

Roma - Istat | Aula Magna, via Cesare Balbo, 14 - 2 ottobre 2025

LA NUOVA GEOGRAFIA DEI SISTEMI LOCALI DEL LAVORO 2021

Stime preliminari su occupazione e disoccupazione per i SLL 2021

ALESSANDRO MARTINI

Istat | Direzione centrale per le statistiche sociali e il welfare

Argomenti della presentazione

- Diseguaglianze territoriali nel mercato del lavoro in Italia
- La nuova geografia dei SLL 2021
- Le stime degli indicatori del mercato del lavoro per i SLL
- Risultati preliminari con la nuova geografia
- Conclusioni

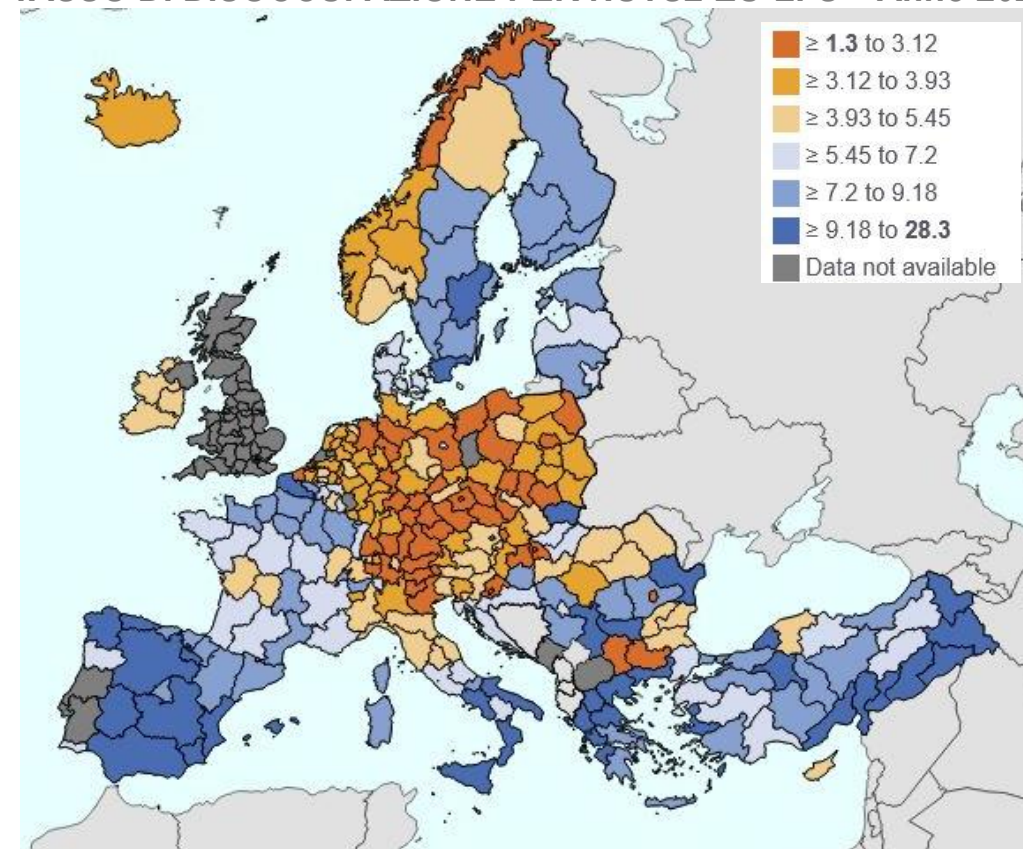
Le stime degli indicatori sull'offerta di lavoro

- L'indagine sulle Forze di Lavoro, la fonte principale sull'offerta di lavoro in Italia, fornisce **stime dirette**, sulla base del disegno campionario con cadenza:
 - mensile (per il totale nazionale)
 - trimestrale (a livello regionale)
 - annuale (a livello provinciale)

L'Italia è uno dei paesi europei in cui si registra la più alta dispersione dei tassi di occupazione e disoccupazione.

