

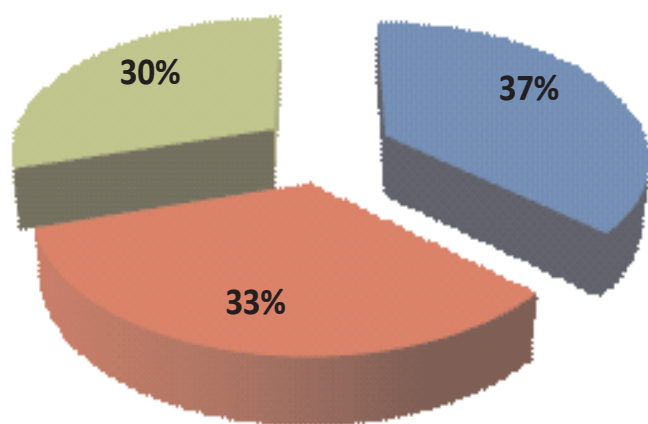


Desembre 2010

La petjada de carboni del Consorci

Emissions de GEH totals del Consorci l'any 2009. Total: 175,68 T CO₂

■ Gasoil per calefacció ■ Transport propi ■ Consum elèctric



Hem iniciat la **quantificació de les emissions de Gasos d'Efecte Hivernacle (GEH)** i la "petjada de carboni" de la nostra activitat, seguint les indicacions de l'Oficina Catalana del Canvi Climàtic. Amb aquestes dades podrem fer un seguiment anual i una evaluació de les mesures d'estalvi energètic que es tirin endavant.

Les emissions de GEH es separen en directes i indirectes. En el nostre cas les directes corresponen a **gasoil per calefacció i combustible per transport i maquinària**, i les indirectes a les **derivades del consum d'electricitat**.

En els propers informatius s'aniran **explicant els detalls de les diferents fonts d'emissió**.

A cada treballador ens corresponen 2,09 tones de GEH anuals.

La "petjada de carboni" és un terme que vol descriure l'impacte total que una organització té sobre el clima arran de l'emissió de GEH a l'atmosfera. Quan parlem de gasos d'efecte hivernacle (GEH) ens referim a CO₂ equivalent (CO₂ eq), que inclou els sis gasos amb efecte hivernacle que recull el Protocol de Kyoto: diòxid de carboni (CO₂), metà (CH₄), òxid de nitrogen (N₂O), hidrofluorcarburs (HFC), perfluorcarburs (PFC), i hexafluorur de sofre (SF₆).

Més informació: www20.gencat.cat/portal/site/canviclimatic

Meitat de tinta en les noves publicacions

Fruit del treball conjunt amb la impremta Alpres, s'han fet **nous dissenys per a les publicacions** del Butlletí, el fulletó de Benvinguts al Parc, les passejades del CI i el fulletó de Can Coll. Aquests han passat de tenir el fons en color, que requeria dues passades de tinta en la impressió, a tenir el **fons blanc i han disminuït significativament el cobriment de tinta**. Segons la impremta l'estalvi de tinta - i per tant de cost i d'impacte ambiental - és molt significatiu. **Més del 50%!**

Les **dades aproximades** pel canvi són:

Abans imprimíem amb un 100% de cobriment i dues passades: despesa de **750 grams de tinta per cada 1000 fulls**.

Ara imprimim amb un 30% de cobriment i una sola passada: despesa de **150 grams de tinta per cada 1000 fulls**.

Més informació sobre el paper reciclat Cyclus que s'utilitza ara a:
www.reciclapapel.org/htm/recomendados/CyclusOffset.asp i
www.cyclus.dk



més informació al web del Parc:

[www.parcollserola.net](http://www.parccollserola.net)