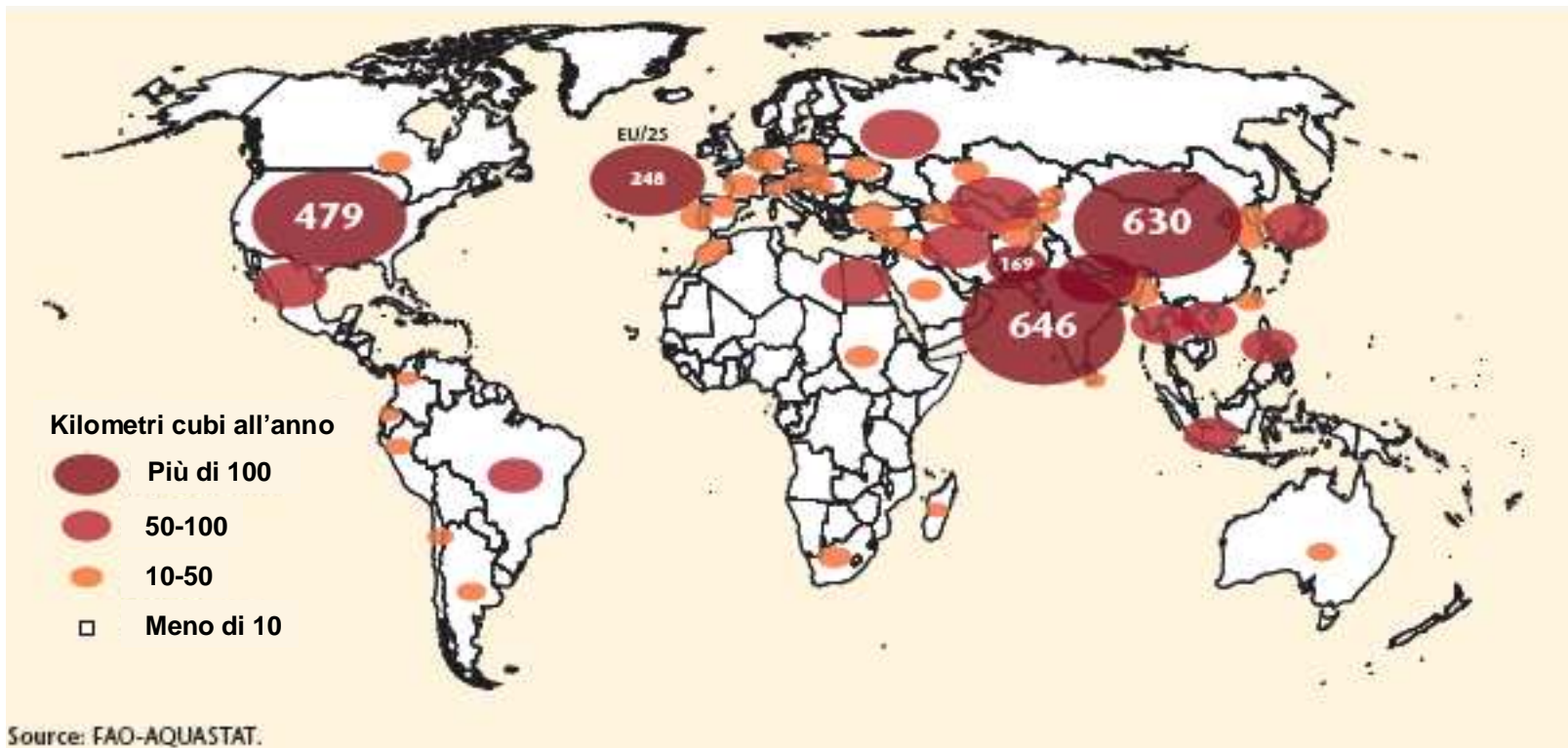


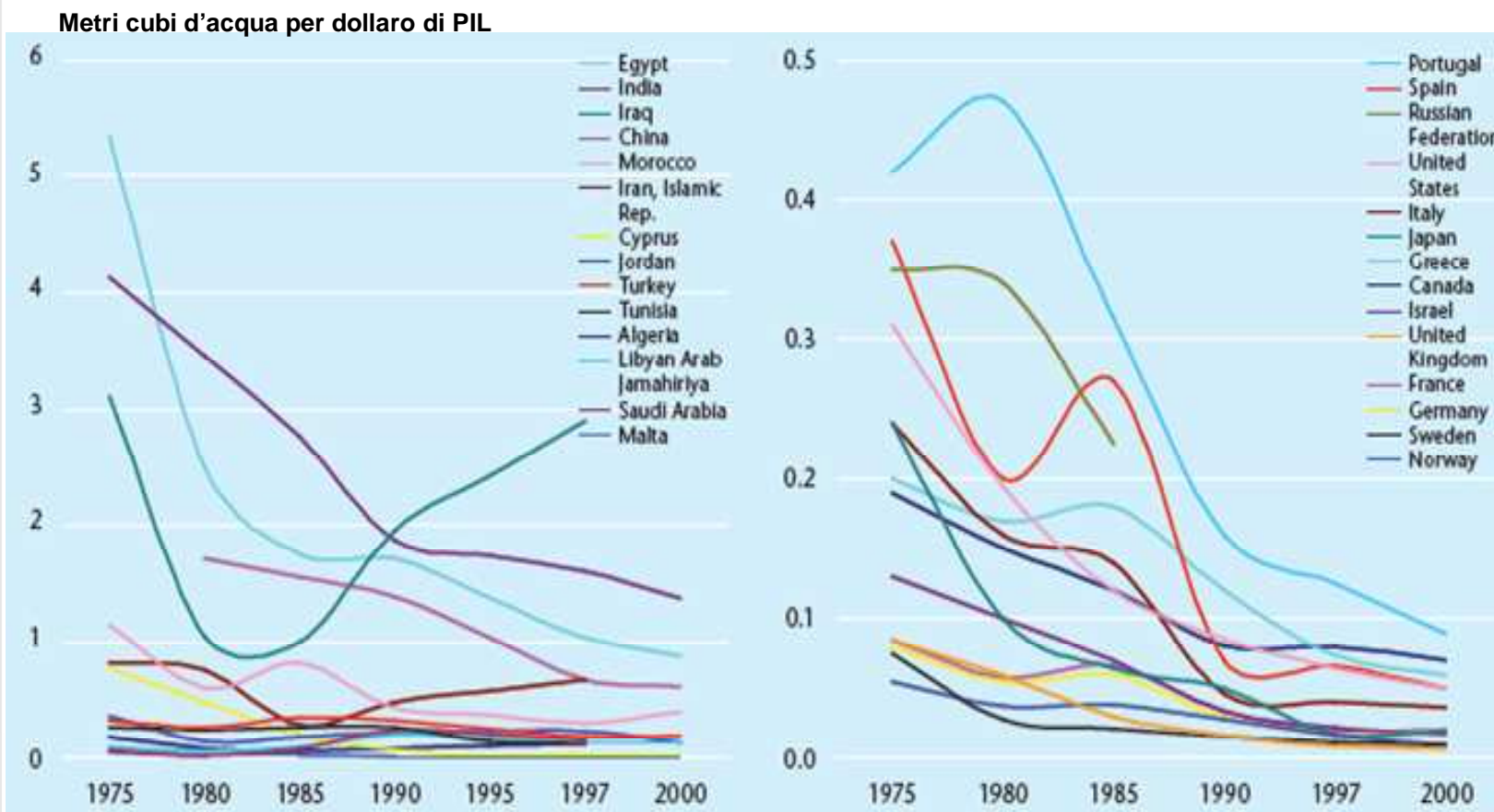
Figura 1 – Le differenze del prelievo idrico nel mondo



Il prelievo idrico è il totale complessivo lordo dell'acqua estratta da ogni fonte nell'ambiente naturale per scopi umani. E' dunque un indicatore della disponibilità idrica di ogni paese.



