

View this email in english in your browser



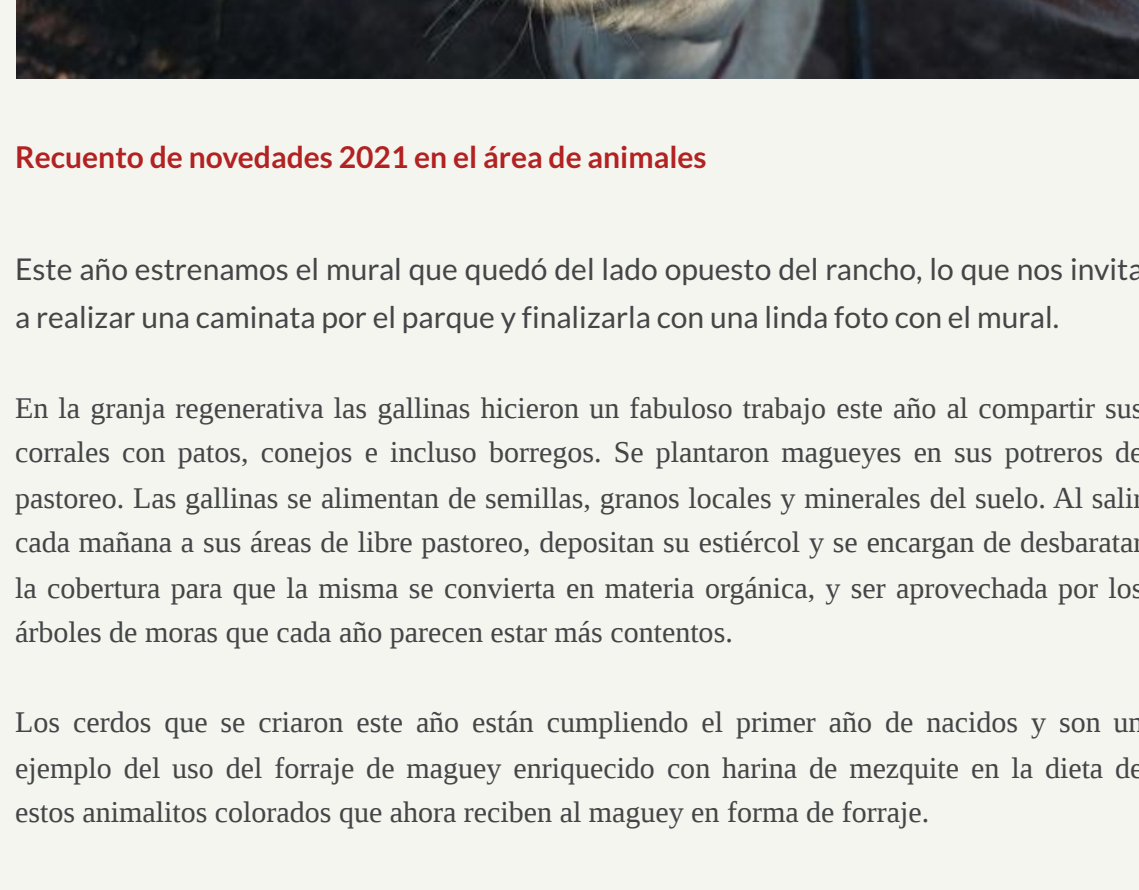
# BOLETÍN MENSUAL VÍA ORGÁNICA

Por la agricultura regenerativa orgánica, el comercio justo, la justicia social, la vida sostenible y la producción sustentable

## Historias del Rancho

### RANCHO EDUCATIVO VÍA ORGÁNICA

Cerramos el año 2021 con muchos logros y nuevos aprendizajes desde cada área del Parque Agroecológico de Vía Orgánica.



#### Recuento de novedades 2021 en el área de animales

Este año estrenamos el mural que quedó del lado opuesto del rancho, lo que nos invita a realizar una caminata por el parque y finalizarla con una linda foto con el mural.

