

BENEFICIOS DEL SISTEMA AGROZONO

1 LIMPIEZA DEL SISTEMA DE RIEGO

De cualquier elemento orgánico que pueda generar obstrucciones o menor capacidad del mismo: Algas, materia orgánica en la cinta de riego, etc.

2 CONTROL OXIDATIVO DE LOS MICROORGANISMOS PATÓGENOS DEL SUELO

Hasta donde alcance el agua de riego.

3 OXIGENACIÓN

Del sistema radicular. Aumentando significativamente la masa radicular.

4 REGENERACIÓN

Del suelo, gracias a la inoculación de los microorganismos. Recuperando el equilibrio ecológico del suelo.

AGROZONO.NET



Distribuido por:

AGROZONO: Oficinas Centrales
Pol. Ind. Mas de Tous, Calle Atenas, 13
46185 La Pobla de Vallbona (Valencia, España)
Tfno. +34 961 115 318
administracion@agroazono.net

AGROZONO
AGRO3

La solución
Sin Residuo para
Regeneración de
suelos agrícolas

[SISTEMA AUTORIZADO PARA SU USO EN
AGRICULTURA ECOLÓGICA EUROPA/EEUU.
SISTEMA PATENTADO]

**El Sistema
Agroazono**



AGROZONO surge como alternativa sostenible a la inminente desaparición de las diferentes soluciones químicas.

Todos los fumigantes de suelo ya están prohibidos en España desde junio de 2019 y muy posiblemente en breve en Europa y el resto del mundo, no existiendo ninguna molécula química registrada para su uso en agricultura con este fin.



Beneficios del Sistema AGROZONO: Reducción de las poblaciones de patógenos (hongos, bacterias, Nematodos), Oxigenación de las raíces, Activación del sistema radicular.

El Ozono son tres moléculas de oxígeno con alto poder oxidante, una vez actúa se transforma en oxígeno. La oxidación destruye la pared celular de los patógenos y de provoca una acción biocida sobre los patógenos.



¿CUANDO APLICAR OZONO? Se puede aplicar antes de la plantación, con el cultivo recién plantado o lo largo del ciclo de cultivo.

No genera ningún daño sobre el mismo, el sistema es compatible con cualquier fase del proceso de cultivo. No hay fitotoxicidad.



¿CÓMO SE APLICA OZONO? Se aplica mediante nuestros equipos AGRO3000.

Los EQUIPOS AGRO3000 mezclan ozono formando pequeñas burbujas con un alto poder oxidativo. Todo el proceso es controlado por un técnico aplicador especializado, y se aplica mediante el sistema de riego del agricultor, goteo o aspersión.



¿QUÉ NECESITA MI PARCELA PARA PODER APLICAR OZONO?

Únicamente precisamos una **presión mínima de 2 a 5 bar**, un caudal mínimo de 15 m³/hora y un BYPASS para conectar el equipo.



Equipo AGRO3000 sobre camión



Aspecto del agua altamente ozonizada



Ejemplos de conexiones a cabezal de riego