



France Nature Environnement, 29 septembre 2021

Réseau Forêt : Alexis Ducouso, Hervé le Bouler, Alain Persuy, Laure Subirana, Patrice Hirbec

GUIDE PLANTATIONS FNE-SAPN 05

Liste d'essence conseillées en boisement/reboisement

FNE/SAPN 05 a mis en chantier un [guide sur les plantations](#). Il a semblé important au réseau Forêt que figure dans ce guide une liste d'essences à favoriser à la fois dans des objectifs de conservation de certaines espèces mais aussi pour offrir une alternative judicieuse pour les décideurs à certaines espèces des listes MFR (matériel forestier de reproduction) ou des îlots d'avenir ONF.

Cette liste est non exhaustive et gagne à être enrichie de vos expériences notamment pour les arbustes. N'hésitez pas en faire part au réseau forêt de France Nature Environnement.

PRINCIPES DIRECTEURS

Qu'est-ce qu'une essence ? Les forestiers appellent « essence » une espèce, mais aussi une sous-espèce ou une variété qui a des exigences biologiques, écologiques ou des emplois particuliers.

Dans la liste, nous signalerons donc des espèces (diversité spécifique), des sous-espèces, des races allant jusqu'aux provenances (diversité intra spécifique).



La liste est guidée par les considérations suivantes :

- Certes anticiper les changements climatiques mais en privilégiant les essences les plus locales possibles. À ce titre, le label végétal local (www.vegetal-local.fr/la-marque) est une garantie lors de l'achat des plants.
- On a considéré la forêt comme un écosystème ce qui signifie une diversité des essences et certes planter des arbres mais aussi des espèces des autres strates (arbustes notamment souvent négligés).
- Certaines essences méditerranéennes risquent avec les changements climatiques d'être bienvenues plus au Nord ou en altitude. Certaines de ces espèces sont menacées ou protégées vu la situation de leurs effectifs. Outre le fait que planter serait un acte de conservation de ces espèces, ce serait une vraie opération de migration assistée la fragmentation de notre pays et leurs faibles effectifs les empêchant de migrer spontanément.

LISTE D'ESSENCES (SOUVENT) OUBLIEES

Nom scientifique	Nom vernaculaire	Statut	Zone	Candidat à la migration assistée	Observations/ Précisions
<i>Abies alba</i>	Sapin pectiné	Important en foresterie			Arbre Isolats en pays d'ouche et nord du Perche (Normandie)
<i>Abies borisii-regis</i>	Sapin de Bulgarie	Menacé	Circum méditerranéen	Oui	Arbre
<i>Abies bornuelleriana</i>	Sapin de Bornmueller	Menacé		Oui	Arbre Hybride naturel entre un sapin du Caucase et un sapin de Grèce
<i>Abies cephalonica</i>	Sapin de Céphalonie	Endémique de Grèce		Oui	Arbre
<i>Abies cilicica</i>		Liste rouge mondiale UICN		Oui	Arbre
<i>Abies equi-trojani</i>	Sapin de Trojan	Menacé		Oui	Arbre
<i>Abies nordmanniana</i>	Sapin de Nordmann			Oui	Arbre
<i>Abies numidica</i>	Sapin de Numidie	En danger critique d'extinction		Oui	Arbre
<i>Abies pinsapo</i>	Sapin d'Espagne	Menacé		Oui	Arbre
<i>Acer monspessulanum</i>	Erable de Montpellier			Oui	Arbre
<i>Acer obtusatum</i>	Erable à feuilles obtuses		Corse et pays niçois		Arbre

