

Variétés d'olivier, caractéristiques, pollinisation, maladies.

Notes :

R_ Région d'origine et de culture

A_ Arbre

Rt_ Rusticité

Fe_ Feuilles

Fr_ Fruit

N_ Noyau

Cr_ Croissance

S_ Sensibilité aux parasites

Fl_ Floraison

P_ Production

H_ Huile caractéristique sommaires.

L. longueur ; l. largeur S dans fruits et noyau ; sommet ; B base du fruit ou du noyau. Ard : ardeur, Am : amertume

M à fruit : mise à fruit. % Rpb : pourcentage de reprise des boutures. Vc vitesse de croissance de jeunes pieds.

14%_16% dans la rubrique huile : rendement en huile

Certaines données ne sont pas reprises comme ; nuance de couleur des feuilles, forme de la feuille et brillance, sillons du noyau, noyau lisse, aspect des grappes florales. La base t du noyau et des fruits est tronquée par défaut, elle est indiquée si pointue ou arrondie.

~~~~~ Allée centrale ~~~~~

BELGENTIEROISE

R_ Grande ancienneté Basse Provence_ Var Installation ancienne vallée du Grapeau

A_ Port érigé, vigueur moyenne, touffu Rmx fins

Rt_ Bonne résistance à moyen

Fe_ L courte moyenne plane, l. étroite légère gouttière.

Fr_ très gros précoces gros allongés, s arrondi. Nombreuses lenticelles fr isolés

N_ allongé asymétrique ++ de profil. Pointu b et s mucroné rugueux

Cr_ Rp bouture moyen Vc élevée

S_ Sensibilité aux ravageurs, mouche, hylesine teigne, fumagine

Fl_ pollinisateur : Cayon

P_ Olive verte moderne fin aout et huile 10_11_ faible alternance

H_ : 14%_16% olive verte douce, huile douce

Installation ancienne

CIPRESSINO

R_ Toscane

A_ forme pyramidale en colonne. Parc haie et brise vent. Isolé pot ou Bonzaï. Vigoureux.

Rt_ -10_-12°

Fe_ L Moyenne l moyenne, plane

Fr_ sphérique, B tronquée S arrondi

N_ ovoïde symétrique b arrondi, S pointu ou arrondi petit mucron, lisse à rugueux

Cr_ boutures herbacées >70%. V C élevée production à 2,3 ans

S_ Résiste au sel et aux vents. Peu sensible aux maladies et ravageurs

Fl_ Autofertile.

P_ rendement élevé récolte précoce. Production alternante moyenne

H_ teneur en huile élevée

Le BOUTEILLAN

R_ Plan d'Aups. Var La plus utilisée en 04 pour AOC Provence_ 13_ Languedoc+- _Vaucluse rare 06 et 26 jamais

A_ Rustique ; moyennement vigoureux, trapu, beaucoup de feuillage. Frondaison drue, sombre. Entre nœuds courts, tige épaisse

Rt_ Résiste au froid moyennement à la sécheresse

Fe_ L moyen l moyen en gouttière ; plates sur les rameaux inférieurs. Mucron léger

Fr_ hétérogène sur les mêmes rameaux. Parthénocarpie. Olives quadrangulaires sur des rameaux dressés.

Différence avec grossane. S arrondi. Nombreuses et G lenticelles

N S arrondi mucroné, raboteux

Cr_ très rapide ; Rp b élevé. Mise à fr 2 à 3 ans

S_ mouche cochenille noire teigne

Fl_ Fortement autoincompatible. Pollinisateur Cayon grossane Verdale de l'hérault

P_ Précoce_ Olive verte, olive noire huile calibre, faible alternance si taille régulière. Huile 11_12

H_ Ar : c _Am° pas de sensation d'astringence. Rendement en huile est élevé.

KALAMATA

R_ Grèce ; sud du Péloponnèse

A_ G. Olivier, noueux, écorce crevassée très rameux. Zone ventées, embruns, aspect buisson épineux.

Rt_ pour certains intolérants et pour d'autres -15° ??

Fe_ Grandes, allongées enroulées/ Bords des Fe inférieures. Nervure médiane saillante

Fr_ forme ovale. Peau reflets noir à bleutés, pruine imperméable à l'eau. Chair aubergine. Grosse olive

