

Aportacions i Posicionament respecte la Llei de Canvi Climàtic



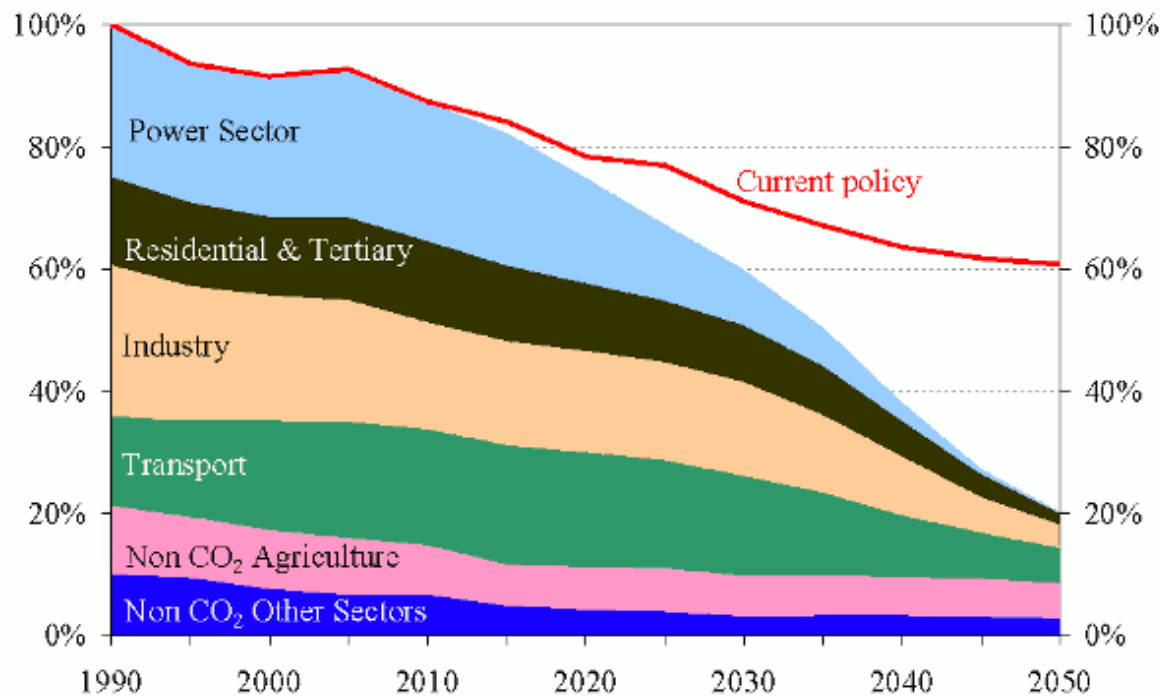
COAMB
Col·legi d'Ambientòlegs
de Catalunya

Barcelona, 4 d'octubre de 2016

Aportacions i Posicionament respecte la Llei de Canvi Climàtic

Reforçar la base científico-tècnica de la Llei, a partir dels objectius globals i sectorials establerts en els informes del IPCC i de l'OCCC.

- 50% l'any 2030 en base a l'any 1990
- 95% l'any 2050 en base a l'any 1990
- Objectius generals complementaris vinculats a PIB i càpita
- Objectius sectorials



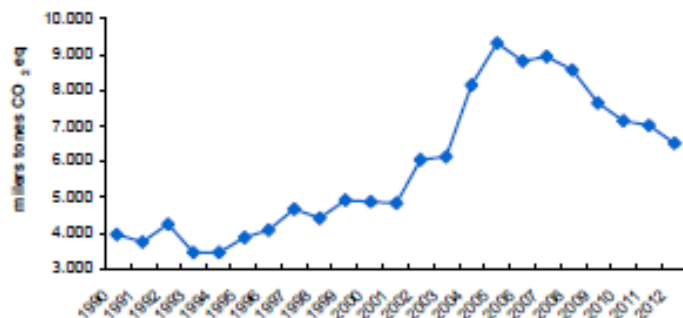
*Font: UE 2050 Low-carbon economy Roadmap (80%)



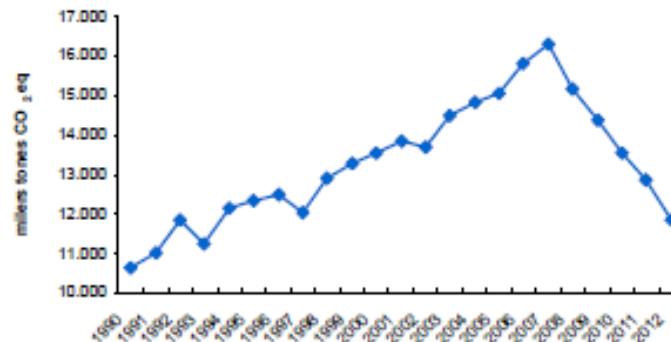
Aportacions i Posicionament respecte la Llei de Canvi Climàtic

