

Les Jardins de Beauchêne.
Pierre-Olivier Henry
3 rue de Beauchene
35870 - Le Minihic-sur-Rance



Les jardins de Beauchêne

Listes des variétés.

Version 32

Mise à jour novembre 2024

Ce document est un recueil de données sur les variétés fruitières qui me semblent le plus adaptés à la Bretagne parmi celles que je cultive ou que j'ai étudié en vue de les cultiver.

La majeure partie de ces variétés n'est pas commercialisée sous forme de plants à la pépinière des Jardins de Beauchêne.

Une partie des variétés listées est multipliée dans la pépinière sous forme de scions d'1 ou 2 ans.

Une grande partie de ces variétés est cultivée au verger d'essais afin d'observer le comportement des variétés et de croiser les informations recueillies avec celle de la littérature pomologique. Cela permettra de mieux identifier les variétés qui présentent une bonne adaptation au climat breton.

Ce document est mis à jour régulièrement en fonction des observations du verger d'essais et des échanges avec les passionnés amateurs ou professionnel.

Pour obtenir la dernière version n'hésitez pas à visiter régulièrement la page :

<https://les-jardins-de-beauchene.com/pepiniere/>

Table des matières

1 - Préambule.....	11
2 - Pommier.....	12
2.1 - Akane.....	13
2.2 - Akimon.....	14
2.3 - Alkmène.....	15
2.4 - Armateur.....	16
2.5 - Azeroly anisé.....	17
2.6 - Bénédicte.....	17
2.7 - Betsey.....	17
2.8 - Calville Madame Lesans.....	18
2.9 - Canada Blanc.....	18
2.10 - Chailleux (Drap d'or).....	19
2.11 - Cox Orange Le Drogoff.....	19
2.12 - Cox Orange Pippin.....	19
2.13 - Deschamps tardives.....	20
2.14 - Elstar.....	20
2.15 - Emmy.....	20
2.16 - Gloster.....	22
2.17 - Golden Russet of Western New York.....	23
2.18 - Grain d'or.....	23
2.19 - Grelot.....	24
2.20 - Gris Baudet.....	24
2.21 - Improved Black Stayman.....	24

2.22 - Jesterman.....	24
2.23 - Karmijn de Sonnaville.....	24
2.24 - Kidd's Orange red.....	25
2.25 - King David.....	26
2.26 - Melrose.....	27
2.27 - Melrouge.....	28
2.28 - Pomme d'amour.....	28
2.29 - Pomme pêche.....	28
2.30 - Pomme de la Rouairie.....	29
2.31 - Priscilla.....	30
2.32 - Queenswood.....	31
2.33 - Ramane.....	31
2.34 - Red Devil.....	31
2.35 - Reine des reinettes.....	32
2.36 - Reinette clochard.....	33
2.37 - Reinette d'Armorique.....	33
2.38 - Reinette de France.....	33
2.39 - Reinette Descardes.....	34
2.40 - Reinette dorée d'Angleterre.....	34
2.41 - Reinette dorée de Versailles.....	34
2.42 - Reinette verte d'Hillion.....	34
2.43 - Reinsap.....	35
2.44 - Ribston Pippin.....	35
2.45 - Richared.....	35
2.46 - Rival / Golden Pippin.....	36
2.47 - Stark Jonagrimes.....	37
2.48 - Sturmer Pippin.....	37

2.49 - Teint frais.....	38
2.50 - Tydeman's Late Orange.....	39
2.51 - Tydeman's Octobre Pippin.....	40
2.52 - Vista bella.....	41
2.53 - Winesap.....	41
3 - Cerisier.....	42
3.1 - Belle de l'Ohio.....	42
3.2 - Belle magnifique.....	42
3.3 - Bing.....	42
3.4 - Burlat.....	42
3.5 - Early Rivers.....	43
3.6 - Giorgia.....	43
3.7 - Granat.....	43
3.8 - Guigne noire de Beauchene.....	43
3.9 - Kordia.....	43
3.10 - Lapins.....	43
3.11 - Napoléon.....	44
3.12 - Noire de Meched.....	44
3.13 - Oktavia.....	44
3.14 - Rainier.....	44
3.15 - Regina.....	45
3.16 - Stark Hardy Giant.....	45
3.17 - Summit.....	45
4 - Poirier.....	46
4.1 - Angelica.....	46
4.2 - Amanlis.....	46
4.3 - Ananas de Courtray.....	46

4.4 - Beurré Apremont / Beurré Bosc.....	47
4.5 - Beurré d'Aremberg / Hardenpont.....	47
4.6 - Beurré de l'Assomption.....	47
4.7 - Beurré Diel.....	48
4.8 - Beurré Giffard.....	48
4.9 - Beurré Hardy.....	48
4.10 - Beurré Lebrun.....	48
4.11 - Beurré Moretini.....	48
4.12 - Beurré Sterckmans.....	49
4.13 - Beurré Superfin.....	49
4.14 - Clapp's Favorite.....	49
4.15 - Comtesse de Paris.....	50
4.16 - Concorde.....	50
4.17 - Conférence.....	50
4.18 - Conseiller à la cour.....	51
4.19 - Doyenné du Comice.....	51
4.20 - Du Breuil Père.....	51
4.21 - Fondante de Charneux.....	52
4.22 - Fondante Thiriot.....	52
4.23 - Général Leclerc.....	53
4.24 - Grand Champion.....	53
4.25 - Harrow Sweet.....	53
4.26 - Jeanne d'Arc.....	53
4.27 - Le Lectier.....	54
4.28 - Louise Bonne d'Avranches.....	54
4.29 - Marguerite Marillat.....	54
4.30 - Passe Crassane.....	56

4.31 - Pierre Corneille.....	57
4.32 - Précoce de Trévoux.....	57
4.33 - Président Drouard.....	57
4.34 - Soldat Laboureur.....	58
4.35 - Souvenir du Congrès.....	58
4.36 - Sucrée de Montluçon.....	58
4.37 - Triomphe de Vienne.....	58
4.38 - William duchesse.....	58
5 - Prunier européen – Prunus domestica.....	59
5.1 - Anna Spath.....	59
5.2 - Badoual.....	59
5.3 - Blanche de Létricourt.....	60
5.4 - Datil.....	60
5.5 - Des Béjonières.....	60
5.6 - Fellenberg / Quetsche d'Italie.....	61
5.7 - Imperial rouge.....	61
5.8 - Jaune de Nantois.....	61
5.9 - Katinka.....	61
5.10 - Kirke's Blue.....	62
5.11 - Mirabelle de Nancy.....	62
5.12 - Pappagone.....	62
5.13 - Reine Claude École.....	62
5.14 - Reine Claude d'Oullins.....	62
5.15 - Reine Claude Verte Bonne.....	63
5.16 - Reine Claude Violette.....	63
5.17 - Rouxel.....	63
5.18 - Royale de Montauban.....	63

5.19 - Saint Mard.....	63
5.20 - Sainte Catherine.....	64
5.21 - Seneca.....	64
5.22 - Stanley.....	64
5.23 - Topfirst.....	64
5.24 - Valor.....	64
5.25 - Quetsche Wolff.....	64
6 - Figuier.....	65
6.1 - Bécane.....	65
6.2 - Blanche d'Argenteuil.....	66
6.3 - Desert King.....	66
6.4 - Eaubonne.....	67
6.5 - Gayet.....	67
6.6 - Goutte d'or.....	67
6.7 - Grise du Brégoux.....	68
6.8 - Jannot.....	69
6.9 - Negronne.....	70
6.10 - Ronde de Bordeaux.....	71
6.11 - Ti Roc'hel.....	71
6.12 - Valleiry.....	71
6.13 - Verte.....	72
7 - Mûrier – Morus spp.....	73
7.1 - Informations botaniques.....	73
7.2 - Austurkey (Australian Black).....	74
7.3 - Chirtout.....	74
7.4 - David Smith Everbearing.....	74
7.5 - Hicks Everbearing.....	74

7.6 - Lavendel.....	74
7.7 - Lebanese Heart.....	74
7.8 - Loud Georgeous.....	75
7.9 - Pink.....	75
7.10 - Shami tut (paca).....	75
7.11 - Shandong.....	75
7.12 - Wellington.....	75
8 - Plaqueminiers – D. kaki.....	76
8.1 - Fuyu (Fuyu californien).....	76
8.2 - Hachiya.....	77
8.3 - Honan Red.....	77
8.4 - Il mok jae cha ryang.....	77
8.5 - Inchon.....	77
8.6 - Jian shi.....	78
8.7 - Jyn Yon Tan Gam.....	78
8.8 - Maru.....	78
8.9 - Matsumoto Wase Fuyu.....	78
8.10 - Melella.....	79
8.11 - Muscat.....	79
8.12 - Mikatani gosho.....	79
8.13 - Nishimura Wase.....	81
8.14 - Saijo.....	81
8.15 - Sheng.....	81
8.16 - Shinshu.....	82
8.17 - Sunrise.....	82
8.18 - Tone Wase et Hiratanenashi.....	83
8.19 - Zenji Maru.....	83

9 - Plaqueminier hybrides Diospyros kaki x virginiana.....	84
9.1 - Kasandra.....	84
9.2 - Nikita's Gift.....	84
9.3 - Rosseyanka (Russian Beauty).....	85
9.4 - Sestronka.....	85
9.5 - Zima Khurma.....	85
10 - Plaqueminier de Virginie.....	86
10.1 - Early Jewel (H-118).....	86
10.2 - Claypool (H120).....	86
11 - Pêcher.....	87
11.1 - Amsden.....	87
11.2 - Chapuis.....	87
11.3 - Gaillard Girerd.....	87
11.4 - Mechinau.....	87
11.5 - Pêche blanche Clément.....	87
11.6 - Pêche jaune de Pledeliac.....	87
11.7 - Red Robin.....	87
11.8 - Brugnon locale ancien.....	87
12 - Abricotier.....	88
12.1 - Abricotier de semi (greffés sur myrobolan).....	88
12.2 - Étupe.....	88
12.3 - Moorpark.....	88
12.4 - Polonais.....	88
12.5 - Précoce de Saumur.....	88
12.6 - Tardif de Tarbes.....	88
13 - Amandier.....	89
13.1 - Aï.....	89

13.2 - Avijor.....	89
13.3 - Ferrastar.....	89
13.4 - Ferraduel.....	89
13.5 - Ferragnes.....	90
13.6 - Ingrid.....	90
14 - Noisetiers.....	90
14.1 - Longue d'Espagne.....	90
14.2 - Merveille de Bollwiller.....	90
14.3 - Ennis.....	90
14.4 - Pauetet.....	91
15 - Chataigniers (marrons).....	92
15.1 - Bournette.....	92
15.2 - Marsol.....	92
15.3 - Sardonne.....	92
15.4 - Savoye.....	92
15.5 - Verdale.....	92
16 - Amélanchier.....	94
16.1 - Honeywood.....	94
16.2 - Martin.....	94
16.3 - Northline.....	94
16.4 - Smokey.....	94
16.5 - Thiessen.....	94

1 - Préambule

Ce document est un recueil de données sur les variétés fruitières qui me semblent le plus adaptés à la Bretagne parmi celles que je cultive ou que j'ai étudié en vue de les cultiver.

