



Pépinières Thomas Le Prince

FRUITIERS

342 Route du Robinson 74150 VALLIERES - Tél. : 06.18.96.27.50 - Email : pepinieres@thomasleprince.fr
Ouvert de 9h à 12h et de 14h à 18h - le Samedi de 9h à 12h et de 14h à 16h - Fermé le lundi



SOMMAIRE

Pépinières Thomas Le Prince.....	2
Thomas Le Prince.....	3
Légende.....	4
Lexique.....	4
Portes Greffes.....	5
Pollinisation.....	6

Les fruitiers

Castaneasativa / Châtaigniers.....	7
Cydoniaoblonga / Cognassiers.....	8
Diospyros / Plaqueminiers.....	9
Ficus carica / Figuiers.....	10-11
Juglansregia / Noyers.....	12
Malus pumila / Pommiers.....	13-19
Prunus amygdalus / Amandiers.....	20
Prunus armeniaca / Abricotiers.....	21
Prunus aviumBigarreautiers / Les Griottiers.....	22-23
Prunus ceraus / Cerisiers.....	24
Prunus domestica / Pruniers.....	25-26
Prunus persica / Pêchers.....	27-28
Prunus nucipersiace / Nectariniers.....	29
Pyruscommunis / Poiriers.....	30-32
Pyruspyrifolia / Nashis.....	33

Ravageurs et maladies courantes.....	34-35
--------------------------------------	-------

Périodes de récoltes et conservations.....	36-40
--	-------

Contact- Visites-Formations.....	41
----------------------------------	----

PEPINIERES T H O M A S LEPRINCE

Les Origines

Pierre DE PREMARE et Thomas Le Prince se sont associés en 2016 pour la reprise d'anciennement les pépinières de l'Albanais.

Pierre est un **pépiniériste aguerri** et bénéficiant de plus de 30 d'expérience et reprends cette activité pour compléter et étoffer son équipe et ses capacités de production.

Thomas sur ses vergers **renouvelle** de manière très régulière ses plantations (foudre, vieillesse, rats, nouvelles variétés, etc.) et de ce fait a un besoin récurrent de plants d'arbres fruitiers. De plus la proximité géographique de l'activité a été un élément déterminant.



Une vision commune

- La qualité : avec la maîtrise de la production et un vrai suivi.
- Un ancrage territorial : utilisation privilégiée des ressources et productions locales.
- Un management de proximité.
- Une production certifiée respectueuse de l'environnement.

THOMAS LE PRINCE



PME Locale et familiale

Capital principalement familiale
Thomas LE PRINCE est accompagné de son fils Marc.

Producteur

de pommes, poires, cerises, fraises, framboises, arbres fruitiers
à Vallières et à Sainte Hélène sur Isère au cœur des Savoie.

Transformateur

pur jus, confitures, compote, coulis, cidres, pétillants...

Spécialiste du fruit depuis plus de 30 ans.

HISTORIQUE THOMAS LE PRINCE



LEGENDE

Particularités



Adaptée à l'Altitude



Variété Ancienne



Résistant aux Maladies

Utilisations conseillées



Variété à cuire



Variété à jus



Variété à croquer,
à couteau, à manger frais



Variété à pâtisserie



Variété à confiture



LEXIQUE

Akène : est un fruit dur, souvent sec, qui ne s'ouvre pas librement. La graine se trouve à l'intérieur (la noisette).

Aoûté : Désigne une tige ayant acquis son caractère ligneux.

Autofertile : Plante dont la fécondation est assurée par le pollen de ses propres fleurs.

Autostérile : Impossibilité pour une plante de produire des graines viables après autofécondation.

Baie : Est un fruit charnu à pépins dont la chair peut être comestible pour l'homme ou certains animaux (la tomate).

Capsule : Est un fruit qui s'ouvre pour libérer les graines (le petit pois).

Drupe : Est un fruit charnu à noyau dans lequel se trouve la graine (amande). La chair peut être ou non comestible (la pêche).

Remontant : Ce dit des Arbustes qui offrent deux floraisons dans la même année (certains rosiers), ou deux récoltes la première en juin-juillet puis août-septembre (framboisier).

Spur Est un arbre fruitier donnant ses fruits directement sur le rameau, donc plus florifère et production plus abondante.



Thomas
LE PRINCE



Pépinières Thomas Le Prince - 342 Route du Robinson 74 150 VALLIERES - Page 4 -

LES PORTE - GREFFES

Une sélection stricte

Dans chaque espèce, les porte-greffes sont choisis en fonction :

- de leur vigueur
- et de leur compatibilité avec la variété greffée.

Ainsi pour garantir une meilleure mise à fruit, et un bon enracinement, nous produisons les formes basses (gobelets) sur des porte-greffes à développement lent et les formes hautes (tiges, demi-tiges) sur des porte-greffes plus vigoureux.



Forme recherchée	Gobelet		1/2 tige et tige	
Pommiers	M7 / M11		Franc Bittenfelder/ M11	
Poiriers	BA 29 / Cognassier		Franc Kirschensaller / Cognassier	
Abricotiers	Myrobolan (PRUNUS cerasifera) / St Julien		Myrobolan (PRUNUS cerasifera)	
Pruniers	Myrobolan (PRUNUS cerasifera)	St Julien (pour RC dorée et Mirabelles)	Myrobolan (PRUNUS cerasifera)	St Julien (pour RC dorée et Mirabelles)
Cerisiers	St Lucie / Colt®		Merisier (PRUNUS avium)	
Pêchers	Saint Julien / Franc		Franc (PRUNUS persica 'Sylvestris')	
Amandiers	Miro + intermédiaire / St julien			

LA POLLINISATION



La pollinisation est le transport des grains de pollen (élément mâle) sur le pistil (élément femelle) de la fleur pour assurer la fécondation. Ce transport est effectué par le vent, les insectes ou d'autres animaux. Contrairement à la reproduction végétative comme le greffage, la pollinisation assure une reproduction sexuée, qui permet le brassage génétique et l'adaptation au milieu.

La fécondation croisée est importante pour l'obtention d'une récolte. Les variétés citées dans ce guide, le sont à ce titre.



Une bonne pollinisation :

- Favorise le rendement en quantité, et en qualité (aspect),
- Limite la chute des fruits : meilleure nouaison,
- Régularise la production en limitant le phénomène d'alternance,
- Favorise la résistance aux petites gelées pendant le stade " jeune fruit ".



Causes externes de non fécondation

- La pluie, le vent ou une température inférieure à 18°C empêchent la sortie des insectes pollinisateurs.

Il est donc conseillé de *planter des haies brise vent et de protéger les insectes pollinisateurs, notamment en étant particulièrement vigilant aux produits phytosanitaires employés.*

- Selon son stade de végétation, la fleur est plus ou moins sensible au gel de printemps:
 - Débourrement : -5°C
 - Apparition des pétales -3°C
 - Pleine floraison -1.5°C
 - Nouaison -0.5°C

Des variétés à floraison tardive sont donc mieux adaptées aux situations froides (fonds humides, bas de versants).

- Une pluie abondante pendant la floraison lave le pollen du stigmate, il y a coulure.

Causes internes de non fécondation

- Stérilité morphologique, stérilité héréditaire (le pollen ne féconde pas sa propre variété, variété triploïde, mauvais pollen) ou malformation de la fleur.

Favoriser l'interfécondation grâce au choix de variétés pollinisatrices.

- Stérilité physiologique ou état de santé de l'arbre : arbre trop vigoureux, arbre trop vieux.

Pour limiter la vigueur : ne pas trop tailler, ne pas donner d'azote et apporter de la potasse régulièrement. / Arbres trop vieux : taille de restauration, sur-greffage.

Nos conseils

- Avant de planter, observer l'endroit et les plantes qui s'y plaisent.
Discussions avec les anciens, vergers en place, ruches...
- Planter différentes variétés dans la même espèce.
Une variété précoce n'a pas forcément une floraison précoce, tenez compte des indications. Les arbres ne craignent pas le froid de l'hiver lorsqu'ils sont en repos de végétation.
- En situation géographique limite (+ 1000 m, versants froids) demandez des conseils plus précis.



Thomas
LE PRINCE



Pépinières Thomas Le Prince - 342 Route du Robinson 74 150 VALLIERES - Page 6 -

Au nord, le démarrage de la végétation est plus tardif, cela peut éviter les gels de printemps.



Thomas
LE PRINCE



LESCHATAIGNIERS

CASTANEA SATIVA

Origine : **Asie Mineur**
 Floraison : **Juin-Juillet**
 Fleur : **Chaton**
 Exposition : **Soleil, mi-ombre**
 Hauteur : **30 m**
 Fructification : **Automne**



Le bois dur de l'arbre est utilisé pour fabriquer des piquets, des parquets ou encore des tonneaux. C'est aussi un excellent bois de charpente. Son odeur repousse les mouches, et par conséquent les araignées aussi. Pour une bonne fructification, plantez plusieurs variétés. Le châtaignier sauvage est un bon pollinisateur.

