



Il cuore nascosto del florovivaismo: nasce il Manifesto per valorizzare i substrati di coltivazione

Piacenza, giugno 2025 – AIPSA e le principali associazioni della filiera del florovivaismo lanciano un Manifesto condiviso per valorizzare il ruolo dei substrati, mezzi tecnici fondamentali per la coltivazione. Un documento che spiega perché sono fondamentali per floricoltura, vivaismo, riforestazione, verde urbano e giardinaggio

Il *Manifesto Substrati e loro utilizzo* ed è stato promosso da AIPSA, l'Associazione Italiana Produttori di Substrati di coltivazione e Ammendanti, con il supporto delle principali realtà del settore florovivaistico nazionale. Un documento condiviso che nasce dall'esigenza di raccontare cosa sono realmente i substrati, perché sono fondamentali per l'agricoltura, il florovivaismo, la riforestazione, il verde urbano, il giardinaggio e il benessere sociale, e perché è necessario valorizzarli come risorsa strategica per il futuro.

PARTIAMO DALLE BASI

Cos'è un substrato? È un materiale diverso dal suolo naturale, utilizzato per coltivare piante e funghi. **In ambito tecnico è spesso chiamato “substrato di coltivazione”**, ma nel linguaggio comune viene indicato come terriccio. I substrati sono impiegati per colture orticole, floricole, frutticole, arboree, arbustive e ornamentali, e sono utilizzati tanto nel florovivaismo professionale quanto nella paesaggistica e nel giardinaggio amatoriale. Coltivare su substrato, in ambienti controllati come le serre, è oggi una pratica altamente innovativa che consente di **aumentare la produttività utilizzando meno risorse**. Si riduce l'impatto delle condizioni meteorologiche, migliora l'efficienza di acqua, concimi e agrofarmaci e si ottengono coltivazioni più sostenibili, con **minore consumo di suolo e migliori condizioni di lavoro** per gli operatori.

UN RUOLO CENTRALE

Il Manifesto sottolinea il ruolo centrale dei substrati in alcuni ambiti strategici. Nella **riforestazione e nel rinverdimento urbano**, substrati di alta qualità sono essenziali nella fase iniziale dello sviluppo delle piante. Un solo metro cubo di substrato può produrre fino a **7.500 piante di pino**, pari a **2,5 ettari di nuova foresta**. Le città verdi migliorano la qualità dell'aria, favoriscono la mitigazione del clima e contribuiscono alla salute mentale delle persone. Nel settore orticolo, la coltivazione in pieno campo dipende quasi del tutto dalla produzione in vivaio, che utilizza substrati specifici. In Italia, che è il **terzo paese al mondo per la produzione di pomodoro da industria** (oltre 68.000 ettari coltivati), un metro cubo di substrato consente di ottenere **56.000 giovani piante di pomodoro**, che occupano una superficie pari **2 ettari di coltivazione**.

Anche il verde amatoriale ha una valenza sociale e urbana, non può essere considerato solo un hobby, ma un'attività che migliora la qualità della vita e l'estetica dei luoghi. Più verde equivale a quartieri più vivibili e anche più sicuri: ogni **10% in più di aree verdi** corrisponde a una **riduzione della criminalità del 2%**.

PROPRIETÀ CHIAVE

Ma cosa rende un substrato davvero efficace? Il Manifesto lo spiega attraverso le sue proprietà chiave:

- **Fisiche:** devono supportare la pianta mantenendo uno spazio ottimale per aria e acqua, elementi fondamentali per la respirazione e l'assorbimento dei nutrienti.
- **Chimiche:** devono favorire un corretto bilanciamento dei nutrienti e garantire la stabilità del substrato nel tempo.
- **Biologiche:** devono essere privi di parassiti, patogeni e funghi dannosi, ma possono contenere microrganismi benefici per la crescita della pianta.
- **Disponibilità e garanzie:** il substrato deve essere sempre reperibile, in quantità sufficiente e con caratteristiche costanti nel tempo.
- **Sostenibilità e rinnovabilità:** ogni materiale ha un'impronta ambientale, ma una scelta consapevole consente di massimizzare l'efficienza e ridurre l'impatto complessivo, considerando l'intero ciclo di produzione vegetale, dalla coltivazione alla destinazione finale.

Oggi, l'industria dei substrati rappresenta un comparto significativo in Europa, con **3 miliardi di euro di fatturato** e **11.000 posti di lavoro diretti**. Un settore strettamente legato alla filiera orto-florovivaistica europea, che genera **60 miliardi di euro** e impiega 750.000 persone.

Il Manifesto è stato sottoscritto da AIPSA, Associazione Florovivaisti Italiani, Assofloro, AICG – Associazione Italiana Centri di Giardinaggio, ANVE – Associazione Nazionale Vivaisti Esportatori, Associazione Florovivaisti Veneti, Distretto Florovivaistico della Liguria, Edizioni Laboratorio Verde, Fondazione Minoprio, Myplant & Garden, Greenitaly, Promogiardinaggio.

Un'alleanza per portare all'attenzione delle istituzioni l'importanza dei substrati come **mezzo tecnico fondamentale**, per garantire la piena efficacia delle nostre strategie verdi.

Foto allegate:

1. > Andrea Sandini, presidente AIPSA.
2. > Foto di gruppo alla presentazione del Manifesto a Myplant & Garden. Da sinistra: Aldo Alberto, Francesco Bellini, Edoardo Sciutti, Andrea Pellegatta, Davide Michelini, Alessandro Lanteri, Andrea Sandini, Maria Antonietta Delicato, Daria Orfeo.

NOTA STAMPA

AIPSA e le principali associazioni florovivaistiche italiane lanciano il Manifesto

“Substrati e loro utilizzo”, un documento condiviso che pone al centro il ruolo strategico dei substrati di coltivazione nella transizione verso un’agricoltura più sostenibile.

Il Manifesto sottolinea l'importanza dei substrati – comunemente noti come “terricci” – per floricoltura, orticoltura, riforestazione, verde urbano e giardinaggio. Elementi tecnici spesso invisibili, ma fondamentali per la qualità, la produttività e la sostenibilità delle coltivazioni.

Tra i promotori: AIPSA, Associazione Florovivaisti Italiani, Assofloro, AICG, ANVE, Associazione Florovivaisti Veneti, Distretto Florovivaistico della Liguria, Edizioni Laboratorio Verde, Fondazione Minoprio, Myplant & Garden, Greenitaly, Promogiardinaggio.

Per maggiori informazioni e richieste approfondimenti e interviste:

Daria Orfeo

daria.orfeo@gmail.com

segreteria@asso-substrati.it

Luisa Falcone

comunicazione@asso.substrati

331 6456030

www.asso-substrati.it