

Agricoltura e non solo

Dall'agroforestazione
contributo alla sostenibilità

Franco Brazzabeni

L'agroforestazione è un sistema di coltivazione promiscuo, in cui filari di piante arboree e specie coltivate, oppure terreni adibiti a pascolo. Da qualche tempo è argomento di discussione, ma non si tratta di una novità. La praticavano anche i nostri antenati in varie forme, per esempio le "piantate", viti "maritate" agli olmi, pratica risalente all'epoca etrusca. Oppure i filari o siepi di varie essenze arboree poste a margine delle coltivazioni di mais, grano e soia, regolarmente potati per assicurare legna da ardere all'azienda. Erano forme di agricoltura sostenibile ante litteram, in grado di coniugare una produzione di qualità con strutture longeve ed eco-compatibili, che inoltre caratterizzavano il paesaggio agrario.

A partire dagli anni '50 del secolo scorso, la crescente meccanizzazione agricola e la tendenza alla monocoltura hanno portato ad una forte riduzione delle alberature tradizionali presenti nelle campagne. L'agroforestazione di ritorno non è una moda ambientalista o una scelta propria di agricoltori nostalgici. Recentemente è stata riconosciuta dalle Nazioni Unite come la più importante innovazione agricola nell'Unione Europea del XXI Secolo. I sistemi agroforestali permettono una migliore utilizzazione delle risorse naturali: gli apparati radicali e i residui fogliari degli alberi aumentano la sostanza organica del suolo. Di conseguenza vi è un miglioramento della struttura del terreno, con incremento della disponibilità di acqua e dei nutrienti,



ti, grazie anche alla minore perdita di azoto per lisciviazione. L'erosione e il ruscellamento sono ridotti e cresce inoltre l'efficienza luminosa per la fotosintesi. Anche il microclima ne risente positivamente, con la mitigazione delle alte temperature estive e l'ombreggiamento per gli animali al pascolo. La presenza di piante ad alto fusto contribuisce in modo significativo alla fissazione del Carbonio atmosferico e all'aumento della biodiversità, sotto forma di uccelli, impolli-

natori, piccoli mammiferi e molte altre forme viventi. Ultimo vantaggio, ma non meno importante dei precedenti, un più gradevole impatto paesaggistico.

Il pioppo è considerato una soluzione ottimale nei sistemi silvoarabili, come ribadito nel recente convegno "Pioppicoltura 2.0", organizzato a Rovigo dall'Ordine dei dottori agronomi e forestali. Sono molti i plus a favore di questa specie. Il pioppo ha un accrescimento relativamente rapido, si presta

a vari schemi d'impianto (fila singola o multipla), è a foglia caduca ed è allevato con una tecnica compatibile con quella delle principali colture erbacee. Il legno di pioppo ha un mercato interessante, quindi permette un aumento della redditività per ettaro e una diversificazione del rischio. Nei confronti delle colture erbacee vi sono effetti di vario tipo, positivi e non, comunque compensati dalla resa delle piante legnose.

Un'opportunità da valutare con grande attenzione, per una sostenibilità vantaggiosa per agricoltore e ambiente.

A cura dell'Ordine dei Dottori Agronomi e Forestali della Provincia di Rovigo

© RIPRODUZIONE RISERVATA

AL CINEMA

Rovigo

NOTORIOUS CINEMAS

viale Porta Po 209.
tel. 0425 070259

Tutti tranne te
martedì 30 ore 17:25
19:45 22:20
mercoledì 31 ore 17:25
19:45 22:20

Pare parecchio Parigi
martedì 30 ore 17:45 19:35
22:30
mercoledì 31 ore 19:35
17:45 22:30

I soliti idioti 3 ore il ritorno
martedì 30 ore 17:30
20:00 22:40
mercoledì 31 ore 17:30
20:00 22:40

Wonder ore white bird
mercoledì 31 ore 16:50

Ferrari
mercoledì 31 ore 16:50
19:50

The holdovers ore lezioni di vita
martedì 30 ore 16:50
19:40 22:30
mercoledì 31 ore 16:50
19:40 22:30