En la granja regenerativa las gallinas hicieron un fabuloso trabajo este año al compartir sus corrales con patos, conejos e incluso borregos. Se plantaron magueyes en sus potreros de pastoreo. Las gallinas se alimentan de semillas, granos locales y minerales del suelo. Al salir cada mañana a sus áreas de libre pastoreo, depositan su estiércol y se encargan de desbaratar la cobertura para que la misma se convierta en materia orgánica, y ser aprovechada por los árboles de moras que cada año parecen estar más contentos.

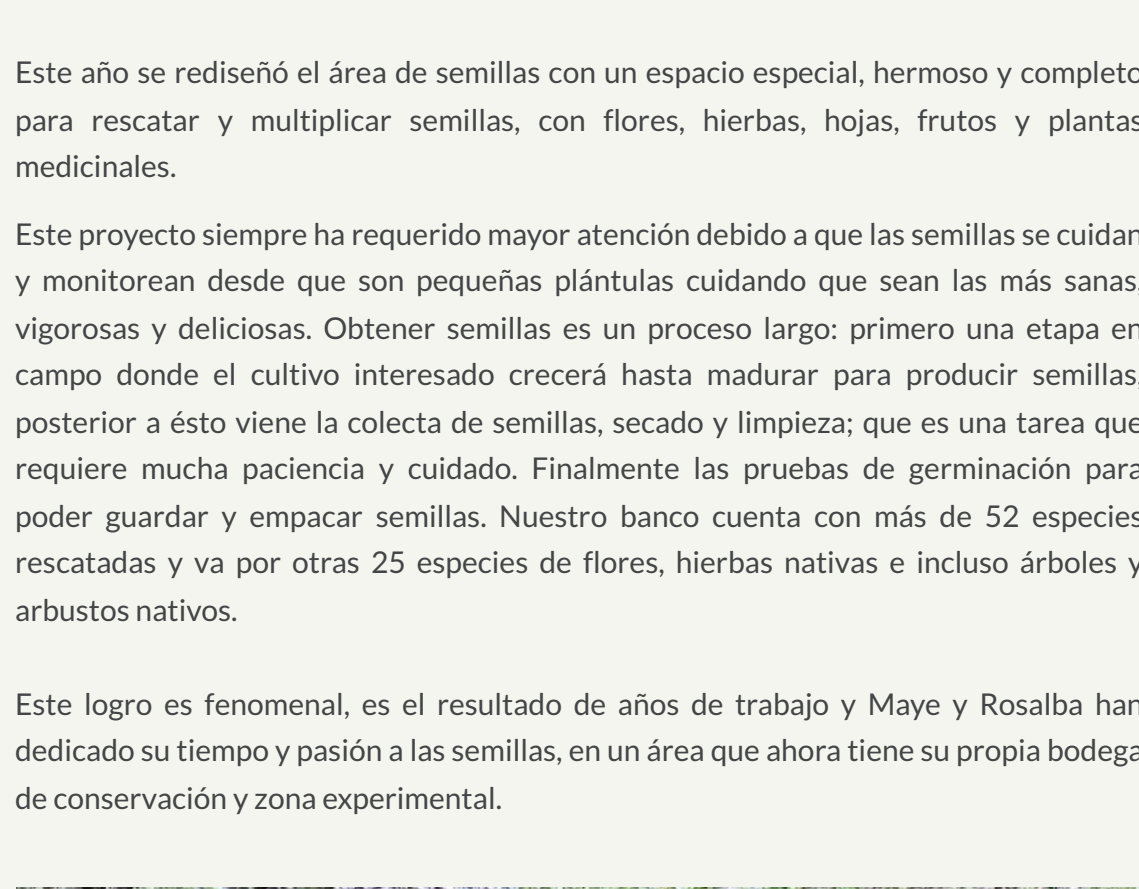
Los cerdos que se criaron este año están cumpliendo el primer año de nacidos y son un ejemplo del uso del forraje de magüey enriquecido con harina de mezquite en la dieta de estos animalitos colorados que ahora reciben al magüey en forma de forraje.