La châtaigne comporte plusieurs amandes par fruit, contrairement au marron qui n'en a qu'une seule.

Astuces en cuisine : il faut compter 250 grammes de châtaignes par personne. Incisez l'écorce, cela évitera que la châtaigne n'éclate à la cuisson. Une fois grillées, enveloppez les châtaignes dans plusieurs couches de papier journal et laissez-les pendant une dizaine de minutes. Vous remarquerez alors qu'elles sont plus faciles à éplucher et plus moelleuses.

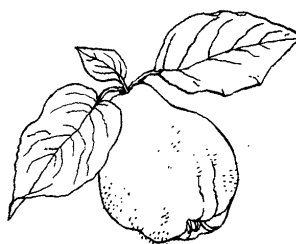
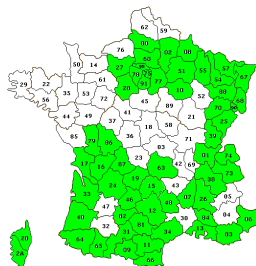
3 mai à l'ombre du Châtaignier, automne en châtaignes est assuré.

Variétés		Description	Pollinisateur	Récolte	
				Sept.	Oct.
Bétizac Bouche de Bétizac 		Très gros fruit, châtain rouge mât, bon en châtaignes grillées, mise à fruit rapide, arbre vigoureux. Sensible aux gelées printanières. Résistant au chancre de l'écorce.	Maraval, Marsol		

LES COGNASSIERS

CYDONIA OBLONGA

Origine : **Moyen-Orient**
 Floraison : **Mars-Avril**
 Fleur : **Blanc, Rosée**
 Exposition : **Soleil**
 Hauteur : **4 à 7 m**
 Rusticité : **-25°C**
 Fructification : **Octobre**



Le nom latin « Cydoniaoblonga » vient de Cydon, ville de Crète d'où son autre nom « pomme de Cydon ». Le coing est un gros fruitjauneà pépins. La richesse en arômes et en pectines de ses fruits donne d'excellentes gelées et pâtes de fruits.On l'utilise également pour la réalisation de liqueurs.Il est peu calorique, riche en fibres, tanins, et potassium.Le cognassier est aussi utilisé comme porte-greffe du poirier.

Premier mai sous la pluie, coings en péril.

Variétés		Description	Pollinisateur	Récolte	
				Oct.	Nov.
Champion		Chair tendre, très parfumé, arbre de vigueur moyenne. Sensible au monilia et pucerons.	Autofertile		
Géant de Vranja=monstrueux de Vranja		Fruit énorme, chair jaune blanchâtre, arbre vigoureux. Sensible au monilia et pucerons.	Autofertile		
Portugal		Gros fruit, chair jaunâtre, très parfumé,	Autofertile		

LES PLAQUEMINIERS

DIOSPYROS KAKI



Origine : **Asie Mineur**
 Floraison : **Juin-Juillet**
 Fleur : **Chaton**
 Exposition : **Soleil, mi-ombre**
 Hauteur : **30 m**
 Fructification : **Automne**



Le plaqueminier du Japon, ou communément appelé « kaki », est un arbre remarquable pour son port, ses fleurs blanches-jaunâtres en été et son feuillage lustré. En automne, son feuillage devient alors resplendissant, passant par des teintes jaunes, rouges, pourpres ou bronzées. Avec ses fruits ressemblants à des tomates qui mûrissent quand l'arbre est dépourvu de feuilles, le kaki ne passe pas inaperçu en hiver.

Conseil : Pour bénéficier des meilleures qualités gustatives de son fruit, cueillez-le après les premières gelées pour qu'il soit à bonne maturité.

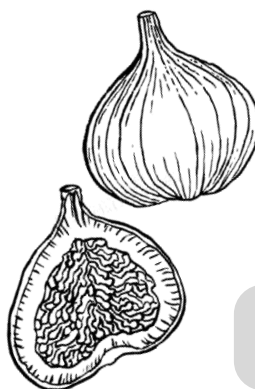
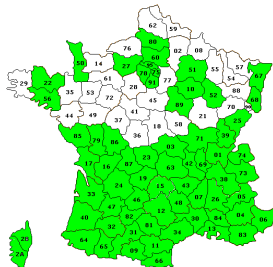
Variétés	Visuel	Description	Pollinisateur	Récolte	
				Nov.	Déc.
Fuyu = Kaki Pomme		Gros fruit brillant, ferme et sucré, non astringent. Se consomme dur avant les gelées ou sinon on peut le laisser blettir sur l'arbre, il sera alors mou et plus sucré.			
Muscat		La pulpe est d'abord astringente, mais devient douce et fondante après blettissement.			



LES FIGUIERS

FICUS CARICA

Origine : **Méditerranée**
 Exposition : **Ensoleillée**
 Hauteur : **3-5 m**
 Rusticité : **-16°C**
 Fructification : **Juin-Octobre**



Il existe deux types de figuier : le mâle (caprifiguier) qui abrite le blastophage (insecte assurant la pollinisation) et la femelle qui produit les figues comestibles. Il existe deux types de fructification :

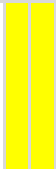
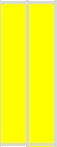
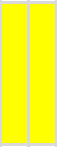
- **unifère**: qui ne portent que des figues d'automne ;
- **bifère**: qui portent des figues de printemps (figues-fleurs) et d'automne.

Si la figue n'est pas très riche en vitamine C, elle est par contre remarquable pour sa concentration en calcium et en minéraux. Contrairement à une idée reçue, elle n'est guère plus sucrée que les autres fruits (13 à 15g aux 100g).

Les figues le matin sont d'or, à midi d'argent et le soir de plomb.

Variétés		Description	Pollinisateur	Récolte			
				Juillet	Aout	Sept.	Oct.
Brown Turkey 		Figuier rustique, bifère, fruits sucrés, de couleur marron brun clair	Autofertile				
Brunswick 		Bonne résistance au froid, fruit bifère de couleur brun jaune.	Autofertile				
Col de Dame Noire		Unifère, assez gros fruit à peau violette foncée, qualités gustatives excellentes.	Autofertile				
Grise de St Jean		Figue de taille moyenne, peau grise violet, juteuse, sucrée, parfumée. Bifère, préfère les situations chaudes.	Autofertile				



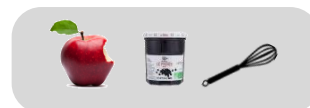
Variétés de figuiers		Description	Pollinisateur	Récolte			
				Juillet	Aout	Sept.	Oct.
Madeleine 2 Saisons =Angélique		Gros fruit rosé. Bifère. Développement moyen, très résistant au froid.	Autofertile				
Marseillaise		Donne de petites figues sucrées au goût de miel et de couleur jaune/verte. Unifère.	Autofertile				
Noire de Bellone/ Sultane	 	Fruit noir, rond, chaire rouge. Bifère. Goût sucré et légèrement acidulé. Port important.	Autofertile				
Noire De Caromb		Gros fruit allongé noir. Bifère. Très sucrée, chair rose.	Autofertile				
Noire de Solliès = Violette de Solliès, Bourjassotte noire		Gros fruit aplati. Chaire rouge, sucrée, parfumée. Se conserve bien, aime les arrières saisons chaudes.	Autofertile				
Pastilière / Rouge de Bordeaux	 	Unifère, bonne résistance au froid. Peau violette très foncée. Faible développement. Culture en pot possible.	Autofertile				
Ronde de Bordeaux	 	Unifère, donne de petites figues sucrées et parfumées à la peau violette.	Autofertile				



LES NOYERS

JUGLANS REGIA

Origine : **Perse, Grèce**
 Floraison : **Mai**
 Fleur : **Chaton**
 Exposition : **Soleil en isolé**
 Hauteur : **20-30 m**
 Rusticité : **-35°C**



Il pousse jusqu'à 1000 m d'altitude en zone tempérée, mais il lui faut un emplacement à l'abri des vents forts. La brou de noix (extrait de la chair du fruit) sert en teinture de bois et en pigment pour peinture à l'huile. Le noyer est cultivé pour la noix, comestible telle quelle ou pressurée pour en extraire une excellente huile. L'huile la moins raffinée sert à faire du savon. Le bois de noyer est réputé pour être utilisé pour fabriquer des meubles de qualité. Les racines du noyer sont utilisées sous le nom de "Ronce de Noyer" qui est un bois apprécié en ébénisterie pour sa veinure contrastée.

Lorsqu'il pleut le 3 mai, point de noix au noyer

Variétés		Description	Pollinisateur	Récolte	
				Sept.	Oct.
Fernor®  		Fruit allongé de calibre moyen avec une coque bosselée, très bonne qualité gustative. Amélioration de la Franquette.	Autofertile		
		Gros fruit excellent. Mise à fruit rapide, floraison tardive. A consommer fraîches, sèches ou dans vos pâtisseries.	Autofertile		

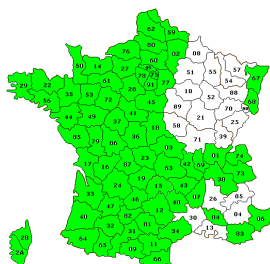
Le noyer est naturellement autofertile.
 Cependant l'interfécondation est à préconiser pour une meilleure productivité.



