



Agricultura Disruptiva con Ozono



Rentable – Ecológico – Saludable



Innóvate Perú

STARTUP PERÚ

USIL >>
ventures





AGRICULTURA CON OZONO: MEJOR CALIDAD Y MAYOR CANTIDAD



CERO RESIDUOS: AGRICULTURA ORGANICA y/ó TRADICIONAL

¿QUÉ ES AGRICULTURA CON OZONO?

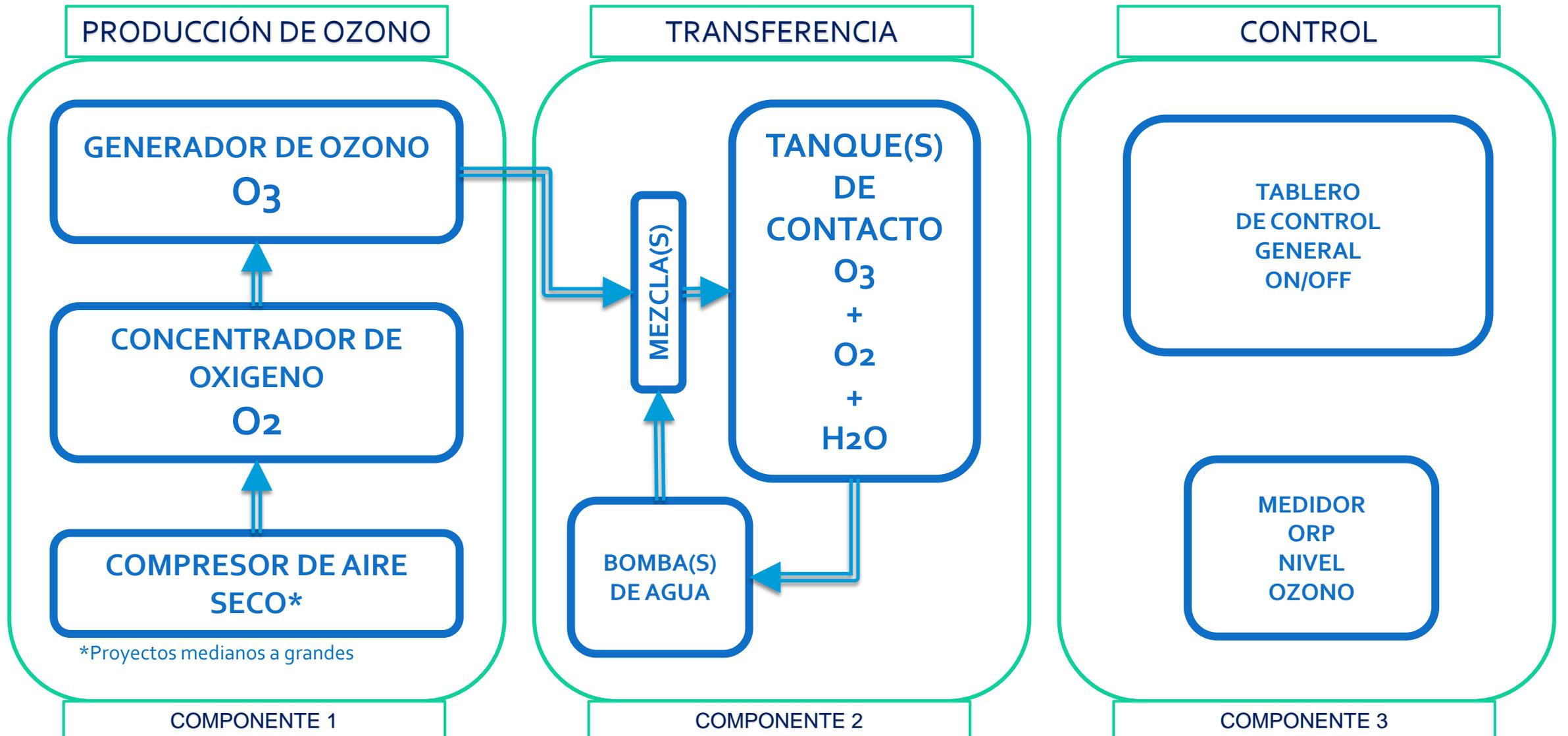
Es utilizar agua ozonizada en el cultivo y en procesos secundarios, para tener plantas vigorosas de inicio a fin, por la acción directa del ozono sobre el control de patógenos y la estimulación del crecimiento de raíces.

El agua ozonizada se puede aplicar por riego tecnificado y/o por pulverización foliar dependiendo de la necesidad.

