



Imsaħħna żżejjed u mhux ippreparati biżżejjed: L-esperjenzi tal-Ewropej li jgħixu bit-tibdil fil-klima

Rapport tal-EEA

L-Aġenzija Ewropea għall-Ambjent



Kongens Nytorv 6
1050 Kopenĥagen K
Id-Danimarka
Tel.: +45 33 36 71 00
Web: eea.europa.eu
Mistoqsijiet: eea.europa.eu/mistoqsijiet



Eurofound
Eurofound
Triq Wyattville, Loughlinstown, Co. Dublin
D18 KP65
L-Irlanda
Tel.: +353 1 2043100
Web: www.eurofound.europa.eu
Mistoqsijiet: information@eurofound.europa.eu

Avviż legali

Il-kontenut ta' din il-pubblikazzjoni mhux neċessarjament jirrifletti l-opinjoni uffiċjali tal-Kummissjoni Ewropea jew ta' istituzzjonijiet oħra tal-Unjoni Ewropea. La l-Aġenzija Ewropea għall-Ambjent u lanqas kwalunkwe persuna jew kumpanija li taġixxi f'isem l-Aġenzija ma huma responsabbli għall-użu li jista' jsir mill-informazzjoni li tinsab f'dan ir-rapport.

Avviż ta' Brexit

Il-prodotti, is-siti web u s-servizzi taż-ŻEE jistgħu jirreferu għal riċerka mwettqa qabel il-ħruġ tar-Renju Unit mill-UE. Ir-riċerka u d-data relatati mar-Renju Unit ġeneralment jiġu spjegati bl-użu ta' terminoloġija bħal: "EU-27 u r-Renju Unit" jew "EEA-32 u r-Renju Unit". L-eċċezzjonijiet għal dan l-approċċ se jiġu ċċarati fil-kuntest tal-użu tagħhom.

Politika ta' pubblikazzjoni

Biex tiproteġi l-ambjent, l-Aġenzija Ewropea għall-Ambjent tappoġġa biss il-pubblikazzjonijiet diġitali. Ahna ma niprintjawx il-pubblikazzjonijiet tagħna.

Avviż dwar id-drittijiet tal-awtur

© L-Aġenzija Ewropea għall-Ambjent, 2026; © Eurofound, 2026

Din il-pubblikazzjoni hija ppubblikata taħt liċenzja Creative Commons Attribution 4.0 International (CC BY 4.0) (<https://creativecommons.org/licenses/by/4.0>). Dan ifisser li jista' jerġa' jintuza mingħajr permess minn qabel, mingħajr ħlas, għal finijiet kummerċjali jew mhux kummerċjali, dment li ż-ŻEE tiġi rikonossuta bħala s-sors oriġinali tal-materjal u li t-tifsira jew il-messaġġ oriġinali tal-kontenut ma jiġux distorti. Għal kwalunkwe użu jew riproduzzjoni ta' elementi li mhumiex proprjetà tal-Aġenzija Ewropea għall-Ambjent, jista' jkun meħtieġ li jintalab permess direttament mid-detenturi tad-drittijiet rispettivi.

Aktar informazzjoni dwar l-Unjoni Ewropea hija disponibbli fuq https://european-union.europa.eu/index_mt.

il-Lussemburgu: L-Uffiċċju tal-Pubblikazzjonijiet tal-Unjoni Ewropea, 2026

ISBN 978-92-9480-755-7

ISSN 1977-8449

doi: 10.2800/6087030

Disinn ta' kopertura: Iż-ŻEE

Ritratt ta' quddiem: © Adattat mill-Istokk tal-Adobe

Tqassim: Eworx/ŻEE

Kontenut

Rikonoxximenti.....	4
Messaġġi ewlenin.....	5
Sommarju eżekuttiv.....	6
1 Introduzzjoni.....	8
2 Impatti relatati mal-klima perċepiti mir-rispondenti.....	10
3 Thassib dwar l-impatti klimatiċi futuri.....	13
4 Miżuri ta' reżiljenza għat-tibdil fil-klima rrapportati minn dawk li wieġbu.....	14
4.1 Reżiljenza fil-livell tal-unitajiet domestiċi.....	16
4.2 Azzjonijiet ta' reżiljenza perċepiti fl-oqsma ta' dawk li wieġbu.....	19
4.3 Differenzi bejn ir-rispondenti urbani u rurali.....	21
5 Differenzi bejn il-gruppi rispondenti.....	24
5.1 Mezzi finanzjarji għall-unitajiet domestiċi.....	24
5.2 Età.....	27
5.3 Ġeneru.....	30
5.4 Sjieda tad-dar.....	31
5.5 Status tas-saħħa awtorapportat.....	33
6 Konklużjonijiet u opportunitajiet għal azzjoni.....	38
6.1 Fteġa ta' implimentazzjoni wiesgħa tas-soluzzjonijiet ta' adattament.....	38
6.2 L-indirizzar tas-sħana bħala l-aktar riskju mifrux għas-saħħa u l-benesseri.....	38
6.3 L-inkoraġġiment tar-reżiljenza fil-livell tal-unitajiet domestiċi.....	39
6.4 Il-protezzjoni tal-gruppi vulnerabbli.....	39
Abbrevjazzjonijiet.....	41
Referenzi.....	42
Anness 1 Mistoqsijiet tal-2025 dwar l-Għajxien u x-Xogħol fl-istħarriġ elettroniku tal-UE analizzati fir-rapport.....	46



Dokument imħejji minn Pierre Dieumegard għal [Eŭropo-Demokratio-Esperanto](#)

L-għan ta' dan id-dokument "provviżorju" huwa li aktar nies fl-Unjoni Ewropea jkunu jistgħu jsiru jafu bid-dokumenti prodotti mill-Unjoni Ewropea (u ffinanzjati mit-taxxi tagħhom).

Jekk ma jkunx hemm traduzzjonijiet, iċ-ċittadini jiġu esklużi mid-dibattitu.

Dan id-dokument [kien jeżisti biss bl-Ingliż](#), f'fajl pdf. Mill-fajl inizjali, hloqna fajl odt, ippreparat minn softwer Libre Office, għat-traduzzjoni awtomatika għal lingwi oħra. Ir-riżultati issa huma disponibbli [fil-lingwi uffiċjali kollha](#).

Huwa mixtieq li l-amministrazzjoni tal-UE tiegħu f'idejha t-traduzzjoni ta' dokumenti importanti. "Dokumenti importanti" mhumix biss liġijiet u regolamenti, iżda wkoll l-informazzjoni importanti meħtieġa biex jittiegħdu deċiżjonijiet infurmati flimkien.

