RAZIEL | BIOESTIMULANTE DEL ENRAIZAMIENTO

ELITE

- POTENTE Y HOMOGÉNEO ENRAIZAMIENTO DE PLANTAS SEMBRADAS Y RECIÉN TRASPLANTADAS
- REDUCE EL ESTRÉS DEL TRASPLANTE
- MEJOR APROVECHAMIENTO DE AGUA Y NUTRIENTES
- MEJORA DEL SISTEMA RADICULAR EN MOMENTOS DE ESTRÉS (ENCHARCAMIENTO, FRÍO, ETC)

HYPE
THE HYPE COMPANY

RAZIEL es un **exclusivo enraizante orgánico natural que impulsa el desarrollo de las raíces secundarias y terciarias (pelos absorbentes)**. Este proceso es de especial importancia para las plantas en trasplantes, regeneración de sistema radicular y momentos de alta demanda de nutrientes.

RAZIEL es muy potente gracias a sus aminoácidos naturales precursores de auxinas, que se encargan del enraizamiento. Se trata de una **formulación avanzada** que posee bioinductores del enraizamiento procedentes de la fermentación bacteriana y una alta carga de fósforo.

La materia prima de origen vegetal ha sido sometida a un proceso de fermentación microbiana del cual se obtienen moléculas bioestimulantes y otras moléculas procedentes de la secreción de microorganismos.

¿Qué es una fermentación bacteriana?

La fermentación bacteriana es una **hidrólisis biológica.** Los microorganismos utilizados en este proceso secretan enzimas con actividades tanto metabólicas como catabólicas. A través de esta hidrólisis biológica se obtienen aminoácidos libres, péptidos, carbohidratos y vitaminas. Además, se obtienen fitohormonas naturales, antioxidantes, poliaminas y bioinductores del enraizamiento.

¿Qué son los bioinductores del enraizamiento?

Son **diferentes tipos de vitaminas (principalmente del grupo B)** y moléculas secretadas por los microorganismos utilizados en el proceso.

Los bioinductores del enraizamiento:

- Favorecen la germinación de semillas.
- Potencian el enraizamiento.
- Promueven el equilibrio hídrico en la planta.
- Protegen del estrés por frío, sequía y salinidad.

COMPOSICIÓN	%p/p
Nitrógeno (N) Total	9.60
Nitrógeno (N) Orgánico	9.60
Aminoácidos Libres	57.00
Fósforo (P_2O_5) Soluble en agua	4.90
Bioinductores del enraizamiento	1.80

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

Aspecto: Polvo rojizo
pH: 7-8
Densidad: 0,7-0,8 gr/cc

RAZIEL

BIOESTIMULANTE DEL ENRAIZAMIENTO

ELITE

HYPE
THE HYPE COMPANY

RECO-MENDA-CIONES

Introducir en la solución de riego **en las dos primeras semanas tras el trasplante**. **Repetir a los 7 días** y en momentos de alta necesidad de sistema radicular.

DOSIS
Riego 0.25gr/L

DOSIS BOOSTER
Riego 0.5gr/L

	CRECIMIENTO		FLORACIÓN									COSECHA
SEMANA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	0.25gr/L					0.25gr/L						
EC DESEADA	0,80	0,90	1,00	1,20	1,30	1,40	1,50	1,60	1,70	1,80	1,90	