N_

Cr_

S_ Verticilliose. Résistant au chancre de l'olive et à la mouche

Fl_

P_ Olives de table (vinaigre ou huile) huile tapenade. Récolte des olives non vertes

H_

CORNICABRA

R_ Espagne_11_34

A_ Vigoureux à moyen bonne adaptation aux sols pauvres. Port retombant. Souvent utilisé comme pollinisateur.

Rt_

Fe_ L courte, plane ; l. étroite légère gouttière

Fr_ allongé, asymétrique, S pointu mamelon ébauché. Nombreuses petites lenticelles. Fr isolés

N_ allongé asymétrique, b et s pointu ; mucron parfois détaché. Rugueux

Cr_ % Rpb bon_ Vc moyenne

S_

Fl_

P_ m à fruit 3 à 4ans. Forte alternance. Huile

H_

CAYON

R_ Bernard 1783 : description précise de la morphologie Brignoles Toulon_ Arbre d'importance majeure

A_ Port dressé. Rameaux érigés courts et très nombreux. Pollinisateur. Auto incompatible

Rt_

Fe_ L courte hypomastique +-, l. moyenne assez souples, en gouttière. Petit mucron recourbé. Face supérieure verte et inférieure jaune.

Fr_ Allongé, asymétrique s arrondi léger mamelon. Petits sur L pédoncules. Sillon pédonculaire. Véraison précoce. Fr isolés

N_ petit, lisse, asymétrique. Petit mucron

Cr_ %rpb moyen. Vc élevée

S_ Sensible à la mouche

Fl_ Auto incompatible. Pollinisateur de Luques, Tanche, Manzanille, Olivière, Cayet roux, Aglandau Bouteillan++
+. Grappes florales L Pollen ++++. Floraison précoce

Il est pollinisé par Bouteillan + et par Manzanilla, Amygdalolia, Cornicabra.

P_ ms 3à 4an, faible alternance avec taille régulière. Huile ,11 table 12

H_ assez douce. Il demande de la chaleur

TANCHE

R_ Nyons

A_ Port dressé grand_ Vigueur moyenne à grande_ Rameaux peu nombreux érigés. Pousse rapide entre nœuds longs

Rt_ résistant

Fe_ L courte plane hypomastique +-, l. larges planes sans mucron. Vrillées mais pas en gouttière

Fr_ Véraison précoce. Fruits de grosseur variable sphérique s arrondi, g et petits. Pruine bleutée. Nombreuse lenticelles petites Fr bonne résistance au gel

N_ ovoïde bet s arrondi mucroné rugueux

Cr_ %Rpb moyen. Vc élevée

S_ sensible à la mouche et au cycloconium

Fl_ Grappe florale allongée < 20fleurs_ Parthénocarpie Floraison mi précoce. Fortement auto incompatible

Pollinisateur Cayon. Il pollinise Grossane

P_ Précoce, alternance +++Ms tardive 4ans et +Huile mi11à mi12 Table mi 12

H_

CAILLETIER

R_ ancienne, Nice. Petite olive de Nice

A_ Vigoureux à fort, port pyramidal dressé grand développement et retombant avec les fruits.

Bac ou pleine terre

Rt_ peu résistant -8à-10°

Fe_ L moyenne plane à hypomastique, l. moyenne fortement en gouttière

Fr_ ovoïde allongé sommet arrondi
N_ ovoïde elliptique bet s arrondi lisse
Cr_ % Rpb bon Vc élevée
S_ sensible à mouches, fumagine œil de paon
Fl_ Autofertile. Partiellement auto fertile. Pollinisé par Aglandau picholine, Polinisateur de Aglandau
P_ Mise à fruit 4ans récolte en 11 olives verte et en 12 à 03pour olives noires alternance faible
H_ récolte précoce fruité intense et tardive douce

PICHOLINE

R_ Nîmes
A_ Vigueur moyenne. Port étalé
Rt_ peu résistant au froid. Pour certains : résistante. RT 8a
Fe_ L. moyenne plane parfois épimastique, l. moyenne légère gouttière
Fr_ allongé fortement asymétrique arrondi s pointu petites lenticelles nombreuses.
N_ allongé fortement asymétrique bet s pointu mucron parfois détaché au sommet lisse à rugueuse
Cr_ % Rpb faible Vc faible