Sabiex niddiskutu l-futur komuni tagħna flimkien, u biex nippermettu traduzzjonijiet affidabbli, il-lingwa internazzjonali Esperanto tkun utli ħafna minħabba s-sempliċità, ir-regolarità u l-preċiżjoni tagħha.

Ikkuntattjana:

[Kontakto \(europokune.eu\)](mailto:europokune.eu)

<https://e-d-e.org/-Kontakti-EDE>

Rikonoxximenti

L-Aġenzija Ewropea għall-Ambjent (EEA) u l-Fondazzjoni Ewropea għat-Titjib tal-Kondizzjonijiet tal-Ħajja u tax-Xogħol (Eurofound) jixtiequ jirringrazzjaw lis-sħab tal-EEA min-Network Ewropew ta' Informazzjoni u Osservazzjoni tal-Ambjent (pajjiżi membri tal-EEA), mid-Direttorat Ġenerali tal-Kummissjoni Ewropea għat-Tejjija u għar-Rispons f'Każ ta' Emergenza tas-Saħħa, mill-Uffiċċju Reġjonali tal-Organizzazzjoni Dinjija tas-Saħħa għall-Ewropa, mill-Organizzazzjoni Internazzjonali għall-Migrazzjoni u mir-Raggruppament Ewropew dwar is-Saħħa u l-Klima għall-kontributi u l-kontribut siewja tagħhom.

Messagġi ewlenin

- Dan ir-rapport huwa bbażat fuq sħarriġ online ta' aktar minn 27 000 risponent f'27 pajjiż Ewropew u jippreżenta l-esperjenzi ta' dawk li wieġbu dwar l-impatti klimatiċi, it-tħassib tagħhom dwar l-impatti futuri, u l-miżuri ta' reżiljenza li ħadu f'pajjiżhom u li osservaw fil-viċinati tagħhom.
- Aktar minn 80 % ta' dawk li wieġbu għall-istħarriġ irrappurtaw li kienu affettwati minn mill-inqas kwistjoni waħda relatata mal-klima (sħana, għargħar, nirien fil-foresti, skarsezza tal-ilma, riħ, gdim tan-nemus/tick) f'dawn l-aħħar 5 snin. Is-sħana kienet l-aktar kwistjoni rrapportata b'mod komuni: kważi nofs dawk li wieġbu hassewhom sħan wisq fid-dar, fix-xogħol jew fil-post tal-edukazzjoni tagħhom, filwaqt li aktar minn 60 % ta' dawk li wieġbu rrapportaw li jhossuhom sħan wisq barra mill-viċinat tagħhom.
- Aktar minn 52 % ta' dawk li wieġbu kienu mħassba ħafna jew pjuttost imħassba dwar temperaturi estremament għoljin fil-futur u 48 % hassewhom imħassba ħafna jew pjuttost imħassba dwar in-nirien fil-foresti. In-nisa, l-iżgħar fost dawk li wieġbu (16-29 sena) u dawk li wieġbu mill-Ewropa tan-Nofsinhar u tal-Lvant Ċentrali huma l-gruppi l-aktar imħassba dwar l-impatti klimatiċi futuri.
- Wieħed minn kull ħames risponenti ma kellu l-ebda waħda mill-miżuri domestiċi li kienu elenkati fl-istħarriġ imfassla biex jipproteġu kontra temp estrem (eż. dell, arja kundizzjonata jew ventilazzjoni, protezzjoni mill-għargħar, ġbir tal-ilma tax-xita, assigurazzjoni tat-temp estrem, sistema tal-enerġija ta' riżerva, u kit ta' emerġenza fis-seħħ).
- Hemm differenzi reġjonali qawwija fl-impatti klimatiċi li jinħassu minn dawk li wieġbu u l-miżuri ta' reżiljenza rrapportati. L-impatti klimatiċi ġew esperjenzati l-aktar minn dawk li wieġbu fin-Nofsinhar u fil-Lvant Ċentrali tal-Ewropa. Reġjonalment, il-grupp bl-aktar perċentwal baxx ta' risponenti li rrapportaw kemm l-impatti klimatiċi kif ukoll il-preżenza tal-miżuri mmexxija mill-awtorità elenkati fl-istħarriġ kienu mit-Tramuntana tal-Ewropa.
- Aktar minn 38 % ta' dawk kollha li wieġbu ddikjaraw li ma setgħux jaffordjaw li jżommu darhom friska b'mod adegwat fis-sajf; il-perċentwal jiżdied għal 66 % fost dawk li wieġbu li esperjenzaw diffikultajiet finanzjarji.
- Perċentwal oġġla ta' risponenti, kerrejja, jew dawk b'saħħa ħażina inqas sinjuri rrapportaw li esperjenzaw impatti klimatiċi meta mqabbla mar-risponenti l-oħra kollha. Fl-istess ħin, inqas risponenti minn dawn il-gruppi rrapportaw li adottaw miżuri ta' reżiljenza għall-klima fil-livell tal-unitajiet domestiċi jew li raw miżuri mmexxija mill-awtorità implimentati fil-viċinat tagħhom.
- L-iżgurar tal-benesseri u l-prospertà tas-soċjetà Ewropea skont il-klima li qed tinbidel malajr jirrikjedi implimentazzjoni wiesgħa ta' miżuri li jipprevjenu u jhejju għall-impatti klimatiċi, l-affordabbiltà tal-miżuri ta' reżiljenza fil-livell tal-unitajiet domestiċi u d-distribuzzjoni ġusta ta' azzjonijiet ta' adattament immexxija mill-awtorità.

Sommarju eżekuttiv

It-tibdil fil-klima li għaddej bħalissa bħala theddida għall-prosperità u l-benesseri fl-Ewropa

It-tibdil fil-klima joħloq theddida dejjem akbar għas-saħħa, il-benesseri u l-prosperità tas-soċjetà Ewropea. Avvenimenti estremi relatati mal-klima — bħal mewġiet ta' sħana, nirien fil-foresti, għargħar jew nixfiet — qed isiru aktar frekwenti u aktar intensi hekk kif it-tiżhin globali jimxi 'l quddiem.

