Estem al límit

(o per què reduir les pèrdues i el malbaratament alimentari és necessari perquè el sistema agroalimentari es mantingui dins dels límits planetaris)

Degradació d'hàbitats i ecosistemes, i pèrdua de la biodiversitat per l'ús de la terra agrícola per cultivar aliments que no s'acabaran consumint.

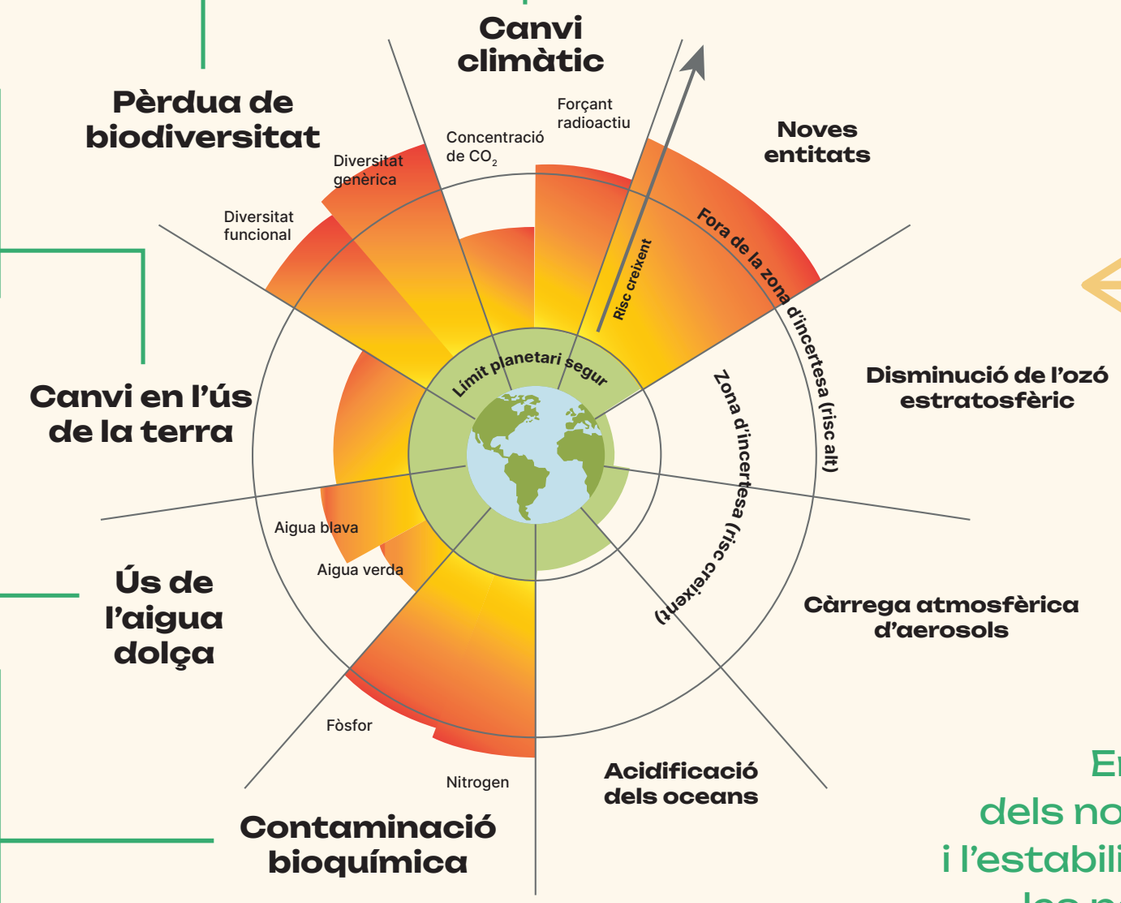
El **28% de terres agrícoles** disponibles a nivell mundial s'usen per produir aliments que acaben perduts o malbaratats. Una xifra que equival a la **superfície de Rússia**.

Les PDA suposen un malbaratament de **recursos hídrics** equivalent al **cabal del riu Volga** o a **cent milions de piscines olímpiques**.

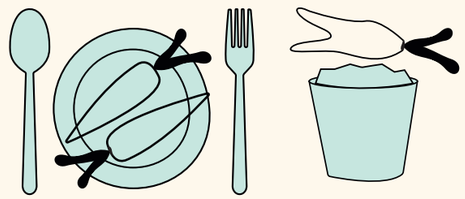
Els aliments llençats en abocadors es descomponen i produeixen **gas metà** que, a banda de contribuir al canvi climàtic, pot filtrar-se a fonts d'aigües properes i contaminar-les. L'ús de **fertilitzants** i **pesticides** en els conreus també accelera la degradació dels sòls.

Les PMA representen un **8% de les emissions de CO_2** a l'atmosfera. Si el malbaratament fos un país seria el tercer emisor de gasos d'efecte hivernacle.

Reduir el 8% de gasos d'efecte hivernacle mantindria l'escalfament global per sota dels 2 graus -tal com es demana a l'Acord de París- segons un informe del 2020 de l'ONG Drawdown Project.



1/3 dels aliments aptes per al consum humà que es produeixen al món s'acaben perdent o malbaratant



IMPACTES AMBIENTALS

RECURSOS EMPRATS EN LA PRODUCCIÓ D'ALIMENTS QUE S'ACABARAN DESAPROFITANT

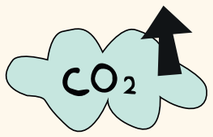
28% superfície agrícola utilitzada

250 km^3 aigua utilitzada

38% del consum total d'energia destinada a la producció alimentària

CONTAMINACIÓ

8% emissions de CO_2 a l'atmosfera



(FAO, 2011 i 2013)

En un context en què s'han superat sis dels nou límits planetaris per a l'habitabilitat i l'estabilitat de la Terra és una urgència reduir les pèrdues i el malbaratament alimentari i els impactes ambientals que s'hi associen.

Dia Internacional contra el Canvi Climàtic

@espigoladors