

Vulnerabilità energetica, transizione equa e politiche pubbliche

Rosaria Vega Pansini (Ufficio Parlamentare di Bilancio)

Seminario - ASTRID

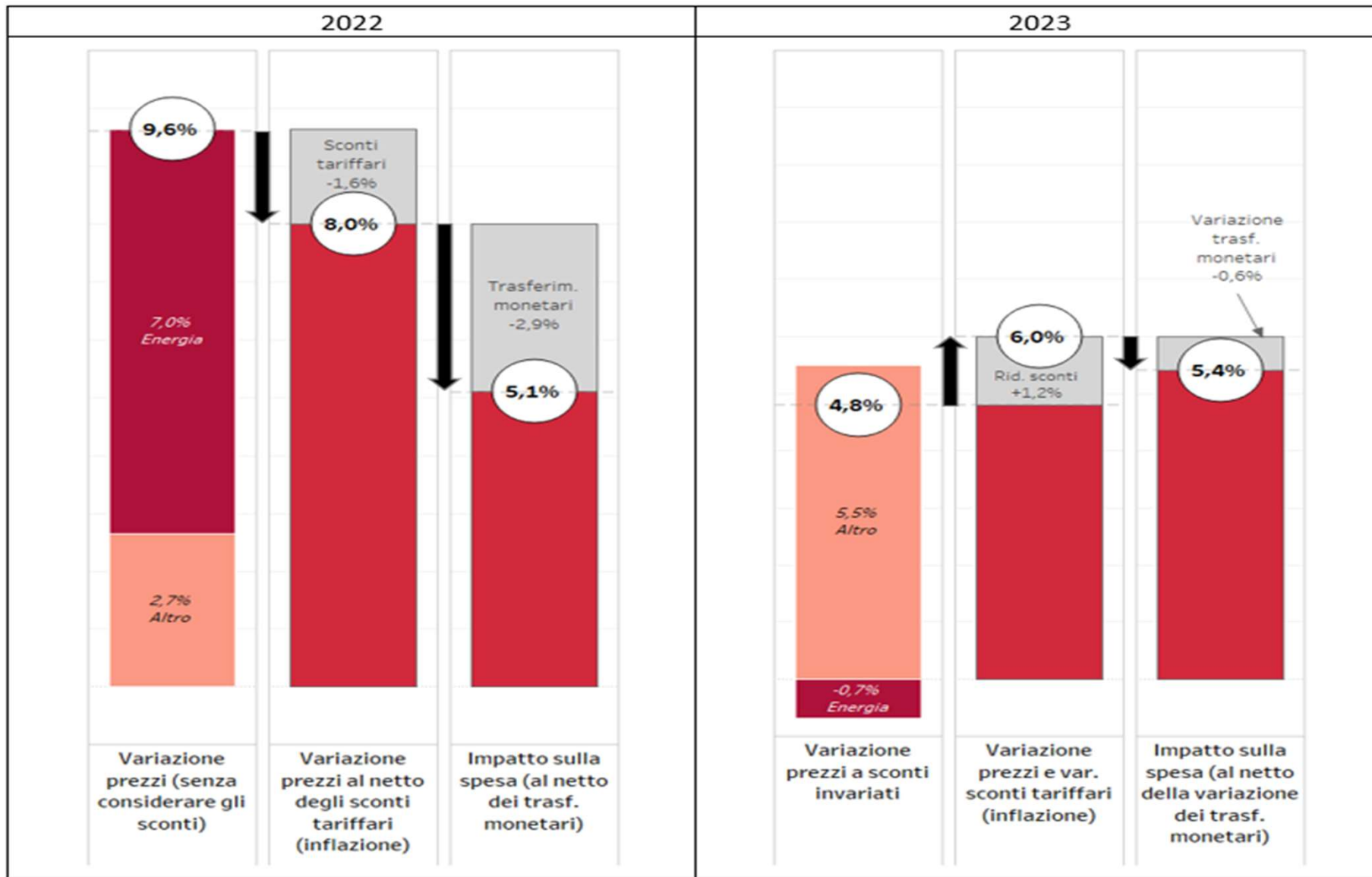
L'impatto della transizione ecologica sul mercato del lavoro: primi risultati della ricerca