<i>Acer opalus</i>	Erable à feuilles d'obier	Liste rouge de la flore menacée de France		Oui	Arbre
<i>Acer platanoides</i>	Erable plane				Arbre
<i>Acer pseudoplatanus</i>	Erable sycomore	Intéressant en foresterie			Arbre
<i>Aesculus hippocastanum</i>	Marronnier	Menacé dans sa zone d'origine (Balkans)			Arbre
<i>Alnus alnobetula</i>	Aulne vert		Altitude, Alpes		Arbre
<i>Alnus cordata</i>	Aulne de Corse		Corse	Oui	Arbre
<i>Alnus glutinosa</i>	Aulne glutineux				Arbre
<i>Alnus incana</i>	Aulne blanc				Arbre
<i>Alnus viridis</i>	Aulne vert				Arbre
<i>Amelanchier ovalis</i>	Amélanchier à feuilles ovales		Sud-Est, Pyrénées, Jura, Alsace, Bassin de la Seine		Arbrisseau
<i>Amelanchier vulgaris</i>	Amélanchier				Arbrisseau
<i>Arbutus unedo</i>	Arbousier		Corse, pourtour méditerranéen, Sud-Ouest	Oui	Arbuste
<i>Betula pendula</i>	Bouleau blanc				Arbre
<i>Betula pubescens</i>	Bouleau pubescent				Arbre
<i>Berberis vulgaris</i>	Epine-vinette		moitié Est de la France		Arbuste
<i>Buxus sempervirens</i>	Buis				Arbuste.
<i>Carpinus betulus</i>	Charme				Arbre
<i>Castanea sativa</i>	Châtaignier				Arbre

<i>Ceratonia silica</i>	Caroubier	Menacé		Oui	Arbre
<i>Cercis siliquastrum</i>	Arbre de Judée			Oui	Arbre
<i>Chamaerops humilis</i>	Palmier nain	Menacé	Zone côtière de la Méditerranée		Seul palmier de notre flore
<i>Cornus mas</i>	Cornouiller mâle				
<i>Corylus avellana</i>	Noisetier				Arbuste
<i>Crataegus monogyna</i>	Aubépine				Arbrisseau
<i>Cupressus atlantica</i>	Cyprès du Maroc	Rare, endémique du Maroc (liste rouge UICN)		Oui	Arbre
<i>Cupressus dupreziana</i>	Cyprès de Tassili	Rare, endémique d'Algérie (liste rouge UICN)		Oui	Arbre
<i>Fagus sylvatica</i>	Hêtre				Arbre
<i>Fraxinus angustifolia</i>	Frêne oxyphylle				Arbre
<i>Fraxinus excelsior</i>	Frêne commun				Arbre
<i>Fraxinus ornus</i>	Frêne à fleurs				
<i>Ilex aquifolium</i>	Houx				Petit arbre
<i>Juglans regia</i>	Noyer commun			RG autochtone	Arbre
<i>Juniperus communis</i>	Genévrier commun				Arbuste
<i>Juniperus oxycedrus</i>	Genévrier oxycèdre				Arbuste
<i>Juniperus phoenicea</i>	Genévrier de Phénicie				Arbrisseau

<i>Juniperis sabina</i>	Genévrier sabine		Pourtour méditerranéen		Arbuste rampant
<i>Juniperus sibirica</i>	Genévrier nain	Menacé	Alpes en altitude		Arbuste rampant
<i>Juniperus thurifera</i>	Genévrier thurifère	Menacé		Oui	Arbre
<i>Laburnum alpinum</i>	Cytise des Alpes		Alpes		Petit arbre
<i>Laburnum anagyroides</i>	Cytise à grappes		Sud Est de la France		Petit arbre
<i>Larix decidua</i>	Mélèze d'Europe		Alpes		Arbre
<i>Malus sylvestris</i>	Pommier sauvage				Arbre Bientôt un verger à graines disponible
<i>Mespilus germanica</i>	Néflier commun				Petit arbre
<i>Olea europaea</i>	Olivier d'Europe		Méditerranée		Arbre
<i>Ostrya carpinifolia</i>	Charme Houblon		Méditerranée		Arbre Ne pas planter près des habitations
<i>Picea abies</i>	Epicéa commun		Alpes, Jura, Vosges		Arbre
<i>Picea omorika</i>	Epicéa de Serbie	Menacé, endémique aux Balkans		Oui	Arbre
<i>Pinus cembra</i>	Pin cembro	Menacé	Alpes		Arbre
<i>Pinus halepensis</i>	Pin d'Alep			Oui	Arbre
<i>Pinus laricio</i> var. <i>Corsicana</i>	Pin laricio de Corse	Intérêt en foresterie		Oui	Arbre
<i>Pinus mugo</i>	Pin mugho		Altitude (Alpes, Pyrénées, Vosges, Massif central)		Arbre
<i>Pinus nigra</i>	Pin noir	Intérêt en foresterie		Oui	Arbre Nombreuses sous espèces
<i>Pinus nigra</i> subs. <i>salzmannii</i>	Pin de Salzmann	Menacé		Oui	Arbre

