



# Avant-propos

Que seraient nos paysages si Cyprés de Leyland et Lauriers cerise remplaçaient nos Chênes, nos Cèdres, nos Pins parasols ? Quel cachet auraient nos vignes si elles étaient bordées des mêmes espèces mornes et inadaptées ?

L'apparente banalité de nos compagnons immobiles est une caractéristique forte de notre département, participant à la beauté et à l'attractivité de nos paysages, au même titre que les plus beaux de nos bâtiments.

Cette familiarité représente malheureusement pour nos essences locales un handicap aux yeux des aménageurs, les propriétaires leur préférant souvent des essences plus exotiques dans le but de singulariser leur espace.

Au même titre que toutes les ressources, les paysages doivent être gérés dans une vision de long terme, celle que nous laisserons à nos descendants.

Cette projection, loin d'être synonyme d'immobilisme, doit conduire le particulier, l'aménageur, le décisionnaire, dans une conception et une gestion des espaces cohérentes avec leur environnement.

C'est cette approche que l'Association Arbres & Paysages Tarnais s'efforce de mettre en œuvre et de diffuser depuis sa création en 1993.

Ce livret se propose d'être une base de réflexion préalable à la conception d'un espace végétalisé. Chaque essence est décrite minutieusement et les données écologiques permettront aux lecteurs de découvrir les espèces les mieux adaptées à leur environnement.

Pour chaque essence, outre ses caractéristiques botaniques, est indiqué le secteur du département le mieux adapté et pour lequel la croissance sera optimale.

Les dernières pages sont consacrées à un aperçu de différentes réalisations possibles, démontrant tout l'intérêt des essences champêtres pour des réalisations intégrées, variées et résistantes aux caprices du climat.

Donnons dès aujourd'hui aux arbres et arbustes champêtres de notre département toute la place qu'ils méritent.

*Le président*  
B. VERNEDE

# Sommaire

Arbres & Paysages Tarnais .....	2
Comment utiliser cette brochure ...	3
Les entités paysagères du Tarn .....	4
Espèces champêtres .....	5
Alisier blanc .....	5
Alisier torminal .....	5
Amandier .....	6
Amélanchier .....	6
Arbousier .....	7
Arbre de Judée .....	7
Argousier .....	8
Aubépine monogyne .....	8
Aulne à feuilles en cœur .....	9
Aulne glutineux .....	9
Baguenaudier .....	9
Bouleau verruqueux .....	10
Bourdaïne .....	10
Buis .....	11
Camérisier à balais .....	11
Cèdre de l'Atlas .....	12
Cèdre du Liban .....	12
Cerisier de Sainte Lucie .....	13
Charme .....	13
Châtaignier .....	13
Chêne liege .....	14
Chêne pédonculé .....	14
Chêne pubescent .....	15
Chêne rouge d'Amérique .....	15
Chêne sessile .....	16
Chêne vert .....	16
Chevreuille des bois .....	17
Cognassier .....	17
Cornouiller mâle .....	18
Cornouiller sanguin .....	18
Cytise .....	19
Eglantier .....	19
Erable champêtre .....	20
Erable de Montpellier .....	20
Erable plane .....	21
Erable sycamore .....	21
Figuier .....	22
Filaire à larges feuilles .....	22
Frêne commun .....	23
Frêne oxyphylle .....	23
Fusain d'Europe .....	24
Hêtre commun .....	24
Houx .....	25
Laurier sauce .....	25
Laurier tin .....	26
Lierre commun .....	26

Lilas commun .....	27
Marronnier d'inde .....	27
Merisier .....	28
Micocoulier .....	28
Mûrier blanc .....	29
Mûrier noir .....	29
Néflier .....	29
Nerprun alaterné .....	30
Noisetier .....	30
Noyer commun .....	31
Noyer noir .....	31
Orme champêtre .....	32
Orme lisse .....	32
Peupliers .....	32
Pins noirs .....	33
Pin parasol .....	33
Platane commun .....	34
Poirier sauvage .....	34
Pommier sauvage .....	34
Prunellier .....	35
Prunier sauvage .....	35
Prunier myrobolan .....	35
Robinier faux-acacia .....	36
Saules .....	36
Sophora du Japon .....	37
Sorbier domestique .....	37
Sorbier des oiseleurs .....	37
Sureau noir .....	38
Sureau rouge .....	38
Tilleul argenté .....	38
Tilleul à grandes feuilles .....	39
Tilleul à petites feuilles .....	39
Tremble .....	39
Troène commun .....	40
Viorne lantane .....	40
Viorne obier .....	40

<b>Arbustes d'ornement .....</b>	<b>41</b>
Abélia .....	41
Berberis .....	41
Ceanothé .....	41
Cistes .....	42
Cornouillers ornementaux .....	42
Cotonéasters .....	42
Escallonia macrantha .....	43
Photinia .....	43
Seringat .....	43
Spirée Vanhouttei .....	44
Troène de chine .....	44
Weigelia .....	44

<b>Quelques réalisations .....</b>	<b>45</b>
<b>Où les rencontre-t-on ? .....</b>	<b>48</b>

# L'association Arbres & Paysages Tarnais

Depuis 1993, l'association Arbres & Paysages Tarnais est l'opérateur technique pour la gestion et la promotion des arbres champêtres et des haies dans le Tarn. Au total ce sont plus de 600 000 arbres et arbustes qui ont été réintroduits par l'association grâce à son programme PACAGE (Plantation d'Arbres Champêtres pour l'Amélioration et la Gestion des Espaces).

Outre ce programme, l'association mène un important travail de communication, sensibilisation et information en faveur des arbres champêtres: elle organise des stages de formation, des sorties botaniques et des actions d'éducation à l'environnement. En effet l'arbre et la haie sont des alliés précieux du monde agricole autour de nombreuses thématiques (limitation de l'érosion, diminution des pollutions...) et participent au maintien de la biodiversité et à la préservation des paysages.

La gestion et l'entretien raisonnés des haies naturelles sont également une de nos missions sur le département. Chaque année des journées de formation sont organisées pour promouvoir des techniques de taille ainsi que des itinéraires techniques adaptés à une meilleure gestion de la végétation spontanée.

L'association réalise également des ouvrages grand public avec notamment un inventaire des arbres remarquables des paysages tarnais qui regroupe une centaine d'arbres repartis sur le département.



www.arbrespaysagestarnais.asso.fr

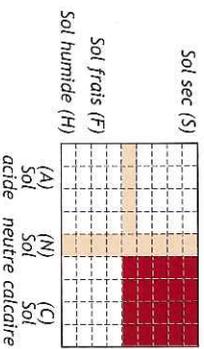
# Comment utiliser cette brochure

Chaque espèce fait l'objet d'une description. Un ou plusieurs clichés l'accompagnent, ainsi qu'un écoگرامme pour ses exigences par rapport au sol.