LES POMMIERS

MALUS PUMILA

Origine : **Asie mineur**
 Floraison : **Mars**
 Fleur : **Blanc**
 Exposition : **Soleil**
 Hauteur : **5-15 m**
 Rusticité : **-30°C**
 Fructification : **été à automne**



Le nom scientifique du pommier domestique prête à controverse. On l'a appelé successivement *Malus domestica*, *Malus communis*, etc. mais selon une étude de 2001, le nom scientifique du pommier domestique est finalement celui donné dès 1768 par Philip Miller *Malus pumila*. Après analyse d'ADN, il semble qu'une seule espèce poussant toujours dans la vallée de la rivière Ili à la frontière Nord de la Chine et du Kazakhstan, *Malus sieversii* est l'ancêtre de notre pommier commun (*Malus pumila*).

Mars venteux, verger pommeux

Variétés		Description	Pollinisateur	Récolte			
				Août	Sept.	Oct.	Nov.
A Côtes   		Chair ferme, gros fruit conique, vert à jaune paille lavé de rouge à l'insolation. Longue conservation. Excellente en pâtisseries et en jus.	Croncel				
Akane =Prime rouge 		Fruit rond, aplati aux pôles, rouge lumineux. Chair juteuse, très bonne qualité , parfumée, acidulée.	Golden, Gala, Granny, Reine des reinettes				
Api Étoilé Pentagonale, Carré d'Hiver  		Croquante, acidulée, rafraîchissante. Fruit jaune doré lavé de rouge. Difficile à tenir en tige.	Reinette du Mans				
Ariane  		Sucrée, croquante, juteuse. Très bonne conservation. Résistante Tavelure et oïdium.	Gala, Reine des reinettes				
Belchard® Chanteclerc 		Fruit aplati et symétrique, aspect rustique, jaune vert à la cueillette devenant jaune doré à maturité. Acidulé, juteux et très parfumé.	Golden, Granny				
Belle de Boskoop Rouge 		Acidulée, rafraîchissante. Fruit jaune vert. Variété triploïde.	Reine des reinettes, Idared				

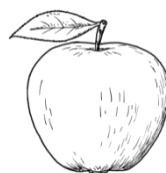
Variétés de pommiers		Description	Pollinisateur	Récolte			
				Août	Sept.	Oct.	Nov.
Belle de Pontoise 		Gros fruit, chair ferme, sucrée, juteuse. Mutant de Grand Alexandre.	Grand Alexandre, R. Pontoise				
Belle du Clergeon 		Gros fruit jaune-rouge. Résistante à la Tavelure.	Golden, Granny, Reine des reinettes				
Belle fille de Salins =Citron   		Très résistante au froid. Chair ferme, très sucrée, parfumée. Sujet à l'alternance.	Melrose, Reine des reinettes				
Belle Fleur Jaune =Belle Flavioise 		Gros fruit. Chair fine et tendre, juteuse, sucrée, aromatisée, acidulée.	Astrakan, Calville Blanc, R. Baumann, T. de Croncels				
Borowitsky  		Parfumée, sucrée et acidulée. Fruit jaune strié de rouge. A consommer rapidement en fin d'été. Très bonne.	T de Croncel				
Braeburn 		Parfumée, croquante et juteuse. Fruit jaune doré et rouge brique. Se conserve bien. Floraison précoce.	Granny, Gala, Idared				
Calville Blanche =Blanche de Zürich Fraise d'hiver, Reinette à Côte  		Aspect côtelé, Chair fine, tendre, juteuse et sucrée. Très Parfumée. Jaune verdâtre.	Golden Delicious, Melrose				
Calville Rouge =Calville d'Hiver  		Tendre, légère, très sucrée, saveur douce.	Golden D, Reine des Reinettes				
Chantemerle  		Grosse pomme, plus large que haute. Chair blanche, croquante, juteuse, acidulée, sucrée et parfumée. Petit goût d'ananas.	Reine des reinettes				
Charden		Gros fruit sucré. Juteuse. Vert à la récolte puis jaune.	Granny, Idared, Melrose				
Cloche =Glokenapfel  		Très ferme, longue conservation. Jaune et rouge. Son nom vient du bruit des pépins libres.	Cox, Golden, Idared				
Court Pendu =Court Pendu Gris 		Son nom lui vient de son pétiole très court, Chair fine et croquante, sucrée.	Reine des Reinettes				
Cox Orange =Renette Orange de Cox		Fine, sucrée, acidulée. Jaune strié de carmin. Très bon goût.	Calville blanc				
Croison de Boussy 		Ferme, petit fruit jaune et rouge, très juteux utilisé pour le cidre en Haute-Savoie.	Croison				

Variétés de pommiers		Description	Pollinisateur	Récolte			
				Août	Sept.	Oct.	Nov.
Cusset   		Fruit jaune. Chair blanche, assez tendre, juteuse et sucrée.	Golden				
Double Rose =Dieu, Double Api, Gros Api, Rubis		Fruit jaune clair lavé d'orange. Chair fine, juteuse, sucrée et parfumée.	Transparence de crancels, Golden				
Elstar		Chair croquante, sucré, jaune striée de rouge.	Golden Delicious				
Fer de Savoie	  	Fruit vert et rouge. Chair très ferme. Floraison très tardive. Longue conservation. Pour les bonnes dents.	Reine des reinettes				
Fraise =De la Madeleine Rouge, Louis XVIII		Fruit jaune, A Côte d'où son nom. Chair blanche, fine, juteuse, sucrée, jaune.	Epi étoilé, Golden				
Franc Roseau	  	Pomme toute rouge, acidulée, juteuse au goût agréable. Chair rosée vers l'épiderme. Bonne conservation.	Gala, Granny, Golden				
Fuji Raku Raku		Chair très sucrée, ferme et croquante. Alterne parfois. Bonne conservation.	Golden, Gala, Ganny				
Gala		Chair juteuse, très croquante et douce. Fruit jaune strié de rouge, voire très rouge à l'insolation.	Elstar, Granny				
Galantine de Savoie	 	Fruit vert jaune lavé de rouge orangé. Chair juteuse, sucrée. Bon goût.	Transparence de crancels, Golden				
Golden Delicious		Chair fine, juteuse, parfumée. Fruit Jaune dorée. Régulière en production.	Idared, Granny, Gala, Reine des reinettes				
Grand Alexandre de Savoie		Gros à énorme fruit jaune lavé de rose et rayé de rouge. Chair tendre, sucrée et juteuse.	Jonathan				
Granny Smith		Fruit vert. Chair très croquante, juteuse, ferme. Acidité prononcée. Tardive.	Golden, Gala				
Gravenstein	 	Chair fondante, sucrée, acidulée. Fruit jaune foncé tacheté de carmin. Arbre régulier en production.	Idared				

Variétés de pommiers		Description	Pollinisateur	Récolte			
				Août	Sept.	Oct.	Nov.
Groin de Veau =Carcavale	 	Fruit allongé et conique, vert-jaune. Chair fine sucrée, parfumée. Pépins libres.	Golden, Granny				
Idared		Croquante, juteuse, rouge vif. Très productive.	Golden Delicious, Granny				
Initial ®		Fruit moyen. Chair acidulée, croquante. Production régulière. Résistante à la Tavelure.	Golden Delicious				
Jacques Lebel =Double des Vosges	 	Gros fruit jaune vert marbré. Chair fine, juteuse, assez acide et sucrée.	Croncel				
Jonagold		Bonne qualité. A Croquer. Orangé striée de rouge.	Idared, Granny				
Judeline®		Pomme à cidre. Fond jaune striée de rouge.	Golden Delicious				
Jumbo		Obtention de 2004 résistante aux maladies. Epiderme rouge. Couleur conservée lors de la cuisson. Savoureuse.	Braeburn, Golden Hornet				
La Nationale =Cusset Rouge	 	Juteuse et très parfumée. Jaune et rouge. Bonne Conservation. Qualité variable suivant les situations.	Franc Roseau				
Melrose	 	Savoureuse, acidulée, sucrée. Fond jaune striée de rouge. Très apprécié.	Calville blanc				
Museau de Lièvre		Forme conique, jaune paille et rouge à l'insolation. Chair fine juteuse, sucrée. Floraison tardive, très bon cidre.	Melrose, Reine des reinettes				
Précoce de Savoie		Epiderme vert, lavé de rouge.	Granny, Gala, Idared				
Querina ® Florina	 	Juteuse, sucrée, rouge lumineux. Ne pas trop tailler. Résistante à la Tavelure.	Golden Delicious				
Rambour d'Hiver	 	Gros fruit à peau lisse, jaune pâle lavé de rouge, chair jaune verdâtre, sucrée, peu acidulée, juteuse et assez tendre.	Golden, Reine des reinettes, Idared				
Reine des Reinettes		Moelleuse, sucrée, acidulée et parfumée. Jaune vif striée de rouge.	Calville blanc				

