



Regolamento per la tutela del Verde Pubblico e Privato

COMUNE DI COMACCHIO

ALLEGATO 2 - SPECIE ARBOREE ED ARBUSTIVE UTILIZZABILI PER LA REALIZZAZIONE DI AREE VERDI

Di seguito sono state riportati nominativi e caratteristiche delle principali specie arboree ed arbustive utilizzabili nella realizzazione del verde pubblico e privato.

LEGENDA:

- (*) Specie con varietà fastigiata
- (1) Causa patologia del colpo di fuoco utilizzo solo se autorizzato
- (2) Specie considerata autoctona su base Regionale
- (A) Specie autoctona
- (E) Specie esotica (su base territoriale)
- (T) Specie termofila
- C/S Caducifolia/Sempreverde
- M/F Maschio o Femmina
- s Siepe
- G Gruppo



Regolamento per la tutela del Verde Pubblico e Privato

COMUNE DI COMACCHIO

A) ZONA LITORANEA DI PRIMA LINEA

TAB. 1.1 – Alberi consigliati

NOME COMUNE	NOME SCIENTIFICO	CLASSE DI GRANDEZZA	DISTANZA DI IMPIANTO IN ML.	IMPIEGO	ESIGENZE E ADATTABILITA'	S/C	FIORITURA (F) FRUTTI (FR)
Olivello di Boemia	<i>Eleagnus angustifolia</i> (E)	Terza	5-6	Alberature giardini e parchi	Specie eliofila; tollera salinità	C	
Tamerice	<i>Tamarix gallica</i> (A)	Terza	5-6	Alberature giardini e parchi	Specie eliofila; tollera siccità e salinità	C	(F) maggio-giugno

TAB. 1.2 Arbusti consigliati

NOME COMUNE	NOME SCIENTIFICO	ALTEZZA MEDIA (ML)	DISTANZA DI IMPIANTO IN ML	IMPIEGO	ESIGENZE E ADATTABILITA'	S/C	FIORITURA (F) FRUTTI (FR)
Olivello spinoso	<i>Hippophae rhamnoides</i> (A)	3-4	60-70 cm (s) 150 cm (g)	Frangivento, barriere, schermo	Tolleranza a siccità	C	
Olivello di Boemia	<i>Eleagnus angustifolia</i> (E)	3-5	60-70 cm (s) 150 cm (g)	Alberature, giardini e parchi	Specie eliofila; tollera salinità	C	
Fillirea, Ilatro sottile	<i>Phillyrea angustifolia- atifolia</i> (A)	2-3	100-150 cm (g)	Parchi giardini frangivento	Tollera vento, siccità e inquinamento	S	
Tamerice	<i>Tamarix gallica</i> (A)	3-4	100 cm (s)	Parchi e giardini	Specie eliofila; tollera siccità e salinità	S	(F) maggio-giugno
Leccio	<i>Quercus ilex</i> (A)	3-4	100-150 cm (g) (s)	Parchi e giardini	Rustico, tollera vento e siccità	S	



