

LE GUIDE DES PLANTATIONS

TABLEAU DES VARIÉTÉS

Les arbres à grand développement

Nom scientifique	Nom vernaculaire	Taille adulte	Vitesse de croissance	Feuillage	Période et couleur de la floraison	Particularités	Type de sol	Exposition	Intérêt pour la faune
<i>Acer platanoides</i>	Erable plane	20-25 m	Rapide	Caduc	Avril à mai – verte/jaune, fleurs jaunes d'or	- Si été ensoleillé, couleur automnale jaune d'or flamboyant - Risque allergique : faible à rare - Très bonne capacité de régulation du climat local	Tous	Ensoleillée-mi ombre	Mellifère et refuge pour les oiseaux. Attractif pour les abeilles et papillons. Arbre-gîte pour chauves-souris. Fruits intéressants pour la petite faune.
<i>Carpinus betulus</i>	Charme commun	10-25m	Rapide	Marcescent	Mars à mai - chatons discrets	- Grande longévité, indigène en Europe - Risque allergique : moyen, pic d'intensité en avril - Très bonne capacité de régulation du climat local	Peu exigeant	Toutes	Refuge pour les oiseaux. Hôte pour les papillons.
<i>Fraxinus angustifolia</i> 'Raywood'	Frêne à feuilles étroites	15-20m	Moyenne	Caduc	Avril - jaune pâle, discrète	Très belles couleurs automnales en fonction de l'exposition au soleil et plus résistant à la chalarose que F. excelsior.	Peu exigeant	Toutes	Refuge pour les oiseaux.
<i>Juglans regia</i>	Noyer	20-25 m	Rapide	Caduc	Avril à mai		Riche	Ensoleillée	Refuge pour les oiseaux, fruits intéressants pour eux.
<i>Prunus avium</i>	Merisier ou cerisier sauvage	15-20m	Rapide	Caduc	Avril à mai - blanche	- Pollinisateur dans un verger - Mellifère et fructifère - Risque allergique : très faible à nul	Tolérant mais préfère les sols profonds, légèrement acides	Toutes	Mellifère et refuge pour les oiseaux. Accueille de nombreuses espèces d'insectes, produit des fruits très appréciés des oiseaux et de la petite faune. Son nectar est abondant et attractif pour les abeilles et papillons.
<i>Quercus cerris</i>	Chêne chevelu de Bourgogne	20-30m	Rapide	Presque marcescent, chute tardive	Avril à mai - chatons dorés	Risque allergique : moyen à élevé, pic en mai.	Tolérant mais de préférence calcaire	Toutes	Refuge pour les oiseaux. Glands source de nourriture pour petits mammifères et certains oiseaux.
<i>Quercus frainetto</i>	Chêne de Hongrie	20-25m	Moyenne	Caduc	Mai - chatons dorés	- Risque allergique : moyen à élevé, pic en mai - Très bonne capacité de régulation du climat locale	De préférence riche	Toutes	Refuge pour les oiseaux. Glands source de nourriture pour petits mammifères et certains oiseaux.
<i>Quercus petraea</i>	Chêne sessile	25-30m	Lente	Caduc	Avril à mai - chatons bruns-jaunes	Risque allergique : moyen à élevé, pic en mai - Allergies liées aux Chenilles processionnaires - Très bonne capacité de régulation du climat local	Plutôt riche	Toutes	Mellifère et refuge pour les oiseaux. Fournit de la nourriture pour la faune. Nombreux insectes et fort intérêt pour les chauves-souris.
<i>Quercus robur</i>	Chêne pédonculé	25-30m	Moyenne	Caduc	Avril à mai- jaune/verte	- Attention sensible à l'oïdium - Risque allergique : moyen à élevé, pic en mai - Allergies liées aux Chenilles processionnaires - Très bonne capacité de régulation du climat local	Plutôt riche	Ensoleillée-mi ombre	Mellifère et refuge pour les oiseaux. Fournit de la nourriture pour la faune. Nombreux insectes et fort intérêt pour les chauves-souris.
<i>Tilia cordata</i>	Tilleul à petites feuilles	20-25 m	Moyenne	Caduc	Juillet- blanche, jaune pâle et odorante	- Peu sensible aux pucerons - Risque allergique : très faible	Compact	Mi-ombre	Mellifère. Attractif pour les pucerons et leurs prédateurs. Attire les pollinisateurs : très attractif pour les abeilles. Gîte pour les chauves-souris.
<i>Tilia X europaea</i> 'Euchlora'	Tilleul de Crimée	15-20m	Rapide	Caduc	Juin à juillet - jaune et odorante	- Le plus mellifère des tilias - Peu sensible aux pucerons - Peu de miellat	Peu exigeant	Toutes	Mellifère.
<i>Tilia platyphyllos</i>	Tilleul à grandes feuilles	20-35m	Moyenne à rapide	Caduc	Juin à juillet – blanche, jaune pâle	- Risque allergique : très faible - Très bonne capacité de régulation du climat local	Plutôt frais et humide	Toutes	Refuge pour les oiseaux. Attractif pour les pucerons et leurs prédateurs. Attire les pollinisateurs : très attractif pour les abeilles. Gîte pour les chauves-souris.

