

## Abachi delle specie vegetali

ABACO DELLE SPECIE VEGETALI IN AMBITO VALLIVO																		
NOME SCIENTIFICO	NOME COMUNE	ALBERI	ARBUSTI	CADUCIFOGGLIE	SEMPREVERDI	SPAZIO	ALTEZZA			LENTA	MEDIA	VELOCE	FIORITURA			USO	PATOLOGIE	NOTE
							< 8 metri	8 - 15 metri	15 - 30 metri				> 30 metri	PRIMAVERA	ESTATE			
<i>Acer campestre</i>	<i>Acero campestre, Testucchio</i>	X	X	X		6	X			X						X	X	Terreni calcarei, superficiali, xerofilo, termofilo
<i>Alnus cordata</i>	<i>Ontano napoletano</i>	X		X		8	X				X	X				X		Mesofilo, ogni suolo, anche argillosi, pesanti, non con ristagni
<i>Alnus glutinosa</i>	<i>Ontano nero</i>	X	X	X		6	X	X			X	X						Eliofilo, mediamente termofilo, qualsiasi suolo purchè umido
<i>Carpinus betulus</i>	<i>Carpino bianco</i>	X	X	X		8	X		X	X		X				X		Predilige suoli silicei, profondi, sciolti, soffre raggi solari e calore
<i>Celtis australis</i>	<i>Bagolaro, Spaccasassi</i>	X		X		12		X		X	X						X	Suoli di varia natura; resiste alla siccità, sensibile ai ritorni di gelo
<i>Cornus mas</i>	<i>Corniola</i>		X	X			X				X	X				X	X	Esposizioni in ombra-mezz'ombra, terreni calcarei
<i>Cornus sanguinea</i>	<i>Sanguinella</i>		X	X			X				X	X					X	Teme i forti geli, preferisce terreni profondi e fertili
<i>Corylus avellana</i>	<i>Nocciolo</i>	X	X	X		4	X		X							X	X	Si adatta a suoli vari tranne quelli argillosi e compatti
<i>Crataegus monogyna</i>	<i>Biancospino</i>	X	X	X		6	X			X		X					X	Rustico e molto plastico, resiste all'inquinamento
<i>Crataegus oxyacantha</i>	<i>Biancospino</i>	X	X	X		6	X			X		X					X	Rustico e molto plastico, resiste all'inquinamento
<i>Evonimus europaeus</i>	<i>Berretta di prete, Evonimo</i>		X	X			X			X		X					X	Terreni sciolti, calcarei
<i>Frangula alnus</i>	<i>Frangola</i>		X	X			X			X		X						Suoli torbosi, freschi
<i>Fraxinus excelsior</i>	<i>Frassino</i>	X		X		12		X		X							X	Terreni freschi e profondi, calcarei, eliofilo, teme i geli tardivi
<i>Hibiscus syriacus</i>	<i>Ibisco</i>	X	X	X			X			X			X				X	Suoli permeabili, pieno sole
<i>Juglans regia</i>	<i>Noce</i>	X		X		8		X		X							X	Terreni profondi, freschi, sciolti
<i>Laurus nobilis</i>	<i>Alloro</i>	X	X	X		5	X				X	X					X	Suoli fertili, profondi, freschi, esige calore ed umidità
<i>Ligustrum vulgare</i>	<i>Ligustro</i>		X	X			X			X			X				X	Indifferente al substrato
<i>Morus alba</i>	<i>Gelso bianco</i>	X		X		6	X			X							X	Terreni freschi, profondi, permeabili, non argillosi e umidi
<i>Morus nigra</i>	<i>Gelso nero</i>	X		X		6	X			X							X	Come sopra, tollera l'inquinamento
<i>Philadelphus coronarius</i>	<i>Fior d'angelo</i>		X	X			X			X		X					X	Terreni asciutti
<i>Pinus pinea</i>	<i>Pino domestico</i>	X			X	10		X		X							X	Terreni sciolti, freschi, profondi; eliofila, resiste al gelo
<i>Platanus orientalis</i>	<i>Platano d'oriente</i>	X		X		16		X			X						X	Resiste inquinamento, suoli sciolti, freschi, profondi ed umidi
<i>Platanus x hybrida</i>	<i>Platano ibrido</i>	X		X		16		X	X		X						X	Resiste inquinamento, suoli sciolti, freschi, profondi ed umidi
<i>Populus alba</i>	<i>Pioppo bianco</i>	X		X		12		X			X						X	Esposizioni soleggiate, termofilo, terreni sciolti, profondi