La majeure partie de ces variétés n'est pas commercialisée sous forme de plants à la pépinière des Jardins de Beauchêne.

Une partie des variétés listées est multipliée dans la pépinière sous forme de scions d'1 ou 2 ans.

Une grande partie de ces variétés est cultivée au verger d'essais afin d'observer le comportement des variétés et de croiser les informations recueillies avec celle de la littérature pomologique. Cela permettra de mieux identifier les variétés qui présentent une bonne adaptation au climat breton.

Ce document est mis à jour régulièrement en fonction des observations du verger d'essais et des échanges avec les passionnés amateurs ou professionnels.

Pour obtenir la dernière version n'hésitez pas à visiter régulièrement la page : <https://les-jardins-de-beauchene.com/pepiniere/>

2 - Pommier

Les variétés ont été choisies pour la diversité des goûts et la présence de parfums.

Critères gustatifs importants pour choisir une pomme :

- **Les arômes** : Certaines des variétés sont très aromatiques. On retrouve assez souvent dans les variétés anciennes des parfums floraux, d'autres fruits (ananas, citron, litchi, banane, fraise, amande), d'anis/fenouil.
- **L'acidité** est également à prendre en compte (douce vs acide). Les personnes indisposées par l'acidité des pommes peuvent trouver des pommes très douces qui n'occasionnent pas de désagréments.
- **Le taux de sucre** : les pommes les plus populaires sont celles qui ont un bon équilibre acide-sucre, surtout auprès des enfants. Toutefois les pommes moins sucrées sont souvent appréciées des connaisseurs, surtout lorsque les parfums sont très présents.
- **La quantité de jus** : Certaines pommes très juteuses peuvent être contre-indiquées en pâtisserie par exemple. Les pommes très juteuses qui restent dures et croquantes pendant une longue période après récolte sont utilisées dans le jus.
- **La fermeté de la chair** : Détermine l'aspect croquant et la capacité à être pressée pour extraire du jus de pomme. Ce critère évolue durant la période de conservation. Certaines variétés se tiennent longtemps, tandis que d'autres deviennent farineuses +/- vite. Comme la plupart des pommes très précoces (pomme d'été).
- **L'amertume et l'astringence** : Dimension sensorielle qu'on retrouve souvent dans les pommes à cidre mais présentes également dans les pommes à couteau. Ces dimensions viennent complexifier l'expérience gustative.

2.1 - Akane



- Fruit : croquant, juteux, aromatique.
- Récolte et maturité : septembre
- Conservation : septembre
- Bonne résistance globale aux maladies
- Origine : Japon, 1937.
- Parenté : Jonathan x Worcester Pearman
- S-génotype S7 S24

2.2 - Akimon



Photo: Helmut Muller

- Marbré rouge/or. Acidulé, sucré, aromatique.
- Calibre moyen à gros.
- Récolte : fin septembre
- Maturité : octobre
- Pas sensible aux maladies
- Origine : création paysanne du collectionneur suisse Helmut Muller.

<https://www.hochstammobst.ch/>

2.3 - Alkmène



- Goût proche de Cox's Orange Pippin. Arôme coing. Calibre moyen à gros.
- Récolte et maturité : Septembre
- Conservation : Octobre
- Très bon pollinisateur
- Origine: Allemagne, 1930. Institut Kaiser Wilhelm.
- Parenté : Dr Oldenburg x Cox's Orange Pippin
- S géotype: S5 S22

2.4 - Armateur



- Fruit jaune lavé de rouge. Calibre moyen. Excellent rapport acide sucre, très aromatique.
- Récolte : Fin septembre, début octobre
- Maturité : novembre
- Conservation : mars
- Origine : Collection de Bernard Leboucher.

2.5 - Azeroly anisé

- Pomme grise très douce et bien sucrée. Léger parfum anisé.
- Récolte : octobre
- Conservation : février
- Origine : Gironde, 1823

2.6 - Bénédictin

- Chair tendre, juteuse, très aromatique.
- Récolte : octobre
- Maturité : à partir de janvier
- Conservation : mars

2.7 - Betsey



- Pomme jaune-beige d'aspect mate. Chair douce et très aromatique. Choix intéressant pour les personnes qui sont sensibles à l'acidité de pommes.
- Très proche de Patte de loup. Certains fruits auront d'ailleurs la même cicatrice typique de cette variété. Calibre supérieur, moins de problèmes de craquelures, plus saine en générale.
- Récolte : octobre
- Maturité : novembre
- Conservation : mai
- Origine : Variété ancienne anglaise.

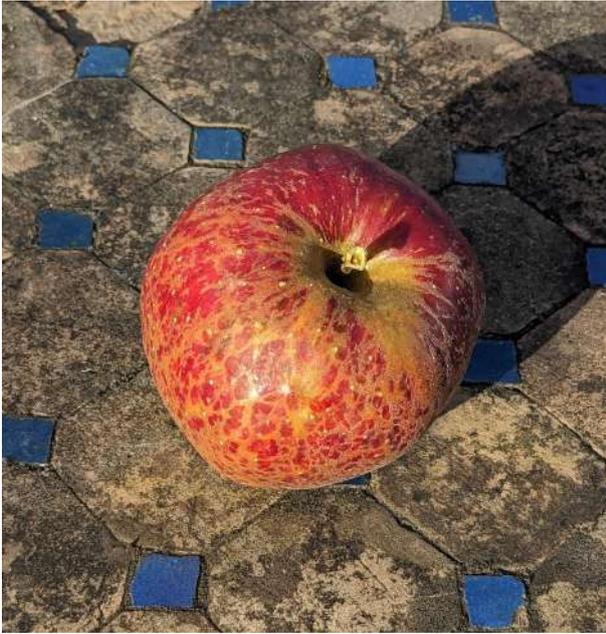
2.8 - Calville Madame Lesans

- Forme typique des calvilles, gros fruit vert qui jaunifie avec la maturité. Très bonne pomme acidulée et parfumée.
- Récolte : fin octobre
- Maturité : décembre
- Conservation : mai
- Origine : France 19ème siècle.

2.9 - Canada Blanc

- Pomme blanche grisâtre. Calibre assez gros. Chair tendre, juteuse, sucrée, acidulée.
- Récolte : mi octobre
- Maturité: novembre
- Conservation: mars

2.10 - Chailleux (Drap d'or)



- Fruit très gouteux et bien parfumé. Également parmi les plus intéressants en cuisson/pâtisserie.
- Récolte : Octobre
- Conservation : janvier
- Bon pollinisateur.

2.11 - Cox Orange Le Drogoff

- Quasiment identique à Cox Orange Pippin mais un peu plus gros.
- Récolte : fin septembre
- Conservation : décembre

2.12 - Cox Orange Pippin

- Excellentes qualités gustatives. Excellent rapport acide-sucre, aromatique.
- Récolte fin septembre
- Conservation : décembre
- Origine : Angleterre probablement issu d'un semi de Ribston Pippin autour de 1825 par l'horticulteur Richard Cox.
- S-génotype : S3 S10

2.13 - Deschamps tardives



- Fruit rouge pourpre. Bien parfumé.
- Récolte : octobre
- Conservation : avril
- Peu connue, recommandée par le collectionneur Bernard Leboucher pour ses qualités aromatiques et sa durée de conservation.

2.14 - Elstar

- Fruit croquant, goûteux, bon équilibre sucre/acidité
- Récolte : septembre
- Conservation : Février
- Peu sensible à la tavelure
- Origine : Pays-Bas, 1955. 'Golden Delicious' x 'Ingrid Marie'.
- S-génotype : S3 S5

2.15 - Emmy



- Calibre petit à moyen. Très juteuse. Chair blanche avec un peu de rouge. Bon rapport acide/sucre. Aromatique.
- Récolte et maturité : aout.
- Origine : Création paysanne par le collectionneur suisse Helmut Muller.

<https://www.hochstammobst.ch/>

2.16 - Gloster



- Fruit pourpre. Très croquante. Bonne qualités gustatives.
- Récolte : Fin septembre
- Conservation: février
- Très bon pollinisateur
- S géotype : S28 Sx

2.17 - Golden Russet of Western New York



- Pomme jaune dorée, russetting important. Parfum subtil.
- Très sucrée. Parfums complexes et persistant.
- Ne pas confondre avec 'Golden Delicious'.
- Récolte : octobre
- Conservation : Décembre
- Peu sensible aux maladies
- Origine : Très ancienne variété américaine.
- Info complémentaires:
 - <https://archive.org/stream/applesofnewyork01beacrich?ref=ol#page/142/mode/2up>
 - <https://www.youtube.com/watch?v=krkMtcg8vOs>

2.18 - Grain d'or

- Pomme jaune, croquante. Très sucrée et parfumée
- Récolte : octobre
- Maturité : à partir de novembre
- Sensible à l'alternance
- Origine : Tours 1848. Par le Docteur Bretonneau.

2.19 - Grelot

- Gros fruit cuivré. Sucrée, équilibré et rustique.
- Récolte : octobre
- Maturité : mi-novembre.
- Très résistante à toutes les maladies

2.20 - Gris Baudet

- Pomme grise. Gros fruit allongé. Proche de Boskoop grise.
- Récolte: octobre
- Conservation : Mars

2.21 - Improved Black Stayman

- Pomme rouge. Croquante, juteuse, sucrée, acidulée et parfumée. Particulièrement intéressante pour sa conservation.
- Récolte : fin septembre
- Maturité : à partir de décembre
- Conservation : mai
- Triploïde. Nécessite un pollinisateur.
- Origine : USA, 1866. Mutation de la variété 'Stayman Winesap' (à ne pas confondre avec 'Winesap').

2.22 - Jesterman

- Pomme jaune-beige, fruit assez ferme. Saveur douce. Aromatique.
- Récolte : octobre
- Conservation : avril
- Assez proche de 'Betsey'

2.23 - Karmijn de Sonnaville

- Fruit très parfumé, bien sucré, juteux. Variété très polyvalente d'utilisation.
- Récolte : mi-octobre
- Maturité : mi-novembre
- Conservation : février
- Origine: Croisement 'Cox's orange Pippin' x 'Jonathan' par Piet de Sonnaville,

Pays-bas, 1949.

