

**12 DICEMBRE 2023**

# La geografia delle Aree Interne, territori tra potenzialità e debolezze

**Raffaella Chiocchini**

ISTAT | DCAT



# Indice della presentazione

Progetto Aree Interne

Aree Interne (Classificazione dei Comuni)

Mappa Aree Interne 2020

Statistica Focus Aree Interne 2020

Ripartizione e caratteristiche territoriali dei Comuni nelle AI 2020

Distribuzione Popolazione Residente nei Comuni AI 2020

Tasso di crescita naturale nei Comuni AI 2020

Attività produttive nei Comuni AI 2020

Attività turistiche nei Comuni AI 2020

Biblioteche e Musei nei Comuni AI 2020

Aree a Protezione Ambientale nei Comuni AI 2020

Rischi Naturali (idrogeologico e sismico) nei comuni AI

La geografia delle AI per la mobilità residenziale

# Progetto Aree Interne

- La Mappa delle Aree Interne 2014, di riferimento per la Strategia Nazionale delle Aree Interne (SNAI) e inclusa nell'Accordo di Partenariato (AP) 2014-2020, è stata realizzata in un percorso metodologico che ha visto coinvolti anche l'Istat, la Banca d'Italia e le Regioni;
- L'ultimo rilascio della Mappa Aree Interne è avvenuto a Febbraio 2022 (Geografia dei Comuni a Settembre 2020);
- Le attività tecniche di aggiornamento della Mappa sono state realizzate dall'Istat nell'ambito del Progetto "Informazione statistica territoriale e settoriale per le politiche di coesione 2014-2020" a valere sul PON Governance e capacità istituzionale 2014-2020, in stretta collaborazione con il NUVAP (Dipartimento per le Politiche di Coesione della Presidenza del Consiglio dei ministri) e del NUVEC (Agenzia per la Coesione Territoriale);
- **Per il ciclo di programmazione 2021-2027, l'Istat ha realizzato un aggiornamento della Mappa che dà conto della presenza dei servizi a fine 2019;**
- **Elemento di rilievo è stata l'introduzione di tecniche di calcolo delle distanze più evolute e precise, mentre sono rimasti pressoché invariati gli aspetti metodologici;**
- **Il percorso che ha portato al rilascio della mappa definitiva delle Aree Interne 2020 è stato lungo: per il rilascio dei dati erano coinvolte RFI, Ministero dell'Istruzione dell'università e della Ricerca e Ministero della Salute e ci si è avvalsi della collaborazione stretta e continua del Dipartimento delle Politiche di Coesione;**

# Aree Interne (Classificazione dei Comuni)

Si è proceduto all'identificazione di:

1. Comune “Polo”: il Comune dove sono presenti tutti e tre i servizi considerati;
2. Comuni che formano un “Polo intercomunale”: un insieme di Comuni contermini dove, nel loro insieme, sono presenti tutti e tre i servizi considerati;
3. Comuni di “Cintura”: Comuni per i quali la distanza (espressa in minuti di percorrenza stradale) dal polo più vicino risulta minore della mediana dei tempi medi effettivi di percorrenza;
4. Comuni “Intermedi”: Comuni per i quali la distanza (espressa in minuti di percorrenza stradale) dal polo più vicino risulta compresa tra la mediana e il terzo quartile della distribuzione dei tempi medi effettivi di percorrenza;
5. Comuni “Periferici”: Comuni per i quali la distanza (espressa in minuti di percorrenza stradale) dal polo più vicino risulta compresa tra il terzo quartile e il 95° percentile della distribuzione dei tempi medi effettivi di percorrenza;
6. Comuni “Ultraperiferici”: Comuni per i quali la distanza (espressa in minuti di percorrenza stradale) dal polo più vicino risulta superiore al 95° percentile della distribuzione dei tempi medi effettivi di percorrenza.



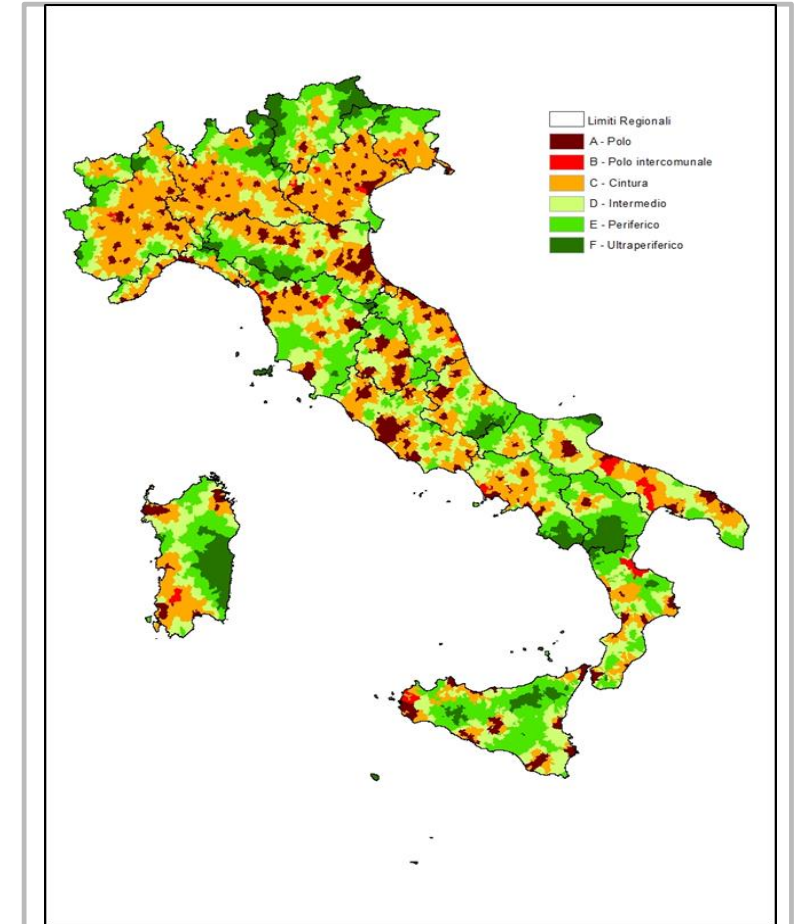
# Mappa Aree Interne 2020

## La Geografia dei Comuni Italiani è al 30/09/2020

- **241** Comuni sono classificati come Polo (182) o Polo intercomunale (59);
- **3.828** Comuni (48,4%) sono collocati a distanze inferiori alla mediana della distribuzione delle distanze definiti Comuni di Cintura;
- **1.928** Comuni Intermedi (24,4%) che rappresentano il primo cluster di Aree Interne (distanza intercomunale compresa tra la mediana e il 3° quartile);
- **1.524** Comuni (19,3%) classificati come Periferici (distanza intercomunale compresa tra il 3° quartile e il 95esimo percentile);
- **382** Comuni (4,8%) classificati come Ultraperiferici, distanza dal più vicino Comune Polo o Polo intercomunale superiore al 95esimo percentile.

