

LES DOSSIERS DU

PÉPINIÉRISTE

Le Figuier



PEPINIERE
DE HAUTE-PROVENCE





PRÉAMBULE

Le figuier un arbre complexe, facile à cultiver.

Ce dossier explore les multiples facettes du figuier, de sa botanique à sa culture, en passant par les principales variétés cultivées.

Que vous soyez un jardinier amateur ou un professionnel de l'horticulture, vous y trouverez des informations précieuses pour cultiver et entretenir cet arbre fascinant.

De la plantation à la taille, en passant par l'amendement et l'arrosage, chaque étape de la culture du figuier est détaillée pour vous permettre de tirer le meilleur parti de cet arbre généreux et résilient.

Jacques Bardouin

TABLE DES MATIÈRES



- I. Le figuier
- II. Botanique
- III. Principales variétés cultivées
- IV. Culture & taille
 - 1. Plantation
 - 2. Taille
 - 3. Amendement et fertilisation
 - 4 Arrosage

“A la période de la récolte du raisin et des figues, on ne connaît pas d’ami.”

Proverbe Sicilien

I. Le figuier

Cité dans la “Sourat Attine” du Coran, le figuier est un arbre fruitier originaire du Moyen Orient, de la famille des moracées comme le mûrier.

Le figuier est un petit arbre de 3 à 4 mètres de haut qui peut vivre jusqu’à 300 ans. Certaines variétés peuvent atteindre 10 mètres de haut. Ses feuilles sont caduques, rugueuses et finement velues. Elles sont grandes et offrent une ombre appréciable durant les chaudes journées d’été.

La figue est le fruit du figuier commun (*Ficus carica*) emblème du bassin méditerranéen où il est cultivé depuis des millénaires.

Son nom français est emprunté à l’occitan figa issu du latin classique ficus, «figue, figuier», devenu fica en latin vulgaire.

Pour être plus précis, la figue n’est pas un fruit au sens botanique du terme. Il s’agit en fait d’un réceptacle charnu, le synconium, qui contient les fleurs et, à maturité, une infrutescence d’akènes éparpillés dans une pulpe comestible.

II. Botanique

La fructification du synconium donne un sycone qui possède une petite ouverture, l'ostiole (appelé familièrement œil ou opercule), près de laquelle on trouve des fleurs mâles ; mais il n'y a jamais de pollinisation autogame car la maturité des unes et des autres n'est pas synchrone (dichogamie).

En fait, ces fleurs sont colonisées par des hyménoptères spécifiques du genre *Blastophaga*, une guêpe liliputienne (*Blastophaga psenes* dans le cas du figuier sauvage européen), totalement dépendants des figuiers (mâles et femelles se développent à l'intérieur des figues) et qui pondent seulement dans certains types de fleurs femelles.



Les CAPRIFIGUIERS (figuiers mâles ou «figuier de bouc») abritent durant l'hiver le blastophage.

On reconnaît les caprifiguiers, l'hiver, à la présence de nombreuses figues, déjà formées au bout des rameaux. Ses fruits, parasités par le blastophage, ne sont pas comestibles. Ils sont verts, spongieux, secs à l'intérieur, et tombent sans jamais parvenir à maturité.

Dans la nature un semis spontané donnera autant de caprifiguiers que de figuiers domestiques.

Figuiers unifères ou bifères

Les variétés unifères ne présentent pas ce caractère remontant et ne produisent que des figues d'automne (parthénocarpiques ou sexuées selon les variétés).

Les figues fleurs mûrissent au mois de juillet, sur le bois de l'année précédente et assurent selon les variétés et selon les années de 10 à 50 % de la récolte (en moyenne 20 à 25 %).

Les figues fleurs sont parthénocarpiques (elles mûrissent sans avoir besoin de pollinisation).

Les variétés bifères produisent deux récoltes par an.