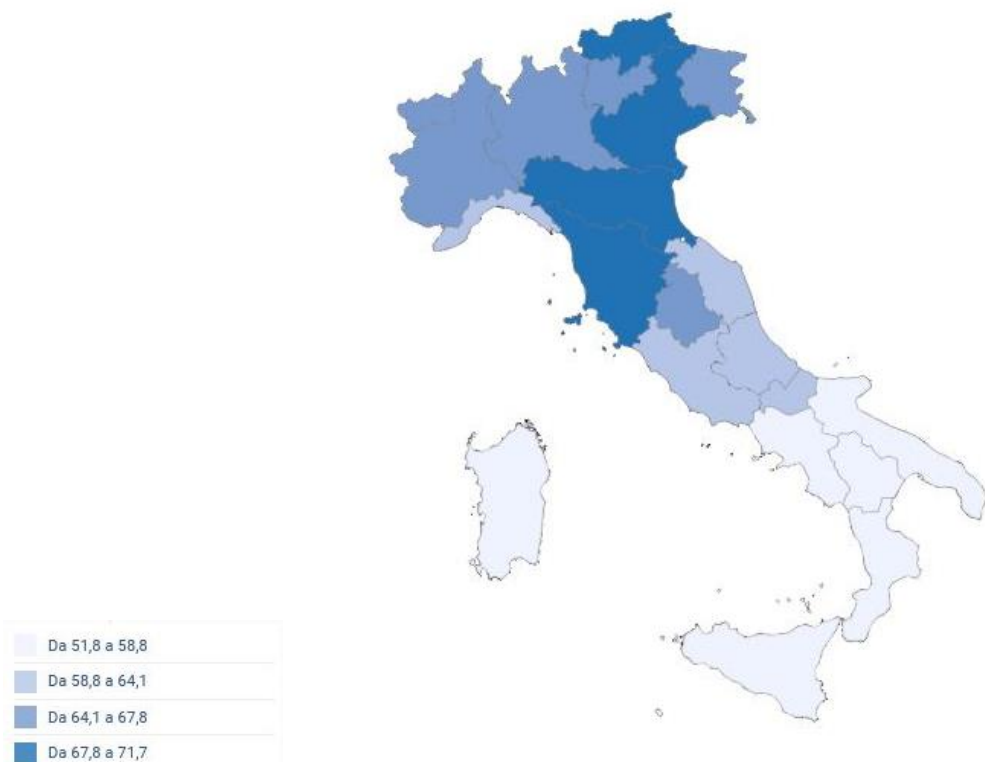
In particolare, le regioni meridionali mostrano alti tassi di disoccupazione e bassi tassi di occupazione.

TASSO DI DISOCCUPAZIONE PER NUTS2 EU-LFS – Anno 2024

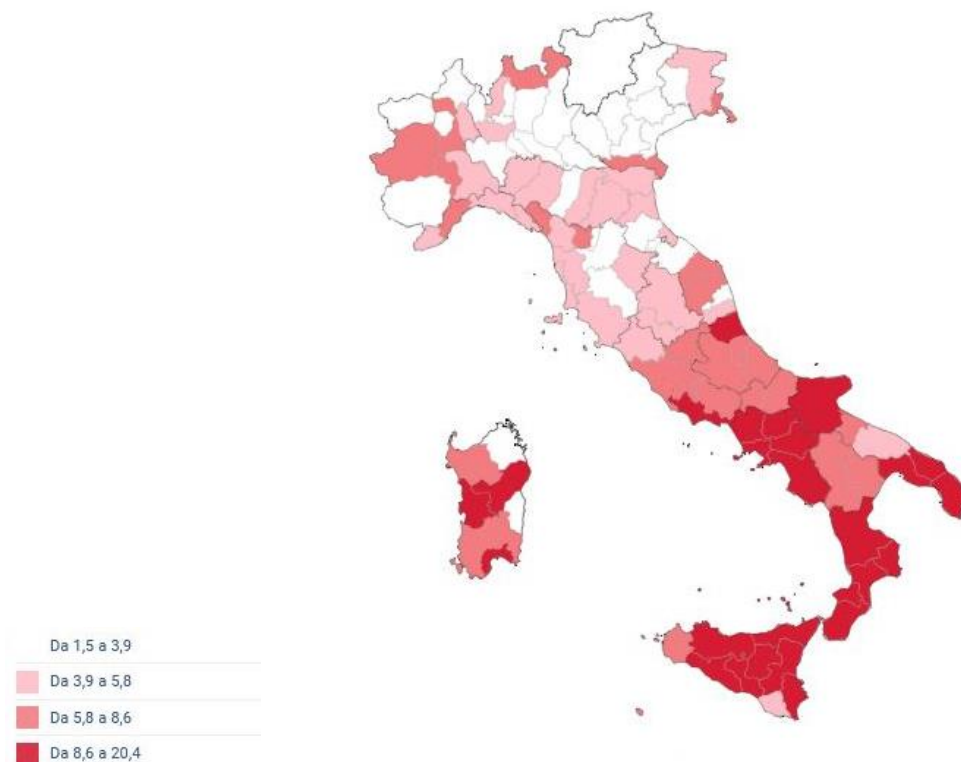


Diseguaglianze nel mercato del lavoro in Italia

Tasso di occupazione 15-74 per regione – Indagine Forze di lavoro trimestre 2025Q2