- Variété triploïde
- S-génotype : S5 S7 S9

2.24 - Kidd's Orange red



- Très sucrée et très parfumée.
- Récolte : mi-septembre
- Conservation : Novembre
- Origine : Nouvelle Zelande, 1924.
Delicious x Cox's Orange Pippin
- S-génotype : S5 S9

2.25 - King David



(L'éclairage est différent mais c'est bien la même pomme).

- Pomme jaune lavé de rouge. Chair ferme et croquante. Juteuse. Belle complexité aromatique avec une pointe d'astringence. Le goût est assez proche de 'Winesap'.
- Récolte : fin octobre (les fruits tiennent très longtemps sur l'arbre, il est conseillé d'attendre que la couleur rouge soit bien présente sur la majorité du fruit).
- Maturité: Novembre
- Conservation : mars
- Bonne résistances au feu bactérien
- Origine : USA, 1893 Semi chanceux probablement issus de 'Winesap' ou de 'Arkansas Black'. Découvert par un paysans de l'Arkansas. Diffusé ensuite par la pépinières Stark.
- S-génotype : S1 S9

2.26 - Melrose

- Très sucrée, légèrement acidulée, chair croquante
- Récolte : octobre
- Maturité: octobre
- Conservation : mars
- S-génotype : S9 S28
- Origine : USA 1944, Jonathan x Red Delicious

2.27 - Melrouge



- Mutation de 'Melrose'. Épiderme rouge. Qualités gustatives très similaires.
- Vigueur plus faible que 'Melrose'. Mieux adaptée au greffage sur franc ou MM106.

2.28 - Pomme d'amour

- Pomme de petit calibre. Chair ferme, juteuse, sucrée, parfumée
- Récolte : fin octobre
- Maturité : décembre
- Conservation : avril
- Peu sensible aux parasites.

2.29 - Pomme pêche

- Calibre moyen. Jaune doré, rougeâtre sur la partie exposée.
- Modérément sucrée mais très gouteuse et aromatique. Acidulée avec des parfums rustiques, frais et fruités.
- Récolte : mi-octobre
- Maturité : début novembre
- Conservation : janvier
- Origine : Cotentin

2.30 - Pomme de la Rouairie



- Pomme de taille moyenne. Fond verdâtre largement recouvert de roux. Sucrée, acidulée. Léger parfum de citron et d'anis.
- Récolte : octobre
- Maturité : à partir de décembre
- Conservation : mai
- Une excellente pomme de garde
- Origine : Maine et Loire, 1840.

2.31 - Priscilla

- Bon rapport acide/sucre. Croquante.
- Récolte : septembre
- Maturité : septembre
- Conservation : octobre
- Bonne résistance tavelure
- Croisement 'Starking delicious' x Sdlg.610-2', USA 1966.
- S géotype : S7 S10

2.32 - Queenswood

- Pomme jaune dorée avec russeting. Peau rugueuse et uniforme. Un goût complexe atypique qui rappelle le nashi. Très aromatique. Bon rapport acide/sucre. Chair tendre.
- Particulièrement adaptée à la cuisson.
- Récolte : mi septembre
- Maturité : fin septembre
- Origine : Angleterre.

2.33 - Ramane

- Pomme jaune avec russeting important. Chair assez peu juteuse. Très sucrée. Peu acide. Très parfumée.
- Récolte : Septembre
- Maturité optimale : Novembre
- Conservation: Janvier

2.34 - Red Devil

- Fruit assez gros. La peau est rouge écarlate. Chair partiellement rouge avec des arômes de fraises. Meilleur que la plupart des pommes à chair rouge.
- Récolte : mi-septembre
- Maturité: à partir de la récolte mi-septembre
- Conservation : décembre.
- Feuilles et rameaux rougeâtres, Floraison rouge.
- Bon pollinisateur.
- Origine : Angleterre. 'Discovery' x 'Kent'
- S génotype : S2 S24

2.35 - Reine des reinettes

- Classique, bonnes qualités gustatives. Sucré, acidulé
- Récolte : septembre
- Conservation : 3 mois
- Bon pollinisateur
- Peut devenir farineuse en fin de conservation.
- S génotype: S1 S3

2.36 - Reinette clochard



- Ferme, juteuse, peu d'acidité. Léger parfum de coing.
- Récolte : octobre
- Maturité : octobre
- Conservation : 4 mois
- Bon pollinisateur. Excellente conservation, bonnes résistances aux maladies en général
- Génotype S3 S4

2.37 - Reinette d'Armorique

- Croquante, gouteuse, sucrée, parfumé, acidulé,
- Récolte : fin octobre
- Conservation : 5 mois
- Peu sensible au carpocapse et à la tavelure. Sujette à l'alternance

2.38 - Reinette de France

- Fond jaune orangé marbré de rouge. Goûteuse, acidulée, bien parfumée.
- Récolte : octobre
- Maturité : fin octobre
- Conservation : Janvier
- Variété triploïde.
- S génotype: S3 S19 S24

2.39 - Reinette Descardes

- Pomme jaune dorée, parfois teintée de rouge avec un léger russeting.
- Chair tendre, juteuse. Bon rapport acide/sucre. Bien parfumée.
- Récolte: octobre
- Maturité : à partir de décembre
- Conservation : mars

2.40 - Reinette dorée d'Angleterre

- Fruit jaune, parfois orangé. Goûteux, sucré, légèrement acidulée. Très parfumé.
- Récolte : fin septembre
- Maturité : à partir de mi-novembre
- Conservation : mars

2.41 - Reinette dorée de Versailles

- Fruit jaune doré. Chair ferme, très sucrée, peu acidulée. Très parfumée.
- Récolte : Octobre
- Maturité : novembre
- Conservation : mars

2.42 - Reinette verte d'Hillion

- Pomme verte, lavé de jaune, parfois rougeâtre au soleil. Chair ferme à très ferme, acidulée, juteuse, goûtée. Idéale pour les jus.
- Récolte : Octobre
- Maturité : janvier
- Conservation : Mai
- Origine : Côtes d'Armor.

2.43 - Reinsap



- Fruit rose. L'une des plus belle pomme mais aussi parmi les meilleurs du fait de son excellent rapport acide-sucre et de son parfum. Cependant elle devient facilement farineuse au bout de quelques semaines de conservation. À manger au bon moment donc. Mise à fruit rapide. Très peu sensibles aux maladies.
- Récolte et maturité : début septembre
- Conservation : mi-septembre.
- Variété rare, très peu de données existent sur son origine.

2.44 - Ribston Pippin

'Margil' x 'Nonsuch Park'

2.45 - Richared

- Pomme pourpre. Calibre moyen à gros. Chair croquante, très juteuse, sucrée, peu acide. Légèrement parfumée. Notes de coco / litchi.
- Récolte : octobre
- Maturité : décembre
- Conservation : février

2.46 - Rival / Golden Pippin



- Pomme jaune lavée de rouge, très sucrée, croquante et juteuse. Parfum de banane.
- Récolte : fin septembre
- Maturité: octobre
- Conservation : mars
- Les pommes peuvent se garder longtemps sur l'arbre.
- Origine : Angleterre, 1900 'Peasgood's Nonsuch x 'Cox Orange'

2.47 - Stark Jonagrimes



- Jaune striée de rouge, assez grosse, juteuse. Excellentes qualités gustatives très riche en sucre, acidulé, aromatique.
- Récolte : début septembre
- Conservation : octobre
- Origine : USA 1920. Jonathan x Grimes Golden.
- Observations : Florifère. La mise à fruit est très rapide. Résistante à la tavelure.

2.48 - Sturmer Pippin



- Jaune citron. Juteuse, sucrée, acidulée, légère notes d'anis.
- Récolte : octobre
- Maturité : à partir de février
- Conservation : fin mai.
- Résistante aux maladies
- Origine : Suffolk UK 1800

2.49 - Teint frais

- Gros calibre, juteux, sucré. Acidulé. Très polyvalente d'usage : jus, cuisson, compote très parfumée.
- Récolte : octobre
- Maturité : décembre pour la cuisson. Février pour manger cru.
- Conservation : avril.
- Peu sensibles aux parasites et maladies.

2.50 - Tydeman's Late Orange



- Rouge avec un russeting très marqué. Juteuse, acidulée et aromatique. Qualités gustatives proches de 'Cox's Orange Pippin'. Encore plus goûteuse que celle-ci lorsqu'elle est consommée en décembre.
- Récolte : Début octobre
- Maturité optimale : de novembre à décembre.
- Conservation : mars. Après décembre le taux d'acidité baisse fortement ce qui en fait une pomme douce.
- Peu sensible à l'Oïdium et à la tavelure
- Arbre au comportement particulier. Forme très facilement des pousse anticipées qui facilitent la formation de l'arbre en axe.
- Origine : Angleterre 1930, 'Laxton's Superb' x 'Cox's Orange Pippin'.

2.51 - Tydeman's Octobre Pippin



- Rouge marbré de dorée. Qualités gustatives proches de 'Cox's Orange Pippin'
- Récolte : octobre
- Maturité : Décembre
- Origine : Angleterre, 'Cox's Orange Pippin' x 'Ellison's Orange'.

2.52 - Vista bella

- Pomme rose. Chair blanche et rouge. Croquante, très juteuse, modérément sucrée, parfums surprenant rappelant la framboise.
- Récolte : fin juillet , début août
- Conservation : deux semaine
- Particulièrement indiquée en jus.
- S-génotype : S10 S24
- Origine américaine : 1956 parenté : July Red, Melba, Sonora, Starr, and Williams. Commercialisé à partir de 1974.

2.53 - Winesap

- Pourpre. Chaire blanche striée de rose. Très hautes qualités gustatives. Aromatique.
- Récolte : octobre
- Maturité : novembre
- Conservation : Avril
- Origine : USA 1800

3 - Cerisier

3.1 - Belle de l'Ohio

- Guigne = aspect de bigarreau, sucrée mais chair molle
- jaune/rouge. Très sucrée
- Récolte : juin
- Sa précocité la protège en partie des attaques de mouche de la cerise.
- S génotype : S3 S6. Polinisation : incompatible avec Kordia.

