PROJECTE COMPENSA $C0_2$

Compenso CO_2 és un projecte que sorgeix amb l'objectiu de fer accions sostenibles pel medi ambient i assessorar en la reducció i compensació de la petjada carbònica de particulars, empreses i organitzacions. Dins aquest projecte sorgeix la iniciativa *"Apadrina o regala un arbre"* on tant particulars com empreses poden fer un donatiu per comprar un o més arbres, i participar en una plantada d'arbres que es realitzarà anualment de forma conjunta entre tots els participants.

Perquè el que interessa no és només la quantitat de CO_2 que es compensa, des de **Concep-t** proposem un nou model de compensació de CO_2 on el compensador no només fa una bona acció contra el canvi climàtic sinó que també fomenta la conservació del patrimoni natural i contribueix a un desenvolupament més just, a nivell social i ambiental del nostre país.

Així doncs, per a aplicar les compensacions, **Concep-t** ha escollit aquelles Fundacions i/o Associacions catalanes amb més experiència amb els projectes més adients per a una bona compensació de CO_2 i vinculades a la Xarxa Custòdia del Territori. Cada projecte està associat a una **zona de compensació** concreta, mirant de representar al màxim les zones del territori català, per a que pugueu escollir quina us sembla més interessant.

LA PETJADA ECOLÒGICA

El canvi climàtic i el canvi d'usos del sòl són els grans problemes mediambientals del nostre temps.

Anomenem **petjada carbònica** al nivell de CO_2 que cada persona, entitat o empresa emet a l'atmosfera amb les accions quotidianes del dia a dia.

La petjada o empremta ecològica és un concepte que sintetitza l'impacte de l'activitat humana sobre el medi mitjançant un valor de superfície, expressant les hectàrees de terreny que és necessari cultivar per proveir-nos d'aliments, per tenir un habitatge, per escalfar-nos, per desplaçar-nos a treballar o estudiar, per anar de vacances, per consumir tot tipus de productes, etc. El seu objectiu fonamental consisteix a avaluar l'impacte sobre el planeta d'un determinat mode de vida i, conseqüentment, del seu grau de sostenibilitat.

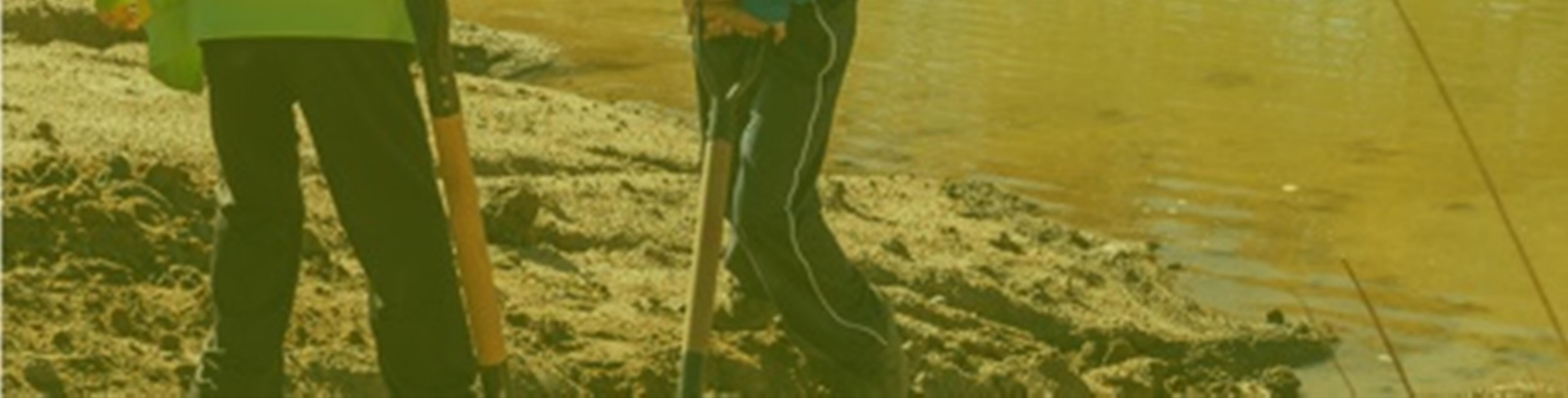
GARANTIES DE L'ACCIÓ

Sabem que el paper dels boscos com a embornal de mitigació del CO_2 és limitat, per això a més de la compensació valorem l'augment de biodiversitat relacionada a l'acció de plantar arbres i arbustos, així com moltes altres funcions ecològiques que garanteixen els boscos, tant per a la vida com per a la societat humana, com són l'augment zones de protecció i aliment per a la fauna associada i la restauració d'espècies antigues als cultius agrícoles.

Per aquests motius no legitimem només la plantada d'arbres al fet de plantar espècies que tinguin una major fixació de CO_2, sinó al de trobar les espècies autòctones que més s'adeqüin al territori català on van dirigides. Sempre trobant l'equilibri entre una la distribució de proximitat i una acció amb el menor percentatge d'emissions possible. Perquè la solució no només és compensar les emissions sinó també reduir-les.

A més, per a garantir la viabilitat dels projectes fem un control anual de les plantades consistent en un seguiment de les plàntules per tal d'assegurar la seva màxima supervivència. Per fer-ho establim aliances amb diferents entitats i/o fundacions responsables de les zones de plantació, i que estan vinculades a la Xarxa de Custòdia del Territori.

Com a garantia personal de la plantació, l'usuari que col·labora en el projecte pot veure la seva plantació a la part superior dreta, on sabrà quines espècies ha plantat i la zona on van dirigides.



CRITERIS QUE SEGUIM

Seguim criteris de millora de la Biodiversitat. Escollim espècies que siguin adients segons la zona i hàbitat on es realitzarà l'acció, tenint especial cura que siguin espècies autòctones i fruiters de varietats tradicionals, que a més d'afavorir el descens de l'escalfament global ajudi a incrementar la riquesa biològica.

Les **zones de co2mpensació** s'escullen tenint en compte els projectes associats a elles i els objectius de les entitats que les gestionen. Aquests han de seguir un sistema de gestió i control sostenible que suposi baixes emissions de CO_2, a més de cobrir les necessitats mediambientals locals que les associacions i fundacions creguin oportunes.

Mantenim relació amb diferents associacions i fundacions relacionades amb la Xarxa de Custòdia del Territori.