Amelanchier (Rosaceae)

Amelanchier lamarckii

lamarckii (A. canadensis)

6-8 m | 4-5 m | 4

Origine: Amérique du Nord. Arbuste ou petit arbre à feuilles caduques, au port érigé. Feuilles elliptiques ou oblongues vert foncé, rouge orangé en automne. Fleurs blanches en grappes à partir d'Avril, suivies de fruits comestibles d'un noir bleuté. Très rustique, résiste à la pollution urbaine, supporte l'humidité et la sécheresse temporaire.

Origin: North America. Shrub or small deciduous tree, upright habit. Elliptical or elongate, dark green leaves, orangey-red in autumn. Clusters of white flowers in April followed by bluish-black, edible fruit. Very hardy, withstands city pollution and tolerates humidity and temporary drought.

	Touffe, bush	
	Clt.10	0,80/1,00
	Clt.18	1,25/1,50
	Tige, standard	
	Clt.30	10/12

AMPELOPSIS DELAVAYANA

ARALIA SIEBOLDII = FASTIA JAPONICA

Araucaria (Araucariaceae)

Araucaria araucana

araucana (A. imbricata), Le désespoir des Singes, Monkey puzzle

m (les sujets mâles, *male plants*) 15-20 m (les sujets femelles, *female plants*) | 5-7 m | 8A

Conifère dioïque très caractéristique, originaire du Chili où il atteint des dimensions supérieures à celles que nous indiquons. Il développe une tête en cône élargi ou en coupole, avec un long tronc cylindrique et des branches généralement horizontales, retombant vers le sol dans la partie inférieure. Feuilles persistantes, vert foncé brillant, épaisses et ayant la texture du cuir, de 3-4 cm de long, d'ovales à triangulaires avec une pointe très piquante; elles recouvrent complètement les branches et, jusqu'à un certain âge, également le tronc. Les fleurs mâles et femelles poussent sur des sujets séparés: les premières sont regroupées, les secondes solitaires. Les cônes mûrissent en 2-3 ans et sont verts à la formation, bruns à maturité quand ils se désagrègent pour libérer les graines. Il affectionne les milieux à haut degré d'humidité atmosphérique, dans des terrains aérés, fertiles, frais et très perméables.

Very characteristic dioecious conifer native to Chile where it reaches a size superior to that indicated above. It forms a broadly conical or dome-shaped crown with a long cylindrical trunk and generally horizontal branches, the lower ones hanging down towards the ground. Evergreen leaves, bright green, thick and leathery, 3-4cm long, from ovate to triangular with a very sharp tip. The leaves completely cover the branches and also the trunk up to a certain age. The male and female flowers grow on separate plants. The male flowers grow in groups, the female ones singly. The cones mature in 2-3 years and are green when they first appear, brown when they mature and open up to release the seeds. Grows well in humid areas, in light, fertile, fresh and very permeable soil.

Clt.5	0,25/0,30
"	0,30/0,35
Clt.18	0,35/0,40
Clt. 15-18	0,40/0,45
"	0,45/0,50
Clt.25	0,70/0,80
Clt.30-35	1,00/1,10
Clt.35-50	1,10/1,20
"	1,20/1,30
Clt.50	1,30/1,40
"	1,40/1,50
Clt.70	1,50/1,60
"	1,60/1,70
Clt.130	1,70/1,80
"	1,80/1,90
"	1,90/2,00
Clt.150	2,00/2,10
"	2,10/2,20
"	2,20/2,30
"	2,30/2,40
LV18	0,50/0,60
LV24	0,70/0,80

Araucaria araucana, Clt.130

Araucaria heterophylla

Araucaria (suite) (continued)

heterophylla (A. excelsa), Pin de Norfolk, Norfolk Island Pine

25-45 m | 6-8 m | 9

Origine: Ile de Norfolk. Conifère dont les branches forment des plans horizontaux réguliers, couverts de petites aiguilles d'un vert soutenu. Il a une tête pyramidale très symétrique, comme stylisée, à la forme souvent variable sous l'influence du vent et des brusques sautes de température. Les jeunes sujets sont très utilisés comme plantes d'appartement, où ils s'adaptent fort bien.
Origin: Norfolk Island. Conifer; branches in regular, horizontal planes covered in small, vivid green needles. It has a very symmetric, pyramidal, stylized silhouette which often varies in shape because of the effect of the wind and sharp changes in temperature. The young plants are often used indoors where they flourish.

LV14	1,50/1,75
"	1,75/2,00

Ampelopsis delavayana

Ampelopsis (Vitaceae)

delavayana

6-10 m | 3-6 m | 6

Arbuste sarmenteux à feuilles caduques, sans racines aériennes. Grandes feuilles palmées entières (10-15 cm), de couleur pourpre à la reprise de la végétation, vert intense ensuite. Fleurs blanches insignifiantes suivies de fruits spectaculaires gros comme un pois, bleu clair d'abord, puis verts et enfin violacés à l'automne.
Deciduous, trailing shrub without aerial roots. Large, entire, palmate leaves (10-15cm), initially purple later becoming vivid green. Insignificant white flowers followed by showy fruit the size of a pea, initially pale blue, then green and then purplish-blue in autumn.

