

Desarrollo de tecnologías para la intervención de paisajes urbanos de bajo mantenimiento.

Imhof, Lelia dir. (2016) *Desarrollo de tecnologías para la intervención de paisajes urbanos de bajo mantenimiento*. [Proyecto de Investigación]

El texto completo no está disponible en este repositorio.

Resumen

La escasa disponibilidad y diversidad de variedades ornamentales adaptadas a las condiciones ambientales locales genera grandes problemas de sustentabilidad a nivel productivo. Estos problemas se expresan en la dependencia de la compra de variedades extranjeras con el pago de regalías, aún en los casos que deriven de germoplasma argentino, y en el cultivo de variedades poco adaptadas a las condiciones ambientales locales. Se agregan, los cambios de los ambientes humanos asociados a la vida en espacios más reducidos, grandes conglomerados urbanos, situaciones paisajísticas donde los recursos son escasos, lo que impulsa a programas de mejoramiento genético que utilicen nuevas fuentes de variabilidad, en especial, la que proviene de plantas nativas adaptadas tras miles de años de evolución. Las poblaciones naturales presentan una considerable variabilidad en distintos caracteres, lo que les permite a las especies nativas, sobrevivir en ambientes con distintas condiciones edáficas, climáticas o bióticas. Esta variabilidad es fundamental para seleccionar individuos con caracteres de alto valor ornamental. Con este proyecto, se propone asumir el desarrollo de variedades locales con alto valor ornamental. Esto incluye la combinación de múltiples aspectos tales como el mejoramiento genético, la tecnología de producción y las estrategias de difusión y comercialización. El proceso sustantivo que encara el proyecto, que son los programas de mejoramiento genético en diferentes especies, implica la aplicación de técnicas y procedimientos propios del mejoramiento como así también aspectos vinculados a la prospección y colecta de germoplasma, caracterización de la aptitud ornamental, propagación, manejo del cultivo, estudios de comercialización y mercado, difusión y transferencia de paquetes tecnológicos al sector productivo. Se suma la innovación tecnológica que permite minimizar el impacto sobre los ambientes urbanos, las cubiertas naturadas vegetales. Estos desarrollos permiten mejorar la sustentabilidad de los espacios urbanos así como también la competitividad de los sectores productivos asociados.

Tipología documental: Proyecto de Investigación

Información adicional: UNIDAD ASOCIADA AL CONICET – ÁREA CIENCIAS AGRARIAS, INGENIERÍA, CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD / FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS

Palabras clave: Sustentabilidad. Urbano. Tecnologías.

Descriptores: [N Bellas Artes > NK Artes Decorativas Artes aplicadas decoración y el ornamento](#)
[T Tecnología > Procesos Innovativos](#)
[S Agricultura > SB Cultura de la planta](#)

Unidad [Universidad Católica de Córdoba > Facultad de Ciencias Agropecuarias](#)
Académica: [Universidad Católica de Córdoba > Unidad Asociada a CONICET](#)