3.2 - Belle magnifique

- Gros, chair blanche, fondante, jus incolore, sucré, acidulée
- Autofertile
- Récolte mi juillet

3.3 - Bing

- Grosse cerise ferme et très aromatique.
- Récolte fin juin – début juillet
- Niveau élevé d'anti-oxydants.
- Variété ancienne américaine
- S génotype S3 S4

3.4 - Burlat

- La référence en bigarreau.
- Sucrée, juteuse, peu acide, fermeté moyenne
- Floraison avril
- Récolte : début juin
- Sa précocité le protège en partie des attaques de mouche de la cerise.
- Port érigé
- S génotype : S3 S9

3.5 - Early Rivers

- Guigne. Sucré. Pas acide. Très bonne cru mais également en cuisine/pâtisserie
- Récolte début juin
- Sa précocité le protège en partie des attaques de mouche de la cerise.
- Autofertile et excellent pollinisateur
- S génotype: S1 S2

3.6 - Giorgia

- Très gros fruit. Rouge foncé. Ferme et aromatique.
- Récolte juin (Burlat +12)
- Très bon pollinisateur de Burlat
- S génotype: S1 S3 (incompatible avec Oktavia et Regina).
- Origine : ISF 123 x 'Caccianese', 1964

3.7 - Granat

- Très gros fruit. Rouge foncé
- Récolte autour du 25 juin
- S génotype : S3 S6
- Variété tchèque créé en 1973.

3.8 - Guigne noire de Beauchene

- Fruit de taille moyenne. Fruits noirs à maturité.
- Chaire molle très sucrée.
- Récolte autour du 30 juin.

3.9 - Kordia

- Très gros fruit sombres
- Récolte début juillet (Burlat + 24). Incompatible avec Belle de l'Ohio.
- S génotype : S3 S6

3.10 - Lapins

- Cerise douce et très sucrée. Fermeté moyenne
- Port érigé, convient particulièrement bien à la conduite KGB
- Mise à fruit rapide, très productive.

- Récolte tardive début juillet (Burlat + 26)
- Autofertile
- S géotype S1 S4 (incompatible avec Rainier)

3.11 - Napoléon

- Bicolore, sucré, très parfumée.
- Très productif
- Récolte juillet (Burlat + 28)
- Port semi-érigé
- Variété ancienne allemande du 18^e siècle. Diffusée largement depuis en France.
- S-géotype S3 S4

3.12 - Noire de Meched

- Rouge foncée. Ferme. Aromatique et bien sucrée.
- Récolte juillet (Burlat +28)
- Port semi-érigé
- Variété identique à la variété 'Belge'.
- S géotype : S3 S12

3.13 - Oktavia

- Bigarreau. Cerise assez grosse, rouge. Juteuse et parfumé.
- Récolte fin juin.
- S géotype : S1 S3 (incompatible avec Giorgia, Oktavia).
- Croisement de Schneiders Späte Knorpel x Rube, 1957.

3.14 - Rainier

- Bicolore, proche de Napoléon mais plus gros et un peu plus précoce.
- Bonne résistance à l'éclatement des fruits.
- Port érigé.
- Récolte début juillet (Burlat +25)
- S géotype: S1 S4 (incompatible avec Lapin's).
- Origine : USA : Bing x Van, par le Washington Agricultural Experiment Station en 1954

3.15 - Regina

- Très sucrée, ferme, peu d'acidité.
- Port ouvert
- Résistance à l'éclatement
- Récolte tardive juillet (Burlat +30)
- À polliniser avec Summit, Noire de Meched, Kordia. Incompatible avec Giorgia et Oktavia.
- Origine: Allemagne, 1981
- S géotype S1 S3

3.16 - Stark Hardy Giant

- Cerise rouge foncée, croquante, sucré et juteuse.
- Récolte début juillet (Burlat + 20)
- Port étalé
- Très bon pollinisateur (sauf pour Summit)
- Origine: USA
- S géotype S1 S2 (incompatible avec summit).

3.17 - Summit

- Cerise rouge foncée. Bon calibre.
- Récolte : autour du 25 juin
- Port érigé
- À polliniser avec Noire de Meched, Regina, Kordia
- Origine : Canada. (Van x Sam)
- S géotype S1 S2 (incompatible avec Stark Hardy Giant).

4 - Poirier

Les poires se récoltent lorsque le pédoncule se détache sans forcer.

Une période plus ou moins longue de conservation est nécessaire pour atteindre la maturité de consommation.

4.1 - Angelica

- Fruit de taille moyenne de forme allongée. Poire jaune et rouge sur la face exposée au soleil. Très juteuse et sucrée. Légère amertume. Très aromatique.
- Maturité fin aout.
- Se conserve très bien au réfrigérateur.
- Origine : Variété italienne déjà présente au 16ème siècle.

4.2 - Amanlis

- Calibre moyen à gros, chaire fondante, légèrement acidulée.
- Maturité : septembre
- Souvent sujette à la tavelure

4.3 - Ananas de Courtray

- Gros fruits, jaune verdâtre légèrement rougit à l'insolation
- Chair fondante, et bien sucrée. Parfum atypique
- Réussit particulièrement bien sur cognassier
- Maturité : fin aout.

4.4 - Beurré Apremont / Beurré Bosc



- Très bonne qualité générale, fondante, juteuse, parfumée, sucrée
- Récolte : Début octobre
- Maturité : mi-octobre
- Conservation : novembre
- Peu sensible à la tavelure
- Origine : trouvé dans la forêt d'Apremont, Haute-Saône, en 1793. Multiplier par le Jardin des plantes de Paris et diffusé vers 1835.

4.5 - Beurré d'Aremberg / Hardenpont

- Calibre moyen, très sucrée, fondante, bonne complexité aromatique
- Récolte Octobre
- Maturité : Novembre à février
- Conservation février

4.6 - Beurré de l'Assomption

- Grosse, juteuse, fondante, pointe d'acidité, légèrement parfumée
- Récolte : fin juillet
- Conservation : début août

4.7 - Beurré Diel

- Grosse poire, juteuse, sucrée, légèrement acidulée, parfumée
- Maturité : novembre à janvier.

4.8 - Beurré Giffard

- Gros fruit
- Chair fine, parfum vineux
- Maturité : début aout
- Bonne vigueur sur cognassier

4.9 - Beurré Hardy

- Calibre moyen, fondante, juteuse, aromatique
- Maturité : Octobre

4.10 - Beurré Lebrun

- Calibre moyen, ferme, juteuse.
- Récolte septembre
- Maturité : octobre à novembre
- Pas sensible à la tavelure
- Tendance à la parthénocarpie. Pas besoin de pollinisateur.

4.11 - Beurré Moretini

- Très juteuse, sucrée et parfumé. Rougit sur la face ensoleillée. Peu sensible aux maladies. Un fruit très beau et très bon.
- Maturité : mi-aout à fin aout.
- Origine : Italie. William's x Coscia, 1956.

4.12 - Beurré Sterckmans



- Grosse poire très juteuse, légèrement vineuse, aromatique.
- Maturité : début novembre
- Conservation : Décembre
- Poire d'hiver parmi les plus tardives

4.13 - Beurré Superfin

- Chair fine, fondante, très juteuse, très parfumée, légèrement acidulée.
- Récolte : septembre
- Maturité : septembre à octobre
- Peu sensible à la tavelure
- Origine : Angers, 1837

4.14 - Clapp's Favorite

- De couleur rouge, fondante, juteuse, parfumé, légèrement acidulée.
- Maturité : août
- Conservation : 2 semaines
- Pas sensible à la tavelure

4.15 - Comtesse de Paris

- Fondante, très juteuse, très sucrée, à saveur relevée et légèrement parfumée
- Très fiable en production
- Fin octobre.
- Maturité : décembre à janvier

4.16 - Concorde



Photo : APictche. CC BY-SA 4.0

- Fruit moyen à gros. Forme proche de 'Conférence' mais parfum de Comice.
- Fruit particulièrement juteux.
- Arbre peu volumineux du fait d'une vigueur naturellement faible.
- Récolte : Octobre
- Maturité : Fin octobre
- Conservation : décembre au frigo
- Résistance au feu bactérien et aux parasites.
- Autofertile
- Origine : Angleterre 1968, par F. Alston et la station de recherche d'East Malling and Larkfield. Croisement 'Conférence' x 'Doyenné du Comice'.

4.17 - Conférence

- Fruit de taille moyenne, chair très fine. Saveur douce. Peau assez épaisse.
- Résistant aux maladies et très fiable en production
- Récolte : Fin septembre, Début octobre.
- Maturité : Octobre à novembre
- Origine : Angleterre 1884.
- Tendance à la parthénocarpie.

4.18 - Conseiller à la cour

- Fruit de taille moyenne, chair assez fine, très parfumée.
- Résistance à la tavelure
- Maturité : Octobre
- Origine : Belgique, 1840.

4.19 - Doyenné du Comice



- Fruit assez gros. Chair très fine, fondante, très juteuse, sucrée, parfumée.
- La référence gustative
- Autofertile
- Pas sensible à la tavelure
- Maturité : octobre
- Conservation : novembre

4.20 - Du Breuil Père

- Fruit sphérique, jaune marbré de rouge
- Fondante, juteuse, fine, très parfumée.
- Maturité : mi-septembre
- Bonne vigueur sur cognassier

4.21 - Fondante de Charneux

- Gros fruit, fondante et sucrée. Légère acidité très agréable.
- Maturité : fin septembre
- Conservation : début novembre
- Peu sensible aux maladies

4.22 - Fondante Thiriot

- Gros fruit, fondante, sucrée, aromatique avec une légère acidité.
- Maturité : octobre
- Conservation : début novembre
- Variété résistante à la tavelure
- Origine : pépinière Thirriot, 1858.

4.23 - Général Leclerc



- Grosse poire, chaire tendre, juteuse et parfumée. Arôme marqué de rose. Légère notes de litchi.
- Récolte mi-septembre
- Maturité : octobre
- Origine : France 1950. Croisement de Comice.
- Tendance à la parthénocarpie (pas besoin de pollinisateur).

4.24 - Grand Champion

- Gros fruit. Chair fondante, bien sucrée, très parfumée.
- Maturité : Fin septembre à novembre.
- Origine : USA 1936. Mutation de 'Gorham'

4.25 - Harrow Sweet

- Variété canadienne résistante au feu bactérien.
- Récolte fin septembre, début octobre.
- Très sucrée. Excellente poire fondante avec des notes de caramel.
- Tendance à la parthénocarpie
- Mise à fruit rapide
- Besoin d'éclaircissage sinon le calibre est petit

4.26 - Jeanne d'Arc

- Chair fondante, juteuse, acidulée et très sucrée.
- Récolte en octobre.