Figura 2 - Il rapporto fra uso di acqua e PIL è sceso in molti paesi

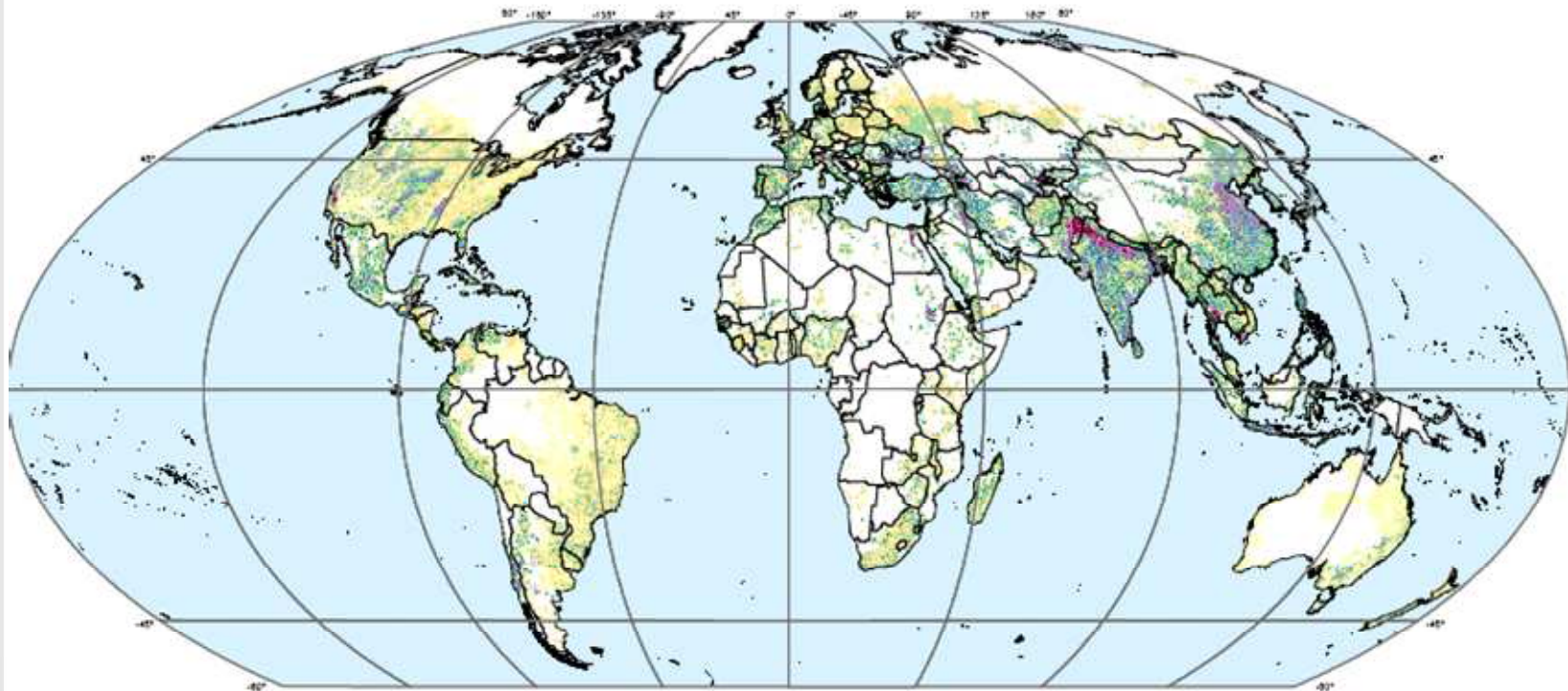


Mentre è forte la relazione tra investimenti nell'acqua e crescita, la relazione tra quantità d'acqua usata e il livello di sviluppo di un paese non è significativa. Infatti molte economie povere di acqua si sono sviluppate, mentre nei paesi già sviluppati il rapporto fra uso di acqua e PIL è in discesa (cioè il maggior uso di acqua non comporta una crescita del PIL).