II-lustració RE. 11. Tendència de les emissions de GEH per sectors a Catalunya

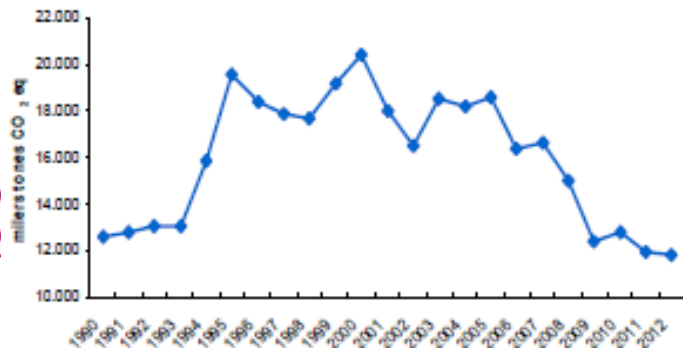
Tendència d'emissions producció energia elèctrica



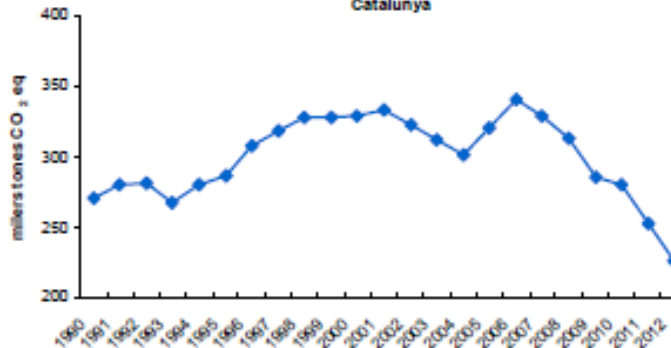
Tendència d'emissions en el transport a Catalunya



Tendència d'emissions en el sector Industrial a Catalunya



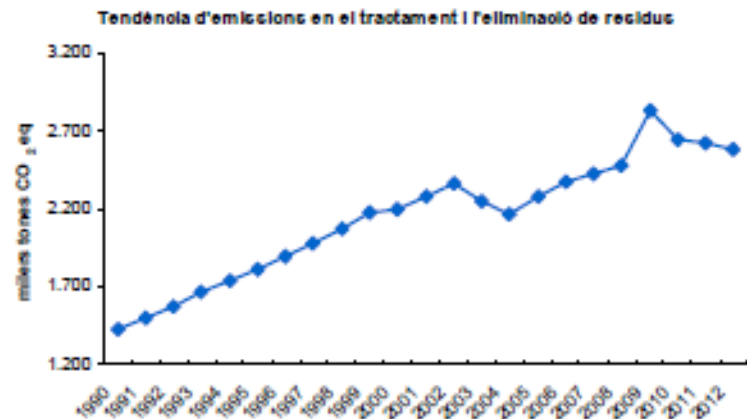
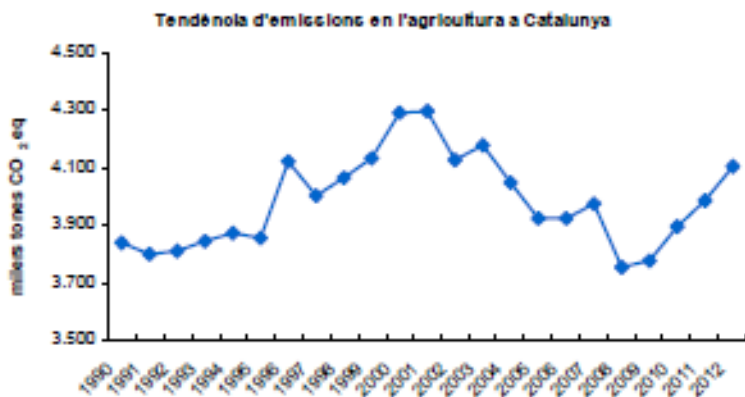
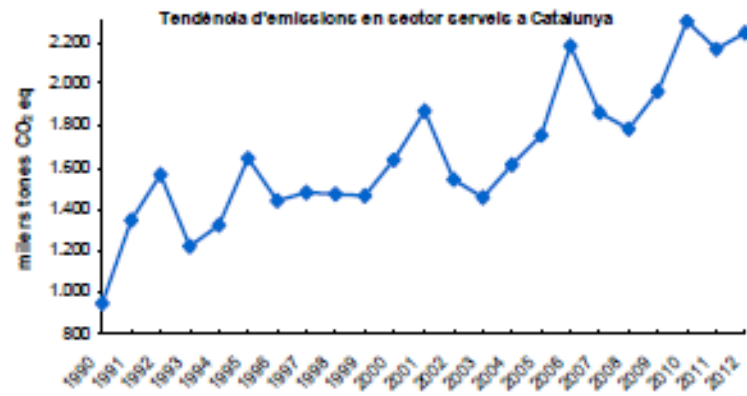
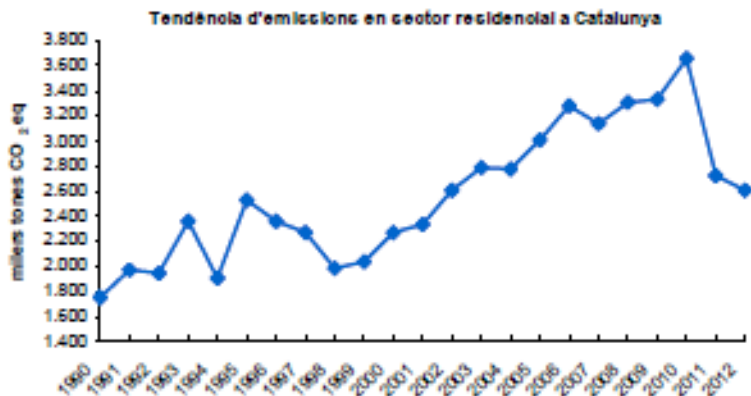
Tendència d'emissions en l'ús de dissolvents i altres productes a Catalunya



