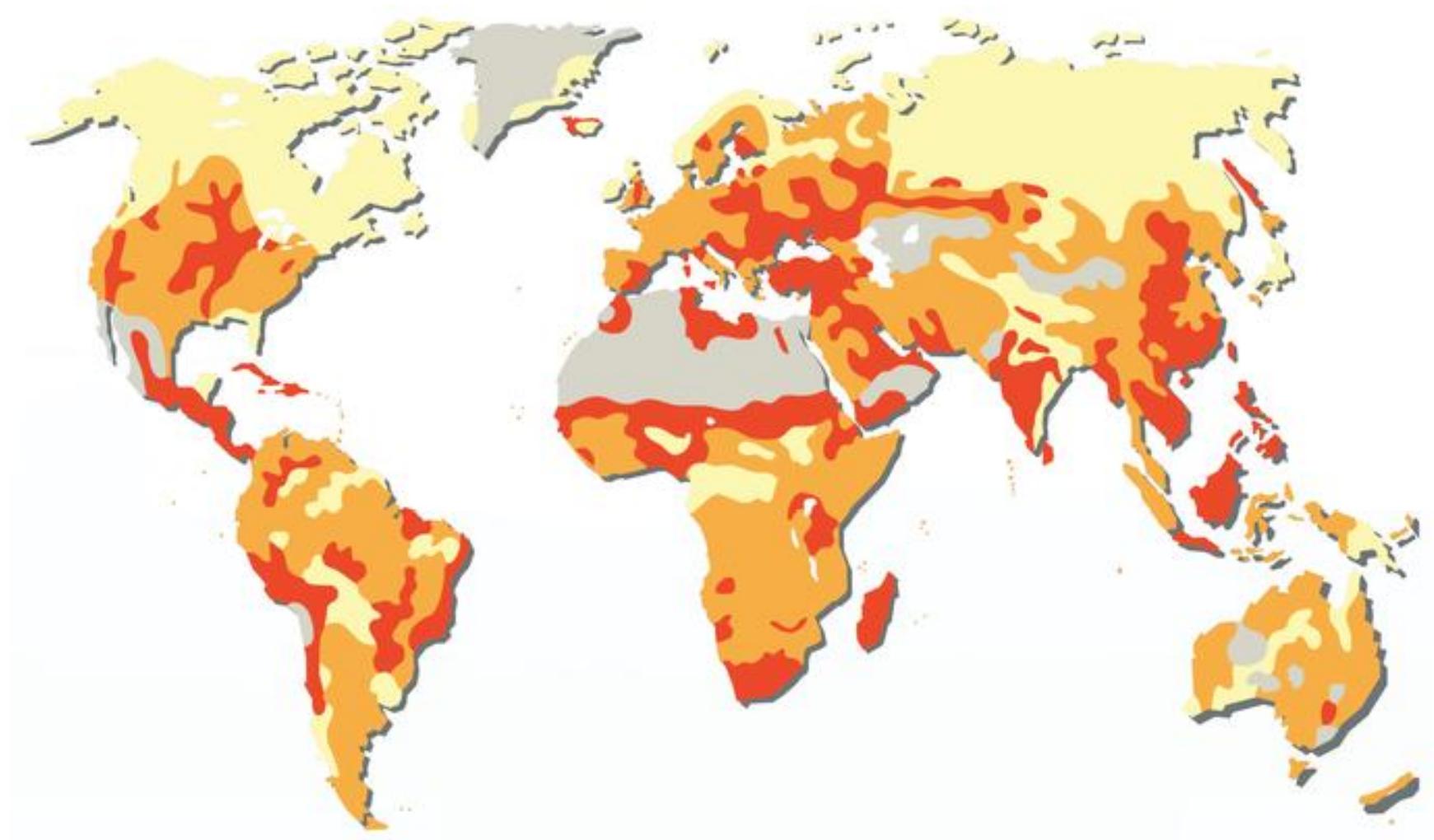




**-Integrale Umweltheilung, angewandte Permakultur, Matriarchale Werte:
"Der Weg und das Ziel ist das Lebendige"
Academia Autónoma de Permacultura,
Autarca-Matricultura , Tinizara, La Palma**



■ Stark degradierte Böden ■ Degradierete Böden ■ Stabile Böden ■ Keine Vegetation

Quelle: UNEP (1997)





Die grosse Vision der Permakultur: Eine gesunde Erde, variantenreich mit stabilen Oekosystemen im dynamischer Balance: Lebensraum fuer alle Lebewesen.
Hinterlasse einen fetten, gruenen, lebendigen, frohen Fussabdruck.

Autarca-Matricultura:

-arca: die Arche, das Boot: Symbol fuer das Verlassen eines Ufers. Wir steigen aus, wir verlassen das zerstoeererische Patriarchat und steigen ein, wir schaffen eine Lebenszentrierte Zivilisation.

AUT: wir uebernehmen die Verantwortung fuer unser Denken, Fuehlen und Handeln.

Wir schaffen die Gegenwart und die Zukunft, die wir uns und zukuenftigen Generationen aller Lebewesen wuenschen.

Wir leben matriarchale Werte: naehren, integrieren, das Lebendige pflegen, das Schwache schuetzen, ausgleichen. Wir ehren die natuerliche Ordnung, die natuerlichen Energieformen, Rhythmen und Zyklen.