Variétés de pommiers		Description	Pollinisateur	Récolte			
				Août	Sept.	Oct.	Nov.
Reinette Blanche du Canada 		Sucrée, acidulée, parfumée. Fruit jaune verdâtre.	Golden, Granny				
Reinette Clochard   		L'arbre est un authentique Spur. Fruit moyen, peau jaune rugueuse et tachetée d'où son nom. Chair ferme, juteuse, sucrée, parfumée.	R. des reinettes, R. de Caux				
Reinette du Mans  		Excellente qualité, jaune or, chair blanche, croquante, douce, parfumée. Fruit bonifié en altitude.	Autofertile, Reine des reinettes				
Reinette Dorée   =Reinette Jaune, Reinette Vermeille, Golden Reinette		Parfumée, jaune verdâtre. Résistante, solide et régulière.	Reinette				
Reinette Grise du Canada 		Fondante, juteuse, grise.	Golden, Granny				
Rose de Berne  		Chair acidulée, juteuse, jeu sucrée. Fruit jaune verdâtre lavé de carmin.	Gala, Reine des reinettes				
Sainte-Germain    =de l'Estre, Reinette de Brive, Reinette de Comte		Fondante, Douce, Bronzé. Ferme et résistante aux maladies	Golden Delicious				
Suntan		Fondante, Sucrée, Bronzé	Court pendu				
Transparente Blanche  =Pomme d'août		Juteuse, sucrée et rafraichissante. Blanc verdâtre, puis jaune. Résistante aux maladies	Starck Earlier				
Transparente de Croncels		Excellente, Vert jaune : une des meilleures	Reine des reinettes, Transparente blanche				
Winter Banana		Gros fruit jaune doré. Sucrée, tendre, très fine, parfum rappelant celui de la banane.	Calville Blanc, Golden Delicious				

MALUS PUMILA



Variétés		Description	Pollinisateur	Récolte			
				Juillet	Aout	Sept.	Oct.
Reinette du Mans  		Allongée, juteuse, sucrée	Autofertile, Reine des reinettes				
Reinette Dorée =Reinette Jaune, Reinette Vermeille, Golden Reinette  		Parfumée, Jaune verdâtre, Résistante, solide et régulière	Reinette				
Reinette Grise du Canada 		Fondante, Juteuse, Jaune	Golden, Granny				
Rose de Berne  		Fondante, Savoureuse, Vert bronzé. Bonne conservation, résistante	Gala, Reine des reinettes				
Royal Gala		Fondante, Juteuse, Verte et rouge.	Golden, Granny				
Sainte-Germaine =de l'Estre, Reinette de Brive, Reinette de Comte   		Fondante, Douce, Bronzé. Ferme et résistante aux maladies	Golden Delicious			 	
Starking 		Chair 1/2 fine, Fondante, Jaune clair	Gala, Golden			 	
Suntan		Fondante, Sucrée, Bronzé	Court pendu				
Transparente Blanche =Pomme d'août 		Juteuse, Sucrée, Jaune verdâtre. Résistante aux maladies	Starck Earlier				
Transparente de Croncels		Excellente, Vert jaune: une des meilleures	Reine des reinettes, Transparente blanche				
Winter Banana		Gros fruit Jaune Doré, Variété à Rissoles, excellente en compote, Utilisé pour les poires au vin	Calville Blanc, Golden Delicious				



LE PRINCE



Stick
sur le fruit



douce



croquante



golden

gala



à cuire

canada
grise



juteuse

fuji

Voici ci-dessus quatre variétés de pommes
produites sur les exploitations **Thomas Le Prince**
sous label qualité

«IGP POMMES&POIRES de SAVOIE »



Thomas
LE PRINCE



Pépinières Thomas Le Prince - 342 Route du Robinson 74 150 VALLIERES - Page 20 -

LES AMANDIERS

PRUNUS AMYGDALUS

Origine : **Moyen Orient, Grèce**
 Floraison : **Février - Mars**
 Fleur : **Blanche ou Rose**
 Exposition : **Ensoleillées**
 Hauteur : **7-12 m**
 Rusticité : **-25°C**



On distingue deux types d'amandes :

- les variétés amères, variétés sauvages et toxiques, dont on tire une essence très parfumée. Utilisée en pharmacie et en agro-alimentaire. L'amande est très riche en huile utilisée pour ses propriétés cosmétiques, adoucissantes et hydratantes,
- les variétés douces qui se mangent en fruit sec, en dragée, en praline ou en fruit déguisé dans la frangipane.

Les Amandiers centenaires sont légion.

Quand en mars il tonne, l'amande est bonne.

Variétés		Description	Pollinisateur	Récolte	
				Sept.	Oct.
Ferraduel ®		Coque dure. Très bonne qualité gustative. Utilisée pour les dragées	Ferragnès		
Ferragnès ®		Port élané. Gros fruit à floraison tardive. Coque tendre. Très productif	Autofertile, Ferraduel		
Lauranne ®		Floraison tardive. Coque dure. Utilisée pour les dragées	Autofertile		
Marcona		Coque dure. Fructification rapide et productif. Floraison précoce. Préfère un sol chaud			
Princesse		Coque tendre. Précoce. Amande blanche, douce et parfumée. Utilisée pour les Calissons	Autofertile, Ardéchoise		
Sultane A la Dame, Dame de Provence		Floraison tardive. Coque tendre. Bonne vigueur. Excellente qualité gustative	Texas		
Texas		Mise à fruit rapide, Coque tendre	Sultane		



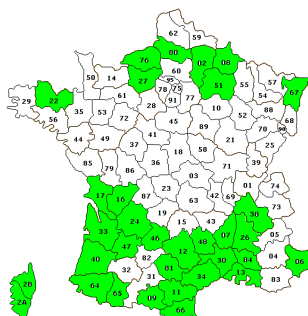
Thomas
LE PRINCE



LES ABRICOTIERS

PRUNUS ARMENIACA

Origine : **Asie centrale**
 Floraison : **Mars**
 Fleur : **Blanc rosé**
 Exposition : **soleil, abrité du vent**
 Hauteur : **4-5 m** / Rusticité : **-20°C**
 Fructification : **été**
 Rendement : **30 à 50 Kg**



L'abricotier est une espèce de climat chaud, rustique, qui peut cependant résister jusqu'à des températures allant jusqu'à -20 °C mais dont la floraison ne supporte pas le gel. Le noyau, non adhérent à la chair, contient une amande douce ou amère selon le cas. C'est une espèce souvent autofertile.

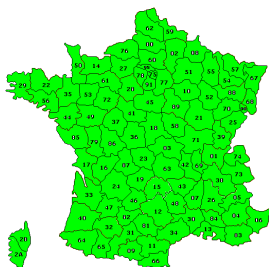
Quand l'abricot est en fleurs, Jours et nuits ont même longueur.

Variétés		Description	Pollinisateur	Récolte	
				Juillet	Aout
Bergeron		Gros fruit très ferme de bonne qualité, sucré, parfumé. Floraison tardive.	Autofertile		
Bulida		Gros fruit, chair ferme, parfumée, floraison précoce à demi-précoce	Autofertile		
Luizet		Fruit moyennement ferme, Bonne qualité gustative. Issu de la région de Lyon.	Autofertile		
Muscat de Provence		Fruit moyen, jaune orangé. Variété rustique, sucré, juteux et parfumé. Résiste bien à la moniliose.	Autofertile		
Pêche de Nancy = Mas		Gros fruit ovale, orangé, chair jaune, juteux, sucré, fondant, très parfumée. Adapté au climat continental	Autofertile		
Polonais (Orangé de Provence)		Fruit moyen orangé clair, Bonne qualité,	Autofertile		
Précoce de saumur		Fruit moyen, de couleur pâle, fondant, fin, sucré, parfumé.	Autofertile		
Rouge de Roussillon		Fruit moyen, très bonne saveur, cueillir à maturité	Autofertile		
Rustique des Pyrénées		Floraison étalée qui lui permet d'échapper aux gelées. Fruit de grosseur moyenne	Autofertile		

LES BIGARREAUX

PRUNUS AVIUM

Origine : **Asie mineur**
 Floraison : **Mars, Avril**
 Fleur : **Blanc** / Exposition : **soleil**
 Hauteur : **6-15 m**
 Rusticité : **Fleur -3°C, région rude éviter expo nord**
 Fructification : **mai à juillet**



Le bigarreaux produit de gros fruits au goût sucré et à la chair ferme et croquante. La cerise est riche en vitamine C et en potassium. Les tisanes de queues de cerises sont réputées pour leurs propriétés pectorales et astringentes.

Quand la cerise périt, tout s'ennuie!