Sono stati quindi confermati i tre parametri considerati nel 2014; dall'applicazione ai dati 2020 e dal nuovo metodo di calcolo ne derivano le seguenti soglie:

- 1. Mediana: 27,7 minuti;
- 2. Terzo quartile: 40,9 minuti;
- 3. 95° percentile: 66,9 minuti.



# Statistica Focus Aree Interne 2020

## Criteri per la definizione dei Comuni “Polo” e “Polo intercomunale”

Mentre l'individuazione e la mappatura dei Comuni Polo non presenta grosse difficoltà, l'individuazione dei Poli Intercomunali ha necessitato di maggior rigore nella sua definizione e di un attento controllo cartografico.

I Comuni Polo sono quei Comuni dove sono presenti tutte e tre le tipologie di servizio (Ospedale con DEA, stazione almeno Silver e ciclo completo di scuola secondaria). Nei Poli intercomunali questa condizione si verifica tra più Comuni contermini.

## Matrici distanze tra i Comuni

Calcolo delle distanze tra i Comuni “Polo” o “Polo intercomunale” e tutti gli altri Comuni attraverso il grafo stradale nazionale *TomTom “Multi-net Italia”* e aggiornato alla data di dicembre 2019.

Corretta e realistica misura della distanza stradale tra due Comuni grazie ad una ulteriore estensione della licenza d'uso del grafo *“Multinet Italia”* corredata dagli *“speed profiles”* (profili di percorrenza stradale disponibili per ogni arco di strada in cui è composto il grafo stesso) che rappresentano delle “classi” generate dal traffico in diversi orari dei giorni della settimana (infrasettimanali e Week End).

Link indirizzo: <https://www.istat.it/it/archivio/273176>

The screenshot shows the Istat website interface. At the top, there's the Istat logo and navigation tabs: POPOLAZIONE E FAMIGLIE, SOCIETÀ E ISTITUZIONI, ISTRUZIONE E LAVORO, ECONOMIA, AMBIENTE E TERRITORIO, CERCA NEL SITO, Statistiche A-Z, and Glossario. The main content area features a 'NOTIZIA' section with the title 'LA GEOGRAFIA DELLE AREE INTERNE NEL 2020 - VASTI TERRITORI TRA POTENZIALITÀ E DEBOLEZZE'. Below the title, there are three icons: a speaker, a left arrow, and a smiley face. The text describes the geographical characteristics of internal areas in Italy, mentioning 'centri minori' and their limited accessibility to essential services. It also mentions the 'Mappa delle Aree Interne' as a tool for analyzing the Italian territory. A 'Nota' section provides information about the map's update in November 2022. On the right side, there are sections for 'PERIODO DI RIFERIMENTO: ANNO 2020', 'DATA DI PUBBLICAZIONE: 20 LUGLIO 2022', 'DOWNLOAD' (with links for 'CLASSIFICAZIONI COMUNI', 'TESTO INTEGRALE E NOTA METODOLOGICA', 'CARTOGRAMMI', and 'TAVOLE'), and 'CONTATTI' (with links for 'PER INTERVISTE, DICHIARAZIONI E CHIARIMENTI AI MEDIA' and 'Ufficio stampa').

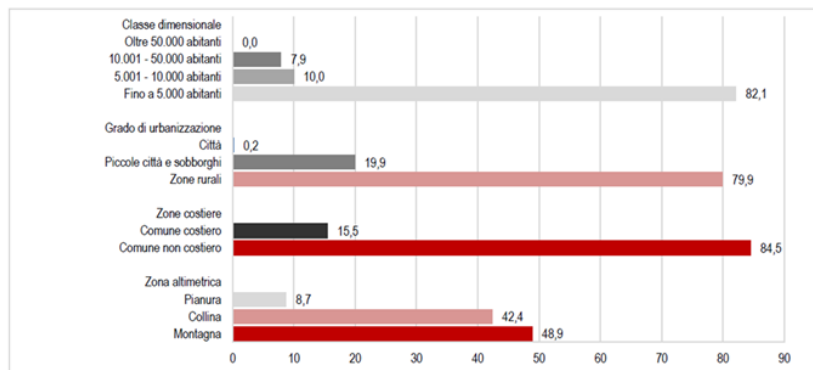
# Ripartizione e caratteristiche territoriali dei Comuni nelle AI 2020



PROSPETTO 1.. RIPARTIZIONE DEI COMUNI SECONDO LA CLASSIFICAZIONE DELLE AREE INTERNE. Anni 2014 e 2020. Valori assoluti e percentuali

Comuni Aree Interne 2020							
Comuni Aree Interne 2014	A - Polo	B - Polo intercomunale	C - Cintura	D - Intermedio	E - Periferico	F - Ultra-periferico	Totale
Valori assoluti							
A - Polo	161	4	19	20	12	1	217
B - Polo intercomunale	4	42	45	23	8		122
C - Cintura	8	10	2.936	445	100	10	3.509
D - Intermedio	6	1	762	1.102	388	29	2.288
E - Periferico	2	2	59	323	921	168	1.475
F - Ultra-periferico	1		7	15	96	174	292
<b>Totale</b>	<b>182</b>	<b>59</b>	<b>3.828</b>	<b>1.928</b>	<b>1.924</b>	<b>382</b>	<b>7.903</b>
Valori %							
A - Polo	2,0	0,1	0,2	0,3	0,2	0,0	2,7
B - Polo intercomunale	0,1	0,6	0,6	0,3	0,1	0,0	1,5
C - Cintura	0,1	0,1	37,2	5,6	1,3	0,1	44,4
D - Intermedio	0,1	0,0	9,6	13,9	4,9	0,4	29,0
E - Periferico	0,0	0,0	0,7	4,1	11,7	2,1	18,7
F - Ultra-periferico	0,0	0,0	0,1	0,2	1,2	2,2	3,7
<b>Totale</b>	<b>2,3</b>	<b>0,7</b>	<b>48,4</b>	<b>24,4</b>	<b>19,3</b>	<b>4,8</b>	<b>100,0</b>
Migliorano la classificazione rispetto al 2014		1.295	16,4				
Confermano la classificazione del 2014		5.336	67,5				
Peggiorano la classificazione rispetto al 2014		1.272	16,1				
<b>Totale</b>		<b>7.903</b>	<b>100,0</b>				

FIGURA 1. COMUNI APPARTENENTI ALLE AREE INTERNE SECONDO ALCUNE CARATTERISTICHE TERRITORIALI Anno 2020. Valori percentuali



