

Fecha: 20-03-2019

Fuente: Mundo Agropecuario

Título: **Ganadores de Despega Usach sustituyen plásticos por productos elaborados con residuos agrícolas**

Visitas: 1.237

VPE: 4.144

Favorabilidad:  No DefinidaLink: <http://www.mundoagropecuario.cl/new/2019/03/20/ganadores-de-despega-usach-sustituyen-plasticos-por-productos-elaborados-con-residuos-agricolas/>

Proyecto Drasbio propone sustituir los artículos plásticos desechables por productos ecológicos biodegradables elaborados con residuos agrícolas en desuso para contribuir a la reducción del impacto al medio ambiente. La idea es de la estudiante de Licenciatura en Diseño Industrial, Fernanda Ramírez, quien junto a un equipo de egresados de la **U. de Santiago**, comenzó a desarrollarla en 2017 (Mundo Agropecuario-USACH). Sustituir los artículos plásticos desechables por productos ecológicos biodegradables es lo que propone Drasbio, el proyecto liderado por la tecnóloga en Diseño Industrial, Fernanda Ramírez. La idea es que estos elementos sean elaborados con residuos agrícolas en desuso para contribuir a la reducción del impacto al medio ambiente. Junto a un equipo de egresados de la **Universidad de Santiago**, Fernanda Ramírez comenzó a ejecutarla en 2017. Al ver que era viable, postuló al concurso Despega Usach y ganó en la categoría Fase Temprana. “La idea partió desde que comencé mi tesis. Me metí al mundo de los bioplásticos. Asistí a muchas conferencias y seminarios en ese proceso”, comenta. Con los 3 millones de pesos obtenidos en financiamiento, el equipo costó el proceso de elaboración del producto. En el intertanto, postularon a una nueva versión del concurso, pero esta vez en la categoría Fase Avanzada y ganaron. “Este segundo reconocimiento fue realmente gratificante. Nos corroboró que lo estamos haciendo bien”, sostiene la profesional, quien agrega que con el equipo inicial no sigue. Ahora trabaja junto a la ingeniera física Carolina Ibáñez y la diseñadora industrial Lorena Durán. “Dirigir un equipo es difícil, pero creo que las mujeres podemos ser grandes líderes. Somos más tolerantes a la frustración y podemos llevar una idea hasta el final”, remarca. Comentarios Comentario

