

Nature en Ville - Liste d'arbres conseillés pour les jardins privés en Ville de Delémont

Espèce	Hauteur (M)	Urbain	Périurbain	Campagne	Valeur écologique	Espèce rare à favoriser	Remarque
Petit développement							
Troène vulgaire (<i>Ligustrum vulgare</i>)	1-3	-	+	+	++		Tous types de sol. Belle floraison blanche. Souvent utilisé comme arbuste de haie
Epine noire (<i>Prunus spinosa</i>)	1.5-3	-	+	+	++		Tous type de sol. Espèces supportant bien une taille régulière et drastique
Cornouiller sanguin (<i>Cornus sanguinea</i>)	1-3	-	+	+	++		Tous type de sol. Bois souvent rougeâtre. souvent utilisé comme arbuste de haie
Amélanchier ovale (<i>Amelanchier ovalis</i>)	1-3	+	+	+	+++		Plante thermophile. Belle floraison blanche. Baie noire, comestible. Utilisée comme arbuste bas
Viorne lantane (<i>Viburnum lantana</i>)	2-4	-	+	+	++		Tous types de sol. Belle floraison blanche et feuillage devenant rouge en automne. Souvent utilisé comme arbuste de haie
Viorne obier (<i>Viburnum opalus</i>)	2-4	-	+	+	++		Lieux sec et ensoleillés. Décoratif par sa floraison blanche en boule de neige. Souvent utilisé comme arbuste de haie
Houx (<i>Ilex aquifolium</i>)	1-4	-	+	+	++		Sol humide et riche en humus. Aime l'ombre et la mi- ombre. Feuilles vert foncé persistantes pourvues de piquants acérés, d'aspect lustré; petite baie rouge en hiver
Fusain d'Europe (<i>euonymus europaeus</i>)	1-4	-	+	+	++		Tout type de sol. Feuillage caduc. Rameaux à listel de liège, fruits décoratifs rouges et oranges en automne et couleur automnale remarquable
Sureau rouge (<i>Sambucus racemosa</i>)	3-5	-	+	+	++		Tous type de sol. Petit arbuste rustique, facile à cultiver. Fleur blanches et fruits rouges très décoratifs.
Néflier (<i>Mespilus germanica</i>)	4-5	-	+	+	+++	x	Croissance très lente. Feuillage coloré en automne, jaune puis rouge-brun. Fruit brun. Supporte des sols arides. Très rare, tendance à la disparition, à favoriser.
Sureau noir (<i>sambucus nigra</i>)	2-6	-	+	+	++		Tout type de sol. Fruits et fleurs comestibles
Cornouiller mâle (<i>Cornus mas</i>)	2-6	+	+	+	+++	x	Plante qui apprécie les endroits secs. Belle floraison jaune très précoce (février-mars). Fruits rouges dès septembre. Croissance lente. Espèce rare à favoriser.

