



NEI LIMITI DI UN SOLO PIANETA

Dr. Eva Alessi
Responsabile Sostenibilità - WWF Italia



SOCIETÀ DEI CONSUMI





**SOCIETÀ
DELL'USA E
GETTA**

LIFE

August 1, 1955



Throwaway Living

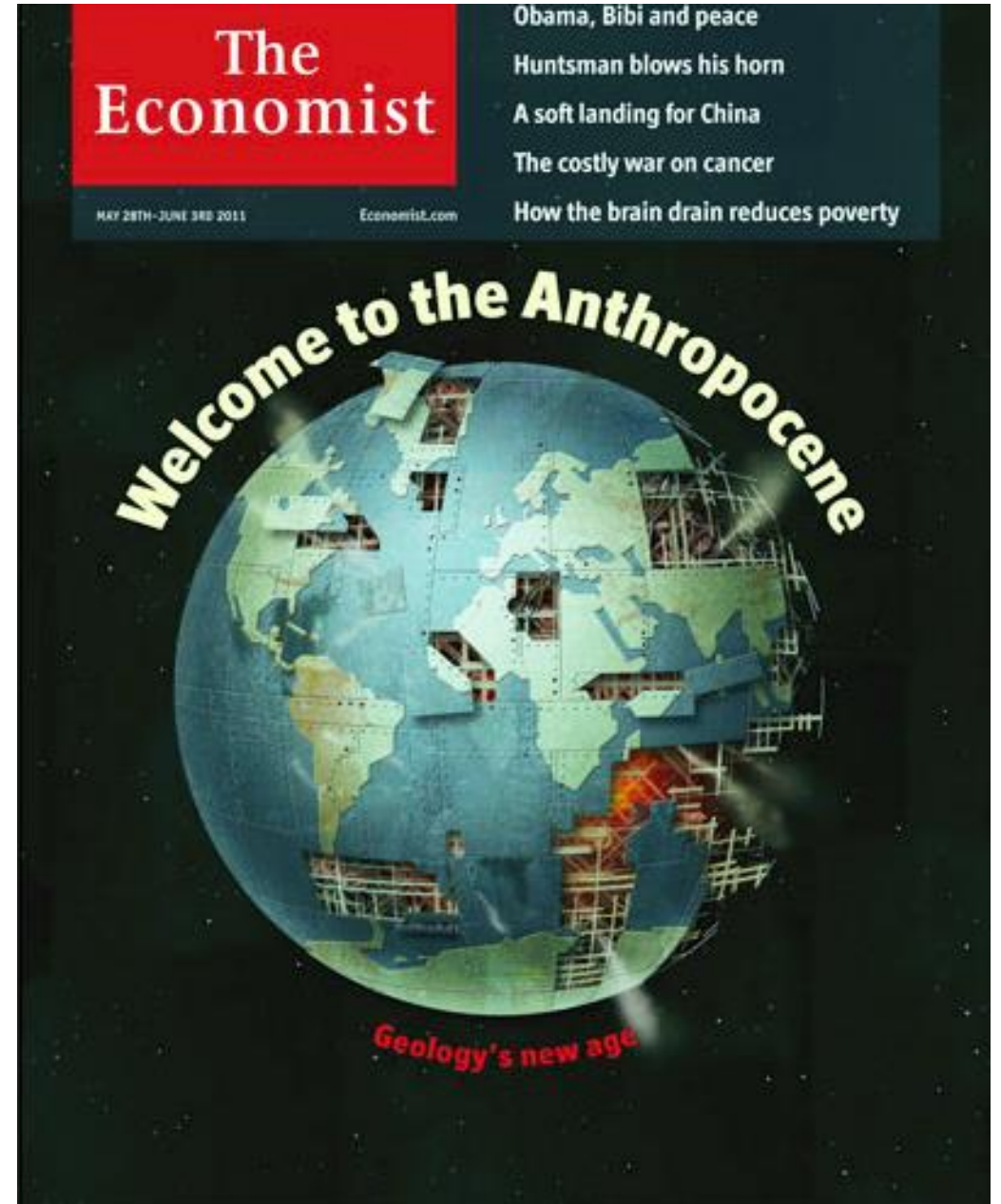
DISPOSABLE ITEMS CUT DOWN HOUSEHOLD CHORES



