



Commissione europea

Il marchio Ecolabel UE per i substrati di coltivazione e gli ammendanti



Luglio 2022

#EUGreenDeal #EUEcolabel

Ecolabel UE è il marchio ufficiale dell'Unione europea che premia le eccellenze ambientali.

Conferito ai prodotti concepiti in modo sostenibile, questo marchio incoraggia l'innovazione e contribuisce all'obiettivo dell'Unione di raggiungere la **neutralità climatica** entro il **2050**, nonché a un'**economia pulita e circolare** che punti all'**"inquinamento zero"** per un **ambiente privo di sostanze tossiche**.

I consumatori sono sempre più alla ricerca di opzioni sostenibili per il giardinaggio e l'orticoltura. Grazie all'Ecolabel UE l'industria può offrire alternative ecocompatibili valide e concrete ai substrati di coltivazione e agli ammendanti organici convenzionali (incluso il pacciame), mettendo i consumatori nelle condizioni di scegliere con cognizione di causa e svolgere un ruolo attivo nella transizione ecologica.

Criteri ambiziosi, incentrati sui principali impatti ambientali durante il ciclo di vita dei prodotti, assicurano che i substrati di coltivazione e gli ammendanti organici insigniti dell'Ecolabel UE siano di buona qualità e tra i migliori sul mercato in termini di prestazioni ambientali.

I criteri del marchio Ecolabel UE riducono al minimo l'impatto ambientale dei substrati di coltivazione e degli ammendanti organici sull'aria, l'acqua, il suolo e la biodiversità. Il loro intento è di proteggere la **natura**, compresi gli **impollinatori**, e promuovere un'**economia pulita e circolare** con un obiettivo di azzeramento dell'inquinamento.



Nello specifico il marchio Ecolabel UE è garanzia di:

- l'uso e promozione di materiali organici
- uso e promozione di materiali riciclati/recuperati
- protezione degli impollinatori, della biodiversità e del suolo
- uso limitato di sostanze pericolose e contaminanti
- riduzione delle emissioni di CO₂ e del consumo di energia
- buone prestazioni



Panoramica dei criteri Ecolabel UE per i substrati di coltivazione e gli ammendanti

Per ottenere l'Ecolabel UE i substrati di coltivazione e gli ammendanti devono rispettare rigorosi criteri obbligatori. La tabella qui di seguito illustra le modalità con cui questi criteri garantiscono prestazioni ambientali d'eccellenza. Per l'elenco completo dei requisiti si vedano i criteri ufficiali per l'[assegnazione del marchio Ecolabel UE ai substrati di coltivazione e agli ammendanti](#).

Garanzie Ecolabel UE	Requisiti Ecolabel UE
Uso e promozione di materiali organici	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Gli ammendanti devono essere organici, ovvero contenere almeno il 15 % di sostanza organica ✓ I substrati di coltivazione devono essere costituiti per almeno il 30 % da componenti organici
Uso e promozione di materiali riciclati/ recuperati	<ul style="list-style-type: none"> ✓ I componenti organici devono appartenere rigorosamente a un elenco selezionato di materie prime riciclate/recuperate ✓ I componenti minerali dei substrati di coltivazione devono essere fabbricati a partire da almeno il 30 % di materiali riciclati/recuperati ✓ La raccolta e il riciclaggio dei substrati di coltivazione minerali devono rappresentare almeno il 70 % delle vendite dell'impresa
Protezione degli impollinatori, della biodiversità e del suolo	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Esclusione della torba aggiunta intenzionalmente ✓ Requisiti specifici di sicurezza che i siti di estrazione mineraria devono soddisfare ✓ Restrizioni relative ai metalli pesanti, agli IPA e alle impurità macroscopiche
Uso limitato di sostanze pericolose e contaminanti	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Limiti rigorosi per le sostanze e le miscele classificate come pericolose e per le sostanze estremamente preoccupanti ✓ Soglie rigorose per contaminanti quali metalli pesanti, idrocarburi policiclici aromatici (IPA), impurità macroscopiche, Salmonella spp., ed Escherichia coli o Enterococcaceae
Riduzione delle emissioni di CO₂ e del consumo di energia	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Substrati di coltivazione minerali prodotti con un consumo di energia limitato ed emissioni di CO₂ ridotte
Buone prestazioni	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Requisiti rigorosi in materia di stabilità, effetti sulle piante e impurità macroscopiche attestate da laboratori accreditati.



© Markus Spiske

La Commissione europea non può essere considerata responsabile per qualsiasi conseguenza derivante dal riutilizzo di questa pubblicazione.
Lussemburgo: Ufficio delle pubblicazioni dell'Unione europea, 2022
© Unione europea, 2022
Per qualsiasi utilizzo o riproduzione di elementi che non sono di proprietà dell'Unione europea, potrebbe essere necessaria l'autorizzazione diretta dei rispettivi titolari dei diritti.



Ufficio delle pubblicazioni dell'Unione europea

Per ulteriori informazioni e modalità di richiesta del marchio visitare il sito: www.ecolabel.eu