Fonte: UNESCO



Figura 3 – La mappa digitale delle aree irrigate nel mondo – FAO, Febbraio 2007



Area sotto irrigazione
in percentuale sull'area
di terra

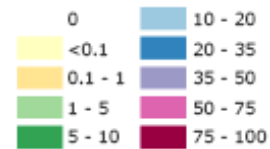
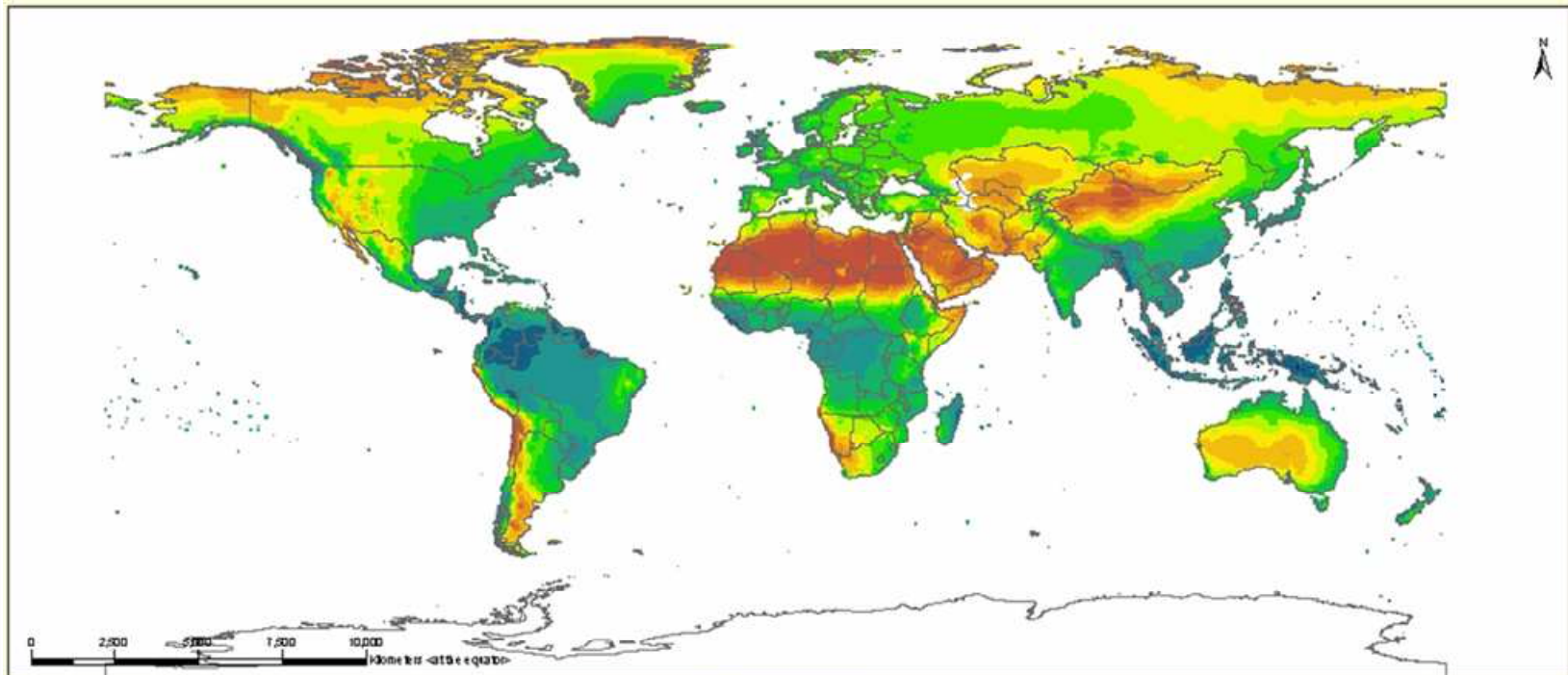


