



Biofertilizzazione sostenibile per le vostre **colture**



Preserva l'equilibrio del suolo contribuendo
alla crescita delle piante



Favorisce la decomposizione
dei rifiuti organici e aumenta il contenuto
di materia organica del suolo.



Migliora la crescita delle radici, la disponibilità
di nutrienti e il loro assorbimento.



Supporta lo sviluppo ottimale
delle popolazioni microbiche del suolo.

CONTRIBUTE® ibNP

*Contiene batteri azotofissatori
Azospirillum brasilense
e batteri solubilizzatori del
fosforo Pseudomonas putida,
che promuovono e stimolano
la crescita delle piante.*



Agricoltura Biologica secondo
il Regolamento (UE) 2018/848

Contribute ibNP è compatibile con tutti gli erbicidi testati. È tuttavia necessario prestare attenzione ai seguenti aspetti:

1. *Rispettare scrupolosamente l'ordine di miscelazione, in particolare con gli additivi: miscelare l'erbicida e poi **Contribute ibNP** con acqua continuando ad agitare, quindi aggiungere ulteriori additivi per ultimo.*
2. *ATTENZIONE alla miscelazione con Mesotrione: regolare il pH della miscela a 7 prima di aggiungere **Contribute ibNP**, per garantire la corretta velocità di crescita dei batteri.*

CONTRIBUTE® ibNP Raccomandazioni d'uso

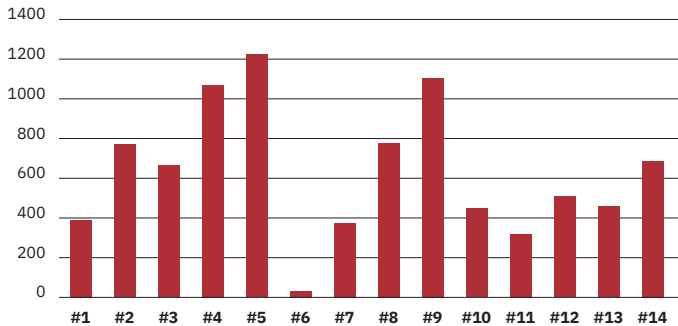
Applicare **Contribute ibNP** a 0,5 kg/ha mediante irrorazione sul terreno, preferibilmente umido e con una temperatura superiore a 8 °C. È possibile miscelarlo con erbicidi. Non miscelare con fungicidi o battericidi.

Culture	Fasi di applicazione
Mais	Durante la semina e fino alla germinazione.

Risultati di 14 prove sul mais nel 2023 e nel 2024

Prova	Anno	Fertilizzazione N		Produzione (kg/ha)	Guadagno in %	Incremento in kg/ha
Prova #1	2023	210	Control	14.980	3%	390 kg/ha
			CONTRIBUTE ibNP	15.360		
Prova #2	2023	270	Control	16.710	5%	760 kg/ha
			CONTRIBUTE ibNP	17.470		
Prova #3	2023	69	Control	10.940	6%	660 kg/ha
			CONTRIBUTE ibNP	11.600		
Prova #4	2023	110	Control	10.220	10%	1.070 kg/ha
			CONTRIBUTE ibNP	11.300		
Prova #5	2023	188	Control	10.930	11%	1.220 kg/ha
			CONTRIBUTE ibNP	12.140		
Prova #6	2023	210	Control	13.160	0%	20 kg/ha
			CONTRIBUTE ibNP	13.180		
Prova #7	2023	100	Control	8.860	4%	370 kg/ha
			CONTRIBUTE ibNP	9.230		
Prova #8	2023	230	Control	9.090	8%	770 kg/ha
			CONTRIBUTE ibNP	9.860		
Prova #9	2023	40	Control	8.110	14%	1.100 kg/ha
			CONTRIBUTE ibNP	9.210		
Prova #10	2023	123	Control	9.760	5%	440 kg/ha
			CONTRIBUTE ibNP	10.200		
Prova #11	2023	140	Control	9.090	3%	310 kg/ha
			CONTRIBUTE ibNP	9.400		
Prova #12	2024	120	Control	13.760	4%	550 kg/ha
			CONTRIBUTE ibNP	14.310		
Prova #13	2024	160	Control	14.550	3%	420 kg/ha
			CONTRIBUTE ibNP	15.000		
Prova #14	2024	150	Control	10.940	6%	660 kg/ha
			CONTRIBUTE ibNP	11.600		
				Media	5.4 %	+584 kg/ha

Aumento della resa con CONTRIBUTE ibNP in kg/ha



Impatto positivo sull'ambiente ed efficacia dei fertilizzanti:

Abbiamo misurato nei campioni di terreno prelevati durante questi test una netta riduzione dell'attività dell'enzima ureasi.

Ciò è tipico della presenza e dell'attività dell'*Azospirillum brasilense* CECT 9381 nel terreno. La conseguenza è che si ha una trasformazione più lenta dell'urea in ammoniaca nel terreno, evitando così le perdite di azoto per volatilizzazione.

Per qualsiasi domanda o richiesta specifica, contattare il proprio rappresentante commerciale locale.

Alltech.com
AlltechCropScienceGlobal
AlltechCropScienceGlobal
AlltechCropScienceGlobal