<i>Pinus pinaster</i>	Pin maritime	Intérêt en foresterie		Oui	Arbre
<i>Pinus pinea</i>	Pin franc			Oui	Graines comestibles
<i>Pinus sylvestris</i>	Pin sylvestre	Intérêt en foresterie		Oui	Nombreuses races et sous espèces
<i>Pinus uncinata</i>	Pin à crochets		Altitude (Alpes, Pyrénées, Vosges, Massif central)		Arbre
<i>Populus alba</i>	Peuplier blanc				Arbre
<i>Populus nigra</i>	Peuplier noir	Menacé			Arbre
<i>Populus tremula</i>	Peuplier tremble				Arbre
<i>Prunus avium</i>	Sorbier des Oiseleurs				Arbre
<i>Prunus brigantina</i>	Prunier de Briançon	Menacé	Alpes		Arbre
<i>Prunus lusitanica</i> L. <i>ssp. Arizona</i>	Prunier du Portugal	Menacé			Arbre
<i>Pyrus communis</i>	Poirier commun				Arbre
<i>Pyrus cordata</i>	Poirier à feuilles en cœur				Arbre
<i>Pyrus pyraster</i>	Poirier sauvage				Arbre
<i>Pyrus spinosa</i>	Poirier à feuilles en amande				Arbrisseau
<i>Quercus cerris</i>	Chêne de Bourgogne			Oui	Arbre
<i>Quercus crenata</i>	Faux chêne liège	Menacé		Oui	Arbre
<i>Quercus faginea</i>	Chêne du Portugal	Menacé		Oui	Arbre
<i>Quercus frainetto</i>	Chêne de Hongrie			Oui	Arbre
<i>Quercus ilex</i>	Chêne vert			Oui	Arbre
<i>Quercus ithaburensis</i>	Chêne du Mont Thabor			Oui	Arbre

<i>Quercus canariensis</i>	Chêne zeen			Oui	Arbre
<i>Quercus petraea</i>	Chêne sessile	Intérêt en foresterie			Arbre
<i>Quercus pubescens</i>	Chêne pubescent	Intérêt en foresterie			Arbre
<i>Quercus pyrenaica</i>	Chêne tauzin				Arbre
<i>Quercus robur</i>	Chêne pédonculé	Intérêt en foresterie			Arbre
<i>Quercus suber</i>	Chêne liège			Oui	Arbre
<i>Ribes alpinum</i>	Groseiller des Alpes		Est et Montagnes		Arbrisseau
<i>Rubus idaeus</i>	Framboisier				Sous arbrisseau
<i>Ribes nigrum</i>	Cassissier		Surtout Est		Arbrisseau
<i>Ribes rubrum</i>	Groseiller rouge		Surtout Est		Arbrisseau
<i>Ribes uva-crispa</i>	Groseiller à maquereau				Arbrisseau
<i>Salix alba</i>	Saule blanc				Arbre
<i>Salix caprea</i>	Saule marsault				Arbre
<i>Sambucus nigra</i>	Sureau noir				Arbuste
<i>Sambucus racemosa</i>	Sureau à grappes				Arbuste
<i>Sorbus aria</i>	Alisier blanc				Arbre
<i>Sorbus aucuparia</i>	Sorbier des Oiseleurs				Arbre
<i>Sorbus domestica</i>	Cormier				Arbre
<i>Sorbus latifolia</i>	Alisier de Fontainebleau	Menacé			Arbre
<i>Sorbus torminalis</i>	Alisier torminal				Arbre
<i>Taxus baccata</i>	If				Très beau bois, espèce trop délaissée
<i>Tilia cordata</i>	Tilleul à petites feuilles				Arbre

<i>Tilia platyphyllos</i>	Tilleul à grandes feuilles				Arbre
<i>Ulmus glabra</i>	Orme de montagne				Arbre
<i>Ulmus laevis</i>	Orme lisse	Menacé			Arbre
<i>Ulmus minor</i>	Orme champêtre				Arbre
<i>Zelkova abelicea</i>	Zelkova crétois	Menacé		Oui	Arbre
<i>Zelkova sicula</i>	Zelkova de Sicile	En danger critique d'extinction		Oui	Arbuste