

LA FERTILIZACIÓN NUNCA VOLVERA A SER LO MISMO, LA TECNOLOGÍA A LLEGADO A LOS FERTILIZANTES Y A LOS SUELOS ARGENTINOS.

MICROCANPHOS



MICROCANPHOS es un nuevo concepto en fertilizantes para la aplicación de los nutrientes tradicionales, es una mezcla química microgranulada a base de nitrógeno, fósforo, azufre, zinc y Materia Orgánica en forma de sustancias **húmicas y fúlvicas activas**, Estas últimas protegen al fósforo evitando que se acompleje con los cationes presentes en el suelo, como el Calcio, Magnesio, Hierro y Aluminio entre otros, de esta manera, evita la pérdida de hasta un 70% que se produce con los fertilizantes tradicionales.

Una de las tantas ventajas del microgranulado, es que puede ser colocado JUNTO con la semilla sin ningún riesgo de fitotoxicidad, lo que lleva a que la planta desde sus estadios iniciales tenga a su alcance los nutrientes que necesita. Un ejemplo de esto es lo que ocurre con el fosforo:

La poca movilidad del fosforo (3 a 4 cm en el suelo) hace que sea difícil para la plántula capturarlo ya que en una fertilización tradicional, el grano de fertilizante se encuentra a unos 5 cm aproximadamente de la semilla, esta distancia retarda la captación del nutriente por parte de la plántula hasta que sus raíces tengan el largo suficiente para capturarlo.

Si se usa una semilla de maíz y se aplica un abono convencional a 5 cm, esta planta de maíz no encuentra el fertilizante hasta que la raíz llegue a ella, pero si se aplica un fertilizante microgranulado junto a la semilla, cuando esta germina, independientemente de la bioestimulación, ésta encontrará rápidamente los nutrientes.

Los cultivos inician su crecimiento con mayor vigor, obteniendo óptimos resultados en cuanto al desarrollo inicial de la planta, materia seca y rendimiento en grano a la cosecha.

Se reduce la incidencia del factor climático, a la hora de la descarga del fertilizante evitando la consecuente demora de la siembra.