- Maturité : novembre à décembre.
- Réussie mieux sur franc en forme haute.
- Origine : Rouen 1893

4.27 - Le Lectier

- Calibre élevé. Fondante. Juteuse. Acidulée.
- Maturité Janvier
- Origine : France, Orléan. William x Bergamotte Fortuné. 1889.
- Dédiée à Pierre Le Lectier, procureur du roi Louis XIII à Orléans, qui, en 1628, y cultivait 260 variétés de poires

4.28 - Louise Bonne d'Avranches



- Gros fruits si éclaircissage. Sinon produits des grappes porteuses se nombreux fruits de taille moyenne. Chair fine, acidulée avec une pointe d'astringence.
- Autofertile et très bon pollinisateur
- Maturité : septembre à octobre.

4.29 - Marguerite Marillat

- Très gros fruits. Très sucrée et parfumées. Chair très fine. Fruit de luxe.
- Mise à fruit rapide et bonne résistance aux maladies.

- Vigueur faible nécessitant un greffage sur franc (Kirchensaller).
- Maturité octobre

4.30 - Passe Crassane

- Variété classique du 19ème siècle.
- Sa multiplication et sa plantation étaient interdite en France entre 1994 et 2021 du fait d'une sensibilité au feu bactérien.
- Aujourd'hui redécouverte, elle semble avoir un intérêt du fait de ses nombreuses qualités :
 - Floraison tardive qui échappe aux gelées
 - Autofertile
 - Période de maturité tardive
 - Bonne capacité de stockage
 - Qualités gustatives exceptionnelle
- Fruit de calibre moyen. Chair très fine et fondante. Parfumée avec une pointe d'acidité.
- Récolte : octobre
- Maturité : de janvier à Mars.
- Éviter les situations humides du fait d'une sensibilité à la tavelure sur fruits et bois.
- La greffe sur franc en terrain sec et drainant donne de bon résultat. Sur les terres riches en matière organique les meilleurs résultats sont obtenus sur cognassier BA29.

4.31 - Pierre Corneille



- Chair tendre, juteuse, sucrée, arômes de nashi. Pas de pierres.
- Peu sensible aux maladies
- Récolte fin septembre à début octobre.
- Maturité : Fin octobre
- Conservation : décembre
- Croisement Beurré Diel x Doyenné du Comice

4.32 - Précoce de Trévoux

- Très juteuse. Chair fine et fondante. Parfumée avec une pointe d'acidité.
- Maturité Aout
- Bonne résistance aux maladies
- Vigueur assez faible qui nécessite un greffage sur Pyrus.

4.33 - Président Drouard

- Chair fine, très juteuse, acidulée.
- Maturité : octobre
- Conservation : décembre
- Origine : Maine et Loire

4.34 - Soldat Laboureur

- Calibre élevé. Bosselé. Chair fondante. Très sucrée et parfumée.
- Maturité septembre..

4.35 - Souvenir du Congrès

- Gros à très gros fruit jaune, teinte rosée à l'insolation.
- Fondante, sucrée, vineuse. Légèrement musquée.
- Récolte : aout-septembre
- Bonne vigueur y compris sur cognassier.
- Résistant à la tavelure

4.36 - Sucrée de Montluçon

- Gros fruit à chair fine. Juteuse, aromatique, légère astringence très agréable.
- Maturité : octobre à novembre
- Variété résistante à la tavelure.
- France, 1812

4.37 - Triomphe de Vienne

- Chair fondante, très sucrée, parfumée
- Maturité : septembre
- Conservation : octobre
- France, 1864

4.38 - William duchesse

- Très grosses poires. Chair fine, sucrée, acidulée et vineuse. Ne consommer qu'à parfaite maturité.
- Très productif
- Maturité : novembre
- Conservation : décembre
- Origine : Angleterre 1841, 'Duchesse d'Angoulême' x 'Beurre d'Hardenpont'.

5 - Prunier européen – Prunus domestica

Catégories : Reine Claude, Mirabelle, Quetsche et « sans catégorie spécifique ».

5.1 - Anna Spath

- Fruit violet à pourpre. chair Jaune. Juteuse et sucrée.
- Très consommée en Allemagne et en Suisse.
- Récolte : septembre
- Autofertile
- Peu sensible aux maladies

5.2 - Badoual



- Apparenté aux mirabelle. Plus gros que mirabelle de Nancy. Très productif.
- Résistante aux maladies
- Tendance à faire des pousses anticipées.
- Mise à fruit extrêmement rapide (parfois en deuxième année).
- Récolte début aout.
- Variété locale qu'on trouve en Bretagne

5.3 - Blanche de Létricourt



Photos : Nicolas Chery

- Proche d'une questche. Jaune pâle. Assez grosse, juteuse et sucrée.
- Récolte : début septembre
- Résistante au monilia
- Autofertile

5.4 - Datil

- Petite prune ovale violette foncé très sucrée avec un pointe d'acidité et beaucoup d'arôme. Chair jaune assez dense.
- Début septembre.
- Fiable en production malgré une tendance à l'alternance. Mise à fruit rapide. Bonne conservation. Capacité à sécher.
- Résistante au monilia
- Variété très ancienne redécouverte et diffusée par le conservatoire végétal régional d'Aquitaine.
- Forte présomption d'autofertilité.
- De plus en plus utilisée en production commerciale.

5.5 - Des Béjonières

- Prune jaune dont l'aspect rappel la mirabelle mais fruits plus gros et plus fruités. Ronde. Très résistantes aux maladies.
- Variété angevine.

- Maturité fin aout

5.6 - Fellenberg / Quetsche d'Italie

- Quetsche bleu. Chair jaune. Ferme, juteuse, aromatique avec un très bon rapport acide-sucre.
- La chair se sépare facilement du noyau
- Récolte : fin août
- Autofertile
- Port érigé
- Se conserve bien pour une prune.
- Origine : Lombardie, 1800 puis diffusée dans toute l'Europe

5.7 - Imperial rouge

- Grosse prune pourpre ovale. Chair jaune qui se détache bien du noyau.
- Récolte étalé à partir de début aout
- Très bien adapté à la transformation
- Origine Lot et Garonne, avant 1670

5.8 - Jaune de Nantois

- Prune ovale, jaune pâle. Excellentes qualités gustatives supérieur à la plupart des Reine Claude. Très sucrée.
- Récolte fin juillet
- L'appellation 'Jaune de Nantua' existe également

5.9 - Katinka

- Une des meilleurs quetsche précoce. Violet bleu. Chair jaune. Aromatique.
- Le noyau se détache facilement.
- Résistante au Sharka.

5.10 - Kirke's Blue



- Grosse prune sphérique. Violet foncé.
- Chair tendre verte, sucré d'excellente qualité.
- Noyau qui n'adhère pas à la chair
- Récolte première quinzaine d'Aout
- Peu touché par les vers.

5.11 - Mirabelle de Nancy

- Petits fruits jaunes, sucré, parfumé. Sans acidité.
- Récolte début août

5.12 - Pappagone

- Veille variété napolitaine. Quetsche jaune à l'intérieur et à l'extérieur.
- Précoce (début août). Floraison tardive ce qui permet d'échapper aux gelées tardives.

5.13 - Reine Claude École

- Prune jaune verte avec des reflets lilas. Proche d'une Reine Claude verte classique en plus sucrée mais plus petite.. Quelques notes d'acidité.
- Récolte : août

5.14 - Reine Claude d'Oullins

- Récolte fin juillet

5.15 - Reine Claude Verte Bonne

- Proche de la reine claudette verte classique mais plus jaune avec des tâches rouges à l'exposition du soleil. Plus parfumée. Chair jaune, fondante, juteuse et sucrée.
- Le noyau adhère à la chair par l'arête
- Récolte : août
- Excellent pollinisateur
- Origine : Très ancienne, probablement sélectionnée par les moines de l'abbaye de Jumièges

5.16 - Reine Claude Violette

- Fruit rond, rouge sombre à violet. Très bonnes qualités gustatives. Chair jaunâtre, juteuse, fondante, sucrée. Très parfumée.
- La plus fiable des Reines Claude en Bretagne
- Récolte : début septembre
- Peu sensible au monilia

5.17 - Rouxel

- Prune jaune pâle allongée. Bien sucrée
- récolte: fin août
- Un peu alternante
- Très résistantes aux maladies et à l'humidité.
- Tolérance à une mauvaise exposition
- Origine : île de Wight

5.18 - Royale de Montauban

- Prune violette à chair jaune. Juteuse.
- Récolte : août
- Bonne conservation, bonne résistance à l'éclatement et au monilia sur pousses et fruits.
- Très bon pollinisateur des reines claudettes.

5.19 - Saint Mard

- Prune jaune. Un peu allongée. Ferme. Bien sucré. Très bonne.
- Récolte début septembre.

5.20 - Sainte Catherine

En cours d'évaluation

5.21 - Seneca

- Très gros fruits violet tirant vers le rouges. Ovales. chair jaune orangé
- Très juteux. Léger parfum de caramel. La peau est légèrement acidulée.
- La chair se sépare facilement du noyau
- Bonne résistance aux maladies / parasites
- Récolte fin aout.
- Origine : USA 1937. Probablement 'Fellenberg' x 'Prinlew'

5.22 - Stanley

- Gros fruit bleu violacé ovale. Peu juteux mais bien sucré.
- Récolte : septembre
- Autofertile
- L'un des meilleurs pollinisateur.
- Origine : USA, 1912. 'Ente' x 'Grand Duke'.

5.23 - Topfirst

En cours d'évaluation

5.24 - Valor

- Gros fruit ovale bleu foncé. Chair jaune, juteuse, sucrée, assez molle.
- Récolte fin septembre
- Tolérante au virus de la sharka

5.25 - Quetsche Wolff

En cours d'évaluation

6 - Figuier

Une trentaine de variétés de figuiers adaptés au climat breton sont en évaluation dans le verger d'essais.

Les descriptions des variétés seront publiées au fur et à mesure de mes observations.

Bifère : 2 récoltes par ans. La première (figues fleurs) sur le bois de l'année précédente durant l'été. La seconde (figues d'automne) sur le bois de l'année en cours.

Tailles :

On coupe les branches de 3 ans et plus.

On garde les branches poussés durant l'année précédente qui porteront les figues fleurs.

Unifère : 1 récolte sur le bois de l'année en cours fin d'été/début automne.

Rares sont les unifères adaptées à la Bretagne. La conduite en espalier est recommandée. La plantation en cordon sous tunnel donne également d'excellents résultats.

Avantage des unifères : On peut les tailler sévèrement voir les rabattre tous les ans. On peut garder les figuiers petits et compact. Idéal pour une récolte sans échelle.

