

# ESIGENZE DELLE SPECIE DI ALBERI ED ARBUSTI

In base alla tabella a pag. 2, è possibile operare una prima scrematura delle specie in modo da scegliere le più adatte a formare la propria siepe o il proprio boschetto.

Per maggiore sicurezza nella scelta consultate i tecnici forestali del Centro.

Provate a seguire queste indicazioni :

- definite in quale delle cinque zone geografico-climatiche ricade il vostro terreno, anche in base alle seguenti indicazioni di massima : **zona 1** : o si è vicini al mare o, nel caso di ambienti collinari, viene coltivato l'olivo ; **zona 2** : vengono coltivati la vite ed il mais ; **zona 3** : viene coltivato il castagno o esistono boschi di castagno ; **zona 4** : esistono prati e pascoli : i boschi sono di faggio ; **zona 5** : esistono pascoli, i boschi sono di conifere e faggio
- definite quali sono le caratteristiche del vostro suolo : se il suolo sia acido, sub acido o neutro in linea di massima è definibile con precisione solo con una semplice analisi. In linea di massima, un occhio esperto può capire l'acidità di un suolo in base alle piante che vi crescono spontaneamente. Suoli umidi sono generalmente caratterizzati da una falda superficiale, o dalla vicinanza ad uno specchio d'acqua od a un corso d'acqua, o dalla presenza, lungo le scoline, di cannuccia palustre. Suoli secchi normalmente sono quelli ove la falda è profonda e la tessitura comprende sabbia e/o ghiaia (suoli leggeri). Suoli pesanti sono quelli in cui la componente argillosa è prevalente : questi ultimi terreni sono predisposti a trattenere maggiormente l'acqua rispetto a quelli leggeri, per cui normalmente sono anche più umidi

Fatto questo, stampate questo documento e, aiutandovi con un righello ed una matita, tirate una riga verticale sopra alla colonna corrispondente a quanto avete individuato ; supponiamo, ad esempio, che il vostro terreno risponda alle seguenti caratteristiche :

**zona 2.** Ambienti di pianura e collina;

**ne.** Terreno neutro (pH da 6,5 a 7,5);

**fr.** Terreno umido;

**pe.** Terreno pesante ;

In questo caso, tracerete una riga verticale nella tabella riportata nelle pagine seguenti, come mostrato nell'esempio che segue :

Nome scientifico	nome italiano	2	ne	fr	pe	punti
<i>Acer campestre</i>	acero campestre	■	■	■	■	8
<i>Acer platanoides</i>	acero riccio		■	■		4
<i>Acer pseudoplatanus</i>	acero di monte	□	■	■		5
<i>Alnus cordata</i>	ontano napoletano	■	■	■	□	7
<i>Alnus glutinosa</i>	ontano nero	■	□	■	■	7
<i>Alnus incana</i>	ontano bianco		■	■	■	6
<i>Alnus viridis</i>	ontano verde		■	■		4
<i>Amelanchier ovalis</i>	pero corvino		■		□	3

E' possibile attribuire dei punteggi a ciascuna delle specie : ogniqualevolta la riga che noi abbiamo tracciato incontra il simbolo ■ , la specie corrispondente acquisisce 2 punti, mentre se incontra il simbolo □ acquisisce 1 punto. Vengono ritenute idonee solo le specie che totalizzano almeno 7 punti (il massimo è di 8) : tutte le altre di conseguenza vanno scartate. Questo "gioco" naturalmente non ha la pretesa di risolvere le problematiche progettuali di una siepe o di un bosco, per le quali vi suggeriamo di contattarci direttamente, ma può risultare utile a chi voglia orientarsi da solo nel vasto mondo della flora legnosa del nostro territorio.

