

Riscaldamento globale e oceani

Inviato da Ilaria D'Aprile

Ultimo aggiornamento sabato 07 febbraio 2009

Il riscaldamento globale ha ripercussioni anche sulla quantità di ossigeno degli oceani e quindi a lungo termine anche sugli esseri viventi che vi abitano. Afferma Gary Shaffer sulla rivista Nature Geoscience che "Il futuro dell'oceano come grande riserva di cibo potrebbe diventare molto incerto". Infatti come si apprende dal blog La nostra terra "l'eccessivo impoverimento di ossigeno delle acque oceaniche sia la spiegazione più adeguata per le estinzioni di massa di certe specie come quella del Permiano, 250 milioni di anni fa. Il gruppo danese del professor Shaffer ha effettuato degli esperimenti, da cui risulta che le emissioni odierne (quelle da combustione fossile) evidenziano a lungo termine (si parla di 100.000 anni) un impoverimento della flora e dalla fauna oceanica." La notizia la trovate anche su Ansa.it