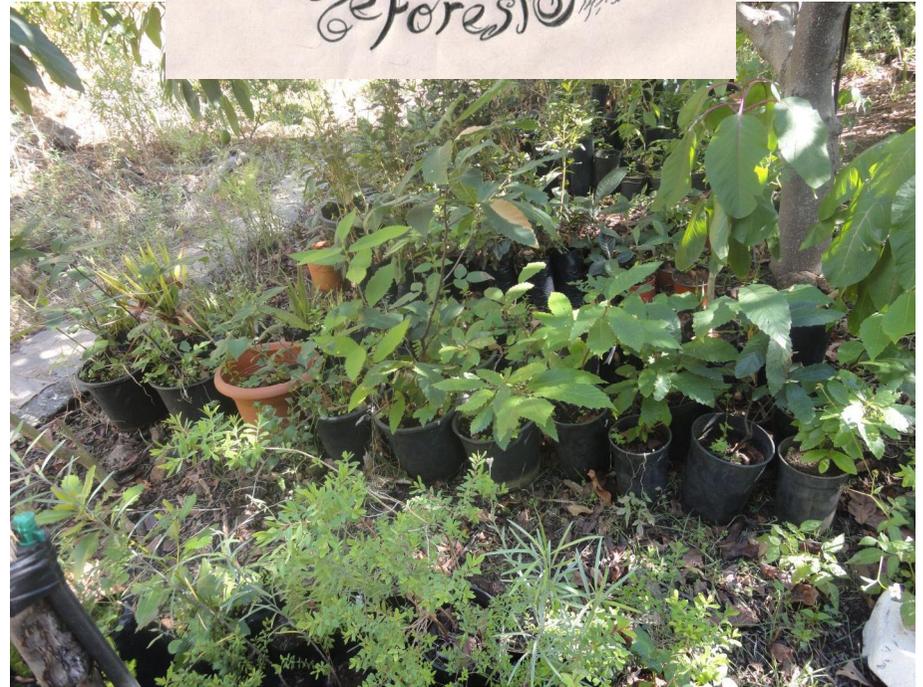


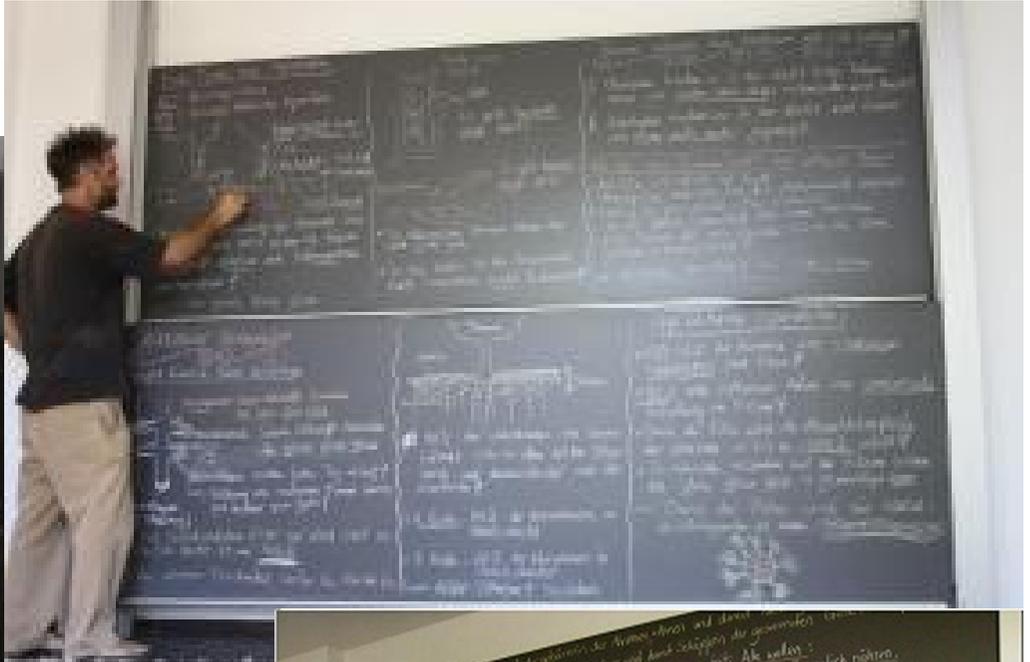
AUTarca-Matricultura lebt Permakultur hautnah und konsequent im Alltag:

-Immunstarke, gesunde Bienen, -Wiederaufforstung mit wildromantischen Waldgaerten und essbaren Landschaften – Komplette Erdautarkie: Aufbau von Humus mit TerraPreta, Wurmfarmen, Swales, Huegel- und Lasagnebeeten, Wuerdevolle Integration von Wild- und Haus-Tieren, --Integrale Landschaftsheilung mit biol.Dyn. Praeparaten (Maria Thun), Retentionsteichen, Wasserrecycling- Himmelsakupunktur -Komplette Energieautarkie mit ARTI Biogas, solares Kochen, Bioklimatisches Bauen: Solares Earthship und E-Auto – Wiederaufbau einer Subsistenzwirtschaft in der Region (Margrit Kennedy / Bernd Senf)
– Bildungsintegration für Kinder und Jugendliche der Insel
– Kritische Patriarchatsatheorie (Claudia v.Werlhof) und Erkenntnisse aus der Modernen Matriarchatsforschung (Heide Goettner-Abendroth)