SPECIE		ZONA CLIMATICA					SUOLO						
Nome scientifico	nome italiano	1	2	3	4	5	acidità		umidità		tessitura		
							ac	sa	ne	fr	se	pe	le
<i>Acer campestre</i>	acero campestre	■	■				■	■	■	□	■	□	
<i>Acer platanoides</i>	acero riccio		■	■			□	■	■				■
<i>Acer pseudoplatanus</i>	acero di monte	□	■	■	□			■	■				■
<i>Alnus glutinosa</i>	ontano nero	■	■	■			■	□	□	■	□	■	□
<i>Alnus incana</i>	ontano bianco			□	■	■	■	■	■	□	■	■	□
<i>Alnus viridis</i>	ontano verde				□	■	□	■	■	■			■
<i>Amelanchier ovalis</i>	pero corvino	□		■	■	□		□	■		■	□	■
<i>Arbutus unedo</i>	corbezzolo	■	■				■	■		□	■	□	■
<i>Betula pendula</i>	betulla		□	■	■	□	■	■	□	■	□	□	□
<i>Berberis vulgaris</i>	crespino			■	□	□		■	□	□	■	□	■
<i>Carpinus betulus</i>	carpino bianco			■	■		□	■	■	■			■
<i>Celtis australis</i>	bagolaro	■	■					■	■	□	■		■
<i>Cercis siliquastrum</i>	albero di giuda	■	□	□				□	■	□	■	■	■
<i>Cornus mas</i>	corniolo		■	■	□			□	■	□	■	■	□
<i>Cornus sanguinea</i>	sanguinella	□	■	■				■	■	■	■	■	□
<i>Coronilla emerus</i>	erba cornetta	■		□				■		■			■
<i>Corylus avellana</i>	nocciolo		■	■	■	□	□	■	■	■		■	■
<i>Cotinus coggygia</i>	scotano	■						■		■	■		■
<i>Crataegus monogyna</i>	biancospino		■	■	□		■	■	■	■	■	■	■
<i>Crataegus oxyacantha</i>	bianc. selvatico		■	■	■		■	■	■	■		■	□
<i>Euonymus europaeus</i>	fusaggine	□	■	■				□	■	■	□	■	■
<i>Fagus sylvatica</i>	faggio			□	■	□		□	■	■	□	■	■
<i>Fraxinus angustifolia</i>	frassino ossifillo	■	■					□	■	■			■
<i>Fraxinus excelsior</i>	frassino maggiore		□	■	■	□	□		□				■
<i>Fraxinus ornus</i>	orniello	■	■	□				□	■	□	■	■	□
<i>Hippophae rhamnoides</i>	olivello spinoso			■	■	■		□	■	■	■	□	■
<i>Juglans nigra</i>	noce nero		■	■				■	■	■			■
<i>Juglans regia</i>	noce comune		■	■				□	■	■			■
<i>Juniperus communis</i>	ginepro	■	■	■	■	□	□	■	□	□	■	■	■
<i>Laburnum alpinum</i>	maggiociondolo al.			■	■	□		□	■	■	□	■	□
<i>Laburnum anagyroides</i>	maggiociondolo		□	■	■			□	■	■	□	■	□
<i>Ligustrum vulgare</i>	ligustrello	□	■	■				■	■	■	□	■	■
<i>Lonicera xylosteum</i>	caprifoglio peloso			■	■	□		□	■	□	■	■	
<i>Malus sylvestris</i>	melo selvatico		■	■				□	■	■			■
<i>Ostrya carpinifolia</i>	carpino nero		■	■	□			□	■	■	□	■	□
<i>Paliurus spina-christi</i>	marruca	■						□	■	□	■	■	□
<i>Pistacia terebinthus</i>	terebinto								■	□	■	■	□
<i>Populus alba</i>	pioppo bianco	■	■					■	■	■	□		■
<i>Populus nigra</i>	pioppo nero	□	■	■			□	■	■	■			■
<i>Prunus avium</i>	ciliegio selvatico		■	■	■			□	■	■		□	■