Espèce	Hauteur (M)	Urbain	Périurbain	Campagne	Valeur écologique	Espèce rare à favoriser	Remarque
Moyen développement							
Prunier* (<i>Prunus domestica</i>)	6-8	-	+	+	+++		Rustique et résistant. Tous types de sol. Cette espèce apprécie le soleil et la chaleur, ainsi qu'un sol drainant, profond, léger, riche et un peu acide.
Pommier* sauvage (<i>Malus sylvestris</i>)	5-10	-	+	+	+++	x	Forme sauvage du pommier. Sol frais et humide, plutôt riche. Apprécie la lumière. Supporte mal la sécheresse.
Pommier* sauvage (<i>Malus sylvestris</i>)	5-10	-	+	+	+++	x	Forme sauvage du pommier. Sol frais et humide, plutôt riche. Apprécie la lumière. Supporte mal la sécheresse.
Merisier à grappe (<i>Prunus padus</i>)	3-10	-	+	+	+++		Rustique, résistant. Décoratif par sa floraison blanche en forme de longues grappes. Fruits très appréciés des oiseaux. Le feuillage reste intact tout l'été, contrairement aux autres cerisiers. Peut aussi convenir pour des petites avenues.
Erable champêtre (<i>Acer campestre</i>)	6-8 (15)	-	+	+	++		Le plus petit de nos érables indigènes. Supporte bien la sécheresse. Feuillage automnal prenant de belles teintes jaunes. Convient particulièrement dans les petits espaces.
Saule faux daphné (<i>Salix daphnoides</i>)	8-10	-	+	+	++		Rameaux à revêtement pruineux blanchâtre. Feuilles vert brillant dessus. Arbuste très ornemental, y compris en hiver par la coloration de ses rameaux. Chatons très précoces (février), volumineux et blancs. Pour terrains humides ou à humidité variable.
Saule marsault (<i>Salix caprea</i>)	6-14	-	+	+	+++		Petit arbre à feuillage vert caduc; très beau chatons en février-mars. Apprécie les sols sableux, argileux, limoneux, ou même calcaire, tolérant sur le ph. Son exposition doit être d'ensoleillée à mi-ombre. Peut être utilisé pour tenir les berges et talus. Apprécie des abeilles
Sorbier des oiseleurs (<i>Sorbus aucuparia</i>)	6-15	-	+	+	+++		Parfois ramifié dès la souche. Fruits rouges vifs très décoratifs et appréciés des oiseaux, parfois très abondants et persistant longtemps sur l'arbre.
Alisier blanc (<i>Sorbus aria</i>)	10-15	+	+	+	+++		Lieux chauds et secs. Cime ovoïde, fleurs blanches et fruit rouges-orangés

Espèce	Hauteur (M)	Urbain	Périurbain	Campagne	Valeur écologique	Espèce rare à favoriser	Remarque
Cormier (<i>Sorbus domestica</i>)	10-15	-	+	+	+++	x	Croissance lente. Résiste bien dans les sols calcaires. Grande longévité (plusieurs siècles). Floraison blanche, fruits brunâtres-rougeâtres. Le plus rare de nos arbres indigènes. A favoriser.
Alisier torminal (<i>Sorbus torminalis</i>)	10-15	-	+	+	+++		Feuilles vertes foncées, luisantes, virant au rouge clair en automne. Fleurs blanches et odorantes. Décoratif. Supporte le couvert de plus grands arbres.
Erable à feuilles d'obier (<i>Acer opalus</i>)	10-15	+	+	+	++	x	Aime beaucoup les sols calcaires. Floraison vert-jaunâtre précoce, abondante et lumineuse. Couleurs automnales orangées. A favoriser, mais encore peu fréquent en pépinière.
If (<i>Taxus baccata</i>)	10-15	-	+	+	+++	x	Sol pas trop sec à frais. Conifère à croissance lente, à cime large. Feuilles en aiguilles aplaties, vert foncé. Fruits toxiques
Pin sylvestre (<i>Pinus sylvestris</i>)	10-15	+	+	+	+		Port élégant et pittoresque. Ecorce rougeâtre et aiguilles vert bleuté. Très peu exigeant.
Aulne glutineux (<i>Alnus glutinosa</i>)	12	-	+	+	+		Lieux frais et humides. Cette espèce, avide d'eau, est beaucoup utilisée pour retenir les berges des rivières. Son nom (glutineux) vient du fait que ses jeunes feuilles sont gluantes. Il est très tolérant aux inondations.
Poirier* sauvage (<i>Pyrus pyrastrer</i>)	10-15	-	+	+	+++	x	Forme sauvage du poirier. Tout type de sol. Apprécie les lieux ensoleillés et tolérant à la sécheresse.

Grand développement							
Aulne blanchâtre (<i>Alnus incana</i>)	15-20	-	+	+	+		Lieux frais et humides. Arbre à feuilles vert foncé dessus, gris-blanc dessous. Chatons pendants jaune brun avant les feuilles.
Bouleau commun (<i>Betula pendula</i>)	15-20	-	+	+	+		Sol frais, emplacement ensoleillé. Arbre élégant à cime de forme variable, cylindrique ou conique. Écorce blanc argenté. Minces rameaux souples, souvent pendants. Feuilles ovales, vert vif, devenant jaunes en automne.
Cerisier sauvage* (<i>Prunus avium</i>)	15-20	-	+	+	+++		Sol pas trop sec à frais. C'est le cerisier sauvage qui produit de petites cerises, appelées aussi merises. Il se couvre de fleurs en coupe, blanches au début du printemps et son feuillage prends de belles teintes automnales.

