



DIAGNOSTICOS
VEGETALES S.A.



AA 2012 Entrevista ARGENTINA Y AMBIENTE 2012

D.V.SA trabaja en I + D para aumentar la productividad y mejorar el desempeño ambiental de la empresa con producción limpia.

Actualmente nos planteamos desarrollar innovaciones y ajustes en los procesos In Vitro que impliquen la sustitución de luces fluorescentes tradicionales por luces LEDs específicos. De esta manera se espera optimizar la producción, los costos de nuestros productos y reducir la generación de residuos.



Diagnósticos Vegetales S.A.

Tel: +54 0223 472-9430 | Fax: +54 0223 475-6679 | México 2446. Mar del Plata (7600) Buenos Aires, Argentina
Planta de Producción - Ruta 11 Km 496,5. Santa Clara del Mar (7609) Buenos Aires, Argentina

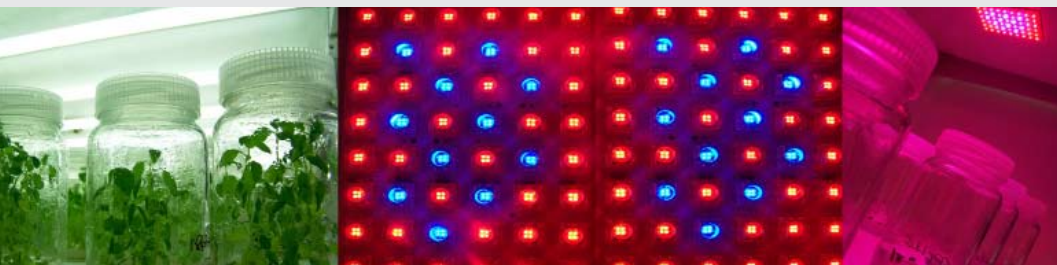
info@diagnosticosvegetales.com

www.diagnosticosvegetales.com

A ▾

B ▾

C ▾



Sistema implementado de
tratamiento de luz

- A. Crecimiento In vitro control.
- B. Sistema de LEDs desarrollado.
- C. Producción In vitro con luces LEDs.

En líneas generales ¿cuál es la conclusión que saca de su participación en el Congreso?

En primer lugar destacar la posibilidad de mostrar nuestro proyecto de I+D que se incluye dentro del marco de la producción limpia, y que tiene como objetivo aumentar la productividad y mejorar el desempeño ambiental de la empresa.

Por otro lado, el Congreso de Ciencia y Tecnología nos permitió acceder a las últimas novedades en relación a las problemáticas ambientales en nuestro país.

-Especialmente, ¿cuál fue la temática abordada por usted? ¿Qué nos puede decir al respecto?

Nuestro trabajo se basa en adaptar nuevas tecnologías para la producción de semilla de papa pre-básica comercial. Puntualmente planteamos desarrollar innovaciones y ajustes en los procesos de crecimiento de plantas de papa in vitro, que impliquen la sustitución de luces fluorescentes tradicionales por luces LEDs específicos de última generación. De esta manera se espera optimizar la producción, los costos de insumos y reducir la generación de residuos.

-De acuerdo a lo actuado durante estos días, ¿encuentra un interés de todas las disciplinas en trabajar de manera integrada para avanzar sobre una solución a los problemas ambientales?

Sin dudas. Existe una tendencia cada vez más pronunciada a trabajar en temas ambientales. El desarrollo de nuevas tecnologías, la sustentabilidad de procesos productivos y los impactos ambientales son cuestiones que resultan de gran interés en la comunidad científica. Esto se ve reflejado en las líneas de investigación que se ejecutan en las universidades e instituciones privadas incentivadas por subsidios específicos.



-¿Cuáles son los problemas ambientales más severos que tiene el país?

Como en otros países de la región Argentina tiene serios inconvenientes en el cumplimiento de las normas asociadas a la producción limpia (minería, agricultura, industria) y al tratamiento de residuos. Hemos observado que en los últimos años se ha incrementado la presión social y empresarial en relación a los controles de sus procesos internos. No obstante, hace falta una mayor aplicación de políticas ambientales que regulen de manera eficaz los problemas de base.

-A diferencia de otros países ¿en qué nivel se encuentra la Argentina en lo que tiene que ver con políticas medioambientales?

El problema consiste en la aplicación de las políticas ambientales. En este sentido en la Argentina no se implementan dichas políticas a pesar de que las leyes de carácter ambiental existen y son muy buenas. Lamentablemente en el país no se ha trazado una línea de trabajo integrada que aborde los principales aspectos como bosques, residuos, glaciares y áreas protegidas.