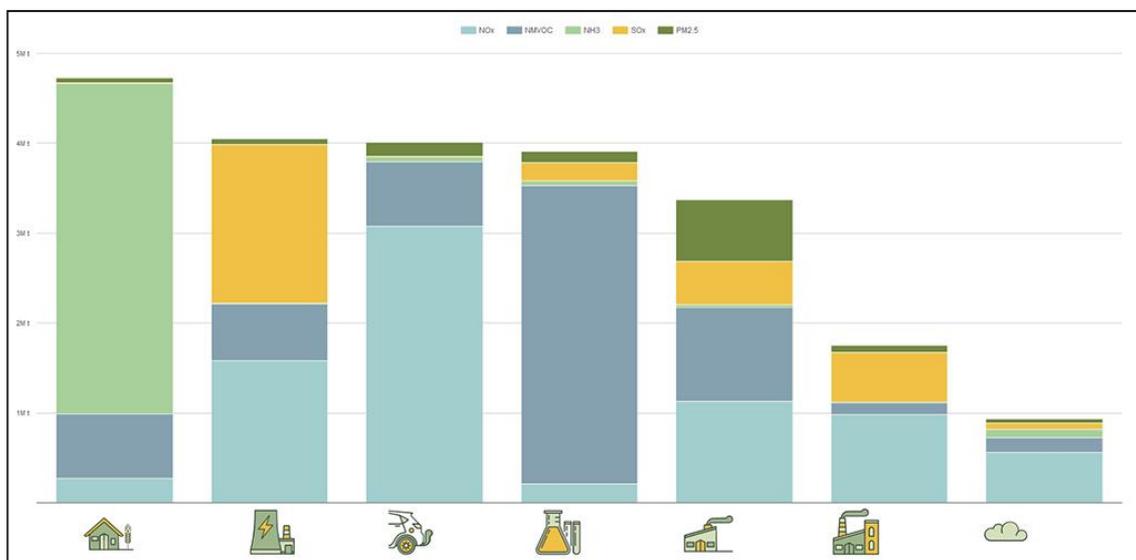


## Qualità dell'aria e salute: al voto regole più stringenti sui limiti agli inquinanti



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 \(inglese\)](#)