

Movimento Federalista Europeo
Ufficio del Dibattito
Firenze 17-18 giugno 2023

Un demos europeo

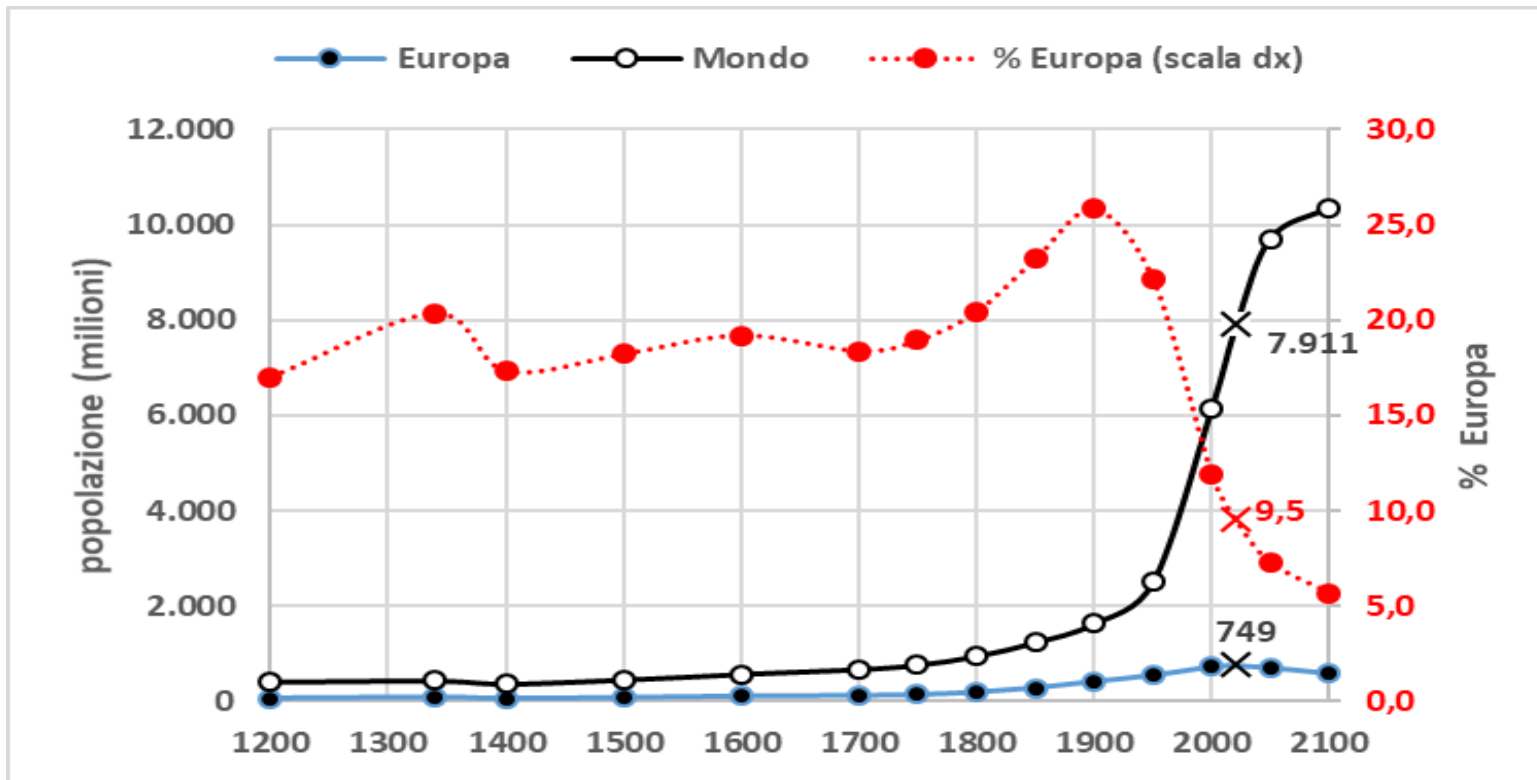
Il patrimonio demografico dei popoli d'Europa

Gian Carlo Blangiardo

Università di Milano Bicocca

Il mondo cambia

Avrei voluto fare di tutti i popoli europei un unico popolo... Ecco l'unica soluzione! (Napoleone Bonaparte, 1769-1821)



Fonte: J.N.Biraben, Essai sur l'évolution du nombre del hommes, Population, 34, 1979 n.1, pp.13-25 & United Nations Population Prospects, rev. 2022.

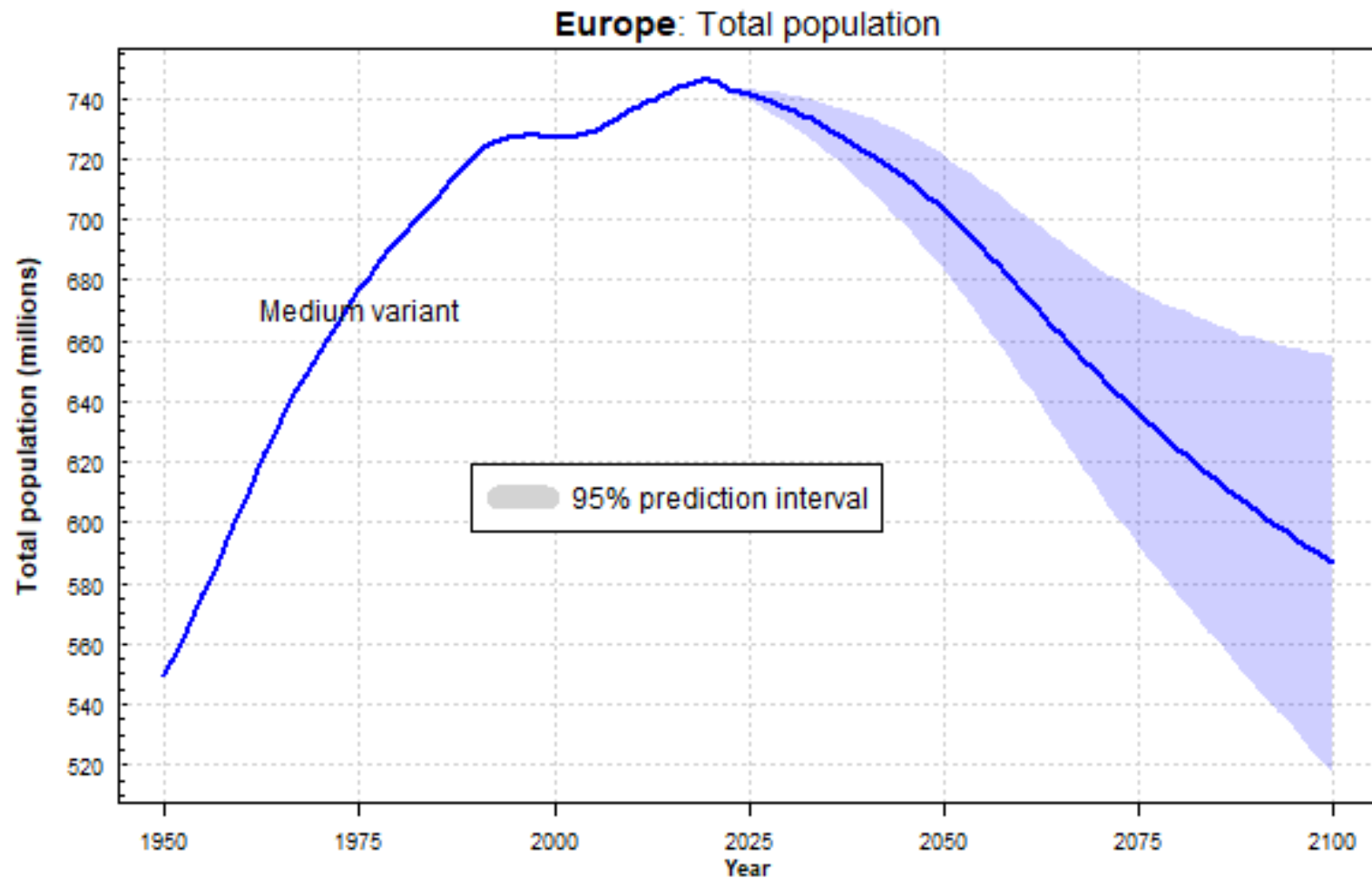
... ma allora c'era più di un europeo ogni cinque abitanti del Pianeta,...

oggi (*) siamo a meno di uno ogni dieci ...

... fra trent'anni saremo quasi uno ogni quindici.