Exemples :

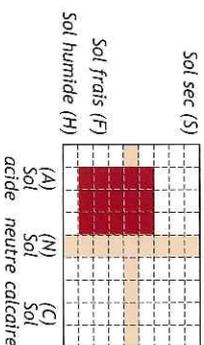
**Erable de montpellier**

Adapté aux sols secs et calcaires



**Châtaignier**

Adapté aux sols frais et acides



Un tableau précise par espèce les principales propriétés et utilisations possibles.

	<b>Arbre</b> : hauteur à l'âge adulte supérieure à 7m
	<b>Arbuste</b> : hauteur à l'âge adulte comprise entre 4 et 7m
	<b>Arbrisseau</b> : hauteur à l'âge adulte inférieure à 4 m

Selon les conditions de milieu l'appartenance à l'une ou l'autre des catégories peut varier.

	Abri ou nourriture pour la faune		Couleur des fleurs
	Usage médicinal		Mellifère
	Toxicité		Persistant (garde les feuilles en hiver)
	Fruit comestible		Secteur où l'on rencontre cette espèce

Pour faciliter la lecture des fiches ces informations sont rappelées dans le rabat de couverture.

Pour connaître les espèces de votre secteur reportez-vous à la carte ci-après et aux tableaux page 48.

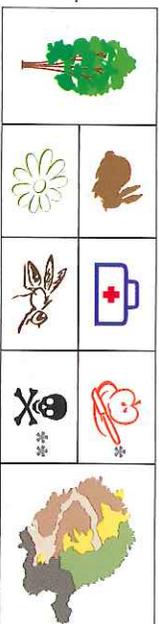
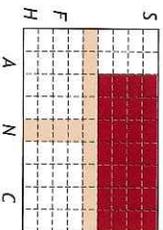




## Amandier

*Prunus amygdalis*

Introduit en France au VIII<sup>e</sup> siècle, c'est un fruitier méridional de pleine lumière, très rustique. Port aéré, feuille effilée, et tronc souvent hélicoïdal. Floraison téméraire débutant fin mars.



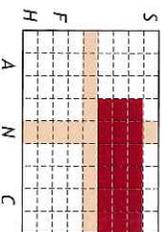
\* Amande douce  
\*\* Amande amère



## Amélanchier

*Amelanchier ovalis*

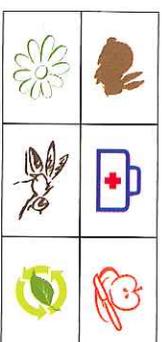
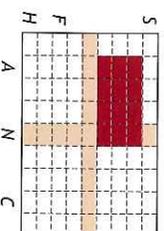
Floraison blanche, baies comestibles rouges puis noires. Apprécie les sols secs.



## Arbousier

*Arbutus unedo*

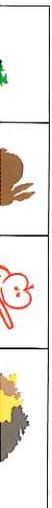
Arbuste persistant à tendance méditerranéenne qui apprécie la chaleur (thermophile). Il préfère les sols filtrants et acides. Baie rouge comestible et très décorative.



## Arbre de Judée

*Cercis siliquastrum*

Floraison rose précédant la mise en feuille (avril). Il est rustique et préfère les sols calcaires. Gousse persistante sur l'arbre tout l'hiver.

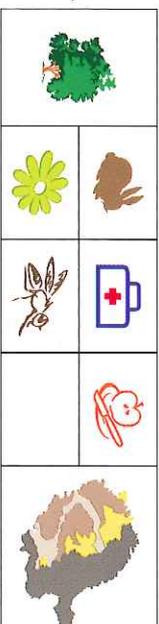
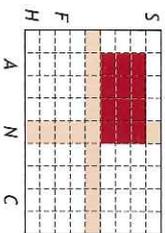




## Argousier

*Hippophaë rhamnoides*

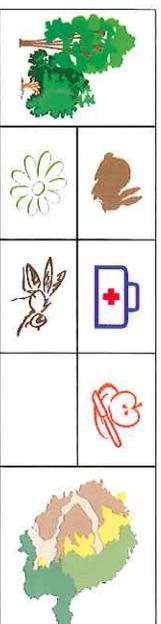
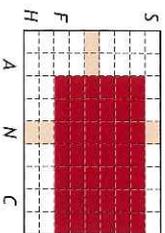
Arbrisseau méditerranéen épineux caduc. Supporte les sols neutres à alcalins. Sa baie orange, très riche en vitamine C, est comestible à l'état blet. Son feuillage argenté ne supporte pas l'ombrage.



## Aubépine monogyne

*Crataegus monogyna*

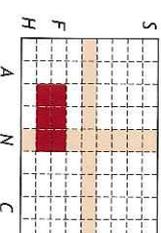
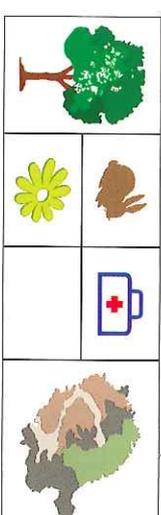
Arbuste caduc, à très forte longévité. Il est la base de la grande majorité des haies naturelles dans le département. Très rustique, ses baies rouges nourrissent de nombreux oiseaux dès l'automne. La fleur se développe massivement sur le bois de deux ans. Il est utilisée comme porte-greffe du Néflier et du Poirier. Commercialisation et plantation réglementées.



## Aulne à feuilles en cœur

*Alnus cordata*

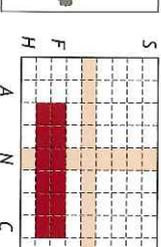
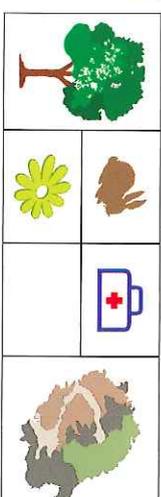
Arbre de pleine lumière à croissance soutenue. Originaire de Corse, il apprécie la chaleur sur des terres bien alimentées en eau. Bonne capacité à la fixation et à l'enrichissement des sols.



## Aulne glutineux, Vergne

*Alnus glutinosa*

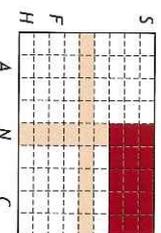
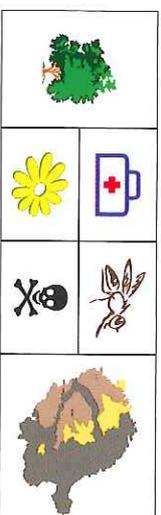
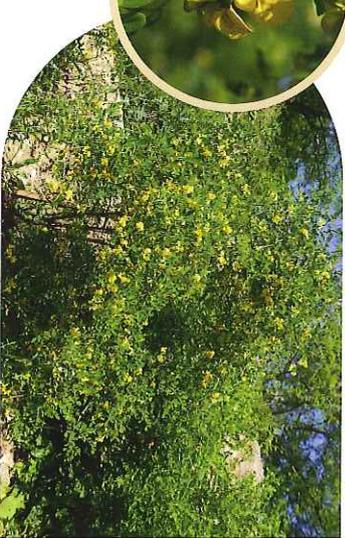
Essence typique des bords de cours d'eau. Exige d'avoir les pieds dans l'eau. Bois imputrescible.