**OGGI LA PLASTICA È IL TERZO MATERIALE PRODOTTO DALL'UOMO
PIÙ DIFFUSO SULLA TERRA, DOPO ACCIAIO E CEMENTO**



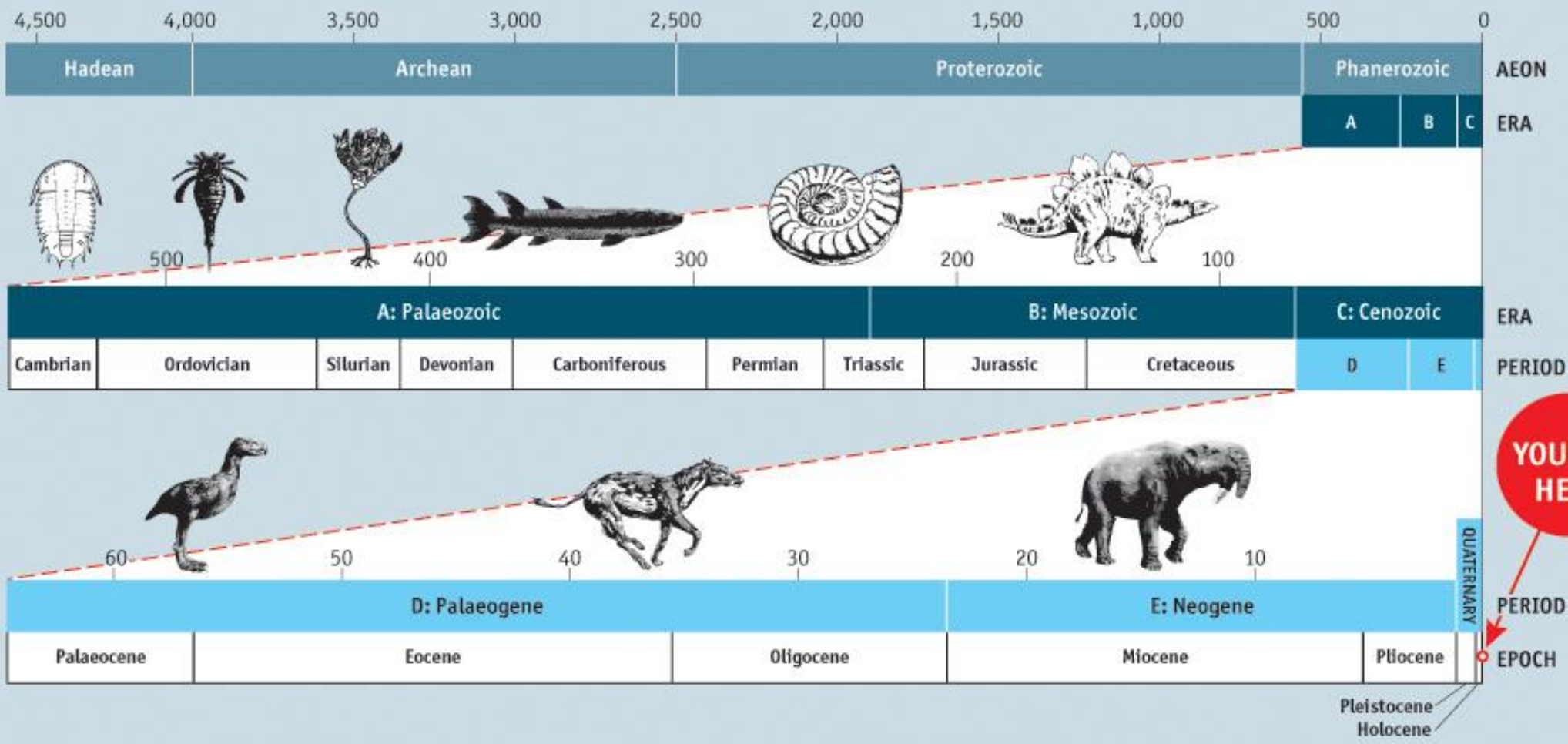






A geological timeline of the Earth

MILLIONS OF YEARS AGO



YOU ARE HERE





**75% DELLA SUPERFICIE TERRESTRE NON COPERTA DA GHIACCIO
È GIÀ STATA SIGNIFICATIVAMENTE ALTERATA**





40% DELLA SUPERFICIE TERRESTRE È DESTINATO ALL'AGRICOLTURA PER SODDISFARE LA CRESCENTE DOMANDA DI BENI ALIMENTARI





**NEL 2019 ABBIAMO PERSO OGNI 6 SEC UN'AREA
DI FORESTA PLUVIALE PRIMARIA GRANDE QUANTO UN CAMPO DI CALCIO**





**NEL 2021 ABBIAMO EMESSO 36,3 MLD DI TON CO₂
IL DATO PIÙ ALTO RAGGIUNTO NELLA STORIA**





LE AREE URBANE SONO PIÙ CHE RADDOPPIATE DAL 1992





**34% DEGLI STOCK ITTICI GLOBALI È SFRUTTATO SOPRA DEL LIVELLO DI SOSTENIBILITÀ;
60% È SFRUTTATO A PIENO REGIME**





TRA 300 E 400 MLN DI TON DI METALLI PESANTI, SOLVENTI, FANGHI E ALTRI RIFIUTI TOSSICI VENGONO SCARICATI OGNI ANNO NELLE ACQUE DEL MONDO





FERTILIZZANTI CHE ENTRANO NEGLI ECOSISTEMI COSTIERI HANNO PRODOTTO OLTRE 400 "ZONE MORTE" OCEANICHE → 245.000 KM² (AREA APPENA INFERIORE ALL'ITALIA 300.000 KM²).





**75% DELLE RISORSE DI ACQUA DOLCE È DESTINATO
ALLA PRODUZIONE DI COLTURE O ALL'ALLEVAMENTO DEL BESTIAME.**





LA SPECIE UMANA HA CAUSATO IL DECLINO GLOBALE DEL 60% DELLE POPOLAZIONI DI VERTEBRATI, UN CROLLO DI PIÙ DELLA METÀ IN MENO DI 50 ANNI.





ENTRO LA FINE DEL SECOLO, È PROBABILE CHE IL 99% DELLE BARRIERE CORALLINE SUBISCA UNO SBIANCAMENTO COSÌ GRAVE DA PROVOCARE LA MORTE DEI CORALLI.





