



CRESCITA DECRESCITA ECOLOGICA

PERCHÉ PARLARE DI DECRESCITA IN UN MONDO IN CUI LA CRESCITA È UN IMPERATIVO?

1. **PERCHÉ LE RISORSE DEL NOSTRO PIANETA NON SONO INFINITE E DI ALCUNE DI ESSE, COME I COMBUSTIBILI FOSSILI, GIÀ SI AVVERTE LA CARENZA.**
2. **PERCHÉ LE STESSE COSÌ DETTE ENERGIE RINNOVABILI (LA CUI ORIGINE È SEMPRE DIRETTAMENTE O INDIRETTAMENTE IL SOLE) CI PERVENGONO DAL SOLE, OGNI GIORNO, IN UNA QUANTITÀ BEN DEFINITA E NON SONO QUINDI ILLIMITATE**
3. **DUNQUE LO SVILUPPO COSTANTE DEI CONSUMI DA PARTE DI TUTTI GLI ABITANTI DELLA TERRA E L'AUMENTO ESPONENZIALE DELLA POPOLAZIONE MONDIALE IN UN MONDO DI RISORSE FINITE NON È POSSIBILE: È UN MODELLO CHE NON PUÒ PORTARE CHE AL COLLASSO**

TUTTO QUESTO È STATO POCO PERCEPIBILE FINO AD ORA NEL MONDO SVILUPPATO PERCHÉ, IN REALTÀ, AD AVERE UN TASSO DI SVILUPPO ECONOMICO PIÙ O MENO COSTANTE O CRESCENTE, ERANO POCCHI PAESI, CHE IN PRATICA (COSCIENTI O MENO) ACCAPARRAVANO LE RISORSE DEL PIANETA DOVUNQUE FOSSERO IN BASE ALLE POLITICHE DOMINANTI: **PER I POPOLI DI QUESTO “CLUB” CE N'ERA ABBASTANZA.**



Sobrietà come Stile di vita

OGGI LE COSE STANNO CAMBIANDO RAPIDAMENTE PERCHÉ GRANDI POPOLAZIONI, NUMERICAMENTE PARAGONABILI A QUELLE DELL'INTERO MONDO OCCIDENTALE, COMINCIANO A SEGUIRE IL MODELLO ECONOMICO DELLO SVILUPPO COSTANTE O CRESCENTE

QUESTO COMINCIA A DARE LA PERCEZIONE DELL'INADEGUATEZZA DELLE RISORSE IN UN MONDO IN CUI **TUTTI**, COME È LORO DIRITTO, PERSEGUANO L'OBIETTIVO DELLO SVILUPPO COSTANTE O CRESCENTE

VEDIAMO LE COSE DA UN ALTRO PUNTO DI VISTA :





L'IMPRONTA ECOLOGICA

COS'È L'IMPRONTA ECOLOGICA?

L'*IMPRONTA* ECOLOGICA È UN MODO STATISTICO PER VALUTARE L'IMPATTO AMBIENTALE DEI CONSUMI.

IL CONCETTO PRINCIPALE È CHE **OGNI ATTIVITÀ UMANA COMPORTA DEI COSTI AMBIENTALI** – CIOÈ DEI PRELIEVI DI RISORSE NATURALI – QUANTIFICABILI IN TERMINI DI METRI QUADRI DI SUPERFICIE TERRESTRE CHE SONO NECESSARI PER PRODURRE QUELLE RISORSE O COMUNQUE PER RENDERLE DISPONIBILI COME NEL CASO DELLE RISORSE MINERARIE.

L'INTERA SUPERFICIE DELLE TERRE EMERSE È COMPOSTA DA:

- **FORESTE ED AREE BOSCHIVE** (33%)
- **PASCOLI PERMANENTI** (23%)
- **TERRA ARABILE** (10%)
- **TERRA COSTRUITA** (2%)
- **ALTRI SUOLI (GHIACCIAI, ROCCE, DESERTI)** (32%)

PER CALCOLARE L'*IMPRONTA* RELATIVA AD UN CERTO INSIEME DI CONSUMI, SI METTONO IN RELAZIONE LA QUANTITÀ DI OGNI BENE CONSUMATO (es. GRANO, RISO, MAIS, CEREALI, CARNI, FRUTTA, VERDURA, MA ANCHE ALTRE RISORSE COME LE MATERIE PRIME NATURALI) CON UNA COSTANTE DI RENDIMENTO ESPRESSA IN CHILOGRAMMI PRODUCIBILI PER ETTARO DI TERRENO. IL RISULTATO È UNA SUPERFICIE: QUELLA NECESSARIA A PRODURRE IL COMPLESSO DI BENI CONSUMATI CHE SI È CONSIDERATO.