Tasso di disoccupazione 15-74 per provincia – Indagine Forze di lavoro anno 2024



I Sistemi Locali del Lavoro in Italia

- Dagli anni '90, il **territorio** è divenuto un elemento strategico nelle politiche di coesione e sviluppo, che si sono via via orientate verso un **approccio place-based**, cioè maggiormente attento alle **specificità locali**.
- L'analisi del territorio in termini di **aree funzionali**, valicando i limiti della geografia amministrativa, consente di comprendere e valutare **l'organizzazione "reale"** delle relazioni economiche e sociali che insistono sui territori di riferimento.
- In tale contesto, i **SLL**, basandosi sui **flussi di pendolarismo per ragioni di lavoro**, rappresentano una buona *proxy* dei luoghi in cui gli individui svolgono la maggior parte delle loro attività giornaliere.
- i SLL sono definiti come unità territoriali idonee:
 - all'analisi del territorio;
 - alla definizione delle politiche per lo sviluppo locale;
 - alla programmazione dei servizi alla popolazione.

Background storico delle stime FdL- SLL

Fino al 1990

- Gli indicatori del mercato del lavoro al livello sub-regionale venivano ottenuti con l'aumento della dimensione campionaria.

1996-2002

- Le stime venivano definite secondo la geografia dei SLL, basandosi sui risultati del Censimento del 1991.
- Stimatore composito basato sul disegno

2004-2013

- Definizione dei SLL sulla base dei risultati del Censimento del 2001.
- Applicazione dello stimatore *model based* EBLUP al fine di migliorare l'accuratezza e la qualità complessiva delle stime.

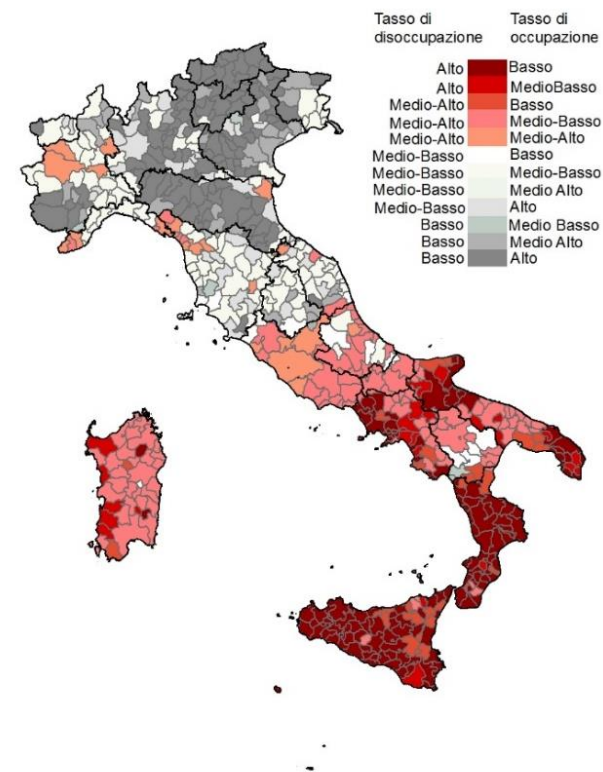
2015-2023

- Nel 2015 è stato definito un gruppo di lavoro ISTAT diretto a revisionare la metodologia di stima sulla base della definizione dei SLL 2011.
- Stimatore STEBLUP

Produzione stime SAE-SLL 2015-2023

- Modello a livello di unità (individui) con effetti di correlazione spazio/tempo STEBLUP
- Informazioni ausiliarie su popolazione per sesso ed età per ciascun SLL (610)
- Indicatori su occupazione e disoccupazione al censimento 2011
- Variabili dummy per tener conto dello schema di rotazione del campione
- Prodotto le stime per la popolazione 15 anni + per il periodo 2006-2023 coerenti con i dati forniti dall'indagine
- Decreto ministeriale 4 agosto 2016: Individuazione dei territori delle aree di crisi industriale non complessa

