

Caratteristiche e funzioni di alcune specie nostrane (estratto da "Il Divulgatore" n° 2 anno XIV del febbraio 1991)

Specie	Esigenze ambientali		Fenologia			Funzioni annesse
	Luce	Umidità	Fioritura	Maturità seme	Velocità di crescita	
Acero campestre (Oppio) <i>Acer campestre</i>	pieno sole	fresco o secco	4-5	9	media	legno da ardere, rifugio e cibo piccoli animali, pianta mellifera
Biancospino <i>Crataegus monogyna</i>	pieno sole	fresco o secco	4-5	9-10	elevata	rifugio e cibo piccoli animali, pianta mellifera, medicinale e spinosa
Carpino bianco <i>Carpinus betulus</i>	mezz'ombra	fresco	4-5	9-10	media	legno da ardere e da insutria, rifugio e cibo per piccoli animali
Ciliegio <i>Prunus avium</i>	pieno sole	fresco	4-5	5-6	elevata	legno d'opera, frutti eduli, rifugio animali, pianta mellifera e medicinale
Farnia <i>Quercus robur (= Q. pendunculata)</i>	pieno sole	fresco	4-5	10-11	bassa	legno d'opera e da ardere, rifugio animali, pianta medicinale
Frangola <i>Frangula alnus</i>	mezz'ombra	umido	5-6	7-9	media	rifugio e cibo piccoli animali, pianta mellifera e medicinale
Frassino meridionale <i>Fraxinus oxycarpa</i>	pieno sole o mezz'ombra	fresco o umido	3-4	9-10	elevata	legno d'opera, da ardere e da industria
Fusaggine o Berretta da prete. <i>Euonymus europaeus</i>	mezz'ombra	fresco	4-5	9-10	elevata	rifugio e cibo piccoli animali, pianta mellifera e medicinale
Ligustro <i>Ligustrum vulgare</i>	pieno sole o mezz'ombra	fresco	4-5	8-9	elevata	rifugio piccoli animali, pianta mellifera, medicinale e sempreverde
Olmo campestre <i>Ulmus minor</i>	pieno sole	fresco	2-3	3	elevata	legno da ardere, rifugio piccoli animali
Ontano nero <i>Alnus glutinosa</i>	pieno sole o mezz'ombra	umido	2-3	9-10	elevata	legno d'opera, da industria, da ardere, pianta mellifera e fissatrice di azoto
Pallon di maggio o Palla di neve <i>Viburnum opulus</i>	mezz'ombra	umido	5-7	talea	elevata	rifugio e cibo per piccoli animali, pianta mellifera e medicinale
Perastro <i>Pyrus pyraeaster</i>	pieno sole	secco	4-5	8-9	bassa	legno da ardere, frutti eduli, rifugio piccoli animali, pianta spinosa
Pioppo bianco <i>Populus alba e P. canescens</i>	pieno sole	fresco o umido	2-3	talea	elevata	legno d'opera e da industria, rifugio e cibo piccoli animali
Pioppo nero <i>Populus nigra</i>	pieno sole	fresco o umido	3-4	talea	elevata	legno d'opera e da industria, rifugio e cibo piccoli animali
Prugnolo <i>Prunus spinosa</i>	pieno sole	secco	3-4	9-10	media	frutti eduli, rifugio piccoli animali, pianta mellifera e spinosa
Rosa selvatica <i>Rosa canina</i>	pieno sole	secco	5-7	talea	elevata	frutti eduli, rifugio piccoli animali, pianta mellifera, medicinale e spinosa
Salice bianco <i>Salix alba</i>	pieno sole	umido	3-4	talea	elevata	legno da ardere e da paleria, rifugio animali, mellifera e medicinale
Salici <i>Salix cinerea, S. triandra, S. purpurea</i>	pieno sole	umido	3-4	talea	elevata	rifugio e cibo per piccoli animali, pianta mellifera e medicinale
Sambuco <i>Sambucus nigra</i>	pieno sole o mezz'ombra	fresco	5-7	8-9	elevata	rifugio e cibo per piccoli animali, pianta mellifera e medicinale
Sanguinello <i>Cornus sanguinea</i>	pieno sole	fresco	4-6	8-10	elevata	rifugio e cibo per piccoli animali, pianta mellifera e medicinale
Spinocervino <i>Rhamnus cathartica</i>	pieno sole	fresco	4-6	9-11	media	rifugio e cibo per piccoli animali, pianta medicinale
Azzeroiolo <i>Crataegus azarolus</i>	pieno sole	fresco	4-5	9-10	bassa	rifugio piccoli animali, pianta mellifera, medicinale e spinosa
Bosso <i>Buxus sempervirens</i>	mezz'ombra	fresco	3-4	7-8	bassa	legno d'opera, rifugio animali, pianta mellifera, medicinale e sempreverde
Gelsi <i>Morus alba, M. nigra</i>	pieno sole	fresco	4-6	talea	media	frutti eduli, rifugio piccoli animali, pianta mellifera
Melo <i>Malus sylvestris</i>	pieno sole	fresco	4-5	9-10	media	legno d'opera e da ardere, frutti eduli, rifugio piccoli animali
Nespolo <i>Mespilus germanica</i>	pieno sole	fresco	5-6	10	bassa	legno d'opera, frutti eduli, rifugio animali, pianta mellifera e medicinale
Nocciolo <i>Corylus avellana</i>	mezz'ombra	fresco	2	9-10	media	legno da industria, frutti eduli, rifugio animali, pianta mellifera e medicinale
Noce <i>Juglans regia</i>	pieno sole	fresco	4-5	9-10	media	legno d'opera, frutti eduli, pianta medicinale
Olivello di Boemia o Olivagno <i>Eleagnus angustifolia</i>	pieno sole	secco	5-6	7	elevata	rifugio piccoli animali, pianta mellifera, fissatrice di azoto e spinosa
Olivello spinoso <i>Hippophae rhamnoides</i>	pieno sole	secco	4-6	talea	media	rifugio e cibo piccoli animali, pianta fissatrice di azoto e spinosa
Paliuro <i>Paliurus spina christi</i>	pieno sole	secco o fresco	5-6	9-10	elevata	rifugio e cibo piccoli animali, pianta spinosa
Sorbo domestico <i>Sorbus domestica</i>	pieno sole	fresco	4-6	9-10	bassa	legno d'opera e da ardere, frutti eduli, rifugio animali, pianta medicinale

Nota. Esigenze ambientali: le specie per le quali è riportata più di una indicazione sono quelle che si adattano a diverse situazioni ambientali.
Fioritura e maturità del seme: i numeri si riferiscono ai mesi dell'anno. Il periodo in cui il seme raggiunge la maturità rappresenta il momento ideale per la sua raccolta; per alcune specie, però, è preferibile la moltiplicazione per talea.
 Oltre alle specie autoctone della pianura bolognese (primo gruppo), ne sono elencate altre (secondo gruppo) che, pur non essendo tali, sono ugualmente consigliate in quanto introdotte dall'uomo in tempi lontani oppure perché capaci di creare le condizioni di vita ideali per la fauna.