## Baquenaudier

*Colutea arborescens*

Fruits bombés très caractéristiques. Très vigoureux sur sols secs et calcaires. Sa gousse explose bruyamment lorsqu'on la presse avant maturité.



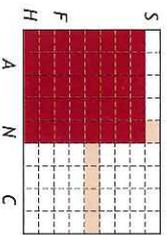
# Bouleau verrucosus

*Betula verrucosa*

Essence montagnarde à réserver aux stations fraîches et filtrantes. Feuillage clair, tronc à écorce blanche se détachant en lamelles horizontales.



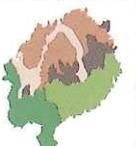


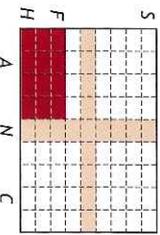
# Bourdaïne

*Frangula alnus / Rhamnus frangula*

Arbrisseau des milieux frais à humides, préférant les sols acides. Développe une baie rouge, puis noire. Elle fleurit massivement en avril-mai, puis plus discrètement jusqu'à l'été. Elle est très utilisée pour ses propriétés médicinales.





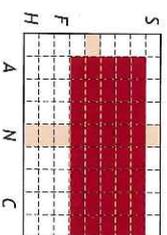
# Buis

*Buxus sempervirens*

Utilisé dans les jardins pour sa plasticité, on le trouve également à l'état spontané sur les causses. Supporte bien l'ombrage et les tailles répétées. Il apprécie la chaleur.





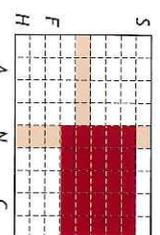
# Laménisier à balais

*Lonicera xylosteum*

« Chèvrefeuille » à port buissonnant, préférant les sols calcaires, moyennement alimentés en eau. Baie toxique.



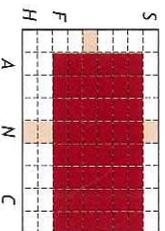




## Cèdre de l'Atlas

### *Cedrus atlantica*

Originnaire d'Afrique du Nord, cet arbre de grande envergure (jusqu'à 40 m) se développe préférentiellement sur des sols légers. Croissance initiale lente. Aiguilles de 15 à 25 mm, rameaux nettement pubescents.



--	--	--	--	--

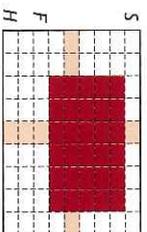
\* poussière du bois



## Cèdre du Liban

### *Cedrus libani*

Introduit en France en 1734 il est l'un des plus majestueux de nos arbres. Il accepte les sols acides à alcalins, sans argile. Aiguilles de 15 à 35 mm, rameaux glabres ou peu pubescents.



--	--	--	--	--

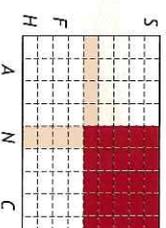
\* poussière du bois

## Cerisier de Ste Lucie

### *Prunus mahaleb*

Arbuste extrêmement vigoureux sur sols secs et calcaires. On peut l'utiliser comme porte-greffe pour fruitiers à noyaux.

--	--	--	--



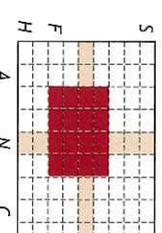
## Charme

### *Carpinus betulus*

A réserver aux stations bien alimentées en eau, de préférence à l'ombre. Utilisé en haie basse, il est marcescent (garde ses feuilles mortes jusqu'au printemps). Il produit un bois d'excellente qualité utilisé pour tous types d'outils, pièces mécaniques ou de lutherie. Excellent bois de chauffage.



--	--	--	--



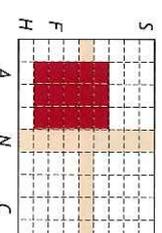
## Châtaignier

### *Castanea sativa*

Essence typique du Ségala, le Châtaignier a été fortement atteint par la maladie du chancre (*Cryphonectria parasitica*), actuellement en recul. Il reste sous surveillance des services sanitaires. Son bois passe pour éloigner les araignées.



--	--	--	--



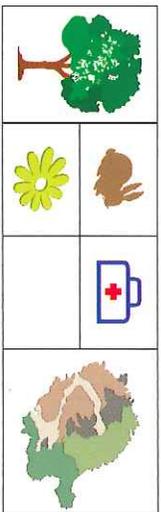
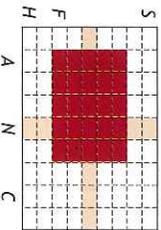




## Chêne sessile

*Quercus petraea*, *Q. sessiflora*

Spontané dans les zones montagneuses du département, il semble avoir été introduit dans les plaines. Tolère mieux l'ombrage que les autres Chênes, accepte de nombreux types de sol. Feuilles à pétioles, glands appliqués contre le rameau (sessiles).



## Chêne vert *Quercus ilex*

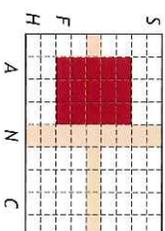
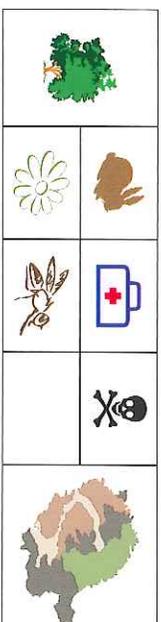
Spontané sur les versants ensoleillés des plaines et coteaux du département. Il affectionne les sols secs. Sa croissance est généralement lente.



## Chêne-feuille des bois

*Lonicera periclymenum*

Liane sylvestre à bel effet ornemental, préférant les sols acides et peu sensible à l'alimentation en eau de la station.



## Cognassier *Cydonia oblonga*

Il faisait autrefois office de borne, pour délimiter les parcelles. Il donnera de gros fruits sur un sol léger et frais.

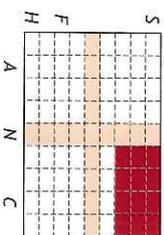




# Cornouilles mâle

*Cornus mas*

Arbuste caussenard. Il fournit des baies, les cornouilles, comestibles lorsqu'elles sont rouge sombre et molles. Son bois est dur et convient à de nombreux usages.



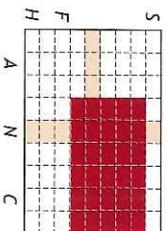
				
				



# Cornouilles sanguin

*Cornus sanguinea*

Il est souvent à la base des haies naturelles dans le département. Les rameaux de l'année prennent une teinte bordeaux.