DISTRIBUZIONE CONGIUNTA DEL TASSO DI OCCUPAZIONE E DISOCCUPAZIONE PER SISTEMI LOCALI DEL LAVORO 2011 – Anno 2021



I Sistemi locali 2021 e il campione FdL

La nuova geografia dei SLL 2021 è articolata in 515 SLL

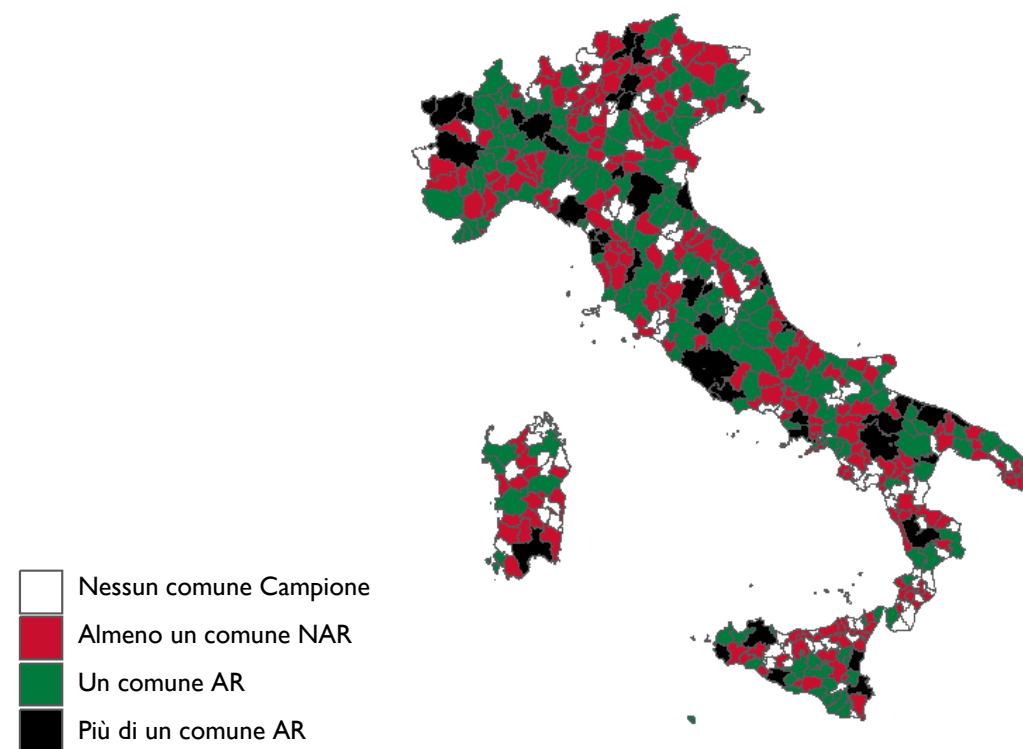
Il campione FdL è costituito da circa 1400 comuni

Autorappresentativi: che partecipano in tutti i trimestri

Non Autorappresentativi: ruotano nei diversi trimestri

- 104 SLL (circa il 20%) sono costituiti da comuni che non fanno parte del campione dell'indagine.
- 213 SLL contengono almeno un comune NAR
- 153 SLL contengono un comune AR
- 45 SLL contengono più comuni AR