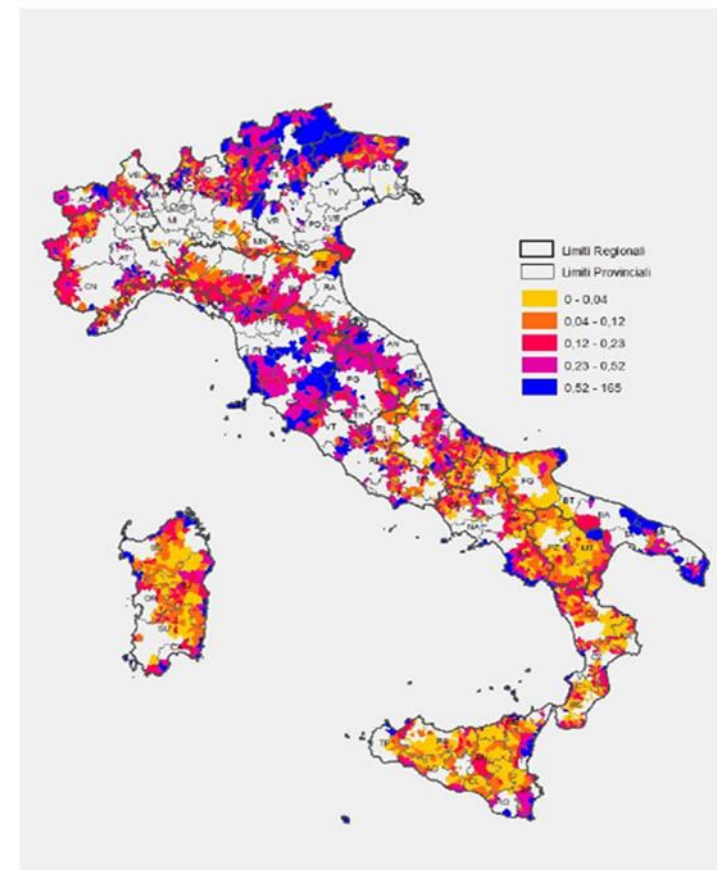
La distribuzione dei Comuni secondo le altre caratteristiche fisiche:

84,5% dei Comuni si colloca lontano dal mare (Comune non costiero);

79,9% si tratta di Comuni definiti “rurali” secondo la classificazione europea del grado di urbanizzazione.

Comuni prevalentemente collinari (42,4%) o montani (48,9%).

Figura A2 - Densità abitativa nelle Aree Interne – Anno 2020 (abitanti per km²)





# Distribuzione Popolazione Residente nei Comuni Al 2020



PROSPETTO 3. POPOLAZIONE RESIDENTE SECONDO LA CLASSIFICAZIONE DELLE AREE INTERNE  
Anni 2001, 2020 e 2030. Valori assoluti e percentuali

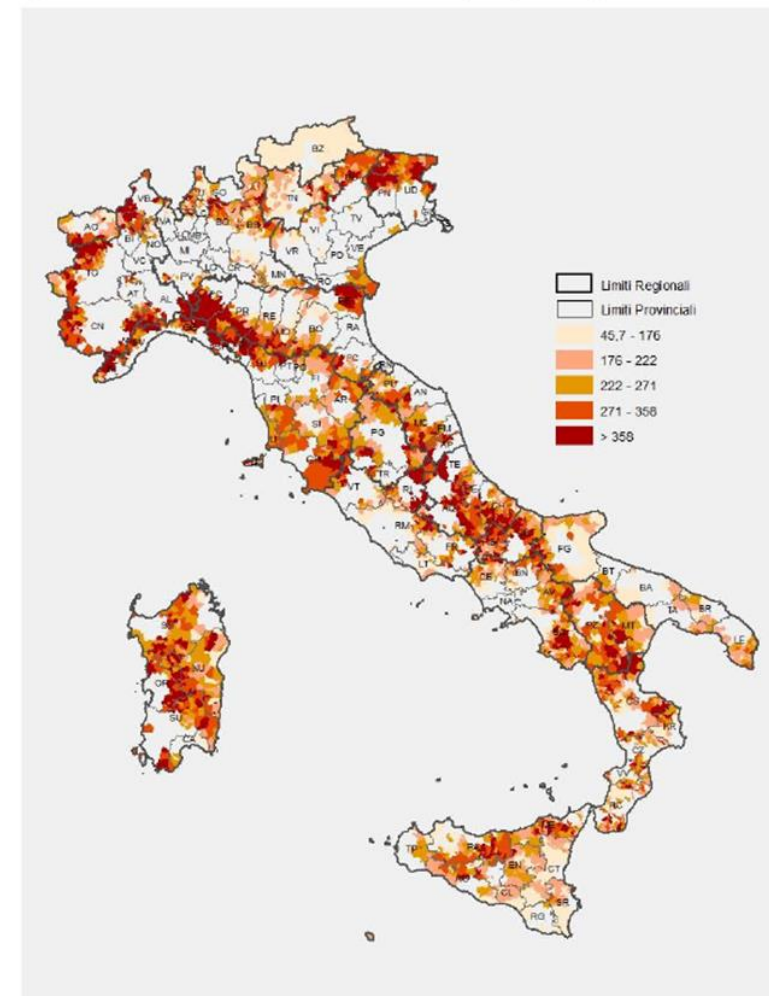
Classificazioni dei Comuni	Popolazione residente				
	Popolazione 2001	Popolazione 2020	Previsione popolazione 2030 (*)	Variazione percentuale 2020-2001	Variazione percentuale 2030-2020
A - Polo	19.910.965	20.470.301	20.236.114	2,8	-1,1
B - Polo intercomunale	1.530.449	1.576.586	1.532.265	3,0	-2,8
C - Cintura	21.925.417	23.756.465	23.316.015	8,4	-1,9
D - Intermedio	7.955.510	8.059.454	7.783.513	1,3	-3,4
E - Periferico	4.881.374	4.653.355	4.410.659	-4,7	-5,2
F - Ultraperiferico	792.029	720.052	676.432	-9,1	-6,1
<b>Totale Italia</b>	<b>56.995.744</b>	<b>59.236.213</b>	<b>57.954.998</b>	<b>3,9</b>	<b>-2,2</b>
Centri=A+B+C	43.366.831	45.803.352	45.084.394	5,6	-1,6
Aree Interne=D+E+F	13.628.913	13.432.861	12.870.604	-1,4	-4,2

**Crescita nei Comuni Centro è stata ancora più accentuata (+5,6%) mentre le Aree Interne hanno complessivamente perso popolazione (-1,4%)**

PROSPETTO 4. INDICATORI DEMOGRAFICI SECONDO LA CLASSIFICAZIONE DELLE AREE INTERNE  
Anno 2020. Valori percentuali

Classificazioni dei Comuni	Popolazione al censimento 2020			
	Indice di vecchiaia	Incidenza della popolazione 15-29 anni	Incidenza della popolazione 65 anni e più	Incidenza della popolazione 80 anni e più
A - Polo	194,1	14,8	24,3	8,2
B - Polo intercomunale	178,8	15,4	23,4	7,3
C - Cintura	166,5	15,1	22,4	6,9
D - Intermedio	188,1	15,0	23,9	7,7
E - Periferico	206,8	15,1	25,0	8,2
F - Ultraperiferico	223,4	14,9	25,7	8,8
<b>Totale Italia</b>	<b>182,6</b>	<b>15,0</b>	<b>23,5</b>	<b>7,6</b>
Centri=A+B+C	178,8	14,9	23,3	7,5
Aree Interne=D+E+F	196,1	15,0	24,4	7,9