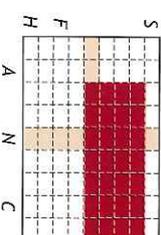
			
			

# Cytise

*Laburnum anagyroides*

Arbuste très rustique, il se développe aussi sur des stations très sèches. Très utilisé pour l'ornement malgré sa toxicité, il arbore au printemps de nombreuses grappes de fleurs pendantes.



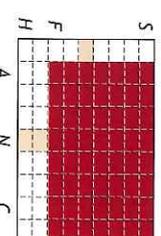
# Eglantier

*Rosa canina*

Ses fleurs simples exhalent un parfum des plus agréables. Arbuste aussi fréquent que vigoureux, il est une précieuse source de nourriture et d'abri pour l'avifaune.



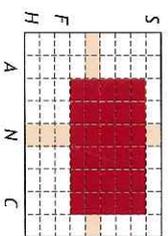


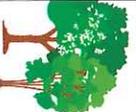


## Erable champêtre

*Acer campestre*

Profitant du plus petit espace libre, il se développe pour former un bel arbre, extrêmement rustique. Ses jeunes rameaux portent des crêtes liégeuses (ne pas confondre avec l'Orme).



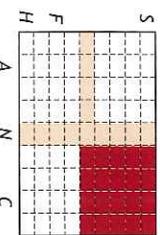
			
---	---	---	--

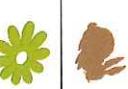
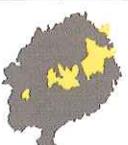


## Erable de Montpellier

*Acer monspessulanum*

On l'observe sur les terres les plus sèches et chaudes des causses du Tarn. Sa feuille, généralement plus petite que celle de l'Erable champêtre, présente trois lobes. Il devient un très bel arbre d'ornement.

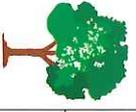
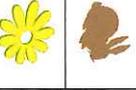


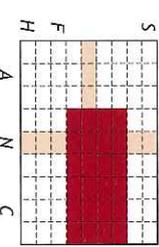
			
---	---	---	--

## Erable plane

*Acer platanoides*

Sa feuille ressemble à celle du Platane. On évitera de l'implanter à moins de 500 m d'altitude. Bois de belle qualité.

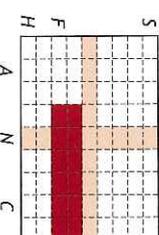
			
--	--	--	--

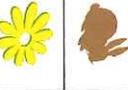


## Erable sycamore

*Acer pseudoplatanus*

A éviter en plaine. Il a besoin d'une humidité atmosphérique assez élevée. Il offre une belle floraison en grappes jaunes pendantes. Croissance assez rapide.



			
---	---	---	---

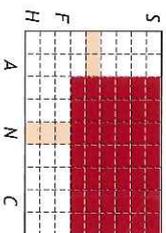


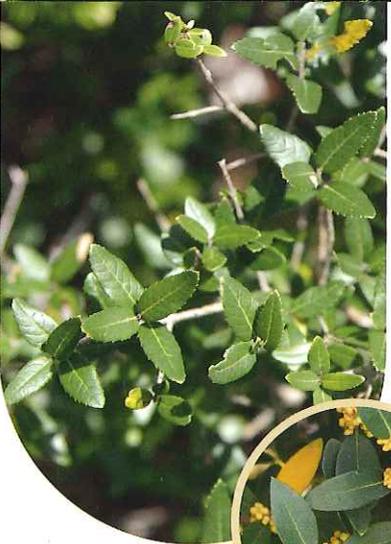


# Figuiers

*Ficus carica*

Seul membre de sa nombreuse famille tropicale (près de 800 espèces) à se développer sous nos climats, il est cultivé pour ses fleurs (la figue est la fleur du Figuiers) depuis plus de 50 siècles. Il préfère les sols calcaires, et donnera des fruits d'autant plus savoureux et sucrés qu'il sera en pleine lumière et sur des sols secs.

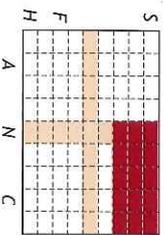


# Filaire à larges feuilles

*Phillyrea latifolia*

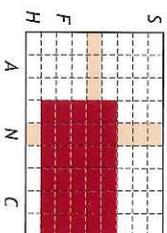
La filaire, arbuste secret à l'œil du novice, se plaît sur les causses tarrains. Elle apprécie les terrains très secs, alcalins ou pas, bien exposés. Elle y est souvent associée au Buis et au Nerprun. Sa feuille peut présenter des formes très variées au sein d'un même individu (polymorphisme).




# Frêne commun

*Fraxinus excelsior*

Préfère des sols frais et profonds, en pleine lumière. De qualité nutritive égale à la Luzerne, il était traditionnellement utilisé pour le fourrage lors des fortes sécheresses. Gros bourgeon noir.

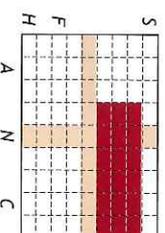





# Frêne oxphylle

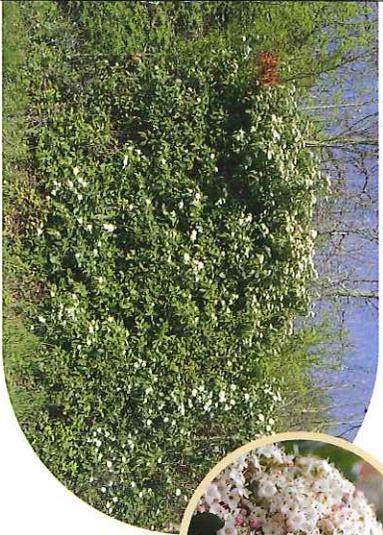
*Fraxinus angustifolia*

Cousin méditerranéen du Frêne commun, il recherche des sols chauds et secs avec une nette préférence pour le calcaire. Il donne des arbres d'envergure plus modeste, à croissance rapide. Bourgeons brun / rouille





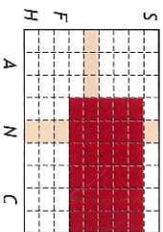


## Laurier tin

*Viburnum tinus*

Il est nommé ainsi pour la ressemblance de ses feuilles avec le Laurier sauce. Il fleurit dès le mois de Février, et donne une baie bleu-noir. Il est peu sensible à la nature du sol, mais craint les grands froids.