L'UOMO È LA CAUSA PRIMARIA DI MOLTE RECENTI PANDEMIE








**RESPONSABILITÀ
EQUITÀ
ARMONIA**



ECONOMIA LINEARE


Modello obsoleto e insostenibile



PRENDI – PRODUCI – GETTA

CAPITALE NATURALE

Nuova economia circolare sostenibile



Bioeconomia circolare

Industria e consumi circolari

VALORIZZARE LA NATURA

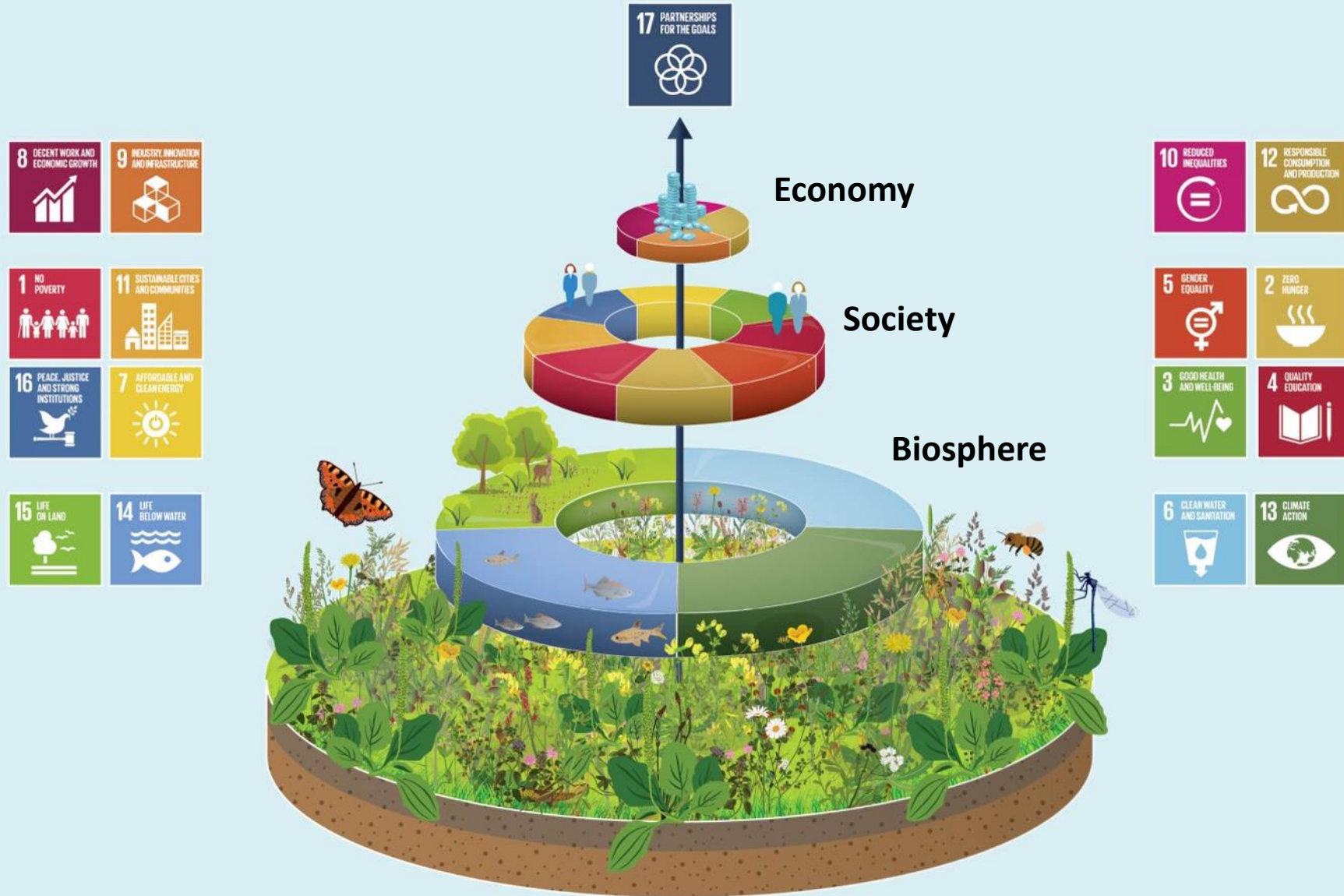