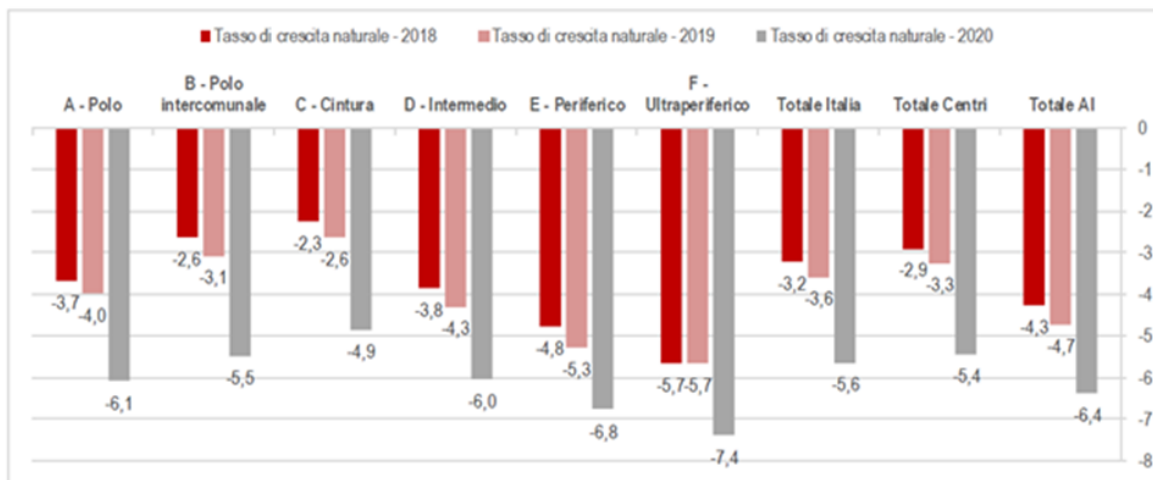
Figura A3- Indice di vecchiaia nelle Aree Interne - Anno 2020 (valori percentuali)





# Tasso di crescita naturale nei Comuni AI 2020

FIGURA 2. TASSO DI CRESCITA NATURALE DELLA POPOLAZIONE RESIDENTE SECONDO LA CLASSIFICAZIONE DELLE AREE INTERNE. Anni 2018, 2019 e 2020. Valori percentuali



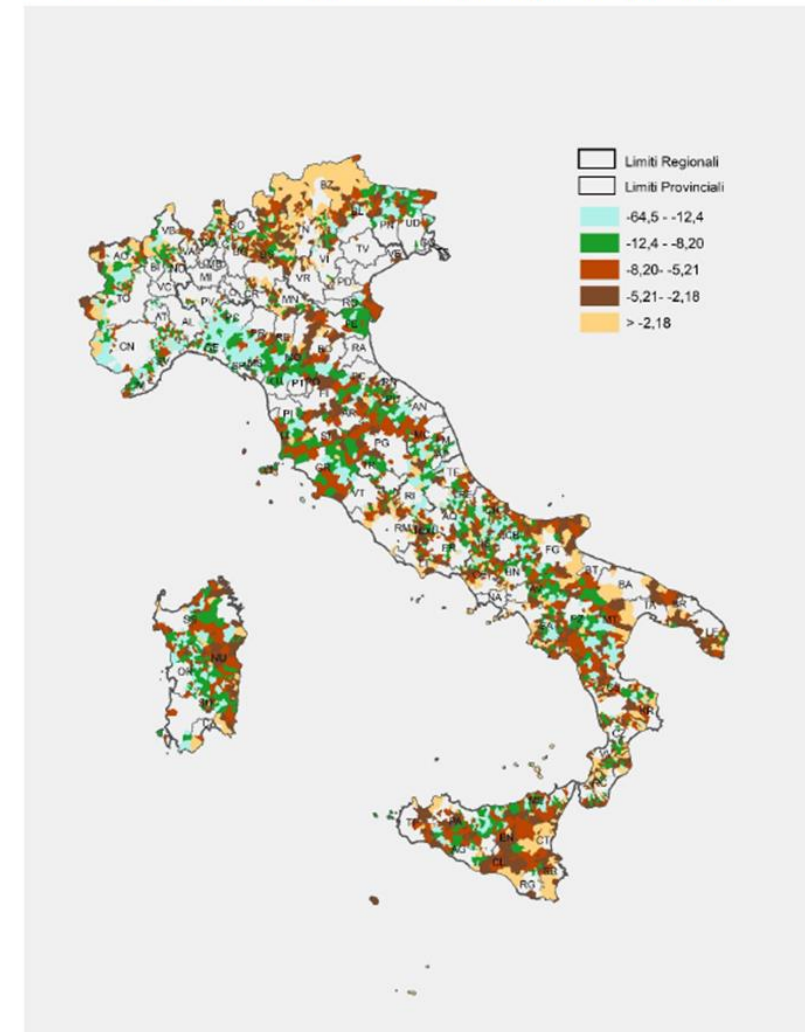
Il calo demografico assume maggiori dimensioni nei Comuni Periferici e Ultraperiferici:

- -4,8 e -5,7 (2018), -5,3 e -5,7% (2019) e -6,8% e -7,4%(2020);

I Comuni della classe Cintura:

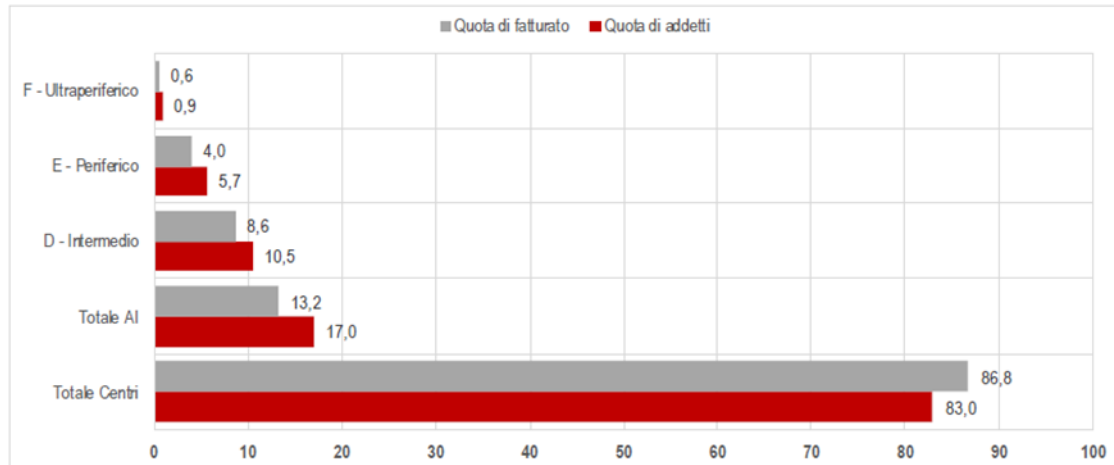
- -2,3% (2018), -2,6% (2019) e -4,7% (2020 - in periodo Covid-19).

