

Permacultura Solidaria

una iniciativa centrada en la vida de

AUTarcaMatricultura

http://www.matricultura.org/index_es.html

¡Un millón de árboles adicionales para La Palma!

¡Las culturas futuras serán (nuevamente) culturas integrado al bosque “comestible” y se distinguirán por su empatía por la Tierra con todas sus criaturas!

¡Retención del CO² a largo plazo y a favor de la vida en las Islas Canarias!

Permacultura solidaria: los viajeros son aves migratorias modernas

Con AUTarcaMatricultura las personas que viajan pueden hacer una contribución constructiva y centrada en la vida a favor de un presente sano y un futuro esperanzador.

¿Cuánto vale un árbol? (Viktor Schaubergger)

Un árbol de 100 años de edad que contiene alrededor de 2.500 kg de carbono puro (C):

- Ha llevado en el transcurso de su vida, al menos 2.500 t de agua desde su espacio radicular hasta su corona -en contra de la gravedad- y ha evaporado ésta en la atmósfera.
- Ha procesado una cantidad de CO² contenida en unos 18 millones de m³ de aire natural.
- Ha convertido fotoquímicamente 9.100 kg de CO² y 3.700 litros de H²O.
- Ha almacenado unos 23 millones de kilogramos de calorías (una cantidad de calor contenida en unos 3.500 kg de hulla) y suministrado 6.600 kg de oxígeno (O²) para la respiración de los humanos y animales, insuflando aire así a un ser humano durante al menos 20 años.
- Ha fijado una cantidad de calor correspondiente al poder calorífico de unos 25.000 kg de carbón.

100 litros de gasolina consumen alrededor de 230 kg de O². Es decir: tras solo 30.000 km en coche (9,6 l/100 km) ya se ha desperdiciado la producción de oxígeno de este árbol de 100 años de antigüedad. Si un ser humano quiere respirar durante tres años, gastar 400 litros de gasolina, quemar 400 litros de fuel combustible o 400 kg de carbón, es necesaria la producción de 1 t O² por fotosíntesis.

Apadrinamiento de árboles en el biodiverso bosque comestible : 40 euros por árbol

AUTarcaMatricultura compra tierras agrícolas abandonadas o desiertas, construye terrazas, sistemas de retención de agua y crea bosques comestibles de muy alta biodiversidad (basados en la flora endémica en combinación con los cultivos tradicionales). AutarcaMatricultura

planta los árboles y se ocupa de ellos a título voluntario para que crezcan de forma saludable en una red de relaciones junto a plantas de apoyo, con riego, protección solar, protección contra el viento, protección contra la erosión, con zanjas y estanques y abejas autóctonas, endémicas sanas. AUTarcaMatricultura se encarga de que los árboles desarrollen todo su potencial. Gracias a ello, insectos, aves, anfibios y mamíferos autóctonos amenazados vuelven a encontrar un hogar. La variada estructura del bosque comestible estimula las lluvias generadas localmente. Así: ¡El agua encuentra un hogar en el bosque!
La vitalidad del bosque comestible de permacultura (del ecosistema cultivado que nutre a todos) puede verse en las conexiones existentes entre la fauna, los microorganismos, las hojas, las flores, los frutos, las raíces, las setas, los líquenes, el mantillo creciente, el agua, la tierra, el aire, la luz.... y los seres humanos.

Autóctono, endémico:

El roble canario, el cerezo de hoja perenne y mucho más.

Estamos trayendo de vuelta lo que se perdió con los colonialistas. Por ejemplo, el roble canario y el cerezo de hoja perenne. El último ejemplar de roble canario se puede admirar en un jardín botánico de París. La cereza perenne fue exterminada en las Islas Canarias, pero es muy apreciada en México y Australia. Solo quedan dos ejemplares de naranjo salvaje. AUTarcaMatricultura tiene como objetivo multiplicar y diseminar estos árboles.

¡AUTarcaMatricultura sigue plantando o : “los árboles necesitan amigos”!

Por cada árbol que dones te garantizamos plantar dos plantas perennes más. Porque donde se continua plantando y, por lo tanto, allí donde se densifica la red de relaciones en el bosque, los árboles donados tendrán la mejor oportunidad para desarrollar todo su potencial. ¡La vida en el bosque se muestra como una red vibrante! AUTarcaMatricultura cultiva los árboles en su propio vivero de permacultura o los obtiene alternativamente de viveros locales, estatales o de viveros privados. Los viveros de los socios locales son asesorados por AUTarcaMatricultura en la selección de árboles y arbustos a cultivar. AUTarcaMatricultura ha plantado con sus propios medios más de 11 mil árboles durante los últimos 11 años y ha asegurado su crecimiento. Queremos seguir plantando, alimentando, cuidando de lo vivo, protegiendo lo débil, integrando y compensando de forma vigorosa y centrada en la vida.... ¡¿Te apuntas?!

Plantando el Futuro:

¡Plantar árboles significa plantar un futuro esperanzador!

El desperdicio estúpido y criminalmente rápido de los recursos naturales como, por ejemplo, el petróleo, el gas natural, las selvas, el suelo, el agua y la biodiversidad de la fauna y de la flora exige la actuación de personas responsables. AUTarcaMatricultura recomienda encarecidamente comenzar ahora con el desarrollo de un sistema de permacultura resiliente. La organización de niños y jóvenes Plant-for-the-Planet anima a todos a plantar al menos 150 árboles. Con una visión centrada en la vida, trabajo persistente, conocimiento y amor, TODOS pueden lograr esto. ¡Las soluciones son vergonzosamente simples!

¡AUTarcaMatricultura es 100 % independiente y autofinanciada!

AUTarcaMatricultura es autosuficiente tanto a nivel energético como a nivel de nutrientes. El coche eléctrico funciona con energía solar propia. ¡El bosque comestible es nuestra pensión, nuestro seguro de vida y nuestro botiquín! Los ingresos de los cursos, seminarios de un día, consultas y ventas pueden ser utilizados en su mayor parte para el desarrollo y la ampliación del bosque de permacultura de AUTarcaMatricultura. No recurrimos a subvención alguna. AUTarcaMatricultura se dedica voluntariamente a la educación ambiental y a la difusión de los conocimientos de la permacultura.

http://www.matricultura.org/volaryplantar_arboles.html