Les Figues d'automne (souvent appelées les «Secondes») constituent le plus gros de la production et mûrissent du mois d'Août (à partir du 5 pour les plus précoces, du 30 pour les variétés les plus tardives) aux premières gelées sur le bois de l'année.

Selon les variétés, les fruits sont parthénocarpiques ou sexués (intervention obligatoire du blastophage dans ce cas). Mais la capricification n'est pas nécessaire, même s'il n'y a aucun caprifiguier dans le verger.



Tous les figuiers ne donnent pas des fruits comestibles.

Certaines variétés (dites de type commun) sont auto-fertiles et peuvent fructifier sans besoin de pollinisation.

D'autres variétés ne pourront fructifier qu'après intervention du blastophage.

Si vous en avez la possibilité, s'il y en a pas près de chez vous, plantez un «figuier de bouc», vous aurez plus de figues sur vos figuier et ce régulièrement.

III Principales variétés cultivées

Il existe plus de mille cultivars, dont environ 250 espèces de figuiers régulièrement cultivées.

Ces espèces sont classées en 3 groupes :

- Les figues blanches ou vertes
- Les figues grises ou rouges
- Les figues noires ou violets foncés



Figuiers Goutte d'or

Synonymes : Dorée, Figue d'Or

Variété bifère

Superbe figue dorée de très gros calibre.

Très sucrée, à consommer à pleine maturité, lorsqu'une perle de jus apparaît à l'œil.

Production moyenne au printemps et très abondante en automne.

Bonne adaptation au nord de la Loire. Ne fend pas.

Arbre très buissonnant à faible développement, idéal pour petits jardins ou culture en bac

Figuiers Bellone

Synonymes : Sultane, Grosse de Juillet, noire de Nice

Variété unifère

Figue noire de forme ronde.

Sa production est moyenne au printemps et abondante en automne. Faible sensibilité à l'éclatement.

Goût sucré et légèrement acidulé (une des meilleures à notre avis.).

Peut être séchée. Toutes régions.

Figuier Noire de Caromb

Synonymes : Perroquine

Variété bifère

Fruit allongé de gros calibre et de couleur noire.
Même qualité de production que la «noire de Bellone», mais davantage sensible au gel printanier.

Figuier Ronde de Bordeaux

Synonymes : Précoce de Barcelona,

Variété unifère

Figue à la peau noire, de petit calibre et de forme arrondie.
Pulpe rouge juteuse à la saveur sucrée et au léger parfum de fraise.
Production abondante d'août à septembre suivant l'ensoleillement.
Bonne résistance au froid, floraison tardive qui le met à l'abris des gelées.
Arbre vigoureux et très rustique.
Figue à déguster fraîche, cuite ou séchée.
Toutes régions.

Figuier Solies

Synonymes : Bourjassotte Noire, Violette de Solies, Parisienne, Barnissotte

Variété unifère

Fruit rond de très gros calibre et de couleur violette.
Cette variété ne produit qu'à l'automne (à partir de mi-août).
Excellente résistance au transport, mais sensible à l'éclatement après pluies.
Variété de base dans beaucoup de vergers.
La grandeur de ses feuilles en fait un arbre idéal d'ornement important ombrage.
Utilisation : figue fraîche.



Figuiers Grise de Tarascon

Synonymes : Dauphine, Rouge d'Argenteuil, Grosse violette, Boule d'Or, Grosse de Juillet, Adam, Grise de Beaucaire

Variété bifère

Cultivée pour sa forte production de figues fleurs (printemps) en région tempérée. Fruit de très gros calibre.

Utilisation : figue fraîche.

Figuiers Madeleine des deux saisons

Synonymes : Madeleine des 4 saisons

Variété bifère

Variété intéressante pour sa précocité de production.

Figue de gros calibre de couleur rosée, résistant aux climats rigoureux.

Bonne production de printemps et très abondante en automne.

Utilisation : figue fraîche.



Figuiers Pastilière

Synonymes : Rouge de Bordeaux.