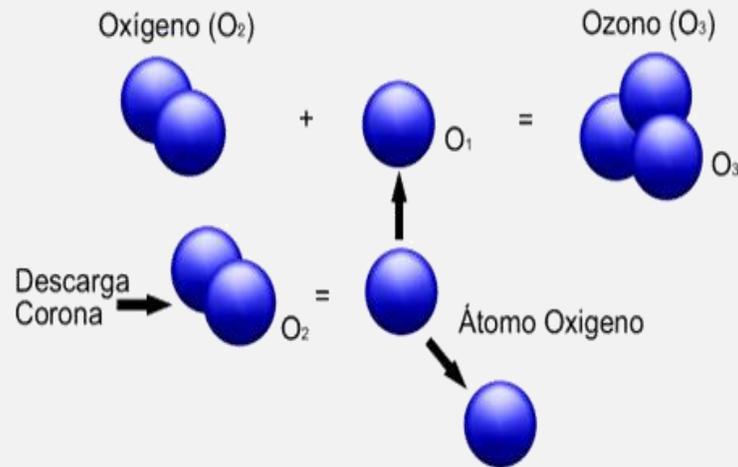
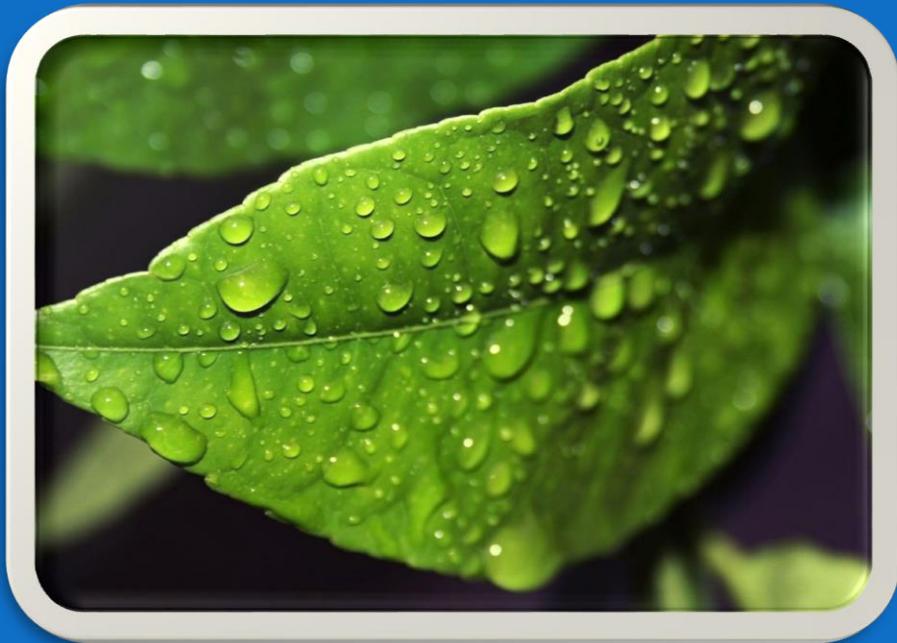


AGUA + OZONO = AGUA OZONIZADA = DESINFECTANTE ECOLÓGICO

SISTEMA DE OZONO PARA AGRICULTURA



AGUA
+
OZONO
+
OXIGENO



¿Que es el Ozono?
Es un Gas compuesto por 3 Átomos de oxígeno el cual tiene propiedades desinfectantes de amplio espectro, se descompone en oxígeno después de unos minutos.

¿Qué es el agua ozonizada?
Es una mezcla de agua y ozono, tiene poder desinfectante, desodorizante y oxigenante.



ELIMINA PATOGENOS: BACTERIAS, HONGOS, VIRUS, FITOPLASMAS y NEMATODOS.

EXPERIENCIAS EN EL MUNDO



EL OZONO EN AGRICULTURA EN EL MUNDO

PAIS	CULTIVO	RESULTADO	FUENTE (link)
Ecuador	Banano	Control de Sigatoka	http://www.Goo.gl/tNxue9
Chile	Hortalizas	Control de patógenos	http://www.Goo.gl/UNdkfo
España	Vid	Excelente calidad	http://www.Goo.gl/dF5EA8
España	Tomate	Mejor adsorción nutrientes	http://www.Goo.gl/UNGTgM
España	Pimiento	Control Nematodos	http://www.Goo.gl/NgyhwZ
España	Fresa	Control patogenos	http://www.goo.gl/GtxVfS
España	Pepino	Mejor raíz, planta fuerte	http://www.Goo.gl/RYdGjZ
España	Hortalizas	Ahorro en abono, control virus bacterias	http://www.Goo.gl/MFYpU7
España	Diversos	Mayor vigor, control patogenos	http://www.Goo.gl/ha1KxW
España	de hueso y granados	Frutales	https://goo.gl/zywzFJ