S_ moyennement sensible à la mouche et à l'œil de paon très sensible à Liothrips oleae (trips)_
P_ sept oct. huile Novembre à janvier
H_

AMIGDALOLIA

R_ Grèce
A_ Faible développement. Peu vigoureuse Port étalé Pollinisateur
Rt_ M
Fe_ L longue plane parfois hypomastique, l moyenne légère gouttière
Fr_ Allongé fortement asymétrique, B tronquée S arrondi mucroné. Grandes lenticelles peu nombreuses fr isolés
N_ Allongé, asymétrique b pointu, S pointu Mucroné, rugueux, raboteux.
Cr_ % boutures moyen à bon. Cr lente
S_ sensible à la mouche
Fl_
P_ mise à fruit 4ans. Forte alternance. Récolte précoce o table vert, huilerie
H_

LUCQUES

R_ 66_11_34
A_ pollinisateur d'Amellau, Cornicabra, Cailletier. Port érigé 6x4m. Il n'aime pas la taille sévère.
Peu ou pas d'alternance. Résiste au soleil Increvable
Rt_ M
Fe_
Fr_ Allongé en croissant de lune. Peau lisse et bosselée
N_ peu épais. Pointu
Cr_ produit à 3 ou 4ans
S_ Sensible à la mouche et à la, maladie de l'œil de paon
Fl_ 06_ 04à 05 pour d'autres, mellifère
P_ verte 09 et noire 11-12, précoce. Très productif
H_ fin octobre

AMELLAU

R_ origine :34 ;11 ;30
A_ Semi érigé en boule, port étalé moyennement vigoureux. Hauteur > 5m
Il pollinise la Luques
Reconnaissable à la présence d'une suture sur l'olive.
Rt_ -12°à-15°, sécheresse+++
Fe_ L moyenne, plane prédominance de courbures, l. moyenne légère gouttière
Fr_ ovoïde gros, bosselé (amande), S arrondi, Grandes et nombreuses lenticelles ; fr isolés ou par 2
N_ elliptique b et s pointu mucroné. Rugueux
Cr_ % Rp b moyen Vc moyenne. Premières fleurs à partir de 1m50 de haut
S_ Œil de paon +++, Teigne, Cochenille noire et Fumagine,
Résistant à la mouche et à la Fumagine_
Fl_ Avril Mai. Fortement auto incompatible, mais Auto fertile pollinisation améliorée par Verdale de l'hérault pour d'autres. Pollinise Lucques
Compatibilité florale avec Picholine et Cailletier.
P_ M à fruit 5ans et plus. Alternance moyenne à forte. Huile 11_12 et conserve 09_10,
H_ Am et Ard faible _ 10%à 11,9 pour les uns et 18/23% pour d'autres.

S = Sensible teigne, mouche, cochenille.

FI_ fortement Autofertile pollinisateur Aglandau Bouteillan Verdale de l'hérault. Il pollinise Bouteillan, Verdale de l'hérault.

P_ M fruit 3à4ans Peu d'alternance Noire de table 11_12 Huile 11. Faible rendement.

H_ Douce sans ardeur ni amertume.

JAUBERTE : très peu d'informations

R_ Hte Provence

A_ Taille moyenne

Rt_

Fe_

Fr_ Grosses lenticelles peu nombreuses

N_

Cr_

S_

FI_

P_

H_

VERDALE des BOUCHES du RHÔNE

R_

A_ Port retombant. Fort

Rt_ grande résistance au froid soufre peu de la sécheresse ;

Fe_ L moyenne plane l. moyenne en gouttière.

Fr_ Long points blancs côtelé S arrondi ébauche mamelon

N_ allongé fortement asymétrique. b et s pointu rugueux

Cr_ % Rpb bon. Vc moyenne

S_ très bonne résistance aux maladies.

FI_

P_ M à fruit rapide Faible tendance à l'alternance. Maturité chromatique ta. Toutes utilisations. Récolte tardive

11

H_ 14 à 23 %

COLOMBALE

R_ 04, Manosque

A_ Arbre petit retombant, dense, port étalé. Vigueur moyenne

Rt_ résistant

Fe_ Fe épaisses L moyenne souple mucronées ; épimastique en bas de l'arbre parfois hypomastique en haut, l. moyenne en gouttière

Fr_ ovoïde s arrondi mamelon+ Olives mucronées

N_ allongé b et s pointu mucron, rugueux à raboteux

Cr_ % Rpb bon Vc moyenne

S_ Sensible Verticilliose, Mouche, Cochenille.

