

## BIORISTRUTTURANTE DEL TERRENO E DI SUBSTRATI - AMMENDANTE BIO



Prodotto derivante da filiera tracciata a seguito della fermentazione di letami bovini selezionati, provenienti da allevamenti NON industriali e di sottoprodotti vegetali agricoli.

IL LUNGO PROCESSO PRODUTTIVO DI OLTRE 12-15 MESI VANTA ANCHE LA PRESENZA DI ANELLIDI

I prodotti Humus AnEnzy<sup>®</sup> sono particolarmente consigliati per l'agricoltura integrata, biologica e bio-dinamica.

**MIGLIORA LE CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE E BIOLOGICHE DEL TERRENO!!**



Orticoltura



Frutticoltura



Floricoltura



Viticoltura



**PANECO AMBIENTE S.r.l.**  
Via XI Settembre, 37 - 12011 Borgo San Dalmazzo (CN)  
C.F. / P. IVA 03673560045 - PEC panecoambiente@legalmail.it  
[www.bioecologicalsystem.com](http://www.bioecologicalsystem.com) - [info@bioecologicalsystem.com](mailto:info@bioecologicalsystem.com)



**Caratteristiche medie:**

Aspetto:	Polverulento (non pellettato)
Pezzatura:	Vagliatura da 10-15 mm
Densità:	Da 0,36 a 0,50 kg/l
Umidità:	40-50%
pH:	7-8,5
Sostanza organica:	70-95% p/p s.s.
C/N:	16,5-20
Stima disponibilità N:	10-15% a 45-60 giorni 10-20% a 90-180 giorni 65-85% a 8-12 mesi ed oltre



	Letame maturo	Humus AnEnzy®
% SO tq	18	43 - 45
% N org tq	0,70	1,03 - 1,14
% P tot tq	0,23	1,45 - 1,81
% K tot tq	1,04	0,88 - 1,04

**Quali sono le proprietà e gli effetti dei bioristrutturanti Humus AnEnzy®?**

- Aumentano e stabilizzano la fertilità
- Migliorano la struttura del terreno e la rendono più resistente al compattamento (migliorano aerazione, drenaggio, lavorabilità, inerzia chimica e aumentano la ritenzione idrica del suolo)
- Favoriscono la creazione di aggregati stabili, pertanto può essere un valido aiuto nel contenimento di fenomeni erosivi di terreni in pendenza
- Migliorano la funzione nutrizionale del suolo (aumentando la capacità di scambio cationico si riduce la lisciviazione di alcuni nutrienti mobili creando uno stock che viene rilasciato gradualmente)
- Aumentano il potere tampone del suolo (proprietà che rende il terreno in grado di tamponare variazioni repentine delle proprietà chimiche, consentendo alle piante maggiori possibilità di trattamento)
- Apportano microrganismi in grado di svolgere molteplici funzioni utili alle colture (aumentano la disponibilità di macronutrienti, inducono resistenza nelle piante, competono con alcuni agenti patogeni)
- Ripristinano la biodiversità microbica del terreno
- Apportano elementi nutritivi al terreno: si possono così gradualmente ridurre le dosi di concimi di sintesi
- Inducono, nelle piante, aumento di resistenza agli stress abiotici ed effetti rinvigorenti per stimolazione dell'attività microbica ed enzimatica
- Sono un ottimo sostituto del letame, rispetto al quale sono sufficienti dosaggi più contenuti.
- Il prodotto è ecologico ed ecologicamente sostenibile

Lavoriamo conformemente con quanto previsto dalle normative ISO 9001 e ISO 14001.  
Tutte le attività sono svolte nel rispetto delle vigenti normative sulla sicurezza del lavoro.



**PANECO AMBIENTE S.r.l.**

Via XI Settembre, 37 - 12011 Borgo San Dalmazzo (CN)  
C.F. / P. IVA 03673560045 - PEC panecoambiente@legalmail.it  
[www.bioecologicalsystem.com](http://www.bioecologicalsystem.com) - [info@bioecologicalsystem.com](mailto:info@bioecologicalsystem.com)