Figura A4- Tasso di crescita naturale nelle Aree Interne - Anno 2019 (valori per mille abitanti)



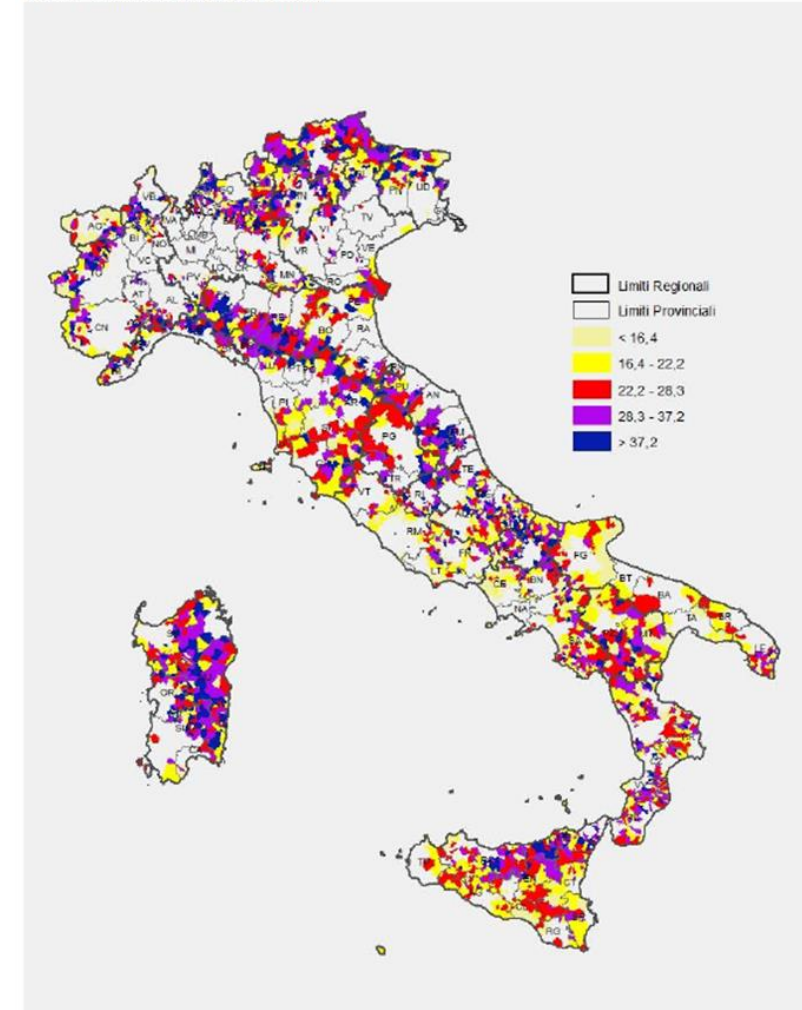
# Attività produttive nei Comuni AI 2020

FIGURA 9. ADDETTI E FATTURATO DELLE UNITÀ LOCALI DI INDUSTRIA E SERVIZI SECONDO LA CLASSIFICAZIONE DELLE AREE INTERNE. Anno 2019. Valori percentuali



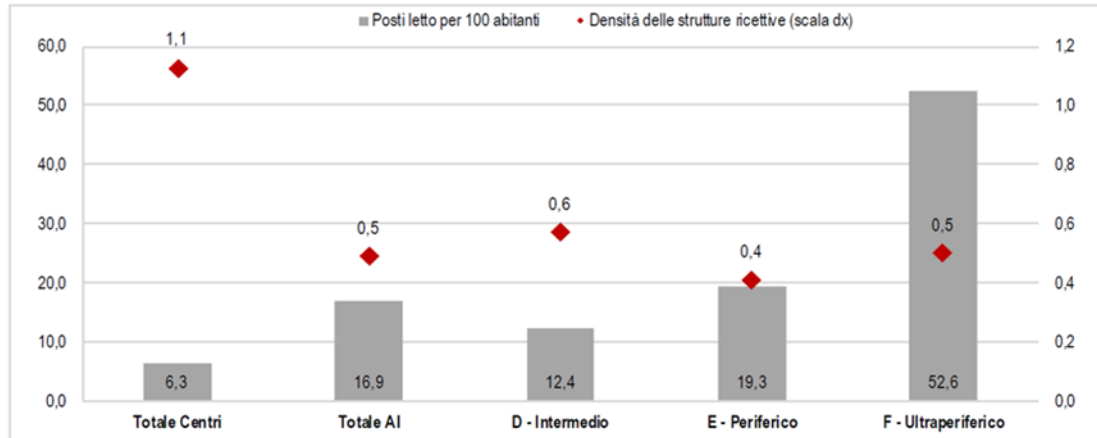
Dal punto di vista produttivo le Aree Interne confermano il loro carattere di marginalità rispetto al resto del Paese: occupano, infatti, solo il 17% degli addetti alle unità locali di industria e servizi, la quota 83% degli addetti è relativa a imprese localizzate nei centri urbani e nelle aree limitrofe della cintura

Figura A13 – Quota di Addetti delle unità locali delle imprese artigianali di Industria e servizi nelle Aree Interne – Anno 2019 (valori percentuali)



# Attività turistiche nei Comuni AI 2020

FIGURA 6. POSTI LETTO E DENSITÀ DELLE STRUTTURE RICETTIVE SECONDO LA CLASSIFICAZIONE DELLE AREE INTERNE  
Anno 2020. Valori per 100 abitanti e per km<sup>2</sup>