<i>Populus nigra</i>	<i>Pioppo nero</i>	X		X		10		X			X						X	Resiste inquinamento, suoli sciolti, freschi, profondi ed umidi
<i>Populus nigra "Italica"</i>	<i>Pioppo cipressino</i>	X		X		6		X	X		X						X	Chioma piramidale
<i>Populus tremula</i>	<i>Pioppo tremolo</i>	X		X		12		X			X						X	Terreni freschi e fertili, si adatta meglio degli altri pioppi all'ombra
<i>Prunus spinosa</i>	<i>Prugnolo</i>		X	X		3	X		X		X						X	Terreni calcarei
<i>Quercus petraea</i>	<i>Rovere</i>	X		X		15		X		X							X	Piena luce, terreni fertili, freschi, ben drenati
<i>Quercus pubescens</i>	<i>Roverella</i>	X		X		12	X			X							X	Suoli basici, calcarei, poco profondi, asciutti

**ABACO DELLE SPECIE VEGETALI IN AMBITO COLLINARE**

NOME SCIENTIFICO	NOME COMUNE	ALBERI	ARBUSTI	CADUCIFOGLIE	SEMPREVERDI	ALTEZZA				CRESCITA			FIORITURA			USO		PATOLOGIE	NOTE
						SPAZIO	< 8 metri	8 - 16 metri	15 - 30 metri	> 30 metri	LENTA	MEDIA	VELOCE	PRIMAVERA	ESTATE	AUTUNNO	INVERNO		
<i>Acer campestre</i>	Acero campestre, Testucchio	X	X	X		6	X				X	X				X	X	Terreni calcarei, superficiali, xerofilo, termofilo	
<i>Acer monspessulanum</i>	Acero minore	X	X			6	X			X		X				X		Terreni calcarei, esposizioni riparate e soleggiate	
<i>Acer opalus</i>	Loppo	X	X			6		X			X	X				X		Si adatta a terreni poveri e superficiali e alla siccità	
<i>Acer pseudoplatanus</i>	Acero di monte	X	X			12		X			X	X				X		Clima fresco, terreni fertili, non compatti	
<i>Arbutus unedo</i>	Corbezzolo	X	X		X	4	X			X				X	X	X		Posizioni riparate; sopporta terreni calcarei, aridi	
<i>Berberis vulgaris</i>	Crespino		X	X			X			X		X				X		Esposizioni soleggiate, sopporta potature	
<i>Buxus sempervirens</i>	Bosso		X		X		X			X		X				X	X	Terreni fertili e freschi, calcarei, resiste a gelo e siccità	
<i>Castanea sativa</i>	Castagno	X	X			12		X			X					X	X	Mesofilo, esige terreni sciolti, leggeri, freschi	
<i>Celtis australis</i>	Bagolaro, Spaccasassi	X	X			12		X			X	X				X		Terreni di varia natura; sensibile ai ritorni di gelo	
<i>Cercis siliquastrum</i>	Albero di Giuda	X	X	X		6	X			X		X				X		Resiste all'inquinamento; piena luce, suoli asciutti	
<i>Cornus mas</i>	Corniolo		X	X			X				X	X			X	X		Esposizioni in ombra-mezz'ombra, terreni calcarei	
<i>Corylus avellana</i>	Nocciolo	X	X	X		4	X			X					X	X		Si adatta a suoli vari tranne quelli argillosi e compatti	
<i>Crataegus monogyna</i>	Biancospino	X	X	X		6	X				X	X				X		Rustico e molto plastico, resiste all'inquinamento	
<i>Crataegus oxyacantha</i>	Biancospino	X	X	X		6	X				X	X				X		Rustico e molto plastico, resiste all'inquinamento	
<i>Cupressus sempervirens</i>	Cipresso	X			X	5		X			X					X	XX	Adatto a terreni poveri e asciutti	
<i>Cytisus scoparius</i>	Ginestra dei carbonai		X	X			X				X	X				X		Suolo anche poco profondo ma acido, teme il gelo	
<i>Evonimus europaeus</i>	Berretta di prete, Evonimo		X	X			X				X	X				X	X	Terreni sciolti, calcarei	
<i>Fraxinus excelsior</i>	Frassino	X	X			12		X			X					X		Terreni freschi e profondi, calcifili, ricchi	
<i>Fraxinus ornus</i>	Orniello	X	X	X		8	X				X	X				X		Frugale, si adatta a siccità estiva, terreni poveri, asciutti	
<i>Hippophae ramnoides</i>	Olivello spinoso		X	X			X				X	X				X		Rusticissimo	