Se cumplieron 2 años con la estación de forraje de magüey con una amplia capacidad de 3000 botes de 18 kg de forraje y un total de 5400 kg de forraje elaborado unas dos veces por año y una producción de 10,800 kg de forraje al año.

Este forraje es utilizado en gallinas, patos, guajolotes, cerdos y el rebaño de cabras y borregas que son las que más demandan este alimento.

El rebaño de cabras y borregas ha crecido. Ahora hay 33 borregas y 13 cabras que conviven juntas. Ellas basan su dieta en el pastoreo matutino distribuido rotativamente en distintas partes del rancho y complementan su dieta con forraje de magüey enriquecido con vaina de mezquite molida. Por otra parte, gracias a la colaboración con egresados de Chapingo (Adriana y Eliseo), se mantiene un registro del peso y alimento de cada animal. Además se planifican las montas para que los partos sean a partir de mayo, que es el momento previo a las lluvias para aprovechar el temporal y el nacimiento de los pastos y praderas nativas.

Finalmente, los conejos que son el atractivo para los niños en las visitas al rancho. Ahora tienen un nuevo corral donde los visitantes pueden abrir una ventana para asomarse y verlos desde cerca, además de poder ofrecerles una zanahoria o alguna hoja de acelga.



#### La producción y conservación de semillas

Este año se rediseñó el área de semillas con un espacio especial, hermoso y completo para rescatar y multiplicar semillas, con flores, hierbas, hojas, frutos y plantas medicinales.

Este proyecto siempre ha requerido mayor atención debido a que las semillas se cuidan y monitorean desde que son pequeñas plántulas cuidando que sean las más sanas, vigorosas y deliciosas. Obtener semillas es un proceso largo: primero una etapa en campo donde el cultivo interesado crecerá hasta madurar para producir semillas, posterior a esto viene la colecta de semillas, secado y limpieza; que es una tarea que requiere mucha paciencia y cuidado. Finalmente las pruebas de germinación para poder guardar y empacar semillas. Nuestro banco cuenta con más de 52 especies rescatadas y va por otras 25 especies de flores, hierbas nativas e incluso árboles y arbustos nativos.

Este logro es fenomenal, es el resultado de años de trabajo y Maye y Rosalba han dedicado su tiempo y pasión a las semillas, en un área que ahora tiene su propia bodega de conservación y zona experimental.



#### Vivero y acodos de mezquite

Durante este 2021 la elaboración de acodos de mezquite arrasó. Se hicieron en campo más de 9,000 acodos desde el mes de marzo en un predio que mantiene las mejores plantas de mezquite sanas, jóvenes y libres de plantas parásitas.

Ahora y después de varias pruebas realizadas durante este año, se logró establecer en campo especies de acodos con éxito y los próximos pasarán el invierno en un vivero para adaptarse hasta el nuevo ciclo de plantación.

Puedes visitar en el rancho los acodos de mezquite y otras especies que este año se lograron propagar como ocotillo, cucharilla, agave americana, moras, entre otras especies nativas.



#### Educación y talleres

Realizamos transmisiones en vivo de varios mini talleres y otros presenciales, en total fueron 35 talleres con temáticas agrícolas: abonos orgánicos, proyecto Billón de Agaves; talleres de cocina con la señora Chuy, entre otras.

Cada recorrido por el rancho es una experiencia única, llena de cosas por aprender. Es siempre un gusto recibirte y poder mostrarte nuestro trabajo.