Regolamento per la tutela del Verde Pubblico e Privato

COMUNE DI COMACCHIO

B) ZONA LITORANEA DI SECONDA LINEA

TAB 1.3 Alberi consigliati

NOME COMUNE	NOME SCIENTIFICO	CLASSE DI GRANDEZZA	DISTANZA DI IMPIANTO IN ML.	IMPIEGO	ESIGENZE E ADATTABILITA'	S/C	FIORITURA (F) FRUTTI (FR)
Olivello di Boemia	<i>Eleagnus angustifolia (E)</i>	Terza	5-6	Alberature giardini e parchi	Specie eliofila; tollera salinità	C	
Spino di Giuda	<i>Gleditsia triacanthos (E)</i>	Seconda	6-8	Parchi, giardini alberate	Tollera siccità e freddo, predilige terreno fresco	C	
Albero di Giuda	<i>Cercis siliquastrum (A)</i>	Terza	5-6	Parchi e giardini	Tollera siccità e inquinanti, predilige terreni calcarei	C	(F) marzo – aprile
Pino d'aleppo	<i>Pinus halepensis (E)</i>	Prima	8-10	Parchi e giardini	Specie eliofila; tollera siccità e salinità	S	
Pino marittimo	<i>Pinus pinaster (E)</i>	Prima	8-10	Parchi e giardini	Tollera la siccità, teme le gelate, predilige terreni sciolti	S	
Salice fragile	<i>Salix fragilis (A)</i>	Seconda	7-10	Parchi, Giardini	Resiste all'umidità, predilige terreni sabbiosi	C	
Salice bianco	<i>Salix alba (A)</i>	Seconda	7-10	Parchi, Giardini	Resiste al ristagno		
Salice grigio	<i>Salix cinerea (A)</i>	Seconda	7-10	Parchi, Giardini	Resiste al ristagno		
Tamerice	<i>Tamarix gallica (A)</i>	Terza	5-6	Giardini, alberature	Specie eliofila; tollera siccità e salinità	C	(F) maggio-giugno



COMUNE DI COMACCHIO

TAB 1.4 Arbusti consigliati

NOME COMUNE	NOME SCIENTIFICO	ALTEZZA MEDIA (ML)	DISTANZA DI IMPIANTO	IMPIEGO	ESIGENZE E ADATTABILITA'	S/C	FIORITURA (F) FRUTTI (FR)
Cotoneaster (1)	<i>Cotoneaster horizontalis (E) e</i>	0,7-1	100-120 cm	Parchi e Giardini	Predilige terreni profondi, moderatamente rustica	C	(F) maggio-giugno
Biancospino (1)	<i>Crataegus monogyna (A)</i>	4-6	100-120 cm(s) 180-200 cm(g)	Siepi, schermo parchi e giardini	Rustica, predilige terreni calcarei-argillosi	C	(F) aprile-maggio
Biancospino (1)	<i>Crataegus oxyacantha (A)</i>	4-6	100-120 cm(s) 180-200 cm(g)	Siepi, schermo, parchi e giardini	Rustica, predilige terreni calcarei -argillosi	C	(F) aprile-maggio
Ginepro comune	<i>Juniperus communis(A)</i>	3-5	60-70 cm (s) 150 cm (g)	Siepi, barriere, scarpate	Rustica, tollera freddo e siccità	S	
Olivello spinoso	<i>Hippophae rhamnoides (A)</i>	3-4	60-70 cm (s) 150 cm (g)	Frangivento, barriere, schermo	Tolleranza a siccità	C	
Pittosporo	<i>Pittosporum tobira (E)</i>	1,5-3	60-70 cm (s) 150 cm (g)	Frangivento, schermo, siepe	Indifferente al substrato, tollera siccità, teme basse temperature	S	(F) maggio giugno
Cisto rosa	<i>Cystus incanus (A)</i>	0,5-0,8	100 cm (g)	Parchi e giardini	Rustica, tollera freddo e siccità	S	(F) maggio-giugno
Agazzino (1)	<i>Pyracantha coccinea (A)</i>	3-4	60-70 cm (s) 150 cm (g)	Siepi, barriere, parchi e giardini	Tollera freddo, ventosità e inquinamento	S	(Fr) in autunno
Filirea, Ilatro sottile	<i>Phillyrea angustifolia/latifolia (A)</i>	2-3	100-150 cm(g)	Parchi, giardini, frangivento	Tollera vento, siccità e inquinamento	S	
Fusaggine	<i>Euonymus europaeus (A)</i>	2-3	100-150 cm(g)	Parchi, giardini, frangivento	Tollera vento, siccità e inquinamento		
Alloro	<i>Laurus nobilis (E)</i>	4-6	80-100 cm(s) 120-150 cm(g)	Rustica, resiste al freddo, teme gelate prolungate	Sempreverde	S	
Oleandro	<i>Nerium oleander (E)</i>	2-4	100-120 cm(s) 180-200 cm(g)	Schermo, siepi, parchi e giardini	Eliofila, teme le gelate, tollera terreni sabbiosi	S	(F) giugno-settembre
Alaterno	<i>Rhamnus alaternus (A)</i>	2-3	80-100 cm(s) 120-150 cm(g)	Siepi, schermo, parchi e giardini	Tollera inquinanti e salinità	S	
Crespino	<i>Berberis vulgaris (A)</i>	2-3	80-150 cm(s) 100-150cm(g)	Schermo, barriera, siepi, parchi e giardini	Rustica, predilige suoli argillosi e calcarei	C	(F) maggio
Rosmarino	<i>Rosmarinus officinalis (E)</i>	1-1,5	50-70 cm(s) 100-120 cm(g)	Siepi, parchi e giardini	Rustica, tollera la siccità	S	(F) giugno-luglio