Sistemi locali 2021 e campione FdL 2024

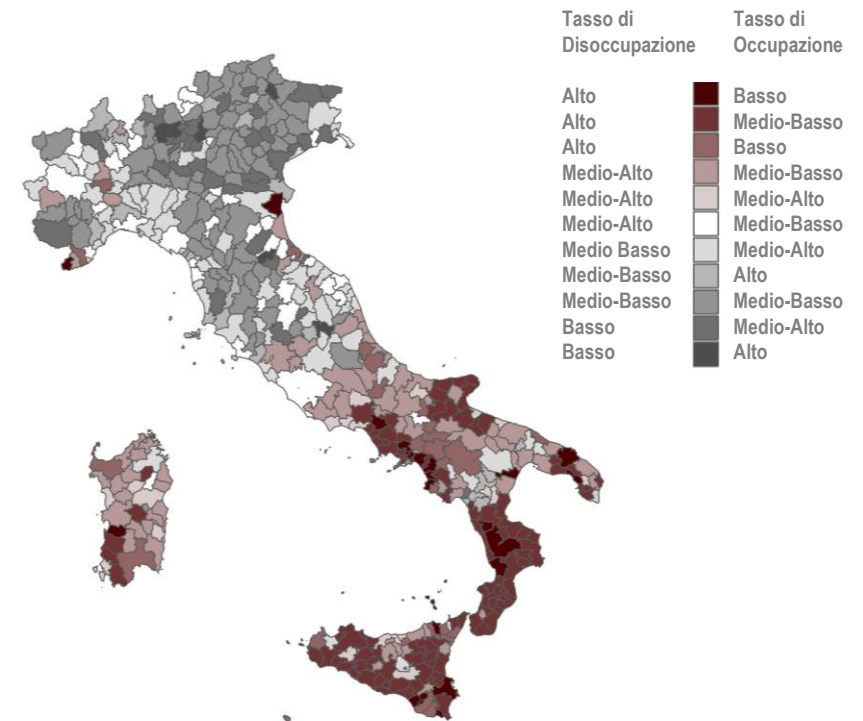


Produzione stime preliminari SAE-SLL 2006-2024

Abbiamo utilizzato la metodologia corrente:

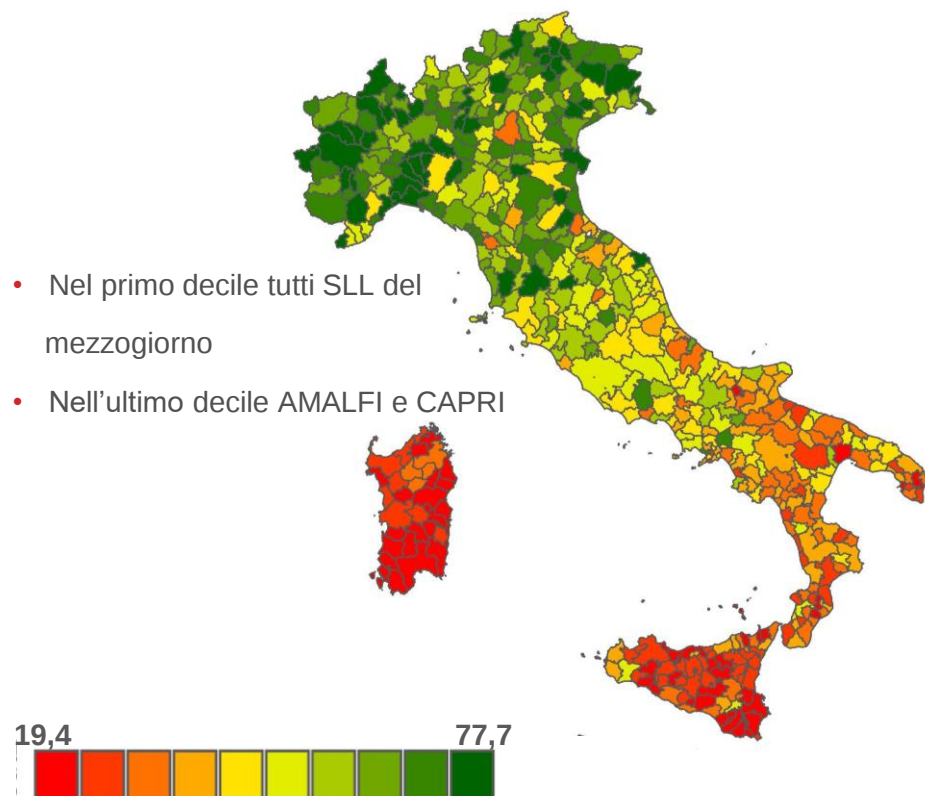
- Modello a livello di unità (individui) con effetti di correlazione spazio/tempo
- Nuova geografia SLL2021 (515 SLL)
- Informazioni ausiliarie su popolazione per sesso ed età per ciascun SLL
- Indicatori su occupazione e disoccupazione al censimento permanente (dal 2018 al 2023)
- Prodotto le stime preliminari per la classe di età 15-74 per il periodo 2006-2024