(*) vedere il segno X nel grafico

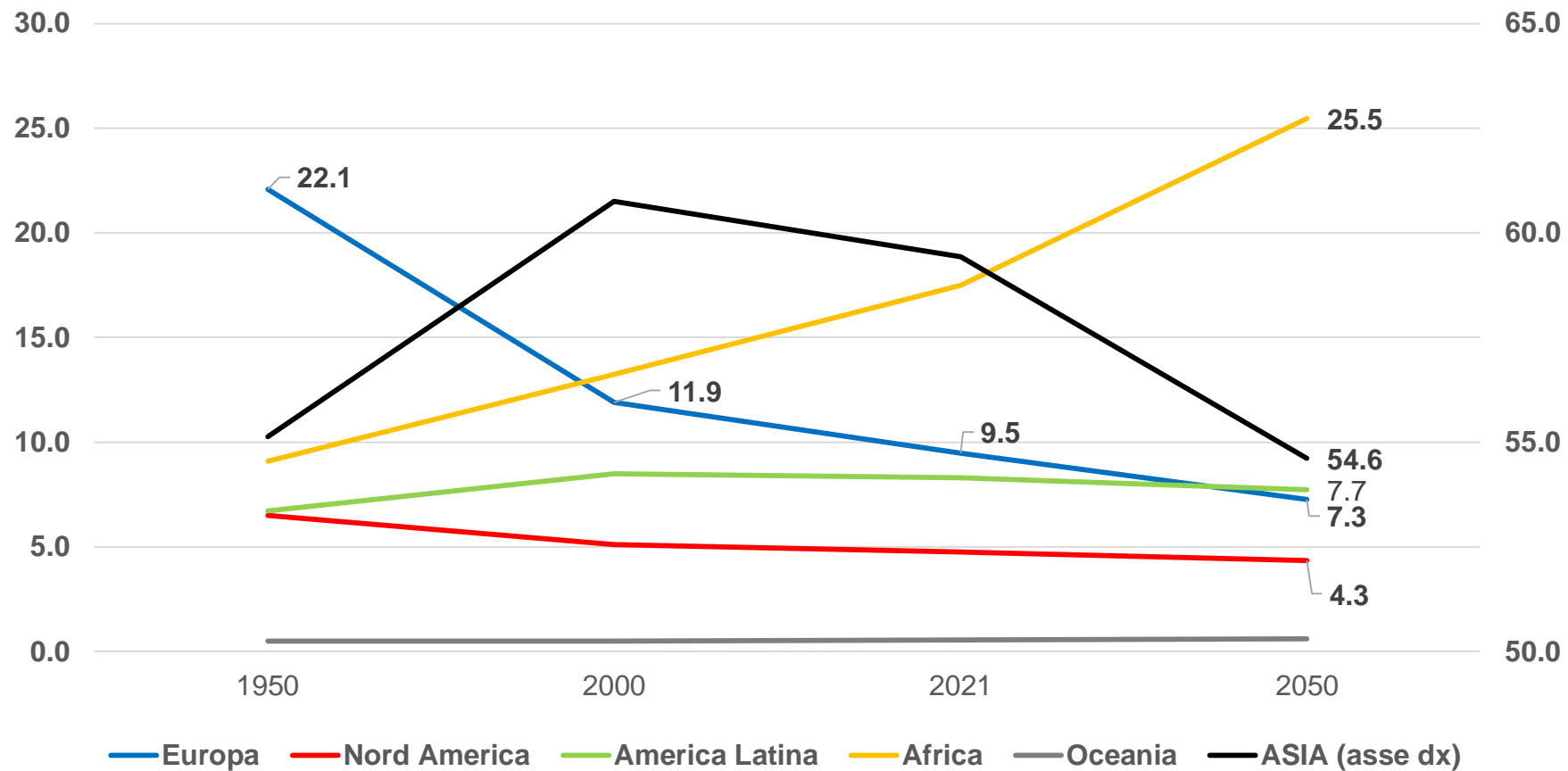
Lungo il ramo discendente della parabola ...



EU-27

Nel 2020 = 448 milioni
Dalle previsioni Eurostat:
senza / con migrazioni
436 / 449 milioni nel 2030
401 / 441 milioni nel 2050
291 / 416 milioni nel 2100

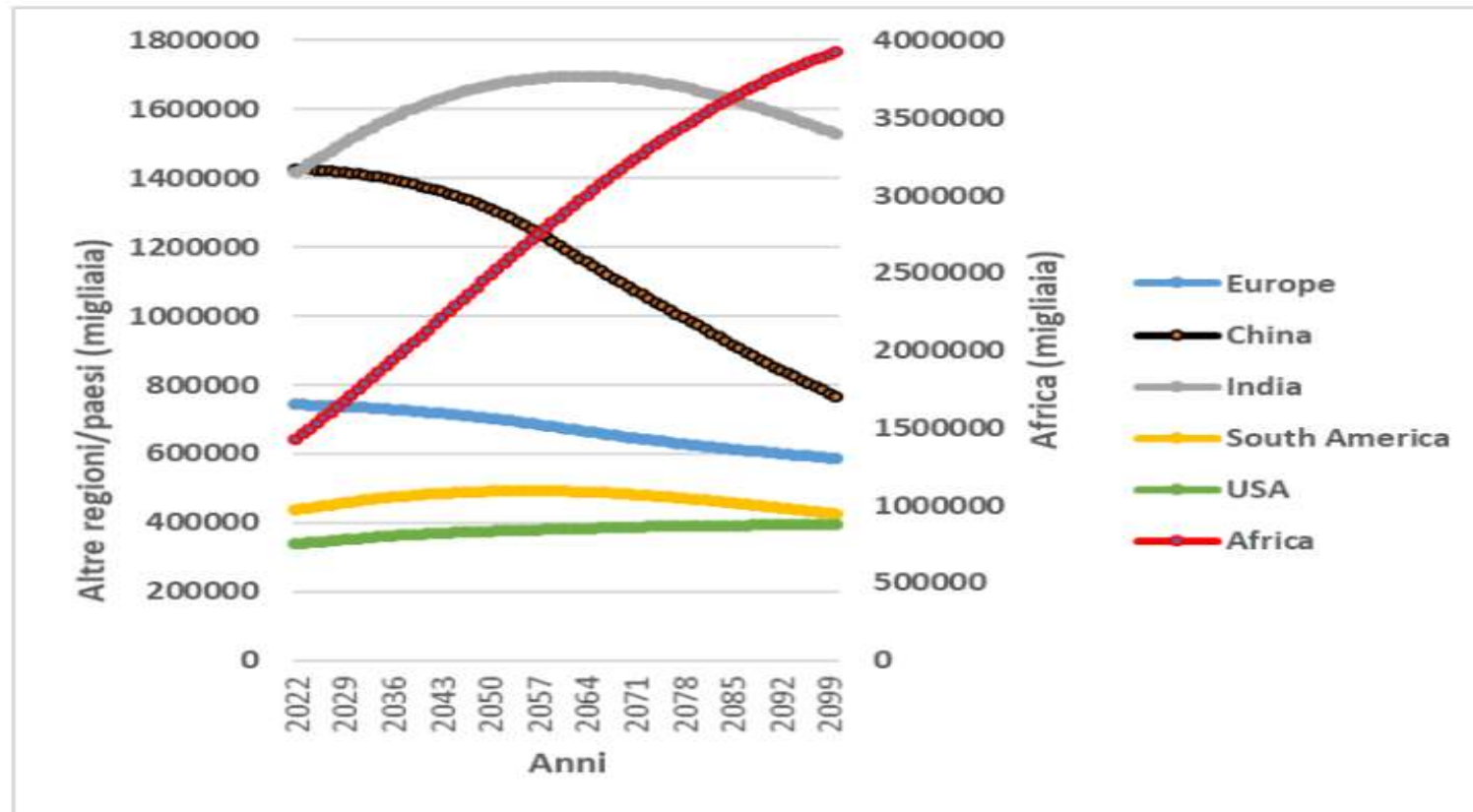
... con l'inevitabile spostamento del peso relativo...



Fonte: United Nations, World Population Prospects, Rev. 2022.

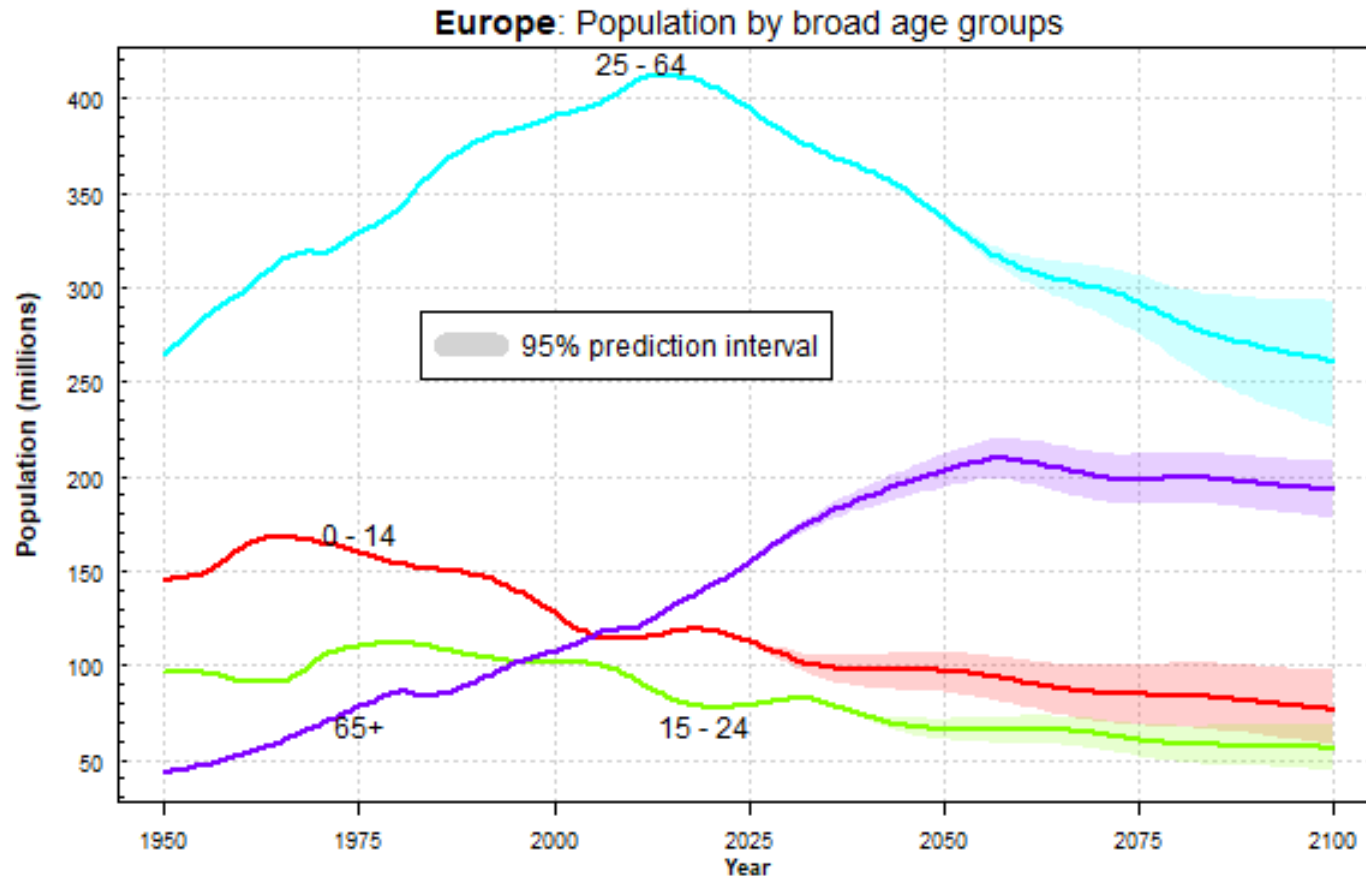
... nel quadro di una vivace dinamica dei «grandi»

I grandi del Mondo secondo le previsioni delle Nazioni Unite



Fonte: United Nations, World Population Prospects, Rev. 2022.