Les arbres à moyen développement

Nom scientifique	Nom vernaculaire	Taille adulte	Vitesse de croissance	Feuillage	Période et couleur de la floraison	Particularités	Type de sol	Exposition	Intérêt pour la faune
<i>Acer campestre</i>	Erable champêtre	12-15 m	Moyenne	Caduc	Avril à mai – verte/jaune	- Très belle couleur automnale jaune profond - Flore indigène en Europe - Risque allergique : faible et rare	Sec et riche	Ensoleillée-mi-ombre	Mellifères, intéressant pour les insectes en général.
<i>Acer x freemanii</i> 'Autumn Blaze'	Erable de Freeman	10-15m	Rapide	Caduc	Mars à avril - floraison discrète	Fruits rares et magnifique couleur automnale.	Éviter les sols trop calcaires	Toutes	Refuge pour les oiseaux.
<i>Alnus cordata</i>	Aulne à feuilles en cœur - Aulne de Corse	10-15 m	Rapide	Caduc	Février à mars - chatons verts puis bruns	Feuillage qui persiste longtemps en automne.	Tous avec une préférence pour les sols frais	Toutes	Refuge pour les oiseaux.
<i>Alnus incana</i>	Aulne blanc	10-15 m	Rapide	Caduc	Février à mars - chatons verts	Risque allergique : moyen mais variable selon les années, pic en mars.	Humide	Ensoleillée	Mellifère.
<i>Fraxinus ornus</i>	Frêne à fleurs	8-16m	Moyenne	Caduc	Avril à mai - blanche, abondante et parfumée	- Floraison abondante et parfumé - Risque allergique : moyen à élevé, pic en avril	Tolère les sols ordinaires mais préfère les sols profonds et calcaires	Ensoleillée	Mellifère et refuge pour les oiseaux. Attire un grand nombre d'abeilles et autres insectes. Génère des gîtes aux chauves-souris.
<i>Prunus avium</i> "Plena"	Merisier à fleurs doubles	8-12m	Rapide	Caduc	Avril à mai - blanche et double	Floraison "double" et stérile (pas de fruits)	Tolérant mais préfère les sols profonds, légèrement acides	Toutes	Refuge pour les oiseaux.
<i>Prunus padus</i>	Cerisier à grappes, bois puant	8-12m	Rapide	Caduc	Mai à juin - blanche et odorante	- Biodiversité - Petit développement - Risque allergique : très faible à nul	Peu exigeant	Toutes	Mellifère. Fruits pour les oiseaux et la petite faune. Fleurs et feuilles très attractives pour les papillons.
<i>Salix caprea</i>	Saule marsault	6-10m	Rapide	Caduc	Mars à avril - chatons jaunes ou argentés		Peu exigeant	Toutes	
<i>Sorbus aucuparia</i>	Sorbier des oiseleurs	10-15m	Rapide	Caduc	Mai à juillet - blanche	- Belle couleur automnale - Fruits très appréciés des oiseaux - Risque allergique : très faible à nul	Peu exigeant	Toutes	Fruits source de nourriture importante pour les oiseaux, les petits mammifères et les insectes.
<i>Sorbus aria</i>	Alisier blanc ou de Bourgogne	12-15m	Rapide	Caduc	Mai - blanche crème	- Fructification pour les oiseaux - Risque allergique : très faible à nul	Peu exigeant	Toutes	Très attractif pour la petite faune, les oiseaux, les insectes et en particulier les pollinisateurs.
<i>Sorbus torminalis</i>	Alisier torminal	15-25 m	Rapide	Caduc	Mai - blanche	- Fructification pour les oiseaux - Risque allergique : très faible à nul	Sec	Ensoleillée-mi-ombre	Attractif pour la faune, l'avifaune, ainsi que les pollinisateurs.
<i>Tetradium daniellii</i>	Arbre à miel	10-12m	Rapide	Caduc	Juin - blanche		Perméable, pas trop humide	Soleil ou mi-ombre	Source de nourriture pour les oiseaux. Très mellifère.