<i>Prunus mahaleb</i>	ciliegio canino	■	□	□				□	■		■	■	□
<i>Prunus padus</i>	pado			■	■	■	□	■	□	■			■
<i>Prunus spinosa</i>	prugnolo	■	■	■	□		□	■	■	□	■	■	■
<i>Pyrus pyraster</i>	perastro	□	■	□					■	□	■		■
<i>Quercus cerris</i>	cerro		■	■					■	□	■	□	■
<i>Quercus ilex</i>	leccio	■	□					■	■	□	■	■	□
<i>Quercus petraea</i>	rovere		□	■	□		■	□		■	□		■
<i>Quercus pubescens</i>	roverella	■	□	□				□	■	□	■	■	■
<i>Quercus robur</i>	farnia		■	□					■	■			■
<i>Rhamnus cathartica</i>	spincervino	□	□	■	□			□	■	□	■	■	□
<i>Rhamnus frangula</i>	frangola		■	■	□		□	■	□	■	□	■	□
<i>Rosa canina</i>	rosa canina		■	■	□			■	■	□	■	■	■
<i>Salix alba</i>	salice bianco	■	■	□				■	■	■		□	■
<i>Salix caprea</i>	salicone		□	■	■	□		■	■	■	□	□	■
<i>Salix cinerea</i>	salice cenerino	□	■	■			□	■	■	■		■	□
<i>Salix eleagnos</i>	salice ripaiolo		■	■	■			■	■	■	□		■
<i>Salix triandra</i>	salice da ceste	■	■					■	■	■		■	□
<i>Salix purpurea</i>	salice rosso		■	■	■		□	■	■	■	□	□	■
<i>Sambucus nigra</i>	sambuco nero		■	■	■			■	■	■			■
<i>Sambucus racemosa</i>	sambuco rosso				■	■	□	■	■	■			■
<i>Sorbus aria</i>	sorbo montano			■	■	□		□	■		■	□	■
<i>Sorbus aucuparia</i>	sorbo degli uccell.			■	■	■				■	■		■
<i>Sorbus domestica</i>	sorbo domestico		■	■					■	■	□		■
<i>Sorbus torminalis</i>	ciavardello		■	■					■	□	■	□	■
<i>Spartium junceum</i>	ginestra	■						□	■		■	■	□
<i>Staphylea pinnata</i>	bossolo		■	■					■	■	□		■
<i>Taxus baccata</i>	tasso			□	■			□	■	■			■
<i>Tilia cordata</i>	tiglio selvatico		□	■	■			□	■	■		□	■
<i>Tilia platyphyllos</i>	tiglio nostrano		□	■	■			□	■	■		□	■
<i>Ulmus glabra</i>	olmo montano		□	■	■			□	■	■		□	■
<i>Ulmus minor</i>	olmo campestre	□	■	■					■	■	■	■	■
<i>Viburnum lantana</i>	lantana	□	■	■	□				■	□	■	■	□
<i>Viburnum opulus</i>	pallon di maggio		■	■	□			■	■	■			■

## LEGENDA

- . vegeta in modo ottimale
- . vegeta in modo sub ottimale

## **ZONE**

- zona 1.** Ambienti a clima caldo submediterraneo (versanti collinari assolati, zone litoranee, fascia dei grandi laghi);
- zona 2.** Ambienti di pianura;
- zona 3.** Ambienti alto collinari e submontani freschi;
- zona 4.** Ambienti montani a clima oceanico;
- zona 5.** Ambienti freddi, subalpini ed alpini.

## **SUOLI**

- ac.** Terreno acido (pH da 4 a 5,5);
- sa.** Terreno subacido (pH da 5,5 a 6,5);
- ne.** Terreno neutro (pH da 6,5 a 7,5);
- fr.** Terreno umido;
- se.** Terreno secco;
- pe.** Terreno pesante;
- le.** Terreno leggero.