L-oqfsa ta' politika Ewropej u nazzjonali jenfasizzaw il-ħtieġa urġenti għall-adattament għat-tibdil fil-klima u l-ġestjoni effettiva tar-riskji relatati mal-klima għall-popolazzjoni u l-ekonomija tagħha. Madankollu, ma kienx hemm ħafna valutazzjoni tal-punt sa fejn ġew implimentati l-azzjonijiet biex tittejjeb ir-reżiljenza tal-UE għat-tibdil fil-klima, speċjalment fir-rigward tal-unitajiet domestiċi individwali.

Dan ir-rapport ġie żviluppat b'mod kongunt mill-Aġenzija Ewropea għall-Ambjent (EEA) u mill-Fondazzjoni Ewropea għat-Titjib tal-Kondizzjonijiet tal-Ħajja u tax-Xogħol (Eurofound) u huwa bbażat fuq is-sejbiet minn sħarriġ online. Jesplora l-esperjenzi tal-impatti relatati mal-klima, l-azzjonijiet ta' reżiljenza meħuda internament, il-perċezzjoni tal-azzjonijiet lokali implimentati, u t-tħassib dwar l-impatti futuri fost kampjun ta' Ewropej.

Esperjenzi mifruxa ta' impatti relatati mal-klima u tħassib kbir dwar il-futur

Erbgħa minn kull ħames risponenti tal-istħarriġ irrapportaw li esperjenzaw mill-inqas waħda mill-kwistjonijiet relatati mal-klima li ġejjin fl-aħħar ħames snin (2020-2025): sħana skomda, għargħar, nirien fil-foresti, skarsezza tal-ilma, ħsara lir-riħ jew gdim tal-insetti aktar frekwenti. Ħafna minn dawk li wiegħbu esprimew ukoll tħassib dwar l-impatti klimatiċi futuri, b'nirien fis-sħana u fil-foresti ta' tħassib kbir għal madwar nofshom. Il-fatt li perċentwal għoli ta' dawk li wiegħbu rrapportaw li esperjenzaw impatti fil-passat u tħassib fil-futur jindika l-ħtieġa li jsir aktar biex ikun hemm adattament għat-tibdil fil-klima.

Indikazzjonijiet ta' nuqqas ta' tnejn fil-livell tal-unitajiet domestiċi fl-Ewropa

L-istħarriġ esplora miżuri ta' reżiljenza għat-tibdil fil-klima fid-djar ta' dawk li wiegħbu. L-ebda waħda mill-miżuri ta' protezzjoni kontra l-impatti klimatiċi elenkati fl-istħarriġ ma giet irrapportata li giet stabbilita minn aktar minn nofs ir-risponenti. Ftit aktar minn 22 % ta' dawk li wiegħbu ma kellhom l-ebda waħda mill-miżuri elenkati f'pajjiżhom. Il-miżuri kontra s-sħana — l-aktar problema rrapportata ta' spiss — jinkludu d-dell (irrapportat minn 49 % tar-risponenti), l-iżolament tas-saqaf/tal-ħajt (48 %) u l-arja kundizzjonata jew il-ventilazzjoni (32 %).

Aktar minn 40 % ta' dawk li wiegħbu rrapportaw li għandhom assigurazzjoni tad-dar li tkopri avvenimenti estremi tat-temp. Perċentwal ħafna aktar baxx ta' dawk li wiegħbu hejjew kits ta' emerġenza (14 %) jew żguraw aċċess għal sors ta' enerġija ta' riżerva (8 %). Biex is-soċjetà Ewropea tadatta b'mod suffiċjenti, l-unitajiet domestiċi jeħtieġ li jsiru aktar reżiljenti permezz ta' sensibilizzazzjoni akbar dwar il-miżuri fid-dar, l-aċċess għalihom u ż-żieda fl-affordabbiltà tagħhom.

Karattru mhux infrastrutturali tal-azzjonijiet ta' adattament lokali

L-aktar miżuri lokali rrapportati b'mod frekwenti identifikati mir-risponenti kienu twissijiet jew twissijiet għal temp estrem (esperjenzati minn 57 %), kampanji ta' sensibilizzazzjoni dwar ir-riskji u l-azzjonijiet li għandhom jittiehdu f'każ ta' temp estrem (43 %) u restrizzjonijiet fuq l-użu tal-ilma matul perjodi xotti (42 %). B'mod ġenerali, 36 % tar-risponenti rrapportaw li kienu nnutaw tħawwil ta' sigar jew titjib fl-aċċess għall-ispazji ħodor fiż-żona tagħhom.

Il-miżuri lokali għall-prevenzjoni tal-għargħar u l-forniment ta' ċentri tat-tkessiħ ma ġewx irrapportati bħala osservati b'mod komuni. Din l-istampa tal-miżuri ta' adattament immxija mill-awtorità, ibbażata fuq il-perċezzjonijiet tar-risponenti, tissuġġerixxi l-ħtieġa għal aktar miżuri ta' adattament għat-tibdil fil-klima bbażati fuq l-infrastruttura biex jakkumpanjaw miżuri orjentati lejn l-imġiba.

Impatti mhux ugwali u reżiljenza mhux ugwali

Uhud mill-impatti klimatiċi rrapportati mir-rispondenti affettwaw ċerti gruppi b'mod sproporzjonat. Pereżempju, erba' darbiet aktar minn dawk li wiegħbu minn unitajiet domestiċi bl-inqas mezzi finanzjarji esperjenzaw problemi bl-aċċess għal ilma sikur u nadif (15 % meta mqabbel ma' 4 %). Bl-istess mod, id-doppju ta' dawk li kienu affettwati min-nirien fil-foresti u mid-duħħan assoċjat meta mqabbla ma' dawk li wiegħbu minn unitajiet domestiċi bl-ogħla mezzi finanzjarji (11 % meta mqabbla ma' 5 %). Żewġ terzi ta' dawk b'diffikultajiet biex ilaħħqu mal-ħajja ma setgħux iżommu d-dar tagħhom friska b'mod adegwat fis-sajf meta mqabbla ma' ftit aktar minn 9 % ta' dawk b'diffikultajiet biex ilaħħqu mal-ħajja jew faċilment jew faċilment.

L-iżgħar fost dawk li wiegħbu u n-nisa ħarġu bħala l-gruppi l-aktar ikkonċernati dwar l-impatti klimatiċi futuri. Sadanittant, il-kerrejja, meta mqabbla mas-sidien tad-djar, kienu inqas probabbli li jkollhom miżuri ta' reżiljenza fis-seħħ fid-dar. Fl-aħħar nett, fl-impatti kollha, ir-rispondenti b'saħħa ħażina awtovalutata rrapportaw li huma aktar affettwati mill-impatti klimatiċi filwaqt li huma wkoll inqas probabbli li jkollhom miżuri ta' reżiljenza fis-seħħ fid-dar milli meta mqabbla mar-rispondenti b'saħħa tajba awtovalutata.