<i>Ilex aquifolium</i>	Agrifoglio		X	X			X				X	X				X		Suoli sciolti, no calcarei, teme siccità e gelo, resiste all'inquinamento	
<i>Juglans regia</i>	Noce	X	X			8		X			X					X		Terreni profondi, freschi, sciolti	
<i>Juniperus communis</i>	Ginepro		X	X			X				X					X		Adatto a tutti i terreni	
<i>Laburnum anagyroides</i>	Maggiociondolo	X	X	X		6	X				X	X				X		Posizioni soleggiate, terreni sciolti	
<i>Laurus nobilis</i>	Alloro	X	X	X		5	X				X	X				X		Suoli fertili, profondi, freschi, esige calore ed umidità	
<i>Lavandula spica</i>	Lavanda, Spigo		X	X			X				X	X	X			X		Posizioni soleggiate, tutti i terreni	
<i>Ligustrum ovalifolium</i>	Ligustro	X	X	X			X				X	X	X			X		Resiste all'inquinamento e alle basse temperature	
<i>Myrtus communis</i>	Mirto		X	X			X				X	X				X		Si adatta ad ogni terreno ed esposizione, teme il gelo	
<i>Nerium oleander</i>	Oleandro		X	X			X				X	X				X	X	Sensibile ai geli forti, terreni vari, piena luce	

**ABACO DELLE SPECIE VEGETALI IN AMBITO BOSCHIVO**

TIPO DI BOSCO	NOME SCIENTIFICO	NOME COMUNE	ALBERI	ARBUSTI	CADUCIFOLIE	SEMPREVERDI	ALTEZZA			CRESCITA			FIORITURA			USO		NOTE
							< 8 metri	8 - 15 metri	15-30 metri	LENTA	MEDIA	VELOCE	PRIMAVERA	ESTATE	AUTUNNO	INVERNO	DIFFUSO	
BOSCHI PURI DI LECCIO	<i>Arbutus unedo</i>	<i>Corbezzolo</i>		X		X	X			X				X	X	X	Specie termofila, mediamente lucivaga; suoli prevalentemente acidi	
	<i>Buxus sempervirens</i>	<i>Bosso</i>		X		X	X					X				X	Terreni fertili e freschi, calcarei, resiste a gelo e siccità	
	<i>Fraxinus ornus</i>	<i>Orniello</i>		X	X	X		X			X	X				X	Frugale, resiste siccità, suoli poveri, superficiali, asciutti	
	<i>Phillyrea latifolia</i>	<i>Fillirea</i>		X		X	X		X	X		X				X	Teme i geli intensi, resiste alla siccità e alla salsedine	
	<i>Pinus halepensis</i>	<i>Pino d'Aleppo</i>		X		X		X		X	X					X	Suoli calcarei, asciutti, poco profondi, poveri di humus	
	<i>Quercus ilex</i>	<i>Leccio</i>		X		X		X		X		X				X	Stazioni riparate, suoli calcarei, sottili	
	<i>Quercus pubescens</i>	<i>Roverella</i>		X	X			X	X		X					X	Clima submediterr., suoli basici, calcarei, poco profondi, asciutti	
	<i>Rhamnus alaternus</i>	<i>Alaterno</i>		X	X	X		X		X		X			X	X	Si adatta a suoli poveri e calcarei, teme i forti geli	
<i>Viburnum tinus</i>	<i>Viburno; Lentaggine</i>		X		X	X		X		X				X	X	Tutti i terreni ed esposizione, teme i forti geli		
BOSCHI PURI DI CERRO	<i>Carpinus betulus</i>	<i>Carpino bianco</i>		X	X	X		X		X	X					X	Predilige suoli silicei, profondi, sciolti, soffre raggi solari e calore	
	<i>Ostrya carpinifolia</i>	<i>Carpino nero, carpinella</i>		X		X		X		X						X	Clima medit.-montano, suoli calcarei, basici, freschi, umici	
	<i>Quercus cerris</i>	<i>Cerro</i>		X	X	X		X		X					X	X	Clima medit.-montano, suoli acidi, profondi, ricchi di humus	
	<i>Quercus pubescens</i>	<i>Roverella</i>		X	X		X	X		X					X	X	Clima submediterr., suoli basici, calcarei, poco profondi, asciutti	
BOSCHI PURI DI FAGGIO	<i>Acer pseudoplatanus</i>	<i>Acero di monte</i>		X	X			X		X	X					X	Clima fresco, terreni fertili, non compatti; moderatam. lucivago	
	<i>Fagus sylvatica</i>	<i>Faggio</i>		X		X		X		X					X	X	Clima umido, terreni profondi, drenati, ricchi di humus	
