

ACCIONS AMBIENTALS



El respecte per l'entorn i la millora contínua de la gestió ambiental són compromisos fermes en la responsabilitat social d'Abacus cooperativa. Durant el 2011 hem seguit desenvolupant mesures relacionades amb la minimització de residus i l'estalvi energètic, i hem seguit incorporant principis de sostenibilitat en els criteris de selecció de producte i en el funcionament dels nostres establiments i centres de treball.

Igualment, hem destinat esforços a conscienciar els nostres grups d'interès sobre la necessitat de fer un ús racional dels recursos naturals i de ser responsables en el consum d'aigua i d'energia; també hem participat activament en iniciatives locals, nacionals i internacionals sobre responsabilitat ambiental.

Implantació de les bosses compostables o reutilitzables a tots els establiments

Des del mes de març de 2010, a tots els establiments d'Abacus hem retirat de manera definitiva les bosses de plàstic per donar pas a les bosses reutilitzables o les bosses compostables. Durant el primer any d'implantació d'aquesta mesura vam aconseguir una reducció del 80% en el consum de bosses. Amb la continuïtat d'aquesta acció durant l'exercici 2011 hem mantingut aquesta tendència, aconseguint **reduir més d'un 25% el consum de les bosses.**

Per incentivar i fomentar l'ús de les bosses reutilitzables o compostables, Abacus ha portat a terme accions de conscienciació. Per exemple, ha creat un espai web informatiu, ha calculat les emissions de CO₂ associades en la mesura o l'ha difós mitjançant cartells i tríptics. Però no només això, sinó que també ha desenvolupat promocions entre els socis i clients.



Inauguració del sostre solar fotovoltaic a la Central Logística de Vilanova del Camí

El dia **20 de juny**, **SUD Energies Renovables** i **Abacus cooperativa** van inaugurar a Vilanova del Camí (l'Anoia) la coberta solar fotovoltaica, amb tecnologia de mòduls d'alt rendiment, que ocupa 9.741 m² del sostre de la Central Logística d'Abacus cooperativa. El conseller de Política Territorial de la Generalitat de Catalunya, **Lluís Recoder** va presidir l'acte.



Participació en l’Hora del Planeta



Per segon any, el dissabte 26 de març Abacus cooperativa es va sumar a la iniciativa *l’Hora del Planeta*, promoguda per **WWF**, apagant els llums de tots els rètols i aparadors dels establiments durant mitja hora.



Consells sobre sostenibilitat i medi ambient

Fruit del conveni de col·laboració amb la Fundació Catalana per a la Prevenció de Residus i el Consum Responsable -FPRC- l’any 2011 hem encetat un **nou apartat a la revista digital *Abacus info***, destinada als socis i sòcies de la cooperativa. Amb aquesta secció, que inclou consells pràctics sobre sostenibilitat i medi ambient, volem promoure actituds ambientalment responsables entre els nostres associats i associades.

Participació en la Comissió de sostenibilitat del Grup Clade



El 2011 **Grup Clade**, del qual Abacus Cooperativa en forma part des de la seva fundació, ha creat diverses comissions de treball amb la finalitat de desenvolupar els eixos estratègics del Pla estratègic 2011-2013. **Abacus cooperativa participa en la Comissió de Sostenibilitat** i treballa en la diagnosi i implantació d’un pla de millora en termes de sostenibilitat i medi ambient.

Criteris ambientals de la seu corporativa

La seu corporativa d'Abacus fou concebuda amb criteris ambientals, incorporant per exemple sistemes per a l'estalvi d'energia, tant en la construcció com en les instal·lacions de climatització i d'il·luminació.

CONSTRUCCIÓ

S'ha tingut en compte el nou Codi Tècnic de l'Edificació, els aïllants tèrmics i els tancaments, per no tenir pèrdues en el sistema de climatització, fet que ha donat com a resultat un consum elèctric menor.

IL·LUMINACIÓ I CLIMATITZACIÓ

- Les instal·lacions estan gestionades per un sistema domòtic que en controla, en tot moment, el funcionament global.
- Els espais diàfans i amb gran quantitat de llum natural han permès la instal·lació del sistema DALI, que permet graduar permanentment la intensitat de la llum.
- A cada una de les zones hi ha uns dispositius que garanteixen una il·luminació constant en funció de la llum natural. Als llocs tancats s'han instal·lat detectors de presència que permeten il·luminar l'espai només quan està ocupat.
- El sistema de climatització s'ha fet amb un sol sistema de generació de fred i calor que alimenta equips individuals per a cada una de les màquines de les plantes. Aquestes màquines estan controlades pel sistema domòtic a través de diferents sensors que garanteixen una temperatura adequada a cadascuna de les zones. Per a un major estalvi d'energia i millor confort, el sistema disposa d'uns equips de recuperació de calor.
- Aquests equips controlen, mitjançant uns detectors de CO₂, l'aportació d'aire exterior en funció de l'ocupació de cada planta. L'aire és tractat prèviament, de tal manera que es recupera part de l'energia que d'una altra forma es perdria (es pot arribar a generar un estalvi superior al 15%).

SEU CORPORATIVA D'ABACUS COOPERATIVA (BARCELONA)