Sabiex tiġi żgurata l-gustizzja soċjali fir-reżiljenza għat-tibdil fil-klima, huwa essenzjali li jitfasslu strateġiji ta' adattament li jipproteġu lin-nies kollha, speċjalment il-gruppi l-aktar vulnerabbli.

Dwar l-istħarriġ

Ir-rapport jibbaża fuq id-data miġbura permezz tal-istħarriġ [elettroniku annwali tal-Eurofound Living and Working in the EU](#). Fl-2025, l-istħarriġ inkluda sett ta' mistoqsijiet dwar l-impatti klimatiċi li nħassu fil-passat, tħassib dwar il-futur u azzjonijiet ta' reżiljenza. L-analiżi tat-tweġibiet għal dawk il-mistoqsijiet f'dan ir-rapport hija parti mill-attivitajiet tal-Osservatorju [Ewropew tal-Klima u s-Saħħa](#) biex jiġu appoġġati l-politiki Ewropej dwar l-adattament għat-tibdil fil-klima b'enfasi fuq is-saħħa u l-benesseri.

L-istħarriġ onlajn ġie mwieġeb minn 27,000 persuna minn 27 pajjiż Ewropew. Madankollu, il-kampjun mhuwiex rappreżentattiv għalkollox tal-popolazzjoni Ewropea (ara l-Kaxxa 1.1). Biex tiġi indirizzata din il-kwistjoni, ġew implimentati piżijiet ta' wara l-istratifikazzjoni biex jirriflettu d-distribuzzjoni ta' demografija ewlenija — bħall-ġeneru, l-età, l-edukazzjoni u l-grad ta' urbanizzazzjoni — fil-popolazzjoni ġenerali. Minkejja dan, ir-riżultati ma jistgħux jiġu ġeneralizzati għall-popolazzjoni Ewropea ġenerali u s-sejbiet jappartjenu biss għal dawk li wiegħbu.

Madankollu, is-sejbiet jipprovdu għarfien siewi dwar l-esperjenzi u l-perspettivi tar-rispondenti u jistgħu jinfurmaw il-fehim tat-tħassib relatat mal-klima u l-imġiba ta' adattament.

1 Introduzzjoni

Skont il-Valutazzjoni Ewropea tar-Riskju Klimatiku (EUCRA), diġà hemm diversi riskji klimatiċi kritiċi għas-saħħa tan-nies, għall-ambjent mibni, għall-infrastruttura u għall-ekosistemi fl-Ewropa. Jekk ma titteħidx azzjoni deċiżiva issa, il-biċċa l-kbira tar-riskji klimatiċi li ġew identifikati jistgħu jilhqqu livelli kritiċi jew katastrofiċi sa tmiem dan is-seklu (EEA, 2024a). Il-ġestjoni tar-riskji klimatiċi attwali u futuri hija rikonoxxuta fil-politika tal-UE bħala essenzjali għaż-żamma tal-prosperità tal-Ewropa u l-kwalità tal-ħajja tar-residenti tagħha (KE, 2021; KE, 2024).

Il-fehmiet taċ-ċittadini tal-Ewropa dwar it-tibdil fil-klima jiġu vvalutati regolarment permezz ta' sħarriġ bħall-Ewrobarometru biennali dwar it-tibdil fil-klima (eż. il-KE, 2025a) u l-istħarriġ annwali dwar il-klima tal-Bank Ewropew tal-Investment (BEI) (eż. il-BEI, 2024). Dan ir-rapport kongunt tal-EEA/Eurofound jipprovdi angolu addizzjonali għal dan il-korp ta' għarfien billi jippreżenta s-sejbiet ta' sħarriġ online b'aktar minn 27 000 parteċipant madwar 27 Stat Membru tal-UE (ara l-Kaxxa 1.1).

B'mod aktar speċifiku, dan ir-rapport jipprovdi għarfien dwar it-tipi ta' impatti relatati mal-klima li r-rispondenti esperjenzaw personalment jew raw fejn jgħixu. Jippreżenta wkoll it-tfassil tagħhom relatat mal-klima għall-futur. L-aktar importanti, ir-rapport joffri l-ewwel ħarsa ġenerali madwar l-Ewropa kollha lejn l-implimentazzjoni perċepita tal-miżuri ta' reżiljenza għall-klima — kemm dawk irrapportati mir-rispondenti fil-livell tal-unitajiet domestiċi kif ukoll l-osservazzjonijiet tagħhom tal-miżuri implimentati mill-awtoritajiet. Madankollu, peress li hija bbażata fuq data awtorapportata u l-impressjonijiet tar-rispondenti, jenħteġ li tiġi ttrattata bħala test litmus aktar milli inventarju sistematiku tal-isforzi ta' adattament.

Huwa previst li dan l-istampa tal-perċezzjoni tar-reżiljenza kollettiva tal-UE għall-klima li qed tinbidel se tgħin biex jiġu mmirati l-isforzi skont l-iżviluppi ta' politika reċenti u li għaddejjin bħalissa, bħall-Istrateġija Ewropea għall-Unjoni tat-Thejġija (KE, 2025b) u l-Qafas Integrat Ewropew li jmiss dwar ir-Reżiljenza Klimatika u l-Ġestjoni tar-Riskju. Id-diżaggregazzjoni tar-riżultati skont iż-żona ġeografika u l-grupp soċjoekonomiku tippermetti fehim ta' liema postijiet u persuni huma fl-ogħla riskju u jeħtieġu l-aktar azzjoni urġenti.

Kaxxa 1.1

Dwar l-istħarriġ

Mill-2020, il-Eurofound wettqet sħarriġ elettroniku annwali fuq skala kbira dwar l-Għajxien u x-Xogħol fl-UE. Inizjalment, tfasslet biex tivvaluta l-impatt tal-pandemija tal-COVID-19 fuq il-kundizzjonijiet tal-għajxien u tax-xogħol tan-nies madwar l-Unjoni Ewropea (UE). Mill-2022 'il quddiem, l-ambitu tematiku tal-istħarriġ elettroniku twessa' biex ikejjel il-konsegwenzi fit-tul tal-pandemija, il-gwerra fl-Ukrajna u ż-żieda fl-għoli tal-ħajja.