15 maggio 2024

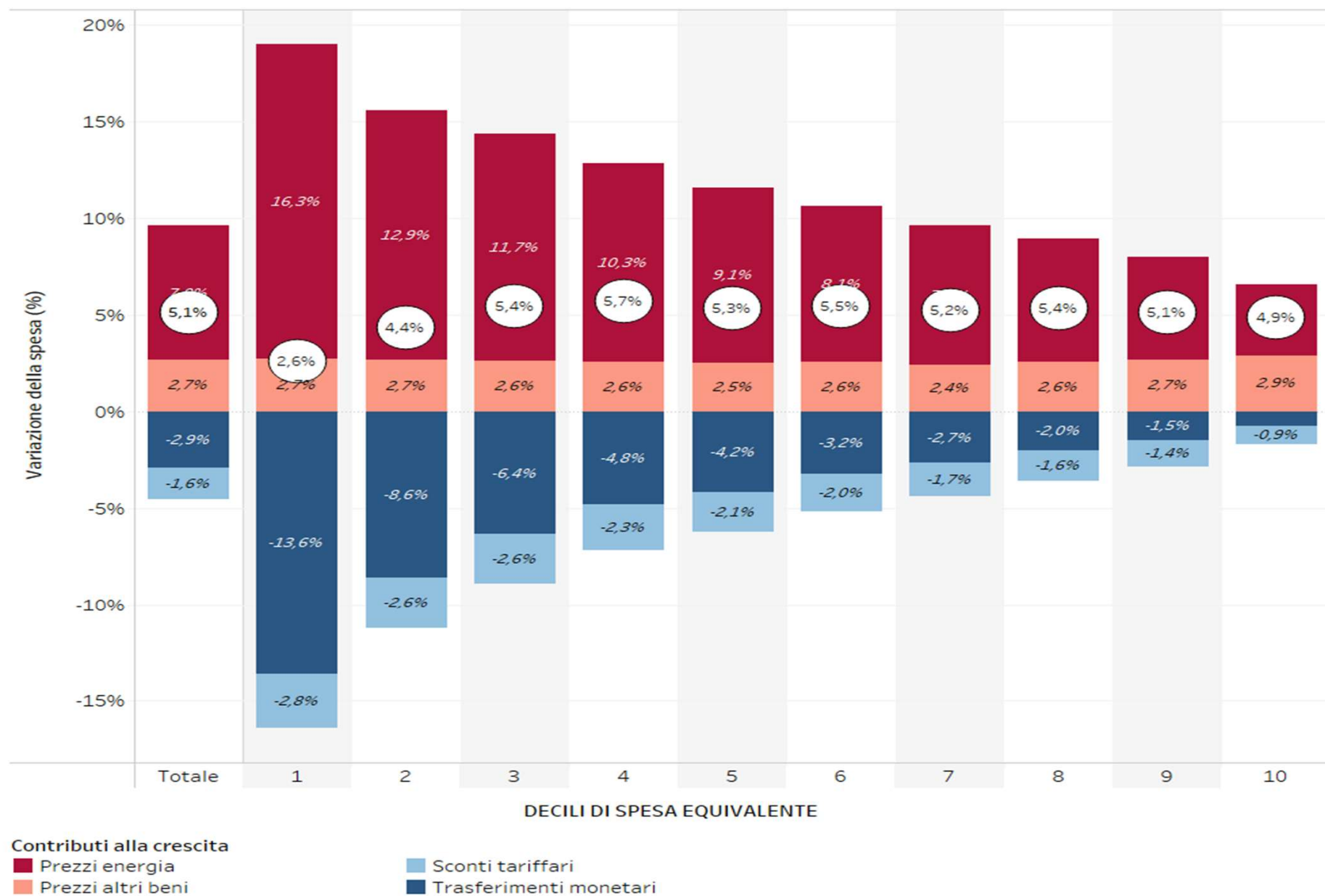
- Transizione energetica: opportunità e rischi
- Valutazione dell'efficacia delle politiche e dei relativi impatti distributivi
- Vulnerabilità e povertà energetica: una valutazione degli effetti distributivi dell'aumento dell'inflazione energetica e delle politiche di contrasto
- Spesa energetica e efficienza delle abitazioni
- Prime evidenze sugli interventi di efficientamento energetico (*ecobonus* e *superbonus*)

- Effetti distributivi del rialzo dei prezzi su spesa delle famiglie e su povertà e vulnerabilità energetica
- Povertà energetica:
 - da tempo riconosciuta come rischio (SEN, 2017 e PNIEC, 2023)
 - politiche di mitigazione effetti inflazione energetica con efficacia nel breve periodo
 - Fenomeno da affrontare anche dopo la fine dell'emergenza inflazionistica con pressioni ulteriori al potere di acquisto delle famiglie
- Fenomeno di natura multidimensionale basato su:
 - Bassi redditi
 - Alta spesa e alti costi energia
 - Abitazioni inefficienti dal punto di vista energetico

