

Liste des essences recommandées

Plantation et compensation

Version du 24.04.2025

Les espèces indigènes et exotiques de la présente liste, adaptées aux conditions locales, sont autorisées pour toute nouvelle plantation ou compensation sur le territoire communal. Favoriser les espèces indigènes dans les jardins et les milieux agricoles participe à la conservation et au développement de la biodiversité, car ces espèces sont les plus à même de fournir des habitats et une nourriture conformes aux besoins de la faune locale. Un mélange d'essences, de structures, de tailles diverses et de plantes/arbres de différents âges contribue à un paysage varié ainsi qu'à un cadre de vie agréable pour les habitants.

Le présent document établit la liste des espèces autorisées, et de leurs principales qualités, et offre une aide à la décision pour toute plantation ou compensation dans le milieu agricole ou bâti. Cette liste indique également quelles essences sont les plus adaptées au changement climatique.

Les essences qui sont indiquées comme "Indigène" et "Cultivée" sont sujettes à subventions communales.

Les plantes vendues en mottes ou en racines nues seront plantées entre octobre et mars, avant l'apparition des jeunes feuilles au printemps, excepté lorsque le sol est gelé et que la température est inférieure à zéro degré. Pour les plantes vendues en pots, elles peuvent être plantées durant toute l'année, excepté lorsque le sol est gelé. Il convient également d'éviter les plantations en été en raison des sécheresses. Ainsi, les plantations effectuées en automne sont les plus efficaces, la reprise étant meilleure.

Lorsqu'un sujet d'importance est planté, il est fortement recommandé d'effectuer un suivi par un professionnel, durant au moins 3 ans. En effet, ceci permettra de suivre la santé de l'arbre, notamment en regard des sécheresses récurrentes et du changement climatique.

Attention: certains fruits et certaines graines peuvent être non comestibles pour l'homme et les animaux domestiques, voire toxiques. En cas de doute, veuillez vous renseigner auprès d'un spécialiste agréé.

Nom français	Nom latin	H max.	Intérêts écologiques	Intérêts paysagers	Humidité		Origine	Autres remarques
					Chaud et sec	Frais et humide		
BUISSONS ET ARBUSTES								
Amélanchier	<i>Amelanchier ovalis</i>	3 m	Fruits	Fleurs blanches	X		Indigène	
Argousier	<i>Hippophae rhamnoides</i>	4 m	Fruits Refuge pour la faune Épineux	Feuilles argentées Baies oranges	X		Indigène	
Aubépine épineuse	<i>Crataegus laevigata</i>	4 m	Fruits Refuge pour la faune Épineux	Fleurs blanches		Large spectre	Indigène	
Aubépine monogyne	<i>Crataegus monogyna</i>	4 m	Fruits Refuge pour la faune Épineux	Fleurs blanches		Large spectre	Indigène	
Bois de Sainte-Lucie	<i>Prunus mahaleb</i>	4 m	Fleurs mellifères Fruits	Fleurs blanches et parfumées	X		Indigène	
Bourdaine	<i>Frangula alnus</i>	3 m	Fleurs mellifères Fruits	Floraison et écorce décoratives		X	Indigène	Fruits toxiques
Buis	<i>Buxus sempervirens</i>	2 m	Fleurs mellifères Refuge pour la faune		X		Indigène	Persistant Fruits toxiques
Chèvrefeuille des haies	<i>Lonicera xylosteum</i>	2 m	Fleurs mellifères	Fleurs blanches et jaunes parfumées		Large spectre	Indigène	Fruits toxiques
Clématite des haies	<i>Clematis vitalba</i>	8 m	Fleurs mellifères	Fleurs blanches Fruits décoratifs		Large spectre	Indigène	
Cornouiller mâle	<i>Cornus mas</i>	5 m	Fleurs mellifères Fruits	Fleurs jaunes Floraison précoce	X		Indigène	Fruits comestibles
Cornouiller sanguin	<i>Cornus sanguinea</i>	4 m	Fleurs mellifères Fruits	Tiges rouges		Large spectre	Indigène	Fruits toxiques
Cytise faux-ébénier	<i>Laburnum anagyroides</i>	7 m	Fleurs mellifères	Inflorescences jaunes en grappes	X		Indigène	
Églantier	<i>Rosa canina</i>	5 m	Fleurs mellifères Fruits persistants Refuge pour la faune Épineux	Fleurs roses parfumées	X		Indigène	Fruits comestibles