L-edizzjoni tal-2025 tal-istħarriġ iffokat fuq il-klima u l-ambjent. Dan kien jinkludi mistoqsijiet dwar l-esperjenzi tan-nies tal-impatti klimatiċi, it-tħassib dwar ir-riskji futuri u l-miżuri ta' reżiljenza meħuda mir-rispondenti jew osservati fiż-żona tagħhom.

L-istħarriġ elettroniku juża approċċ ta' kampjunar mhux ta' probabbiltà, primarjament ibbażat fuq ir-reklutaġġ online permezz ta' reklami mmirati fuq il-media soċjali, issupplimentati minn kampjunar tal-borra. Il-kampjun li jirriżulta mhuwiex rappreżentattiv tal-popolazzjoni ġenerali. Barra minn hekk, dawk li wieġbu minn rawnds ta' sħarriġ preċedenti huma mistiedna jipparteċipaw f'fażijiet sussegwenti. Bħala tali, il-bord jiġi aġġornat regolarment iżda mhux rappreżentattiv.

Biex tittejjeb ir-rappreżentattività tal-istħarriġ, ġiet applikata ponderazzjoni ta' wara l-istratifikazzjoni biex il-kampjun jiġi allinjat mal-kompożizzjoni demografika tal-popolazzjoni tal-EU-27 u dik ta' kull Stat Membru individwali. Fl-2025, il-fatturi ta' ponderazzjoni kienu bbażati fuq il-ġeneru, l-età, il-livell tal-edukazzjoni u r-reġjun.

Bejn l-1 ta' April u l-4 ta' Ġunju 2025, l-istħarriġ elettroniku ġabar tveġibiet minn madwar 27 000 parteċipant f'27 Stat Membru tal-UE. Minn dawn, 16,500 kienu rispondenti tal-panel li rritornaw u 10,500 kienu għadhom kif ġew reklutati permezz ta' kanali tal-media soċjali (inklużi reklami fuq Instagram u Facebook, kif ukoll posts organiċi). Kien hemm mira minima ta' 500 risponent għal kull pajjiż, li ntlahqet mill-biċċa l-kbira tal-Istati Membri ħlief għal Ċipru, il-Lussemburgu u Malta. Erbatax-il pajjiż kellhom daqsijiet ta' kampjuni li jaqbu l-1 000 risponent.

L-istħarriġ ġabar informazzjoni dwar il-karatteristiċi tar-rispondenti (l-età, il-ġeneru, il-pussess, il-faċilità li jintlahqu l-għanijiet, is-saħħa awtovalutata, it-tip ta' unità domestika, kif ukoll il-pożizzjoni ġeografika u l-grad ta' urbanizzazzjoni). Din l-informazzjoni ppermettiet li t-tveġibiet jitqabblu fost diversi gruppi. Ir-rapport jipprovd i statistika deskrittiva. Madankollu, twettqu wkoll analiżijiet ta' rigressjoni biex jiġi ttestjat jekk id-differenzi kinux statistikament sinifikanti u validi wara l-kontroll għal karatteristiċi oħra tar-risponent. Huma biss ir-riżultati vvalidati b'dan il-mod li huma rrapportati f'din il-pubblikazzjoni.

L-approċċ ta' kampjunar mhux ta' probabbiltà jfisser li l-istatistika deskrittiva ma għandhiex titqies bħala stimi preċiżi tal-punti għall-popolazzjoni kollha tal-UE, minkejja l-ponderazzjoni demografika. Madankollu, ir-relazzjonijiet, il-mekkaniżmi u x-xejriet identifikati huma statistikament validi u trasferibbli.

Aktar informazzjoni dwar l-istħarriġ tista' tinstab [hawnhekk](#).

2 Impatti relatati mal-klima perċepiti mir-rispondenti

Fl-istħarriġ, ir-rispondenti ġew mistoqsija dwar liema impatti klimatiċi magħżula ⁽¹⁾ kienu esperjenzaw matul l-aħħar 5 snin (ara l-Anness 1). It-tweġibiet ikopru l-perċezzjonijiet tal-partiċipanti u jistgħu jinkludu impatti b'diversi kawżi, mhux attribwibbli esklużivament għat-tibdil fil-klima. B'din it-twissija f'moħħhom, 80.5 % tar-rispondenti rrapportaw li esperjenzaw mill-inqas impatt wieħed minn dawk elenkati fl-istħarriġ kif muri fil-Figura 2.1. F'termini ġeografiċi, ir-rispondenti min-Nofsinhar u mill-Lvant Ċentrali tal-Ewropa kienu l-gruppi bl-ogħla perċentwal ta' persuni li rrapportaw li esperjenzaw mill-inqas impatt klimatiku wieħed, ta' 86,1 % u 85,3 % rispettivament.

Dawn is-sejbiet huma konsistenti mar-riżultati tal-aħħar sħarriġ tal-BEI li fih 80 % tar-rispondenti tal-UE ddikjaraw li kienu esperjenzaw mill-inqas avveniment estrem wieħed tat-temp fl-aħħar 5 snin (BEI, 2024). Il-perċentwal għoli ta' rispondenti min-Nofsinhar tal-Ewropa affettwati minn diversi impatti klimatiċi jirrifletti wkoll is-sejbiet tal-Ewrobarometru speċjali tal-2025 dwar it-tibdil fil-klima (KE, 2025a). Huwa jappoġġa wkoll l-enfasi tal-EUCRA (EEA, 2024a) fuq l-urġenza kritika li jiġu indirizzati r-riskji klimatiċi f'dak ir-reġjun.

Is-sħana kienet l-impatt ewlieni relatat mal-klima li ltaqgħu miegħu dawk li wiegħbu għall-istħarriġ. F'dawn l-aħħar 5 snin, 49,7 % ta' dawk li wiegħbu għall-istħarriġ hassewhom sħan wisq f'darhom, 46,8 % fil-post tax-xogħol jew fil-post tal-edukazzjoni tagħhom u 60,7 % meta kienu barra mill-vicinat tagħhom. Dan jindika li mod ewlieni biex jitnaqqsu l-impatti tas-sħana fuq is-saħħa, il-benesseri u l-produttività tan-nies huwa li jiġi żgurat li l-bini tal-UE u l-ambjent usa' tal-ghajxien u tax-xogħol ikunu reżiljenti għas-sħana (Martinez et al., 2025; EEA, 2022a).

