

Negli ultimi 100 anni la presenza di gas nell'atmosfera è aumentata progressivamente, anche a seguito di un uso esponenziale dell'energia fossile, a sua volta legato alle attività produttive dell'uomo e al diffondersi di uno stile di vita sempre più bisognoso di energia. Ciò ha prodotto un innalzamento delle temperature del Pianeta e un progressivo cambiamento del clima. Anche l'agricoltura è responsabile dell'aumento della concentrazione dei gas serra in atmosfera; a livello nazionale si stima che essa contribuisca per circa il 7% delle emissioni complessive. Queste derivano indirettamente dalla produzione, trasporto e utilizzazione dei fertilizzanti, dei fitofarmaci, erbicidi, gasolio, ecc., e direttamente, anche dai terreni agricoli e dagli animali in allevamento. Anche il cambiamento dei sistemi di trasformazione, trasporto e distribuzione dei prodotti alimentari, avvenuto dal dopoguerra a oggi, ha contribuito in modo apprezzabile all'aumento dei gas serra. Ma l'Agricoltura può contribuire contemporaneamente alla riduzione della presenza di questi gas in atmosfera. La ricerca nel settore agronomico sta concentrando il proprio interesse verso lo studio delle tecniche e dei sistemi di produzione vegetale e animale a maggiore capacità di assorbimento di gas serra. (...)

L'articolo:

<http://www.georgofili.info/detail.aspx?id=1191>

* * *

CGIAR - Agriculture and Food Production Contribute Up to 29 Percent of Global Greenhouse Gas Emissions:

<http://ccafs.cgiar.org/node/1764>

* * *

Sull'argomento:

<http://www.scienzainrete.it/contenuto/news/riscaldamento-globale-europa-potere-degli-alberi/febbraio-2013>

Passato... prossimo:

http://www.fabiomanzione.it/index.php?option=com_content&view=article&id=6375:clima-per-kyoto-2-il-ruolo-dellagricoltura-diventa-centrale-&catid=33:ambiente&Itemid=58