### PROYECTO MIL MILLONES DE AGAVE

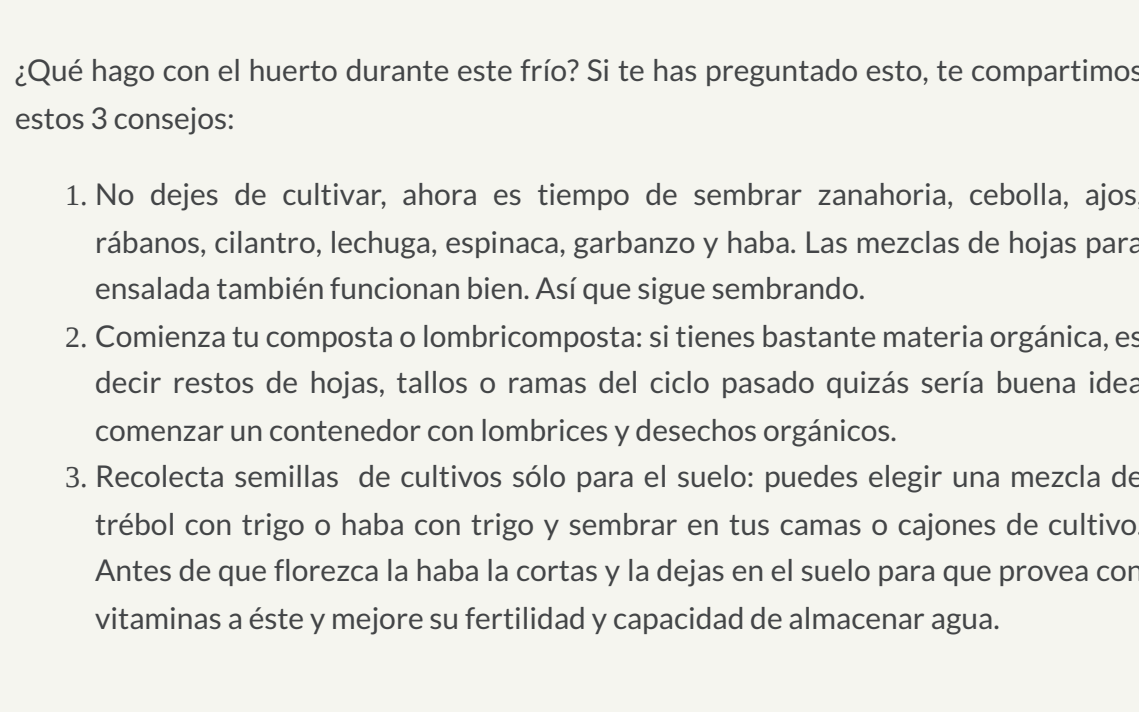


¡El proyecto mil millones de agaves no se quedó atrás! Bajo modelos agroforestales y agrosilvopastoriles se establecieron más de 42 mil plantas de agave silvestre y semicultivados, en 33.7 has. Entre las especies, el magüey "verde" o "manso" (*Agave salmiana* var. *salmiana*) sobresale en las plantaciones con más de 30 mil individuos, siendo uno de los favoritos de la región por su alta productividad de aguamiel y pencas grandes y anchas; ideales para la producción de forraje de magüey fermentado. Otras especies que integran el modelo son el magüey "jilote" (*A. mapisaga*), "cenizo" (*A. americana*) y "rayado" (*A. americana* var. *marginata*) que, dispuestos en contra de la pendiente (curvas a nivel) revierten el paisaje semiárido a un verde intenso. Los predios que de aquí en adelante se suman a capturar bióxido de carbono del ambiente, mantener y generar el suelo, ser refugio de flora y fauna silvestre, proveer alimento, fibras, germoplasma, entre otros bienes y servicios son Cañada de la Virgen, Las Californias, El Varal, El Papatote, Lagunilla, Vía Orgánica en San Miguel de Allende, Gto., e INIFAP en Ojuelos, Jalisco.

Cabe señalar que las actividades no concluyen aquí, el monitoreo y evaluación de supervivencia y adaptación de las especies en campo es muy importante, así como el monitoreo de plagas y enfermedades. ¡Nuestro equipo sigue trabajando!

