

RIFERIMENTI ETICI PER UN PATTO **GENERAZIONALE**

ECONOMY of FRANCESCO

UN PATTO TRA GENERAZIONI

**CIVILTA' DELL'AMORE - 28 marzo 2020 - dal
Carmelo di Ciampino (RM)**

**APPENDICE ALLA RELAZIONE
SU ALCUNI TEMI SPESSO
TRASCURATI**

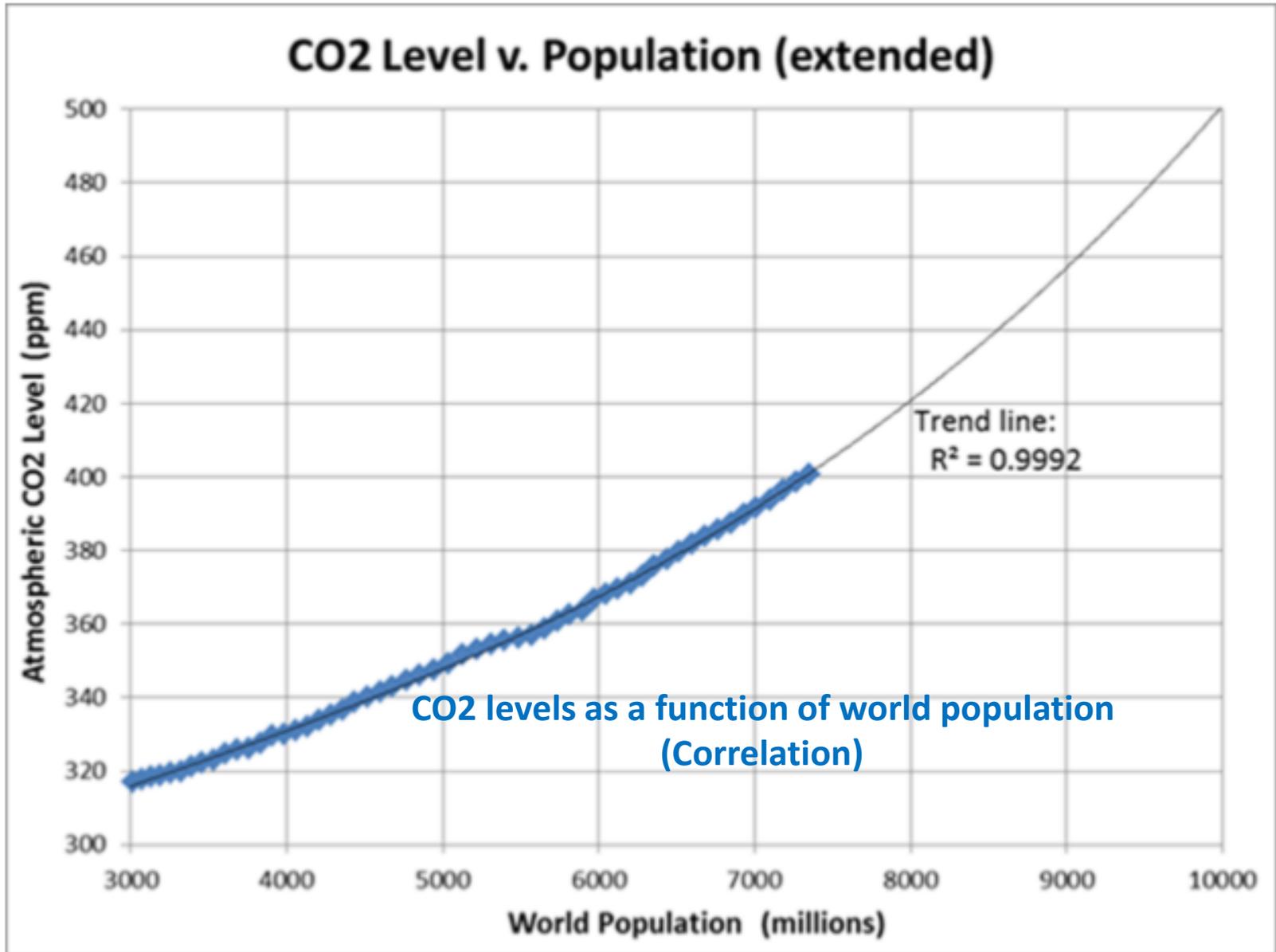
DEMOGRAFIA E MIGRAZIONI

- **Recentissimi studi dimostrano che l'attesa stabilizzazione della popolazione mondiale è molto controversa e anzi entro questo secolo con probabilità intorno all'80% la popolazione mondiale raggiungerà un totale compreso tra 9,5 e 11 miliardi di persone.**
- **Si pone quindi un problema di sostenibilità per le risorse idriche, energetiche, ambientali e finanziarie che può condurre a compromettere la vita sul pianeta e alla povertà generalizzata, se non vengono intrapresi adeguati provvedimenti immediati, visto che 3,5 miliardi vivono già con 2 dollari al giorno, la metà non ha accesso all'acqua e all'elettricità se non in modo molto limitato o niente affatto.**