	<i>Laburnum anagyroides</i>	<i>Maggiociondolo</i>		X	X	X	X			X			X			X	Posizioni soleggiate, terreni sciolti	
	<i>Ostrya carpinifolia</i>	<i>Carpino nero</i>		X	X		X		X							X	Clima medit.-montano, suoli calcarei, basici, freschi, umici	
	<i>Quercus cerris</i>	<i>Cerro</i>		X	X		X		X		X					X	Clima medit.-montano, suoli acidi, profondi, ricchi di humus	
	<i>Sorbus aria</i>	<i>Sorbo montano</i>		X	X	X		X		X			X			X	Si adatta a tutti i terreni, anche i più poveri	
	<i>Sorbus torminalis</i>	<i>Ciavardello</i>		X	X		X		X		X					X	Suoli freschi, ricchi di humus, calcarei, posizioni assolate	
BOSCHI MISTI A PREVALENZA DI ROVERELLA	<i>Acer monspessulanum</i>	<i>Acero minore</i>		X	X	X	X			X	X					X	Eliofilo, suoli calcarei, anche poveri e superficiali, non teme l'aridità	
	<i>Arbutus unedo</i>	<i>Corbezzolo</i>		X		X	X		X			X	X			X	Specie termofila, mediamente lucivaga, suoli prevalentem. acidi	
	<i>Fraxinus ornus</i>	<i>Orniello</i>		X	X	X		X		X	X					X	Frugale, si adatta a siccità estiva, terreni poveri, asciutti	
	<i>Ostrya carpinifolia</i>	<i>Carpino nero</i>		X	X	X		X		X						X	Clima medit.-montano, suoli calcarei, basici, freschi, umici	
	<i>Quercus pubescens</i>	<i>Roverella</i>		X	X		X	X		X						X	Clima submediterr., suoli basici, calcarei, poco profondi, asciutti	
	<i>Sorbus domestica</i>	<i>Sorbo domestico</i>		X	X	X		X		X		X				X	Si adatta a terreni vari, prediligendo suoli calcarei	
<i>Sorbus torminalis</i>	<i>Ciavardello</i>		X	X		X		X		X					X	Suoli freschi, ricchi di humus, calcarei, posizioni assolate		
BOSCHI MISTI A PREVALENZA DI CARPINO NERO E ORNIELLO	<i>Acer campestre</i>	<i>Acero campestre, Testucchio</i>		X	X		X		X	X						X	Termofilo, terreni calcarei, magri, superficiali, resiste siccità	
	<i>Acer monspessulanum</i>	<i>Acero minore</i>		X	X	X	X		X	X						X	Eliofilo, suoli calcarei, anche poveri e superficiali, non teme l'aridità	
	<i>Arbutus unedo</i>	<i>Corbezzolo</i>		X		X	X		X			X	X			X	Specie termofila, mediamente lucivaga; suoli prevalentem. acidi	
	<i>Cornus mas</i>	<i>Corniolo</i>		X	X	X				X	X					X	Esposizioni in ombra-mezz'ombra, terreni calcarei	
	<i>Cornus sanguinea</i>	<i>Sanguinella</i>		X	X	X				X	X					X	Teme i forti geli, preferisce terreni profondi e fertili	
	<i>Fraxinus ornus</i>	<i>Orniello</i>		X	X	X		X		X	X				X	X	Frugale, si adatta a siccità estiva, terreni poveri, asciutti	
	<i>Ostrya carpinifolia</i>	<i>Carpino nero</i>		X	X	X		X		X						X	Clima medit.-montano, suoli calcarei, basici, freschi, umici	
<i>Quercus pubescens</i>	<i>Roverella</i>		X	X		X	X		X						X	Clima submediterr., suoli basici, calcarei, poco profondi, asciutti		
BOSCHI MISTI A PREVALENZA DI PINO D'ALEPPO	<i>Arbutus unedo</i>	<i>Corbezzolo</i>		X		X	X		X				X	X		X	Specie termofila, mediamente lucivaga; suoli prevalentem. acidi	
	<i>Pinus halepensis</i>	<i>Pino d'Aleppo</i>		X		X		X	X							X	Suoli calcarei, asciutti, poco profondi, poveri di humus	
	<i>Quercus ilex</i>	<i>Leccio</i>		X		X		X	X		X					X	Stazioni riparate, suoli calcarei, sottili	
	<i>Quercus pubescens</i>	<i>Roverella</i>		X	X		X	X	X							X	Clima submediterr., suoli basici, calcarei, poco profondi, asciutti	