

Il fenomeno dell'eutrofizzazione è dovuto ad un eccesso di nutrienti (principalmente sali di fosforo e sali di azoto) portati a mare soprattutto grazie agli apporti fluviali.

E' utile ricordare che le alghe hanno bisogno, per compiere il proprio ciclo biologico, oltre che di quegli elementi base quali luce, acqua ed anidride carbonica, anche di nutrienti. Pertanto c'è una connessione tra eutrofizzazione ed evoluzione demografica.