... il tutto accompagnato dalle (ormai ben note) trasformazioni strutturali



© 2022 United Nations, DESA, Population Division. Licensed under Creative Commons license CC BY 3.0 IGO.
United Nations, DESA, Population Division. *World Population Prospects 2022*. <http://population.un.org/wpp/>

EU-27

Popolazione in età 65 e+ per
ogni 100 in età 15-64 anni

Nel 2020 = 32 per ogni 100

Previsioni Eurostat:

senza / con migrazioni

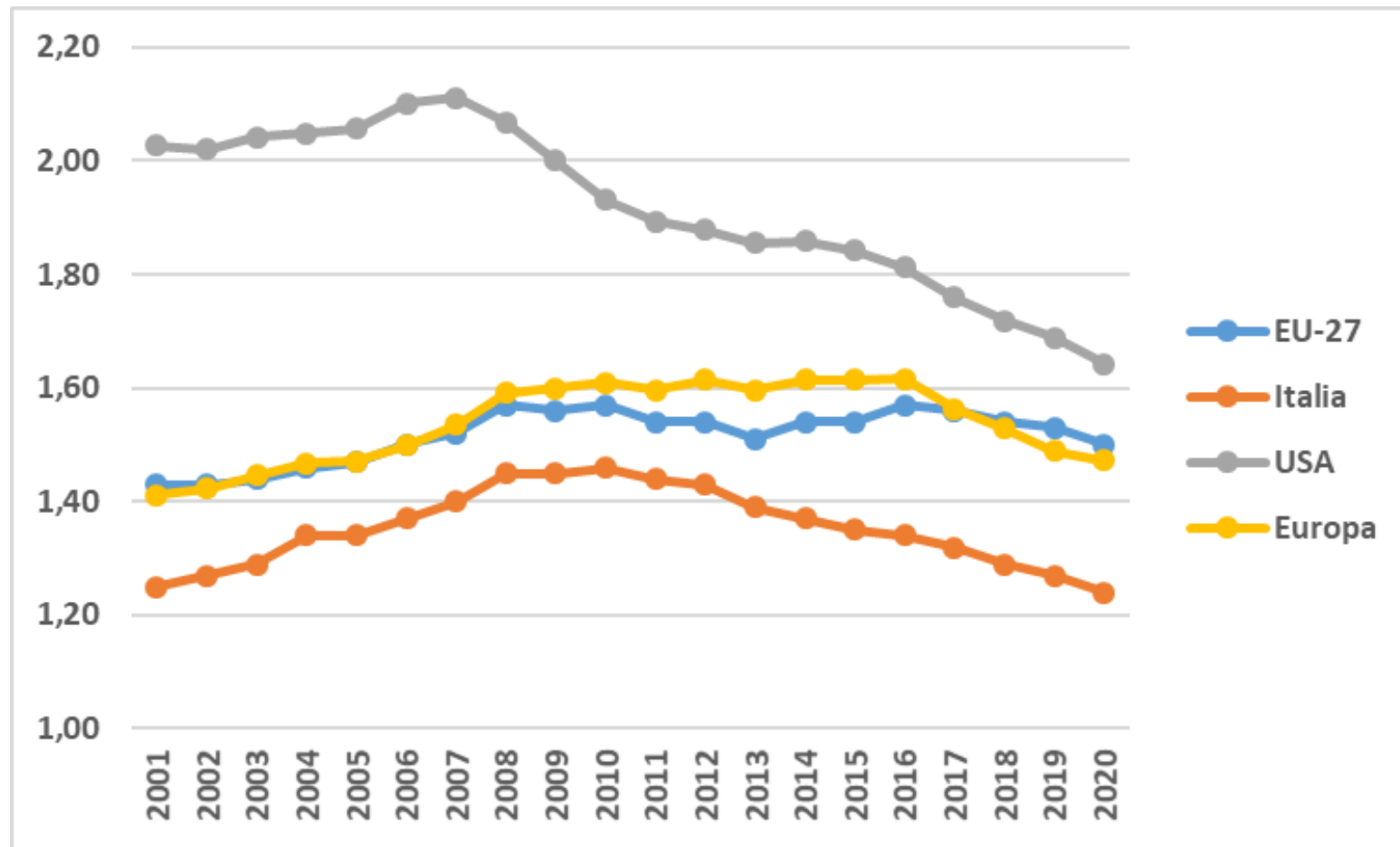
40,4 / 39,1 nel 2030

52,0 / 58,3 nel 2050

57,1 / 67,9 nel 2100

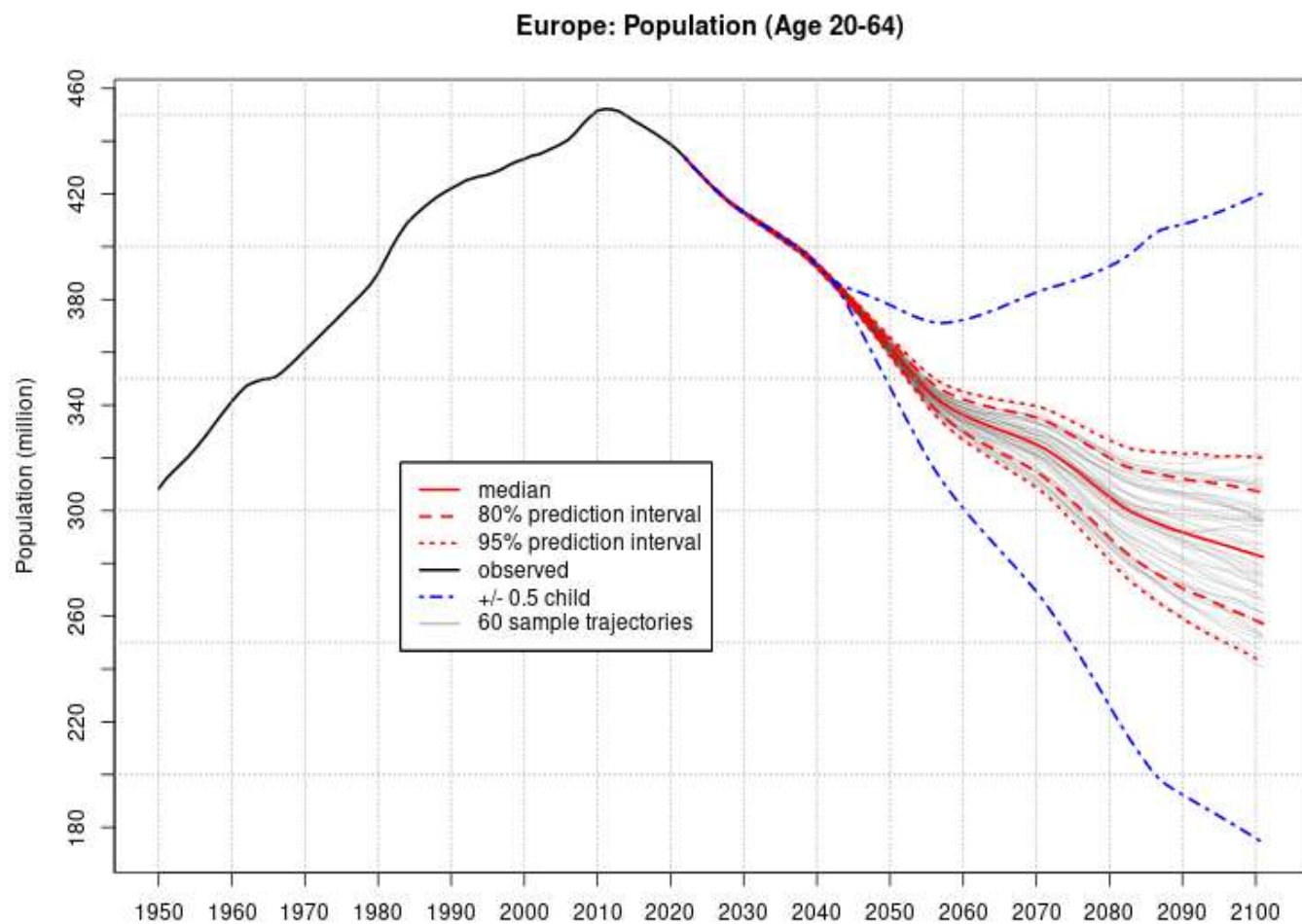
... indotte da fattori altrettanto ben noti

Numero medio di figli per donna



Fonte: Eurostat database & UN Population prospects, rev.2022

Si va verso un futuro con un potenziale produttivo sempre più ristretto...