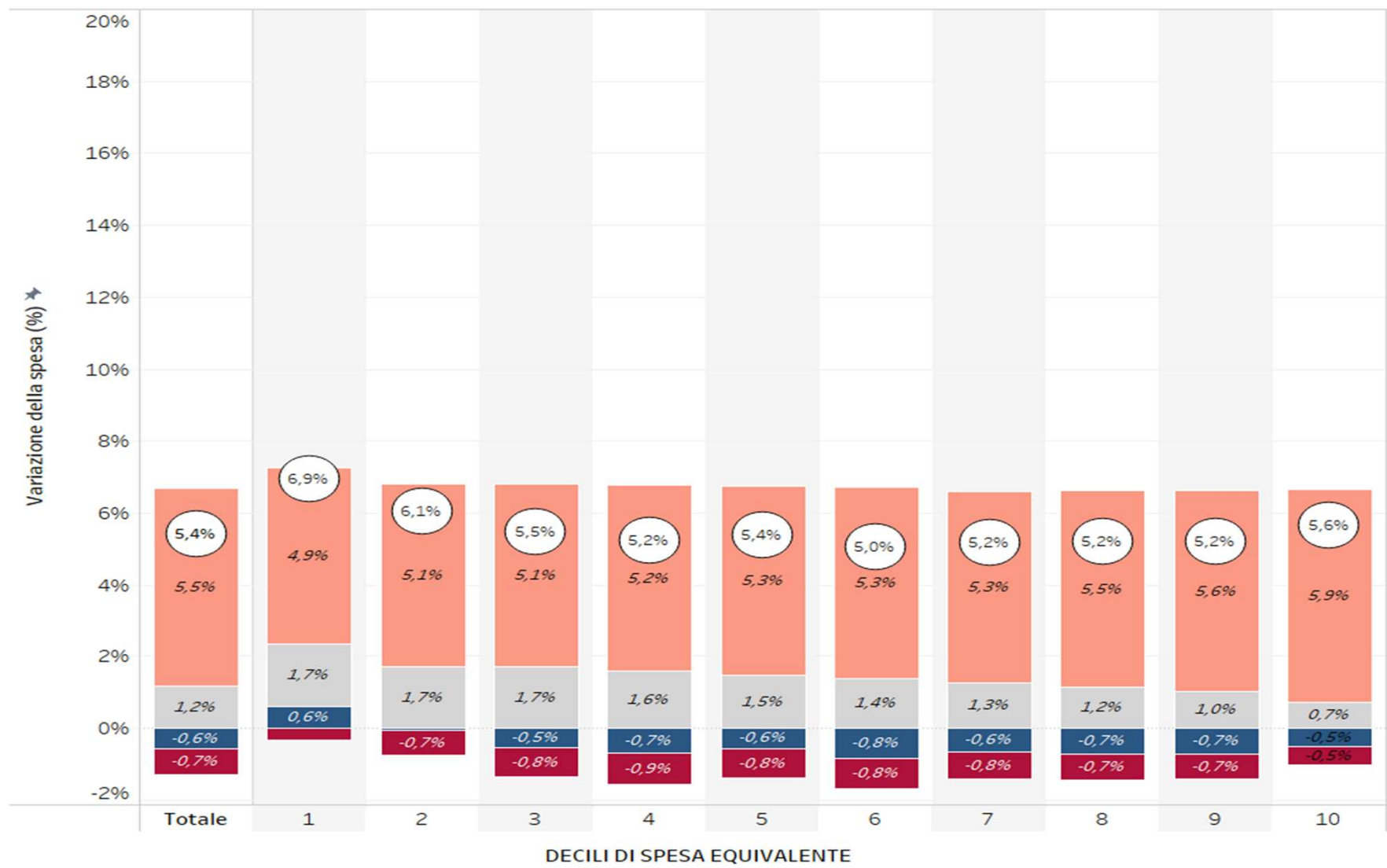
Impatto inflazione energetica e politiche di mitigazione (2022-2023)



Impatto distributivo dell'inflazione e delle politiche di contrasto per decili di spesa familiare (2022)



Impatto distributivo dell'inflazione e delle politiche di contrasto per decili di spesa familiare (2023)



