



Sigla	Nome scientifico	Nome comune	Alb	Arb
QR	Quercus robur	Farnia	X	
LA	Laburnum anagyroides	Maggiociondolo	X	
CA	Corylus avellana	Nocciolo		X
CM	Cornus mas	Comiolo		X
AG	Alnus glutinosa	Ontano nero	X	
OC	Ostrya carpinifolia	Carpino nero	X	
FO	Fraxinus ornus	Orniello	X	
CS	Cornus sanguinea	Sanguinello		X
PS	Prunus spinosa	Prugnolo		X
CM	Crataegus monogyna	Biancospino		X

*Figura 2 tabella delle specie da impiegare*

Questa vegetazione mescolata per specie e per le caratteristiche vegetazionali è stata scelta per almeno due funzioni:

- 1) La prima, legata agli aspetti vegetazionali, impostata in modo che gli alberi, crescendo, non troppo vicini, mentre gli arbusti si devono proteggere fra loro e aiutare gli alberi a svilupparsi subito in altezza. L'aspetto compatto facilita anche le cure colturali dei primi anni e non si crea eccessivamente concorrenza fra le varie specie.
- 2) La compattezza della vegetazione, già nei primi anni; è un ottimo ostacolo alle piene fluviali.

Questa scelta è importante per evitare l'invasione del rovo e la competizione delle altre piante nitrofile ed erbacee in generale che può soffocare le pianticelle appena piantate se fossero state isolate.

A questo riguardo sono da effettuare negli anni successivi lo sfalcio delle piante infestanti e la zappettatura a ridosso delle essenze piantate artificialmente. Per almeno 3 anni.

Altra caratteristica interessante (in questi nuclei) è la speranza che gli alberi possano fruttificare e disseminare per colonizzare le aree circostanti.

Infatti, crescendo e ampliando le chiome, si spera che ci sia un graduale riduzione dei rovi presenti in quanto sottoposti ad ombreggiamento dagli alberi e la possibilità di rinnovamento di questi ultimi determinando un ampliamento in modo naturale dei boschi senza spese eccessive in cure colturali od impianti ex novo, ma facendo fare alla natura la sua graduale evoluzione.

Nel complesso si prevede di piantare 276 alberi e 644 arbusti facendo richiesta alla Regione Emilia Romagna che ha aperto un bando per piantare nei 5 anni 2020-2024 4,5 milioni di nuovi alberi pari al numero degli abitanti della Regione.