© 2022 United Nations, DESA, Population Division. Licensed under Creative Commons license CC BY 3.0 IGO.
United Nations, DESA, Population Division. *World Population Prospects 2022*. <http://population.un.org/wpp/>

EU-27

Nel 2020 = 265 milioni

Previsioni Eurostat:

senza / con migrazioni

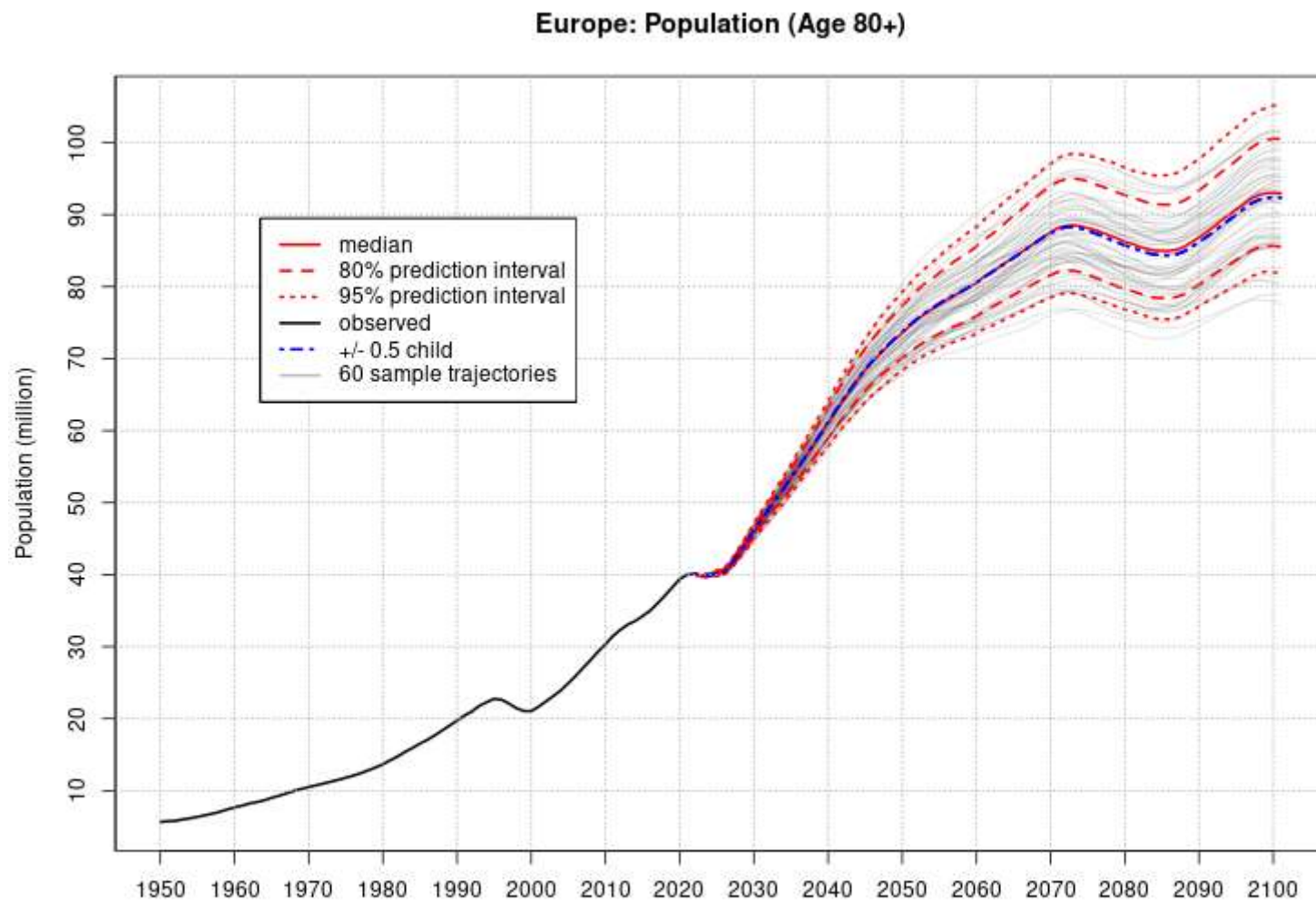
246 / 254 milioni nel 2030

203 / 230 milioni nel 2050

138 / 208 milioni nel 2100

**Per mantenere immutato nel 2030
l'attuale numero di soggetti
potenzialmente attivi** si stima che
occorrerebbe estendere l'estremo
superiore dell'intervallo di età attiva **da 64
a 66 anni**, in presenza di migrazioni, e a **67
anni** senza apporti migratori;
La stessa cosa nel 2050 richiederebbe lo
spostamenti in avanti a **70 e a 76 anni**,
rispettivamente.

...e un accresciuto rischio di «fragilità»



© 2022 United Nations, DESA, Population Division. Licensed under Creative Commons license CC BY 3.0 IGO.
United Nations, DESA, Population Division. *World Population Prospects 2022*. <http://population.un.org/wpp/>

EU-27

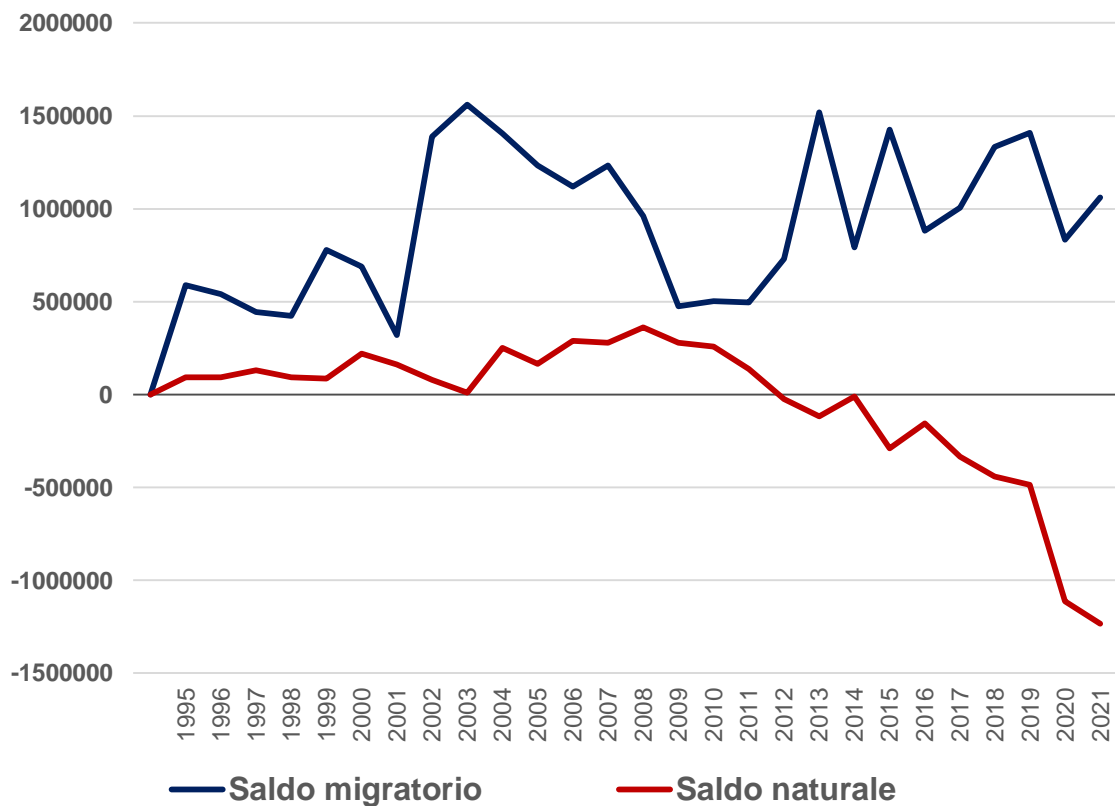
Nel 2020 c'erano 27 milioni di residenti in età 80 e +, di cui 4,5 milioni in età 90 e + e «solo» 108 mila ultracentenari.

Nel 2050 se ne prevedono, rispettivamente, 50 milioni, 9 milioni (il doppio!) e 484 mila (il quadruplo!)

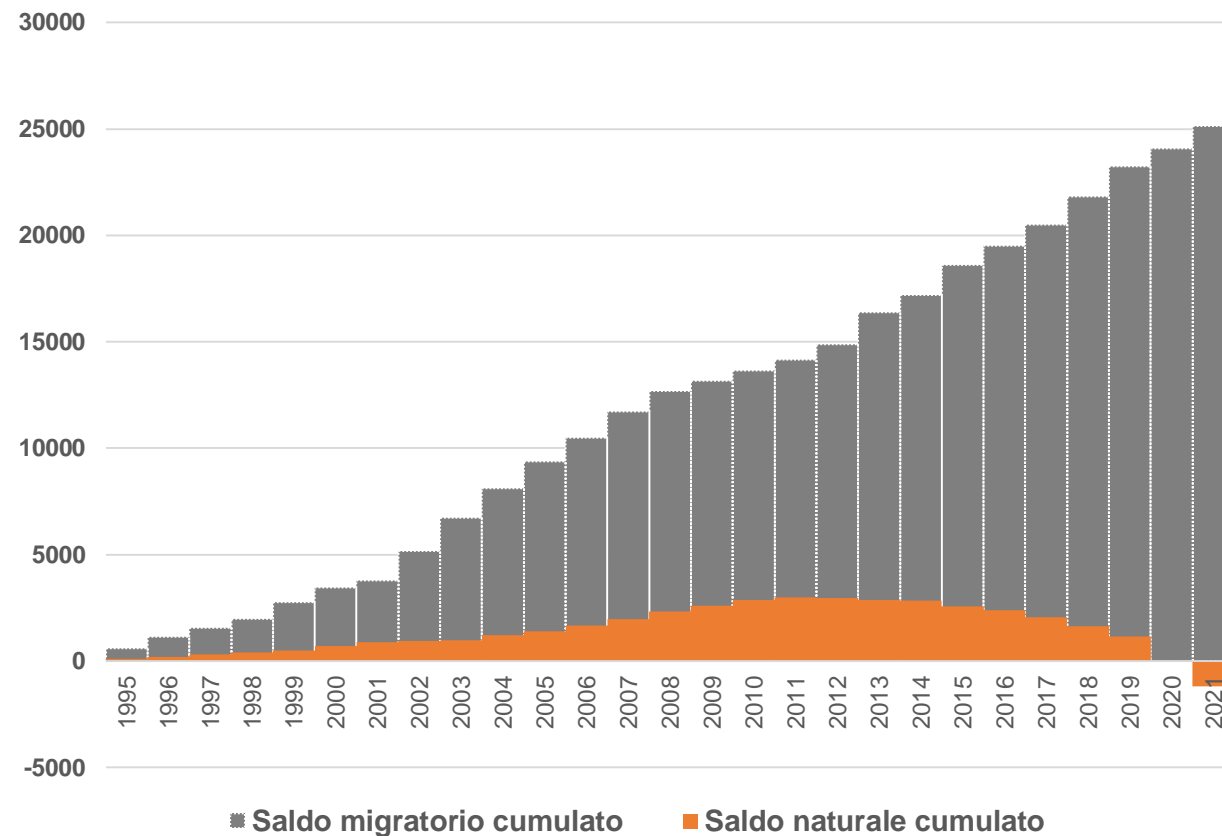
(Fonte: Eurostat)