Variétés		Description	Pollinisateur	Récolte		
				Mai	Juin	Juillet
Burlat = Hatif de Burlat		Très bonne qualité. Rouge pourpre, chair ferme et sucrée.	Napoléon, Reverchon, Van			
Cœur de Pigeon 		Chair croquante, sucrée, acidulée. Fruit jaune puis rouge.	Napoléon, Reverchon			
Duroni 3		Très bonne qualité. Fruit rouge pourpre. Chair très ferme, acidulée. Résiste à l'éclatement.	Summit, Badacsony			
Garnet		Ferme, croquante, sucrée. Bonne conservation.	Burlat			
Géant d'Hedelfingen 		Chair croquante, juteuse, sucrée. Gros fruit pourpre violacé. Très productif.	Moreau, Van, Lapins			
Marmotte		Chair ferme, croquante, sucrée, rafraîchissante. Fruit pourpre foncé.	Burlat, Early Rivers			
Moreau =Souvenir des Charmes		Chair très ferme, croquante. Excellente. Fruit Noir.	Burlat			
Napoléon 		Chair croquante, sucrée. Fruit blanc lavé de rouge.	Autofertile			

Variétés bigarreaux		Description	Pollinisateur	Récolte									
				Mai			Juin			Juillet			
Reverchon =Cœur de Boeuf		Chair ferme, sucrée. Gros fruit carmin.	Autofertile										
Stark Hardy Giant		Chair ferme, parfumée, juteuse, sucrée. Fruit pourpre noir. Bonne production.	Autofertile										
Summit		Chair sucrée, très ferme, similaire au burlat en plus sucré.	Autofertile										
Sunburst		Bonne qualité. Fruit rouge orangé. Chair ferme. Bon pollinisateur.	Autofertile										
Tardive de Vignola 		Bonne. Tardive. Vigoureux. Juteux et sucré.	Autofertile										
Van		Chair ferme, sucrée. Gros fruit rouge brillant. Production importante et régulière.	Autofertile										
Verdel 		Chair ferme, sucrée. Fruit pourpre. Bonne conservation.	Autofertile										

LES GRIOTTIERS

PRUNUS CERASUS

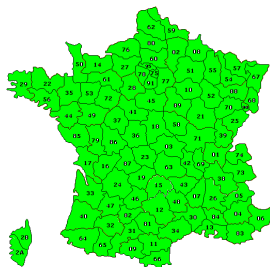
La griotte est une cerise à saveur acidulée, surtout utilisée pour les conserves et la confiserie. Le mot " griotte " vient du provençal "agriota" qui signifie " aigre ", rappel de la saveur acide de ce fruit.

Variétés		Description	Pollinisateur	Récolte									
				Mai			Juin			Juillet			
Montmorency 		Fruit rouge clair, aigre, à chair molle et saveur acide, juteuse, très utilisée pour les cerises à l'eau de vie, les conserves. Productif, se conserve peu longtemps après récolte.	Autofertile										

LES CERISIERS

PRUNUS CERASUS

Origine : **Asie mineur**
 Floraison : **Mars, Avril**
 Fleur : **Blanc** / Exposition : **soleil**
 Hauteur : **6-15 m**
 Rusticité : **Fleur -3°C, région rude éviter expo nord**
 Fructification : **mai à juillet**



Parmi les arbres fruitiers, le cerisier est un de ceux qui demandent le moins de soins et qui produit le plus facilement. La cerise vraie est un croisement entre les bigarreaux et les griottes, elle combine les deux qualités avec une chair tendre, subtilement sucrée et acidulée. On la consomme aussi bien fraîche qu'en pâtisserie.

*Quand il pleut le jour de Saint-Georges,
 Sur cent cerises, on a quatorze.*

Variétés		Description	Pollinisateur	Récolte		
				Mai	Juin	Juillet
Anglaise Hâtive	 	Chair juteuse, sucrée, acidulée. Fruit rouge.	Autofertile			
Belle de Mai	 	Bonne qualité. Très productif. Fruit rouge.	Burlat			
Early Rivers		De bonne qualité. Gros fruit. Cerise douce. Bon pollinisateur.	Autofertile, Moreau, Napoléon			
Noire Duchâtel		Bonne saveur. Très productif. Fruit Rouge foncé.	Autofertile			
Précoce de la Marche =Guigne de mai		Chair semi ferme, juteuse, sucrée. Fruit rouge vif. Assez fertile.	Napoléon, Early Rivers			



Thomas
LE PRINCE



Pépinières Thomas Le Prince - 342 Route du Robinson 74 150 VALLIERES - Page 25 -

LES PRUNIER S

PRUNUS DOMESTICA

Origine : Europe centrale Asie mineur

Floraison : Mars, Avril

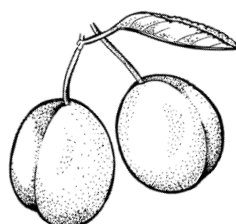
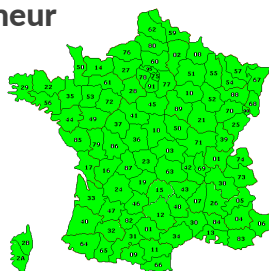
Fleur : Blanc

Exposition : Sans exigence

Hauteur : 3-8 m

Rusticité : -25°C

Fructification : fin été



Cet arbre fruitier est cultivé depuis l'antiquité. Le prunier domestique a été introduit en France du temps des croisades d'où l'expression "y aller pour des prunes", car les croisés ont ramené dans leurs bagages le prunier de Damas. La Mirabelle vient de l'Italien "mira bella", "belle à voir". La Reine-Claude est ainsi nommée en hommage à la femme de François Ier qui la cultiva à Blois. Le pruneau d'Agen (Prune d'Ente) est obtenu par le séchage à 80°C pendant 24 à 48 heures.

Soleil qui rit pour Sainte-Eulalie - Fait des prunes - Mais pas de vin.

Variétés		Description	Pollinisateur	Récolte		
				Juillet	Août	Sept.
Bleu de Belgique 		Fruit pourpre foncé, rond. Chair fondante, juteuse, parfumée, sucrée. Noyau libre. Bon pollen.	Autofertile			
Cul de Poulet  		Fruit violet, Allongé, rustique. Chair sucrée, juteuse. Très bonne production.	Autofertile			
Golden Japan		Gros fruit jaune vif. Chair juteuse et sucrée.	Nancy			
Mirabelle de Metz		Fruit jaune petit et rond. Chair très parfumée. La meilleure pour la conserve .	Autofertile			
Mirabelle Nancy  		Fruit jaune, petit et rond. Chair sucrée. Très aromatique.	Autofertile		 	
Mirabelle Parfumée de septembre		Fruit jaune, petit et rond. Chair très parfumée. Fruit de table ou en conserve .	Autofertile			
Président 		Fruit pourpre foncé, rond. Chair fondante, juteuse, parfumée, sucrée. Noyau libre. Bon pollen.	Autofertile			
Prune d'Ente = Pruneau d'Agen		Fruit violet, allongé. Chair fine, tendre, juteuse, sucrée. Bonne à sécher .	Autofertile			

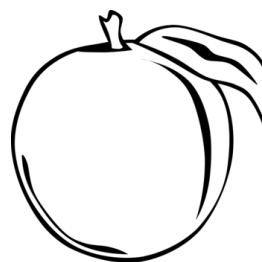
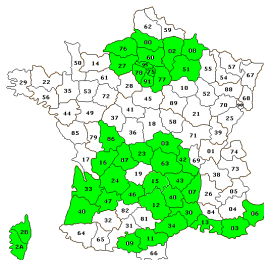
Variétés de pruniers		Description	Pollinisateur	Récolte								
				Juillet			Août			Sept.		
Pruneau de Passy  		Fruit violet, allongé, savoureux. Tardive.										
Quetsche Blanche de Létricourt		Jaune pâle, allongée. Excellente en tarte.	Autofertile									
Quetsche d'Alsace =Altesse Simple, Prune de Namur		Fruit noire violacé, allongé. Chair sucrée, acidulée. La référence.	Autofertile									
Quetsche d'Italie =Fellemborg, Altesse Double		Gros fruit violet, ovale. Chair fine, ferme, sucrée.	Autostérile, Althan, Oullins									
Reine Claude d'Althan  Conducta, Rouge du Comte Hétan		Fruit rose violet, rond et gros. Très productive.	Oullins									
Reine Claude Bavay   		Fruit jaune verdâtre taché de roux, rond. Chair fine, Sucrée.	Autofertile									
Reine Claude Dorée   = Crotté		Fruit vert jaune, rond. Chair fine, fondante, juteuse, sucrée. La référence.	Autostérile, Bavay, Oullins, Nancy,									
Reine Claude d'Oullins 		Gros fruit jaune, rond. Très bonne qualité.	Autofertile, Althan									
Reine Claude Violette 		Fruit violet pourpre, rond. Chair très bonne, fine et sucrée.	Autostérile, Althan									
Stanley 		Bleu violet, ovale. Production régulière. Bonne à sécher.	Autofertile									



LES PECHERS

PRUNUS PERSICA

Origine : **Chine (Tongin)**
 Floraison : **Mars**
 Fleur : **Blanc**
 Exposition : **Soleil**
 Hauteur : **3-5 m**
 Rusticité : **-20°C Fleurs -2°C**
 Fructification : **été**



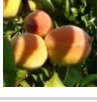
Pêche : épiderme duveteux, chair **non adhérente** au noyau.

