



European Biostimulants Industry Council

EBIC PLASMA L'INDUSTRIA DEI BIOSTIMOLANTI

Assicurare e sviluppare un mercato unico europeo per i biostimolanti

Garantire una regolamentazione europea appropriata per i biostimolanti è una priorità assoluta per EBIC. Ciò contribuirà a creare un settore in cui i biostimolanti possano contribuire pienamente all'agricoltura sostenibile e alla società in generale. EBIC è un **partner affidabile** e una **risorsa** per i responsabili delle politiche dell'UE nei loro sforzi in corso per armonizzare il settore.

Rafforzare la reputazione e la credibilità dell'industria

Promuovere la base scientifica per le rivendicazioni d'uso dei biostimolanti è parte integrante del lavoro di EBIC e mira a rafforzare la **credibilità** e la **reputazione** dell'industria.

Attraverso il suo Codice di condotta, EBIC richiede ai suoi membri di fare rivendicazioni d'uso basate unicamente sulla scienza, garantendo che tutti i prodotti venduti siano efficaci, sicuri e rispettino il principio della leale concorrenza.

Guidare la crescita della green economy e contribuire alla agricoltura sostenibile e all'economia circolare

EBIC sta fornendo un forte contributo alla crescita del mercato dei biostimolanti.

EBIC è per gli investitori un'importante e affidabile fonte di informazioni sul settore a sostegno dello sviluppo del mercato



Per maggiori informazioni e per contattarci | La segreteria di EBIC è assicurata da Prospero & Partners, una società di consulenza indipendente che aiuta le organizzazioni agro-alimentari e agricole a creare valore sostenibile. Il segretariato fornisce inoltre all'EBIC il sostegno per gli affari istituzionali. Informazioni sui contatti su:

www.biostimulants.eu



COME OPERIAMO

Il **Consiglio di direzione**, composto di esperti rappresentanti di aziende del settore, elabora e supervisiona gli obiettivi strategici di EBIC.

Le responsabilità del Consiglio includono:

- supervisione delle operazioni e della finanza
- istituzione e gestione di comitati e gruppi di lavoro
- supervisione della segreteria
- conferma ammissione di nuovi membri
- approvazione della comunicazione esterna

Il Consiglio si avvale del contributo di numerosi esperti, organizzati all'interno di comitati e gruppi di lavoro.

Per maggiori dettagli sulla composizione attuale del Consiglio di EBIC, per favore visita :

<http://www.biostimulants.eu/about/board/>

LA STRUTTURA DI EBIC

GRUPPI DI LAVORO TECNICI

- TF MO - Task Force Microorganismi (3 sottogruppi)
- TF IO - Task Force Sostanze Inorganiche
- TF OS - Task Force Sostanze Organiche
- STF - Task Force Standardizzazione
- Task Force "ad hoc" Protocollo di Nagoya

Task Force "ad hoc" Aspetti Economici



European Biostimulants Industry Council *

EBIC PLASMA L'INDUSTRIA DEI BIOSTIMOLANTI

L'associazione nostra partner in Italia:



FEDERCHIMICA
ASSOFERTILIZZANTI
Associazione nazionale produttori di fertilizzanti

WWW.BIOSTIMULANTS.EU

* Consiglio Europeo dell'Industria dei Biostimolanti

5 CONTRIBUTI ALLA AGRICOLTURA SOSTENIBILE

Incrementare qualità & produzione

Stimolare la resilienza della colture

Ridurre la perdita dei nutrienti

Migliorare la catena alimentare

Aumentare la conservazione dell'acqua



I MEMBRI DI EBIC SI IMPEGNANO A RISPETTARE UN CODICE DI CONDOTTA

I membri di EBIC sono impegnati a sviluppare una commercializzazione etica e trasparente dei prodotti. Devono rispettare il nostro **Codice di Condotta**, il che significa che essi si impegnano a:

- sviluppare **evidenze scientifiche** per giustificare le rivendicazioni agronomiche d'uso fatte per i propri prodotti
- assicurare che le rivendicazioni siano **adeguatamente autorizzate**
- condividere i loro dati di ricerca con le autorità (nel rispetto della protezione dei dati).