- **Le migrazioni verso paesi più sviluppati non risolvono per nulla il problema poiché ai tassi di crescita attuali le migrazioni possono mitigare, quindi assorbire, al più 15 milioni di nuovi poveri, mentre ogni anno si aggiungono alla popolazione mondiale più povera dai 50 ai 60 milioni di nuovi poveri.**
- **In modo visivo e immediatamente comprensibile nulla può spiegare meglio del seguente video l'attuale drammatica situazione.**

VEDI VIODEOCLIP AL SEGUENTE LINK :

- **<https://www.youtube.com/watch?v=LPjzfGChGLE>**

DEMOGRAFIA E AUMENTO CO₂ (1)



DEMOGRAFIA E AUMENTO CO₂ (2)

- **Le emissioni di CO₂ derivanti dall'uso di combustibili fossili sono influenzate da fattori demografici come la crescita o il declino della popolazione, l'invecchiamento, l'urbanizzazione e i cambiamenti nelle dimensioni delle famiglie.**
- **Le politiche che rallentano la crescita della popolazione avrebbero probabilmente anche benefici legati al clima.**

[National Center for Atmospheric Research, Boulder, CO 80305, USA.](http://www.ncar.edu)
boneill@ucar.edu

DECRESCITA PER CONTRASTARE IL CAMBIAMENTO CLIMATICO?