B'mod ġenerali, 34 % ta' dawk li wiegħbu rrapportaw żieda perċepita fin-nemus jew fil-gdim tal-qurdien matul l-aħħar 5 snin. L-abbundanza ta' vetturi, it-tul tal-istaġun tal-gdim u l-probabbiltà ta' trażmissjoni tal-mard huma influwenzati mit-tibdil fil-klima (EEA, 2022a). Il-perċentwal ta' dawk li esperjenzaw aktar gdim kien l-ogħla fin-Nofsinhar u fil-Lvant Ċentrali tal-Ewropa (Illustrazzjoni 2.1), inkluż Ċipru (60,9 %), il-Greċja (59,0 %) u l-Kroazja (57,7 %).

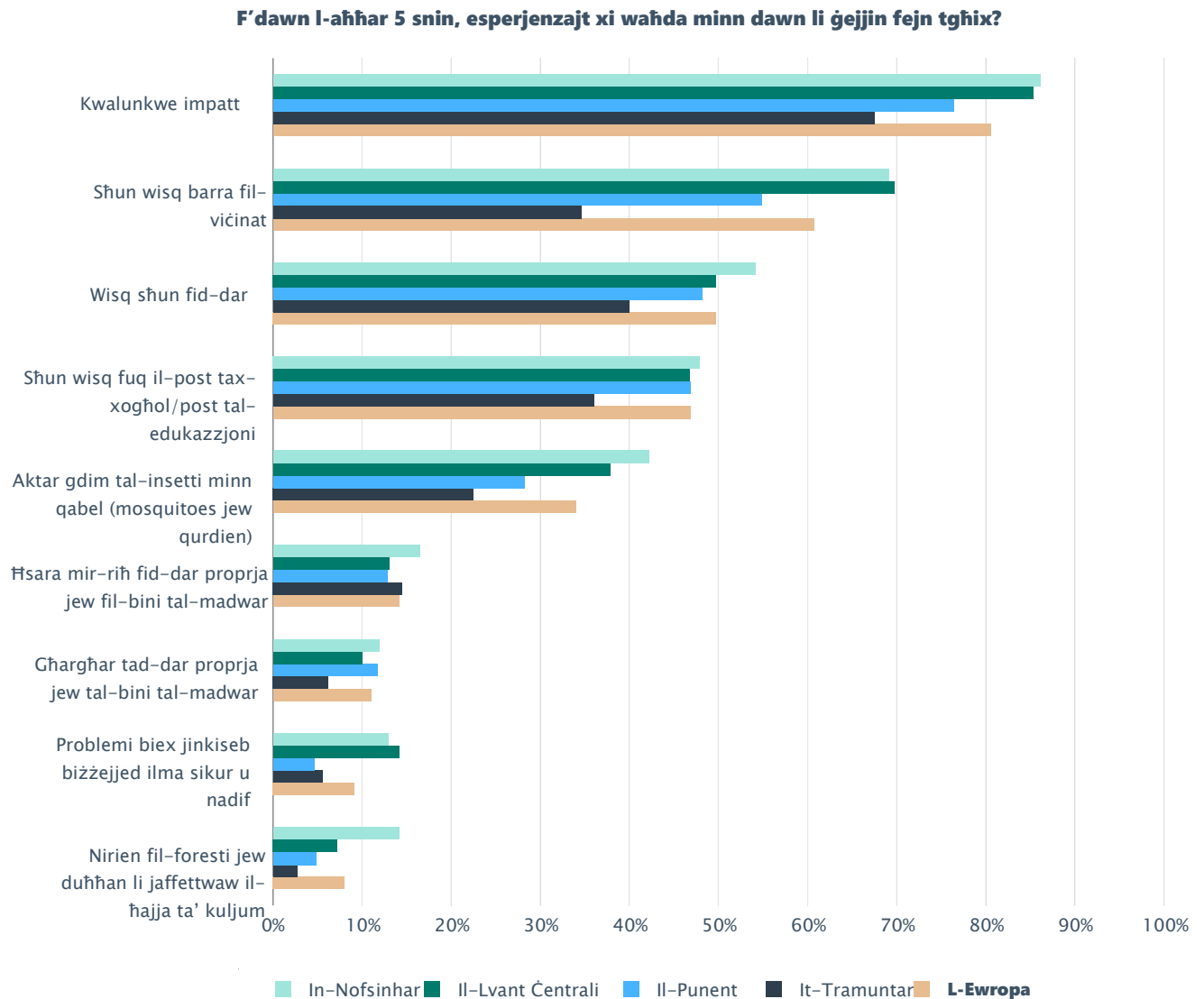
Dan huwa ta' tħassib minn perspettiva tas-saħħa pubblika, peress li dawn il-pajjiżi għandhom preżenza kkonfermata ta' nemus invażiv tal-Aedes (ECDC, 2025) li jista' jgħorr id-dengue, iz-Zika u ċ-chikungunya. Għandhom ukoll in-nemus nattiv Culex pipiens (ECDC, 2023) li huma kapaċi jxerrdu d-deni tan-Nil tal-Punent.

Il-ħsara mir-riħ fid-djar jew fil-bini fil-qrib kienet esperjenzata minn 14,1 % ta' dawk li wiegħbu matul l-aħħar 5 snin. Minbarra dan, l-impatti klimatiċi l-oħra kollha kienu ġew esperjenzati minn madwar wieħed minn kull għaxra tar-rispondenti (ara l-Figura 2.1).

Kien hemm differenzi sostanzjali bejn il-pajjiżi f'termini tal-perċentwal ta' dawk li wiegħbu li esperjenzaw l-impatti. Pereżempju, l-esperjenza tal-ħsara mir-riħ fid-djar jew fil-bini ta' dawk li wiegħbu kienet l-aktar mifruxa fl-Irlanda (43,3 % ta' dawk li wiegħbu) iżda wkoll fil-Kroazja (29,4 %) u fl-Ungerija (26,6 %).

1 Il-lista tal-impatti klimatiċi inkluża fl-istħarriġ mhijiex eżawrjenti. Din ġiet ikkompilata mill-Eurofound u mill-EEA f'kollaborazzjoni mal-organizzazzjonijiet sħab tal-Osservatorju Ewropew tal-Klima u tas-Saħħa. Il-lista kienet iggwidata mir-riskji rikonoxxuti għall-prospertà u l-benesseri tal-popolazzjoni Ewropea assoċjati mat-tibdil fil-klima (EEA, 2024a; EEA, 2025c). L-għażla finali tal-punti li għandhom jiġu inklużi qieset it-tul tal-istħarriġ.