Regolamento per la tutela del Verde Pubblico e Privato

COMUNE DI COMACCHIO

Lentaggine	<i>Viburnum tinus (A)</i>	2-4	80-100 cm(s) 100-150 cm(g)	Schermo, siepi, parchi e giardini	Rustica, predilige suoli ben drenati, tollera basse temperature	S	(F) novembre-aprile
Ligustro	<i>Ligustrum vulgare (A)</i>	2-3	80-100cm (s)	Schermo, siepi, parchi e giardini	Rustica, tollera siccità, calcaree	S	(F) maggio-luglio
Melograno	<i>Punica granatum (A)</i>	2-3	150-200cm (g)	Parchi e giardini	Eliofila, tollera suolo calcareo, siccità e freddo	C	(F) giugno-luglio
Lavanda	<i>Lavandula officinalis (E)</i>	0,6-1,0	100-200 cm (g)	Parchi e Giardini	Rustica, indifferente al substrato, predilige terreni leggeri	S	(F) giugno-agosto
Ginestra	<i>Cytisus scoparius (E)</i>	1,0-1,50	200-300 cm (g)	Parchi e giardini	Eliofila, tollera vento siccità e terreno calcareo	C	(F) aprile-giugno
Pungitopo	<i>Ruscus aculeatus (A)</i>	0,3-0,8	150-200cm(g)	Tappezzante adatta a parchi e giardini	Rustica, tollera siccità, calcare	S	
Sambuco nero	<i>Sambucus nigra (A)</i>	2-4	80-100 cm(s) 100-150 cm(g)	Schermo, siepi, parchi e giardini	Rustica, predilige suoli ben drenati, tollera basse temperature		
Vescicaria	<i>Colutea arborescens (A)</i>	2-4	150-200 cm(g)	Schermo, parchi e giardini	Rustica, predilige suoli ben drenati, tollera basse temperature	C	(F) maggio-giugno
Rosa canina	<i>Rosa canina (A)</i>	1-2	45 cm (g)	Parchi e giardini aiuole spartitraffico	Rustica, tollera siccità, calcare	C	(F) aprile-giugno
Rosa di San Giovanni	<i>Rosa sempervirens (A)</i>	Rampicante	40 cm (g)	Parchi e giardini	Rustica, tollera siccità, calcare	C	(F) aprile-giugno



