

Iniciatives que
avancen cap
al residu zero



Idees circulars,
resultats rodons

Rezer



“
La
petjada
neutra és
passat. Ara
necessitam
anar més
enllà.
Hem de ser
negatius
”



Circle Carbon

Una idea fruit de molts anys de maduració i que ara, amb els seus tres anys d'experiència, ens demostra que és possible produir local i amb petjada negativa. Aquesta finca al terme municipal de Bunyola, no només està produint vegetals i hortalisses de gran qualitat. El seu procés de producció, utilitzant restes de poda, permet augmentar la fertilitat del sòl i a més segrestar CO₂ de l'atmosfera. Un model que ben bé podria replicar-se arreu de l'illa.


Mallorca
Restes poda
Producció local
Segrest carboni

Adreça:
Ctra s'Esglaieta - Sta. Maria, Km 1,3
07193 - Mallorca

Telèfon:
+34 603 815 770

Web:
www.ciclecarbon.com


[@ciclecarbonlabs](https://www.facebook.com/ciclecarbonlabs)


[@ciclecarbonlabs](https://www.instagram.com/ciclecarbonlabs)



Circle Carbon

Christer Söderberg
Fundador i gerent

1. De quins valors partiu?

Jo vaig treballar de cap d'una multinacional sueca al Brasil. Vaig visitar grans empreses per tota Llatinoamèrica, fàbriques gegantesques. Això em va afectar, vaig veure que la nostra societat extractiva està acabant amb la terra i jo no volia ser part d'aquest problema.

Estem en crisi climàtica, en un col·lapse de molts sistemes al mateix temps, en l'extinció més gran d'espècies, des dels dinosaures. La situació és molt greu i d'aquí surt aquest projecte. La capacitat de regeneració de la naturalesa ens inspira, nosaltres només hem de posar les condicions perquè això sigui possible.

2. Quines accions heu incorporat per seguir aquests valors?

L'empresa va néixer el febrer del 2018. El que fem és recollir residus vegetals de poda. Amb una part fem compostatge i amb l'altra biochar. Ho barregem i d'aquí surt una terra, com la *Terra Preta* de l'Amazones. És un procés llarg que dura entre 6 i 12 mesos, però la seva qualitat és excepcional. Cultivar amb biochar vol dir augmentar i garantir la vida microbacteriana a la terra, la qual cosa augmenta exponencialment els nutrients i minerals i també ens permet control de plagues.

Arribem a acords amb altres finques, empreses de jardineria, neteja municipal perquè ens subministrin les seves restes de poda. Actualment comercialitzem terra i compostatge sota la marca *Terrallum* i, per un altre, les hortalisses que sembrem, sota la marca *Verdallum*.

A part fem visites guiades a la finca, on expliquem com funciona tot aquest procés.

3. Què suposa aplicar aquestes accions, quin és el retorn?

La gent posa cada vegada més en valor el menjar local i ecològic. En el nostre cas anem més enllà perquè el nostre és un producte regeneratiu.

Hem consolidat un equip de 7 persones, a part de voluntaris. En els dos primers mesos d'enguany ja hem venut més terra que tot l'any passat.

Si tots els municipis de Balears tinguessin una instal·lació com la nostra crearíem 670 llocs de treball i augmentaríem la fertilitat de la terra de manera significativa. A part, contribuiríem al segrest de carboni de 123.000 Tn /any, només a partir de restes vegetals de poda. El biochar té la propietat de fixar el CO₂ a part de ser una llar ideal pels microorganismes. Ja hem presentat una proposta al Govern en aquesta línia.

4. Com imagines el futur?

De moment hem de consolidar el que tenim. Aprenem constantment i sabem que el procés porta bastant treball, per la qual cosa per a rendibilitzar es necessiten màquines i inversió.

Jo crec que ja no n'hi ha prou amb tenir una petjada de carboni neutra. La petjada neutra ja és passat, ara necessitam anar més enllà i ser carboni negatius. No hi ha molts projectes que puguin aconseguir això. Per això és el moment d'actuar amb aquestes tecnologies que han demostrat que no sols poden segrestar carboni, sinó que a més augmenten productivitat. Nosaltres, quan haguem finalitzat la plantació hauréem aconseguit segrestar 40Tn de CO₂.

Fundació prevenció
residus i consum

Rezero

Rezero és una fundació sense ànim de lucre que anhelava una societat que valora els recursos que proveeixen els sistemes naturals i integra tots els materials en processos cíclics, sense matèries tòxiques, ni productes que quedin sense ús.

Aquesta campanya pretén visibilitzar les iniciatives i empreses balears que duen a la pràctica accions inspiradores i referents en la **prevenció de residus** i el **consum responsable**, sigui des de l'ecodisseny, la producció local i ecològica, la reparació, la reutilització, el reciclatge, la gestió preventiva dels residus o qualsevol altra activitat que permeti avançar cap a un model econòmic circular basat en el residu zero.

rezero.cat / info@rezero.cat / @rezerocat