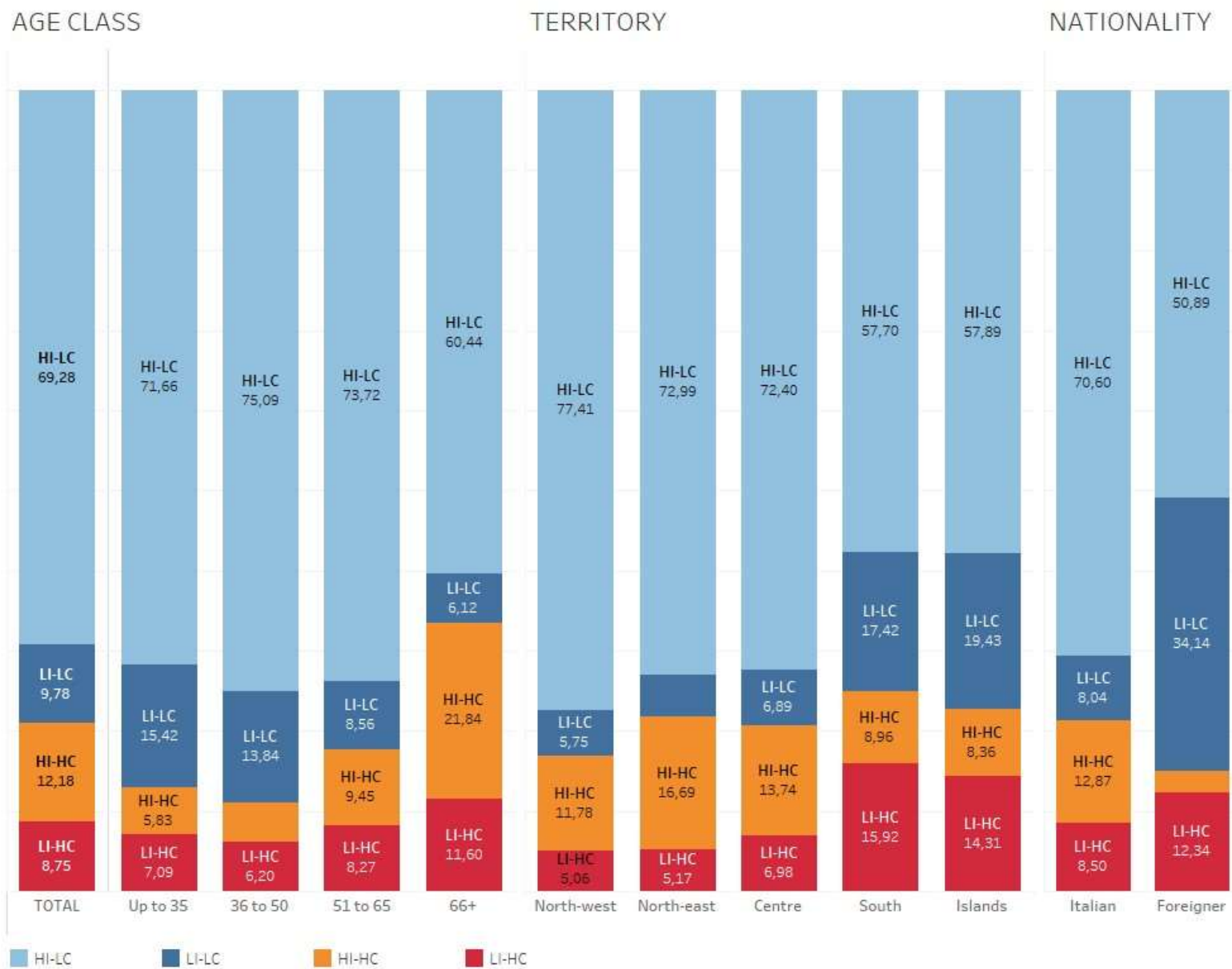
Contributi alla crescita

- Prezzi energia
- Prezzi altri beni

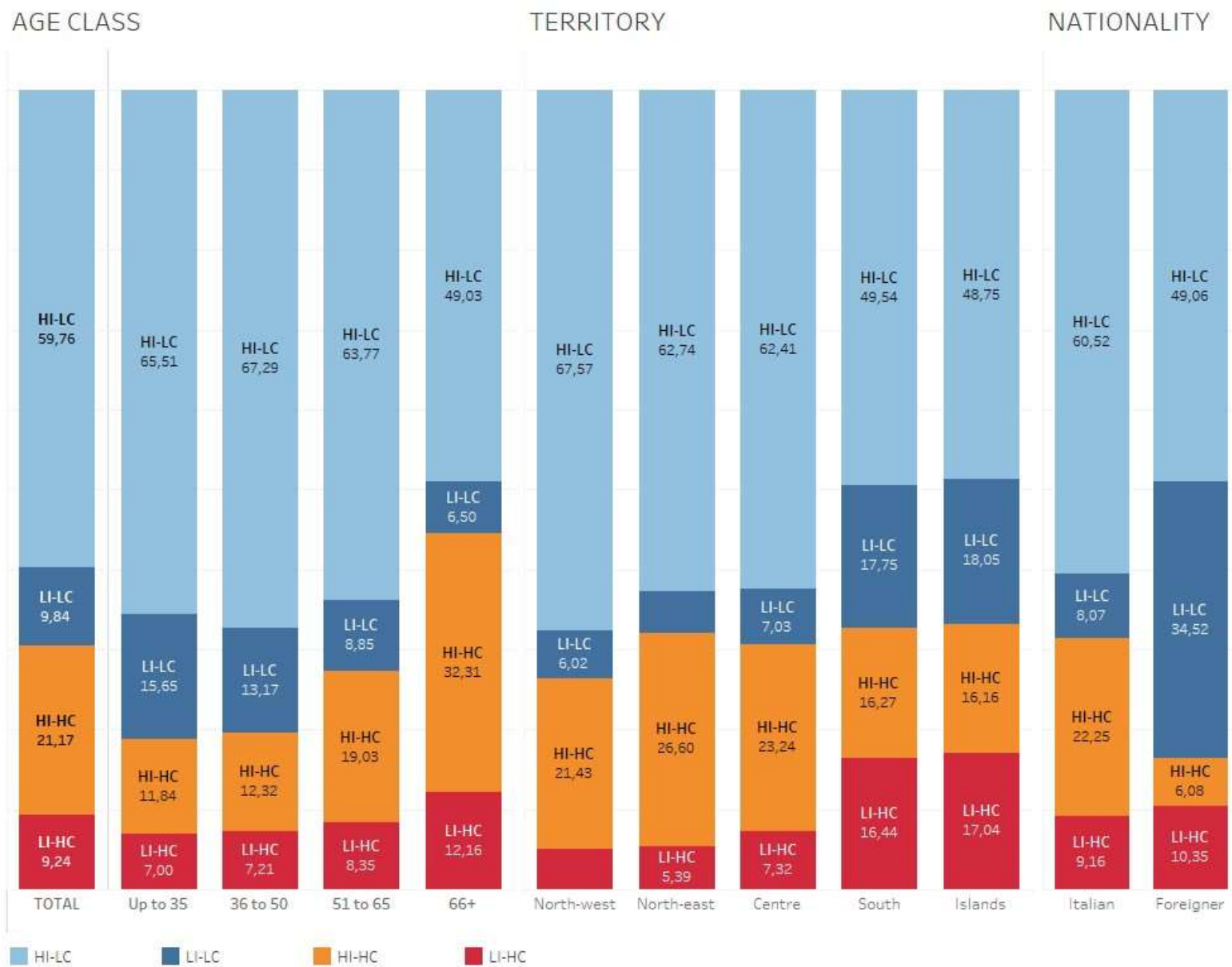
- Variazione sconti tariffari
- Variazione trasferimenti monetari

	Scomposizione		
	Indice M-LHC	<i>Prima componente</i>	<i>Seconda componente</i>
2021			
Scenario base	11.42	8.75	2.67
2022			
Scenario teorico - assenza di politiche	22.47	19.80	2.67
Scenario teorico - solo politiche tariffarie e di prezzo	21.26	18.59	2.67
Scenario effettivo - politiche tariffarie e trasferimenti monetari	11.91	9.24	2.67
2023			
Scenario teorico - assenza di politiche	22.79	20.12	2.67
Scenario teorico - solo politiche tariffarie e di prezzo	22.15	19.48	2.67
Scenario effettivo - politiche tariffarie e trasferimenti monetari	13.27	10.60	2.67