Figura 2.1 Percentwal ta' dawk li wiegħbu li esperjenzaw impatti klimatiċi fiż-żona tagħhom, skont ir-reġjun Ewropew



Noti: Il-gruppi ġeografiċi użati f'din it-tabella u t-tabelli li ġejjin huma kif ġej: L-Ewropa Ċentrali tal-Lvant (il-Bulgarija, iċ-Ċekja, l-Ungerija, il-Polonja, ir-Rumanija u s-Slovakkja); it-Tramuntana tal-Ewropa (id-Danimarka, l-Estonja, il-Finlandja, l-Irlanda, il-Latvja, il-Litwanja u l-Liżvezja); in-Nofsinhar tal-Ewropa (Ċipru, il-Kroazja, il-Greċja, l-Italja, Malta, il-Montenegro, il-Portugall, is-Slovenja u Spanja); L-Ewropa tal-Punent (l-Awstrija, il-Belġju, Franza, il-Ġermanja, il-Liechtenstein, il-Lussemburgu, in-Netherlands u l-Liżvizzera).

Is-sejbiet tal-istħarriġ għal pajjiżi individwali jistgħu jinstabu fit-telesepettatur [interattiv](#).

Sors: EEA bbażata fuq il-Eurofound, 2025.

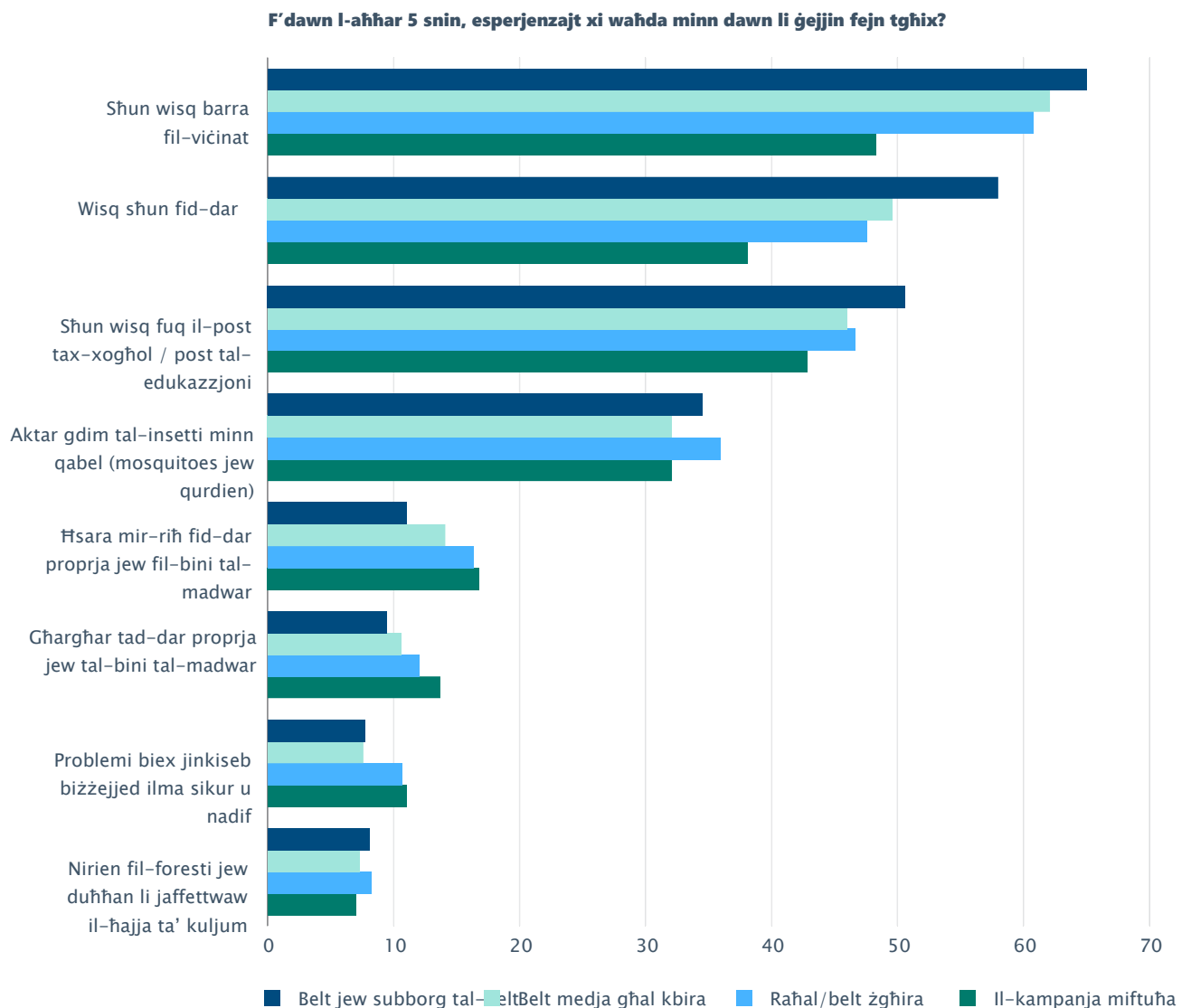
In-nirien fil-foresti u d-duħħan tagħhom kienu esperjenzati l-aktar minn dawk li wiegħbu mill-Greċja (41.1%), mill-Portugall (35.2%) u minn Ċipru (20.3%), meta mqabbla ma' medja ta' 8% madwar l-Ewropa kollha kemm hi. Il-percentwal ta' dawk li wiegħbu li esperjenzaw għargħar f'dawn l-aħħar 5 snin irrifletta x-xejra ta' għargħar fuq skala kbira matul dan iż-żmien. Pereżempju, percentwal ħafna ogħla ta' dawk li wiegħbu fl-Awstrija (25,9 %) u fis-Slovenja (19,1 %) irrapportaw li esperjenzaw għargħar mill-medja Ewropea ġenerali ta' 11 %.

2 Impatti relatati mal-klima perċepiti mir-rispondenti

L-impatti relatati mal-klima nħassu b'mod differenti skont jekk ir-rispondenti kinux jgħixu f'ambjent urban jew rurali. Il-perċentwal ta' dawk li wiegħbu li jesperjenzaw is-sħana, kemm ġewwa kif ukoll barra, żdied bil-grad dejjem jiżdied ta' urbanizzazzjoni (Illustrazzjoni 2.2).

