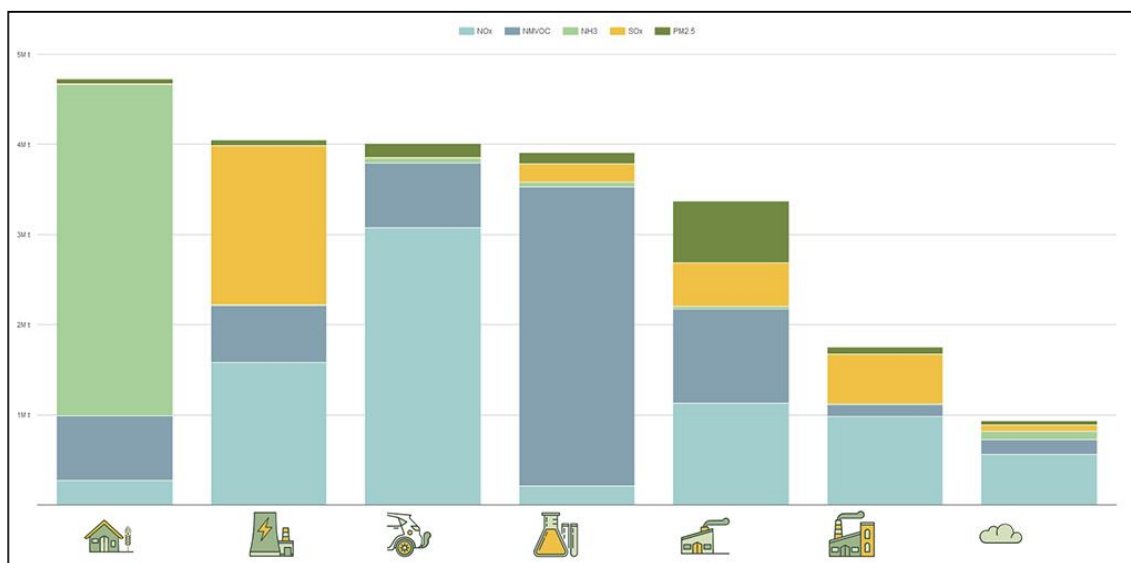


Qualità dell'aria e salute: al voto regole più stringenti sui limiti agli inquinanti



Principali emission inquinanti in Europa nel 2014

Ogni anno, circa mezzo milione di europei muore per problemi legati all'inquinamento dell'aria dovuto in gran parte all'attività umana.

Ogni anno, circa mezzo milione di europei muore per problemi legati all'inquinamento dell'aria dovuto in gran parte all'attività umana. Le particelle incriminate sono di diversa natura: si va dal biossido di zolfo causa delle piogge acide che danneggiano edifici e distruggono coltivazioni, al particolato che può causare malattie respiratorie e cardiovascolari.

La nuova direttiva, già informalmente concordata con i governi nazionali, ha l'obiettivo di **abbassare la quantità di elementi inquinanti nell'atmosfera** sotto i livelli del 2005, entro il 2030.

"Si tratta di un'emergenza sanitaria importante e con le nuove regole vogliamo impegnarci tra il 2020 e il 2030 a **migliorare i risultati in termini di salute del 50%** - ha spiegato la relatrice inglese Julie Girling (ECR) - In pratica, 200mila persone in tutta Europa non dovranno più

morire prematuramente per l'inquinamento atmosferico. È una sfida ambiziosa".

Nel corso degli ultimi due decenni, le emissioni nella maggior parte dei paesi sono notevolmente diminuite ma l'inquinamento rimane **la causa di 400mila morti premature** in tutta Europa ogni anno.

<i>I cinque inquinanti inclusi nella direttiva</i>	<i>Principali cause</i>	<i>Effetti sulla salute</i>	<i>Obiettivi di riduzione per il 2030 (in relazione al 2005)</i>
Ossidi di azoto (NOx)	Macchine, camion, centrali elettriche	Problemi respiratori contribuisce alla formazione di polvere sottili, pioggia acida ed eutrofizzazione***	-63%
Composti organici volatili senza metano (COVNM)*	Rivestimenti edili, vernici, solventi, industria chimica e alimentare, stampe	Componente chiave nella formazione dell'ozono cattivo a livello atmosferico, dannoso per la salute umana	-40%
Ammoniaca (NH3)	Agricoltura: uso di fertilizzanti, allevamenti	Aumenta livello di polveri sottili, agevola eutrofizzazione e acidificazione****	-19%
Anidride solforosa (SO2)	Riscaldamento ed elettricità, abitazioni	Contribuisce alla formazione di polveri sottili e pioggia acida	-79%
Polveri sottili - particolato (PM2.5)**	Combustione di carbone e legno, trasporti stradali, fabbriche e fertilizzanti	Può causare malattie respiratorie e cardiovascolari, tumore ai polmoni	-49%

* Vari elementi chimici differenti, come benzene, etanolo, formaldeide e acetone

** Piccole particelle solide minori o uguali a 2,5 micron di diametro

*** Sovrabbondanza di nitrati e fosfati in ambiente acquatico

**** Aumento del PH dei mari

Ecco una panoramica delle [misure UE per l'assistenza sanitaria e la salute](#)



Limiti alle emissioni ancora più bassi

<http://www.europartv.europa.eu/en/player.aspx?pid=6cdae355-ef44-4d8d-9fb9-a6c600c60a07>

Per ulteriori informazioni

[Segui il dibattito in plenaria mercoledì 23 novembre dalle 9](#)

[La proposta che verrà votata](#)

[Rapporto dettagliato su inquinamento atmosferico e iter legislative \(inglese\)](#)

[Infografica sull'inquinamento atmosferico \(inglese\)](#)