Pavie : épiderme duveteux, chair **adhérente** au noyau.

Dans les régions où les gelées tardives sont fortes et fréquentes, le pêcher doit être planté contre un mur et idéalement palissé. La sécheresse est particulièrement nuisible aux pêchers. Un arrosage suivi en été limite les insectes ravageurs.

S'il gèle à la saint-Victorien (23 mars). En pêches, il n'y a rien.

Variétés		Description	Pollinisateur	Récolte		
				Juillet	Août	Sept.
Amsden		Chair blanche, juteuse, sucrée, fondante. Variété peu touchée par la cloque.	Autofertile			
Dixired		Chair jaune, excellente.	Autofertile			
Grosse Mignonne	 	Chair blanche. Très bonne, grosse et sphérique.	Autofertile			
Incomparable Guilloux		Chair blanche, fondante, très parfumée, juteuse et sucrée.	Autofertile			
Jalousia Plate		Chair jaune, fondante, douce. Pêche plate.	Autofertile			
J-H Hale		Chair jaune. Très gros, tendre, parfumé, sucré. Bonne productivité.	Michelini, ou 1 autre au choix			
Michelini		Chair blanche. Bonne qualité. Bonne production.	Autofertile			
Ordigan ®		Chair jaune. Pêche plate.	Autofertile			
Oriane ®		Chair jaune, sucrée, juteuse. Pêche plate.	Autofertile			

Variétés de pêcheurs	Visuel	Description	Pollinisateur	Récolte						
				Juillet		Août		Sept.		
Pêche de Vigne		Chair blanche. Peu sensible à la cloque. Tardive.	Autofertile							
Primerose		Chair blanche et juteuse. Bonne qualité. Bonne production.	Autofertile							
Redhaven		Chair jaune, excellente qualité	Autofertile							
Redwing		Chair blanche, ferme et peu acide. Bonne qualité.	Autofertile							
Reine des Vergers 		Chair blanche. Gros fruit acidulé, sucré et juteux. Epiderme épais. Peu sensible à la cloque. Tardive.	Autofertile							
Sanguine de Savoie		Chair rouge, parfumée et juteuse. Tardive	Autofertile							
Sanguine Vineuse		Chair rouge, parfumée, sucrée et juteuse.	Autofertile							
Springcrest		Chair jaune. Production régulière. Tardive	Autofertile							
Springtime		Chair blanche, parfumée. Peu sensible à la cloque. Précoce.	Autofertile							
Suncrest		Gros fruit ferme à chair jaune. Bonne qualité.	Autofertile							
Téton de Vénus		Chair blanche. Peu sensible à la cloque. Tardive.	Autofertile							



NECTARINES & BRUGNONS

PRUNUS PERSICANUCIPERSICA



Origine : **Mutation du pêcher**

Floraison : **Mars**

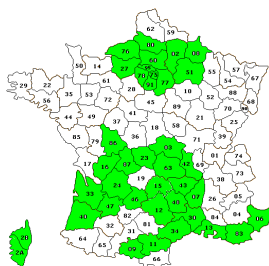
Fleur : **Rose**

Exposition : **Soleil**

Hauteur : **3-5 m**

Rusticité : **-20°C Fleurs -2°C**

Fructification : **été**



On distingue la nectarine du brugnons. Dotés tous deux d'un épiderme lisse, la nectarine offre une chair non **adhérente** au noyau contrairement au brugnons. Il est généralement à chair blanche et plus ferme. Une nectarine couvre les besoins quotidiens en vitamine C, elles sont recommandées aux personnes ayant du cholestérol et/ou de l'hypertension.

Variétés		Description	Pollinisateur	Récolte		
				Juillet	Août	Sept.
Fantasia		Chair juteuse, jaune. Très bonne variété tardive qui se conserve bien.	Autofertile			
Mesembrine®		Chair jaune. Plate , excellente	Autofertile			
Morton		Chair juteuse sucrée, blanche. Précoce. Parfumée. Peu sensible à la cloque	Autofertile			
Nectared 6		Chair jaune. Tardive. Très bonne, juteuse, productif	Autofertile			
Nectarose		Chair très sucrée, blanche. Tardive. Très juteuse.	Autofertile			
Oriola®		Chair jaune, juteuse très bonne. Plate .	Autofertile			
Silverlode		Chair Blanche, juteuse. Productive. Tardive	Autofertile			
SnowQueen		Gros fruit, chair Blanche. Précoce. Très bonne.	Autofertile			



Thomas
LE PRINCE

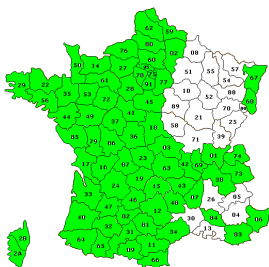


Pépinières Thomas Le Prince - 342 Route du Robinson 74 150 VALLIERES - Page 30 -

LES POIRIERS

PYRUS COMMUNIS

Origine : **Asie Mineur**
 Floraison : **Mars**
 Fleur : **Blanc**
 Exposition : **Soleil**
 Hauteur : **5 à 15 m**
 Rusticité : **-20°C**
 Fructification : **été>aut.**



La conservation : les fruits doivent être placés à un endroit présentant une humidité de l'air élevée d'environ 80-90 %. Une cave bien aérée avec une température de 3 à 8°C est un endroit idéal. Evitez de stocker pommes et poires ensemble, les poires accélèrent le processus de mûrissement. Le poirier doit être abrité des vents froids. Le bois est recherché pour l'ébénisterie, la gravure et la sculpture.

Abondance de poires, hivers rigoureux à prévoir.

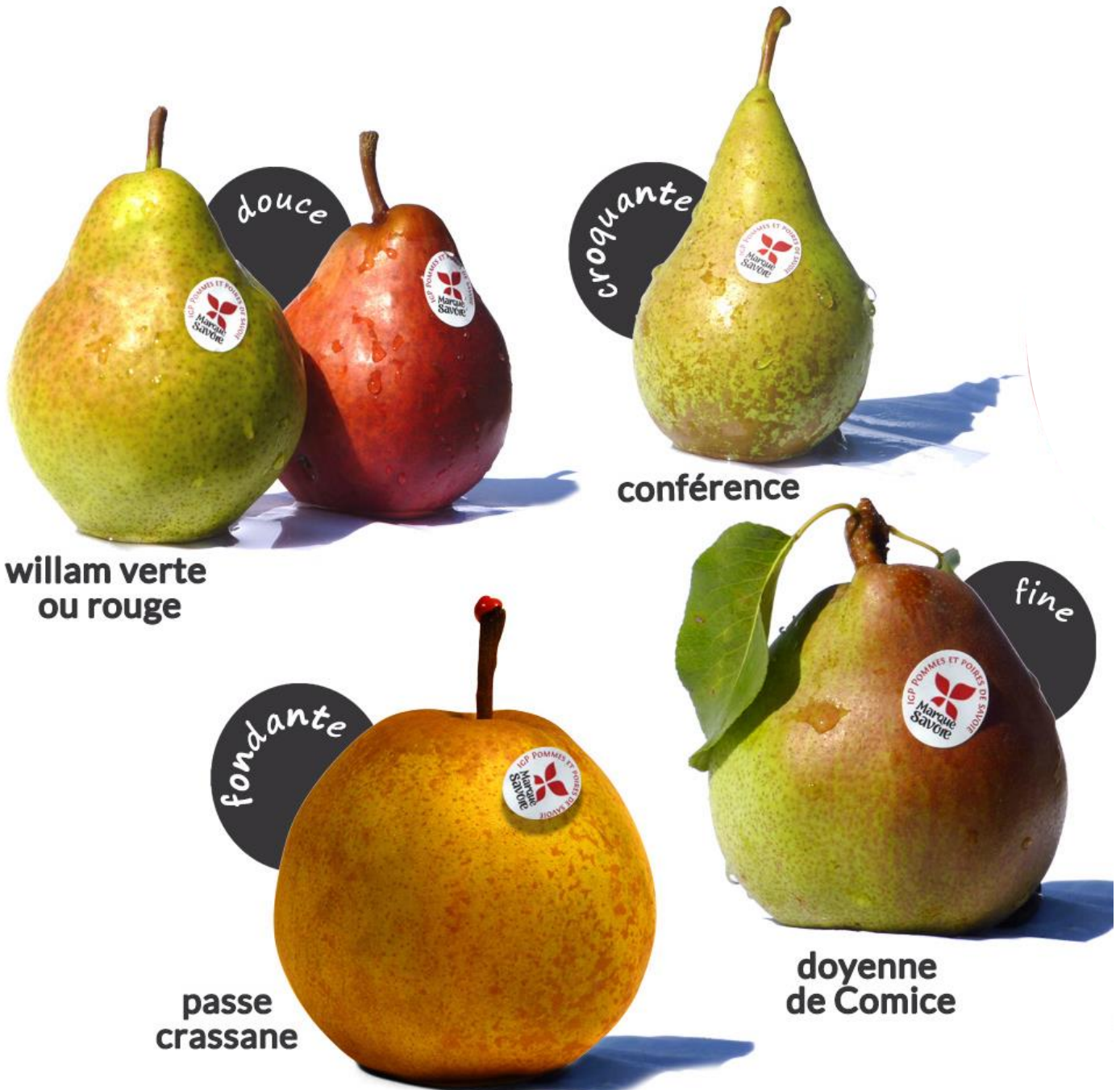
Variétés		Description	Pollinisateur	Récolte			
				Août	Sept.	Oct.	Nov.
Alexandrine		Sucrée, jaune bronzé. Résiste bien aux maladies	Jules Guyot				
Douillard							
Beurré Clairgeau		Grosse, Juteuse, Sucrée, Jaune vert.	William, Comice				
Beurré Giffard		Fine, fondante, parfumée, verte.	Louise Bonne				
Beurré Hardy		Juteuse, sucrée, fine, bronzée. Fruit allongé.	Conférence				
Blesson		Juteuse, sucrée, fine, bronzée. Gros fruit allongé.					
Conférence		Fondante, parfumée, vert jaune. Classique, mais toujours appréciée au jardin.	Autofertile, Comice, Highland				
Curé		Parfumée, jaune verdâtre. Résistante, solide et régulière.	Autostérile, Clapp's Favorite				
Docteur Jules Guyot		Fondante, juteuse, jaune.	Conférence				
Doyenné du comice		Fondante, juteuse, verte et rouge.	Conférence				
Duchesse Bererd		Fondante, douce, bronzée. Ferme et résistante aux maladies.	Conférence				
Duchesse d'Angoulême		Chair 1/2 fine, fondante, jaune clair.	Autostérile, Louise Bonne, William's				