## Novedades del rancho

### HAZLO TÚ MISMO



#### Tu huerto en invierno

¿Qué hago con el huerto durante este frío? Si te has preguntado esto, te compartimos estos 3 consejos:

1. No dejes de cultivar, ahora es tiempo de sembrar zanahoria, de col, ajos, rábanos, cilantro, lechuga, espinaca, garbanzo y haba. Las mezclas de hojas para ensalada también funcionan bien. Así que sigue sembrando.
2. Comienza tu composta o lombricomposta: si tienes bastante materia orgánica, es decir restos de hojas, tallos o ramos del ciclo pasado quizás sería buena idea comenzar un contenedor con lombrices y desechos orgánicos.
3. Recolecta semillas de cultivos sólo para el suelo: puedes elegir una mezcla de trébol con trigo o haba con trigo y sembrar en tus camas o cajones de cultivo. Antes de que florezca la haba la cortas y la dejas en el suelo para que provea con vitaminas a éste y mejore su fertilidad y capacidad de almacenar agua.

Este 2 de diciembre estaremos presentes con un panel en el Foro Nacional de Agricultura de San Miguel

### PRÓXIMAS ACTIVIDADES

TALLERES PRESENCIALES	TALLERES EN LÍNEA
<b>10 DE DICIEMBRE</b> Taller de elaboración de buñuelos Hora: 10:00 am - 12:00 pm Costo: \$250	<b>22 DE DICIEMBRE</b> Manejo de tu huerto en invierno Hora: 4 pm <a href="#">Facebook de Vía Orgánica</a>
<b>17 DE DICIEMBRE</b> Elaboración de ponche navideño tradicional y ensalada de fin de año Hora: 10:00 am - 12:00 pm Costo: \$200 (Incluye degustación)	<b>29 DE DICIEMBRE</b> Calendario de manejo para pequeños rumiantes en Vía Orgánica Hora: 4 pm <a href="#">Facebook de Vía Orgánica</a>

### INSPIRACIONES



Francisco Reyes  
Equipo Vía Orgánica

El 5 de diciembre es el Día Mundial del Suelo, para celebrarlo compartimos este taller impartido por nuestro querido Paco Reyes donde nos enseña a identificar la textura del suelo

#### DIPLOMADO VIRTUAL

## Diplomado Virtual AGAVES Y MEZQUITES.

### REGENERANDO ZONAS SEMIÁRIDAS

**A PARTIR DEL 4 DE FEBRERO AL 4 DE JUNIO**  
**VIERNES: 18:00 PM - 21:00 PM Y SÁBADO: 9:00 AM - 13:00 PM**  
**COSTO: \$8000 PESOS IVA INCLUIDO**  
**(BECAS PARA ESTUDIANTES, AGRICULTORAS Y AGRICULTORES)**

**TEMARIO**  
**MÓDULO 1:** DE LA AGRICULTURA ANCESTRAL AL MODELO AGROINDUSTRIAL  
**MÓDULO 2:** AGRICULTURA ORGÁNICA REGENERATIVA  
**MÓDULO 3:** TECNOLOGÍA DE ESPECIES NATIVAS: AGAVE - MEZQUITE  
**MÓDULO 4:** MANEJO AGROQUÍMICO DEL AGAVE - MEZQUITE

**INFORMES E INSCRIPCIONES:**  
 442 757 0441  
 415 117 2236  
 CARRETERA MÉXICO/QUERÉTARO  
 DESVIACIÓN CAMINO A JALPA, KM 9.  
 SAN MIGUEL DE ALLENDE, EL MEMBOLLIO.

¡NO OLVIDES VISITARNOS!

Recuerda que estamos abiertos de 8 am a 6 pm

Carretera México/ Querétaro, desviación camino a Jalpa, km 9  
Parque Agroecológico Vía Orgánica.

Para información de nuestros productos, semillas y cosecha,  
llama a nuestra tienda al 442 757 0490

¡Cada sábado y domingo tortilla nixtamalizada con maíz criollo y local!  
¡Disfruta de nuestros chips de kale agrícolce para niños y no tan niños!

### ¡SÍGUENOS!



### ¡COMPARTE ESTE BOLETÍN!



Our mailing address to: [info@viaorganica.org](mailto:info@viaorganica.org)

Want to change how you receive these emails? You can [update your preferences](#) or [unsubscribe from this list](#)