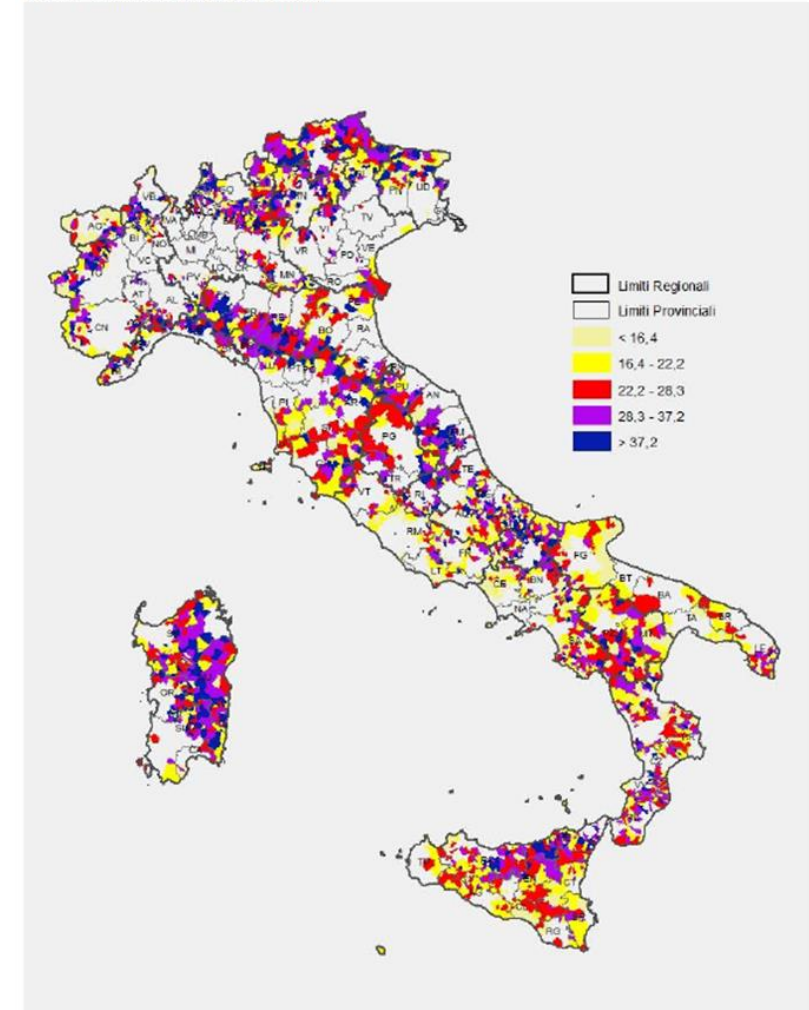
Il turismo come  
volano per lo  
sviluppo delle  
Aree interne

I posti letto nelle strutture consentirebbe di attrarre flussi turistici:  
16,9 ogni 100 abitanti (Aree Interne)  
6,3 ogni 100 abitanti (Centri)

Gli Indicatori relativi al movimento turistico mettono in evidenza la maggiore attrattività delle Aree centrali rispetto a quelle interne:

929,9 per km<sup>2</sup> la densità delle presenze e 275,7 km<sup>2</sup> la densità degli arrivi nei Centri ;  
521,9 e 120,4 km<sup>2</sup> nei Comuni più lontani dai servizi essenziali. La densità delle presenze turistiche, tuttavia, è nettamente più elevata (86 l per km<sup>2</sup>) nei Comuni Ultraperiferici;

Figura A13 – Quota di Addetti delle unità locali delle imprese artigianali di Industria e servizi nelle Aree Interne – Anno 2019 (valori percentuali)





# Biblioteche e Musei nei Comuni AI 2020



Figura A9 - Numero di musei e istituzioni simili per 10.000 abitanti nelle Aree interne - Anno 2019

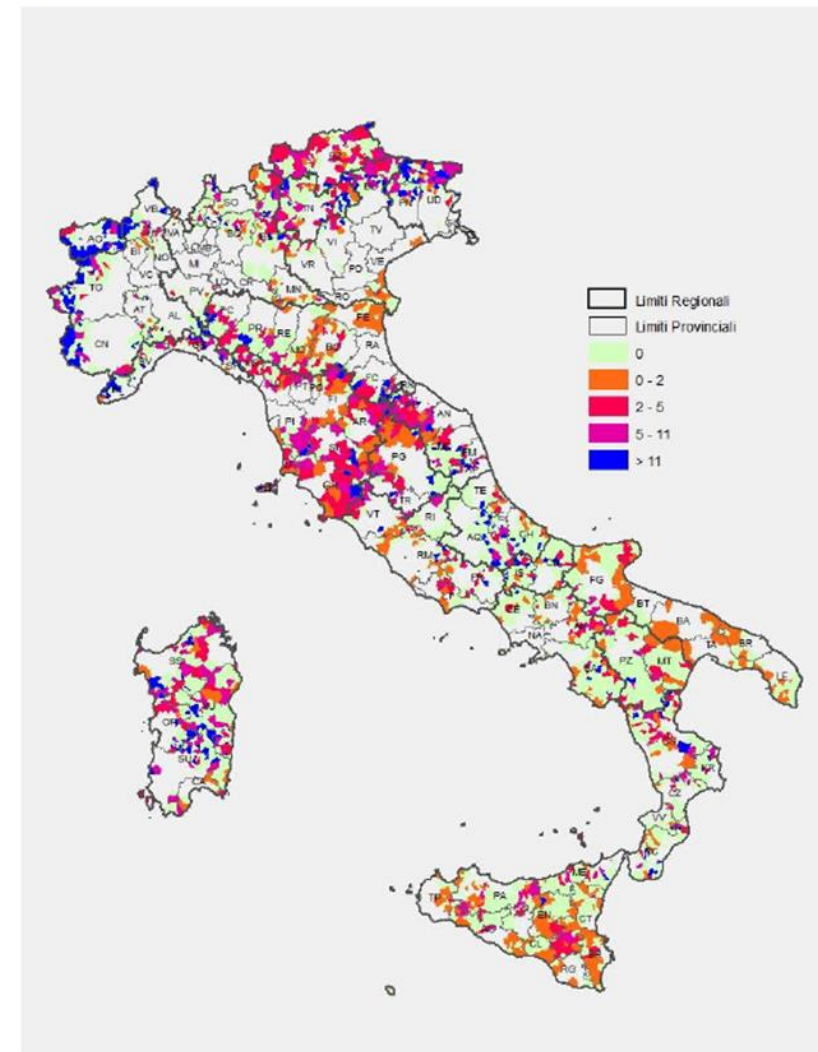
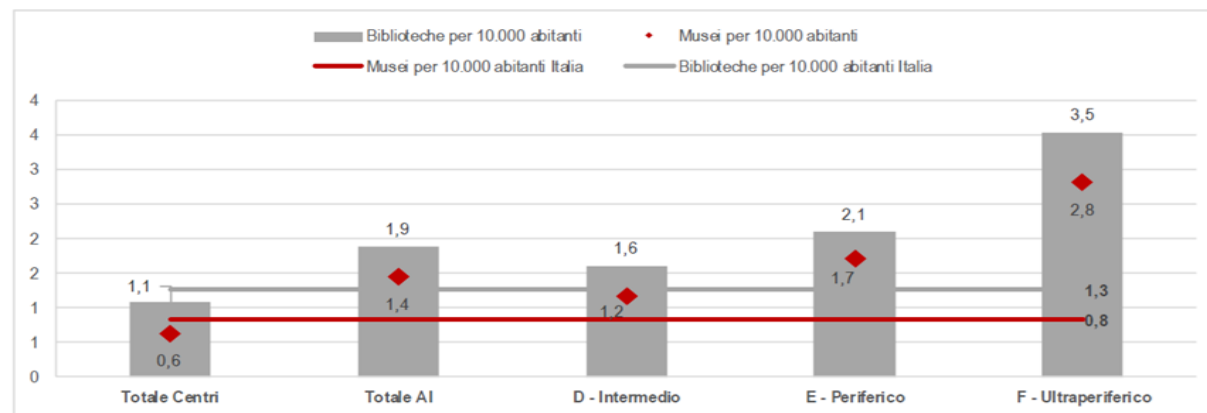