La leva migratoria: da tempo fondamentale, ma non risolutiva

EU-27 ANDAMENTI DEL SALDO NATURALE E MIGRATORIO - 1995-2021



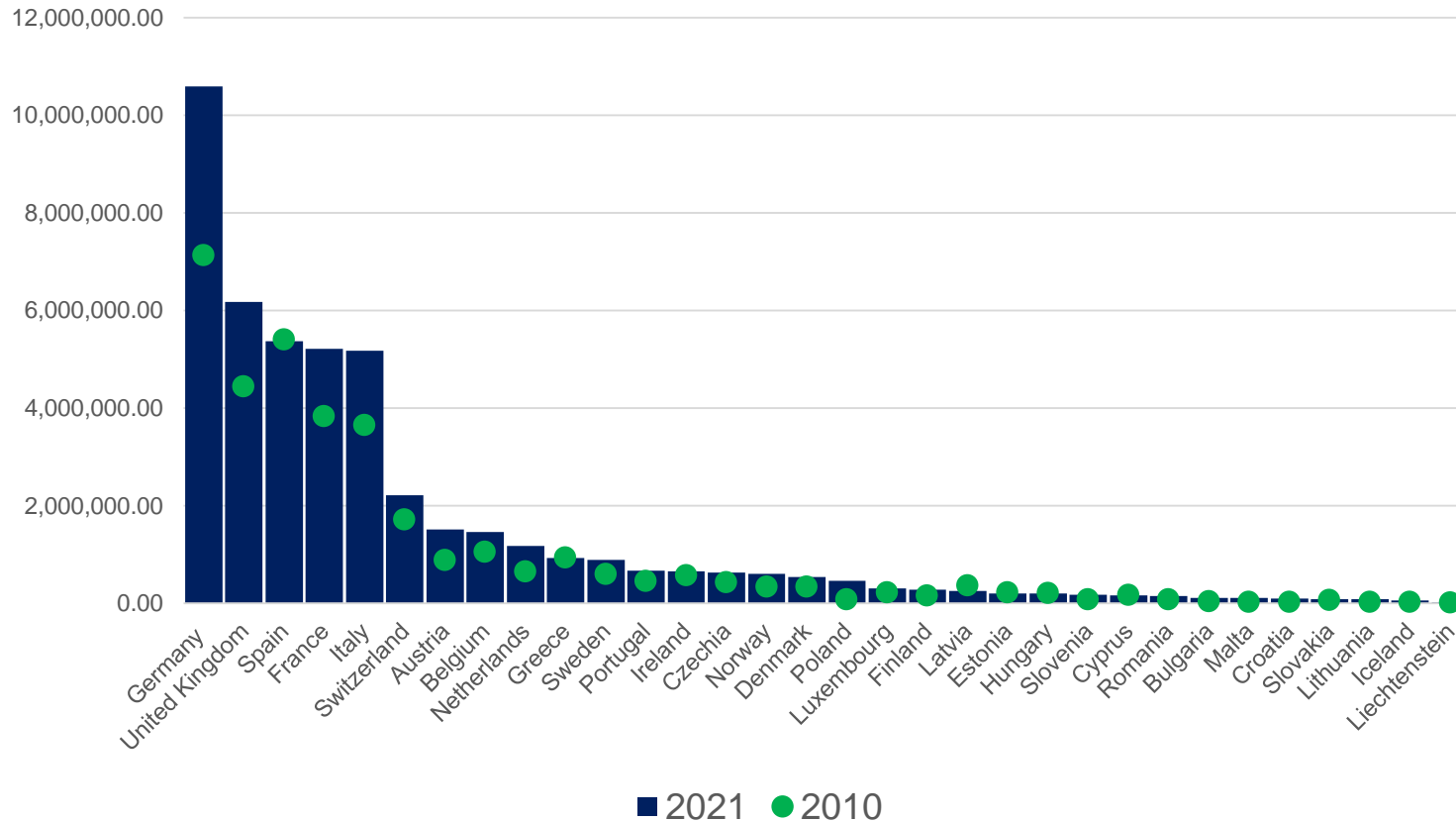
EU-27 SALDO NATURALE E MIGRATORIO CUMULATI (MIGLIAIA) - 1995-2021



Fonte: Eurostat, [DEMO_GIND]

con una presenza consistente di cui già si riconosce l'importanza...

POPOLAZIONE STRANIERA RESIDENTE – ANNI 2010, 2021



Poco meno di 40 milioni di stranieri (con cittadinanza diversa da quella del paese di residenza) in EU-27 e circa 55 milioni di residenti nati all'estero.

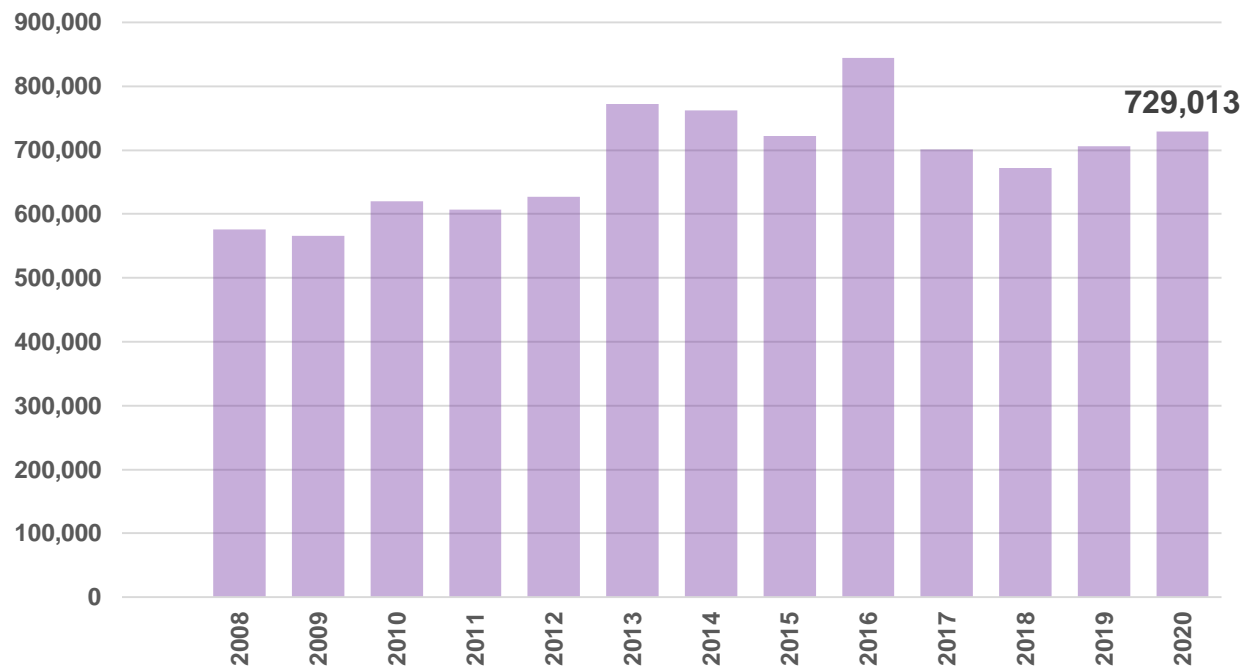
Rispettivamente 8,2% e 12,2% della popolazione totale (Eurostat 2021).

Le percentuali salgono al 8,6% e al 12,8% se si includono gli altri Paesi dell'area europea (tra i quali UK, Norvegia, Svizzera)

Fonte: Eurostat, [MIGR_IMM1CTZ]

.... anche per la capacità di favorire l'apporto di «nuovi europei»

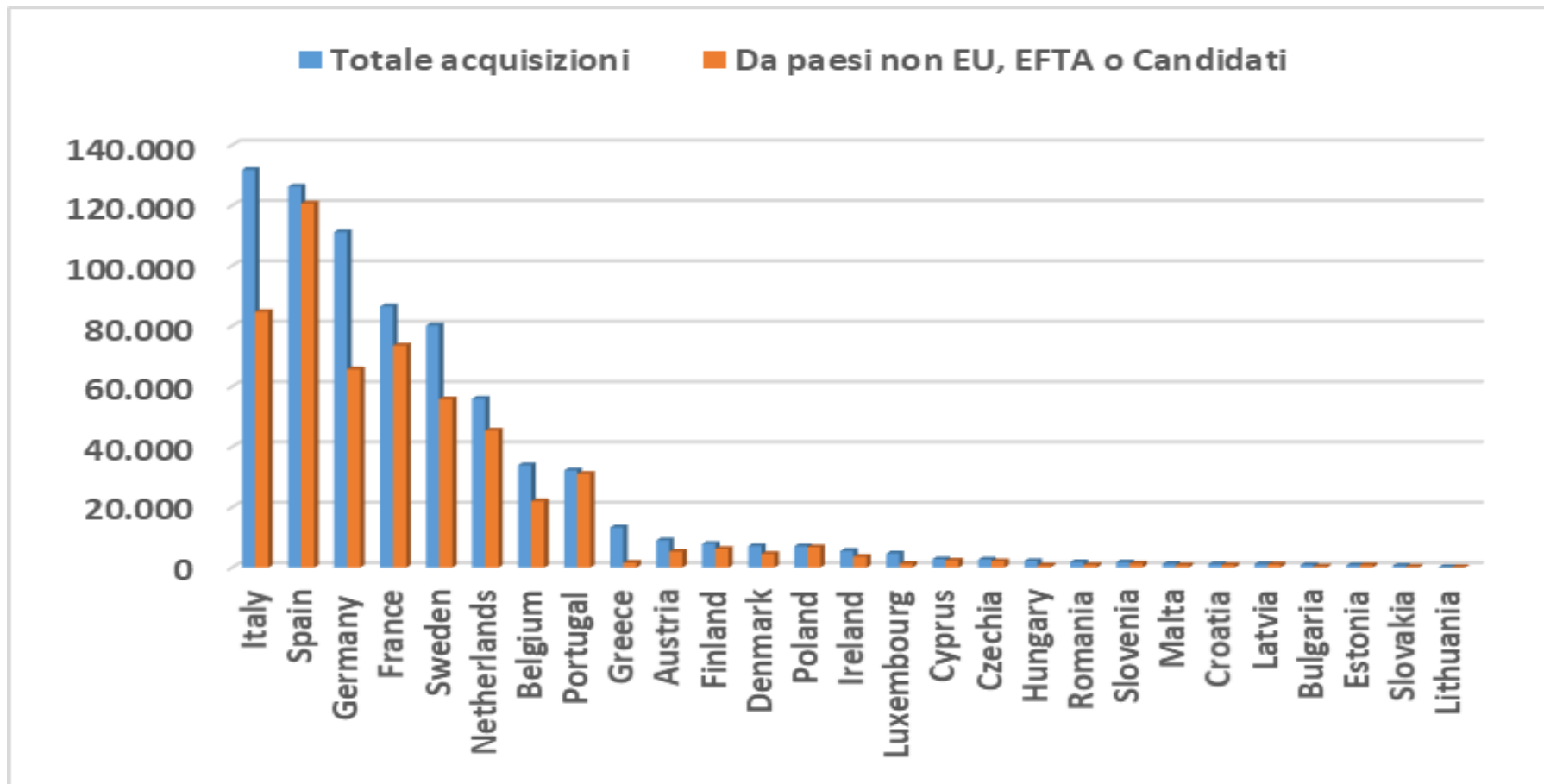
NUMERO DI ACQUISIZIONI DI CITTADINANZA. ANNI 2008-2020