COMUNE DI COMACCHIO

C) ZONA LITORANEA DI TERZA LINEA ED ENTROTERRA

TAB 1.5 Alberi consigliati

NOME COMUNE	NOME SCIENTIFICO	CLASSE DI GRANDEZZA	DI IMPIANTO IN ML.	IMPIEGO	ESIGENZE E ADATTABILITA'	S/C	FRUTTI (FR)
Acero comune	<i>Acer campestre (A)</i>	Seconda	8-10 m	Parchi, Giardini, alberate e parcheggi	Tollera il freddo	C	
Acero minore	<i>Acer monspessulanum (A)</i>	Terza	6-8 m	Parchi, Giardini, alberate e parcheggi	Tollera il freddo	C	
Alloro	<i>Laurus nobilis (E)</i>	Terza	6-8 m	Rustica, resiste al freddo, teme gelate prolungate	Sempreverde	S	
Carpino (*)	<i>Carpinus betulus (A)</i>	Seconda	8-10 m	Barriere, alberature, parcheggi, parchi e giardini	Tollera la siccità, rustica, indifferente al substrato	C	
Carpinella	<i>Carpinus orientalis (A)</i>	Terza	6-8 m	Alberature, parcheggi, parchi e giardini	Tollera la siccità, rustica, indifferente al substrato	C	
Farnia (*)	<i>Quercus robur (A)</i>	Prima	15-18 m	Parchi e Giardini	Rustica, tollera la sommersione temporanea	C	
Frassino ossifillo	<i>Fraxinus oxycarpa (A)</i>	Seconda	8-10 m	Alberature, parcheggi, parchi e giardini	Predilige zone umide, tollera le sommersioni	C	
Orniello	<i>Fraxinus ornus (A)</i>	Seconda	8-10 m	Alberature stradali, parcheggi, parchi e giardini	Tollera siccità, inquinamento, indifferente al substrato	C	(F) Maggio
Gelso bianco	<i>Morus alba (A)</i>	Seconda	8-10 m	Parchi e giardini	Predilige suoli profondi; tollera siccità e freddo	C	
Gelso nero	<i>Morus nigra (A)</i>	Seconda	8-10 m	Parchi e giardini	Predilige terreni profondi; tollera siccità e freddo	C	
Leccio	<i>Quercus ilex (A)</i>	Seconda	10-12 m	Alberature stradali, parchi e giardini	Rustica, tollera vento e siccità	S	
Melo selvatico	<i>Malus sylvestris (A)</i>	Seconda	8-10 m	Parchi e giardini	Predilige terreni profondi; tollera siccità e freddo	C	(F) Aprile-Maggio
Nocciolo	<i>Corylus avellana (A)</i>	Terza	90-100 cm (g)	Parchi e giardini	Indifferente al substrato, predilige suoli calcarei	C	
Olmo campestre	<i>Ulmus minor (A)</i>	Prima	10-12	Alberature stradali, parchi e giardini	Rustica, predilige suoli profondi; tollera umidità e freddo.	C	
Ontano nero	<i>Alnus glutinosa (A)</i>	Seconda	8-10 m	Parchi e Giardini	Tollera umidità inondazioni e inquinanti	C	
Pino domestico	<i>Pinus pinea (E)</i>	Prima	12-15	Parchi e Giardini	Tollera la siccità, teme le gelate, predilige terreni sciolti	S	
Roverella	<i>Quercus pubescens (A)</i>	Seconda	10-12 m	Parchi e giardini	Tollera la siccità, teme ristagni prolungati	C	



Regolamento per la tutela del Verde Pubblico e Privato

COMUNE DI COMACCHIO

Perastro (1)	<i>Pyrus peraster</i>	Seconda	8-10 m	Alberature, parchi e giardini	Tollera venti salsi, siccità	C	(F) aprile – maggio
Pero da fiore (1)	<i>Pyrus calleryana (var fiore prive di spine) (E)</i>	Seconda	8-10 m	Alberature, parchi e giardini	Tollera venti salsi, siccità	C	(F) aprile – maggio
Ciliegio selvatico	<i>Prunus avium (A)</i>	Seconda	8-10 m	Alberature, parchi e giardini	Tollera venti salsi, siccità	C	(F) aprile – maggio
Pioppo bianco (*)	<i>Populus alba (maschio) (A)</i>	Prima	10-12 m	Alberature parchi e giardini	Tollera siccità, salinità, ristagni non prolungati	C	
Pioppo nero (*)	<i>Populus nigra (maschio) (A)</i>	Prima	10-12 m	Alberature parchi e giardini	Tollera siccità, salinità, ristagni non prolungati	C	
Pioppo gatterino	<i>Populus canescens (A)</i>	Prima	10-12 m	Alberature parchi e giardini	Tollera siccità, salinità, ristagni non prolungati	C	
Salice da vimini	<i>Salix viminalis/trianda (A)</i>	Seconda	7-10 m	Parchi, Giardini	Resiste al ristagno	C	
Salice fragile	<i>Salix fragilis (A)</i>	Seconda	7-10 m	Parchi, Giardini	Resiste all'umidità, predilige terreni sabbiosi	C	
Salice bianco	<i>Salix alba (A)</i>	Seconda	7-10 m	Parchi, Giardini	Resiste al ristagno	C	
Salice grigio	<i>Salix cinerea (A)</i>	Seconda	7-10 m	Parchi, Giardini	Resiste al ristagno	C	