FIGURA 5. BIBLIOTECHE E MUSEI E ISTITUZIONI SIMILARI SECONDO LA CLASSIFICAZIONE DELLE AREE INTERNE  
Anno 2020. Valori per 10.000 abitanti

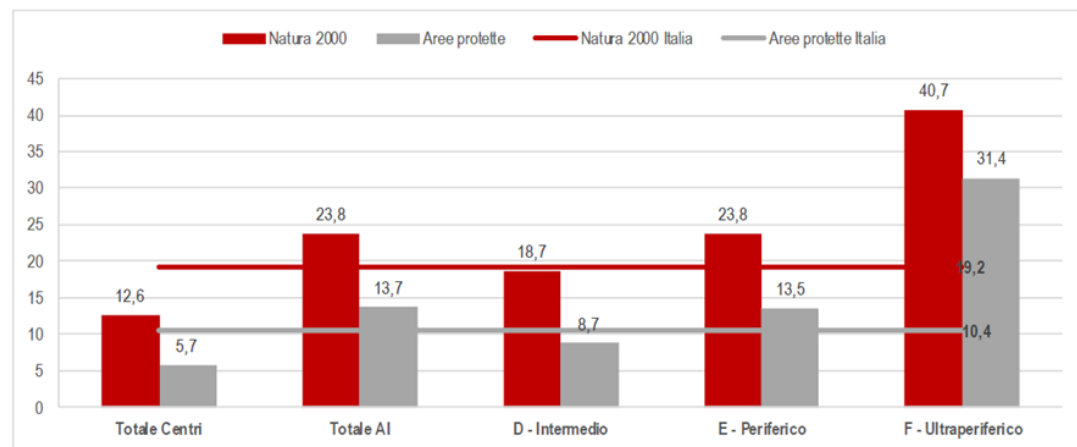


**Un fattore su cui puntare per favorire l'avvio e il consolidamento di processi di sviluppo locale delle Aree Interne è sicuramente quello culturale.** Il valore culturale del territorio è inteso non solo come patrimonio artistico e paesaggistico, ma anche in termini di tradizioni e creatività, fattori materiali e immateriali che concorrono a costruire l'immagine dei luoghi e a rafforzarne l'identità. La cultura - musei, aree e siti archeologici, insediamenti storici, corredati dalla presenza di biblioteche che contribuiscono alla diffusione delle identità e tradizioni locali - può rendere i luoghi più attrattivi, stimolare il turismo e, per questa via, contrastare lo spopolamento e favorire l'abbattimento dei divari territoriali.

**La disponibilità relativa di musei e biblioteche risulta maggiore nelle Aree Interne rispetto ai Centri: 1,4 ogni 10mila abitanti per i musei e le istituzioni simili e 1,9 per le biblioteche; nei Centri i valori sono pari rispettivamente a 0,6 e 1,1 (Figura 5)**

# Aree a Protezione Ambientale nei Comuni AI 2020

FIGURA 4. INCIDENZA DELLA SUPERFICIE DELLE AREE NATURA 2000 E DELLE AREE NATURALI PROTETTE (EUAP) SECONDO LA CLASSIFICAZIONE DELLE AREE INTERNE. Anno 2020. Valori percentuali



Fonte: elaborazioni Istat su dati MITE

L'incidenza complessiva delle superfici naturali protette è più elevata nelle Aree Interne di quanto non lo sia nei Centri.

23,8% della superficie totale delle Aree Interne in aree Natura 2000;

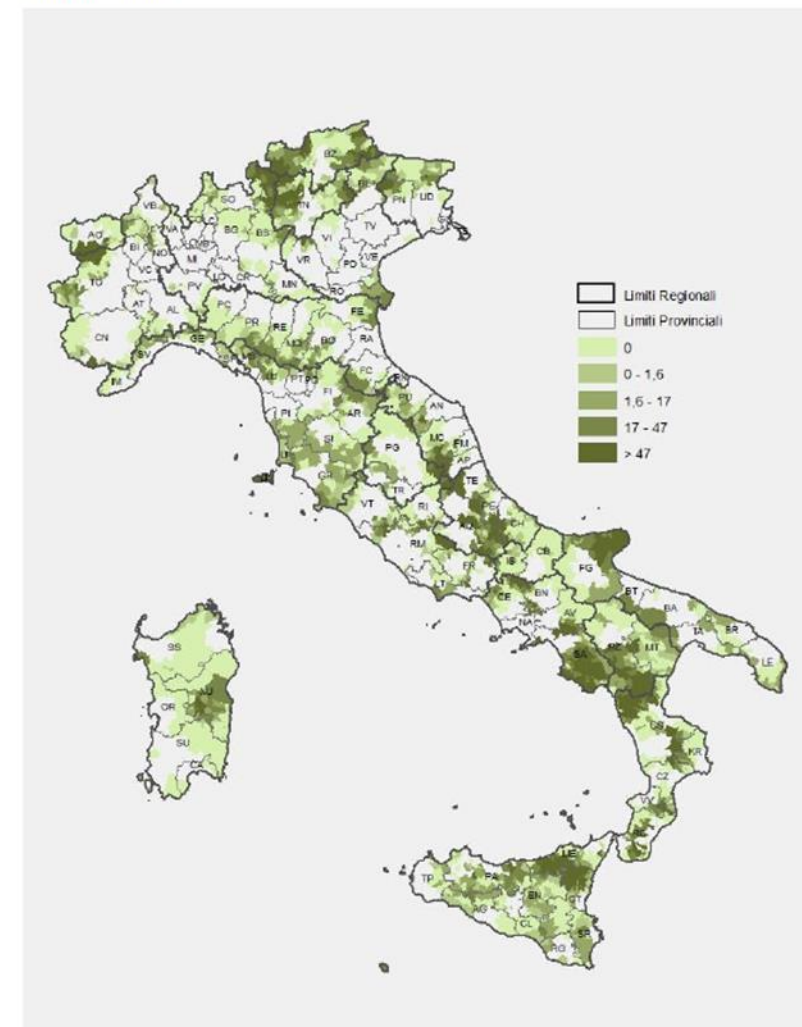
il 12,6% della superficie totale dei Centri in Aree Natura 2000;

Superficie EUAP:

31,4% della superficie in Aree Interne;

