

Acords voluntaris

Per a la reducció d'emissions de gasos amb efecte d'hivernacle

Descripció de la iniciativa

INGECAL ofereix serveis de consultoria, auditoria i formació en diferents sistemes de gestió ambiental a les empreses i institucions públiques, per tal d'assolir les millors pràctiques per minimitzar l'impacte ambiental. El 2011 es van adherir al Programa d'Acords Voluntaris per a la reducció de les emissions de gasos amb efecte d'hivernacle (GEH) de l'Oficina Catalana de Canvi Climàtic.

Així doncs, analitzant l'evolució de les emissions d'INGECAL provinents de les emissions directes i indirectes de l'energia, del transport extern de viatges comercials, de residus i altres, el 2010 emetia 20,8 tones de CO₂ equivalents mentre que el 2014 la quantitat era de 14,63 tones de CO₂ equivalents. Aquesta reducció global del 29,7% s'ha aconseguit mitjançant diverses mesures: un canvi en l'emplaçament de l'oficina, la substitució del vehicle de renting per un de nou més eficient, la implantació del teletreball i l'ús de

les TIC en la consultoria de clients, la implantació del Pla de Mobilitat, la implementació de llums LED i l'ús de llum natural al despatx, la col·locació de doble persiana per evitar l'entrada de calor, i la reducció dels residus de la fracció resta amb una millor segregació i cartells explicatius.

A més, s'han impulsat altres mesures addicionals com fomentar el lloguer de vehicles Europcar amb el programa "Carbon Offset", i de caire sensibilitzador com les campanyes pel consum eficient dels equips informàtics i la il·luminació, protectors de pantalla amb missatges ambientals, l'ampliació de la campanya de sensibilització pel consum eficient dels recursos naturals, així com l'atorgació del premi a la persona que menys emissions de CO₂ emet en la seva activitat.

INGECAL va presentar la seva experiència a la sessió informativa d'Acords Voluntaris

18

1

2

3

4

5

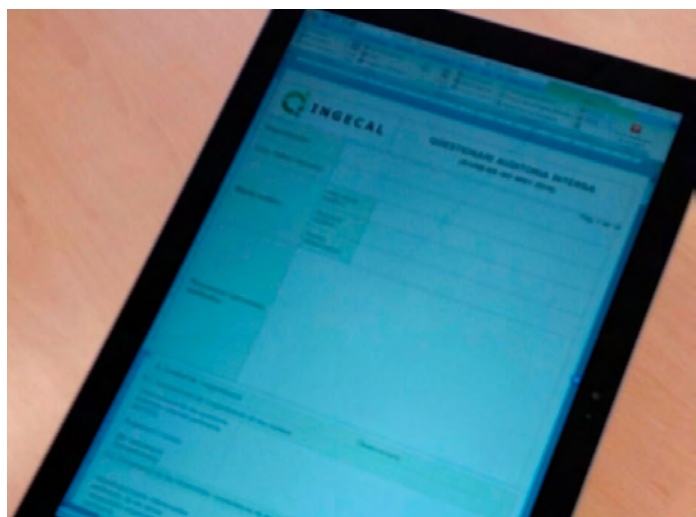
6

7

8

9

10



adreçada a la xarxa Barcelona+Sostenible, que es realitza anualment.

Més informació: [Informe d'Acords Voluntaris](#)

Objectiu del Compromís Ciutadà per la Sostenibilitat: 10. Resiliència i responsabilitat planetària: de la resposta puntual a l'acció global.

Durada: L'objectiu de reduir les emissions de GEH es va marcar amb l'adhesió el 2010 al Programa d'Acord Voluntaris i des de llavors s'ha anat renovant cada any, amb una evolució de reducció favorable.

Valors destacables de la bona pràctica: Innovadora, replicable, sensibilitzadora, beneficiosa pel medi ambient i territori.

Impulsor: Projecte impulsat per INGECAL.

Contacte: INGECAL - Enginyeria de la Qualitat i del Medi ambient | c/ Antoni Bell, 2 2n D2. 08174, Sant Cugat del Vallès | T.: 93 237 83 90 | www.ingecal.cat | ingecal@ingecal.cat | Evaristo Gutiérrez: egj@ingecal.cat.



Indicadors associats



Es van emetre **14,62 t CO₂eq** de gasos amb efecte d'hivernacle



29,7% de reducció de gasos amb efecte d'hivernacle (2010-2014)

19

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10