Figura 4 – Le precipitazioni nel mondo



Geographic Projection

LEGEND

Precipitation	50 - 100 mm/year	150 - 250 mm/year	350 - 500 mm/year	700 - 1,000 mm/year	1,500 - 2,500 mm/year	> 5,000 mm/year
0 - 50 mm/year	100 - 150 mm/year	250 - 350 mm/year	500 - 700 mm/year	1,000 - 1,500 mm/year	2,500 - 5,000 mm/year	

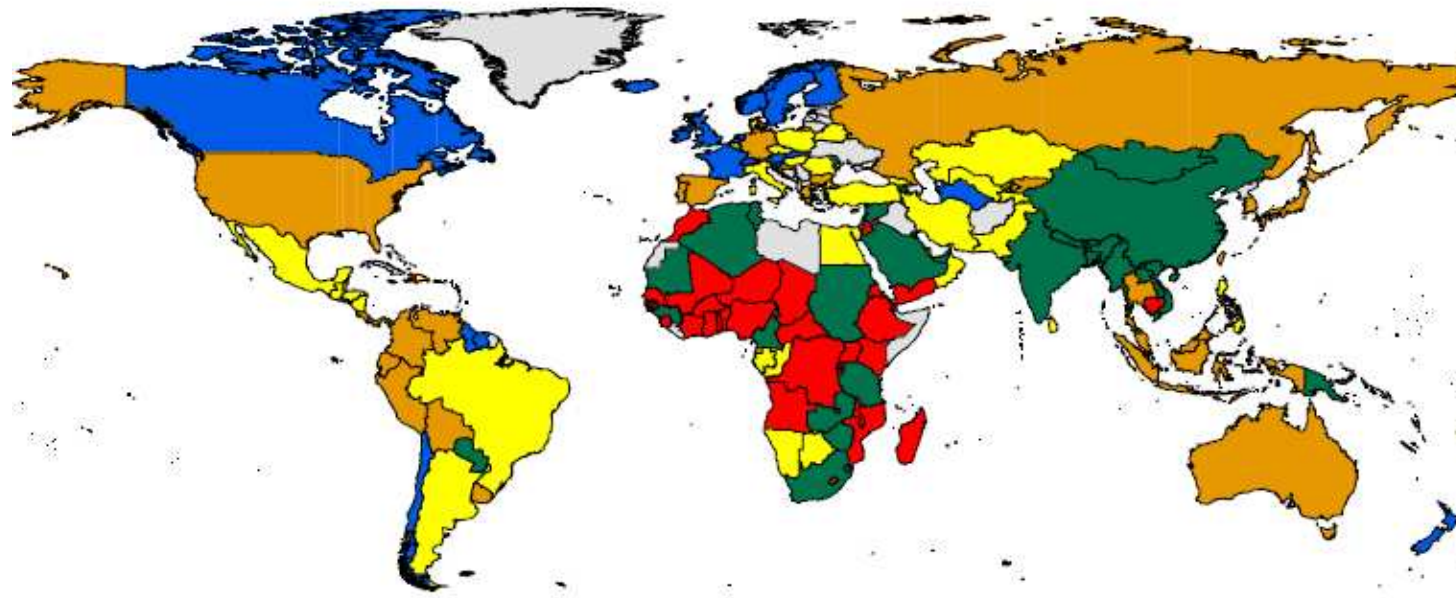


Source: Climate Research Unit of the University of East Anglia

Food and Agriculture Organization of the United Nations



Figura 5 – Water Poverty Index – La scarsità d'acqua in Africa (2000)



Water Poverty Index



Il Water Poverty Index è un sistema di monitoraggio ideato per valutare e controllare la situazione del settore dell'acqua nelle varie regioni. Viene calcolato attraverso una formula matematica che tiene conto di cinque indicatori: Risorse, Accesso, Uso, Capacità e Ambiente

