

IDROGRENA PLUS N8

**CONCIME ORGANO-MINERALE LIQUIDO
CON POLIAMMINE BIOSTIMOLANTI**



IDROGRENA PLUS è ad alta miscibilità e con l'8% di azoto

**FOSFITI,
HEAVY METAL e
CROMO VI FREE**

ORIGINE

Estratto liquido di poliammine e urea

PESO SPECIFICO: 1.036 g/l

Stato fisico: fluido acquoso

Colore: opalescente

Confezioni disponibili:

5 lt - 25 lt - 200 lt - 1000 lt



L'efficacia di IDROGRENA PLUS è legata alla rapida disponibilità dei composti organici che possono essere immediatamente assorbiti dalla pianta e dai microrganismi utili a livello radicale e del suolo. IDROGRENA PLUS trova un efficace impiego tramite applicazioni fogliari, **le poliammine favoriscono la riproduzione cellulare**. Se utilizzato in modo preventivo, IDROGRENA PLUS **può abbassare il punto crioscopico** di circa 3-4°C e quindi insieme agli altri sistemi utilizzati, antibrina o innalzamento delle temperature con il calore, può preservare le colture da danni più gravi. **Può essere utilizzato qualche giorno prima delle gelate, ma la sua azione si esplica anche durante le gelate, se fatta con interventi tempestivi, come la mattina seguente alla gelata, quando la temperatura ritorna ad essere superiore allo 0, e così via fino al termine delle gelate. Un'ulteriore applicazione è per tutte quelle situazioni che necessitano un apporto di azoto unito ai benefici delle poliammine.** IDROGRENA PLUS stimola il sistema immunitario vegetale della pianta.

Questo effetto di IDROGRENA PLUS si esprime anche in una maggiore produzione di fitoalessine da parte della pianta stessa. Proprio questa proprietà rende IDROGRENA PLUS **un prodotto utile per la produzione di piante fiorite e fiori recisi**, garantendo una più lunga durata della fioritura. Il processo di distillazione rende il prodotto concentrato esente da sali e non crea fitotossicità.

Le poliammine presenti hanno ruoli importanti e proprietà di stimolazione fisiologica:

- avversità ambientali (gelate, grandinate);
- effetto antistress idrico e/o stadi di asfissia radicale;
- effetto antistress da diserbo;
- effetto antistress post trapianto;
- la proliferazione delle radici;
- l'incremento della microflora in prossimità delle radici;
- la disponibilità degli elementi nutritivi.

POLIAMMINE ORGANICHE

30 mg/kg

COMPOSIZIONE

Azoto (N) totale	8%
Azoto (N) organico	0,3%
Azoto (N) ureico	7,7%

**MESO E MICRO-ELEMENTI
NATURALMENTE PRESENTI
NELLA MATRICE LIQUIDA**

Boro (B)	0,1 mg/kg
Calcio (Ca)	24,2 mg/kg
Ferro (Fe)	22,5 mg/kg
Magnesio (Mg)	4,9 mg/kg
Manganese (Mn)	0,1 mg/kg
Rame (Cu)	0,1 mg/kg
Zinco (Zn)	1,5 mg/kg

COLTURE	PERIODO*	DOSI/HA per applicazione*
Tutte le colture	per tutto il ciclo produttivo	2,5 L/ha
Colture orticole in serra	per tutto il ciclo produttivo	5 L/ha 10 L/ha
Colture floricole in serra	per tutto il ciclo produttivo	5 L/ha 10 L/ha
Avversità atmosferiche (gelo, grandine, siccità ecc.)	qualche giorno prima o subito dopo l'avvenimento atmosferico	6-8 L/ha

*Le dosi suddette sono indicative. Per l'uso corretto dei prodotti, consultare il Tecnico.