*Font: Oficina Catalana del Canvi Climàtic



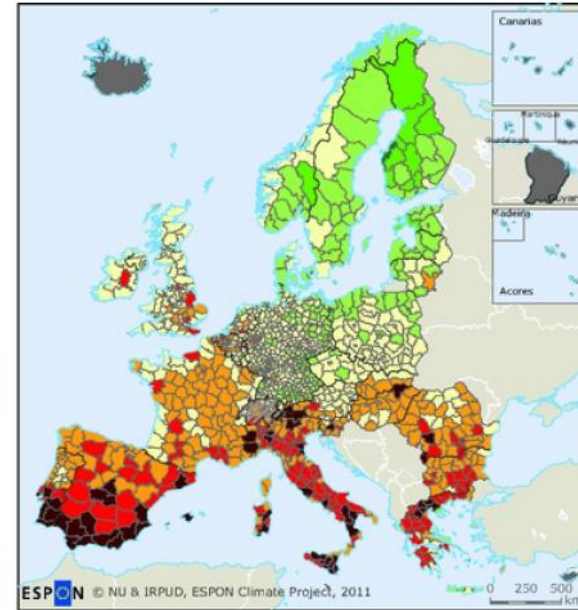
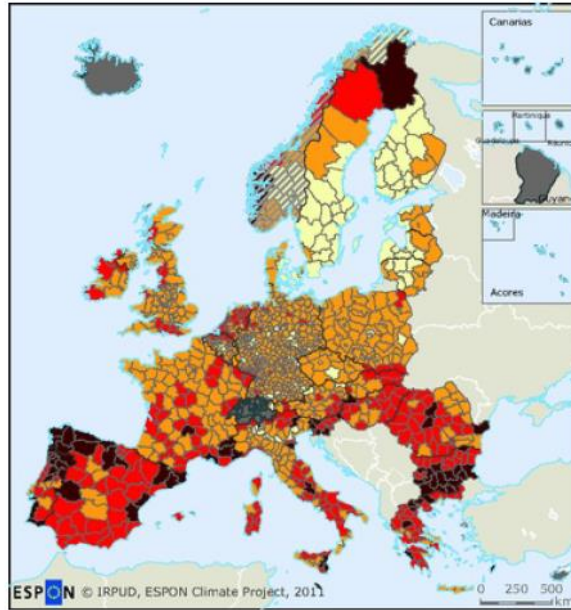
Aportacions i Posicionament respecte la Llei de Canvi Climàtic



*Font: Oficina Catalana del Canvi Climàtic

Aportacions i Posicionament respecte la Llei de Canvi Climàtic

No defugir les implicacions econòmiques que el canvi climàtic tindrà sobre l'economia Catalana.