Nom français	Nom latin	H max.	Intérêts écologiques	Intérêts paysagers	Humidité		Origine	Autres remarques
					Chaud et sec	Frais et humide		
BUISSONS ET ARBUSTES - SUITE								
Épine noire	<i>Prunus spinosa</i>	3 m	Fleurs mellifères Fruits	Fleurs blanches Floraison précoce	X		Indigène	Fruits comestibles après gelée
Épine-vinette	<i>Berberis vulgaris</i>	3 m	Fleurs mellifères Fruits Épineux	Fleurs jaunes décoratives	X		Indigène	
Fusain	<i>Euonymus europaeus</i>	5 m	Fleurs mellifères	Fruits rose-orange décoratifs		Large spectre	Indigène	Fruits toxiques
Groseillier épineux	<i>Ribes uva-crispa</i>	1.5 m	Fleurs mellifères Fruits Refuge pour la faune Épineux	Petites fleurs blanches		Large spectre	Indigène	Fruits comestibles
Néflier commun	<i>Mespilus germanica</i>	4 m	Fleurs mellifères Fruits	Fleurs blanches		Large spectre	Europe, Asie	Fruits comestibles après gelée
Nerprun purgatif	<i>Rhamnus cathartica</i>	3 m	Fleurs mellifères Fruits Refuge pour la faune	Fleurs vertes		Large spectre	Indigène	Fruits toxiques
Noisetier	<i>Corylus avellana</i>	5 m	Fleurs mellifères Fruits	Fleurs précoces et chatons		Large spectre	Indigène	Fruits comestibles
Sureau noir	<i>Sambucus nigra</i>	7 m	Fruits	Fleurs blanches		Large spectre	Indigène	Fruits comestibles
Sureau rouge	<i>Sambucus racemosa</i>	4 m	Fruits	Fleurs blanches		Large spectre	Indigène	
Troène	<i>Ligustrum vulgare</i>	4 m	Fleurs mellifères Fruits	Fleurs blanches		Large spectre	Indigène	Fruits toxiques
Viorne lantane	<i>Viburnum lantana</i>	5 m	Fleurs mellifères Fruits	Fleurs blanches	X		Indigène	Fruits toxiques
Viorne obier	<i>Viburnum opulus</i>	4 m	Fleurs mellifères Fruits	Fleurs blanches		X	Indigène	Fruits toxiques

PETITS ARBRES (5-10 m)								
Fruitiers haute-tige	Cerisier	<i>Prunus spp.</i>	5-10 m	Fleurs mellifères Fruits Refuge pour la faune	Fruits comestibles	Large spectre	Cultivée	Privilégier les variétés locales et régionales de culture biologique*
	Poirier	<i>Pyrus spp.</i>	5-10 m					
	Pommier	<i>Malus spp.</i>	5-10 m					
	Prunier	<i>Prunus spp.</i>	5-10 m					
Houx	<i>Ilex aquifolium</i>	5-10 m	Fruits	Fruits décoratifs		Large spectre	Indigène	Persistant Fruits toxiques
Merisier à grappes	<i>Prunus padus</i>	5-10 m	Fleurs mellifères Fruits	Fleurs décoratives Fruits décoratifs		X	Indigène	
Pommier sauvage	<i>Malus sylvestris</i>	5-10 m	Fleurs mellifères Fruits	Fleurs décoratives Fruits décoratifs		Large spectre	Indigène	
Saule marsault	<i>Salix caprea</i>	5-10 m	Fleurs mellifères	Fleurs décoratives		X	Indigène	
Saule pourpre	<i>Salix purpurea</i>	5-10 m	Fleurs mellifères	Fleurs décoratives		Large spectre	Indigène	
Sorbier des oiseleurs	<i>Sorbus aucuparia</i>	5-10 m	Fleurs mellifères Fruits	Fleurs décoratives Fruits décoratifs		Large spectre	Indigène	

*Cf. liste "Variétés d'arbres fruitiers hautes-tiges pour la culture bio" - FiBL.