Fonte: Eurostat

.... con l'Italia in prima fila ...

GRADUATORIA DEI PAESI UE-27 PER NUMERO DI ACQUISIZIONI DI CITTADINANZA. ANNO 2020



Fonte: Eurostat

Passando da una Demografia che opera il
conteggio delle «teste»
ad un approccio demografico che fa riferimento
al conteggio degli «anni»:
quale «Patrimonio demografico» compete oggi agli europei ?

Ma cos'è e come si calcola il «patrimonio demografico» di un Paese?

Ad esempio:

Mario Rossi ha 24 anni compiuti, così come altri 310.962 suoi coetanei maschi residenti in Italia al 1.1.2022.

A tutti loro, in base alla tavola di sopravvivenza Italia-Maschi-2021, compete (mediamente) una aspettativa di vita di 56,13 anni (altri 56anni 1mese e 17giorni). Quindi: individualmente il loro «**patrimonio di futuro**» è, in media, di poco superiore al mezzo secolo (a parità nel tempo degli attuali livelli di sopravvivenza).

Complessivamente il gruppo degli oltre 300mila maschi ventiquattrenni è dunque destinato vivere (a condizioni di sopravvivenza 2021 immutate) per **17 milioni 454 mila anni** (ossia: $310.962 \times 56,13$).

Se ai maschi 24enni aggiungiamo nel calcolo tutti gli altri residenti nelle età che vanno da 0 anni a 100 anni e più, facendo le appropriate distinzioni per sesso, otteniamo

2 miliardi e 276 milioni di anni vita

Questo è il «Patrimonio demografico» dell'Italia al 1.1.2022

Un patrimonio che, volendo imporre rigidi confini alle stagioni della vita (ci si forma fino a 20 anni, si è attivi nel lavoro da 20 a 64 e ci si ritira a 65), si può ritenere come un patrimonio programmato/vincolato:

alla formazione da studenti/apprendisti per	95 milioni di anni-vita (4,2%)
alla produzione da lavoratori per	1 miliardo e 150 milioni di anni-vita (50,5%)
al riposo da pensionati per	1 miliardo e 31 milioni di anni-vita (45,3%)

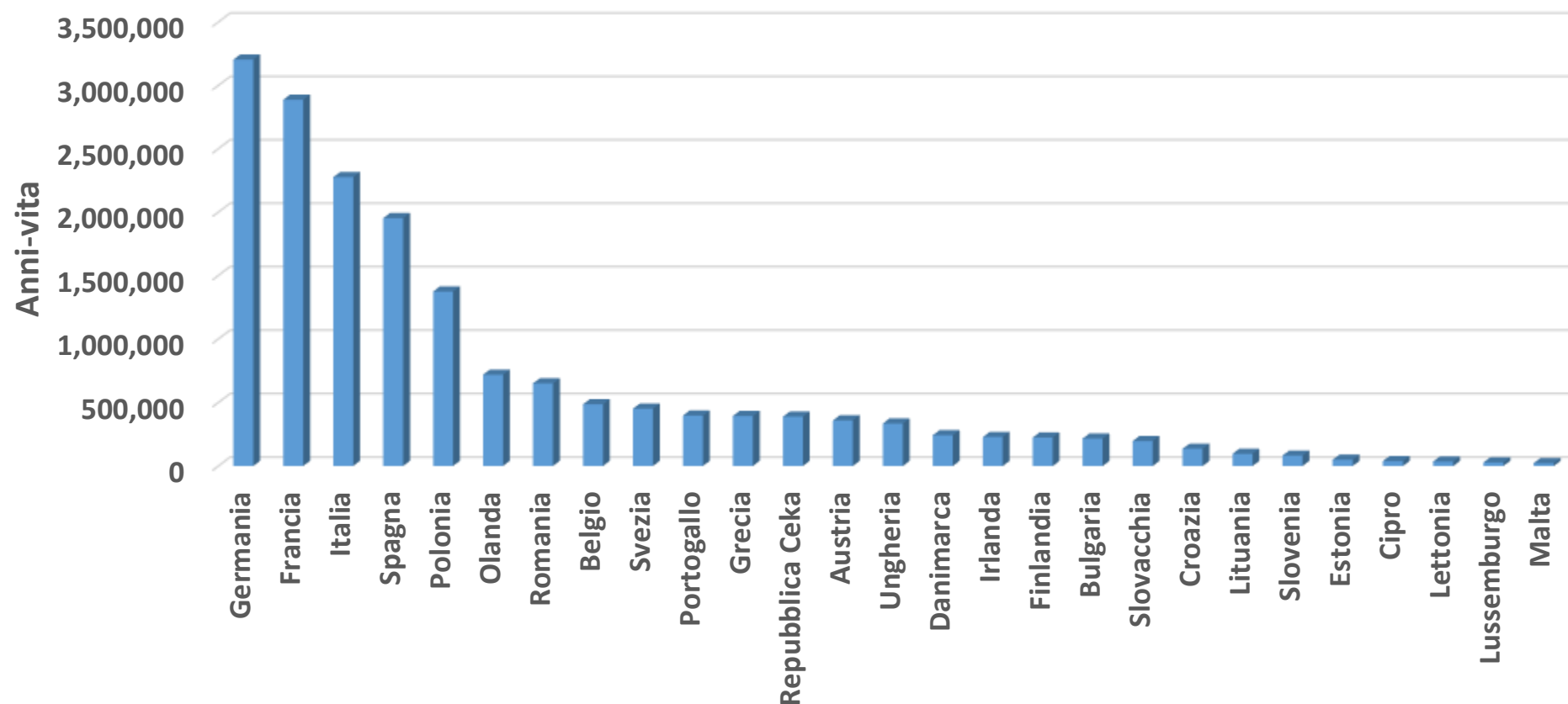
Ecco dunque i numeri del Patrimonio demografico in EU-27

- 448 milioni di residenti nell'insieme dei 27 Paesi hanno complessivamente davanti a sé un futuro di 17,5 miliardi di anni-vita (*), ossia 39,1 anni pro capite, dei quali 9,4 miliardi da spendere in età lavorativa (20-64 anni) e 7,3 miliardi in età da pensione (65 anni e più).
- Tenuto conto che hanno già vissuto 43,6 anni pro capite (età media), il loro ulteriore percorso di vita da compiere risulterebbe essere (mediamente) inferiore di 4,5 anni rispetto a quello già compiuto.

(*) In base alla composizione per sesso ed età al 1° gennaio 2022 e alle corrispondenti aspettative di vita secondo le condizioni di sopravvivenza dell'anno 2021 in ogni singolo Paese (Fonte: Eurostat 2023).