FI_

P_ M à fruit moyenne. Faible alternance. Olive en saumure. Huile 11.

H_ Ard 3.5

ARABAN

R_ Var v36%_13_84. Variété ancienne

A_ G développement, étalé, proche parent de Cailletier_

Rt_ Résistant au froid

Fe_ L. moyenne, l. étroite, lancéolée, légère gouttière ;

Fr_ Sphérique, b tronquée, s arrondi. Lenticelles petites peu nombreuses, fr isolés

N_ ovoïde symétrique b pointue St arrondi petit mucron, lisse

Cr_ Bouturage difficile. Boutures herbacées <30%. Vitesse élevée,

S_ peu sensible.

FI_ Autofertile

P_ Mise à fruit 2,3ans, alternance faible, huile époque récolte moyenne,

H_ 23 à30%

GORDAL SEVILLANE

R_

A_ de grande taille

Rt_

Fe_

Fr_ Plus grosse olive au monde_ Gout médiocre.

N_
Cp_
S_
Fl_
P_
H_ de table délicieuse

ALLEE SARETTE

FRANTOIO

R_ Toscane
A_ Étalé retombant, vigoureux
Rt_ moyennement résistant
Fe_ L moyen plane à Hypomastique l. moyen légèrement en gouttière
Fr_ Ovoïde à légèrement asymétrique. Tronqué, St Arrondi, petites lenticelles, grappe de Fr au sommet
N_ Lisse légèrement asymétrique s arrondi mucron
Cr_ % Rpb bon Vc élevée
S_ sensible à la mouche
Fl_
P_ précoce, faible alternance faible constante huile 11
H_ 11,9 à 20,2% fruitée, pointe d'amertume et d'ardence

CAYET BLEU OU REYMET

R_ 83
A_ port étalé jeune pousses quadrangulaires
Rt_ résistant
Fe_ L moyenne plane l. moyenne plane
Fr_ Sphérique ovoïde S arrondi mucron rugueux
N_ Elliptique fortement asymétrique bet s arrondi mucron
Cr_ % Rpb moyen Vc faible
S_ parfois délaissé par la mouche
Fl_
P_ m à fruit moyenne faible alternance huile 12 Ard 3.5 am 3.5
H_

BRUN

R_ Toulon
A_ grand gabarit_ Zone côtière Arbres vigoureux port étalé
Rt_ M_ bonne. Craint la sécheresse
Fe_ L moyenne hypomastique l. moyenne plane
Fr_ Ovoïde allongé S arrondi
N_ elliptique fortement asymétrique bet s pointu mucroné lisse
CR_ % Rpb bon Vc élevée
S_ bonne résistance aux parasites
Fl_ polinisateur Bouteillan ;
P_ huile 11
H_ 12/23%_fruitée, corsée Ard 4 Am 4,5

PARDIGUIER

R_ Var
A_ très vigoureux, retombant
Rt_ G
Fe_ L et l moyenne, plane parfois hypomastique ou hélicoïdale
Fr_ faible rendement Forte, teneur en eau. Allongé B. tronqué S. arrondi.
N_ Allongé fortement asymétrique. B pointu S. pointu ou arrondi mucroné, rugueux
Cr_ élevée. Bouturage bonne reprise
S_ sensible à la mouche, à la cochenille noire, à la fumagine.
Fl_
P_ m fruit 4° année, faible alternance. Huile, très précoce
H_ 13_21%

LECCINO

R_ Italie, Toscane
A_ Vigoureux, port étalé _
Fructification bonne et constante.

Rt_ Tolérant au froid -15 à -18
Fe_ L moyenne l moyenne L plane, l légère gouttière
Fr_ faible teneur en huile, ovoïde S arrondi, petites lenticelles nombreuses
N_ elliptique b et s arrondi mucroné rugueux
Cr_ à bouturage semi herbacé 701%
S_ peu sensible à l'œil de paon sensible à la mouche
Fl_ Autostérile pollinisé par Pendolino Maurino Frantoio. Pollinisateur de>> Frantoio
P_ olives de tables productivité élevée. Murissement précoce. Mise à fruit 2à3ans
H_

ROUGETTE DE L'ARDECHE

R_ haut du Gard
A_ robuste résistant port étalé développement moyen_ Jeunes pousses quadrangulaire _
Rt_ résistant
Fe_ L moyenne hypomastique parfois hélicoïdale, l. légère gouttière
Fr_ Ovoïde s arrondi calibre moyen _ Nombreuses petites lenticelles,
N_ elliptique, asymétrique b et s arrondi mucron
Cr_ % Rpb faible Vc faible
S_ mouche