Les arbres à petit développement

Nom scientifique	Nom vernaculaire	Taille adulte	Vitesse de croissance	Feuillage	Période et couleur de la floraison	Particularités	Type de sol	Exposition	Intérêt pour la faune
<i>Amelanchier alnifolia</i>	Amélanchier à feuilles d'Aulne	3-5m	Lente	Caduc	Avril à mai - blanche	- Belle floraison - Très belle coloration automnale du feuillage - Fructification abondante	Tous	Toutes	Mellifère, refuge pour les oiseaux et baies très abondantes.
<i>Amelanchier 'Ballerina'</i>	Amélanchier 'Ballerina'	4-6m	Lente	Caduc	Avril à mai - blanche	- Belle floraison - Très belle coloration automnale du feuillage - Fructification abondante	Tous	Toutes	Mellifère, refuge pour les oiseaux et baies abondantes.
<i>Amelanchier lamarckii</i>	Amélanchier de Lamarck	6-9m	Lente	Caduc	Avril - blanche	- Belle floraison - Très belle coloration automnale du feuillage - Fructification abondante	Peu exigeant y compris sol calcaire	Toutes	Mellifère, refuge pour les oiseaux et baies abondantes.
<i>Amelanchier rotundifolia</i>	Amelanchier des bois	2-3m	Lente	Caduc	Avril à mai - blanche	- Floraison blanche en grappes dressées - Feuillage pourpre à l'automne	Peu exigeant, calcaire de préférence	Toutes	Mellifère, refuge pour les oiseaux et baies abondantes.
<i>Cornus mas</i>	Cornouiller mâle	5-8m	Lente	Caduc	Février à mars - jaune	- Grande longévité - Indigène en Europe - Risque allergique : très faible à nul	De préférence riche en calcaire	Toutes	Attractive pour les pollinisateurs, fleurit en février à une période où très peu de végétaux sont en fleur. Pollen et nectar abondants. Intéressant pour les papillons. Les baies attirent les oiseaux, la petite et la moyenne faune.
<i>Crataegus laevigata</i>	Aubépine à deux styles	5-6m	Rapide	Caduc	Mai à juin - blanche	- Floraison abondante et parfumée - Risque allergique : très faible à nul	Plutôt riche et pas trop humide	Toutes	Mellifère. Refuge pour les oiseaux et baies abondantes, très attractives pour les papillons.
<i>Crataegus monogyna</i>	Aubépine à un style	6-8m	Rapide	Caduc	Avril à mai - blanche	- Floraison parfumée - Risque allergique : très faible à nul	Peu exigeant	Toutes	Mellifère. Refuge pour les oiseaux et baies abondantes, très attractives pour les papillons.
<i>Ilex aquifolium</i>	Houx commun	5-10m	Lente	Persistant	Mai à juin - blanche et discrète	- Fructification pour les oiseaux - Risque allergique : très faible à nul - Fruits toxiques	Riche, retenant l'humidité mais tout de même perméable	Toutes	Source de nourriture hivernale pour les oiseaux et les petits mammifères. Mellifères, constitue un abri pour de nombreuses espèces.
<i>Malus 'Butterball'</i>	Pommier ornemental	4-5m	Moyenne	Caduc	Mai - blanche/rose, abondante	- Biodiversité et ornemental - Fruits jaunes	Plutôt riche	Toutes	Mellifères et fruits pour les oiseaux.
<i>Malus 'Evereste'</i>	Pommier ornemental	5-6m	Moyenne	Caduc	Mai - blanche/rose, abondante	- Biodiversité et ornemental - Fruits rouges	Plutôt riche	Toutes	Mellifères et fruits pour les oiseaux.
<i>Malus sylvestris</i>	Pommier sauvage	4-7m	Moyenne	Caduc	Mai - blanche	- Pollinisateur dans un verger - Mellifère et fructifère	Plutôt riche	Toutes	Mellifères et fruits pour les oiseaux.
<i>Malus toringo ou sieboldii</i>	Pommier toringo	4-5m	Moyenne	Caduc	Printemps - d'abord blanche puis rose	- Pollinisateur dans un verger - Mellifère et fructifère	Plutôt riche	Ensoleillée	Mellifères et fruits pour les oiseaux.
<i>Prunus 'The Bride'</i>	Cerisier ornemental 'la Mariée'	5-8m	Lente	Caduc	Avril - blanche	Florifère et mellifère.	Tolérant mais préfère les sols profonds	Toutes	Mellifères et refuge pour les oiseaux.