Potential environmental impact of climate change

- Highest negative impact
- Medium negative impact
- Low negative impact
- No/marginal impact
- No data
- Reduced data

Potential economic impact of climate change

- Highest negative impact
- Medium negative impact
- Low negative impact
- No/marginal impact
- Low positive impact
- Medium positive impact
- High positive impact

*Font: EPA. Potencials impactes ambientals i econòmics del canvi climàtic

Aportacions i Posicionament respecte la Llei de Canvi Climàtic

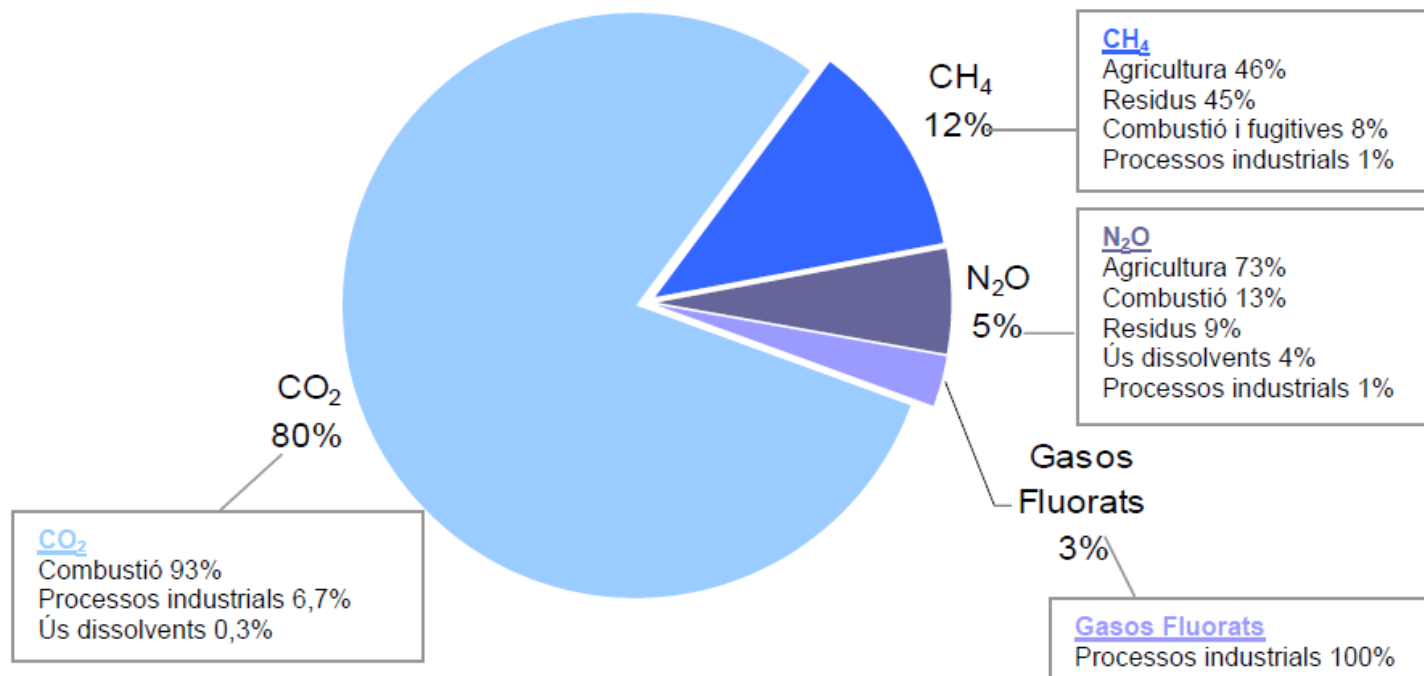
Establir les bases per a un sistema d'avaluació de la petjada de carboni de determinats productes, el qual haurà de ser desenvolupat per via reglamentària

- Establir les característiques metodològiques mínimes
- Els sectors i els terminis d'aplicació d'aquesta mesura
- La seva translació en l'etiquetatge
- El corresponent sistema d'infraccions i sancions