Fl_ Autofertile. Pollinisateurs recommandés seraient Négrette, Noirette, Aubene
P_ m à fruit moyenne peu d'alternance Novembre Décembre
H_ fruité Am légère, Ard qui s'estompe_ 16_18%

OLIVIERE

R_ olivier ancien P. O.
A_ Moyen développement pour les uns grand pour d'autre. Port étalé retombant. Entre nœuds longs.
Très décoratif adapté en pot
Rt_ -10 ;12 ; Zone 715_ résistant à la sécheresse
Fe_ L moyenne hypomastique, l. moyenne gouttière++
Fr_ ovoïde, asymétriques pointu mamelon+ nombreuses petites lenticelles.
N_ elliptique allongé, asymétrique s pointu mucroné rugueux.
Cr_ % Rpb bon (facile) Vc élevée
S_ résistant à la verticilliose sensible à la mouche, cochenille, fumagine
FL mellifère. Auto stérile (male non fonctionnel) fécondé par picholine cayon Arbéquine. Ne peut polliniser aucun arbre.
P_ m à fruit 2_3ansmPeu sensible à l'Alternance si taille régulière. Très productif 09_10 huile et noir 11
H_ pointe amertume 5/10

ARBEQUINE

R_ Olivier catalan origine Palestine XVII° S. Peu résistante_
A_ faible vigueur. Cime Large haut3à 4m. port étalé
Rt_ G
Fe_ L courte épimastique+++, l. moyenne légère gouttière
Fr_ sphérique, petites olives, cavité pédonculaire, sommet arrondi, nombreuses petites lenticelles
N_ ovoïde b et s arrondi Rugueux
Cr_ à Rpb bon Vc moyen
S_ Au calcaire actif_ légèrement résistante au sel et à la verticilliose pour d'autres sensible). Sensible à la mouche. Tolérante à l'œil de paon et à la tuberculose.
Fl_ Autofertile pour les uns, auto stérile pour d'autres
P_ m à fruit Rapide peu alternant Bonne_ octobre précoce huile 11
H_ amère et piquante (Ard1.5 Am0 selon identification des variété d'oliviers)?? 20_25%

PETIT RIBIER

R_ 83, Draguignan Vidauban
A_ Vigoureux Rameaux robustes port étalé. Entre-noeux moyens
Rt_ résistant
Fe_ L Moyennes épimastique, l. moyenne légère gouttière, souples
Fr_ sphérique ovoïde s arrondi nombreuses petites lenticelles Petits grappes. Véraison précoce
N_ Sphérique ovoïde B pointue ou arrondie S pointu mucron déporté, lisse rugueux
Cr_ % Rpb bon Vc moyenne
S_
Fl_
P_ m à fruit moyenne Bon producteur, Olive de table (pour certains) huile 11 en zone précoce
H_ 13,27%. Ardente 5.5.

CHEMLAL

R_ Algérie 40%
A_ vigoureux+++ , dressé_
Rt_
Fe_
Fr_ petits ovales
N_
Cr_ Greffe sur oléastre.
S_ Sensible à Pseudomonas savastanoi Tubera...
Fl_ Autostérile. Fécondé par Azeradji en Algérie
P_
H_ Huile d'excellente qualité

KORONEIKI

R_ Grèce, Messinie, Crête ; 30, 13
A_ Vigueur moyenne port étalé feuillage lâche Pas d'alternance
Rt_ résistant à la sécheresse ; Ne tolère pas le froid
Fe_ Elliptiques lancéolé, courte étroite
Fr_ Petites olives noire pointue. Ovale lancéolé
N_ Petit allongé +- asymétrique, b et s pointu
Cr_ %Rpb moyen à bon Vc moyenne
S_
Fl_
P_ maturité 10-12. Floraison et production précoce. Production élevée. Mise à fruit 2à3ans
H_ polyphénol élevé. Saveur intense.

BECHUDE

R_ 07, Cévennes
A_ très vigoureux, port étalé retombant. Pour d'autres vigueur moyenne
Rt_ G
Fe_ L moyenne, Fe vrillées, l. moyenne gouttière
Fr_ ovoïde allongés arrondi nombreuses petites lenticelles.
N_ elliptique B pointue S arrondi mucroné, rugueux
Cr_ % Rpb moyen. Vc élevée
S_ Assez sensible à la sécheresse
Fl_
P_ M à fruit rapide, alternance moyenne, fruit de mi-saison à maturité échelonnée_ Olive noire (pour certains)
huile mi 12
H_ Ard+++ 3 Am pointe. 25-27%

UBAC

R_ Cévenne ,07,34