PER QUANTO RIGUARDA L'*IMPRONTA* DOVUTA AI CONSUMI DI ENERGIA, QUESTA VIENE CALCOLATA CONSIDERANDO L'ESTENSIONE DI TERRA FORESTATA NECESSARIA PER ASSORBIRE LE TONNELLATE DI ANIDRIDE CARBONICA CHE SI IMMETTONO IN ATMOSFERA PER PRODURRE QUELL'ENERGIA.



Sobrietà come Stile di vita

QUEST'ULTIMO CRITERIO DI VALUTAZIONE È IN REALTÀ RIDUTTIVO PERCHÈ TIENE CONTO DEL SOLO CONSUMO DELLA RISORSA ATMOSFERICA SOTTO FORMA DI INQUINAMENTO DA ANIDRIDE CARBONICA, MENTRE NON TIENE CONTO DEGLI ALTRI AGENTI INQUINANTI NÉ DEL CONSUMO DELLE FONTI NON RINNOVABILI DI ENERGIA. CIÒ SIGNIFICA PERÒ CHE QUESTO MODO DI CALCOLARE L'*IMPRONTA* ECOLOGICA PECCA DI OTTIMISMO E NON CERTO DI PESSIMISMO.

VEDIAMO DUNQUE QUALE SAREBBE L'*IMPRONTA* ECOLOGICA MASSIMA CHE OGNI ABITANTE DELLA TERRA DOVREBBE AVERE PER NON PRIVARE GLI ALTRI DI RISORSE E PER NON CONSUMARE PIÙ RISORSE DI QUANTE IL PIANETA È IN GRADO DI PRODURNE:

SI TRATTA DI DIVIDERE L'AMMONTARE DELLE RISORSE ESPRESSO IN ETTARI DI SUPERFICIE TERRESTRE, PER LA POPOLAZIONE MONDIALE:

CIRCA 6,5 MILIARDI DI PERSONE.

NE RISULTANO, PER IL "MENU" DI CONSUMI ESSENZIALI,

UN PO' MENO DI 2 ETTARI PRO-CAPITE,

PER L'ESATTEZZA 1,9 ETTARI PRO CAPITE

QUESTA È L'*IMPRONTA* ECOLOGICA MASSIMA COMPATIBILE CON LA DISPONIBILITÀ DI RISORSE DEL PIANETA, NELL'IPOTESI CHE TUTTI I POPOLI ABBIANO DIRITTO A SVILUPPARE LE LORO ECONOMIE E IL LORO TENORE DI VITA, E SE LA POPOLAZIONE MONDIALE SI ATTESTASSE SULL'ATTUALE VALORE DI 6,5 MILIARDI DI INDIVIDUI.

SE LA POPOLAZIONE MONDIALE CRESCERÀ, QUESTA *IMPRONTA* EQUO - COMPATIBILE DIMINUIRÀ DI CONSEGUENZA



Sobrietà come Stile di vita

VEDIAMO, VICEVERSA, QUAL È L'*IMPRONTA* ECOLOGICA **REALE** DI ALCUNI POPOLI:

STATI UNITI	9,6
AUSTRIA	9,6
AUSTRALIA	9,4
SVEZIA	6,1
FRANCIA	5,3
ITALIA	4,2
SPAGNA	3,8
ARGENTINA	3,0
CINA	1,4
EGITTO	1,4
INDIA	1,0
ETIOPIA	0,7
MONDO	2,2

CIOÈ, GIÀ ATTUALMENTE, PUR ESSENDOCI POPOLI COME QUELLO ETIOPICO CHE HANNO UN LIVELLO DI CONSUMI PARI A POCO PIÙ DI UN TERZO DELL'*IMPRONTA* ECOLOGICA SOSTENIBILE, PER SODDISFARE A TEMPO INDEFINITO GLI ATTUALI CONSUMI DELLA POPOLAZIONE MONDIALE, OCCORREREBBE

UN PIANETA DEL 20% PIÙ GRANDE DEL NOSTRO

DUNQUE, I POPOLI DEL MONDO “SVILUPPATO” CONSUMANO DA 1,5 A 4 VOLTE QUELLO CHE SAREBBE POSSIBILE PERCHÈ TUTTI POTESSE AVERE LO STESSO DIRITTO DI EVOLVERE DALL'INDIGENZA A CONDIZIONI DI VITA MIGLIORI, SIA PURE CON *IMPRONTA* ECOLOGICA BIO-COMPATIBILE



Sobriet  come Stile di vita

E SE TUTTI I PAESI PORTASSERO IL LORO SVILUPPO A QUELLO ATTUALE DEI PAESI "SVILUPPATI" OCCORREREBBERO:

5 PIANETI PER IL LIVELLO DI USA, AUSTRIA, AUSTRALIA

3,2 PIANETI PER IL LIVELLO DELLA SVEZIA

2,8 PIANETI PER IL LIVELLO DELLA FRANCIA

2,2 PIANETI PER IL LIVELLO DELL'ITALIA

2,0 PIANETI PER IL LIVELLO DELLA SPAGNA

DUNQUE, I POPOLI DEL MONDO "SVILUPPATO" CONSUMANO DA 1,5 A 4 VOLTE QUELLO CHE SAREBBE POSSIBILE PERCH  TUTTI POTESSE AVERE LO STESSO DIRITTO DI EVOLVERE DALL'INDIGENZA A CONDIZIONI DI VITA MIGLIORI, SIA PURE CON *IMPRONTA* ECOLOGICA BIO-COMPATIBILE

COM'  DUNQUE POSSIBILE CONTINUARE A PERSEGUIRE UN MODELLO ECONOMICO IN CUI TUTTE LE ECONOMIE DEVONO CONTINUARE A CRESCERE?

IN REALT  CI  CHE STA SUCCEDENDO   CHE SOLO ALCUNE ECONOMIE POSSONO CONTINUARE A CRESCERE A SCAPITO DI ALTRE (SEMPRE PIU' NUMEROSE) CHE ARRETRANO FINO A LIVELLI DI *IMPRONTA* ECOLOGICA TRASCURABILE CIO  FINO A CONDIZIONI DI INDIGENZA E PERDITA DI DIGNIT  UMANA

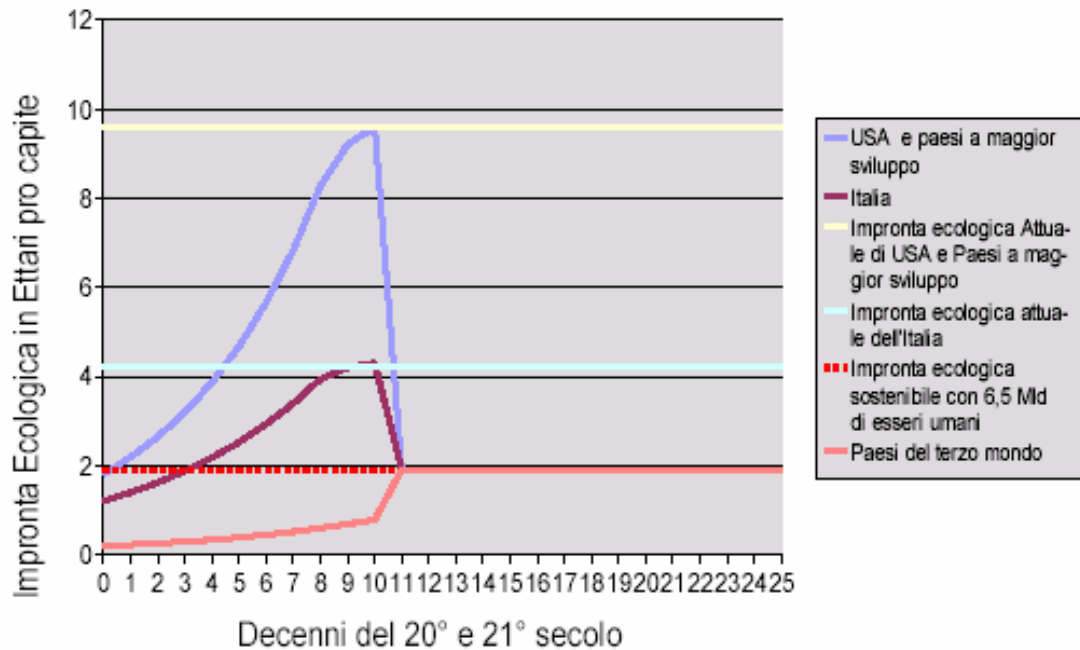
ECCO PERCH  PARLARE DI DECRESCITA, O MEGLIO, DI NON CRESCITA: **  NECESSARIO CHE LE ECONOMIE CON MAGGIOR *IMPRONTA* ECOLOGICA LA RIDUCANO PERCH  L'UMANIT  POSSA SOPRAVVIVERE E PERCH  AI POPOLI MENO SVILUPPATI SIA POSSIBILE RAGGIUNGERE LIVELLI DI DIGNIT  UMANA**

***BISOGNA VIVERE SEMPLICEMENTE
PER PERMETTERE AGLI ALTRI
SEMPRLICEMENTE DI VIVERE***



Sobriet  come Stile di vita

DECRESCITA NON SOSTENIBILE



Raccordo auspicabile fra crescita illimitata e sostenibilit 