Variété unifère

Fruit bleu / rouge, destiné à la production de figues d'automne (la plus précoce des variétés).

Excellente conservation au frais.

Figuier Dalmatie

Synonymes : Précoce de Dalmatie

Variété bifère

Fruit vert bronze à chair rouge foncé. Résiste bien au froid et à l'humidité. Deux fructifications dans l'année (en régions chaudes). Convient à une culture en bac grâce à son petit développement.

Figuier Marseillaise

Synonymes : Athène, Blanquette, Couille du pape, Lipari

Variété bifère

Petite figue à la peau jaune-vert ayant une chair rose très sucrée. De bonne qualité gustative elle est souvent utilisée comme figue séchée. Arbre de faible développement, rustique.

Figuier Col de dame noire

Synonymes : Coll dame negro, Cuello de dama negra

Variété unifère

Très tardive, fruits violets à peau épaisse, petit goût de mangue, d'excellente qualité gustative. Bonne résistance aux intempéries. Une des meilleures figues de fin de saison pour les régions chaudes.



Figuier Noire de Barbentane

Variété unifère

Figue à beau fruit (60 g environ), d'excellente qualité gustative. Arbre très important, de 6 à plus de 10 mètres de diamètre pour 3,5 à 6 mètres de hauteur selon l'importance des interventions de taille. Compte tenu de sa taille, cette variété n'est pas adaptée à un jardin de petite taille.