Variétés de poiriers	Visuel	Description	Pollinisateur	Récolte			
				Août	Sept.	Oct.	Nov.
Général Leclerc		Fondante, sucrée, bronzée.	Conférence, William's, Comice				
Jeanne d'Arc  		Juteuse, sucrée, jaune verdâtre. Résistante aux maladies.	William's				
Louise Bonne d'Avranches		Excellente, vert jaune: une des meilleures.	Beurré Hardy				
Loup = Catillac   		Gros fruit jaune doré. Variété à Rissoles, excellente en compote. Utilisé pour les poires au vin.	Autofertile				
Martin Sec   		Sucrée, juteuse, parfumée, jaune d'or et carmin, poire à Rissoles.	William's				 
Maude =Wasserbirne, poire d'Eau 		Très juteuse, verdâtre. Poire à jus, rafraichissante.					
Packam's Triumph		Fondante, juteuse, fine, jaune.	William's				
Saint Jean    = Citron des Carmes		Petit fruit, chair blanche, juteuse, excellent goût.	Louise bonne, William's				
William's = William Duchesse		Bien Parfumée, sucrée, fine, jaune. Précoce, excellente transformation	Conférence				
William's Rouge		Fine, sucrée, rouge, très bonne	Louise Bonne				



Voici les principales variétés de poire que
l'exploitation

Thomas Le Prince produit sous label
IGP POMMES & POIRES de SAVOIE



LES NASHIS

PYRUS PYRIFOLIA

Origine : **Extrême Orient**
 Floraison :
 Fleur : **Blanche**
 Exposition : **Ensoleillées**
 Hauteur : **3-4 m**
 Rusticité : **-15°C**
 Fructification : **juillet octobre**



Nashi (梨) est un mot japonais que l'on peut traduire par « poire ». La poire commune au Japon est appelée Yōnashi (洋梨), la « poire d'outre-mer ». Cultivé depuis 693 avant J.C. au Japon et en Chine, il est apparu en France seulement en 1980. Il se consomme comme les pommes et les poires. Le Nashi n'est pas un croisement pomme-poire, mais une espèce à part entière.

盲人摸象 各執一端

Variétés		Description	Pollinisateur	Récolte	
				Sept.	Oct.
Hosui		Le plus répandu au Japon, épiderme de couleur bronzé avec lenticelle blanche, texture juteuse.	William's, Shinseiki		
Shinseiki		Fruit rond, vert Jaune, Chair juteuse, sucrée.	William's		



RAVAGEURS & MALADIES

AFFECTIONS	PARTIES ATTEINTES	IDENTIFICATIONS DESCRIPTIONS	SYMPTÔMES DEGATS
Carpocapse <i>(Ver des fruits)</i> Abricotier- Mirabellier-Pêcher- Poire-Pomme- Prunier	Fruits	Petites chenilles rose pâle. Présence de trous de pénétration avec une sciure brune ou auréole rouge (si pénétration récente). Lutte biologique possible avec des phéromones.	Présence de galeries dans les fruits (partie centrale) autour des pépins ou du noyau. <u>Automne</u> : formation de chrysalides sur l'écorce des arbres.
Cloque du pêcher	Feuilles	Déformation des feuilles dès qu'elles se développent au printemps. Affaiblissement de l'arbre atteint. Le cuivre peut être efficace s'il est mis très tôt.	Formation de cloques rougeâtres s'accroissant et devenant blanches. Les feuilles finissent par tomber. Intervenir dès le grossissement des bourgeons, même avant la détection de symptômes.
Criblure <i>(Maladie criblée)</i> Abricotier-Cerisier- Pêcher-Pruniers	Feuilles Fruits	Dès le printemps, apparition de petites taches cerclées d'une zone brun-rouge devenant par la suite des petits trous . Affaiblissement de l'arbre atteint.	Les feuilles très atteintes tombent prématurément. Les fruits envahis se détachent ou sont marqués de taches brunes . Sur les rameaux présence de petits chancres avec suintements de gomme .
Moniliose Principalement les fruits à noyau et prunus, malus	Ensemble des organes	<u>Sur rameaux</u> : lésions brunes et dessèchement. <u>Sur les fruits</u> : pourriture, chute ou ratatinement , et dessèchement, (fruits momifiés) en restant attachés aux branches.	Les fruits infectés peuvent créer des nouveaux foyers d'infection. La moniliose apparaît aussi sur des fruits récoltés, conservés en cave ou au fruitier,
Mouche des Cerises Variétés tardives type 'Napoléon', 'Marmotte'	Fruits	Ver blanc , écru, présent au cœur des cerises mûres. Lutte biologique avec des pièges de glue.	A la récolte, celles-ci sont véreuses .
Oïdium ou "Blanc" essentiellement les Rosacées	Feuilles	Fréquent sur de très nombreuses plantes surtout en été. Affaiblissement de la plante atteinte.	Feuilles, tiges, fleurs ou fruits recouverts d'un duvet blanchâtre, d'aspect farineux .



AFFECTIONS	PARTIES ATTEINTES	IDENTIFICATIONS DESCRIPTIONS	SYMPTÔMES DEGATS
Pucerons tous les arbres fruitiers	Feuilles	Les pucerons sont spécifiques à chaque espèce, ils sont peu mobiles mais se multiplient rapidement. Favoriser la faune auxiliaire permet de lutter naturellement grâce aux coccinelles, chrysopes et autres larves ou champignons.	Les jeunes feuilles s'enroulent et se crispent, les fourmis viennent prendre le miellat secrété par les pucerons. Les arbres en pousse et en bonne santé résistent mieux.
Tordeuse tous les arbres fruitiers	Feuilles	Petites chenilles se nourrissant des feuilles dans lesquelles elles s'enroulent au début du printemps. Lutte biologique : <i>bacillusthurengensis</i>	Feuilles enroulées avec présence de fils de soie. Intervenir dès les premiers enroulements.
Xylebore tous les arbres fruitiers	Bois	Adulte noir brillant de 1,8 à 2 mm pour le mâle et 3 à 3,5 mm pour la femelle. Lutte biologique : pièges à glue + alcool pour les attirer.	Dessèchement brutal. Présence au printemps de trous au collet et à la base des charpentières accompagnés de sciure.

Notre évolution vers un développement durable :

Parce que nous sommes convaincus qu'il s'agit d'une nécessité mais aussi pour répondre à la demande de certains clients, nous nous engageons à des pratiques plus respectueuses de notre environnement.

Depuis 2009, nous poursuivons une démarche de qualité certifiée MPS.

Nous nous engageons dans une logique de " **Protection Biologique Intégrée** "sur l'ensemble de la pépinière : il s'agit d'un bouleversement des habitudes.

Nous voulons cultiver et former des arbres qui résisteront mieux aux attaques extérieures ce qui permettra d'éliminer ou de diminuer les produits chimiques (engrais ou traitements) tout au long de la culture. Voici quelques actions concrètes entreprises aujourd'hui :

- Formation des salariés à la PBI (Protection Biologique Intégrée).
- Interventions sur les cultures à partir d'un seuil de nuisance déterminé.
- Interventions locales ciblées, si possible sur foyers avérés.
- Comptages, protection et mise en place d'une faune auxiliaire permettant de lutter biologiquement contre les ravageurs avec leurs prédateurs naturels :coccinelles, chrysopes, punaises, champignons parasites, bacillus ...