(1) Immagini del Patrimonio Demografico in EU 27

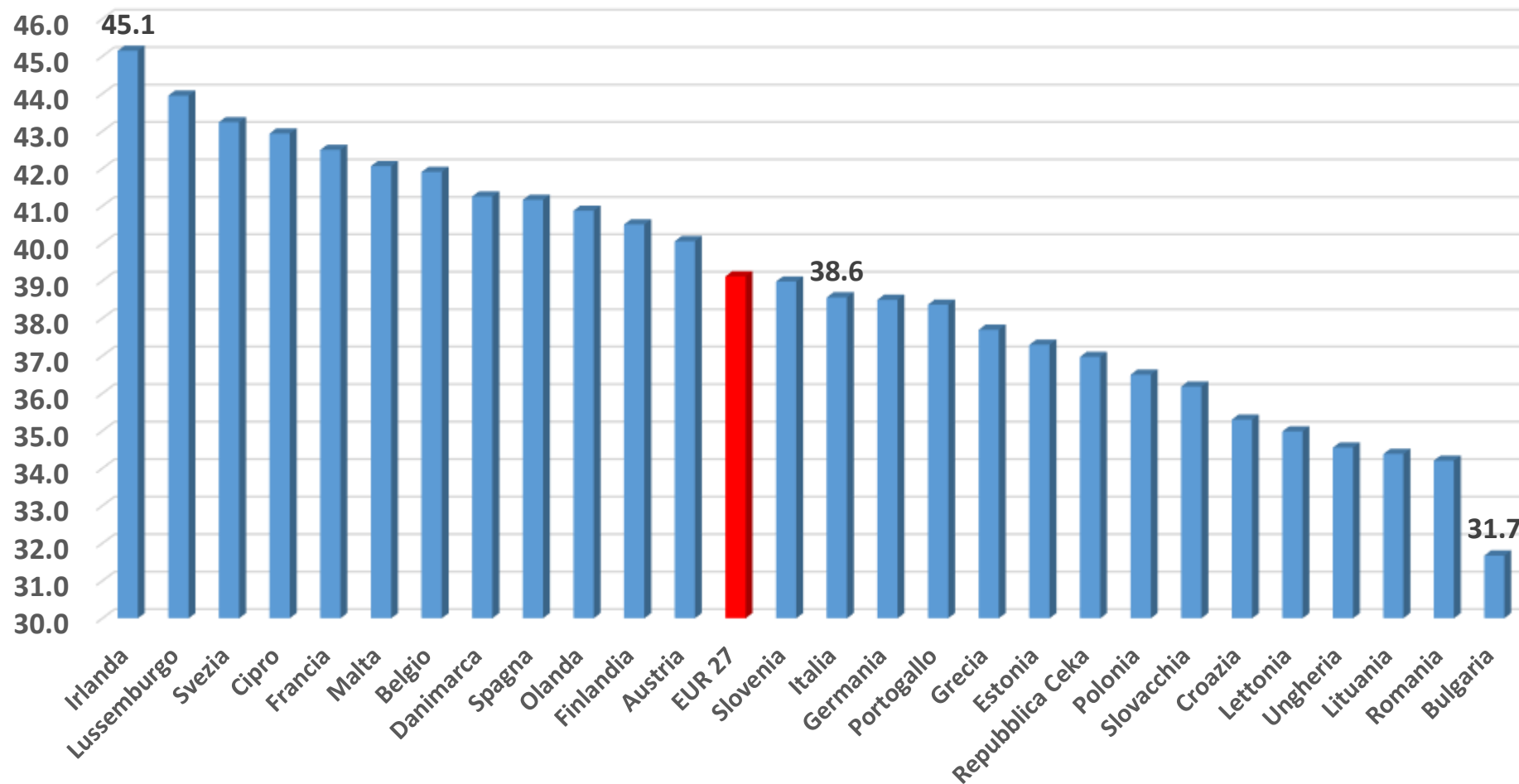
Cinque Paesi accentrano $\frac{3}{4}$ del totale degli anni-vita che quantificano il futuro dei cittadini di EU 27



(*) In base alla composizione per sesso ed età al 1° gennaio 2022 e alle corrispondenti aspettative di vita secondo le condizioni di sopravvivenza dell'anno 2021 in ogni singolo Paese.

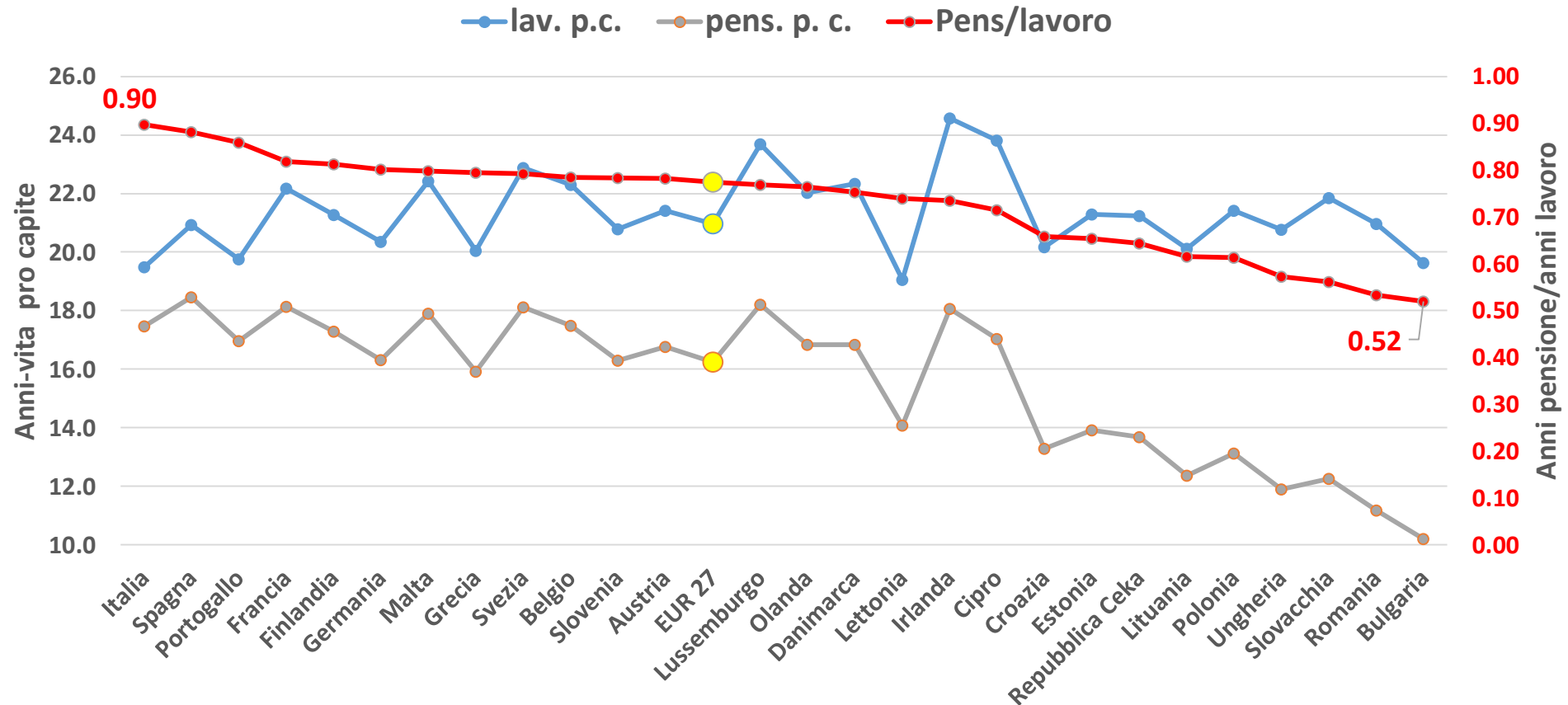
(2) Immagini del Patrimonio Demografico in EU 27

La varietà del Patrimonio demografico Pro capite:
un campo di variazione di oltre 13 anni



(3) Immagini del Patrimonio Demografico in EU 27

Riflessioni sul rapporto tra anni pro capite in età da lavoro e anni in età da quiescenza



ANNO 2021	Anni di lavoro	Debito	PIL	Debito/PIL	Debito / anni di lavoro
	(migliaia)	(milioni di €)	(milioni di €)		(migliaia di €)
Austria	192.335	334.084	406149	0,82	1,74
Belgio	258.991	548.703	502521	1,09	2,12
Bulgaria	134.196	17.014	71077	0,24	0,13
Cipro	21.550	24.271	24019	1,01	1,13
Croazia	77.922	45.719	58291	0,78	0,59
Danimarca	131.204	123.351	336719	0,37	0,94
Estonia	28.352	5.535	31445	0,18	0,20
Finlandia	118.014	166.411	250594	0,66	1,41
Francia	1.504.406	2.813.087	2502118	1,12	1,87
Germania	1.694.215	2.475.776	3601750	0,69	1,46
Grecia	209.581	353.389	181675	1,95	1,69
Irlanda	124.371	235.851	426283	0,55	1,90
Italia	1.149.801	2.677.910	1787675	1,50	2,33
Lettonia	19.179	14.740	33617	0,44	0,77
Lituania	56.433	24.536	56154	0,44	0,43
Lussemburgo	15.285	17.856	72295	0,25	1,17
Malta	11.686	8.284	15012	0,55	0,71
Olanda	387.550	448.110	855470	0,52	1,16
Polonia	806.062	306.836	576383	0,53	0,38
Portogallo	204.460	269.232	214741	1,25	1,32
Repubblica Ceca	223.268	103.250	238250	0,43	0,46
Romania	399.109	116.618	241268	0,48	0,29
Slovacchia	118.722	61.259	100324	0,61	0,52
Slovenia	43.784	38.858	52208	0,74	0,89
Spagna	993.079	1.427.235	1206842	1,18	1,44
Svezia	239.014	192.567	540734	0,36	0,81
Ungheria	201.260	114.885	154120	0,75	0,57