AUTarca-Matricultura bietet: - Permakulturpflanzen und Baumsetzlinge, Fluessigduenger, TerraPreta, Wurmhumus, Solaroefen, Solare Doerrer, Beratungen / Planungen für Bioklimatisches Bauen / Earthships sowie Teiche in Biokonstruktion (Sepp Holzer), Tagesseminare, Projektführungen, Vorträge, Kurse wie den Permakultur Design-Kurs / Transition für Stadtmenschen / Behandlungsfreie Imkerei: Gesunde Bienen&Permakultur (Dee Lusby / Michael Bush), Einzelsitzungen im Orgon-Akumulator (Wilhelm Reich)













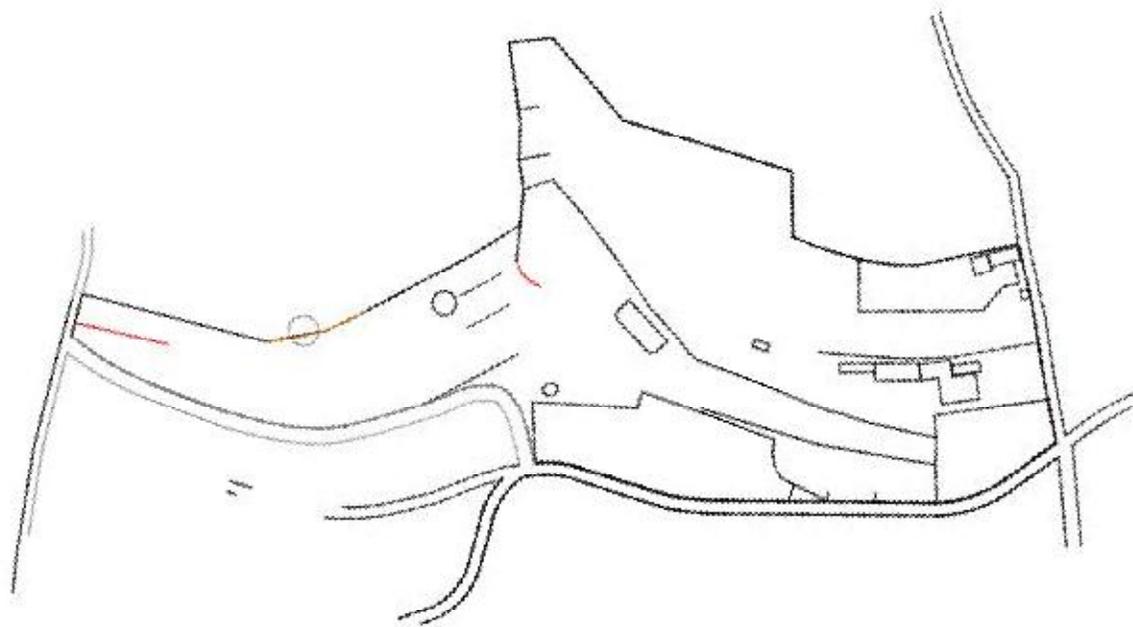
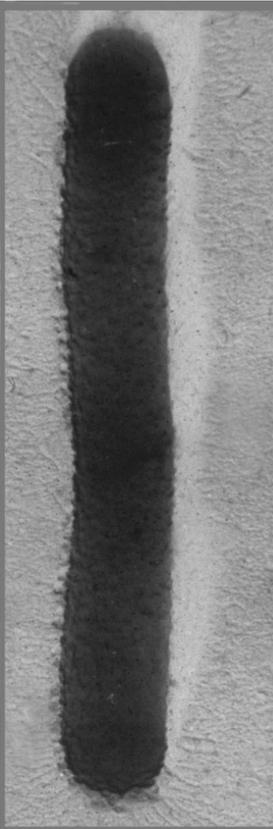
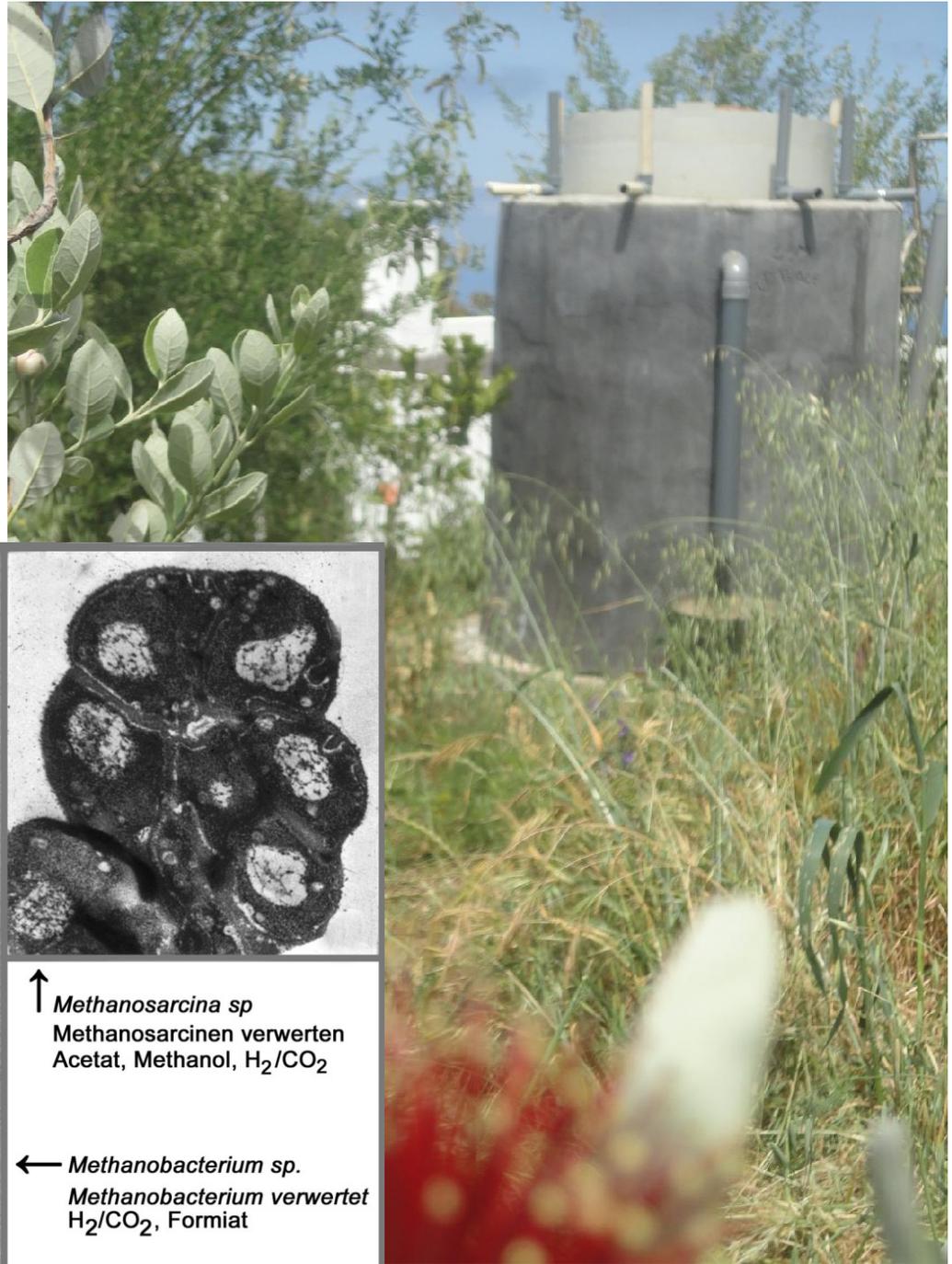