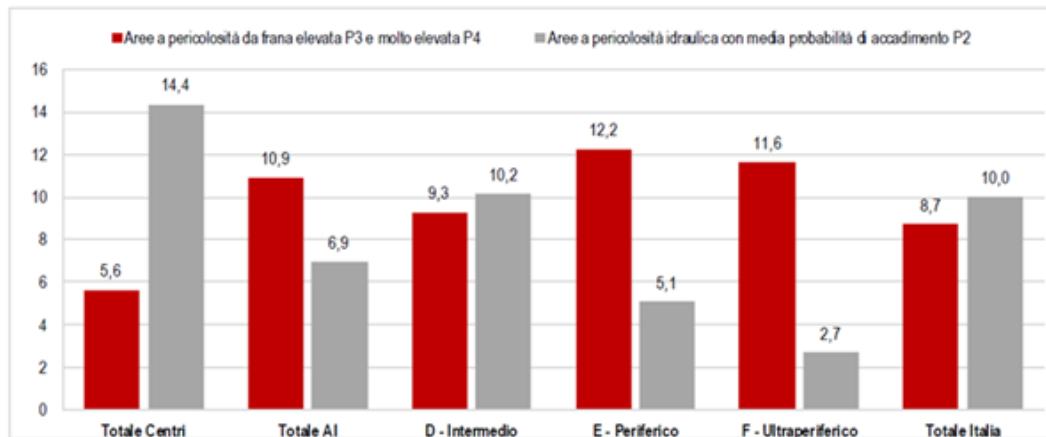
- 13,5% della superficie in Centri.

Figura A7 - Incidenza della superficie delle aree naturali protette (EUAP) nelle Aree Interne- Anno 2020 (valori percentuali)



# Rischi Naturali (idrogeologico e sismico) nei comuni AI

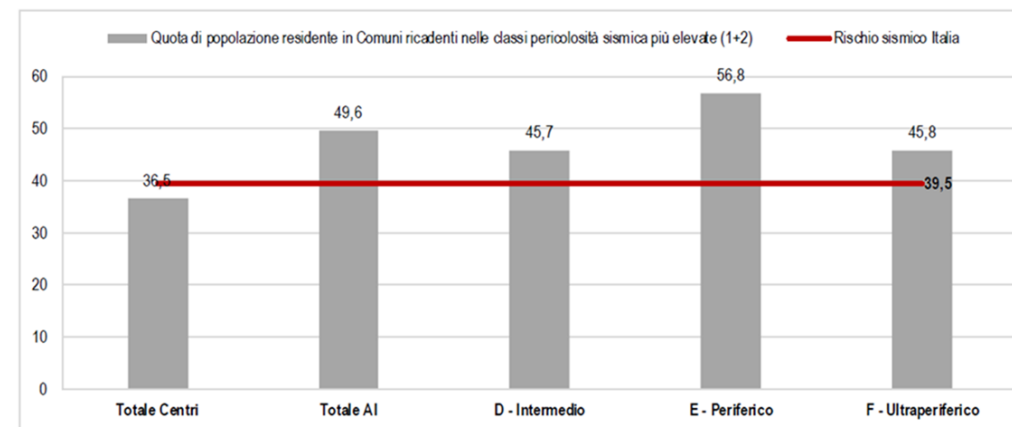
FIGURA 12. COMUNI A RISCHIO IDROGEOLOGICO (FRANE E ALLUVIONI) SECONDO LA CLASSIFICAZIONE DELLE AREE INTERNE. Anno 2020. Valori percentuali



Fonte: elaborazioni Istat su dati ISPRA

Le Aree Interne sono maggiormente interessate da fenomeni franosi (10,9%) e il rischio è relativamente più contenuto nei Centri (5,6%). **I Comuni più esposti al rischio di frane sono quelli Periferici (12,2%) e Ultra periferici (11,5%),** dove il rischio è più del doppio rispetto ai Centri. Per il rischio alluvioni la situazione è inversa: **la superficie esposta dei Centri è pari al 14,4% della superficie totale contro il 6,9% delle Aree Interne e il 2,7% dei Comuni Ultra periferici.**

FIGURA 11. POPOLAZIONE IN COMUNI DI CLASSI A PERICOLOSITÀ SISMICA ELEVATA E MOLTO ELEVATA SECONDO LA CLASSIFICAZIONE DELLE AREE INTERNE. Anno 2020. Valori percentuali



Fonte: elaborazioni Istat su dati Dipartimento di Protezione Civile - Presidenza del Consiglio dei Ministri

La percentuale di popolazione italiana esposta a rischio sismico elevato e molto elevato è superiore nelle Aree Interne (**49,6%**) rispetto ai Centri (**36,5%**), con una media nazionale al di sotto delle Aree Interne (**39,5%**). **Nelle aree Periferiche più della metà della popolazione è esposta a rischio sismico elevato e molto elevato (56,8%).**



# La geografia delle AI per la mobilità residenziale

La disaggregazione territoriale suggerita dalla geografia delle Aree Interne consente **un elevato dettaglio a livello sovracomunale, utilizzando la combinazione tra ogni Polo di servizi e le diverse classi di accessibilità per la fruizione dei servizi.**

Con riferimento alle aree sovracomunali (Macroaree e Aree elementari), in prospettiva si intende monitorare la mobilità residenziale che intercorre tra i diversi territori, non soltanto per il singolo anno ma anche nella sua dinamica di medio e lungo periodo.

La geografia delle Aree Interne sembra particolarmente pertinente per evidenziare i movimenti strutturali di popolazione tra diverse tipologie di territori con opportunità di accesso ai servizi differenziate. Si tratta di un aspetto sicuramente rilevante per il monitoraggio dello **spopolamento delle aree interne.**

A tal fine, utilizzando i dati della rilevazione Istat «Iscrizioni e cancellazioni anagrafiche per trasferimento di residenza», nei mesi scorsi è stato adottato un nuovo tipo di analisi origine/destinazione sui flussi della mobilità residenziale che si avvale di tale geografia.

Lo studio **«La mobilità residenziale nel 2021 secondo la geografia delle Aree Interne»** (di imminente pubblicazione) presenterà per la prima volta un set di tavole statistiche che misurano la consistenza (valori assoluti) e l'incidenza (tassi per 1.000 abitanti) dei movimenti migratori per trasferimento di residenza tra le diverse tipologie di aree, nonché i relativi saldi migratori e tassi migratori totali.

AREE DI SERVIZI	MACRO-AREE		AREE ELEMENTARI	
209	I. Aree Centro	209	a. Poli comunali e intercomunali	209 (182+27)
			b. Aree di Cintura	204
	II. Aree interne	173	c. Aree intermedie	172
			d. Aree periferiche	140
			e. Aree ultra-periferiche	60
209	TOTALE	382	TOTALE	785

# LA STATISTICA PER IL TERRITORIO

INNOVAZIONI, STRUMENTI E OPPORTUNITÀ PER I POLICY MAKER

12 DICEMBRE 2023

Contatti:

**Raffaella Chiocchini** ([rachiocc@istat.it](mailto:rachiocc@istat.it))

# Grazie

PER L'ATTENZIONE