DISTRIBUZIONE CONGIUNTA DEL TASSO DI OCCUPAZIONE E DISOCCUPAZIONE PER SISTEMI LOCALI DEL LAVORO 2021 – Anno 2024

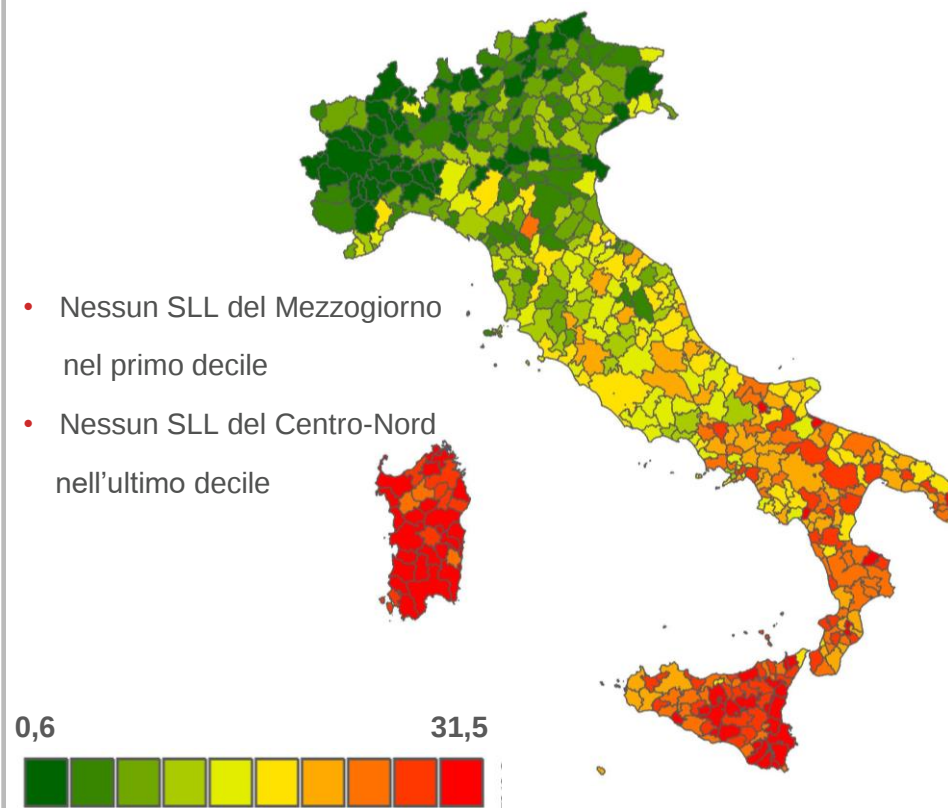


Stime preliminari SAE-SLL 2006-2024

Decili del tasso di occupazione 15-74 per SLL2021 – FdL 2024

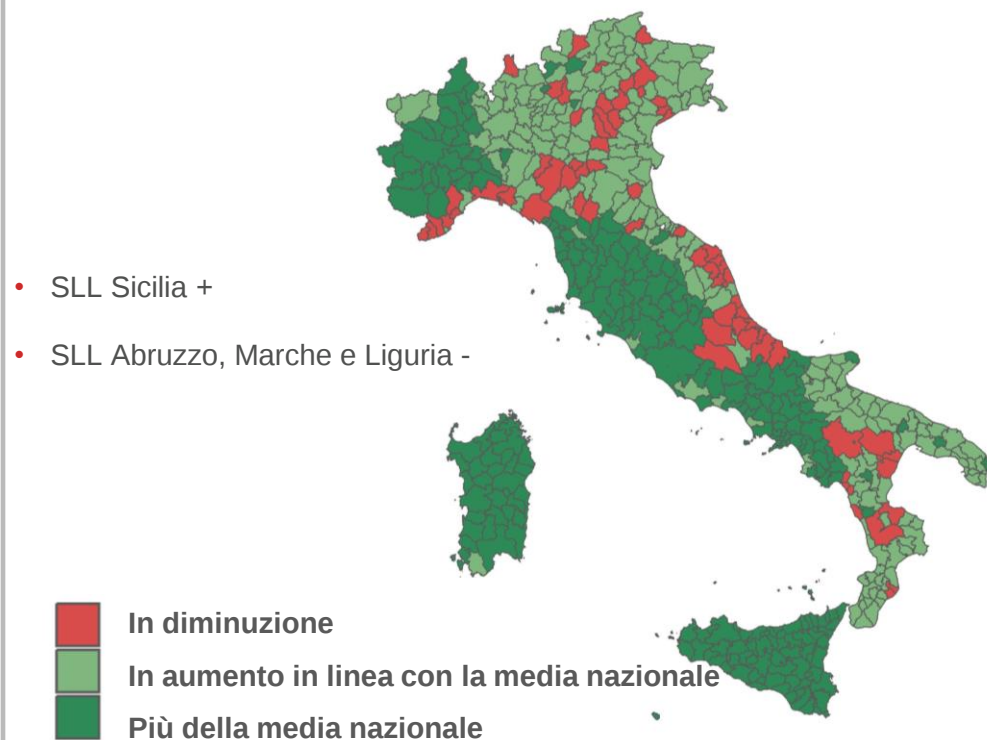


Decili del tasso di disoccupazione per SLL2021 – FdL 2024

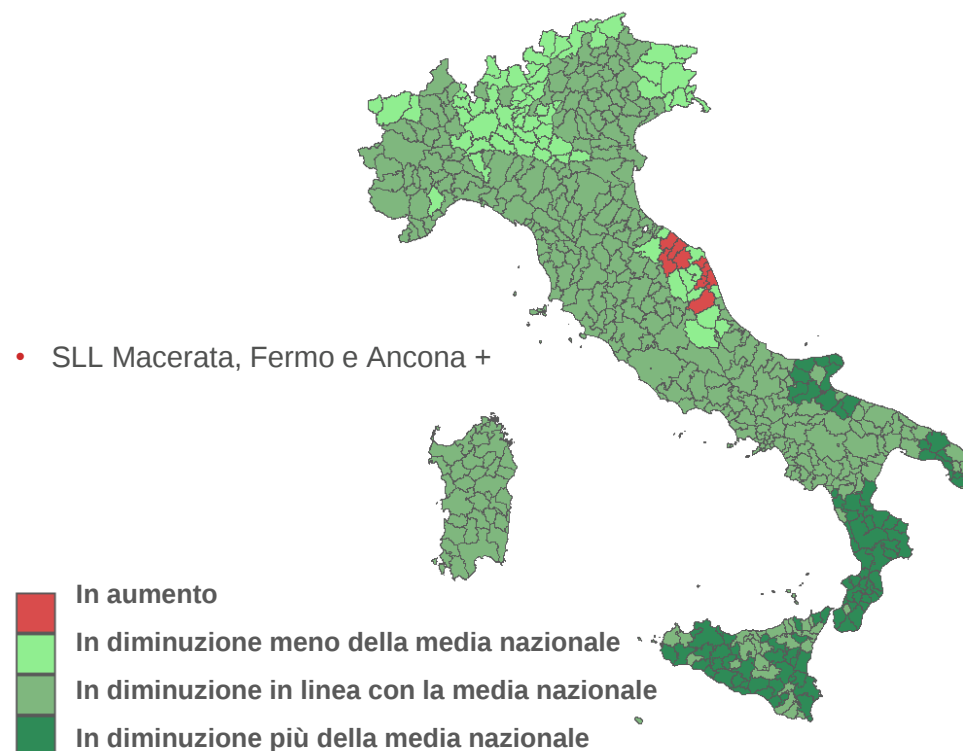


stime preliminari SAE-SLL 2006-2024

Variazione del tasso di occupazione 15-74 per SLL2021 – FdL 2024-2023

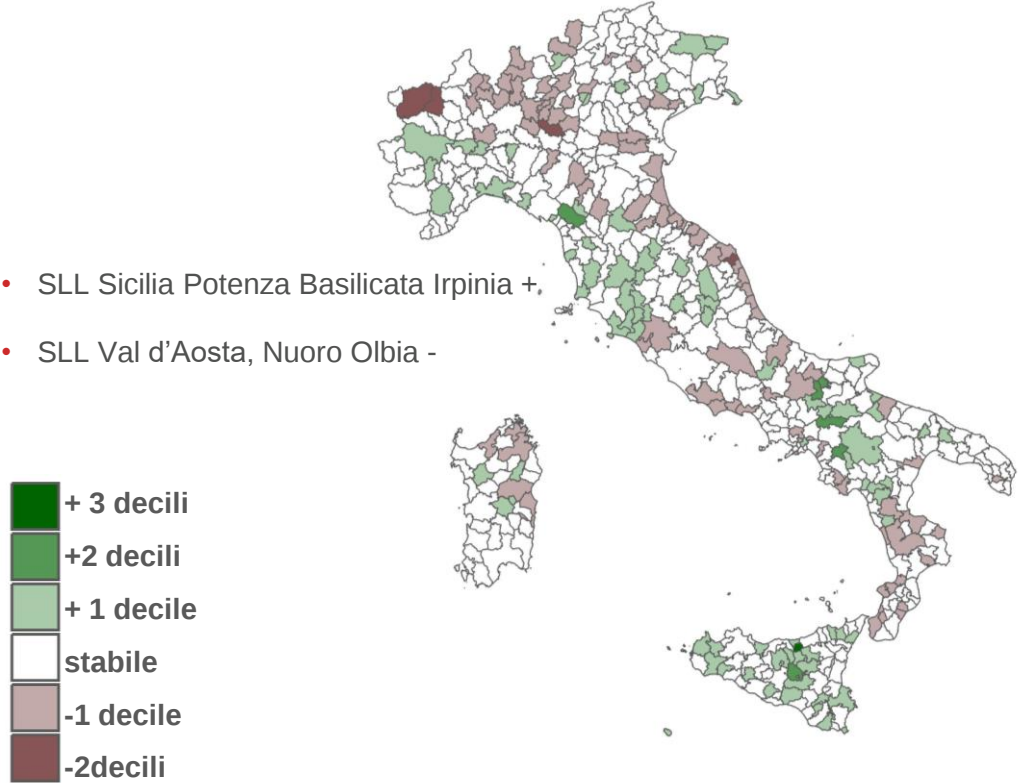


Variazione del tasso di disoccupazione per SLL2021 – FdL 2024-2023