Foto © Rainer Tietel



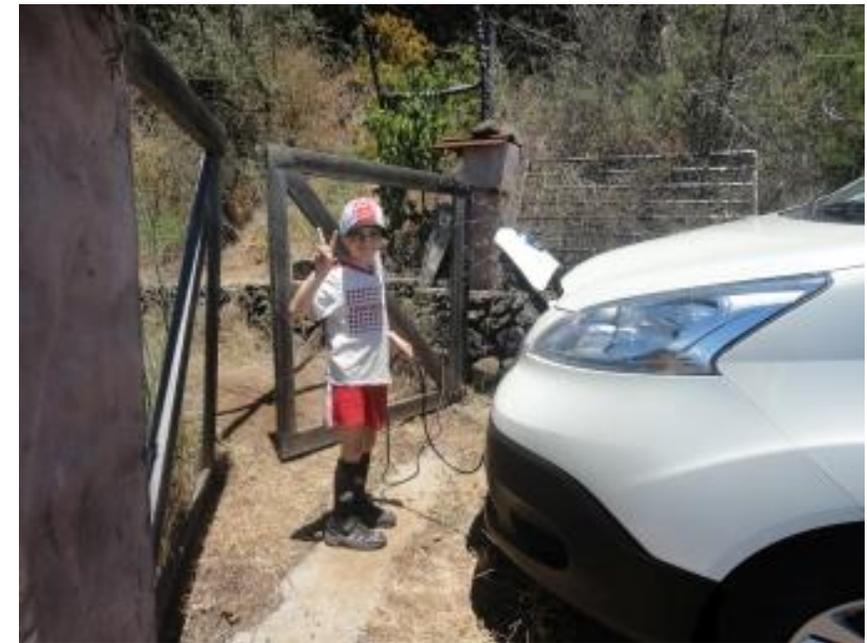


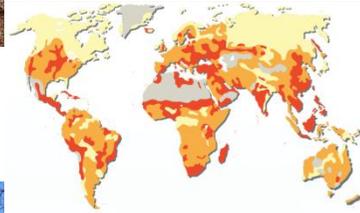
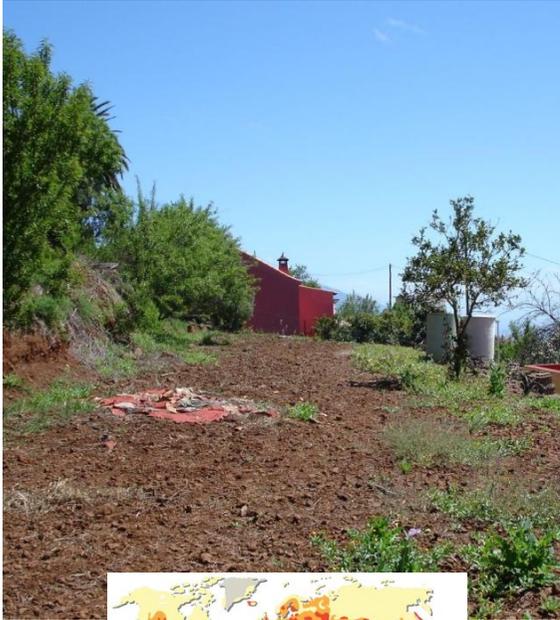


