



¿Quién es **Ecoaldea Nortina**? Es una apuesta a edificar una minigranja, enmarcada en el gran proyecto DESIERTO VERDE, en donde todo sea creado bajo el concepto de la permacultura. En una primera etapa tiene por objetivo desarrollar un estilo de vida basado en la auto sustentación, utilizando todo lo que la naturaleza nos proporciona.

En una segunda etapa, proyecta transformarse en un atractivo y referente ecológico, permitiendo a los vecinos del sector, como también a los turistas acceder a una vida completamente natural.

Uno de los pilares fundamentales de **Ecoaldea Nortina** es el RECICLAJE, utilizando el máximo de material reciclado, tanto en la construcción, como en los procesos que se desarrollan en la minigranja.

Desde sus inicios **Ecoaldea Nortina** ha sido fiel a este objetivo, construyendo un refugio y cierre perimetral completamente en base a material reciclado:

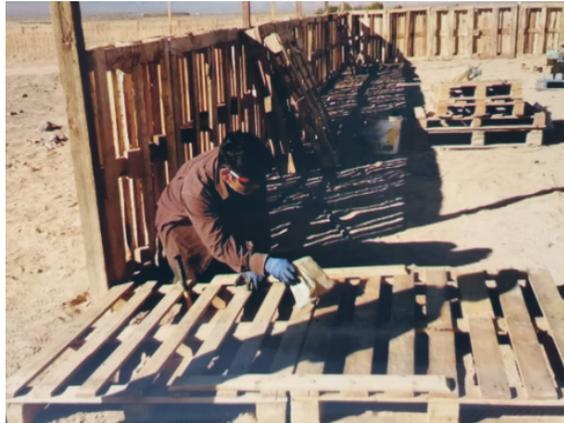
Inicios del proyecto, primeros días reconociendo el terreno



Inicios del proyecto, recopilando material reciclado para el cierre perimetral .



Construyendo el cierre perimetral, para tal labor se utilizaron 340 palets.



Cierre perimetral ¡¡¡¡TERMINADO!!!!



Con satisfacción podemos decir que se reutilizaron estos recursos en desuso, disminuyendo los residuos, lo que nos permitió crear un ambiente natural y ecológico.



REFUGIO: Retiro y traslado de mediagua donada para la construcción del refugio.



Reconstrucción del refugio, con el material reciclado. Antes de esta iniciativa, esta madera iba directo al vertedero a formar parte de más residuos sin destino.

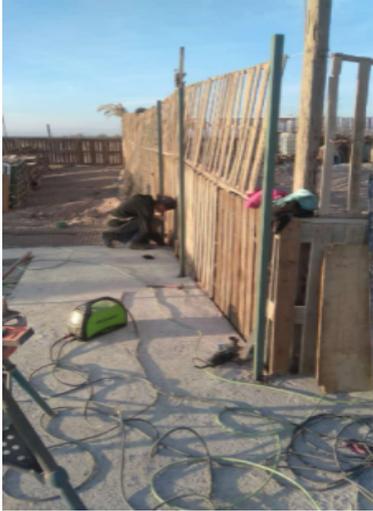


¡¡META CUMPLIDA!!, Refugio habilitado en la ECOALDEA NORTINA, celebración familiar al interior del Refugio, resguardados del sol y del viento, disfrutando de un merecido alimento.



**Es increíble que el hecho de dar un nuevo uso a materiales en desuso, pueda generar tantos beneficios y satisfacciones, hemos crecido y aprendido muchísimo en este proceso.**

CONSTRUCCIÓN DE LA CASA DE LAS AVES. En estos lugares, debe construirse una casa a resguardo de perros salvajes y otros animales que merodean en el sector. Por ello, se decidió construir una base de cemento y cercado completamente con malla ACMA.



PRIMEROS INTEGRANTES DE LA GRANJA, **LOS GANSOS**, en las imágenes disfrutando de su bañera en un día soleado.



Por la noche, se guardan para protegerlos del frío del desierto. Agradecen dándonos huevos GIGANTES!!



HUERTA: Habilitación de la huerta, el primer desafío relacionado con las áreas verdes, fue plantar árboles en las inhóspitas tierras del desierto. Esta osada tarea quedó ubicada a un costado del refugio.



*Fue una sorpresa muy grata cuando veníamos cada 15 días a la ECOALDEA NORTINA a regar las plantitas de nuestra huerta y ellas dando la lucha nos regalaban su belleza y verdor en medio de este árido desierto. Este resultado, nos llevó a avanzar hacia un desafío mayor, plantar árboles ornamentales donados por la conaf y hacer realidad nuestro sueño de ARBORIZAR EL DESIERTO.*

Primeros árboles donados por la CONAF.

Para ello requerimos enriquecer nuestro suelo tan maltratado, con material orgánico para mejorar la calidad de vida de nuestros hijos verdes, estas materias orgánicas son: cáscaras de frutas y verduras, cartón y papel del baño, purín de orina, cabello, etc.

El proceso para la plantación de un arbolito consiste en lo siguiente: Se prepara un purín de orina 1/20, se pica el cartón y se preparan las cáscaras de frutas, verdura, huevos, pelo, se mezclan todos materiales e incorporan en el hoyo para plantar el arbolito.



En base a este método ya hemos plantado 20 arbolitos donados por la CONAF.

Para sorpresa nuestra, estos arbolitos se han ido adaptando a las inclemencias del tiempo y con las mejoras que hemos incorporado a la microbiótica del suelo, a través de materia orgánica, ha surgido el ¡¡¡MILAGRO!!!





Sin embargo, tenemos 100 arbolitos ornamentales mas en nuestra huerta en espera de ser plantados, también donados por la CONAF y otros 30 frutales, para ello necesitamos cáscaras de frutas y verduras, ya contamos con cartón, pelo, orina, pero estamos escasos de la principal materia que contiene vitamina para los arbolitos.





Preparando el terreno y los insumos para la plantación de los arbolitos. Listas las 130 excavaciones.





Cartones listo para ser chipiados y pelo para proteger los arbolitos, como un filtro.



Listos los depósitos de orina y los bidones para el riego en sistema plastro.



**NUESTRO SUEÑO ES CONTAR CON UN ATRACTIVO TURISTICO EN UN ENTORNO NATURAL Y ECOLÓGICO, PARA NUESTRA CIUDAD Y QUEREMOS INVITARLOS A FORMAR PARTE DE LA CONSTRUCCIÓN DE ESE SUEÑO 😊**