Clt.3	1,00/1,50

Arbutus unedo

Arbutus (Ericaceae)

unedo, Arbousier, Strawberry Tree

6-12 m | 6-8 m | 8

Origine: bassin méditerranéen. Essence primaire du maquis méditerranéen et du sous-bois des pinèdes du littoral. Grand arbuste ou petit arbre persistant, aux branches torses, tronc court, écorce marron rougeâtre et rugueuse qui se desquame par plaques. Feuilles d'un vert foncé lustré, ovales ou semi-ovales, à peine dentelées, plus claires au revers, ayant jusqu'à 10 cm de long. Petites fleurs en campanules, blanches ou teintées de rose, en épis recourbés; elles s'épanouissent à la fin de l'été et persistent tout l'automne, attirant ainsi les abeilles. Les fruits sont petits (diamètre 1-2 cm) et ronds, recouverts d'une peau granuleuse rouge à maturité; ils mûrissent en deux ans, à l'automne et par conséquents s'ils ne sont pas cueillis ou mangés par les oiseaux on peut admirer sur la même plante les fleurs et les fruits simultanément. Il préfère les terrains neutres et acides, résiste au vent, tolère le voisinage de la mer et la pollution industrielle.
Origin: the Mediterranean Basin. An important feature of the "Mediterranean maquis" and undergrowth of the coastal pine woods. Large evergreen shrub or small tree with twisted branches, a short trunk, rough reddish-brown bark which flakes off. Dark green leaves, shiny, from ovate to obovate and slightly toothed, pale on the under side, up to 10cm long. Small, bell-shaped flowers, white or tinged with pink in curved panicles. The buds come into flower at the end of summer and last throughout autumn, much visited by bees. Fruit: small (1-2cm in diameter), round, with granulous skin which is red when mature. The fruit ripens in two years, in autumn, consequently if they are not picked or eaten by birds it is possible to admire both the flowers and fruit on the tree at the same time. Prefers neutral and acid soil, withstands the wind, tolerates seaside climate and industrial pollution.

Arbutus unedo tige, standard Clt.130

	Touffe, bush	
	Clt.3	0,30/0,40
	Clt.5	0,40/0,60
	Clt.10	0,60/0,80
	Clt.18-20	0,80/1,00
	"	1,00/1,25
	Clt.35	1,50/1,75
	Clt.70	1,75/2,00
	Clt.140	2,00/2,50
	Mini-tige, mini standard	
	LV9	
	Demi-tige, half standard	
	Clt.18	
	Clt.25	
	Tige, standard	
	Clt.70	14/16
	Clt.110	16/18
	Clt.130	18/20

Arbutus

unedo "Compactum"

4-6 m | 4-6 m | 8

Port plus dense et plus compact par rapport à A. unedo. Les fleurs sont blanc ou rose, identique pour les feuilles, et les fruits.
Compared to A.unedo the habit is more dense and compact. The flowers are rosy-white, leaves, and fruit are the same

	Touffe, bush
Clt.3	0,20/0,30
LV20	0,60/0,80

Arbutus unedo

Archontophoenix (Palmae)

Archontophoenix alexandrae, Clt.50

alexandrae (Ptychosperma alexandrae)

20-25 m | 5-7 m | 9

Palme d'origine australienne au fût élancé, élargi à la base, surmonté d'élégantes feuilles arquées et pennées de 2-4 m, de couleur vert clair nuancé de pourpre sur le dessus, argentées ou grises au revers. Fleurs jaunes en longs épis durant l'été, suivies de grappes de fruits d'un rouge rosé. Elle requiert un terrain fertile et bien drainé.
Palm tree native to Australia with slender trunk, wide at the base, crowned by elegant arcuate and pinnate leaves, 2-4m long, pale green tinged with purple on the upper side, silver or grey underneath. Yellow flowers in long panicles in summer followed by clusters of pinkish-red fruit. Requires fertile, well drained soil.

Clt.50	1,50/1,75
"	1,75/2,00
	2,00/2,50

Aristolochia (Aristolochiaceae)

Aristolochia grandiflora

grandiflora (A. gigas)

8-10 m | 2-4 m | 10

Origine: Indes Occidentales. Plante volubile au fût ligneux. Feuilles ovales de 15-25 cm de large. Elle produit en été de grandes inflorescences en tubes gonflés et courbés qui s'évasent en énormes fleurs d'un rouge violet velouté et marbré de blanc et de jaune.
Origin: Western India. Twining plant with woody stem. Oval leaves, 15-25cm wide. In summer it produces large swollen, curved tubular inflorescences which open out into enormous rich red-violet flowers, marbled with white and yellow.

Clt.3	0,60/0,80

macrophylla (A. durior) (A. sipho)

6-10 m | 4-6 m | 5A

Origine: Amérique du Nord. Plante sarmenteuse rustique et vigoureuse, volubile, à feuilles caduques. Feuilles vertes imbriquées, de 20-25 cm de large; fleurs solitaires ou en groupes de trois, caractérisées par une longue corolle tubulaire verte et un calice d'un vert jaune avec un pan violacé. Elles ressemblent à s'y méprendre à des pipes, mais sont souvent cachées par le feuillage.
Origin: North America. Trailing, hardy, vigorous, voluble plant with deciduous leaves. Green, scaled, leaves, 20-25cm wide. Single flowers or in groups of three, characterised by a long, green, tubular corolla and a greenish-yellow calyx with violet edges. They look like real pipes but are often hidden by the foliage.

Aristolochia macrophylla

Clt.5	1,50/2,00
Clt.10	2,00/2,50