Nom français	Nom latin	H max.	Intérêts écologiques	Intérêts paysagers	Humidité		Origine	Autres remarques
					Chaud et sec	Frais et humide		
ARBRES (<10m)								
Alisier blanc, alouchier	<i>Sorbus aria</i>	10-20 m	Fleurs mellifères Fruits	Fleurs décoratives Fruits décoratifs	X		Indigène	
Alisier torminal	<i>Sorbus torminalis</i>	10-20 m	Fleurs mellifères Fruits	Fleurs décoratives Couleur automnale	X		Indigène	
Aulne blanchâtre	<i>Alnus incana</i>	10-20 m	Fleurs mellifères	Fleurs décoratives Fruits décoratifs		X	Indigène	
Aulne glutineux	<i>Alnus glutinosa</i>	10-20 m	Fleurs mellifères	Fleurs décoratives Fruits décoratifs		X	Indigène	Utilisé pour la stabilisation des berges
Bouleau commun	<i>Betula pendula</i>	> 20 m	Fleurs mellifères	Écorce décorative Couleur automnale	Large spectre		Indigène	
Charme	<i>Carpinus betulus</i>	10-20 m	Graines Refuge pour la faune	Couleur automnale	Large spectre		Indigène	Marcescent
Charme-houblon	<i>Ostrya carpinifolia</i>	10 m		Fruits décoratifs Couleur automnale	X		Indigène (sud des Alpes)	
Châtaignier commun	<i>Castanea sativa</i>	> 20 m	Fleurs mellifères Fruits	Fleurs décoratives Fruits décoratifs	Large spectre		Indigène (sud des Alpes)	Fruits comestibles
Chêne pédonculé	<i>Quercus robur</i>	> 20 m	Nourriture faune Refuge pour la faune	Essence patrimoniale		X	Indigène	
Chêne pubescent	<i>Quercus pubescens</i>	10-20 m				X	Indigène	
Chêne sessile	<i>Quercus petraea</i>	> 20 m	Nourriture faune Refuge pour la faune	Essence patrimoniale	Large spectre		Indigène	
Chêne vert	<i>Quercus ilex</i>	20 m			X		Europe	Persistant
Copalme d'Amérique	<i>Liquidambar styraciflua</i>	20 m		Fruits décoratifs Écorce décorative Couleur automnale	Large spectre		Amérique	
Cormier domestique	<i>Sorbus domestica</i>	10-20 m	Fleurs mellifères Fruits	Fleurs décoratives Fruits décoratifs Couleur automnale	X		Indigène	Fruits comestibles
Érable à feuilles d'obier	<i>Acer opalus</i>	10-20 m	Fleurs mellifères	Coloration automnale	X		Indigène	
Érable champêtre	<i>Acer campestre</i>	10-20 m	Fleurs mellifères Graines	Coloration automnale	Large spectre		Indigène	
Érable de Montpellier	<i>Acer monspesulanum</i>	10 m	Fleurs mellifères	Couleur automnale	X		Europe	
Érable plane	<i>Acer platanoides</i>	> 20 m	Fleurs mellifères	Coloration automnale	Large spectre		Indigène	
Érable sycomore	<i>Acer pseudoplatanus</i>	> 20 m	Fleurs mellifères	Croissance rapide	Large spectre		Indigène	
Frêne	<i>Fraxinus excelsior</i>	> 20 m			Large spectre		Indigène	Sensible à la chalarose
Hêtre	<i>Fagus sylvatica</i>	> 20 m	Refuge pour la faune	Couleur automnale	Large spectre		Indigène	Marcescent
If	<i>Taxus baccata</i>	10-20 m	Fruits	Fruits décoratifs	Large spectre		Indigène	Persistant Fruits toxiques
Merisier, cerisier sauvage	<i>Prunus avium</i>	10-20 m	Fleurs mellifères Fruits	Fleurs décoratives Couleur automnale	Large spectre		Indigène	Fruits comestibles
Micocoulier d'Europe	<i>Celtis australis</i>	> 20 m	Fleurs mellifères		X		Europe	
Noisetier de Byzance	<i>Corylus colurna</i>	20 m	Fleurs mellifères Fruits	Fleurs décoratives Fruits décoratifs Écorce décorative	X		Europe, Asie	Fruits comestibles
Noyer	<i>Juglans regia</i>	> 20 m	Fruits		Large spectre		Asie centrale	Fruits comestibles
Orme du Caucase	<i>Zelkova carpinifolia</i>	> 20 m		Couleur automnale	Large spectre		Asie	

Nom français	Nom latin	H max.	Intérêts écologiques	Intérêts paysagers	Humidité		Origine	Autres remarques
					Chaud et sec	Frais et humide		
ARBRES (<10m) - SUITE								
Orme montagnard	<i>Ulmus glabra</i>	> 20 m		Fleurs décoratives Couleur automnale	Large spectre		Indigène	Sensible à la graphiose
Peuplier blanc	<i>Populus alba</i>	> 20 m				X	Indigène	
Peuplier tremble	<i>Populus tremula</i>	10-20 m	Fleurs mellifères		Large spectre		Indigène	Stabilise les berges
Pin sylvestre	<i>Pinus sylvestris</i>	> 20 m	Fruits Refuge pour la faune	Fruits décoratifs	Large spectre		Indigène	Persistant
Platane	<i>Platanus spp.</i>	> 20 m		Écorce décorative	Large spectre		Europe, Asie	
Poirier sauvage	<i>Pyrus pyraster</i>	10-20 m	Fleurs mellifères Fruits	Fleurs décoratives Fruits décoratifs	Large spectre		Indigène	Fruits comestibles
Sophora du Japon	<i>Styphnolobium japonicum</i> (<i>Sophora japonica</i>)	20 m	Fleurs mellifères	Fleurs décoratives Écorce décorative	X		Asie	
Tilleul à grandes feuilles	<i>Tilia platyphyllos</i>	> 20 m	Fleurs mellifères	Fleurs décoratives	Large spectre		Indigène	
Tilleul à petites feuilles	<i>Tilia cordata</i>	> 20 m	Fleurs mellifères	Fleurs décoratives	Large spectre		Indigène	
Tilleul argenté	<i>Tilia tomentosa</i>	> 20 m	Fleurs mellifères	Fleurs décoratives Couleur automnale	X		Europe, Asie	
Tulipier de Virginie	<i>Liriodendron tulipifera</i>	> 20 m		Fleurs décoratives Fruits décoratifs Couleur automnale	Large spectre		Amérique	