

# "IL BIO E' L'UNICA VERA ALTERNATIVA PER PRODURRE CIBO E TUTELARE L'AMBIENTE" [www.italiafruit.net](http://www.italiafruit.net)

19/10/2012

IL BIOLOGICO FRENA IL RISCALDAMENTO GLOBALE. CARNEMOLLA, PRESIDENTE DI FEDERBIO: "IL BIO E' L'UNICA VERA ALTERNATIVA PER PRODURRE CIBO E TUTELARE L'AMBIENTE"

L'agricoltura biologica contribuisce a frenare il riscaldamento globale. Lo dimostra uno studio pubblicato sulla rivista scientifica **Proceedings of the National Academy of Sciences**, nel quale un

gruppo di ricercatori internazionali diretto da **Andreas Gattiker del FIBL** - l'Istituto svizzero di ricerca per l'agricoltura biologica - ha esaminato i risultati di 74 studi internazionali che hanno paragonato gli effetti sul terreno delle coltivazioni biologiche e quelle tradizionali, Nei vari studi è stata misurata la quantità di carbonio presente nell'humus, ossia lo strato superiore del terreno e ne è risultato che **nei terreni coltivati con metodi biologici sono stati rilevate, per ogni ettaro, 3,5 tonnellate in più di depositi di carbonio rispetto ai terreni in cui si è fatto ricorso a concimi artificiali.**

La quantità supplementare di carbonio - secondo Andreas Gattiker - è una conseguenza diretta dell'utilizzo di concimi organici, come il letame e il colaticcio, e dei miscugli di graminacee e trifogli seminati nei prati. L'autore dello studio ha inoltre sostenuto che, **se tutte le superfici agricole fossero coltivate con metodi biologici, le emissioni di CO2 causate dall'agricoltura potrebbero ridursi del 23% in Europa e del 36% negli Usa.**

"I risultati del lavoro dei ricercatori internazionali e del FIBL mettono in evidenza come l'agricoltura biologica sia l'unica vera alternativa per produrre cibo e tutelare l'ambiente, sottolinea **Paolo Carnemolla, Presidente di Federbio**. La nostra Federazione, che partecipa al Tavolo italiano su Agricoltura Biologica e Cambiamenti Climatici, è attiva in questo senso - prosegue Carnemolla - avendo già realizzato, in collaborazione con **Banca Etica e Coop Italia**, uno studio riguardante la carbon footprint in agricoltura biologica, che ha fornito risultati molto interessanti e in linea con gli esiti della ricerca del FIBL" ([rif. Italiafruit del 13 Settembre 2011](#)).



Fonte: Corriere della Sera