↑ *Methanosarcina* sp.
Methanosarcinen ververten
Acetat, Methanol, H₂/CO₂

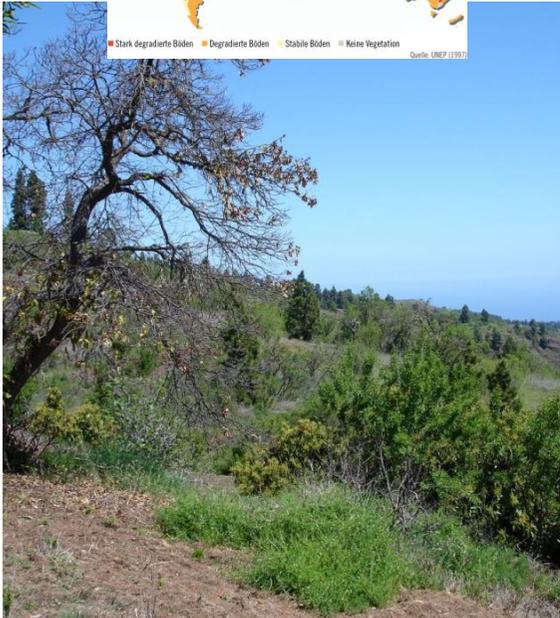
← *Methanobacterium* sp.
Methanobacterium ververtet
H₂/CO₂, Formiat

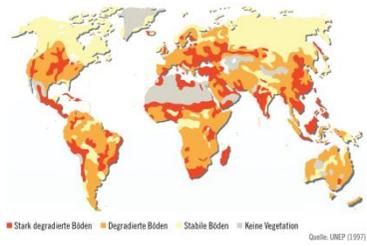


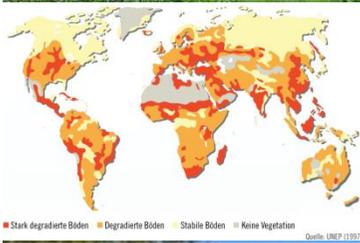


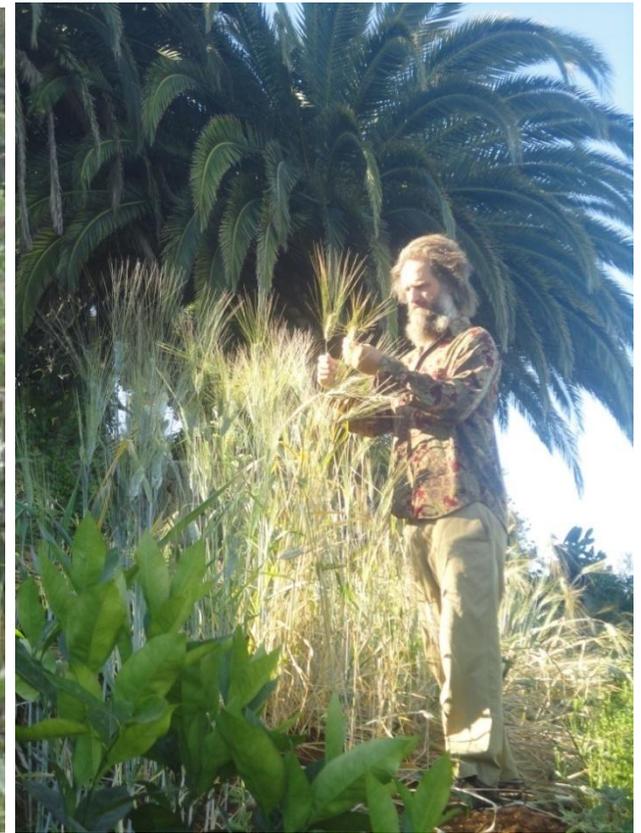


■ Stark degradierte Böden ■ Degradierete Böden ■ Stabile Böden ■ Keine Vegetation Quelle: UNEP (1997)