## Lierre commun

*Hedera helix*

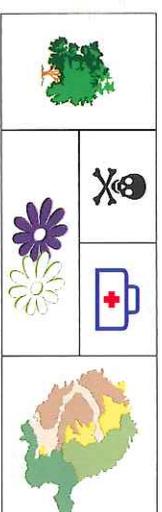
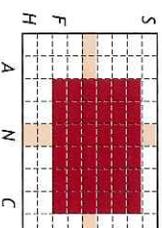
Infatigable grimpeur, il s'agrippe à tout support. Ce n'est pas un parasite ; il n'est dangereux pour son hôte que s'il l'enserme en totalité, et surpasse ses pousses. Auparavant, il aide de nombreux animaux à passer l'hiver : par ses fleurs pour les pollinisateurs, par ses baies pour les oiseaux, par ses feuilles persistantes pouvant héberger de nombreux insectes. Il pourrait atteindre 10 siècles.



## Lilas commun

*Syringa vulgaris*

L'apparition de ses odorantes fleurs sonne le terme de l'hiver. Arbuste familier, il est l'un des rares à n'avoir pas besoin « d'améliorations » pour nous séduire. Il se développera idéalement sur des sols frais et légers.



## Marronnier d'Inde

*Aesculus hippocastanum*

Arbre d'ornement originaire des Balkans, il fleurit en grappes dressées au mois de mai. Ses fruits, les Marrons, ne sont pas comestibles. Actuellement en proie aux attaques de Mineuse et Black Rot, il est conseillé de ramasser et brûler les feuilles à l'automne pour limiter les attaques.

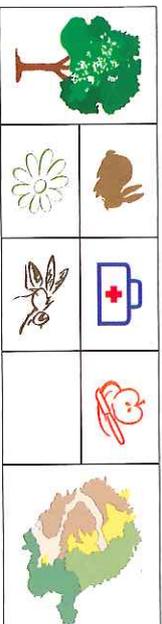
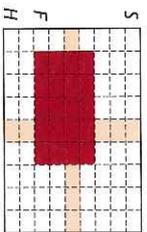




# Merisier

*Prunus avium*

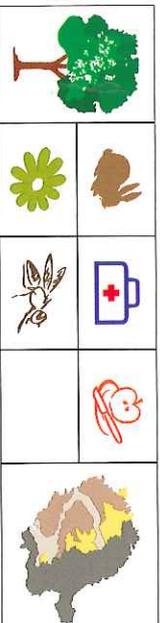
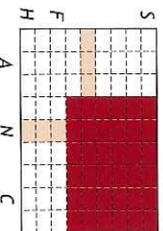
Le plus sylvestre de nos fruitiers.  
 A l'approche de la belle saison,  
 son abondante floraison illumine nos forêts.  
 Ses fruits, les merises, offrent une qualité gustative  
 variable. Son bois est des plus recherchés.



# Nicoucoulier

*Celtis australis*

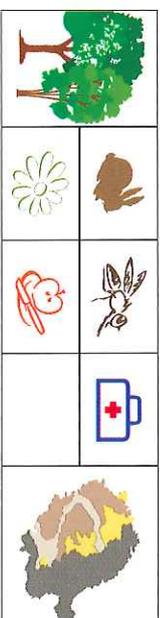
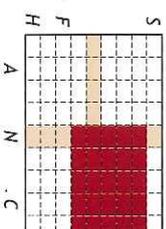
Il se satisfait de tous sols.  
 Son tronc, habillé d'une belle écorce lisse,  
 forme à l'âge adulte des « pattes  
 d'éléphant ». Ses baies sont comestibles  
 mais de piètre intérêt gastronomique.



# Mûrier blanc

*Morus alba*

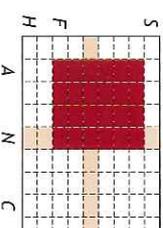
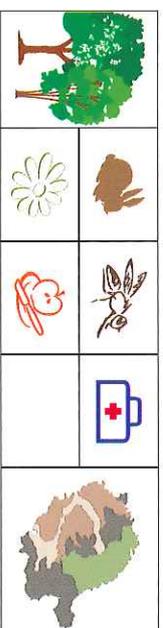
Introduit en France à partir  
 du XIV<sup>e</sup> siècle, puis reproduit pour la culture du ver à soie,  
 il marque aujourd'hui encore nos paysages par ses  
 alignements caractéristiques. Peu exigeant,  
 il préfère les sols argileux et/ou alcalins.



# Mûrier noir

*Morus nigra*

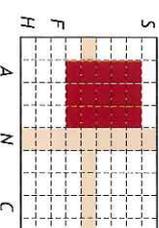
Proche parent du Mûrier blanc,  
 on ne peut l'en distinguer aisément  
 que par la couleur de son fruit, noir.



# Néflier

*Mespilus germanica*

Appréciant particulièrement les endroits  
 chauds et ensoleillés, il se développe  
 sur des sols neutres à acides, préférant  
 des sols légers. Sa « baie » prend une  
 agréable saveur sucrée après les premières  
 gelées. Il supporte l'ombre.









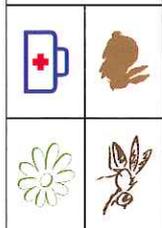
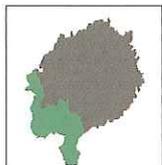
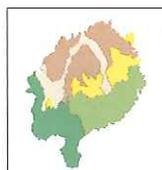
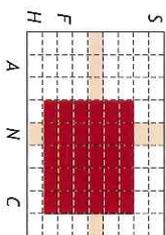




## Sureau noir

*Sambucus nigra*

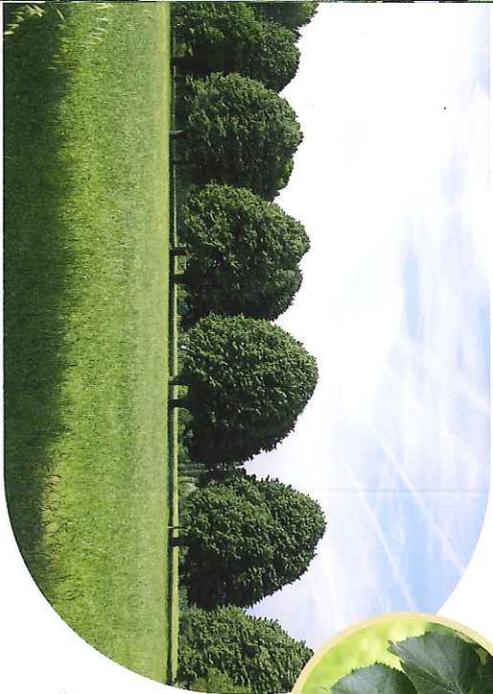
La partie centrale de la tige est composée de moelle. Abondante floraison blanche, dont on peut faire un rafraîchissant vin pétillant. Baie noire, très rustique.



## Sureau rouge

*Sambucus racemosa*

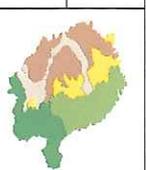
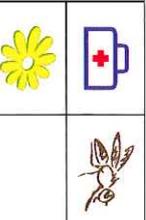
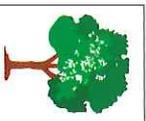
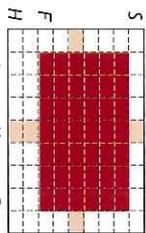
Sureau à baie rouge. Montagnard.



