



El Ciale aborda la realidad de los alimentos transgénicos

DICYT

Conchi Novillo, directora de Asuntos Regulatorios de la compañía Monsanto Agricultura España, explicó la semana pasada en Salamanca que "el miedo de la sociedad a los transgénicos está basado en el desconocimiento de lo que es un transgénico y de las evaluaciones que sufre antes de llegar a plantarse y de consumirse por animales o personas". Ese hueco en la formación de la sociedad se ha cubierto por una información que "no es científica ni rigurosa", ha apuntado la experta en una conferencia impartida en el Centro Hispanoluso de Investigaciones Agrarias (Ciale) de la Universidad de Salamanca.

Una planta se denomina transgénica cuando se le ha introducido una secuencia de ADN para mejorar alguna característica. "El hecho de que se haya producido por estas técnicas obliga a que antes de llegar al mercado esté sujeto a unas evaluaciones rigurosas y científicas y sólo cuando se ha determinado que el producto es tan seguro como el convencional llega al consumidor final", comentó. En el Ciale impartió un seminario de investigación bajo el nombre *Nuevas variedades mejoradas genéticamente para una agricultura más sostenible* tanto para los investigadores del centro, especialistas en estos temas, como para alumnos de la Usal. "El propósito es evaluar qué puede hacer la mejora de plantas para conseguir una agricultura más sostenible", dijo. "Por sostenibilidad, nosotros entendemos la agricultura que tiene tres elementos: que es respetuosa con el medio ambiente, económicamente viable y sostenible desde el punto de vista social", aclaró.

Fines

La investigación puede ayudar a lograr este objetivo por medio de la mejora de las características de las plantas utilizando diferentes herramientas, "desde las técnicas de mejora clásicas a las técnicas de ingeniería genética, que son las más recientes y las más desconocidas por el público en general". "Nos enfrentamos al desafío de alimentar a una población creciente y tenemos que hacerlo utilizando los recursos que tenemos de la mejor forma posible", indica. A eso puede ayudar la mejora vegetal, unida al uso más eficiente del agua o los abonos, según explicó.

En su opinión, el desconocimiento sobre estos temas viene de que "tenemos una sociedad cada vez más urbana y alejada del agricultor y, por lo tanto, desconoce los desafíos y problemas a los que se enfrenta cuando tiene que producir alimentos".

Por eso, "es importante que los investigadores comuniquen al público sus resultados y cómo ayu-

dan a que el sector primario pueda producir alimentos de forma más sostenible". Novillo citó el estudio de la Fundación BBVA que arroja datos preocupantes acerca de la falta de formación sobre estos temas en España. "Un 65% de los encuesta-

dos piensa que sólo los tomates modificados genéticamente contienen genes, cosa que es falsa, porque todos los tomates contienen genes. Además, un 55% responde que las plantas no tienen ADN", señaló. ■



La directora de Asuntos Regulatorios de Monsanto Agricultura España, Conchi Novillo. DICYT