A_ Fort développement très touffu port étalé.
Rt_ G à résistant
Fe_ L courte hypomastique, l. moyenne en gouttière, Fe bosselée
Fr_ ovoïde arrondi Olives assez grosses pruinées.
N_ elliptique B arrondi s pointu
Cr_ % Rpb faible Vc moyenne
S_
Fl_ Autostérile
P_ M à fruit rapide Peu alternant, production moyenne o noires 12 et huile 12
H_ Peu amère

CAYANNE

R_ 13 (Huveaune) 83
A_ Moyennement vigoureux
Rt_ bonne résistance au froid Résistante à la sécheresse ?
Fe_ L moyenne plane ou hypomastique, l. étroite plane
Fr_ allongées arrondi
N_ allongé fortement asymétrique b et s pointu mucroné, rugueux
Cr_ % Rpb bon Vc élevée
S_ à la mouche, peu sensible à la cochenille noire et à la fumagine.
Fl_
P_ maturité précoce huile 11
H_ 10_20% Ard 4Aam 3

COUCOURELLE

R_ 83
A_ Taille moyenne port étalé
Rt_ Bonne résistance au froid. D'après Rudy craindrait la sécheresse.
Fe_ L moyenne l. moyenne légère gouttière ;
Fr_ Ovoïde sphérique S arrondi, nombreuses petites lenticelles, en grappe
N_ ovoïde B et s arrondi mucroné rugueux
Cr_ % Rpb bon Vc ?
S_ craint l'œil de paon
Fl_
P_ M à fruit rapide Alternance ? huile 11
H_ 13-23%

RIBIERE : pas d'informations

R_13 (Aix)
A_
Rt_
Fe_
Fr_
N_
Cr_
S_
Fl_
P_
H_

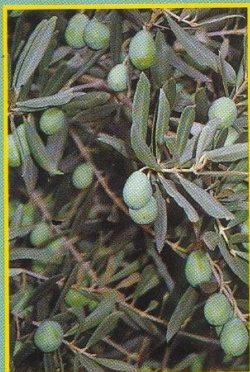
CALIAN

R_ N-O du Var
A_ port retombant. Forte vigueur
Rt_ moyennement résistant au gel
Fe_ L courte à Moyenne ; l moyenne. Lancéolée, hypomastique plane à légère gouttière
Fr_ allongé, asymétrique, b tronqué, pointu. Lenticelle ++
N_ allongé, asymétrique rugueux, pointu, mucroné, sillonné.
Cr_ vitesse élevée ; Bonne reprise des boutures
S_ sensible à la cochenille noire.
FI_
P_ mise à fruit 2à3ans _ alternance faible. Huile récolte tardive ;
H 12,6% arôme intense complexe.

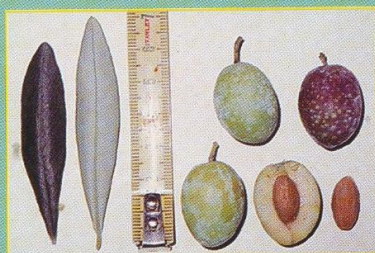
NEGRETTE

R_Gard
A_dressé ;
Rt_Résistante froid robuste Rusticité 8 a =-12.2,-9.4
Fe_très coriace, L. courte l. étroite, plane ou hypomastique, plane ou légère gouttière
Fr_B tronquée, S arrondi petites lenticelles nombreuses, isolés ou par deux
N_ovoïde, B arrondi ou pointu, S arrondi et mucroné, rugueux.
Cr_bonne reprise des boutures, Vj élevée, Va moyenne
S_sensible à la mouche
Fl_auto fertile
P_Précoce_ table cuisine 11 12. Pas d'alternance table 11 12
H_Saveur amère ardeur C_brûlure en fond de bouche

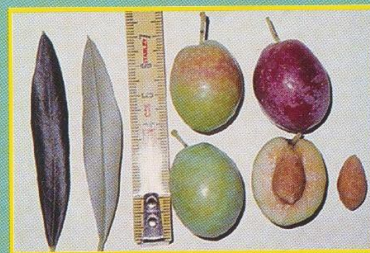
Détermination des variétés



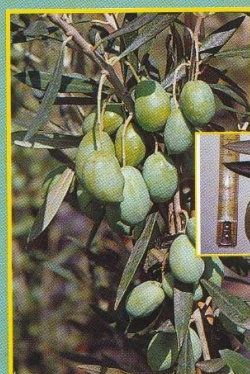
1 Aglandaou



1 Aglandaou



3 Amellau



4 Amygdalolia



5 Ascolana



6 Belgentieroise



7 Béchude



8 Belle d'Ankara



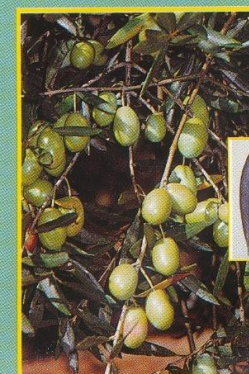
9 Belle d'Espagne



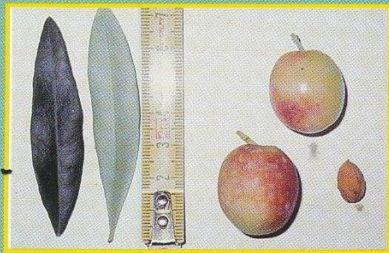
10 Bouteillan



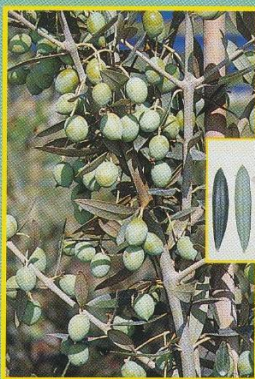
11 Cailletier



12 Cayanne



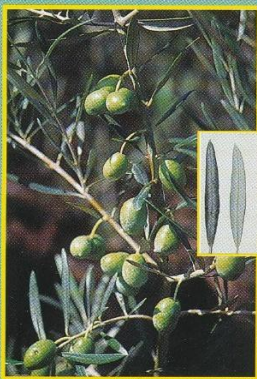
13 Cayet Roux



14 Cayon



15 Cipressino



16 Cornicabra



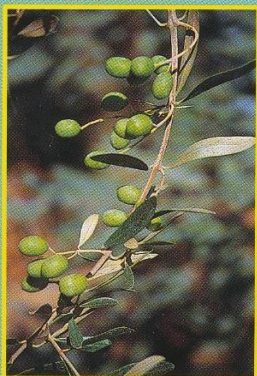
17 Coucourelle



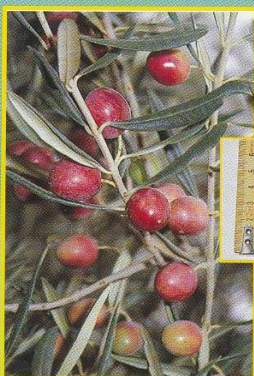
18 Corniale



19 Dabhia



20 Frantoio



21 Grossanne



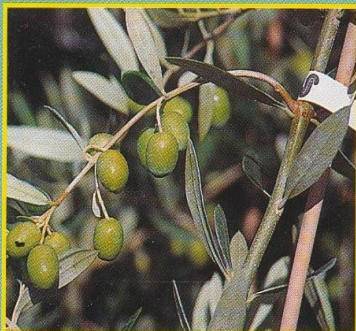
22 La Dorée



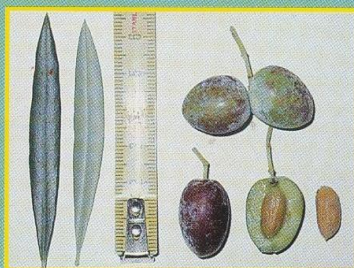
23 Lucques



24 Moncità



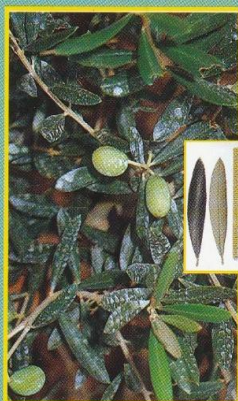
25 Négrette



26 Noirette



27 Olivière



28 Pardiguier



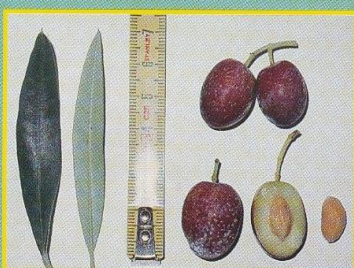
29 Picholine du Gard



30 Ribiers



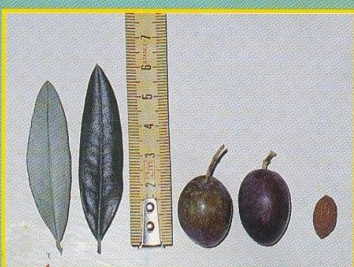
31 Rougette de l'Arèche