Aportacions i Posicionament respecte la Llei de Canvi Climàtic

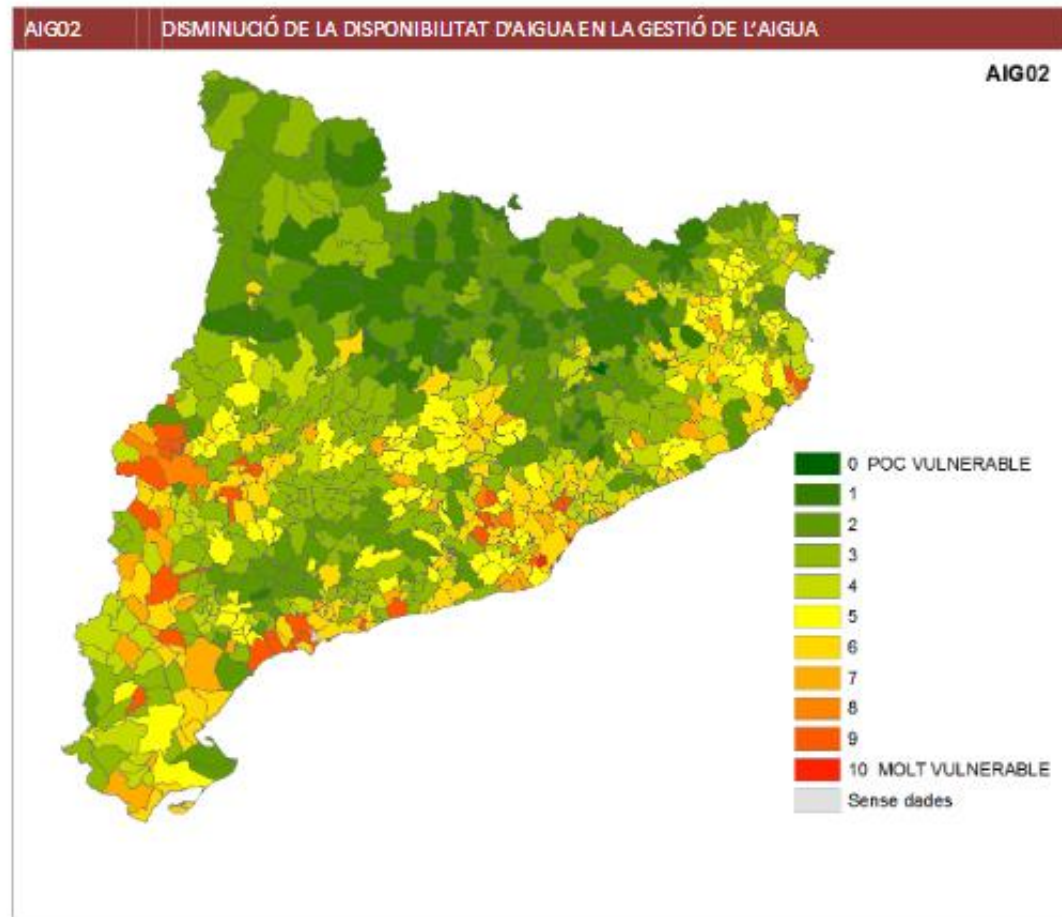
Establir impostos sobre l'emissió de N₂O i CH₄, de forma addicional a l'emissió de CO₂.



*Font: Oficina Catalana del Canvi Climàtic

Aportacions i Posicionament respecte la Llei de Canvi Climàtic

Termini i pressupost per al programa d'adaptació al canvi climàtic.



*Font: Anàlisi del grau de vulnerabilitat i resiliència dels municipis de Catalunya al canvi climàtic. Oficina Catalana del Canvi Climàtic

Esmenes concretes de l'articulat sectorial

- Article 14. Energia
 - Incloure l'establiment d'un pla de substitució progressiu de les plantes de generació elèctrica, siguin centrals nuclears o tèrmiques de cycle combinat
 - Establir mecanismes de balanç net
 - Prohibició explícita del fracking
 - Prohibició als projectes d'exploració i explotació d'hidrocarburs
 - Eliminació immediata de bonificacions i devolucions sobre recursos fòssils
- Article 10. Agricultura i ramaderia
 - Exclogui amb claredat l'ús de varietats transgèniques.
- Article 12. Biodiversitat
 - El pagament per serveis ambientals s'ha demostrat poc efectiu per a preservar o millorar el medi natural
 - Incorporar la preservació del medi natural i la biodiversitat com un element estructural de la política ambiental catalana, finançat en base als pressupostos públics.

Esmenes concretes de l'articulat sectorial

- Article 11. Aigua
 - Modificació del punt c) La interconnexió de les xarxes d'abastament com a mesura que atorga seguretat, flexibilitat i robustesa al sistema d'abastament; afegint la puntualització: sempre i quan això no suposi una interconnexió de conques hídriques
 - Es reactivaran i augmentaran les taxes de captació per als aprofitaments hidroelèctrics.