6.1 - Bécane



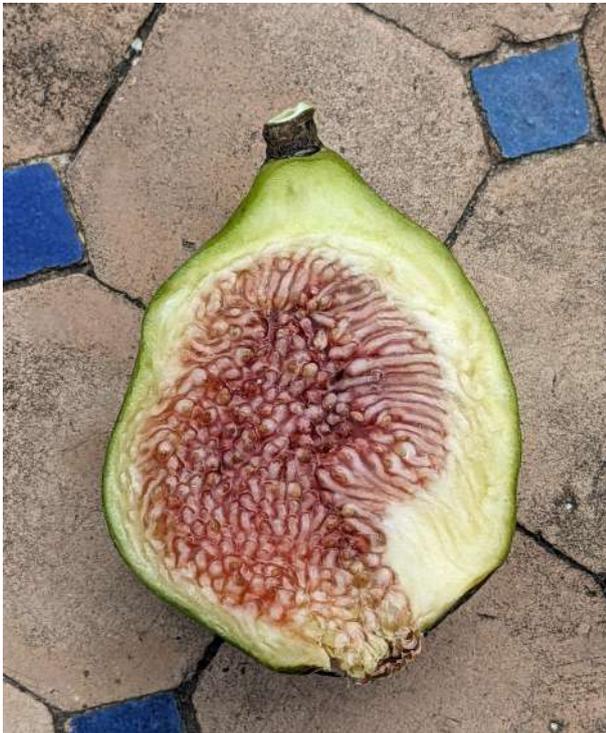
- Unifère
- Facile à conduire avec des tailles sévères tous les ans qui permettent à ce figuier de rester petit. Idéale pour la production sous serre avec une conduite en cordon ou dans une court contre un mur exposé au sud.
- Récolte à partir de fin septembre en plein champs. Plus tôt dans une court ou sous serre.

6.2 - Blanche d'Argenteuil

- Bifère.
- Excellentes figues fleurs si le temps n'est pas trop humide début aout. Les figues d'automne sont très précoces (autant que Ronde de Bordeaux voir plus précoces certaines années).
- La texture est également très agréable.



6.3 - Desert King



- Bifère. Variété la plus productive en figues fleurs (fin juillet, début aout).
- Très vigoureux
- Figue verte dont la pulpe évoque la confiture de fraise.
- Excellente pulpe et la peau est assez tendre et bien sucrée.

6.4 - Eaubonne

Les figues d'automne sont petit, très précoces et bien résistantes à l'humidité. Ressemble à la grise du Brégoux.

6.5 - Gayet

En observation

6.6 - Goutte d'or

- Bifère.
- Récolte des figues fleurs au mois d'aout.
- Bonne résistance à l'humidité

6.7 - Grise du Brégoux

Bifère. Figues fleurs très précoce en juillet.

Petites et très sucrés avec un arôme de caramel. Excellente. Sèchent sur l'arbre.

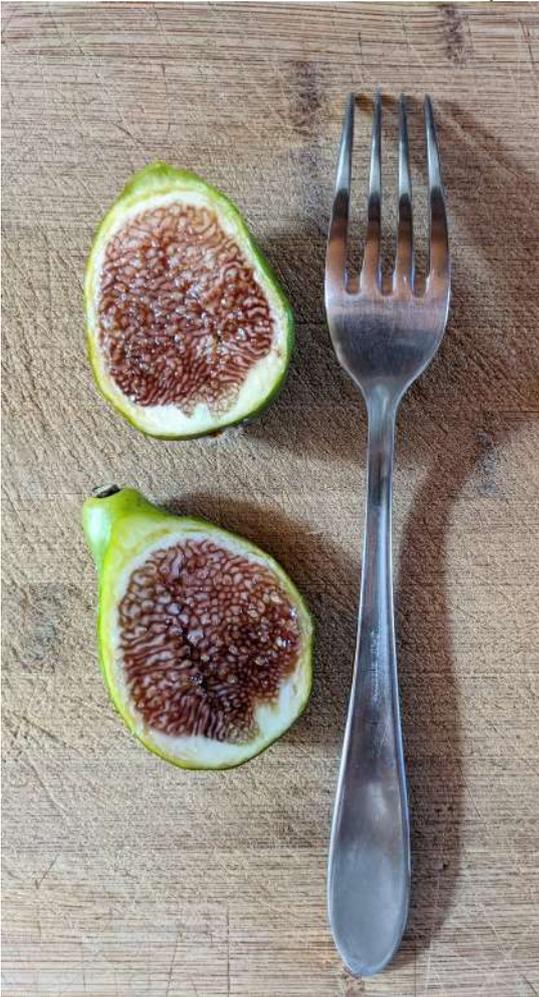
Figues d'automne mi-septembre de bonne qualité.

S'il n'y avait qu'une variété a choisir pour la Bretagne c'est elle.



6.8 - Jannot

Bifère. Bonne production de figue fleurs assez grosse, verte précoce fin juillet. Chaire rose assez dense. Ressemble beaucoup à Desert King.



6.9 - Negronne

Bifère. Bonne production de figues fleurs de taille moyenne. Peau noire avec une chaire assez dense rouge foncé. Figue d'automne excellente également mi-septembre.



6.10 - Ronde de Bordeaux



- Unifère
- Facile à conduire avec des tailles sévères tous les ans qui permettent à ce figuier de rester petit. Idéale pour la production sous serre avec une conduite en cordon ou dans une court contre un mur exposé au sud.
- Récolte entre fin septembre et fin octobre
- Nécessite une très bonne exposition.

6.11 - Ti Roc'hel

- Bifère.
- Récolte des figes fleurs début aout.
- Excellente texture. Bonne aptitude à sécher sur l'arbre. Pulpes violette, très sombre.
- Peu exigeante sur l'exposition.
-

6.12 - Valleiry

- Bifère.
- Récolte de grosses figes fleurs début aout.
- Peu exigeante sur l'exposition.

6.13 - Verte

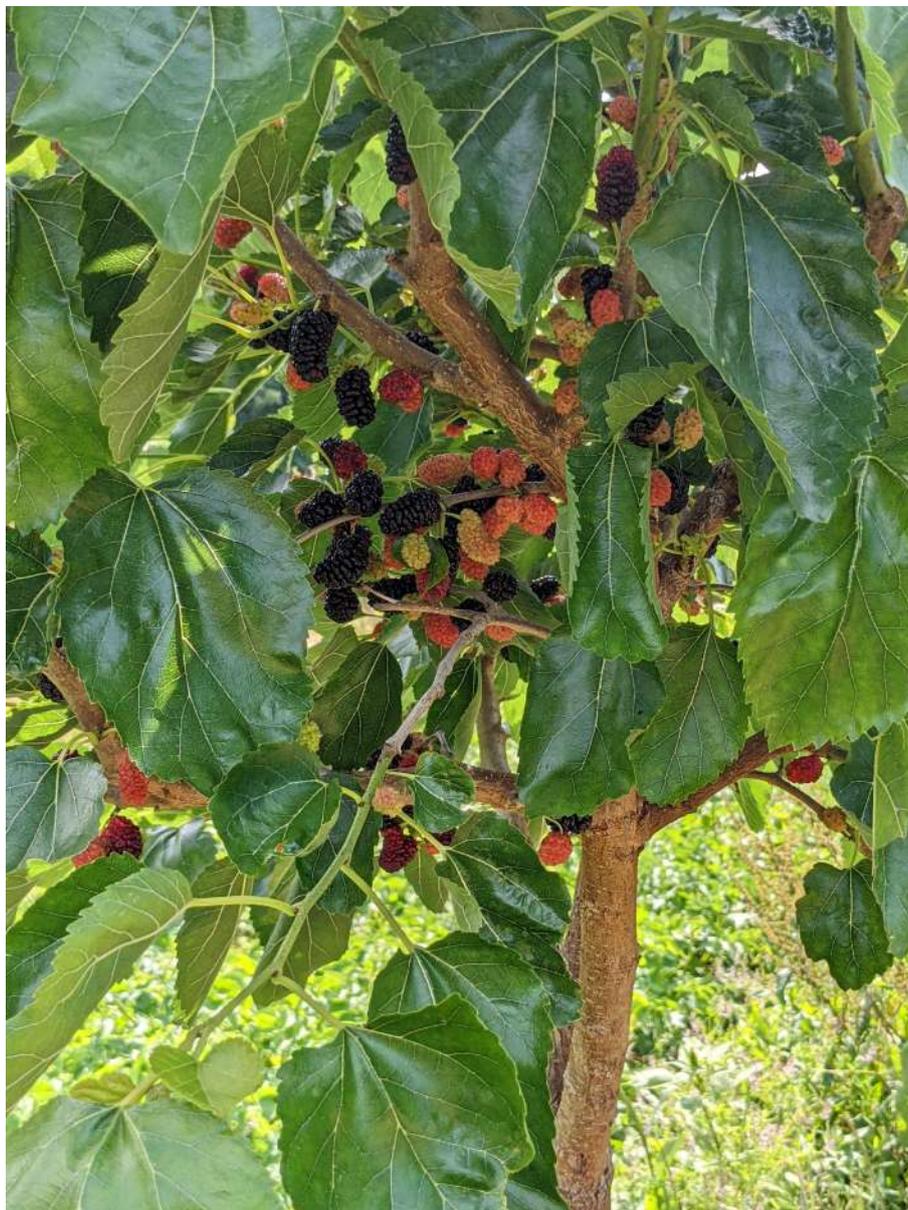


- Unifère.
- Peau épaisse verte. Chair rose pâle tirant vers le orange.
- Étonnamment fiable y compris au plus tard de la saison lorsque les températures sont trop froides pour avoir des bonnes figes d'automne (octobre).

7 - Mûrier – Morus spp.

7.1 - Informations botaniques

Article complet : <https://les-jardins-de-beauchene.com/la-culture-du-murier-arborescent-pour-ses-fruit-en-bretagne/>



7.2 - Austurkey (Australian Black)

- Variétés à réserver aux situations les plus douces (proche du littorale).
- Production très abondante de fruits noirs
- Bouturable.
- Débourrement assez précoce donc attention aux gelées tardives même si en cas de dégâts ça repart à partir des bourgeons latéraux.
- Assez proche de Lebanese Heart.

7.3 - Chirtout

- Excellent fruits noirs au goût qui rappelle la cerise. La meilleur variété pour le goût à mon avis mais calibre assez aléatoire en fonction des conditions météo. Très forte vigueur. Relativement bouturable.

7.4 - David Smith Everbearing

- Une variété hybride (Morus alba x rubra) robuste et résistante au chancre en cours de d'évaluation dans le verger d'essais.