Dieci minuti
martedì 30 ore 17:25
19:30
mercoledì 31 ore 17:25
19:30

The beekeeper
martedì 30 ore 17:00
22:40
mercoledì 31 ore 22:40

Chi segna vince
martedì 30 ore 22:10
mercoledì 31 ore 22:10

Aquaman e il regno perduto
martedì 30 ore 17:00
19:50

Reorerelease oppenheimer
martedì 30 ore 21:45
mercoledì 31 ore 21:45

Povere creature!
martedì 30 ore 17:30 21:15
mercoledì 31 ore 17:30

21:15

Povere creature!
martedì 30 ore 19:20
mercoledì 31 ore 19:20

Rovigo

Cinema Duomo

vicolo Duomo, 6

Cavarzere

CINEMA VERDI

Piazzetta Mainardi, 11
Telefono: 0426 310 999
programmazione dal 26 al 30 gennaio

Povere creature
martedì ore 21,00

INIZIO RASSEGNA 2024
Foglie al vento
martedì ore 21,00

Programmazione dal 02 al 06 febbraio

POVERE CREATURE
sabato ore 21,00
domenica ore 17,30

I soliti idioti 3
domenica ore 15,30

Tutti tranne te
venerdì ore 21,00
sabato ore 19,00
domenica ore 17,30 20,30

Prendi il volo
domenica ore 15,30

Argyle la super spia
venerdì ore 21,00
sabato ore 21,00
domenica ore 20,30
martedì ore 21,00

Martedì 06 febbraio
rassegna 2024
PERFECT DAYS
martedì ore 21,00

Badia Polesine

POLITEAMA

via Cigno, 259 tel. 0425
51528

I soliti idioti 3 - il ritorno
martedì ore 21,00

Povere creature!
martedì ore 20.45



UN NUOVO MODO DI FARE INFORMAZIONE

seguici su



iscriviti alla newsletter



L'OROSCOPO DEL GIORNO

ARIETE
21 marzo - 19 aprile

Questo è il momento perfetto per lanciarti in nuove avventure e far emergere la tua leadership.

TORO
20 aprile - 20 maggio

Rafforza i legami familiari. È il momento di coltivare la sicurezza interiore e di goderti i piaceri della vita.

GEMELLI
21 maggio - 20 giugno

La tua mente curiosa è in azione, Gemelli. Sfrutta la tua versatilità per esplorare nuovi interessi e connetterti con persone affini.

CANCRO
21 giugno - 22 luglio

Dedica tempo alla cura di te stesso e delle relazioni più intime. Ascolta la tua intuizione e segui il cuore.

LEONE
23 luglio - 22 agosto

Metti in mostra il tuo carisma e sfrutta le tue abilità creative. È il momento di brillare sul palcoscenico della vita.

VERGINE
23 agosto - 22 settembre

Concentrati sulla precisione, Vergine. Organizza la tua vita in modo efficiente e dedica attenzione ai dettagli.

BILANCIA
23 settembre - 22 ottobre

Coltiva armonia nelle relazioni. La gentilezza e la diplomazia saranno le tue armi vincenti.

SCORPIONE
23 ottobre - 21 novembre

Approfondisci la tua intuizione, Scorpione. Esplora le profondità delle tue emozioni e abbraccia la trasformazione.

SAGITTARIO
22 novembre - 21 dicembre

Sii avventuroso. Esplora nuovi orizzonti e cerca nuove prospettive. La libertà e la positività apriranno porte inaspettate.

CAPRICORNO
22 dicembre - 19 gennaio

Pianifica con saggezza, Capricorno. Focalizzati sui tuoi obiettivi a lungo termine e sii paziente.

ACQUARIO
20 gennaio - 18 febbraio

Abbraccia la tua originalità, Acquario. Sperimenta idee innovative e connettiti con la comunità.

PESCI
19 febbraio - 20 marzo

Concediti momenti di riflessione e ascolto interiore. La tua sensibilità e empatia saranno doni preziosi per chi ti circonda.