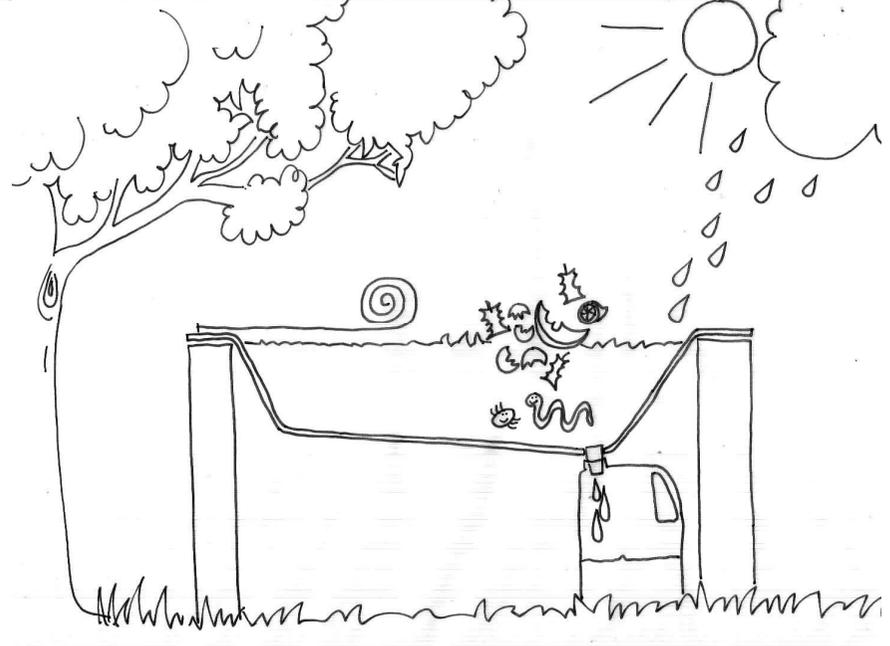


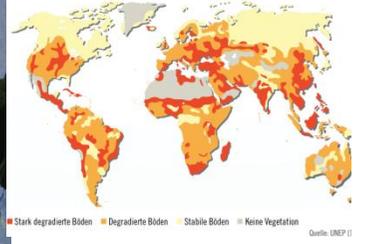
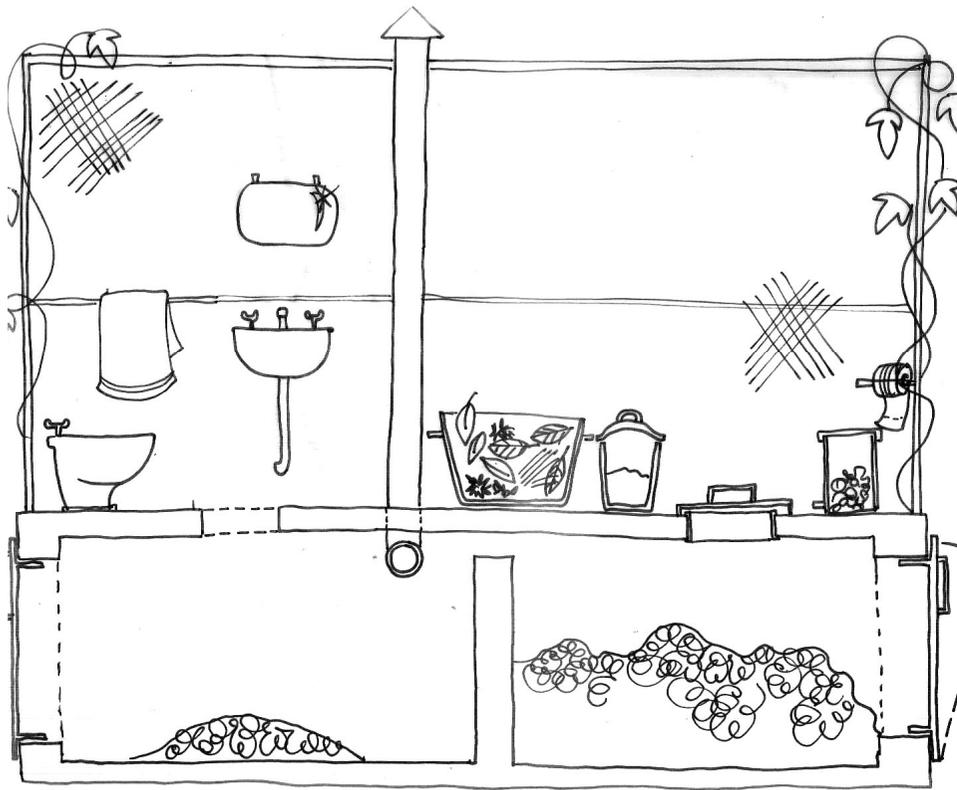