7.5 - Hicks Everbearing

- Une variété hybride (Morus alba x rubra) robuste et résistante au chancre en cours de d'évaluation dans le verger d'essais. Durée de fructification longue et grande productivité.

7.6 - Lavendel

- Gros fruits d'abord blanc puis violacé (lavande) à maturité. Très sucré. Parfumé. Débourrement tardif par rapport aux autres mûriers.
- Très productif. Mise à fruit rapide.

7.7 - Lebanese Heart

- Variétés à réserver aux situations les plus douces (proche du littorale).
- Intéressante pour son fourrage avec ses feuilles énormes (les plus larges parmi toutes les variétés de mûriers).
- Production très abondante de fruits noirs
- Tendance buissonnante avec peu de dominance apicale.
- Bouturable.
- Débourrement précoce donc attention aux gelées tardives même si en cas de dégâts ça repart à partir des bourgeons latéraux.
- Assez proche de Austurkey (Australian Black).

7.8 - Loud Georgeous

- La variétés de très loin la plus productive. Bons fruits noirs.

7.9 - Pink

- Gros fruits d'abord blanc puis rosé à maturité. Très sucré. Parfumé.
- Débourrement dans la moyenne
- Très productif. Mise à fruit rapide.

7.10 - Shami tut (paca)

- Variété noir productive et très bonne. Relativement bouturable. Débourrement assez précoce en février donc attention aux gelées tardives même si en cas de dégâts ça repart à partir des bourgeons latéraux.

7.11 - Shandong

- Variété Blanche à gros fruits d'origine chinoise.
- Productive et vigoureuse. Relativement bouturable.
- Débourrement assez précoce en février donc attention aux gelées tardives même si en cas de dégâts ça repart à partir des bourgeons latéraux.

7.12 - Wellington

- Variété hybrides (*Morus alba* x *rubra*) à fruits noirs allongés.
- Débourrement assez tardif
- Excellent goût avec des arômes rappelant la cerise.
- Productivité dans la moyenne
- Sans doute la plus résistance au chancre.
- Très forte vigueur.

8 - Plaqueminiers – D. kaki



Informations générales : <https://les-jardins-de-beauchene.com/plaqueminier-asiatique/>

8.1 - Fuyu (Fuyu californien)

- PCNA
- mi-saison
- Très productif
- Le kaki PCNA le plus diffusé en France mais il aura besoin d'une très bonne exposition. La forme en palmette le long d'un mur lui convient bien.
- Origine : Japon mais développée surtout au USA
- Cette version californienne du Fuyu est plus précoce et plus adapté au greffage sur D. lotus.

8.2 - Hachiya

- PCA
- Assez tardif (nécessitera une excellente exposition si on souhaite les consommer frais, non transformés).
- Très sucré
- Gros calibre, cordiforme.
- Variété de prédilection pour les Hoshigaki (kaki séchée). En Bretagne la maturité de récolte pour les hoshigaki confectionnés avec cette variétés à lieu fin novembre voir début décembre (récolter tout juste avant les gelées).
- Origine: Variété qui serait cultivée depuis plus de 1000 ans au Japon

8.3 - Honan Red

- PCA
- Maturité mi-novembre.
- La variété la plus vigoureuse avec un port très érigé. Meilleur résistance au vent que les autres variétés.
- Très bon intermédiaire de greffe

8.4 - Il mok jae cha ryang

- PCNA.
- Évaluation toujours en cours.
- Maturité de récolte fin novembre. Très gros fruit côtelé.
- Compatibilité faible avec D. lotus. Nécessite un intermédiaire ou un greffage sur D. virginiana.
- Origine coréenne

8.5 - Inchon

- PCA
- Précoce.
- Forme légèrement aplatie
- Calibre petit à moyen
- Les feuilles ont tendance à s'enrouler comme si l'arbre avait soif.
- Parmi les plus résistant au froid
- Assez proche de Hiratanenashi.
- Origine : Corée du Sud

8.6 - Jian shi

- PCA
- Mi-saison
- En cours d'évaluation
- Très vigoureux
- Résistant au froid
- Origine : Chine

8.7 - Jyn Yon Tan Gam

- PCNA
- Évaluation toujours en cours.
- Maturité de récolte fin novembre.
- Gros fruit légèrement côtelé.
- Bonne compatibilité avec D. lotus.
- Origine : Corée

8.8 - Maru

En cours d'évaluation

8.9 - Matsumoto Wase Fuyu

- PCNA
- Maturité de récolte novembre.
- Maturité de consommation fin novembre
- Mutation plus précoce du Fuyu Japonais (≠ Fuyu californien).
- Qualités gustatives et taux de sucre supérieur à la plupart des PCNA. C'était le choix par défaut pour la Bretagne dans cette catégorie jusqu'aux évaluations très positives de 2024 pour la variété Shinshu.
- Incompatibilité partielle avec le porte-greffe D. lotus. Une des raisons pour laquelle cette variété n'est pas très diffusée. Nécessite un intermédiaire ou un greffage sur D. virginiana.
- Des essais avec un intermédiaire de greffe sont en cours. Les premiers résultats montre une plus grande précocité comparativement au greffage sur virginiana.

8.10 - Melella

- PCA
- En cours d'évaluation
- Précoce
- Très sucré
- Fleurs mâles
- Veille variété locale italienne. Sélectionnée en raison de son taux de sucre.
- En cours d'évaluation.

8.11 - Muscat

- PCA
- Il semble exister plusieurs version de Muscat qui circulent en Europe.
- Maturité de récolte : mi novembre
- Maturité de consommation début décembre
- Très gros fruits. Avec des rides noires.
- Taux de sucre très élevé
- La fruit une fois mature a une texture en gelée peu intéressante donc on ne l'utilise que pour les Hoshi Gaki. C'est à mon avis la meilleur variété pour cet usage.
- Une fois séchés les fruits développent une texture crémeuse et des parfum complexes.

8.12 - Mikatani gosho

- PVNA
- Maturité de récolte fin novembre.
- Mûrissement : décembre-janvier.
- Fleurs femelle uniquement.
- Variété idéale des climats frais qui a besoin de beaucoup moins de chaleur et de lumière que la plupart des autres variétés de kaki.
- Bien sucré avec une chair crémeuse et des notes de vanilles. On peut le manger dure lorsqu'il est pollinisé mais on obtient la meilleur expérience gustative lorsqu'il commence à devenir mou voir à maturité totale.
- Bien que récolter au même moment, tous les fruits ne mûriront pas en même temps.
- Fruit côtelé de calibre moyen.

8.13 - Nishimura Wase



- PVNA
- Assez précoce pour la récolte mais maturité en décembre.
- Variété idéale des climats frais qui a besoin de beaucoup moins de chaleur et de lumière que la plupart des autres variétés de kaki. Texture de chair parfaite. Très sucrée avec des arômes de caramels et un léger arrière goût de yaourt très agréable et étonnant. La peau comporte souvent un petit reste d'astringence donc on le mange à la cuillère ou pelé.
- Documenté comme porteur de fleurs mâles en petit nombre. Pour le moment je n'en ai pas vu sur mes pieds-mères dans le verger d'essais.
- Origine : Japon

8.14 - Saijo

- PCA
- Maturité de récolte début novembre.
- Petit calibre, de forme allongé
- Ne se conserve pas longtemps après maturité physiologique.
- Origine: Japon.

8.15 - Sheng

- PCA
- Maturité de récolte début novembre.
- Très côtelé.
- Excellent intermédiaire de greffe pour les PCNA.

8.16 - Shinshu

- PCNA
- Maturité de récolte début novembre.
- Maturité de consommation : mi novembre (optimale une dizaine de jours après récolte).
- Créée au Japon en 1991 par le National Institute of Fruit Tree Science ('Okitsu-20' x 'Okitsu-1').
- L'évaluation aux Jardins de Beauchêne est toujours en cours mais les premiers résultats sont très au-delà des attentes.
 - Aucune astringence résiduelle après récolte
 - Taux de sucre exceptionnel pour un PCNA.
 - Le taux de sucre se maintient y compris dans les années plus fraîches (été pourri de 2024)
 - Le taux de sucre se maintient y compris avec un ombrage partiel
 - La peau est plus fine que les autres kaki. On peut la manger sans problèmes
 - La texture de chair est parfaite. Moins ferme que la plupart des PCNA. Rappel la mangue.
 - Parfum. Notes de vanille et de miel.
 - Calibre plutôt faible comparativement aux autres variétés de kaki.
- Actuellement le candidat le plus prometteur en PCNA pour la Bretagne.

8.17 - Sunrise

- Variété issue du travail de sélection de Dithmar Guillaume (Belgique).
- En cours d'évaluation

8.18 - Tone Wase et Hiratanenashi



- PVA
- Précoce
- De forme légèrement cubique. Tendance juteuse à maturité.
- Tone Wase est une mutation de Hiratanenashi. La maturité de récolte est à peine plus précoce. La maturité post-récolte est plus rapide.
- Variétés de prédilection pour faire les tous premiers Hoshigaki (kaki séchée). En Bretagne la maturité de récolte pour les hoshigaki confectionnés avec cette variétés à lieu fin octobre.
- Origine : Japon

8.19 - Zenji Maru

- Excellent PVNA à chair très foncée. Texture de chair très fluide mais le fruit se tient quand même assez bien. Peau assez épaisse.
- Vigueur forte
- Récolte fin novembre.
- Maturité en décembre
- Fleurs mâles.
- Il s'autoféconde se qui occasionne généralement 1 à plusieurs graines dans le fruit.
- Cette variété est un bon pollinisateur. Les variétés de plaqueminières qui sont sensibles à la chute des fruits peuvent bénéficier d'une pollinisation pour éviter ce problème. Les fruits fécondés auraient moins tendance à chuter.
- Un candidat précieux pour la création variétale du fait de ses qualités gustatives et sa chair foncée.
- Également un très bon intermédiaire de greffe du fait de sa vigueur et de sa parfaite compatibilité avec D. lotus.

9 - Plaqueminier hybrides *Diospyros kaki x virginiana*

9.1 - Kasandra

- PCA
- Maturité de récolte novembre.
- Hybride récent d'origine américaine. Petits fruits ronds, très sucrés avec un goût qui rappelle le virginiana mais qui garde les notes de vanille du kaki de manière encore plus soutenue. Texture crémeuse.
- Grande vigueur. Port érigé. Bonne résistance au vent et à la charge des fruits.