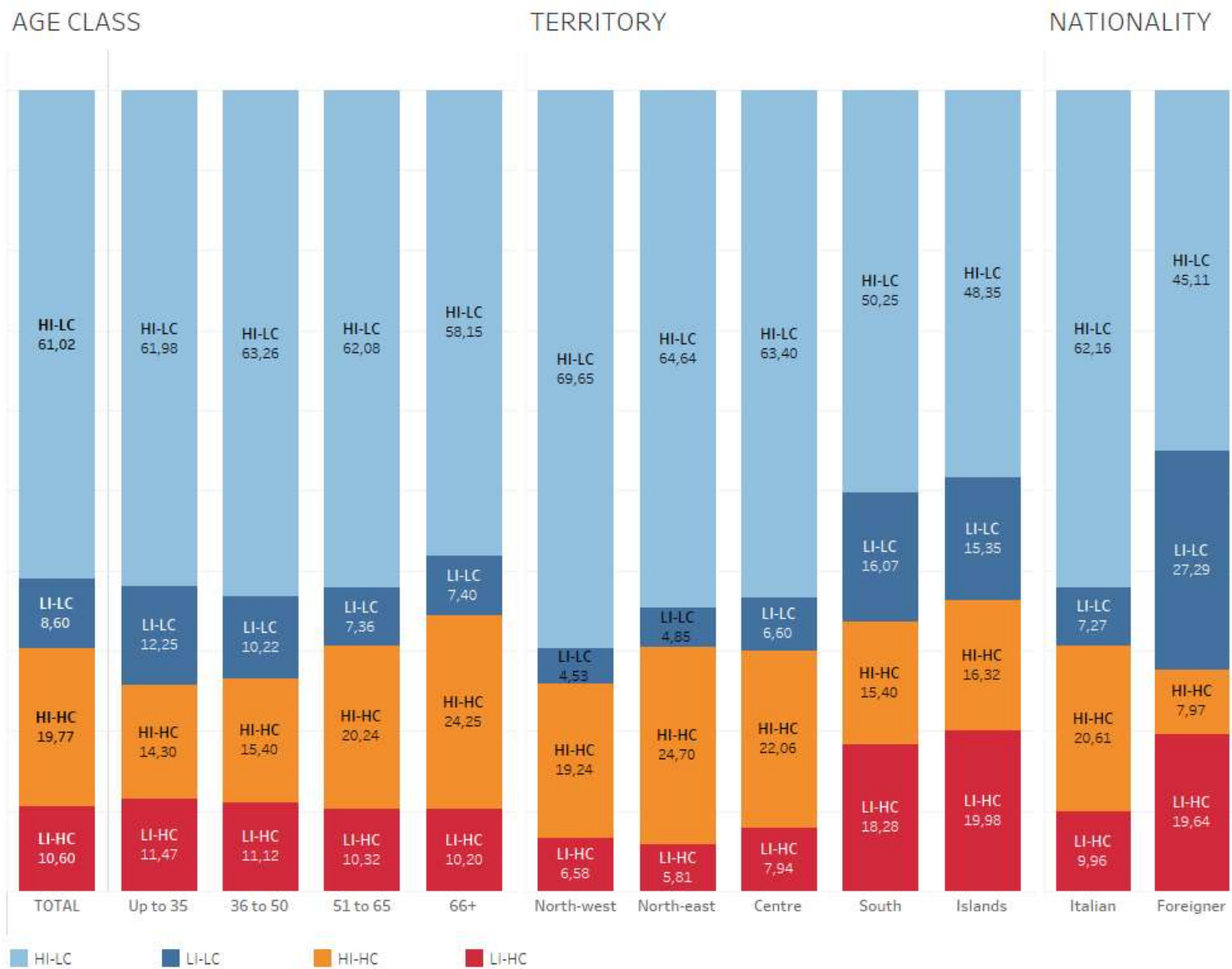
Povert  e vulnerabilit  energetica (Indice LI-HC) (2021)



Povert  e vulnerabilit  energetica (Indice LI-HC) (2022)