32 Rougette de Pignan



33 Salonenque



34 Tanche



35 Ubac



36 Verdale de l'Hérault

Le tableau de variétés françaises et internationales et leurs pollinisateurs dûment vérifiés :

- les déterminants (protéines) du stigmate et du style sont italiciés *R1R2*
- les déterminants (protéines) du pollen sont droits et soulignés R2
- [...] Variétés sans pollen qui ne peuvent être utilisées comme pollinisateur

<i>Determinants Stigmate+ style</i>	Variété pollinisée	Pollinisateur – <u>déterminant(s) pollen</u>
<i>R1R2</i>	Amygdalolia, Manzanilla, Pendolino	Cailletier <u>R5</u> ; Amellau <u>R3</u> ; Belgentier <u>R6</u> ; Salonenque <u>R3R5</u>
<i>R1R3</i>	Arbequina, Picholine,	Bouteillan <u>R2</u> ; VerdaleH <u>R2</u> , Amygdalolia <u>R2</u> , Manzanilla <u>R2</u> , Pendolino <u>R2</u> , Cailletier <u>R5</u> , Frantoio <u>R5</u> , Cayet Roux <u>R5</u>
<i>R1R4</i>	Cayon, Corniale	Bouteillan <u>R2</u> , Moncita <u>R3</u> , VerdaleH <u>R2</u> , Cailletier <u>R5</u> , Frantoio <u>R5</u> , Cayet Roux <u>R5</u>
<i>R1R5</i>	Leccino, Grossane	VerdaleH <u>R2</u> , Bouteillan <u>R2</u> , Moncita <u>R3</u> , Amygdalolia <u>R2</u> , Manzanilla <u>R2</u> ; Belgentier <u>R6</u>
<i>R1R6</i>		
<i>R2R3</i>	[Lucques], Tanche, Santa-Caterina	Grossane <u>R1R5</u> , Cayon <u>R1</u> , Corniale <u>R1</u> , Leccino <u>R1R5</u> , Cailletier <u>R5</u> , Frantoio <u>R5</u> , Cayet roux <u>R5</u>
<i>R2R4</i>	Bouteillan, [Olivière], Verdale de l'Hérault, Cayet Blanc, Ascolana-Tenera	Arbequina <u>R1R3</u> , Picholine <u>R1R3</u> , Cayet Roux <u>R5</u> , Leccino <u>R1R5</u> Grossane <u>R1R5</u> , Belgentier <u>R6</u> , Cayon <u>R1</u> , Corniale <u>R1</u>
<i>R2R5</i>	Aglandau	Arbequina <u>R1R3</u> , Picholine <u>R1R3</u> , Belgentier <u>R6</u> , Cayon <u>R1</u> , Corniale <u>R1</u>
<i>R2R6</i>	Belgentier,	Arbequina <u>R1R3</u> , Picholine <u>R1R3</u> , Grossane <u>R1R5</u> , Leccino <u>R1R5</u> , Amellau <u>R3</u> , Cayet roux <u>R5</u>
<i>R3R4</i>	Amellau, Moncita, Picual	Bouteillan <u>R2</u> , Grossane <u>R1R5</u> , VerdaleH <u>R2</u> , Leccino <u>R1R5</u> , Cayon <u>R1</u> , Corniale <u>R1</u>
<i>R3R5</i>	Salonenque	Bouteillan <u>R2</u> , VerdaleH <u>R2</u> , Cayon <u>R1</u> , Corniale <u>R1</u>
<i>R3R6</i>		
<i>R4R5</i>	Cailletier ou Taggiasca, Frantoio Cayet Roux,	VerdaleH <u>R2</u> , Bouteillan <u>R2</u> , Moncita <u>R3</u> , Arbequina <u>R1R3</u> , Picholine <u>R1R3</u> , Cayet blanc <u>R2</u>
<i>R4R6</i>		
<i>R5R6</i>		
[Blanquetier d'Antibes], [Curnet], [Courbeil], [Farga], [Chemlal de Kabylie], [Dent de Verrat], [Oblonga],		

D'après Catherine Breton, Daniela Farinelli, Georgios Koubouris et André Bervillé le 25 février 2016

<https://s2hnh.org/articles/2016/05/la-maitrise-de-la-pollinisation-chez-lolivier>

Variété	Pollinisé de préférence par
Aglandaou (Aglandau)	autofertile, bon pollinisateur
Amellau (Amellenque)	autofertile, bon pollinisateur
Grossanne (Groussan)	autofertile
Rougette de l'ardèche	autofertile
Salonenque	autofertile
Cailletier ou Cayet noir (Olive de Nice)	autofertile / meilleur avec Picholine
Frantoio	autofertile / meilleur avec Pendolino
Belgentieroise	Cayon
Bouteillan	Cayon
Cayet roux	Cayon
Lucques	Amellau - Cayon - Cornicabra
Moncita	Cayet roux - Cornicabra
Pendolino	Belle d'Espagne - Frantoio
Picholine	Aglandaou
Tanche (Olive de Nyons)	Cayon - Picholine

http://lepotager.free.fr/articles/article_pollinisateurs_oliviers.php

