UNA FORESTA
IN POCO SPAZIO

TINY FOREST ITALIA · Comune di Cesena · Rete Italiana Microforeste Miyawaki · res rete di educazione alla sostenibilità dell'Emilia-Romagna · Fondazione Cassa di Risparmio di Cesena · Mettiamo radici per il futuro

Noi non piantiamo alberi, creiamo piccoli ecosistemi.

Una microforesta è un'area verde compatta in cui alberi e arbusti di specie diverse vengono messi a dimora a distanza ravvicinata. La scelta delle piante tiene conto del territorio e delle loro esigenze, per costruire una vegetazione articolata che possa crescere e trasformarsi nel tempo.

Davanti a te c'è un bosco urbano in miniatura ad alta densità. Ispirata ai processi delle foreste primarie, questa comunità di piante autoctone cresce fino a 10 volte più velocemente di una piantagione tradizionale, rigenerando il suolo, trattenendo la CO_2 e abbassando la temperatura estiva.

CHI È TINY FOREST ITALIA?

Tiny Forest Italia APS progetta e realizza microforeste, promuovendo la biodiversità e un rapporto più consapevole tra persone e natura.



LA TRAMA DEL BOSCO

Cosa cresce qui? Conosciamo insieme le piante della microforesta.

200 m²
superficie

16 m
diametro

600
piante

La struttura vegetale



SPECIE ARBOREE



FARNIA
Quercus
robur



ROVERELLA
Quercus
pubescens



CARPINO
Carpinus
betulus



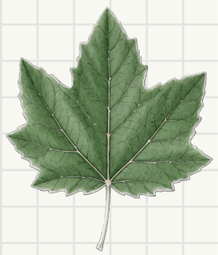
FRASSINO
Fraxinus
oxycarpa



ACERO
Acer
campestre



ORNIELLO
Fraxinus
ornus



PIOPPO
Populus
alba



SALICE
Salix
Alba

SPECIE ARBUSTIVE



NOCCIOLO
Corylus
avellana



MIRABOLANO
Prunus
cerasifera



NESPOLO
Mespilus
germanica



PRUGNOLO
Prunus
spinosa



SANGUINELLO
Cornus
sanguinea



CORNIOLO
Cornus
mas



ROSA CANINA
Rosa
canina



ALATERNO
Rhamnus
alaternus

LA VITA RICHIAMA ALTRA VITA

Una microforesta non è soltanto un insieme di alberi e arbusti. È un ambiente in cui possono intrecciarsi molte forme di vita, in superficie e nel suolo.

Rami, riparo e cibo

La vegetazione può offrire agli uccelli luoghi di sosta, protezione e risorse alimentari.









Fiori, foglie e insetti

Le piante possono offrire nettare, polline e altre risorse a numerosi piccoli animali.











Sotto i nostri piedi

Nel terreno, piccoli organismi contribuiscono alla decomposizione delle foglie e al riciclo della materia organica.

VUOI SAPERNE DI PIÙ?

Scansiona il codice QR e scopri altre curiosità su questa Microforesta

OGNI VOLTA, QUALCOSA DI NUOVO

Una microforesta è un luogo in divenire. Cresce, si trasforma con le stagioni e accoglie nuove possibilità di vita. Molti cambiamenti sono piccoli: bisogna soltanto imparare a notarli.

OSSERVA

Cerca un dettaglio che prima non avevi notato.

ASCOLTA

Fermati per 30 secondi. Che cosa senti?

RITORNA

Torna in un'altra stagione. Che cosa è cambiato?

La prossima volta, cosa noterai?

MICROFORESTA URBANA · SAN VITTORE

HAI NOTATO QUALCOSA?

Condividi ciò che hai visto o ascoltato nel diario della Microforesta