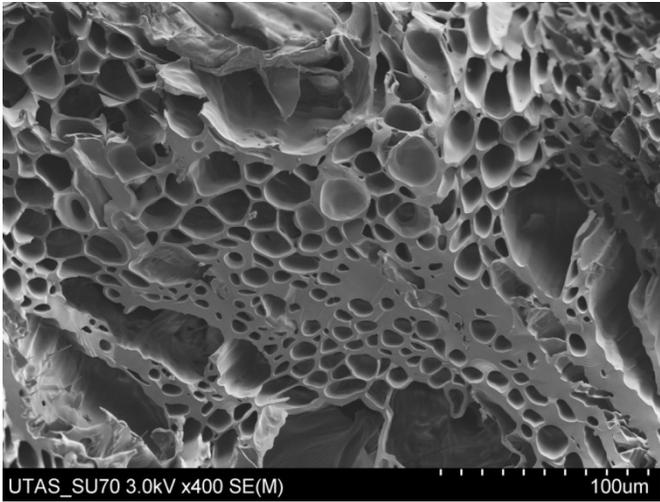




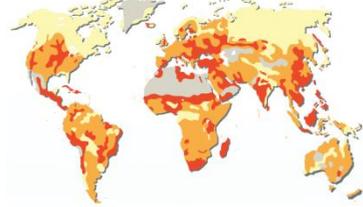






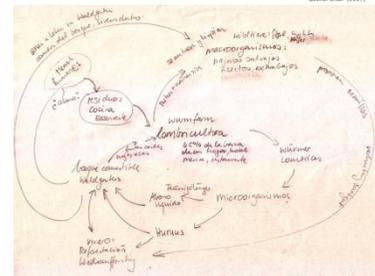


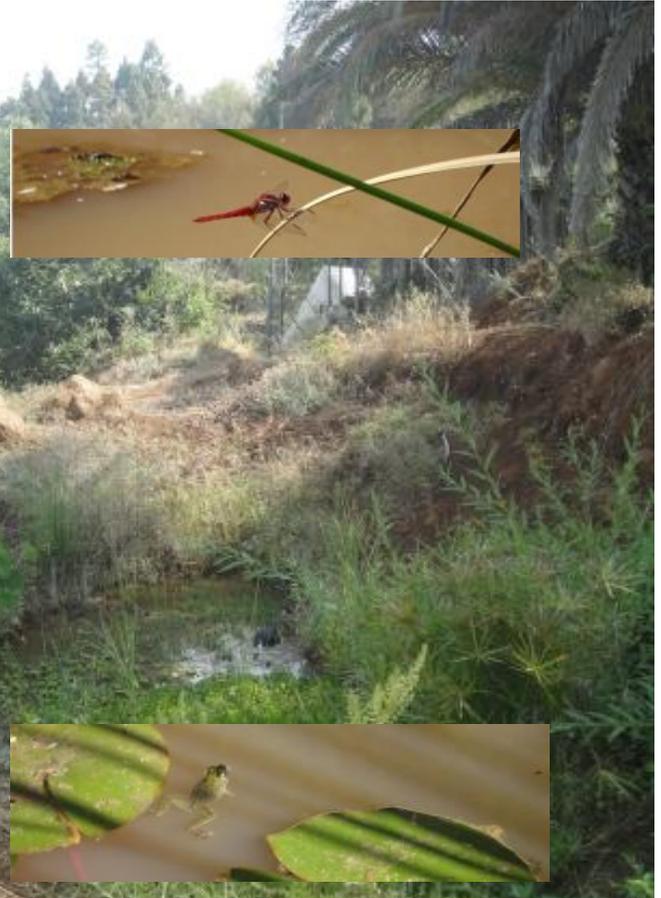
UTAS_SU70 3.0kV x400 SE(M) 100um

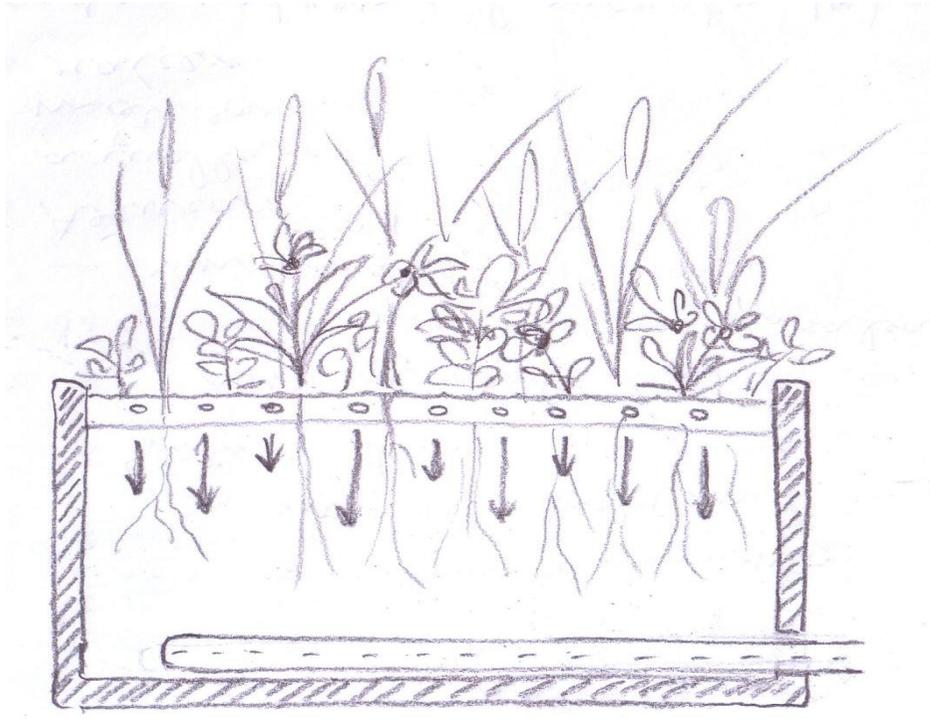


■ Stark degradierte Böden ■ Degradierete Böden ■ Stabile Böden ■ Keine Vegetation

Quelle: UNEP (1997)