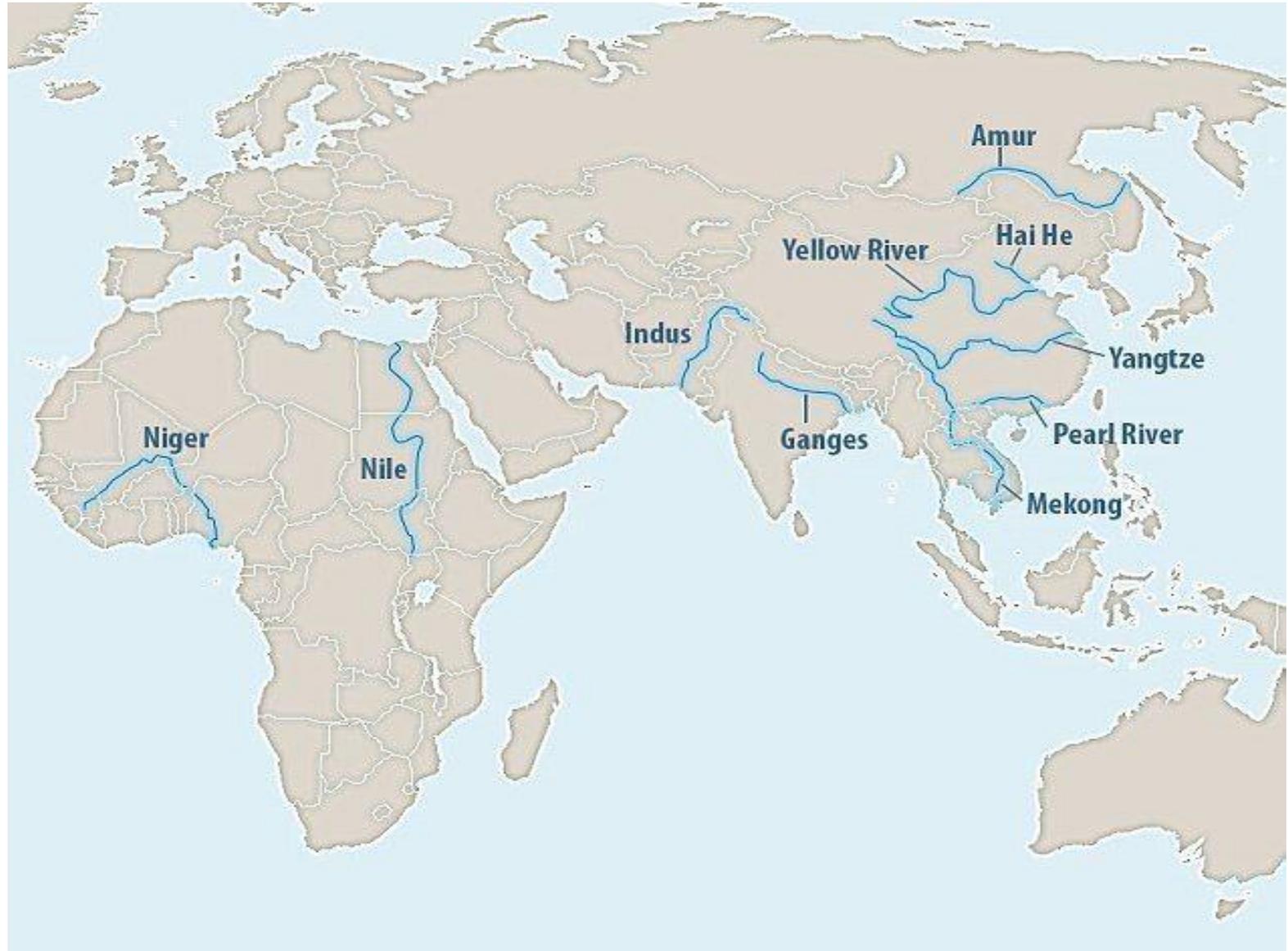
1. Nel grafico qui sotto è mostrata la quota salari rispetto al PIL, che è in trend fortemente negativo (tratteggio rosso). E' minore del 60% del PIL (punto rosso). Solo la Grecia sta peggio di noi. Altrove il trend negativo è stato stabilizzato.



3. La logica, prima ancora dell'equazione di Cobb-Douglas, ci dice che in queste condizioni più del 40% del PIL remunera il Capitale. Ciò non ha eguali in UE salvo la Grecia.

VANTAGGI ATTESI	SVANTAGGI ATTESI
Espansione dell'economia.	Depauperamento delle risorse (energetiche) disponibili
Crescita investimenti	Peggioramento del cambiamento Climatico e Ambientale
Crescita del Lavoro (occupazione)	Peggioramento Etico?
Capacità di ripagare il debito accumulato e stabilità finanziaria	
Stabilità Politico-sociale e Militare nazionale e internazionale	
SVANTAGGI ATTESI	VANTAGGI ATTESI
Contrazione dell'Economia	Preservazione risorse (energetiche)
Bassi Investimenti	Miglioramento cambiamento climatico e ambientale
Disoccupazione	Miglioramento Etico?
Incapacità di ripagare il debito	
Crisi strutturale e instabilità Politico sociale e Militare con ampliamento dei conflitti	