Les arbres fruitiers

Nom scientifique	Nom vernaculaire	Variété	Hauteur	Vitesse de croissance	Exposition	Récolte des fruits	Type de sol	Caractéristique et consommation des fruits
<i>Cydonia vulgaris</i>	Cognassier	Champion	4m	Moyenne	Ensoleillée-mi ombre	Octobre à novembre	Tous, sauf calcaire	Pour des gelées et pâtes de fruits.
<i>Dyospiros kaki</i>	Plaqueminier ou kaki	Fuyu	6m	Moyenne	Ensoleillée	Octobre à novembre	Tous	A chair ferme qui peuvent être récoltés avant les gelées. À manger cru ou en compote et crumble.
<i>Ficus carica</i>	Figuier	Goutte d'Or	2m	Moyenne	Ensoleillée	Début juillet à mi-août	Tous	Fruits de table et confiture.
		Noire de Bellone	5m	Lente	Ensoleillée	1ère récolte en juillet, 2e en septembre		Fruits frais, confiture et pâtisserie.
		Noire de Coromb	5m		Ensoleillée			Fruits frais, séchés, confiture et pâtisserie.
<i>Juglans regia</i>	Noyer	Franquette	25m	Rapide	Ensoleillée-mi ombre	Mi octobre	Tous	Cerneaux blancs et savoureux.
<i>Malus domestica</i>	Pommier	Reine des Reinettes	6m	Moyenne	Ensoleillée-mi ombre	Septembre	Tous	Très bonne conservation, fruits à croquer et pâtisserie.
		Belle de Boskoop	6m	Moyenne	Ensoleillée-mi ombre	Fin octobre	Indifférent, même calcaire	Très bonne conservation, fruits à croquer, jus et pâtisserie.
<i>Mespilus germanica</i>	Néflier		6m	Moyenne	Ensoleillée-mi ombre	A récolter blettes	Léger, peu calcaire	En purée, marmelade, gelée et confiture.
<i>Prunus armeniaca</i>	Abricotier	Royal	6m	Rapide	Ensoleillée	Fin juillet à début août	Tous	Fruits de table, conserve et confiture.
		Bergeron	6m	Rapide	Ensoleillée			Fruits de table, conserve et confiture.
<i>Prunus avium</i>	Cerisier	Bigarreau Burlat	12-15m	Moyenne	Ensoleillée-mi ombre	Mi-mai à juin	Tous	Cerises de table.
		Bigarreau Marmotte	6m	Rapide	Ensoleillée	Début juillet		
		Géant d'Hedelfingen	15m	Moyenne	Ensoleillée-mi ombre	Juillet		Cerises de table, conserve et pâtisserie.
<i>Pyrus communis</i>	Poirier	Conférence	6m	Moyenne	Ensoleillée-mi ombre	Octobre à novembre	Tous	Fruits de table, conserve et pâtisserie.
		Doyenne du Comice	6m	Moyenne	Ensoleillée-mi ombre			Poire à couteau.
		Beurré Hardy	6m	Moyenne	Ensoleillée-mi ombre	Septembre à octobre		
<i>Prunus domestica</i>	Prunier	Questche d'Alsace	10m	Moyenne	Ensoleillée-mi ombre	Septembre	Tous	Fruits frais, confiture, pâtisserie et distillation.
		Mirabelle de Nancy	10m	Moyenne	Ensoleillée	Fin août		Fruits frais, confiture et pâtisserie.
<i>Prunus persica</i>	Pêcher	Grosse mignone	3m	Moyenne	Ensoleillée-mi ombre	Septembre à octobre	Tous	Fruits de table.
		Pêche de vigne blanche	5m	Moyenne	Ensoleillée-mi ombre			Fruits de table et confiture.