## Tilleul argenté

*Tilia tomentosa*

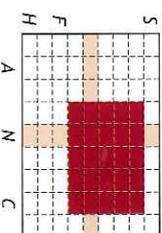
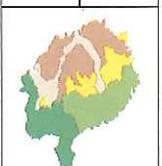
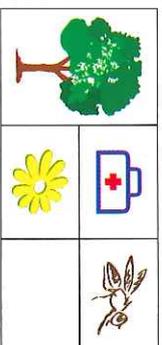
Arbre ornemental, port typique. Dessous des feuilles blanc.



## Tilleul à grandes feuilles

*Tilia platyphyllos*

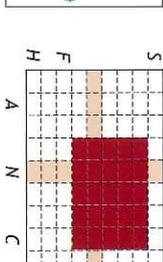
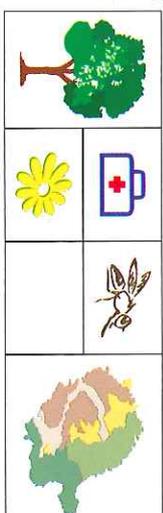
Arbre à grand développement. Feuilles de 10 à 15 cm de long. Accepte les sols secs, supporte très mal la taille.



## Tilleul à petites feuilles

*Tilia cordata*

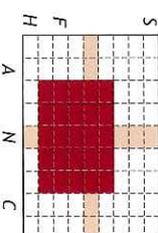
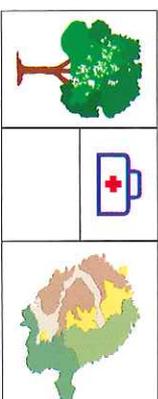
Morphologiquement proche du Tilleul à grandes feuilles. Feuilles de 3 à 8 cm de long.



## Tremble

*Populus tremula*

Arbre assez rustique à développement rapide. Reconnaisable à son pétiole aplati permettant le mouvement caractéristique de ses feuilles au vent.

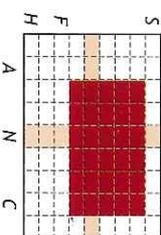


# Troène commun

*Ligustrum vulgare*

Arbuste semi-persistant.  
Floraison odorante en grappes dressées. Très rustique.



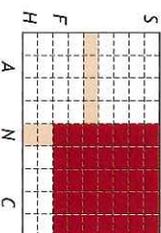



# Viorne lantane

*Viburnum lantana*

Arbuste à floraison blanche en ombelle. Feuille épaisse, duveteuse sur le dessous. Très rustique.



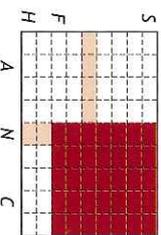



# Viorne obier

*Viburnum opulus*

A l'origine de la « boule de neige », cet arbuste apprécie les sols bien alimentés en eau. Prend de belles couleurs pourpres à l'automne.



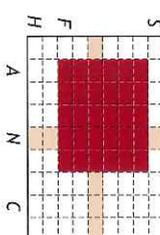
## Arbustes d'ornement

# Abelia

*Abelia grandiflora*

Arbrisseau à floraison rose de juin à octobre, craint les hivers rigoureux.



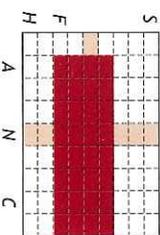



# Berberis

*Berberis julianae*

Arbrisseau persistant à feuilles vert foncé, floraison en bouquets jaunes à rouges en mai/juin. Rameaux pourvus de longues épines. Rustique, toutes expositions.

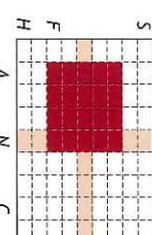


# Ceanothus

*Ceanothus spp*

Arbrisseau de 1,5 à 2 m. Abondante floraison bleue en mars/avril. Petites feuilles vertes très nervurées.

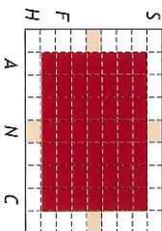
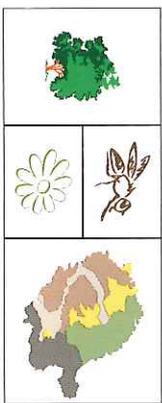





# Spiree Vanhouttei

*Spiraea vanhouttei*

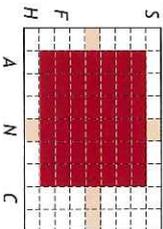
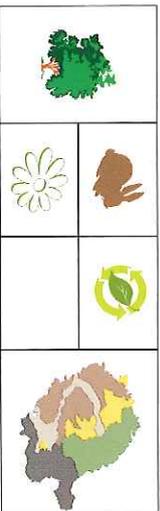
Arbrisseau de 1,5 à 2 m de hauteur, floraison de juillet à septembre. Rustique.



# Frêne de Chine

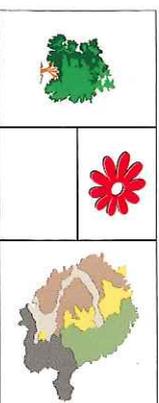
*Ligustrum sinense*

Arbuste à petites feuilles ondulées disposées sur deux rangs, semi-persistant. Fleurs blanches en juin/juillet.



# Weigelia

*Weigelia*  
Arbrisseau rustique, floraison rouge vif en mai/juin. Apprécie l'ensoleillement.



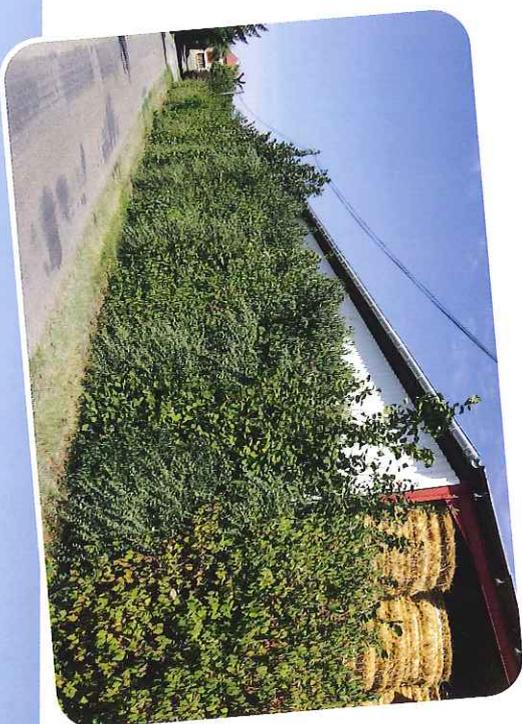
# Quelques réalisations

Depuis sa création, l'association propose un éventail de réalisations dont les objectifs sont multiples :

- haies champêtres pour la protection contre le vent, la régulation de l'eau et de l'érosion,
- bosquets à vocation cynégétique,
- haies fleuries ornementales, alignements à vocation paysagère.