Figuiers Grise de Saint-Jean

Synonymes : Cotignane , Grisette

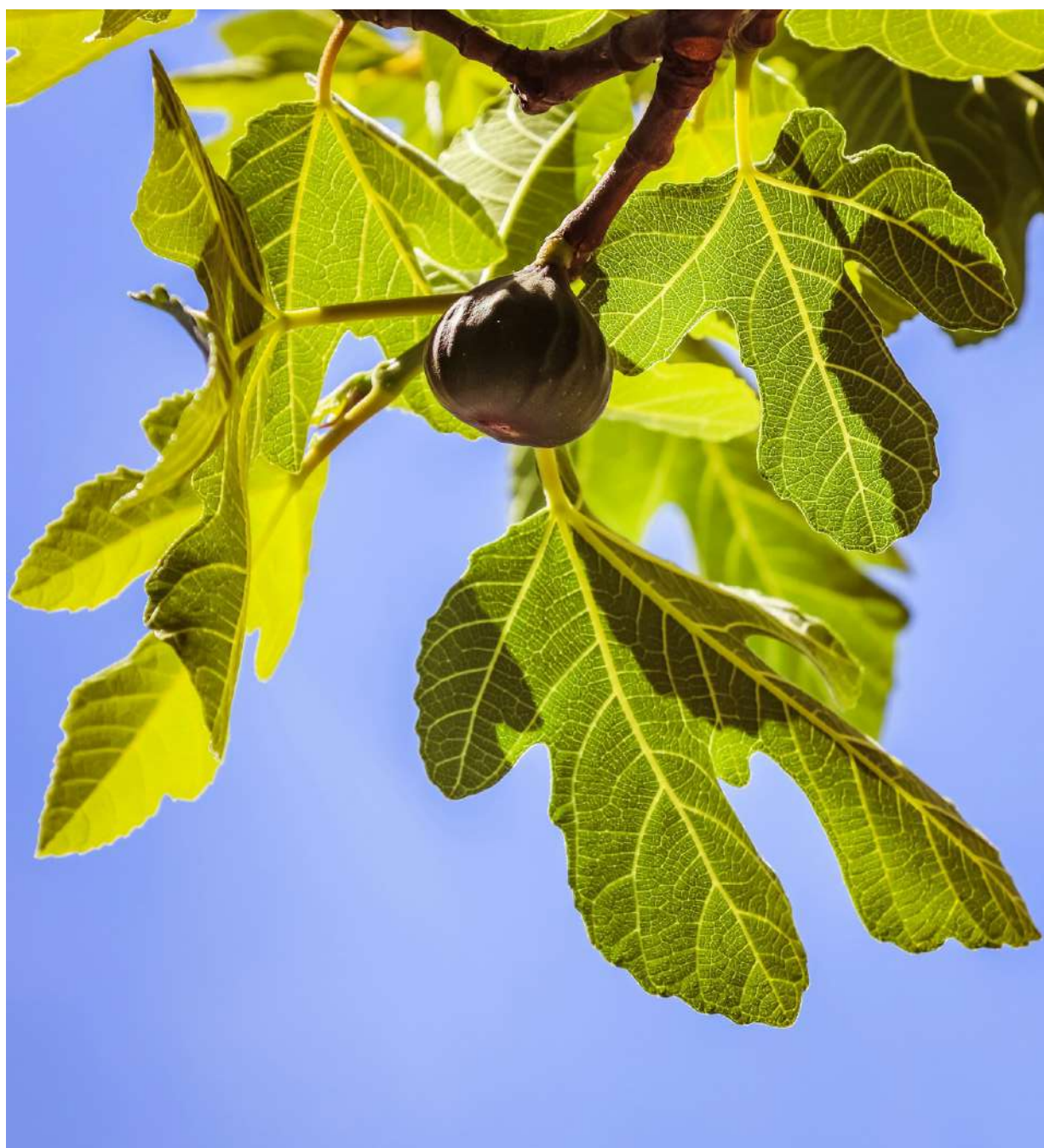
Variété bifère

Figue grise, donne de généreuses récoltes en été comme en automne.

Peau fine.

Cette figue peut être utilisée de toutes manières ; elle est très bonne séchée.

A notre avis une des meilleures figues.



Le choix d'un figuier doit prendre en compte la situation géographique de la plantation

CLIMATS CHAUDS

CLIMATS CHAUDS zone naturelle du figuier	POUR PETITS ESPACES	POUR GRANDS ESPACES
	<i>production en juillet puis septembre et octobre</i>	
	BROWN TURKEY BRUNSWICK DALMATIE DOREE FIGUE DE MARSEILLE LONGUE D'AOUT MADELEINE DES 2 SAISONS NEGRONNE	ABICOU DAUPHINE GRISE DE SAINT-JEAN NOIRE DE CAROMB SULTANE TENA
	<i>production en août septembre et octobre</i>	
	PASTILLERE	RONDE DE BORDEAUX
	<i>production mi-tardive de fin août à fin octobre</i>	
	FIGUE DE MARSEILLE NEFIACH SUCRETTE	BELLONE NOIRE DE BARBENTANE PANACHEE
	<i>production tardive de septembre à début novembre</i>	
	SUCRE VERT	BOURIASSOTTE NOIRE COL DE DAME

CLIMATS TEMPERES

	POUR PETITS ESPACES	POUR GRANDS ESPACES
CLIMATS TEMPERES avec des automnes précoces moins ensoleillés et/ou très pluvieux	<i>production en juillet puis septembre et octobre</i>	
	BROWN TURKEY BRUNSWICK DALMATIE DOREE FIGUE DE MARSEILLE LONGUE D'AOUT MADELEINE DES 2 SAISONS NEGRONNE	ABICOU DAUPHINE GRISE DE SAINT-JEAN NOIRE DE CAROMB SULTANE TENA
	<i>production en août septembre et octobre</i>	
	PASTILLERE	RONDE DE BORDEAUX
	<i>production mi-tardive de fin août à fin octobre</i>	
	FIGUE DE MARSEILLE NEFIACH SUCRETTE	BELLONE NOIRE DE BARBENTANE PANACHEE
	<i>éviter les variétés trop tardives</i> <i>production tardive de septembre à début novembre</i>	
	SUCRE VERT	BOURIASSOTTE NOIRE COL DE DAME