En pleine terre :

Utilisation d'engrais verts, trèfles, phacélie, luzernes etc. comme précédent cultural.

Utilisation d'engrais organiques d'origine végétale

Utilisation de matériel de binage spécifique pour limiter les herbicides chimiques

Recherche des caractères de résistance naturelle des variétés anciennes ou nouvelles

Mise en place de haies, prairies ou bandes fleuries favorisant les auxiliaires.

CALENDRIER

RECOLTES (enjaune)

& CONSERVATIONS (enbleu)



Pour Conserver vos fruits, pommes et poires principalement,

- Les fruits tombés à terre ne peuvent pas être conservés.
- Après une averse, attendre que les fruits soient secs avant de les cueillir.
- Les cageots de bois constituent une bonne solution de stockage.
- Les fruits doivent être stockés dans un endroit frais (6 à 10°C), obscur, bien aéré et avec une hygrométrie de 80% environ. Retirez régulièrement les plus abimés.
- Ne stockez jamais d'arbres ou de greffons dans la même pièce que les fruits.
- Stockez séparément les fruits de courte et de longue conservation, et de façon générale séparez les espèces les unes des autres sauf pour faire mûrir plus rapidement un kaki ou une nêfle.
- Les pommes doivent être entreposées les pédoncules orientés vers le bas, et pédoncules en haut pour les poires.

ABRICOTIERS	Mai	Juin	Juillet	Aout	Sept.	Octobre	Nov.	Déc.	Janv	Fév	Mars	Avril
Bergeron												
Bulida												
Luizet												
Muscat de Provence												
Pêche de Nancy												
Polonais												
Précoce de saumur												
Rouge de Roussillon												
Rustique Pyrénées												

AMANDIERS	Mai	Juin	Juillet	Aout	Sept.	Octobre	Nov.	Déc.	Janv	Fév	Mars	Avril
Ferraduel ®												
Ferragnès												
Laurannes												
Marconna												
Princesse												
Sultane												
Texas												

CERISIERS	Mai	Juin	Juillet	Aout	Sept.	Octobre	Nov.	Déc.	Janv	Fév	Mars	Avril
Anglaise Hâtive												
Belle de Mai												
Burlat												
Cœur de Pigeon												
Duroni 3												
Early Rivers												
Garnet												
Géant d' Hedelfingen												
Marmotte												





CERISIERS	Mai	Juin	Juillet	Aout	Sept.	Octobre	Nov.	Déc.	Janv	Avril
Montmorency										
Moreau										
Napoléon										
Noire Duchâtel										
Précoce de la Marche										
Reverchon										
Stark Hardy Giant										
Summit										
Sunburst										
Tardive de Vignola										
Van										
Verdel										

CHATAIGNIERS	Mai	Juin	Juillet	Aout	Sept.	Octobre	Nov.	Déc.	Janv	Fév	Mars	Avril
Bouche de Bétizac												

COGNASSIERS	Mai	Juin	Juillet	Aout	Sept.	Octobre	Nov.	Déc.	Janv	Fév	Mars	Avril
Champion												
Géant de Vranja												
Portugal												

KAKIS	Mai	Juin	Juillet	Aout	Sept.	Octobre	Nov.	Déc.	Janv	Fév	Mars	Avril
Fuyu												
Muscat												

FIGUIERS	Mai	Juin	Juillet	Aout	Sept.	Octobre	Nov.	Déc.	Janv	Fév	Mars	Avril
Brown Turkey												
Brunswick												
Col de Dame Noire												
Grise de St Jean												
Madeleine 2 Saisons												
Mareillaise												
Noire de Bellone												
Noire de Caromb												
Noire de Solliès												
Patilière												
Ronde de Bordeaux												

NASHIS	Mai	Juin	Juillet	Aout	Sept.	Octobre	Nov.	Déc.	Janv	Fév	Mars	Avril
Hosui												
Shinseiki												

NECTARINES	Mai	Juin	Juillet	Aout	Sept.	Octobre	Nov.	Déc.	Janv	Fév	Mars	Avril
Fantasia												
Mesembrine®												
Morton												
Nectared 6												
Nectarose												
Oriola®												
Silver												
SnowQueen												



NOYERS	Mai	Juin	Juillet	Aout	Sept.	Octobre	Nov.	Déc.	Janv	Avril
Fernor®										
Franquette										

PECHERS	Mai	Juin	Juillet	Aout	Sept.	Octobre	Nov.	Déc.	Janv	Avril
Amsden										
Dixired										
Grosse Mignonne										
Incomparable Guilloux										
Jalousia Plate										
J.H. Hale										
Michelini										
Ordigan®										
Oriane®										
Pêche de Vigne Tardive										
Primerose										
Redhaven										
Redwing										
Reine des vergers										
Sanguine vineuse										
Springcrest										
Springtime										
Suncrest										
Téton de Venus										

POIRIERS	Mai	Juin	Juillet	Aout	Sept.	Octobre	Nov.	Déc.	Janv	Fév	Mars	Avril
Alexandrine Douillard												
Beurré Clairgeau												
Beurré Giffard												
Beur. Hardy												
Blesson												
Conférence												
Curé												
Docteur Jules Guyot												
Doyenne du comice												
Duchesse Bererd												
Duchesse d'Angoulême												
Général Leclerc												
Jeanne d'Arc												
Louise Bonne												
Loup												
Martin Sec												
Maude												
Packam's Triumph												
Saint Jean												
William's												
William's Rouge												

POMMIERS	Mai	Juin	Juillet	Aout	Sept.	Octobre	Nov.	Déc.	Janv	Fév	Mars	Avril
à Cote												
Akane												
Api Étoilé												
Ariane												
Belchard ®												
Belle de Boskoop												
Rouge												
Belle de Pontoise												
Belle du Clergeon												
Belle Filles de Salins												
Belle fleur jaune												
Borowsky												
Braeburn												
Calville Blanche												
Calville Rouge												
Chantemerle												
Charden												
Cloche												
Court pendu												
Cox Orange												
Croison de Boussy												
Cusset												
Double Rose												
Elstar												
Fer de Savoie												
Fraise												
Franc Roseau												
Fuji Raku Raku												
Gala												
Galantine de Savoie												
Golden Delicious												
Grand Alexandre												
Granny Smith												
Gravenstein												
Griffe de loup												
Groin de veau												
Idared												
Initial ®												
Jacques Lebel												
Jonagold												
Judeline												
Jumbo												
La Nationale												
Melrose												
Museau de Lièvre												
Précose de Savoie												
Querina ®												
Rambour d'Hiver												
Reine des Reinettes												
Reinette Blanche du Canada												
Reinette Clochard												
Reinette du Mans												

POMMIERS	Mai	Juin	Juillet	Aout	Sept.	Octobre	Nov.	Déc.	Janv	Avril
Reinette Grise du Canada										
Rose de Berne										
Sainte-Germaine										
Suntan										
Transparente Blanche										
Transparente Croncels										
Winter Banana										



PRUNIER	Mai	Juin	Juillet	Aout	Sept.	Octobre	Nov.	Déc.	Janv	Fév	Mars	Avril
Bleu de Belgique												
Cul de Poulet												
d'Ente (d'Agen)												
Golden Japan												
Mirabelle de Metz												
Mirabelle de Nancy												
Mira.Parfumée sept.												
Pruneau de Passy												
Quetsche d'Alsace												
Quetsche d'Italie												
Quetsche Létricourt												
Reine Cl. d'Oullins												
Reine Cl. d'Altan												
Reine Cl. de Bavay												
Reine Claude Dorée												
Reine Claude Violette												
Stanley												



MERCI POUR VOS REMARQUES ET VENEZ NOUS VOIR.



Pour des Cours

Taille / Greffe / Plantation / Ornaments

Certains samedis en saison nous faisons des cours

Dates et tarifs en fonction des cours, de la durée et si il y a un repas compris également

Rester informer www.facebook.com/thomasleprince.fr ou en nous communiquant votre adresse email ou téléphone. Inscription sur notre site internet thomasleprince.fr.



Pour visiter l'entreprise

Vergers / Stockage-conditionnement / Ateliers

Petite visite d'environ une heure - Généralement les mercredis après midi

Tarif 5 € avec un petit sac cadeau - Thomas Le Prince - l'entreprise familiale basée en Haute Savoie vous ouvre ses portes. Nous sommes ravis de vous faire découvrir nos vergers à Vallières. Venez visiter l'usine de calibrage des fruits et l'atelier de production de jus de fruits, compotes et confitures... Pour clôturer la visite, une dégustation est proposée avec un petit sac cadeau pour les adultes.

Informations et dates : thomasleprince.fr

Inscription par téléphone Tél. : 04 50 62 26 34



Vente Privée

Au point de vente

Nous réalisons également une vente privée une fois par an sur invitations, à demander sur le point de vente !

Contact

pepinieres@thomasleprince.fr