Che cosa è un biostimolante ?

'Definizione di EBIC:

Per biostimolanti delle piante si intendono prodotti che contengono una o più sostanze e/o microrganismi la cui funzione, quando applicati alle piante o alla rizosfera, è stimolare i processi naturali per aumentare/favorire l'assorbimento dei nutrienti, l'efficienza nutrizionale, la tolleranza agli stress abiotici e la qualità della coltura indipendentemente dal loro contenuto di nutrienti.

“I biostimolanti sono definiti da quello che fanno che non da quello che sono”

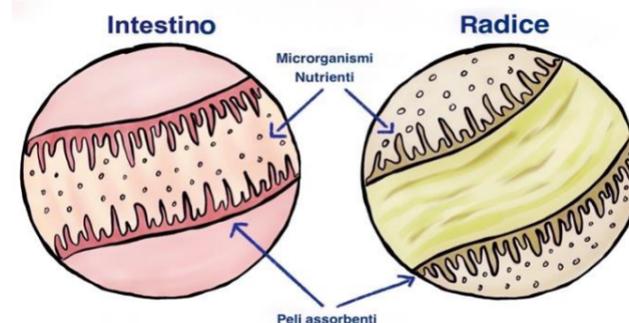
Professore Patrick du Jardin,
Università di Liegi Gembloux

Quale ruolo svolgono i biostimolanti nella nutrizione delle piante ?

La nutrizione delle piante è un importante fattore per la loro salute. Così come gli esseri umani hanno bisogno di vitamine e di enzimi oltre che di minerali, le piante hanno bisogno di biostimolanti in aggiunta ai fertilizzanti per **incrementare la loro vitalità e raggiungere il loro pieno potenziale**.

Le piante **assorbono i nutrienti** attraverso le loro radici nello stesso modo in cui **gli esseri umani digeriscono il cibo** attraverso il loro intestino.

Un effetto comune dei biostimolanti è stimolare lo sviluppo delle radici. Questo aiuta le piante ad **accedere a più nutrienti e acqua** nel suolo.



Come funzionano I biostimolanti ?

I biostimolanti influenzano le interazioni all'interno della pianta e tra la pianta e i microrganismi benefici che la circondano.

I biostimolanti stimolano i processi naturali a beneficio dell'assorbimento ed efficienza dei nutrienti. Aiutano anche a **migliorare la qualità delle colture** e la **tolleranza** agli stress abiotici, come **condizioni climatiche avverse** o mancanza di acqua.

I biostimolanti sono uno **strumento aggiuntivo nella « cassetta degli attrezzi » dell'agricoltore**, accanto ai fertilizzanti e ai prodotti fitosanitari.

Di che cosa sono costituiti i biostimolanti?

Gli ingredienti comuni dei biostimolanti includono:

- microrganismi
- estratti di piante e alghe
- aminoacidi
- acidi umici
- sali minerali e alcuni prodotti chimici

Quali vantaggi porterebbe il quadro normativo adeguato ?

EBIC ritiene che una regolamentazione appropriata consenta di centrare il duplice obiettivo di assicurare che prodotti siano sicuri ed efficaci e al tempo stesso di promuovere l'innovazione continua.

I vantaggi che ne derivano comprendono:

- Un mercato europeo unico per i biostimolanti
- Un processo trasparente, prevedibile ed economicamente conveniente per portare al mercato i biostimolanti
- La certezza che i biostimolanti autorizzati sono **prodotti sicuri ed efficaci che proteggono il consumatore e l'ambiente**.

E' la combinazione che conta

I biostimolanti sono composti da molti ingredienti diversi. Proprio come una ricetta di cucina, è la **combinazione** degli ingredienti e non gli stessi componenti specifici che rendono il prodotto finale unico ed efficace!