CLIMATS FROIDS

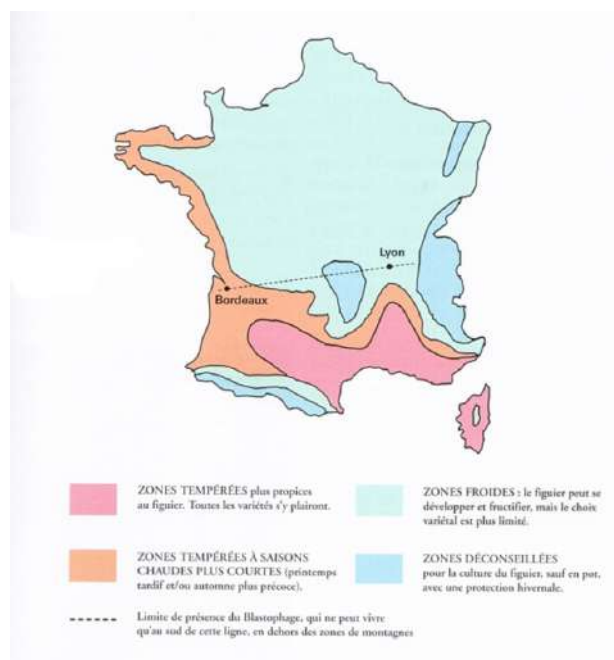
	POUR PETITS ESPACES	POUR GRANDS ESPACES
CLIMATS FROIDS avec des gelées tardives de printemps (fin avril-début mai peu fréquentes)	<i>production en fin juillet-début août puis septembre et octobre</i>	
	BROWN TURKEY BRUNSWICK DALMATIE DOREE LONGUE D'AOUT MADELEINE DES 2 SAISONS NEGRONNE	SULTANE TENA
	<i>production en septembre et octobre</i>	
	PASTILLERE	RONDE DE BORDEAUX

CLIMATS FROIDS

avec gélées tardives de printemps fréquentes

	POUR PETITS ESPACES	POUR GRANDS ESPACES
	<i>production en septembre et octobre</i>	
	PASTILLERE	RONDE DE BORDEAUX

III Culture & Taille



Plantation

Le figuier en conteneur se plante d'octobre à mai, en évitant les périodes de très fortes gelées. Respecter une distance de 4 mètres minimum entre 2 plants de figuiers.

Le figuier préfère une exposition sud ou sud-ouest, si possible à l'abri d'un mur qui le protégera des vents froids.

Pour planter un figuier en pleine terre :

- Creuser un trou d'au minimum 50 cm de profondeur et de largeur, voir 80 cm en terrain argileux.
- Retirer les cailloux et les racines des mauvaises herbes.
- Ajouter au fond du trou du fumier composté type (1 à 2 pelletées), puis recouvrir afin que les racines ne soient pas en contact direct. Vous pouvez également mettre une poignée d'engrais spécial reprise racinaire dans le trou de plantation, et mélanger à la terre.
- Recouper l'extrémité des racines de votre figuier.
- Placer le figuier au centre du trou de plantation, le collet au niveau du sol (qui correspond à peu près au démarrage des premières branches).
- Combler, tasser, puis former une cuvette au pied de votre arbre fruitier et arroser abondamment (10 à 15 litres d'eau).
- Vous pouvez terminer par une taille des rameaux, à environ 20 cm de l'extrémité.

La taille

Le figuier peut parfaitement se développer et produire des fruits sans taille.

Il n'aime pas trop les tailles, mais celle de fructification annuelle est obligatoire, notamment une éclaircie des ramifications nées.

Après la fructification, il faut supprimer les rameaux ayant produit au profit des rameaux végétatifs de remplacement.

La taille de renouvellement s'effectue en hiver, sur arbres âgés.

La méthode est proche d'un élagage. Elle consiste en l'ablation de grosses branches, sans oublier de passer du mastic.

Pour une taille d'entretien il est préférable de tailler les branches à l'intérieur de l'arbre qui s'élèvent verticalement.