9.2 - Nikita's Gift



- PCA.
- Maturité de récolte fin octobre / début novembre.
- Maturité de consommation novembre.
- Calibre assez gros pour un hybride. D'un beau rouge vif. Très bonne qualité gustative avec des notes de *D. virginiana* (notes légère de rhum et fleurs d'oranger) et bonne tenue en fin de maturité.
- L'un des premiers hybrides kaki x virginiana. Créé en Ukraine vers 1975. Pour moi le meilleur hybride encore aujourd'hui en terme de goût/texte même en comparant avec les hybrides de dernière génération.
- Arbre à petit développement. Il est particulièrement adapté pour les petits jardins clos. Il a tendance à ployer sous le poids des fruits et ses branches sont assez cassantes. Il faut donc le tailler tous les ans pour lui assurer une bonne résistance mécanique et éviter les ramifications en fourche (branche qui forme un angle aigu

par rapport au tronc). On peut aussi supprimer une partie des fruits ou supporter les branches avec des perches.

- En zone très venteuse mieux vaut planter Kasandra dont la résistance mécanique est très supérieure.

9.3 - Rosseyanka (Russian Beauty)

- PCA
- Maturité de récolte : mi novembre
- Maturité de consommation : rapidement après récolte
- Un peu faible en saveurs pour un hybride.
- Texture légèrement pâteuse.

9.4 - Sestronka

- PCA
- Hybride [(kaki x virginiana) x virginiana] d'origine américaine créé par Jerry Lehman.
- En cours d'évaluation.
- Les premières observations montrent une mise à fruit tardive.

9.5 - Zima Khurma

- PCA
- Hybride. Croisement Nikita's Gift x Taishu. Origine Japon, rapporté aux États-Unis par Jerry Lehman et cultivé dans l'Indiana.
- En cours d'évaluation.
- Les premières observations montrent un problème de chute des fruits important.
- Plantation d'hybrides mâles en cours pour voir si ce problème peut se résoudre avec la fécondation des fruits.
- Très résistant au froid prolongé.

10 - Plaqueminier de Virginie

Sur une vingtaine de variétés testés je mets ici mes observations sur les meilleurs variétés à manger en fruit frais.

Pour le moment caracolent loin en tête H118 et H120.

10.1 - Early Jewel (H-118)



- Très précoce. Taille moyenne. Goût excellent avec énormément de variation selon le stade de maturité.
- Le stade le plus blet est à mon avis le plus intéressant avec un taux de sucre vraiment élevé et des arômes riches et complexe. Les arômes sont différents de H120 et donc certaines année l'un sera meilleur et certaines année ça sera l'autre.
- Fruits sans graines si pas de pollinisateur.

10.2 - Claypool (H120)

- Très précoce. Fruit assez petit. Mise à fruit très rapide. Goût excellent avec énormément de variation selon le stade de maturité.
- Le stade le plus blet est à mon avis le plus intéressant avec un taux de sucre vraiment élevé et des arômes riches et complexe. Les arômes sont différents de H118 et donc certaines année l'un sera meilleur et certaines année ça sera l'autre.
- Fruits sans graines si pas de polinisateur.

11 - Pêcher

Les pêchers sont généralement autofertiles. Un arbre suffit à produire des fruits.

11.1 - Amsden

Bonne tolérance à la cloque. Pêche à chair blanche. Peu sensible à la cloque et au monilia. Autofertile.

11.2 - Chapuis

Bonne tolérance à la cloque. Chair blanche. Bien parfumé.

Récolte fin aout

11.3 - Gaillard Girerd

Bonne tolérance à la cloque. Gros calibre. Chair blanche. Très parfumée.

Récolte fin aout.

11.4 - Mechinou

Bonne tolérance à la cloque. Fruit de taille modeste. Mise à fruit rapide.

11.5 - Pêche blanche Clément

Pêche résistante à la cloque. Gros calibre.

11.6 - Pêche jaune de Pledeliac

Bonne tolérance à la cloque.

11.7 - Red Robin

- Petite pêche sanguine.
- Résistante à la cloque.
- Maturité fin juillet-début aout
- Origine 1941 en Californie.

11.8 - Brugnon locale ancien.

- Petit brugnon résistant aux maladies. Très parfumé.
- Récolte mi aout.
- Trouvé dans un vieux jardin breton.
- Origine inconnue mais serait présent en Bretagne depuis le début du 20ème siècle et multiplié pendant des décennies par semi successifs.

12 - Abricotier

L'abricotier reste un pari risqué en Bretagne mais ces variétés montrent une adaptation supérieure à notre climat.

12.1 - Abricotier de semi (greffés sur myrobolan)

- Croisement effectué par mes soins à partir de variétés à fort potentiel.
- Les objectifs sont la compatibilité avec le porte-greffe myrobolan et les résistances (moniliose et bactériose).

12.2 - Étoupe

- Semi chanceux en Bretagne effectué par des particuliers. En cours d'évaluation.

12.3 - Moorpark

- D'origine anglaise.
- Autofertile.

12.4 - Polonais

- Gros fruits
- Autofertile

12.5 - Précoce de Saumur.

- Autofertile

12.6 - Tardif de Tarbes

- Autofertile.
- Floraison tardive.
- Moins sensible au monilia que les autres variétés.

13 - Amandier

13.1 - Aï

- Floraison tardive.
- Port ouvert avec ramifications fortes ce qui nécessitera des tailles pour aérer la structure. Branches à renouveler régulièrement par la taille.
- Vigueur moyenne.
- Mise à fruit rapide.
- Bonne résistance au monilia. Sensible à la tavelure.
- Nécessite un pollinisateur (Ferragnès, Ferraduel)

13.2 - Avijor

- Floraison tardive. Récolte assez précoce.
- Calibre moyen.
- Port ouvert et retombant.
- Croisement Ferragnès x Tuono. Créé par l'INRA en 1978.
- Autofertile

13.3 - Ferrastar

- Floraison tardive. Gros fruits.
- Port dressé. Ramifie peu. Vigueur très forte.
- Productivité très élevée mais sujet à alternance.
- Très résistant au fusicoccum et tolérance tavelure. Sensibilité moyenne au Monilia.
- Nécessite un pollinisateur (Ai, Ferragnès, Ferraduel, Texas)
- Croisement Cristomorto x Ardéchoise. Inra

13.4 - Ferraduel

- Floraison très tardive. Récolte plutôt tardive mais a donné dans les Côtes d'Armor.
- Variété résistante au monilia. Sensible à la tavelure
- Forte ramifications. Vigueur moyenne. Mise à fruit rapide.
- Nécessite un pollinisateur (Ferragnès, Ferrastar, Ai, Texas)
- Croisement Ai x Cristomorto, Inra 1976.

13.5 - Ferragnes

- Floraison tardive. Récolte plus précoce que Ferraduel
- Fruits de gros calibre.
- Port assez érigé. Vigueur forte.
- Résistante au monilia et tolérance tavelure
- Nécessite un pollinisateur (AI, Ferraduel, Ferrastar, Texas, Avijor)
- Croisement Ai x Cristomorto, Inra 1976.

13.6 - Ingrid

- Hybride amandier x nectarine
- Tolérance assez bonne à la cloque
- Serait autofertile. En attente d'observations pour confirmer.

14 - Noisetiers

Pour une pollinisation efficace il est recommandé de planter au moins 2 variétés différentes. On peut compter également sur la présence de noisetier sauvages.

Dans l'ensemble les variétés à gros fruits qui suivent sont également plus résistantes au balanin (ravageur responsable des noisettes véreuses) que les noisetiers sauvages.

Très drageonnant, il se prête très mal à la conduite sur un seul tronc. Il vaut mieux une conduite en touffe avec éliminations régulière des tiges les plus vieilles tout au long de la vie de l'arbre. Une conduite qui fonctionne également pour le figuiers.

14.1 - Longue d'Espagne

Variété tardive, fruits allongés de gros calibre

14.2 - Merveille de Bollwiller.

Variété tardive à gros fruits.

Drageonnement plus faible que l'espèce type. Mise à fruit rapide.

Arbre vigoureux et productif.

14.3 - Ennis

Variété tardive à très gros fruits.

Arbre de vigueur moyenne avec une ramification forte.

Très productif

Très résistants aux maladies

14.4 - Pauetet

Variété à fruits de calibre moyen, précoce, adaptable en toutes régions

Drageonnement plus faible que l'espèce type.

Mise à fruit rapide.

Productivité élevée

15 - Chataigniers (marrons)

Les marrons sont des variétés de châtaignier dont le fruit n'est pas cloisonné.

Le châtaigniers n'aime pas les terres calcaire et les amendements calciques.

15.1 - Bournette

Gros calibre

Récolte précoce. Très forte productivité.

Bon compromis entre la productivité et la qualité gustative.

Bien pollinisé par Verdale

15.2 - Marsol

Gros calibre.

Récolte précoce.

Variété moderne résistante à l'encre.

Qualité gustative inférieur aux variétés anciennes.

Multiplication par marcotte ou boutures. Permet de faire des portes greffes pour conférer aux variétés la résistance à l'encre.

15.3 - Sardonne

Gros calibre.

Récolte de saison.

Excellente qualité gustative. Chair fondante. Utilisé traditionnellement pour faire les marrons glacés.

15.4 - Savoye

Calibre moyen

Récolte tardive.

Excellente qualités gustatives avec une chair très parfumée.

Parmi les plus facile à éplucher

Bien pollinisé pour tous les autres chataigniers

15.5 - Verdale

Calibre moyen

Récolte tardive

Variété avec un fort pouvoir pollinisateur
Bien pollinisé pour tous les autres chataigniers
Assez facile à éplucher.

16 - Amélanancier

L'amélanancier est une espèce assez drageonnante.

Je travail à la fois sur des sélections à gros fruits issus de semi et sur des variétés canadiennes greffés sur Sorbier qui permettent de former un tronc ce qui rend la conduite et l'entretien plus facile.

L'amélanancier alnifolia étant originaire d'Amérique du Nord, le greffage sur sorbier ou aubépine lui permettrait une meilleur adaptation à la trame mycorhizienne européenne.

Une plantation proche des haies champêtres ou des lisières de bois/forêts est recommandée pour faire la transition entre la trame forestière et les cultures vivrières (verger, potager et cultures de céréales).

Les variétés améliorées canadiennes sont plus productives et les fruits beaucoup plus gros que l'espèce type. Alternative plus productive aux myrtilles qui nécessitent des terrains très acides.

16.1 - Honeywood

Canada 1973

16.2 - Martin

Variété précoce issue de Thiessen. Gros fruits.

16.3 - Northline

Variété précoce.

16.4 - Smokey

Vigueur moyenne

Canada 1952

16.5 - Thiessen

Gros fruits bleus nuit.

Origine Canada 1976