



PRO
ACT

ARALD NC

- Contrasta gli effetti degli stress elevando la resistenza delle colture
- Colonizza rapidamente la radice con microrganismi benefici, grazie a Pro-Act
- Stimola la crescita dell'apparato radicale aumentando il volume di suolo esplorato



Biopromozione microbica dello sviluppo radicale e della crescita vegetale



Produce di più,
produrre sano



fertilizzanti speciali
per l'agricoltura
moderna

agrigen.com
info.contact@agrigen.com

Azienda certificata
ISO 9001
ISO 14001
ISO 45001
UNI/PdR 125

Microrganismi



ARALD NC

Biopromozione microbica dello sviluppo radicale e della crescita vegetale



Produrre di più,
produrre sano

PRO
ACT

Descrizione

Arald NC è una formulazione granulare che concentra e sinergizza diverse componenti con il consorzio Pro-Act, per un'applicazione facile, versatile e con un prolungato effetto benefico nel tempo. Grazie all'esclusiva tecnologia Pro-Act, Arald NC apporta al suolo un'elevata concentrazione di microrganismi benefici promotori della crescita della pianta (PGPR e PGPF) e di molecole vegetali bioattive, per migliorare il benessere e la produttività delle colture. Tali microrganismi, infatti, sono in grado di stimolare la crescita vegetale e di influenzare le proprietà del suolo come: maggiore biodisponibilità dei nutrienti (di Azoto per fissazione dell'Azoto atmosferico e di Fosforo a seguito di solubilizzazione), produzione di ormoni vegetali, mineralizzazione della sostanza organica, etc.

Composizione

Ammendante organico: ammendante vegetale semplice non compostato

Micorrize (*Glomus spp.*) 10,0 %

Batteri della rizosfera (isolati batterici selezionati) fra cui:

Azotobacter chroococcum LS132 * 5,0 x10⁷ UFC/g

Azospirillum brasilense AGS608 * 5,0 x10⁶ UFC/g

Selezione di Funghi/Attinomiceti fra cui:

Trichoderma longibrachiatum AGS799 * 4,0 x10⁶ UFC/g

Clonostachys spp. 5,0 x10⁶ UFC/g

Nomuraea spp. 1,0 x10⁶ UFC/g

Materie prime: inoculo di funghi endomicorrizici, ammendante vegetale semplice non compostato, batteri della rizosfera.

* Ceppo esclusivo isolato e depositato da Agriges in una collezione microbica di riferimento internazionale.

Modalità di impiego

Colture	Epoca	Dose
Ortive	Alla semina o al trapianto (mediante macchine granulari)	10-15 kg/ha
Industriali	Alla semina o al trapianto (mediante macchine granulari)	10-15 kg/ha
Terriccio e/o torba	In miscela al substrato	0,4-1 kg/m ³



Al terreno

Formulazione

Granulare

Densità (T=20°C)

-

pH (sol. 6 %)

-

Conducibilità (sol. 10 %)

-

Packaging

5 - 10 - 25 kg

Precauzioni

Seguire sempre le informazioni riportate sull'etichetta del prodotto.