Vous pouvez également raccourcir les branches périphériques, en les taillant au dessus d'un œil orienté vers l'extérieur de l'arbre.

Pensez à mastiquer les plaies des grosses branches pour éviter l'apparition du chancre du figuier.

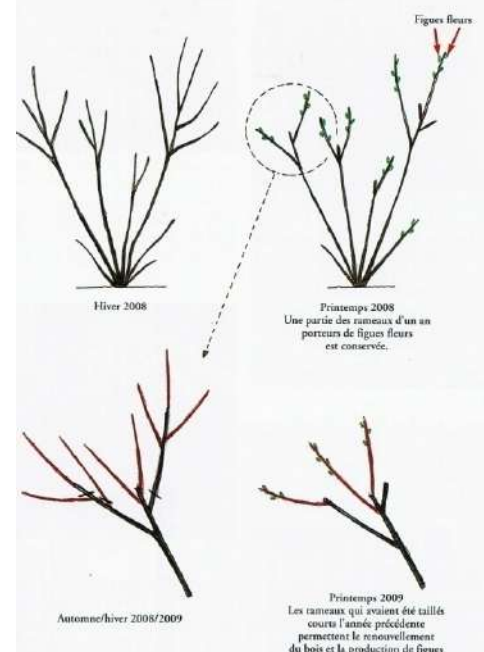
Les figues fleurs poussent sur le bois de l'année précédente, par conséquent, si vous possédez un figuier bifère, toutes les pousses que vous taillerez amputeront d'autant votre récolte de fleurs ; conservez en une partie.

TAILLE D'UN FIGUIER UNIFERE



Tous les rejets sont éliminés
L'arbre est éclairci
Tous les rameaux conservés
peuvent être taillés

TAILLE D'UN FIGUIER BIFERE



L'amendement et la fertilisation

Bien que le figuier soit très peu exigeant vis-à-vis de la nature du sol, il croîtra beaucoup plus rapidement s'il s'établit dans un sol riche en matières organiques.

Si ce n'est pas le cas, il sera préférable d'enrichir votre sol avant la plantation, en enfouissant à une profondeur de 30 à 40 cm du fumier bien décomposé, des composts, des fumiers spéciaux de plantation en sac (bio).

Cette pratique doit être préférée à l'apport de matière organique dans le trou de plantation qui ne ferait que légèrement retarder la carence future.

Il conviendra ensuite d'apporter annuellement, sous forme de fumiers spéciaux (bio) ou d'engrais, de l'ordre de 100 kg/ha de N, 200 kg/ha de P₂O₅, 250 kg/ha de K₂O, ce qui correspond à 1000 kg/ha d'engrais de type 10-20-25.

Soit pour un figuier de 2 mètres de diamètre (surface = 3,14 m²) une quantité de 500 gr engrais bio ou 300 grammes d'engrais de type 10-20-25.

L'arrosage

Comme tous les arbres méditerranéens, le figuier peut survivre à la sécheresse sans arrosage, en particulier grâce à son système racinaire très développé.

Néanmoins, en présence d'eau, il fructifiera abondamment et se développera beaucoup plus rapidement.

"Le figuier aime avoir les pieds dans l'eau et la tête au soleil."

En été, dans le sud de la France, un voire deux arrosages abondants par semaine lui apporteront l'eau nécessaire à une croissance rapide et harmonieuse.

Bibliographie

Wikipedia le figuier

Pierre Baud « le figuier pas à pas » Edisud, revue Fruits oubliés n°44

Conservatoires-manifestations :

Maison de la biodiversité Parc du Luberon la Thommasine

www.parcduluberon.fr

Conservatoire botanique de Porquerolles

www.portcrosparcnational.fr

Penja Figas 30360 Vézénobres

www.vezenobres.fr/fr/association/1/13119/penja-figas



PEPINIERE
DE HAUTE-PROVENCE

Route de Sigonce, D116
04700 La Brillanne

04 92 74 95 99

pdhp@pdhp.fr



www.pdhp.fr