



## LA PETJADA ECOLÒGICA

La petjada ecològica és un concepte que permet expressar l'impacte de l'activitat humana sobre el medi mitjançant un valor de superfície. Aquest indicador valora les hectàrees de terreny que es necessiten per proveir-nos de tots els béns que consumim, i que permeten, al mateix temps, absorbir tots els residus que generem.


Actualment el consum mitjà per un habitant de la Unió Europea és de 4,7 hectàrees anuals, així doncs, a nivell global, estem consumint més recursos i generant més residus dels que el planeta pot produir i admetre.

Per això intentar reduir la nostra petjada ecològica és una opció:

 **transformadora:** ja que reduint la petjada ecològica tendirem cada cop més cap a un nivell de vida sostenible.

 **necessària:** cada acció que duquem a terme per a reduir la petjada ecològica implicarà una millora en el medi ambient, contribuint a la preservació del planeta.

 **educativa:** permetrà prendre consciència de la càrrega ecològica que suposa cada una de les accions que realitzem al llarg del dia.

 **sostenible:** la reducció de la petjada ecològica en molts casos implica la reducció de béns de consum i la preservació dels recursos per a les generacions futures.

---








## Sabíeu que...

...des d'un punt de vista global, s'ha estimat en 1,7 hectàrees la bio-capacitat del planeta per cada habitant; és a dir, si haguéssim de repartir el terreny productiu de la terra en parts iguals, a cada un dels més de sis mil milions d'habitants de la Terra li correspondria 1,7 hectàrees per a satisfer totes les seves necessitats.

fitxa elaborada pel Servei d'Informació de Recursos per a la Sostenibilitat



## Què podeu fer?

-  Si encara no ho heu fet, calculeu la petjada ecològica de la vostra associació.
-  Analitzar quines millores podeu aplicar per tal de reduir les hectàrees que requeriu per mantenir la vostra activitat diària.
-  Compartir les idees de millora amb altres associacions que practiquin una activitat similar.
-  Facilitar als membres de la vostra entitat informació referent a la petjada ecològica, i engrescar-los a que facin el càlcul per a les seves pròpies llars.
-  Participar activament en propostes sostenibles que contribueixin a difondre aquests conceptes.
-  Documentar-vos sobre les opcions que teniu a l'abast per tal de reduir el consum de matèries primeres.
-  Contrastar quins productes suposen una major petjada ecològica en la seva producció, i intentar substituir-los per d'altres.

---

## Adreces útils

Test per calcular la teva petjada ecològica personal

<http://www.miliarium.com/Formularios/HuellaEcologicaA.asp>

Recerca en acció: calcula la teva petjada ecològica

<http://www.recercaenaccio.cat/basic/calcula-la-teva-petjada-ecologica/>

Calculador per àrees (llum, aigua, gas, etc.) de la petjada ecològica

<http://www.tuhuellaecologica.org/index.htm>

Àudio sobre la petjada ecològica

<http://www.ccma.cat/catradio/alacarta/meteoauri/meteoambient-14-empremta-o-petjada-ecologica/audio/708140/>

Ecologistes de Catalunya

<http://ecologistes.cat/>

Incongruències de la petjada ecològica

[www.elciudadano.cl/2009/11/10/la-huella-ecologica-un-concepto-y-un-calculo-discutibles/](http://www.elciudadano.cl/2009/11/10/la-huella-ecologica-un-concepto-y-un-calculo-discutibles/)

més fitxes disponibles a <http://www.crajbcn.cat/practiques-sostenibles>



[AGENDA 21 BCN]



Ajuntament  
de Barcelona  
Adolescència  
i Joventut

