

Siembra de plantas amigables con las abejas

Grupo Banamiel S.A.S. República Dominicana

Desde enero del 2021 hasta agosto 2022

Se busca contribuir con los ODS:



Se identificó la flora que aporta protección a las abejas, se realizaron talleres de sensibilización al personal sobre la importancia de los polinizadores. Además, se habilitó un vivero y se sembraron plantas amigables con las abejas en un área demostrativa.

Antecedentes

Grupo BANAMIEL S.A.S. deseaba diversificar la flora en las bermas de los canales, caminos y bordes de plantaciones de banano de sus socios, con un proyecto integral que además proporcionara protección a las abejas que coexisten en la finca. Así mismo, deseaban reactivar un vivero que se encontraba sin uso y concientizar a los socios de la importancia de este insecto en sus cultivos.



“Con la siembra de estas plantas estamos ampliando la biodiversidad de las fincas. Al mismo tiempo, aportamos una fuente de alimento y refugio natural para las abejas. Insectos altamente benéficos que son expuestos a una fuerte presión en la actualidad.”

- José Horacio López, GRUPO BANAMIEL S.A.S.

Impactos del proyecto

- Se ha creado un listado de plantas beneficiosas para las abejas, las cuales se sembrarán en los márgenes de los caminos de las plantaciones de banano y en los alrededores de las plantas de empaque.
- Se ha creado un listado de especies de plantas para la reproducción en el vivero.
- Una persona ha sido designada como coordinadora del vivero.
- Se han sembrado palmas alrededor del reservorio de agua de una plantación y hierba buena cimarrona para evitar erosión, haciendo uso de un sistema de riego por goteo.
- El vivero se habilitó con camas, bandejas, fundas, tierra negra, compost y un sistema de riego por micro aspersión.
- 5,000 fundas de tierra negra se adquirieron para la reproducción de las plantas seleccionadas.
- 47.500 semillas de 17 especies de arbustos y árboles nativos y endémicos que atraen a los polinizadores fueron donadas por el Jardín Botánico Nacional.
- 3 técnicos se capacitaron sobre el manejo de esas semillas.

Próximos pasos

- Completar la cubierta de hierba buena cimarrona y cucarachita por debajo de las palmas alrededor del reservorio.
- Capacitación a socios productores y encargados de fincas sobre la importancia de los polinizadores, la reforestación para conservar el suelo, el trasplante y mantenimiento de especies melíferas arbustivas.
- Jornadas de siembra de plantas melíferas provenientes del vivero en las plantaciones de socios de BANAMIEL.

Inversión: 4 300 USD

Inversión para experto en plantas melíferas y compra de material diversos para el vivero.

Contacto

José Horacio López,
VP Corporativo y de negocios.
GRUPO BANAMIEL S.A.S.
jhl@banamiel.com.do