Les haies vives et champêtres

Nom scientifique	Nom vernaculaire	Taille adulte	Vitesse de croissance	Feuillage	Période et couleur de la floraison	Particularités	Type de sol	Exposition	Intérêt pour la faune
<i>Berberis vulgaris</i>	Epine vinette	1 à 3 m	Moyenne	Caduc à semi-persistant	Mai à juin - jaune vive	Risque allergique : très faible à nul.	Tous, calcaire de préférence	Ensoleillée à mi-ombre	Mellifère et baies pour les oiseaux.
<i>Clematis vitalba</i>	Clématite vigne blanche (liane)	2 à 20m	Rapide	Caduc	Juin à août - jaune maculée d'orange	- Fruits toxiques - Risque allergique : très faible à nul	Neutre à calcaires	Ensoleillée à mi-ombre	Mellifère.
<i>Colutea arborescens</i>	Baguenaudier	1 à 3m	Lente	Caduc	Printemps/été - jaune vive	Fruits toxiques.	Tous, peu fertile (sec, graveleux, calcaire, pauvre...)	Ensoleillée	Baies et mellifère.
<i>Cornus mas</i>	Cornouiller mâle	1 à 3m	Moyenne	Caduc	Hiver - jaune		Calcaire de préférence, sec et bien drainé	Ensoleillée	Mellifère. Baies pour les oiseaux, la petite et la moyenne faune, intéressant pour les papillons.
<i>Cornus sanguinea</i>	Cornouiller sanguin	1 à 3m	Moyenne à rapide	Caduc	Printemps - blanche/crème	Fruits toxiques.	Argileux ou calcaire de préférence	Ensoleillée	Baies pour la petite faune et mellifère pour les abeilles et les papillons.
<i>Coronilla emerus/Hippocrepis emerus</i>	Coronille des jardins / Hippocrépide faux baguenaudier	1 à 3m	Moyenne	Caduc	Printemps - jaune vive, griffée de rouge et de brun	Fruits toxiques.	Drainé à léger, peu fertile, neutre à calcaire	Ensoleillée à mi-ombre	Baies et mellifère.
<i>Crataegus laevigata</i>	Aubépine à deux styles	2 à 5m	Rapide	Caduc	Avril à juin - blanche à rosée		Plutôt riche et pas trop humide	Ensoleillée à mi-ombre	Baies et mellifère.
<i>Daphne mezereum</i>	Daphné bois joli	1 à 3m	Moyenne	Caduc	Hiver - Rosée à pourprée	Fruits toxiques.	Drainé à léger, ph neutre à acide, frais	Mi-ombre à ombre	Baies et mellifère.
<i>Euonymus europaeus</i>	Fusain d'Europe	1 à 3m	Moyenne	Caduc	Mai à juin - Verdâtre	Fruits toxiques.	Tous, si possible riche et frais	Ensoleillée à mi-ombre	Baies pour la faune et mellifère, nombreuses chenilles au printemps. Plante hôte.
<i>Juniperus communis</i>	Genévrier commun	5 à 10m	Lente	Persistant	Avril à mai - Jaune verdâtre, très discrète	Risque allergique : faible à moyen.	Tous	Ensoleillée	Baies pour les oiseaux et la petite faune.
<i>Ligustrum vulgare</i>	Troène commun	1 à 3m	Moyenne	Caduc à semi-persistant	Mai à juillet - blanche	Risque allergique : moyen.	Tous, bien drainé	Ensoleillée	Baies peu consommés par les oiseaux, plante nourricière pour de nombreuses chenilles. Abris pour les oiseaux.
<i>Lonicera xylosteum</i>	Camérisier à balais	1 à 3 m	Moyenne	Caduc	Mai à juin - blanche à jaune pâle		Tous, bien drainé	Ensoleillée à mi-ombre	Baies et mellifère.
<i>Prunus spinosa</i>	Prunellier	1 à 4m	Moyenne	Caduc	Mars à avril - blanche		Tous	Ensoleillée à mi-ombre	Baies très recherchées par les oiseaux. Mellifère. Abri pour les oiseaux, en particulier les rossignols. Importante pour de nombreux papillons.
<i>Rhamnus cathartica</i>	Nerprun purgatif	2 à 5m	Moyenne	Caduc	Mai à juin - verte à jaune		Drainé à léger, neutre à calcaire	Ensoleillée à mi-ombre	Baies, mellifère et plante hôte.
<i>Rosa canina</i>	Eglantier	1 à 5m	Moyenne	Caduc	Mai à juillet - blanche rosée		Riche, plutôt sec	Ensoleillée à mi-ombre	Baies, mellifère et nectar pour papillons.
<i>Rosa pimpinellifolia</i>	Rosier pimprenelle	1 à 3m	Moyenne	Caduc	Printemps - blanche		Riche, plutôt sec	Ensoleillée à mi-ombre	Baies.
<i>Viburnum lantana</i>	Viorne lantane	1 à 5m	Moyenne	Caduc	Avril à juin - blanches beiges		Tous	Ensoleillée à mi-ombre	Baies pour les oiseaux et les petits mammifères et mellifère.
<i>Viburnum opulus</i>	Viorne obier	1 à 3m	Moyenne	Caduc	Mai à juin - blanche avec des boutons roses		Frais	Toutes	Mellifère. Abri pour la faune. Baies pour la petite faune.