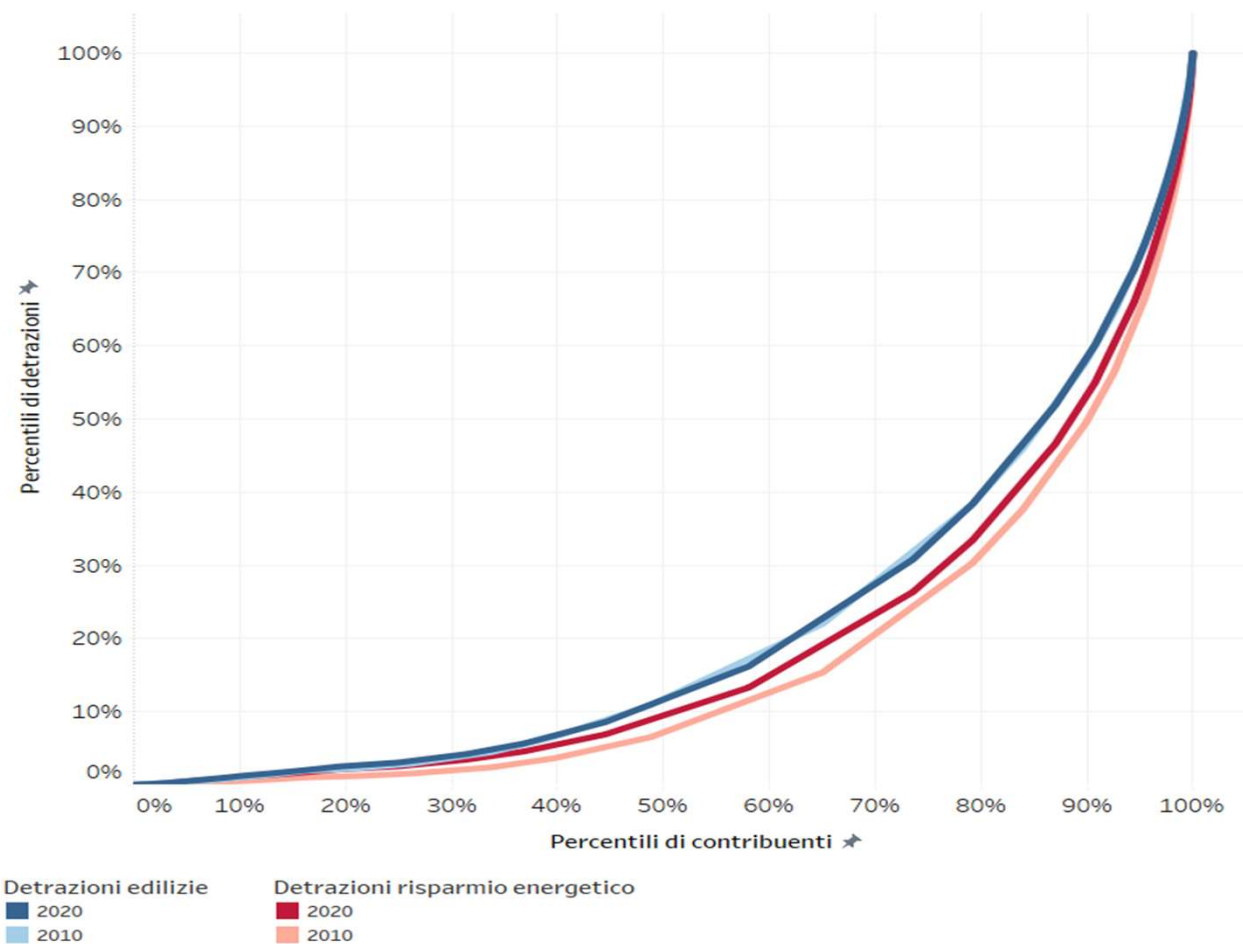


Povert  e vulnerabilit  energetica (Indice LI-HC) (2023)



- Legame vulnerabilità energetica e efficientamento degli edifici residenziali
- Politiche strutturali di ammodernamento del patrimonio immobiliare
- La Efficiency Performance of Building Directive
 - Obiettivo 2050: decarbonizzazione del parco immobiliare (almeno il 55% di riduzione delle emissioni consumi dagli edifici più energivori – 43% immobili con performance energetiche peggiori);
 - Obiettivi intermedi:
 - da edifici residenziali non nuovi, riduzione emissioni di -16% entro il 2030 e di -20-22% entro il 2035 (riferimento 2020);
 - da edifici non residenziali non nuovi, riduzione emissioni di -16% entro il 2030 e di -26% entro il 2033 (riferimento 2020);
 - da edifici nuovi residenziali: zero emissioni dal 2030;
 - da edifici nuovi non residenziali: zero emissioni dal 2028.

Distribuzione rispetto al reddito delle detrazioni edilizie e di riqualificazione energetica – Anni 2011-2020



Fonte: statistiche sulle dichiarazioni dei redditi delle persone fisiche, Dipartimento delle finanze (vari anni).

Interventi e investimenti per Superbonus

	Numero interventi	Investimenti		Detrazioni maturate <i>(miliardi di euro)</i>	Investim. medio per intervento <i>(euro)</i>	Quota interventi su totale edifici <i>(%)</i>
		Totali <i>(miliardi di euro)</i>	Realizzati			
Totale interventi	494.406	117,2	111,6	122,2	237.052	4,1
Condomini	132.492	78,1	73,2	80,1	589.470	10,5
Edifici unifamiliari	244.682	27,9	27,4	30,0	114.026	3,3
Unità immobiliari indipendenti	117.224	11,3	11,1	12,1	96.397	

