

EL PROYECTO LIVESEEDS, LAS SEMILLAS TRADICIONALES Y LOS HUERTOS URBANOS ECOLÓGICOS

González V, Cifre H, Raigón MD

Sociedad Española de Agricultura Ecológica/Agroecología

Cami del Port, s/n. Km 1. Apdo 397

E-46470 Catarroja (Valencia). Telefax +34 961267122. www.agroecologia.net

vgonzalvez@agroecologia.net

Aunque el proyecto LIVESEEDS tiene como objetivo mejorar el rendimiento y la competitividad del sector mediante el impulso del fitomejoramiento ecológico, puede ser útil para los huertos urbanos, donde su intercambio es más sencillo. Para aumentar la disponibilidad y selección de las semillas ecológicas, LIVESEED (i) armonizará la aplicación de requisitos legislativos y desarrollará una herramienta de base de datos para proveedores de semillas en toda la UE, (ii) desarrollará sistemas mejorados de prueba de cultivares, salud ecológica de semillas y estrategias de calidad, mejores prácticas para la multiplicación de semillas y nuevos protocolos de pruebas de variedades para el registro de cultivares para el sector ecológico, (iii) desarrollará nuevos conceptos de fitomejoramiento, herramientas de selección y recursos genéticos, (iv) explorará interacciones planta-microbio, (v) iniciar nuevas redes de cría para cerrar las principales lagunas para leguminosas, cereales, hortalizas, árboles frutales y cultivos forrajeros, (vi) identificará cuellos de botella en el mercado de las semillas ecológicas, (vii) desarrollará modelos de negocios y gobernanza para la reproducción y producción de semillas, (viii) involucrará a los interesados grupos para el intercambio de conocimientos, capacitación práctica y desarrollo de capacidades, y (ix) brindarán recomendaciones basadas en la síntesis de los resultados de todos estos trabajos

El enfoque innovador de investigación y actuación de múltiples actores ('learning by doing') asegurará una aplicación amplia y rápida de los productos del proyecto en toda Europa. El consorcio LIVESEED representa una asociación europea multidisciplinaria en la que participan 48 organizaciones (35 socios directos + 13 vinculados indirectamente) y 30 partes interesadas de 16 países de la Unión Europea (UE) y Suiza, incluidos investigadores, obtentores y productores de semillas, asociaciones de agricultura ecológica y minoristas. La combinación de conocimiento científico y práctico permitirá al consorcio generar soluciones innovadoras adaptadas a las necesidades de los usuarios finales para diferentes contextos pedoclimáticos y socioeconómicos. El resultado principal será una mejor eficacia de fitomejoramiento y una mayor elección y absorción de semillas ecológicas derivadas de cultivares resilientes para fortalecer la producción sostenible de alimentos en Europa.

La preservación, mejora y fomento del uso de semillas tradicionales en la agricultura ecológica, puede realizarse muy bien en los huertos urbanos, sobre todo en entornos donde se han perdido, si unimos a los multiplicadores de semillas en forma ecológica, con los usuarios de los huertos.

Palabras clave: fitomejora participativa, material reproducción, proximidad, recurso genético