HAY EXPERIENCIAS EXITOSAS DEL USO DEL OZONO POR TODO EL MUNDO

Evidencias en Perú y España

Apio Blanco
Huaral - Perú



Lechuga Romana
Huaral - Perú



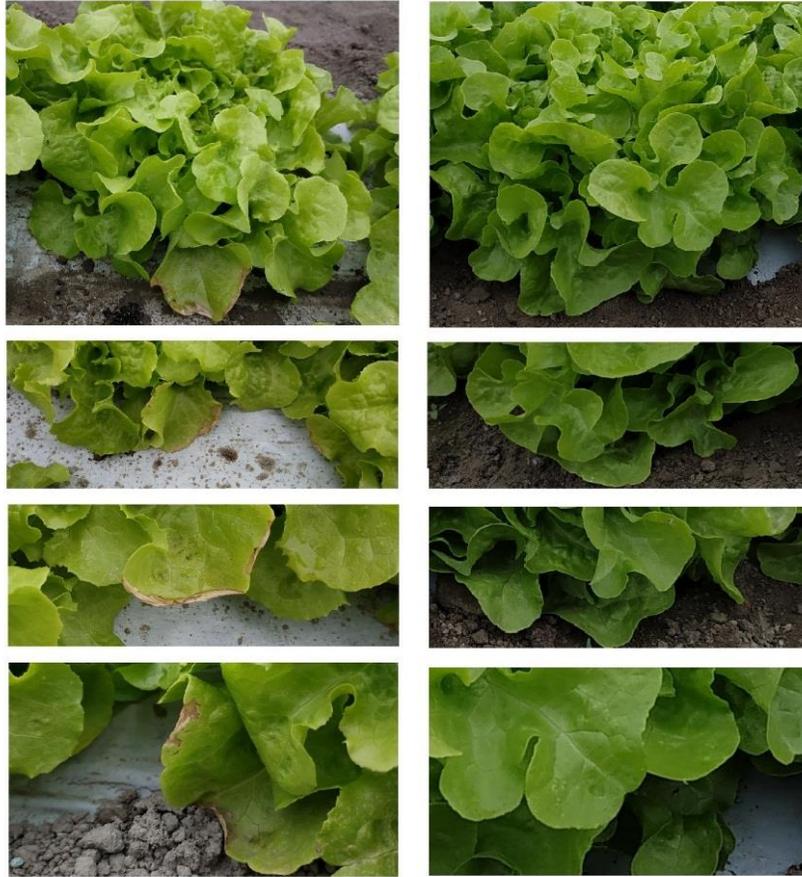
Sandía Injertadas
Murcia - España



Pimiento Bendigo
Murcia - España



Evidencias en Perú



Lechuga a los 36 días con Ozono

Evidencias en Perú



Evidencias en Perú



Evidencias en Perú



Evidencias en España

Hilario García
AURUMRED
Las Pedroñeras - España

Francia

España



<http://www.aurumwine.com>

17000 - 25000 EUR

Sistemas de Ozono

Saul Salazar
La Joya – Arequipa



Sistemas de Ozono

Liz Huicho
Bióloga
Univ. Agraria La Molina



Sistemas de Ozono



SERVICIO DE OZONO

Mario Sueros
OZONO MAXIA
PEDREGAL - AREQUIPA



SERVICIO DE OZONO

FUNDO AGRO EKONET
HUARAL - PERÚ



BENEFICIOS DEL OZONO EN AGRICULTURA

- *Mejora de la calidad del agua de riego.*
- *Desinfección de la instalación de riego.*
- *Menos fungicidas y productos fitosanitarios.*
- *Menor obstrucción de goteros.*
- *Aumento de la oxigenación del terreno.*
- *Mejor floración y Mejor Brotación.*
- *Incremento de la producción.*
- *Mayor calibre en cosecha.*
- *Mayor contenido de azúcares.*
- *Ahorro de Abonos hasta 40%*
- *Disminución de mortalidad de plántones nuevos.*
- *Instalaciones de invernaderos sin mohos.*
- *Adelanto de cosechas entre 1 y 3 semanas.*
- *Afecta los huevos de insectos, evitando su reproducción.*
- *No hay peligro de sobre dosis.*
- *No altera propiedades organolépticas de la cosecha.*
- *No genera resistencia en los patógenos.*
- *Fácil uso, biocida universal.*
- *Ideal para certificación orgánica.*
- *Aprobado para uso en alimentos por FDA y USDA.*

*Aplicando ozono a los cultivos se puede obtener varios de los beneficios antes mencionados.

EL OZONO MEJORA LA CALIDAD Y CANTIDAD DE LA COSECHA



PERÚ

Ministerio
de la Producción

Innóvate
Perú

STARTUP
PERÚ

USIL
ventures

PÍDENOS UNA
VISITA TÉCNICA



Somos fabricantes de generadores de ozono en el Perú. Desarrollamos la tecnología del Ozono aplicada a los cultivos y procesos post cosecha.



SOMOS PARTE DE START UP PERÚ 5G

GRACIAS POR SU ATENCIÓN



www.inkaozono.com

ventas@inkaozono.com

industrias@inkaozonoperu.com

WhatsApp Bitel 935131406 - Claro 991620648

LIMA – PERU

2019