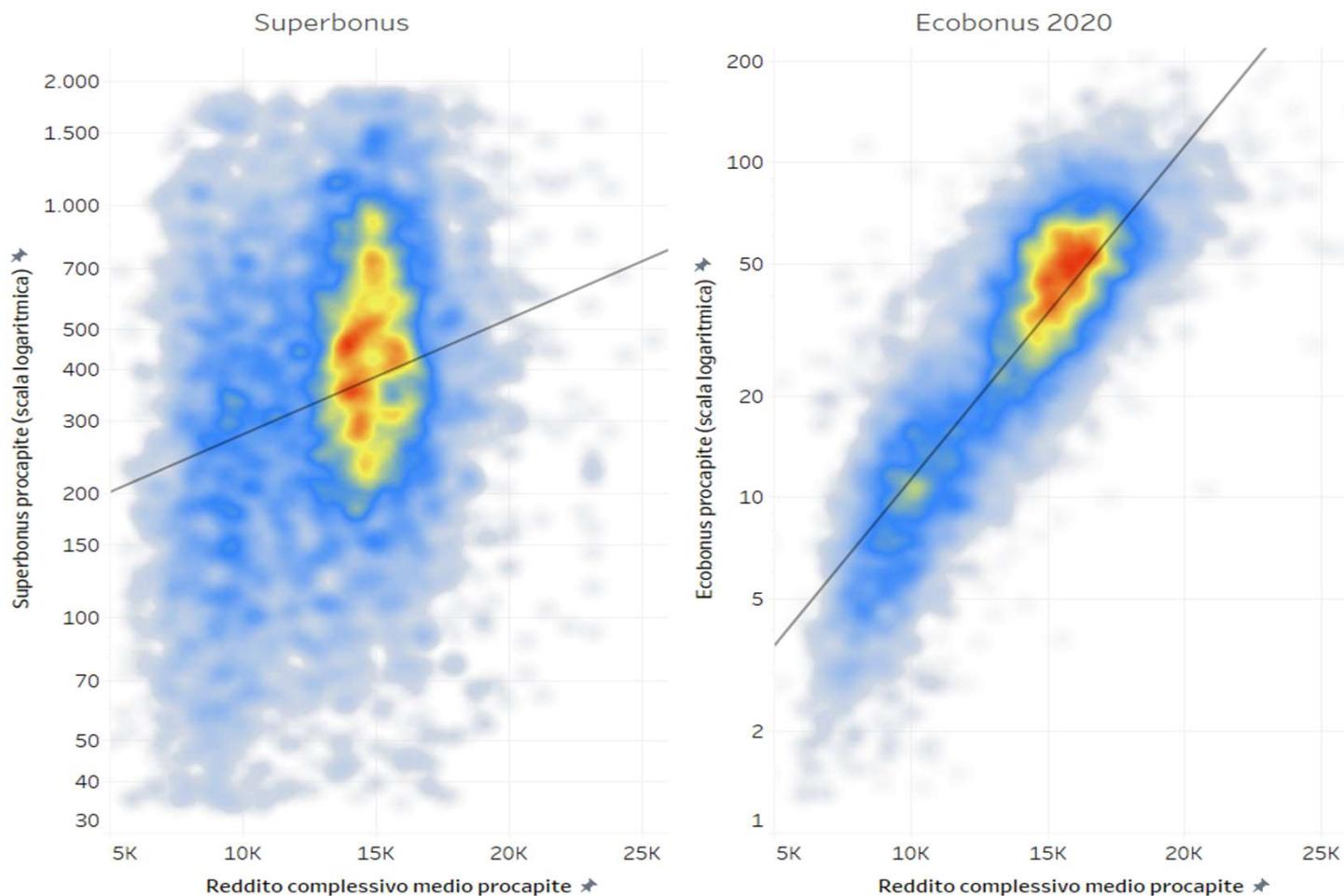
Fonte: elaborazioni su dati Enea, 'Report mensili'.

Investimenti Superbonus relativi ai cantieri conclusi entro il 2022

	Interventi		Investimenti			Unità immobiliari			Investimento medio		
	Numero	Quota su	Totali	Quota su	Quota trainanti	Numero	Unità per intervento	Superficie	Per intervento	Per unità imm.	Per Mq
		asseverati totali		asseverati totali							
		%	Miliardi	%			Mq		Euro		
Totale interventi	114.928	30,9	20,4	31,2	52,1	209.750	1,8	121	177.067	97.020	803
Condomini	17.880	34,9	8,8	28,9	55,0	112.702	6,3	101	493.289	78.259	774
Edifici unifamiliari	65.529	30,5	8,0	32,8	49,8	65.529	1,0	152	122.480	122.480	805
Unità immobiliari indipendenti	31.519	29,8	3,5	34,1	49,9	31.519	1,0	126	111.171	111.171	885

Fonte: elaborazioni su dati Enea relativi ai lavori conclusi entro il 2022.

Investimenti di riqualificazione energetica e reddito: distribuzione comunale dell'incidenza del Superbonus e dell'Ecobonus nel 2020



Fonte: elaborazioni su dati Enea relativi ai lavori conclusi entro il 2022.

- Rischi della transizione ecologica: valutazione effetti distributivi della transizione e delle politiche di mitigazione;
- Importanza di una migliore identificazione dei soggetti verso i quali indirizzare le politiche di supporto alla transizione;
- Canalizzare le risorse pubbliche verso interventi strutturali che attutiscano gli impatti distributivi
- Necessità di limitare il rischio che sulle famiglie che hanno sostenuto il peso della crisi inflattiva energetica ricada anche il peso degli investimenti per la riqualificazione energetica

Grazie per l'attenzione.