

Acceptes el repte? – Producció i consum massius i el seu impacte

El 2010, la humanitat va extreure **70 mil milions de tones de recursos naturals**, una xifra que representa aproximadament el **consum d'un planeta i mig** (25/30 tones per càpita i per any). Les conseqüències de l'ús extensiu dels recursos i el seu perillós impacte en el medi ambient, i la producció i el consum massius han estat el **canvi climàtic, la inseguretad alimentària, l'escassetat d'aigua i la contaminació atmosfèrica**.

Si es manté aquesta tendència, d'aquí a 35 anys **necessitarem gairebé tres planetes per satisfer les nostres necessitats**.

Per què necessitem adoptar un Consum i una Producció Sostenibles (CPS)?

L'objectiu del Consum i la Producció Sostenibles no es limita a promoure un **desenvolupament més sostenible**, sinó també a permetre que una part més gran del món es beneficiï dels recursos naturals i millori la seva qualitat de vida.

Significa **reduir el consum energètic i de matèries primeres** per disminuir les emissions de gasos d'efecte hivernacle i els residus que es generen durant l'extracció, producció, consum i disposició.



Font: <http://www.unep.org/resourceefficiency/Home/WhatisSCP/tabid/105574/Default.aspx>

Com implantar un sistema de Consum i Producció Sostenibles gràcies a la desmaterialització?

La desmaterialització aposta per **emprar menys materials o prescindir-ne totalment, i oferir el mateix nivell de funcionalitat a l'usuari**. En concret, inclou dos aspectes:

- **Del producte al servei:**
Substituir productes per serveis, compartir o manllevar productes, o prioritzar els serveis comunitaris davant la propietat individual dels productes són alguns aspectes de la desmaterialització.
- **Millorar l'ús dels materials:**
Un altre dels aspectes de la desmaterialització és la reducció total o parcial de la quantitat de matèries primeres que calen per satisfer les necessitats de la societat. Això inclou millorar l'eficiència dels materials i substituir alguns materials, però també reutilitzar els productes.

Ara ja ho saps: comença a fer més amb menys!