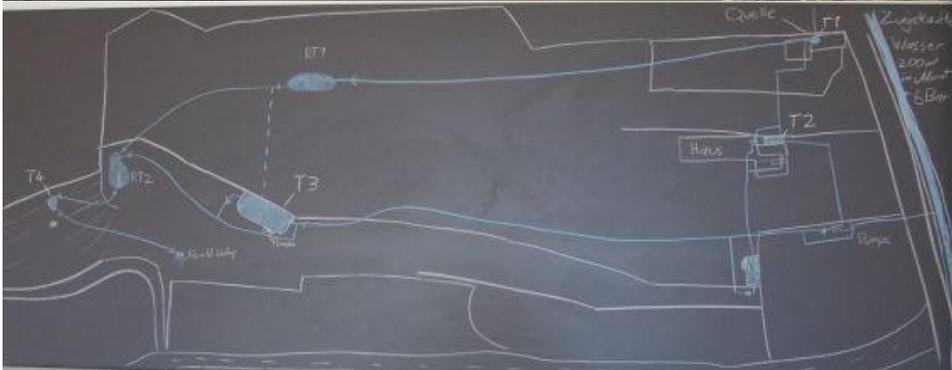






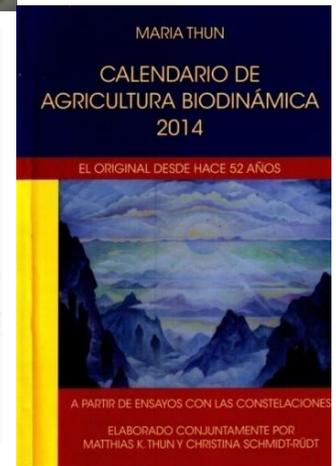






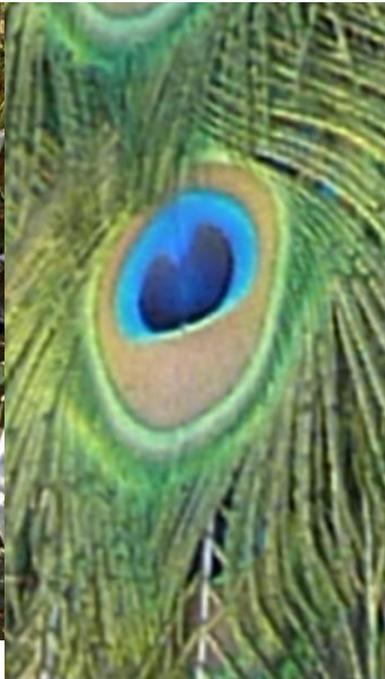


BIOLOGISCH
DYNAMISCHE
PRÄPARATE

































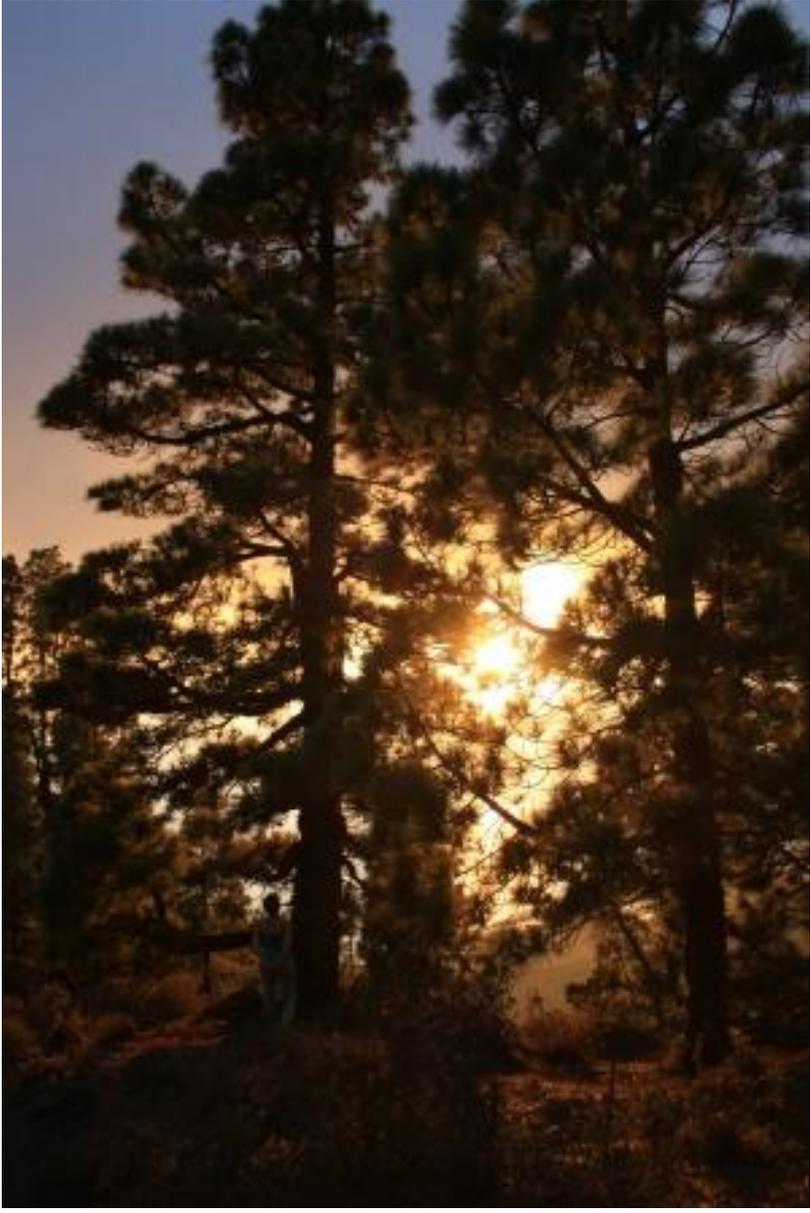














**Integración Humana camina junto con la Sanación Integral del Paisaje hacia
Una tierra sana, fértil y abundante para todos los seres vivos
-Ejemplo: Academia Autónoma Autarca , Tinizara**