L’Antropocene, termine coniato Eugene Stoermer e reso celebre dal premio Nobel Paul J. Crutzen, è l’era geologica che caratterizza la fase corrente dell’Olocene (che sarebbe l’era geologica in cui ci troviamo attualmente). Chiaramente l’Antropocene porta l’uomo al centro della scena in quanto, per la prima volta dalla nascita del nostro pianeta, un essere vivente invece di adattarsi e cercare di sopravvivere agli eventi, ha influenzato direttamente il pianeta. Altrettanto chiaramente tutta questa attività umana, come spiegato nel video qui sopra, si manifesta con svariati tipi di danni all’ecosistema, dalla riduzione della biodiversità agli impatti sul clima. E il video mi ha fatto tornare alla mente un perfetto esempio di come l’uomo abbia attivamente influenzato il Pianeta: il dottor Thomas Midgley Jr. (...)

L'articolo:
http://leganerd.com/2012/05/03/lantropocene-e-thomas-midgley-jr/

Sull'argomento:

http://ilblogdellasci.wordpress.com/2014/12/28/non-era-un-chimico/

Informazione di base:
http://it.wikipedia.org/wiki/Antropocene
http://en.wikipedia.org/wiki/Anthropocene

Il sito:
http://www.anthropocene.info/en/home

Informazioni biografiche:
http://it.wikipedia.org/wiki/Thomas_Midgley
http://en.wikipedia.org/wiki/Thomas_Midgley,_Jr.

http://it.wikipedia.org/wiki/Clair_Patterson
http://en.wikipedia.org/wiki/Clair_Cameron_Patterson

Informazione di base:
http://it.wikipedia.org/wiki/Piombo_tetraetile
http://en.wikipedia.org/wiki/Tetraethyllead

http://it.wikipedia.org/wiki/Diclorodifluorometano
http://en.wikipedia.org/wiki/Dichlorodifluoromethane

Trapassato... remoto:
http://www.fabiomanzione.it/index.php?option=com_content&view=article&id=129:aria-inquinata-una-soluzione-dalla-bioingegneria-&catid=33:ambiente&Itemid=58