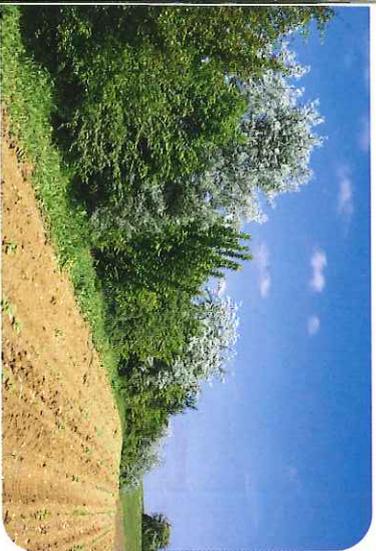
## Haie champêtre

intégration de bâtiment agricole, **St Christophe**. 8 ans.



**Haie champêtre**  
en courbe de niveau, **Lavaur**. 15 ans.





**Haie brise-vent**  
**Cahuzac-sur-Vère.**  
6 ans.



**Haie brise-vent**  
pour soutien de talus,  
**Blan.**  
7 ans.

**Haie brise-vent**  
soutien de talus,  
**Lasgraisnes.**  
14 ans.



**Haie ornementale**  
de bordure de maison,  
**Villefranche d'Albi.**  
15 ans.



**Haie bordure de verger**  
pour la protection intégrée,  
**Giroussens.**  
20 ans.



- Bibliographie :**
- Le livre des Arbres, Arbustes et Arbrisseaux, P. Lieutaghi, 2004 Ed. Actes Sud
  - Flore Forestière Française, tome 1, Plaines et Collines, 1989, J.C Rameau, D. Mansion, G. Dumé, Ed. IDF
  - Flore Forestière Française, tome 2, Montagnes, 1993, J.C Rameau, D. Mansion, G. Dumé, Ed. IDF
  - Flore Forestière Française, tome 3, Région méditerranéenne, 2008, J.C Rameau, D. Mansion, G. Dumé, G.GAUBERVILLE, ED. IDF
  - Guide des végétaux - Arbres Arbustes, 2002, éditions Horticolor
  - Atlas des Paysages Tarnais 2004
  - Conseil d'Architecture d'Urbanisme et de l'Environnement du Tarn et Conseil Général du Tarn

**Webographie :**  
[www.tela-botanica.org/](http://www.tela-botanica.org/) :  
réseau de botanique francophone  
<http://fr.wikipedia.org> :  
Encyclopédie libre

**Comité de relecture :**  
Yolande Suc, Magalie Maviel, Pascal Mathieu, Marie-Françoise Lavedan,  
Laurent Hubon, Alain et Anne-Marie Delpi et Philippe Durand.

**Photos :**  
Association Arbres et Paysages, Tarnais excepté : photo Hétre commun, p.24 : Chris Evans, River to River CWMA, Bugwood.org • Photo  
Tilleul à grandes feuilles, p.39 : Robert Vidéki, Doronicum Kft., Bugwood.org • Photo haies Sorbier des oiseaux, p.37 : Boris Hrasovec,  
Faculty of Forestry, Bugwood.org • Photo Chêne sessile, p.16 : Robert Vidéki, Doronicum Kft., Bugwood.org

**Haie brise-vent**  
et protection intégrée  
de verger, **Lavaur.**  
8 ans.

# Où les rencontre-t-on ?

Les arbres et arbustes cités ici sont classés en fonction des entités paysagères dans lesquelles on les rencontre (voir carte page 4).  
 À l'intérieur d'une entité paysagère, chaque espèce a un milieu de prédilection qu'il convient de respecter. Par exemple le peuplier ne se développe correctement dans le Ségala qu'en bordure de cours d'eau.

## Plaines

Alisier torminal.....	5	Merisier.....	28
Amandier.....	6	Micocoulier.....	28
Arbousier.....	7	Mûrier blanc.....	29
Arbre de Judée.....	7	Mûrier noir.....	29
Aubépine.....	8	Néflier.....	29
monogyne.....	8	Nerprun alaterne.....	30
Auline à feuilles.....	9	Noisetier.....	30
en cœur.....	9	Noyer commun.....	31
Auline glutineux.....	9	Noyer noir.....	31
Buis sempervirens.....	11	Orme champêtre.....	32
Camérisier à balais.....	11	Orme lisse.....	32
Cèdre de l'Atlas.....	12	Orme tisse.....	32
Cèdre du Liban.....	12	Peupliers.....	32
Charme.....	13	Pin parasol.....	33
Châtaignier.....	13	Platane commun.....	34
Chêne liège.....	14	Poirier sauvage.....	34
Chêne pédonculé.....	14	Pommier sauvage.....	34
Chêne pubescent.....	15	Prunellier.....	35
Chêne rouge.....	15	Prunier sauvage.....	35
d'Amérique.....	15	Prunier myrobolan.....	35
Chêne sessile.....	16	Robinier.....	36
Chêne vert.....	16	faux acacia.....	36
Chèvrefeuille.....	16	Saules.....	36
des bois.....	17	Sophora du Japon.....	37
Cognassier.....	17	Sorbier.....	37
Cornouiller.....	18	domestique.....	37
sanguin.....	18	Sureau noir.....	38
Cytise.....	19	Tilleul.....	38
Eglantier.....	19	Tilleul à grandes feuilles.....	39
Erable champêtre.....	20	Tilleul.....	39
Erable plane.....	21	à petites feuilles.....	39
Figurier.....	22	Tremble.....	39
Frêne commun.....	23	Troène commun.....	40
Fusain d'Europe.....	24	Viorne lanthane.....	40
Laurier sauce.....	25	Viorne obier.....	40
Laurier tin.....	26		
Lierre commun.....	26		
Lilas commun.....	27		
Marronnier d'Inde.....	27		