Les haies fruitières

Nom scientifique	Nom vernaculaire		Hauteur	Vitesse de croissance	Exposition	Récolte des fruits	Type de sol	Caractéristique et consommation des fruits
<i>Coryllus avellana</i>	Noisetier	Merveille de Bollwiller'	2 à 4 m	Rapide	Ensoleillée à mi-ombre	Septembre à octobre	Tous	Fruits à croquer et pâtisserie.
<i>Ribes nigrum</i>	Cassissier	Rosenthal'	1 à 3 m	Moyenne	Ensoleillée à mi-ombre	Juin à juillet	Normal à riche	Fruit à croquer, en confiture et distillation. Fruit acidulé, de couleurs noires et brillants.
<i>Ribes rubrum</i>	Groseillier	Rovada'	1 à 3 m	Moyenne	Ensoleillée à mi-ombre	Août	Drainés, siliceux	Fruits à croquer, confiture. Baies juteuses plus ou moins grosses selon les variétés.
		Versaillaise blanche'					Normal	Inspides mais comestibles.
		Groseillier des Alpes				Juillet à août	Riche, frais, drainé	A croquer, confiture. Baies juteuses grosses et peu sucrés.
		Groseillier à maquereau						
<i>Rubus idaeus</i>	Framboisier	Autumn Bliss'	1 à 2 m	Moyenne	Ensoleillée à mi-ombre	Mai à juillet	Drainé à léger	Fruits à croquer, confiture, pâtisserie et distillation. Baies sucrées et plus ou moins grosses selon la variété.
		Malling promise						