

Canvi global: la nostra empremta sobre la Terra

Fernando Sapiña (Departament de Química Inorgànica i Institut de Ciències Materials)

Les últimes dècades hem començat a elaborar una visió global de les relacions que existeixen entre els distints components de la biosfera. Aquest estudi ha mostrat, sens dubte, que van produint-se canvis al medi ambient i que l'origen d'aquestes alteracions inusuals es troba en l'activitat del éssers humans. Fenòmens com ara la pèrdua de biodiversitat, la disminució de la capa d'ozó o el canvi climàtic són símptomes d'una malaltia, són la conseqüència de l'apropiació de la biosfera per la nostra espècie.