PRESERVARE LA NATURA

- 1 Bioeconomia circolare
- 2 Efficienza delle risorse
- 3 Economia orientata al risultato
- 4 Zero rifiuti

DECISIONI POLITICHE E FORZE DI MERCATO ABILITATE DALLA TECNOLOGIA

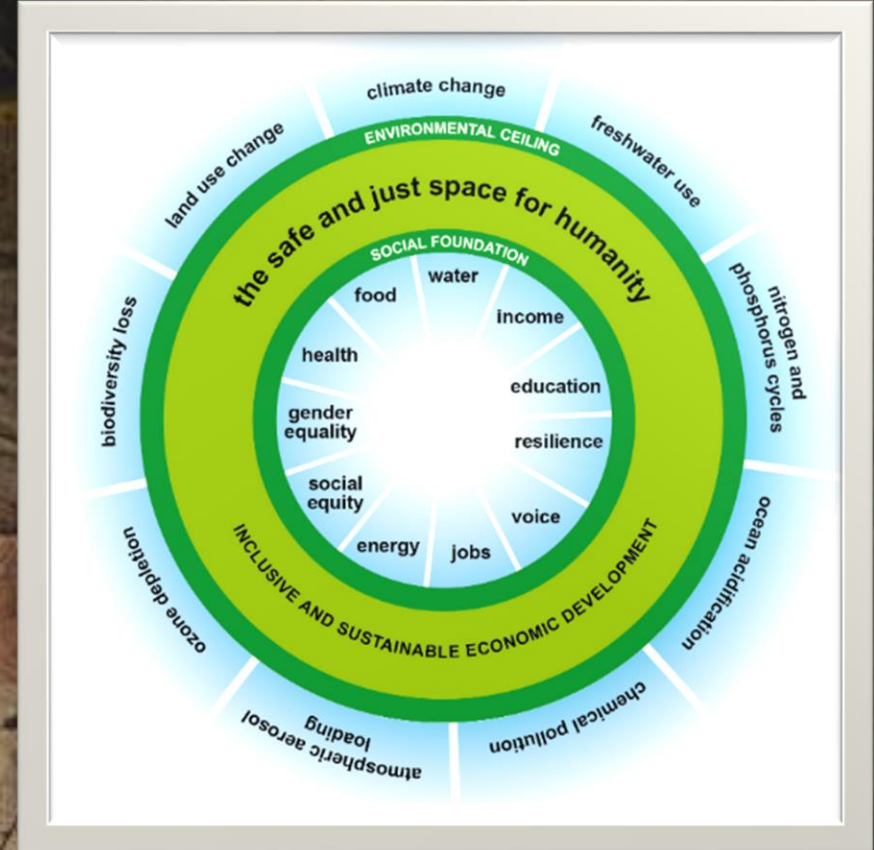


THE SDG WEDDING CAKE





A safe operating space for humanity





**THERE IS NO
PLANET B.**