COMUNE DI COMACCHIO

TAB 1.6 Arbusti consigliati (oltre quelli in tabella 1.4)

NOME COMUNE	NOME SCIENTIFICO	ALTEZZA MEDIA (ML)	DISTANZA DI IMPIANTO IN ML.	IMPIEGO	ESIGENZE E ADATTABILITA'	S/C	FIORITURA (F) FRUTTI (FR)
Corbezzolo	<i>Arbutus unedo (E)</i>	2-4	100-120 cm (s) 180-200 (g)	Parchi, giardini e siepi	Tollera calcare, inquinamento; teme gelate prolungate	S	(F) novembre dicembre (FR) invernali
Spino cervino	<i>Rhamnus catartica (A)</i>	2-4	80-100 cm (s) 120-150 cm(g)	Siepi, schermo, parchi e giardini	Predilige suoli calcarei, aridi	C	
Frangola	<i>Frangula alnus (A)</i>	2-5	150-200 cm(g)	Schermo, parchi e giardini	Rustica, predilige suoli umidi tollera inondazioni	C	
Leccio	<i>Quercus ilex (A)</i>	2-4	10-12 cm	Alberature stradali, parchi e giardini	Rustica, tollera vento e siccità	S	
Lillà	<i>Syringa vulgaris (E)</i>	2-3	120-150 cm(g)	Parchi e giardini	Eliofila, tollera gelate, sensibile alla siccità	C	(F) aprile
Fusaggine	<i>Euonymus europaeus (A)</i>	2-3	100-150 cm(g)	Parchi, giardini, frangivento	Tollera vento, siccità e inquinamento		
Sanguinello	<i>Cornus sanguinea (A)</i>	1.5-2	90-100 cm (g)	Parchi e giardini	Resiste al freddo, predilige suoli calcarei	C	(F) febbraio marzo
Corniolo	<i>Cornus mas (A)</i>	1.5-2	90-100 cm (g)	Parchi e giardini	Resiste al freddo, predilige suoli calcarei	C	(F) febbraio marzo
Nocciolo	<i>Corylus avellana (A)</i>	2.5-3	90-100 cm (g)	Parchi e giardini	Indifferente al substrato, predilige suoli calcarei	C	(F) febbraio
Lentisco	<i>Pistacia lentiscus (A)</i>	1.5-4	150-300 (s)	Parchi e giardini	Rustico Esige zone ben esposte, suoli drenati Teme il gelo prolungato	S	(F) aprile-maggio (FR) settembre- ottobre
Agrifoglio	<i>Ilex aquifolium (A)</i>	2.5-3	100 cm (s) 150-200 cm (g)	Parchi e giardini e siepi	Predilige suoli umidi, teme sbalzi termici, tollera l'inquinamento	S	
Evonimo	<i>Euonymus europaeus (A)</i>	1.5-2	100-120 cm (g)	Parchi e giardini	Rustica, tollera vento e siccità	C	
Lentaggine	<i>Viburnum tinus (A)</i>	2-4	80-100 cm(s) 100-150 cm(g)	Schermo, siepi, parchi e giardini	Rustica, predilige suoli ben drenati, tollera basse temperature	S	(F) novembre-aprile
Palla di neve	<i>Viburnum opulus (A)</i>	2.5-3	150-200 cm(g)	Parchi e Giardini	Rustica, predilige suoli freschi, sensibile agli afidi	C	(F) maggio-giugno
Lantana	<i>Viburnum lantana (A)</i>	2.5-3	150-200 cm(g)	Parchi e Giardini	Rustica, predilige suoli freschi, sensibile agli afidi		
	<i>Viburnum plicatum (E)</i>	1.2-1.5	90-100 cm (g)	Parchi e giardini	Predilige zone d'ombre leggera	C	(F) giugno ottobre