il convient de maîtriser par des tailles pour éviter l'alternance. Pommier à forte vigueur. Le port est érigé, arbre peu sensible à la tavelure et à l'oïdium	Très gros fruit à l'épiderme vert brun rugueux et à la chair fine, blanc-jaunâtre ou verdâtre, compacte, croquante, sucrée et très juteuse, mais aussi finement acidulée et des plus parfumée. Se conserve jusqu'en février
29	Reinette sans pareil	Franc/M106 / Paradis	Flo mi tardive- Mûres en août, se conservent 2 mois. Pollinisée par Api, Cox's Orange Pippin, Golden Delicieu	Issue de pépins d'origine inconnue, par Emma Peasgood de Grantham, Lincolnshire (UK) vers 1860, un donna un pommier aux fruits énormes. En 1872 la Royal Horticultural Society de Londres lui donna un prix	Préférable de mener Sans Pareil en forme palissée ou mieux en cordon bas. La taille doit privilégier les boutons à fleurs proches des branches charpentières	Très gros fruits, pour certains de 600 à 800 gr, à maturité vert-jaune, striés de rouge, chair est blanche, sucrée, juteuse et parfumée. Cueillies trop mûres, elles deviennent farineuses
30	Rouge de la Javie	Franc/M106 / Paradis	Maturité mi octobre	Origine de La Javie (04) réputée pour ses variétés anciennes de pommes et de poires	Rustique	La Rouge de la Javie est une très bonne pomme d'automne à maturité tardive
31	Violette de la Thomassine	Franc/M106 / Paradis	Floraison avril récolte : 9-10	Origine région de Manosque, nom du domaine conservatoire de la Thomassine	Rustique, floribondité, très productif. Résiste bien aux maladies et au carpocapse	Très productive, peau violette, très parfumée, de couteau
32	Winter banana	Franc/M106 / Paradis	Floraison mi-hâtive, récolte septembre	Origine incertaine. Bien répandue en Auxois (Bourgogne)	Port étalé, vigueur assez grande. Fertilité très bonne. Toutes les formes lui conviennent. Pratiquement résistant à toutes les maladies	Chair jaune- crème, quelques zones verdâtres, ferme, très sucrée, tendre et très fine, acidulée, parfum musqué rappelant celui de la banane

## Variétés récentes françaises et d'autres pays

33	Dalinette	Franc/M106 / Paradis	Floraison mi tardive, récolte en octobre	Création INRA	Variété très rustique, résistante aux maladies et notamment à la tavelure	Goût équilibré en sucre et acidité, aussi bonne à croquer qu'à cuisiner
34	Fuji	Franc/M106 / Paradis	Floraison mi mars, fruits mi-octobre	Originaires du Japon	Fruit assez gros et de forme bien ronde	Croquante, sucrée, très juteuse. Parfaite pour un jus de pommes maison, bonne conservation
35	Pink Lady	Franc/M106 / Paradis	Fruit 15-30/10 Cons 02	Obtenu en Australie, par croisement Golden Delicious et Lady William	Vigueur moyenne, croissance lente, productif, alternance	Pomme à croquer, assez ferme à la dent, coloration rose typique, juteuse, croquante, acidulée, sucrée, parfumée
36	Royal Gala	Franc/M106 / Paradis	Floraison fin 20/04, Fruc : 10. Poll : Reine des Reinettes, Fuji	Croisement entre Kidd's Orange Red et Golden Delicious, créée en Nouvelle-Zélande dans les années 1930 par le pépiniériste J.H. Kidd	Arbre de vigueur moyenne, de petite forme allongée, au port dense. Production régulière abondante	Chair rouge, douce, sucrée, croquante, se conserve jusqu'en février. De couteau
Sites utiles		<a href="http://www.pepinieres-belges.be/varietesancienne.html">http://www.pepinieres-belges.be/varietesancienne.html</a>	<a href="http://croqueurs-national.fr">http://croqueurs-national.fr</a>	<a href="http://www.maison-environnement-franchecomte.fr/docs/publications/catalogue_fruiter.pdf">http://www.maison-environnement-franchecomte.fr/docs/publications/catalogue_fruiter.pdf</a>		<a href="http://www.aujardin.info/fiches/pommes-anciennes-ouest-france.php">http://www.aujardin.info/fiches/pommes-anciennes-ouest-france.php</a>