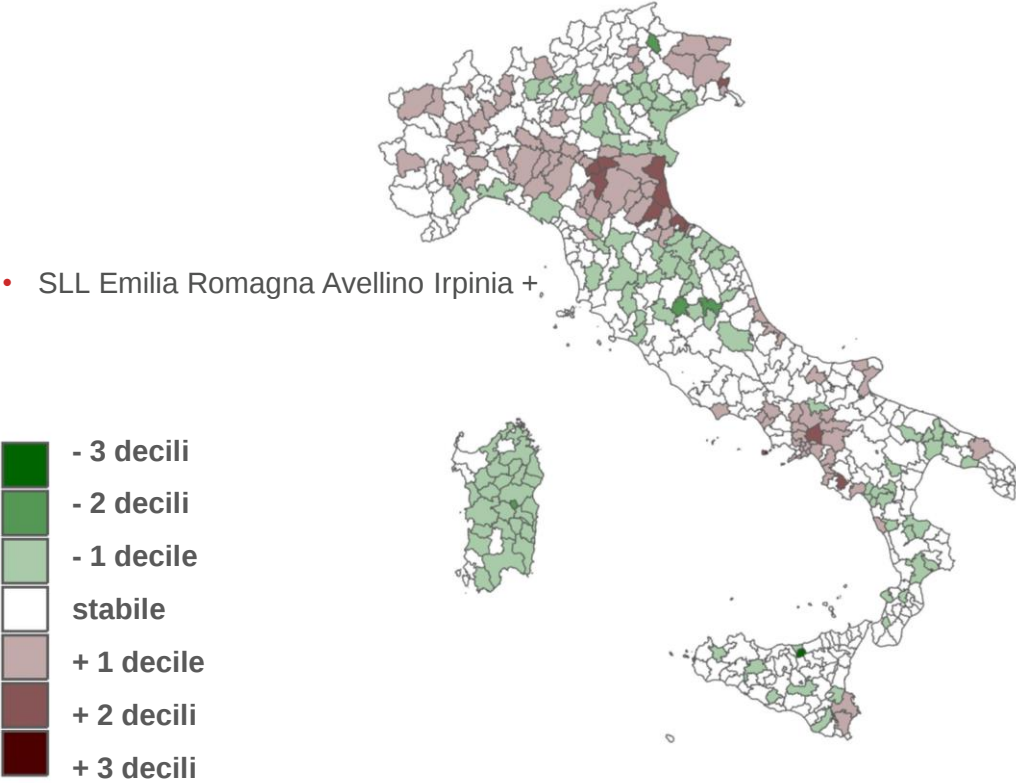


stime preliminari SAE-SLL 2006-2024

Variazione decili del tasso di occupazione 15-74 per SLL2021 – FdL 2024-2019



Variazione decili del tasso di disoccupazione per SLL2021 – FdL 2024-2019



La maggioranza dei SLL di Liguria, Trentino e Puglia sono stabili come i grandi SSL di BARI CATANIA PALERMO NAPOLI ROMA MILANO

Sviluppi futuri e conclusioni

- Gli indicatori su occupazione e disoccupazione per SLL costituiscono una risposta alla crescente domanda di informazione statistica sul mercato del lavoro a livello territoriale subregionale
- Lettura alternativa ai confini amministrativi più vicina alle reali dinamiche e ai comportamenti individuali
- Le stime preliminari illustrate costituiscono un utile punto di riferimento per sperimentare nuovi metodi, in grado di sfruttare meglio le informazioni ausiliarie oggi disponibili nei registri statistici che ISTAT sta sviluppando
- Incrementare il dettaglio delle informazioni disponibili (classe di età, genere) per la diffusione dell'annualità 2024 e la ricostruzione della serie storica

Grazie!

ALESSANDRO MARTINI |
alessandro.martini@istat.it