## Coteaux

Alisier torminal.....	5	Laurier tin.....	26
Amandier.....	6	Lierre commun.....	26
Amélanchier.....	6	Lilas commun.....	27
Arbousier.....	7	Marronnier d'Inde.....	27
Arbre de Judée.....	7	Merisier.....	28
Aubépine.....	7	Micocoulier.....	28
monogyne.....	8	Mûrier blanc.....	29
Auline à feuilles.....	9	Mûrier noir.....	29
en cœur.....	9	Néflier.....	29
Auline glutineux.....	9	Nerprun alaterne.....	30
Bagenaudier.....	9	Noisetier.....	30
Bourdaie.....	10	Noyer commun.....	31
Buis sempervirens.....	11	Noyer noir.....	31
Camérisier à balais.....	11	Orme champêtre.....	32
Cèdre de l'Atlas.....	12	Orme lisse.....	32
Cèdre du Liban.....	12	Peuplier.....	32
Châtaignier.....	13	Pin parasol.....	33
Chêne liège.....	14	Platane commun.....	34
Chêne pédonculé.....	14	Poirier sauvage.....	34
Chêne pubescent.....	15	Pommier sauvage.....	34
Chêne rouge.....	15	Prunellier.....	35
d'Amérique.....	15	Prunier sauvage.....	35
Chêne sessile.....	16	Prunier myrobolan.....	35
Chêne vert.....	16	Robinier.....	36
Chèvrefeuille.....	16	Saules.....	36
des bois.....	17	Sophora du Japon.....	37
Cognassier.....	17	Sorbier domestique.....	37
Cornouiller.....	18	Sureau noir.....	38
mâle.....	18	Tilleul.....	38
Cornouiller sanguin.....	19	Tilleul à grandes feuilles.....	39
Cytise.....	19	Tilleul.....	39
Eglantier.....	19	à petites feuilles.....	39
Erable champêtre.....	20	Tremble.....	39
Erable plane.....	21	Troène commun.....	40
Figurier.....	22	Viorne lanthane.....	40
Filaire à feuilles.....	22		
étroites.....	22		
Frêne commun.....	23		
Frêne oxyphylle.....	23		
Fusain d'Europe.....	24		
Laurier sauce.....	25		
Laurier tin.....	26		
Lierre commun.....	26		
Lilas commun.....	27		
Marronnier d'Inde.....	27		
Merisier.....	28		
Micocoulier.....	28		
Mûrier blanc.....	29		
Nerprun alaterne.....	30		
Noisetier.....	30		
Noyer commun.....	31		
Orme champêtre.....	32		
Orme lisse.....	32		
Peupliers.....	32		
Pin parasol.....	33		
Platane commun.....	34		
Poirier sauvage.....	34		
Pommier sauvage.....	34		
Prunellier.....	35		
Prunier sauvage.....	35		
Prunier myrobolan.....	35		
Robinier.....	36		
faux acacia.....	36		
Saules.....	36		
Sophora du Japon.....	37		
Sureau noir.....	38		
Sureau rouge.....	38		
Tilleul.....	38		
Tilleul à grandes feuilles.....	39		
Tilleul.....	39		
à petites feuilles.....	39		
Tremble.....	39		
Troène commun.....	40		
Viorne lanthane.....	40		
Viorne obier.....	40		

## Causse

Alisier torminal.....	5
Amandier.....	6
Amélanchier.....	6
Arbre de Judée.....	7
Argousier.....	8
Aubépine monogyne.....	8
Auline glutineux.....	9
Bagenaudier.....	9
Buis sempervirens.....	11
Camérisier à balais.....	11
Cèdre de l'Atlas.....	12
Cèdre du Liban.....	12
Cerisier.....	13
de Ste Lucie.....	13
Chêne pédonculé.....	14
Chêne pubescent.....	15
Chêne vert.....	16
Cognassier.....	17
Cornouiller mâle.....	18
Cornouiller sanguin.....	18
Cytise.....	19
Eglantier.....	19
Erable champêtre.....	20
Erable plane.....	21
Figurier.....	22
Filaire à feuilles.....	22
étroites.....	22
Frêne commun.....	23
Frêne oxyphylle.....	23
Fusain d'Europe.....	24
Laurier sauce.....	25
Laurier tin.....	26
Lierre commun.....	26
Lilas commun.....	27
Marronnier d'Inde.....	27
Merisier.....	28
Micocoulier.....	28
Mûrier blanc.....	29
Nerprun alaterne.....	30
Noisetier.....	30
Noyer commun.....	31
Orme champêtre.....	32
Orme lisse.....	32
Peupliers.....	32
Pin parasol.....	33
Platane commun.....	34
Poirier sauvage.....	34
Pommier sauvage.....	34
Prunellier.....	35
Prunier sauvage.....	35
Prunier myrobolan.....	35
Robinier.....	36
faux acacia.....	36
Saules.....	36
Sophora du Japon.....	37
Sureau noir.....	38
Sureau rouge.....	38
Tilleul.....	38
Tilleul à grandes feuilles.....	39
Tilleul.....	39
à petites feuilles.....	39
Tremble.....	39
Troène commun.....	40
Viorne lanthane.....	40
Viorne obier.....	40

## Ségala

Alisier torminal.....	5	Erable champêtre.....	20
Amandier.....	6	Erable plane.....	21
Arbre de Judée.....	7	Erable sycamore.....	21
Aubépine monogyne.....	8	Figurier.....	22
Auline.....	9	Frêne commun.....	23
à feuilles en cœur.....	9	Frêne commun.....	23
Auline glutineux.....	9	Hêtre commun.....	24
Bouleau.....	10	Houx.....	25
verruqueux.....	10	Laurier sauce.....	25
Bourdaie.....	10	Laurier tin.....	26
Buis sempervirens.....	11	Lierre commun.....	26
Cèdre de l'Atlas.....	12	Lilas commun.....	27
Cèdre du Liban.....	12	Marronnier d'Inde.....	27
Charme.....	13	Merisier.....	28
Châtaignier.....	13	Néflier.....	29
Chêne pédonculé.....	14	Noisetier.....	30
Chêne pubescent.....	15	Noyer commun.....	31
Chêne rouge.....	15	Noyer noir.....	31
Chèvrefeuille.....	16	Orme champêtre.....	32
d'Amérique.....	16	Orme lisse.....	32
Chêne sessile.....	16	Orme tisse.....	32
Chêne vert.....	16	Peupliers.....	32
Chèvrefeuille.....	17	Pin parasol.....	33
des bois.....	17	Platane commun.....	34
Cognassier.....	17	Poirier sauvage.....	34
Cornouiller sanguin.....	18	Pommier sauvage.....	34
Cytise.....	19	Prunellier.....	35
Eglantier.....	19	Prunier sauvage.....	35
verruqueux.....	19	Prunier myrobolan.....	35
		Robinier.....	36
		faux acacia.....	36
		Saules.....	36
		Sophora du Japon.....	37
		Sureau noir.....	38
		Sureau rouge.....	38
		Tilleul.....	38
		Tilleul à grandes feuilles.....	39
		Tilleul.....	39
		à petites feuilles.....	39
		Tremble.....	39
		Troène commun.....	40
		Viorne lanthane.....	40
		Viorne obier.....	40

## Montagne

Alisier blanc.....	5
Aubépine monogyne.....	8
Cornouiller sanguin.....	9
Auline glutineux.....	9
Bouleau.....	10
verruqueux.....	10

# Arbres & Arbustes

des paysages tarnais

Arbre

Arbuste

Arbrisseau

Abri ou nourriture  
pour la faune

Usage médicinal

Toxicité

Fruit comestible

Couleur des fleurs

Mellifère

Persistant

(garde les feuilles en hiver)

Secteur où l'on rencontre  
cette espèce