Ravageurs et maladies

RECONNAÎTRE LES PRINCIPAUX RAVAGEURS ET MALADIES DE L'OLIVIER POUVANT IMPACTER LA PRODUCTION DES ARBRES



D'autres insectes et maladies peuvent impacter les oliviers : pyrale des troncs, pyrale du jasmin, neiroun, hylésine, cochenille noire, psylle, verticilliose...). Pour pouvoir les identifier (description), avoir des détails sur leurs cycles de développement, les dégâts qu'ils occasionnent, les facteurs à prendre en compte et les stratégies de lutte, consultez le site internet de France Olive : [Accueil](#) > [Oleiculteur](#) > [SOS Docteur](#) ou aller directement à l'adresse suivante : <https://franceolive.fr/oleiculteur/sos-docteur-1-feuille-2/>

La Fumagine Complexe de champignons qui se développe sur le miellat de la Cochenille et du Psylle

webographie

<https://www.oliveraie-du-coudon.com/les-vari%C3%A9t%C3%A9s/>

Il donne liste des variétés avec principales caractéristiques

<http://www.pommiers.com/pommier-info/olive/olivier.htm>

<https://afidol.org/oleiculteur/plantation-varietes-par-bassin-de-production/>

<https://www.pep-hprovence.com/wp-content/uploads/2022/06/Pepiniere-de-haute-Provence-Les-Oliviers-juin-2022.pdf>

Changement climatique.

<https://franceolive.fr/wp-content/uploads/2021/10/SITEVI-2021-Olivier-changement-climatique-.pdf>

comparaison variété d'oliviers par département ,utilisation rusticité zone ; description ; gout, autofertilité pollinisateur

<https://socialcompare.com/fr/comparison/varietes-oliviers-departement-france-utilisation>

<http://www.dsa.unipr.it/foodhealth/oliv-track/immagini/Links/Pinatel2005Nouvel46.pdf>

https://renadocagri.fr/index.php?lvl=author_see&id=4286&page=1&nbr_lignes=16&l_typedoc=

Différentes huile d'olive

<https://www.provence7.com/portails/gastronomie/fruits-consommes/olive-verte/>

<https://www.jardinerie-riera.net/pepiniere/oliviers/huile/>

Geographie d el'olivier

<https://huiles-et-olives.fr/wp-content/uploads/depliants/Geographie.pdf>

Identification et caractérisation des variétés d'olivier cultivées en France, tome 2

<https://bourse.e-fruitiers.net/variete/olivier-cayet-blanc/>

Notes-Les variétés reconnues pour leur capacité à produire des olives avec une seule variété sont Aglandau, Amygdalolia, Cipressino, Cayanne, Frantoio, Grossanne, Rougette de l'Ardèche, Verdale. Mais il faut généralement plus d'un arbre pour obtenir une pollinisation satisfaisante.

<https://www.gerbeaud.com/jardin/faq/qr-20312-des-repousse-d-olivier-mort-en-56-l-ort-des-grand-froid-ils-fond-des-fleurs-et-pas-de-fruit.html>

<https://www.gerbeaud.com/jardin/fiches/varietes-olivier.2539.html>

identification et caractéristique des oliviers cultivés en France t 2

<https://fr.calameo.com/read/00497479151f837407115>

Arrêté du 28 juin 2021 modifiant le Catalogue officiel des espèces et variétés de plantes cultivées en France (espèces fruitières)

<https://www.legifrance.gouv.fr/jorf/id/JORFTEXT000043760083>

Région de Banyuls :

Il donne la, dimensions des feuilles, fruits, noyaux avec photo et échelle.

<http://confreriesdesoliviersdebanyuls.com/la-recherche-varietale>

<https://www.lesfruitiers.net/fiche.php?idVariete=604>

bibliographie

Identification et caractérisation des variétés d'oliviers cultivés en France Tome 1 et Tome 2

L'olivier histoire contemporaine et ancienne ; l'olivier de Haute Provence