Espèce	Hauteur (M)	Urbain	Périurbain	Campagne	Valeur écologique	Espèce rare à favoriser	Remarque
Peuplier tremble (<i>Populus tremula</i>)	15-20	-	+	+	+		Croissance rapide. Couronne aérée et arrondie. Petites feuilles gris-vert s'animant au moindre courant d'air. Teintes automnales jaune or, parfois orangées ou rougeâtres. Pour sols variés, également frais à humide. Attention, formation de drageons.
Tilleul à petites feuilles (<i>Tilia cordata</i>)	15-20	+	+	+	++		Sol frais à humide. Arbres, à feuillage caduc, vert tendre et au port arrondi et régulier. La floraison parfumée et mellifère.
Noyer (<i>Juglans regia</i>)	15-20	-	+	+	+++		Le plus précieux de nos bois "indigènes". Supporte mal la concurrence.
Charme* ¹ (<i>Carpinus betulus</i>)	20	+	+	+	++		Vigoureux, très résistant et rustique. Tronc lisse, cime ovoïde. Feuillage partiellement marcescent. Peut être soumis à toutes formes de tailles ou laissé libre. Longévité importante (1'000 ans).
Saule blanc (<i>Salix alba</i>)	20-25	-	+	+	++		Arbre très décoratif par son feuillage argenté et ses rameaux souples. C'est un arbre de grande taille qu'on peut contenir en le taillant en têtard. Il préfère les sols frais et humides. C'est un arbre à privilégier pour les plantations le long des cours et étendues d'eau.
Erable plane (<i>Acer platanoïdes</i>)	20-25	-	+	+	++		Pas d'exigence particulière, tolère tous les types de sol légèrement acides à alcalins. Arbre massif à feuillage caduc. Le tronc droit et assez court de l'érable plane comporte des branches puissantes, très ramifiées et largement étalées si l'espace le permet. Sa croissance est rapide.
Chêne pédonculé* ¹ (<i>Quercus robur</i>)	25-30	-	+	+	+++		Croissance lente. Grande longévité. Enracinement puissant. Préfère une atmosphère humide, des sols frais de bonne qualité, quoique de nature variée. Feuillage souvent marcescent. Souvent attaqué par l'oïdium.
Chêne sessile (<i>Quercus petraea</i>)	25-30	+	+	-	+++		S'accommode mieux que <i>Quercus robur</i> de sols pauvres et secs. Est donc préféré en milieu urbain. Feuillage non marcescent.

Espèce	Hauteur (M)	Urbain	Périurbain	Campagne	Valeur écologique	Espèce rare à favoriser	Remarque
Hêtre (<i>Fagus sylvatica</i>)	25-30	+	+	+	++		Bel arbre de parc, imposant et majestueux. Croissance rapide. Port altier, équilibré. Préfère les terres fraîches, même s'il s'accommode de sols pierreux. Feuillage partiellement marcescent.
Tilleul à grandes feuilles (<i>Tilia platyphyllos</i>)	25-30	+	+	+	++		Sol frais à humide. Grands arbres, à feuillage caduc, vert tendre et au port arrondi et régulier. La floraison parfumée et mellifère.
Erable sycomore (<i>Acer pseudoplatanus</i>)	30	-	+	+	++		Demande des sols relativement fertiles

* pour plus d'informations concernant les variétés d'arbres fruitiers régionaux, des conseils peuvent être obtenus auprès de la station d'arboriculture de Courtemelon

*¹ peut aussi être planté dans des zones plus restreintes sous la forme fastigiée qui a une couronne étroite, *Carpinus betulus* 'Fastigiata' pour le charme et *Quercus robur* 'Fastigiata' pour le chêne pédonculé