IL 95% DELLA PLASTICA IN MARE VIENE DA QUESTI FIUMI



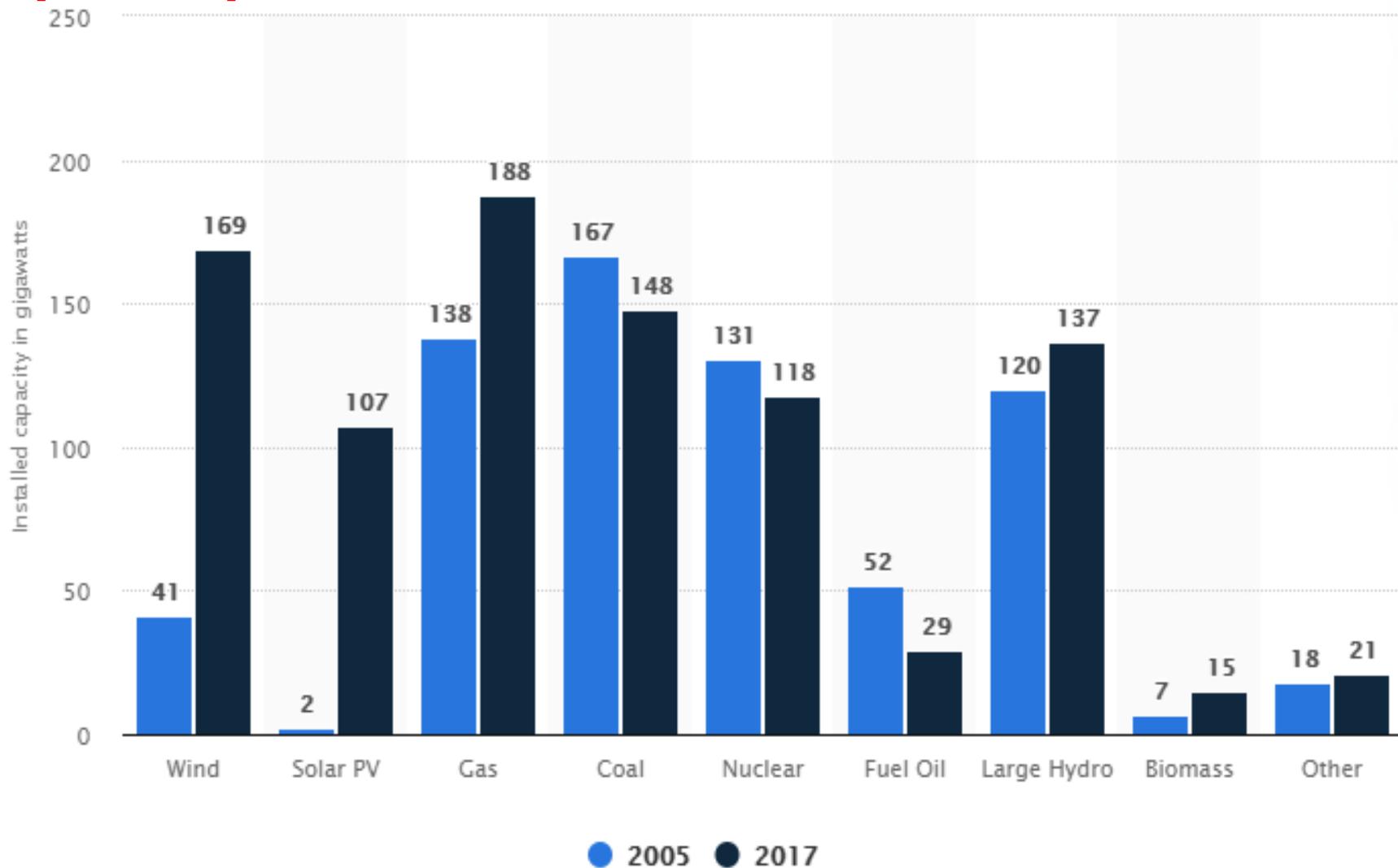
EMERGENZA AMBIENTALE NON E' SOLTANTO CO₂ DUE TRA TANTI ESEMPI?

<https://youmedia.fanpage.it/video/aa/W7ES2eSwvrD2SSCQ>

<https://www.youtube.com/watch?v=Hm2O0IndDcl>



Potenza elettrica per tipologia installata nella (EU-28) nel 2005 e nel 2017 - Totale: ~1000 GW



GREEN DEAL UE = 1000 MILIARDI?

- Neanche soltanto per il settore energetico lo sforzo compiuto è sufficiente. (vedasi dati UNDP e link A&E-Ansa in <http://roccomorelli.blogspot.com/2019/09/tendenze-globali-negli-investimenti-per.html>) assumendo nuova potenza tutta rinnovabile e ciclo di vita medio d'impianto 20 anni.
- La gran parte delle risorse sono attese dal settore privato.
- L'articolazione burocratica del piano lo rende poco operativo per una Emergenza Globale.
- **QUALE IL RUOLO E RESPONSABILITA' DEGLI STATI NAZIONALI VERSO LE PROPRIE COMUNITA'?**