



#07



COFFEECARE NEWS

¡BIENVENIDOS A NUESTRA EDICIÓN #7 DEL 2026!

En esta entrega recopilamos los avances de un mes de agosto lleno de aprendizajes vivenciales, liderazgo técnico y resultados transformadores en el campo.

En estas páginas compartimos la enriquecedora experiencia de seis jóvenes del programa "**Lo Mejor del Café 2026**", quienes exploraron el potencial agroturístico de nuestra región al visitar Hacienda del Café.

También destacamos la participación de nuestro Director de Proyectos y miembro de Junta Directiva, Bobby Sandoval, compartiendo herramientas de transformación social.

Por último, cerramos con nuestra historia positiva: los impresionantes resultados medibles de nuestro proyecto piloto de biodigestores en Moxnán y Fe y Alegría, donde la pulpa de café y los residuos orgánicos se traducen en energía limpia, cosechas abundantes y suelos visiblemente regenerados.

¡Acompáñanos a descubrirlo!

LO MEJOR DEL CAFÉ 2026

La iniciativa **"Lo Mejor del Café 2026"** sigue motivando el orgullo y la visión de futuro de la industria del café en las nuevas generaciones.

Durante el mes de agosto, seis participantes vivieron una experiencia inolvidable al visitar una emblemática finca cafetalera en Huehuetenango transformada con éxito en un destino turístico sostenible.

Durante el recorrido, los estudiantes documentaron de primera mano los múltiples alcances que puede tener el café más allá de la taza: conservación ambiental, valor agregado, hotelería y preservación cultural.

Toda la información, material audiovisual y testimonios recopilados por los chicos serán presentados formalmente en su centro de estudio en el mes de octubre.

Esta muestra busca inspirar a toda la comunidad estudiantil, compartiendo el concepto de **"Lo Mejor del Café"** y demostrando que en Huehuetenango existen oportunidades reales de desarrollo local que motivan a las familias a prosperar en su propia tierra.





2

¿CÓMO SER UN AGENTE DE CAMBIO?

El equipo técnico de agrónomos de **Coffee Care**, continúa posicionándose como referente en desarrollo rural y metodologías transformadoras.

En agosto, tuvimos el honor de participar como invitados especiales en el Encuentro de **Conexión e Impacto Avanza Café 2026**, un espacio de alto valor para el sector agrícola.

La jornada contó con la ponencia de Bobby Sandoval, Director de Proyectos y miembro de la Junta Directiva de **Coffee Care**, quien conversó sobre el tema "Cómo ser un agente de cambio".

La exposición enfatizó la importancia de conectar la asistencia técnica agronómica con la empatía social, impulsando a las comunidades a tomar las riendas de su propio progreso sin generar dependencia.

La participación de Bobby reforzó el compromiso de **Coffee Care** de seguir formando profesionales que transformen el entorno cafetalero con vocación, respeto cultural y visión estratégica.

3

HISTORIAS POSITIVAS

EL SORPRENDENTE IMPACTO DE LOS BIODIGESTORES

Lo que inició como un proyecto piloto para evaluar el tratamiento de la pulpa de café y residuos orgánicos, se ha convertido en una gran esperanza para la sostenibilidad y economía circular. Los datos consolidados de nuestros dos biodigestores: el sistema 7.0 en Fe y Alegría (Chiantla) y el sistema 2.0 en Moxnán, arrojan resultados verdaderamente extraordinarios:

Energía limpia y constante: Entre ambos sistemas se han acumulado más de 818 horas de biogás permitiendo un promedio diario de alrededor de 2 horas de cocción, ahorrando costos familiares y escolares.

Fertilidad a gran escala: Se han generado más de 31,500 litros de biofertilizante líquido (biol) de alta calidad nutricional. En Moxnán, el productor no solo regó sus hortalizas con biol, sino que logró vender sus primeros 200 litros a vecinos productores de la zona.

Ahorro real en cultivos: En los huertos de Fe y Alegría, el uso del biol redujo en un 30% la inversión en fertilizantes químicos para el chile pimiento. En cultivos como ejote y lechuga, el manejo fue 100% orgánico con biol, logrando exactamente el mismo rendimiento y calidad que con insumos sintéticos.

Suelos regenerados: La aplicación constante del biol ha generado cambios visibles: el suelo se nota más oscuro, poroso y libre de compactación, permitiendo sustituir mejoradores comerciales de suelo.

Este proyecto demuestra que transformar un desecho contaminante como la pulpa de café en energía y fertilizante orgánico no solo es viable, sino un motor indispensable de ahorro y restauración ambiental en el origen del café.



BIO FERTILIZANTE

ORGÁNICO • NATURAL • SOSTENIBLE

Producto líquido obtenido del biodigestor a partir de residuos orgánicos.

PARÁMETROS	Nitrógeno	Fósforo	Potasio	Calcio	Magnesio	Cobre	Hierro	Manganeso	Boro	Cinc	Azufre	pH
	1430	43.98	737.3	227.5	110.3	0.85	11.31	1.02	0.01	7.93	18.76	7.96

*Análisis realizado en laboratorio (Método ICP-OES). LAB_P108_F02 Versión 5

BENEFICIOS:

- ✓ Aporta nutrientes esenciales a las plantas.
- ✓ Mejora la estructura y fertilidad del suelo.
- ✓ Fortalece el crecimiento y producción de cultivos.
- ✓ Alternativa ecológica para una agricultura sostenible.

USOS RECOMENDADOS:

- HORTALIZAS
- CAFÉ
- MILPA
- INVERNADEROS
- OTROS CULTIVOS

Reutilizamos residuos, producimos vida.

Impulsado por: Fe y Alegría Chiantla

COFFEECARE