Fonte: Eurostat

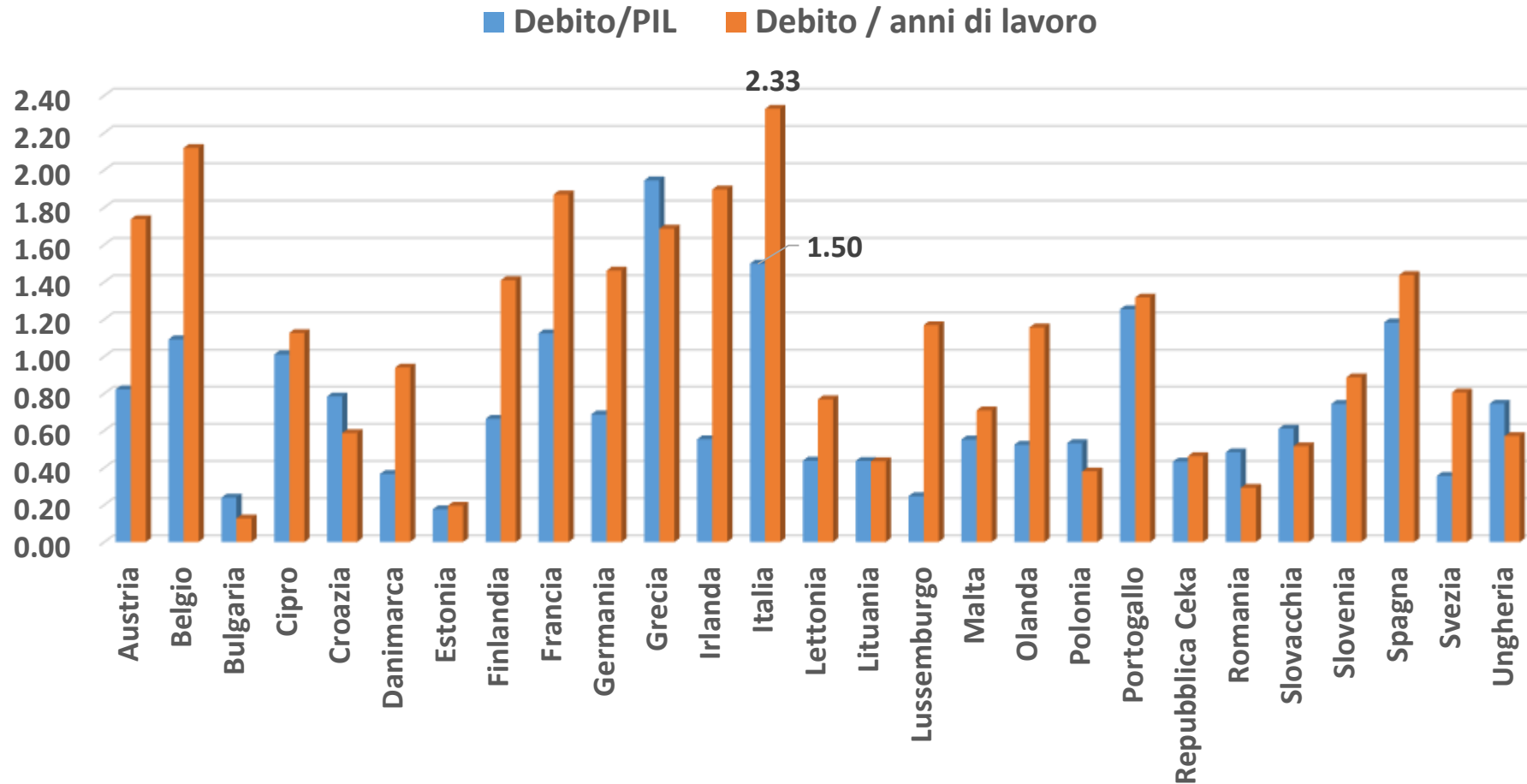
General government debt [GOV_10DD_GGD__custom_6548944]

Last updated:

15/06/2022 11:00

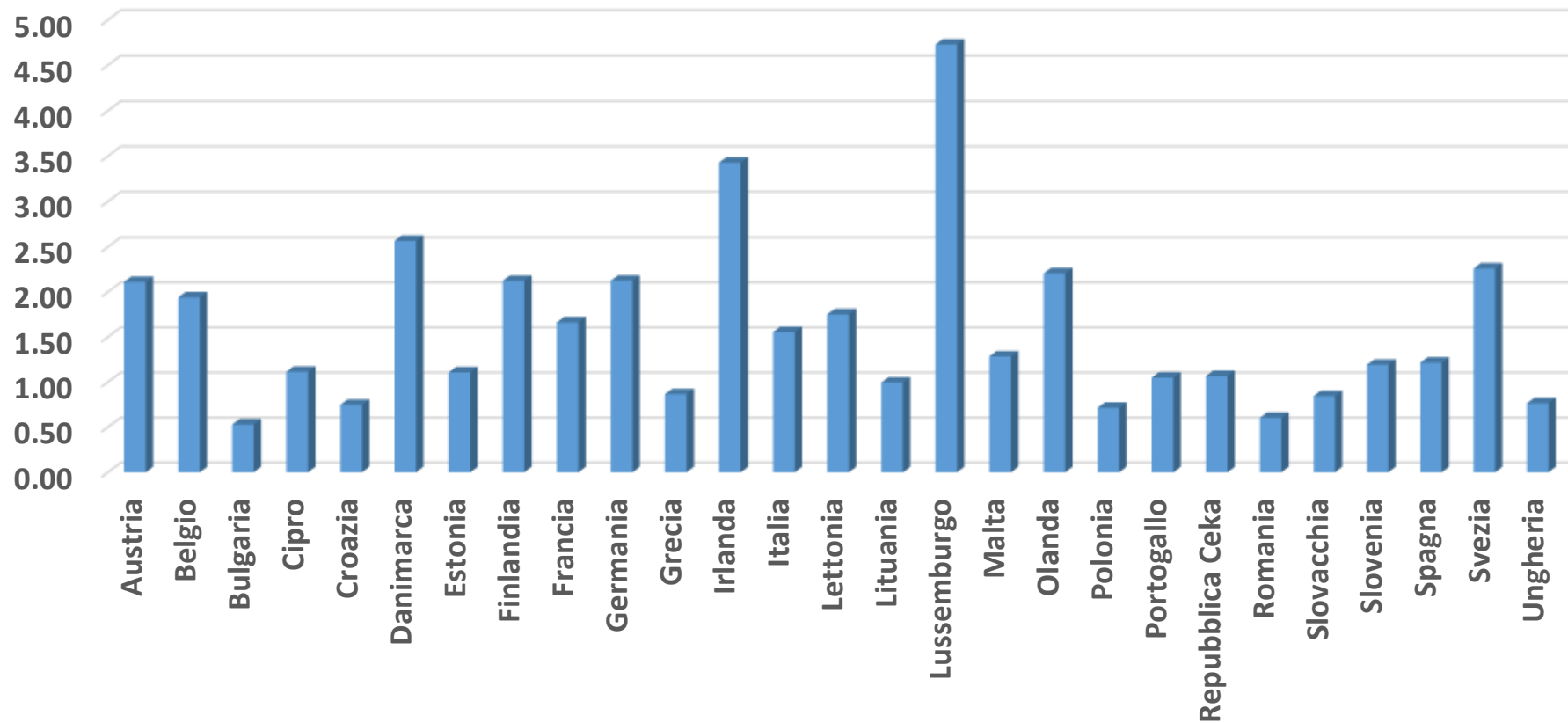
(4) Immagini del Patrimonio Demografico in EU 27

L'incidenza del debito: un diverso approccio



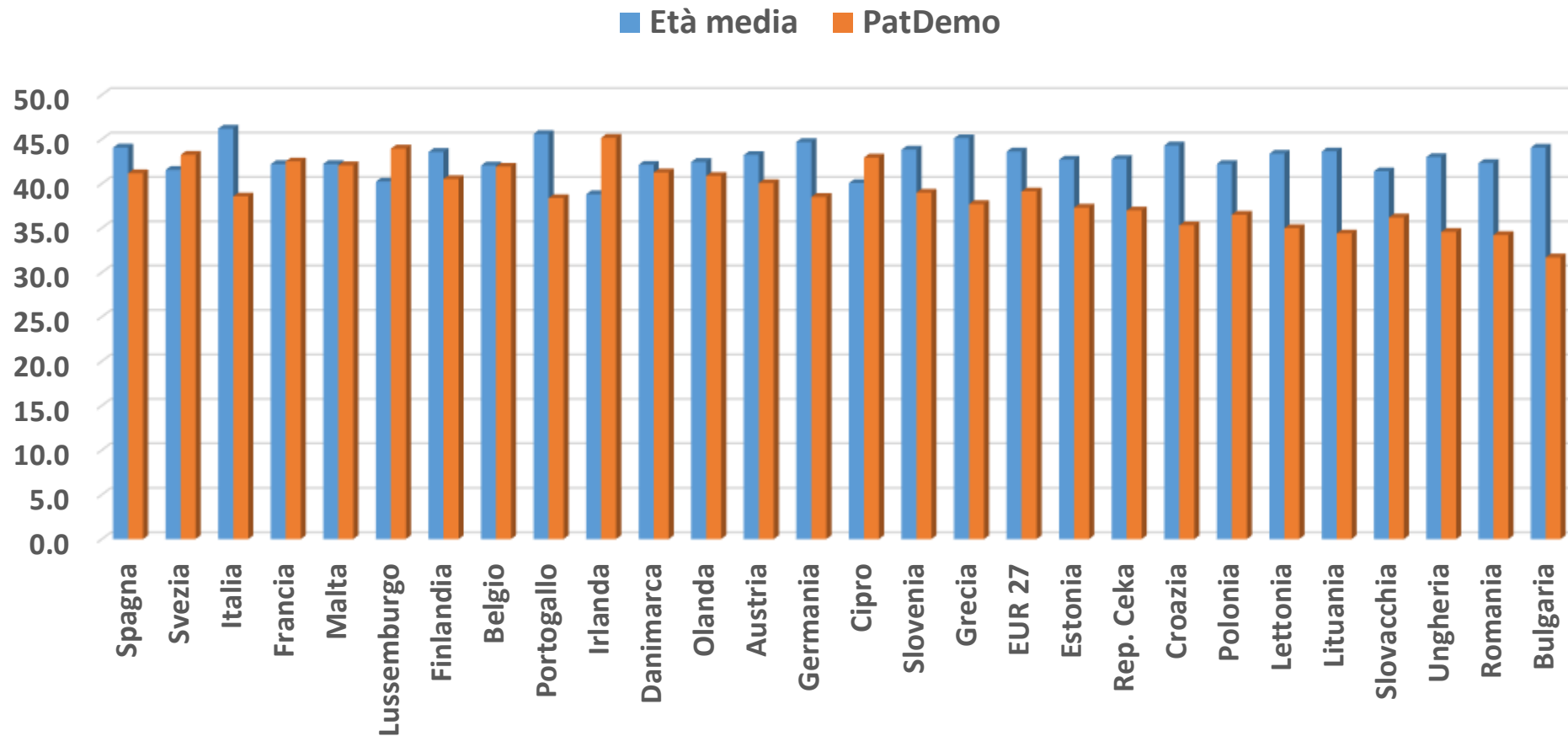
(5) Immagini del Patrimonio Demografico in EU 27

L'incidenza del debito - Rapporto tra le due misure
Debito/anni lavoro : Debito / PIL



(6) Immagini del Patrimonio Demografico in EU 27

Passato Vs. Futuro nei popoli dell'Europa Anni vissuti e anni da vivere



Grazie per l'attenzione