B'kuntrast ma' dan, ambjenti aktar urbanizzati kellhom perċentwali aktar baxxi ta' rispondenti li rrapportaw li kienu ġew affettwati mir-riħ, mill-ġhargħar jew minn kwistjonijiet b'aċċess għall-ilma. Dan jista' jirrifletti l-livell oġġla ta' protezzjoni kontra l-ġhargħar fil-bliet meta mqabbel ma' żoni b'popolazzjoni inqas densa jew jista' jindika aċċess tajjeb għall-infrastruttura, bħall-provvista pubblika tal-ilma, fil-bliet.

Figura 2.2 Perċentwal ta' rispondenti li esperjenzaw impatti klimatiċi fiż-żona tagħhom, skont il-livell awtorapportat ta' urbanizzazzjoni.

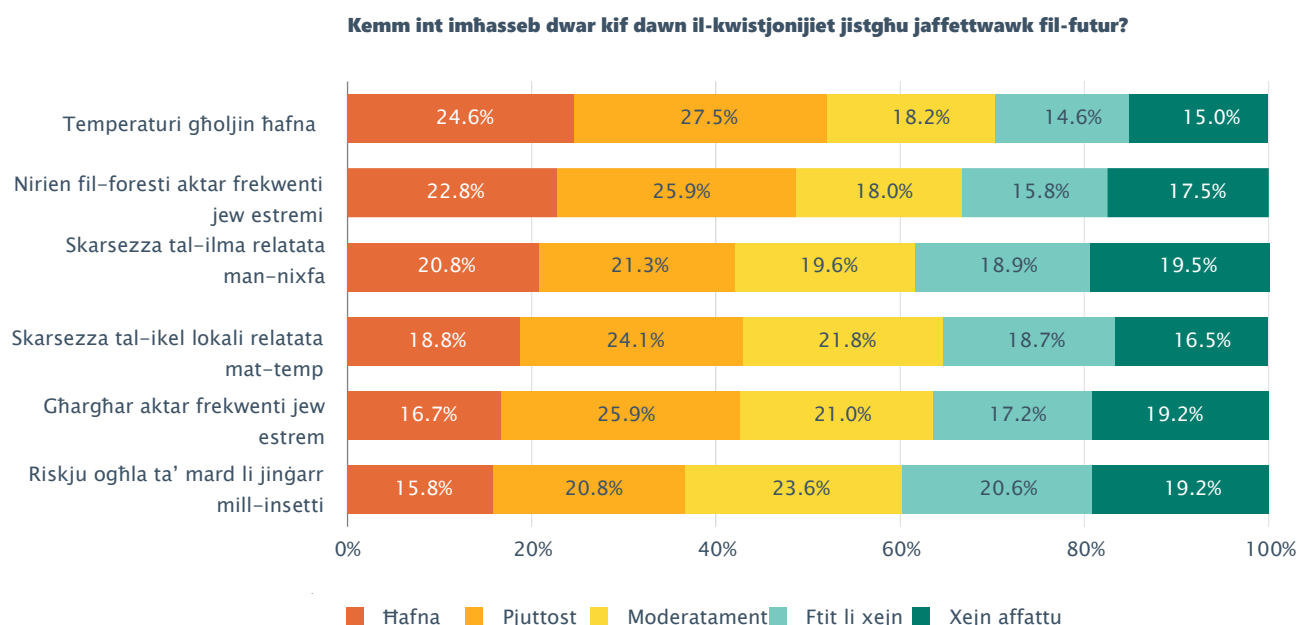


3 Thassib dwar l-impatti klimatiċi futuri

Aktar minn nofs dawk li wiegħbu (52,1 %) kienu mħassba ħafna jew pjuttost imħassba dwar temperaturi estremament għoljin li jfixklu l-ħajja ta' kuljum u l-benesseri fil-futur. It-tieni kwistjoni l-aktar inkwetanti għal dawk li wiegħbu kienet nirien fil-foresti aktar frekwenti jew aktar estremi; 48.7% qalu li dawn kienu ta' thassib kbir jew pjuttost ta' thassib. Dan jikkorrobora l-EUCRA li identifikat is-sħana u n-nirien fil-foresti bħala fost l-aktar riskji severi għas-saħħa tal-bniedem u li jeħtieġu l-aktar azzjoni urġenti (EEA, 2024a).

Għadd simili ta' dawk li wiegħbu (bejn 42 % u 43 %) kienu mħassba ħafna jew pjuttost imħassba dwar it-tnaqqis fl-aċċess għall-ikel lokali/stagjonali jew għall-ilma sikur u dwar għargħar aktar frekwenti jew aktar estrem. Il-probabbiltà oghla li wieħed jikseb mard minn gđim tan-nemus jew tal-qurdien kienet l-inqas kwistjoni ta' thassib għal dawk li wiegħbu (Figura 3.1).

Illustrazzjoni 3 Perċentwal ta' dawk li wiegħbu li huma mħassba dwar l-impatti klimatiċi futuri



Nota: Is-sejbiet tal-istħarriġ għal pajjiżi individwali jistgħu jinstabu fit-telespettatur [interattiv](#).

Sors: EEA bbażata fuq il-Eurofound, 2025.

Hemm distakk ġeografiku ċar fil-livell ta' thassib għall-perikli kollha. Darbtejn aktar minn dawk li wiegħbu fin-Nofsinhar tal-Ewropa, meta mqabbla mat-Tramuntana tal-Ewropa, kienu mħassba ħafna jew pjuttost imħassba dwar temperaturi għoljin futuri (61 % meta mqabbla ma' 29,9 %), għargħar aktar estrem jew aktar frekwenti (50,2 % meta mqabbla ma' 25,3 %) u nirien fil-foresti aktar estremi jew aktar frekwenti (58,8 % meta mqabbla ma' 29,9 %).

Perċentwal oghla ta' dawk li wiegħbu mill-Ewropa tal-Lvant ċentrali kienu mħassba ħafna jew pjuttost imħassba dwar il-prospett li jieħdu mard mill-qurdien jew min-nemus meta mqabbla ma' dawk mit-Tramuntana tal-Ewropa (45,1 % kontra 29,1 %), l-aċċess għall-ilma għall-użu ta' kuljum (54,3 % kontra 23,2 %) u l-aċċess għall-ikel (53,1 % kontra 29,9 %).

Ara t-telespettatur [interattiv](#) għal analiżi dettaljata tat-tweġibiet għall-pajjiżi individwali.

4 Miżuri ta' reżiljenza għat-tibdil fil-klima rrapportati minn dawk li wiegħbu

Filwaqt li l-UE u l-Istati Membri individwali għandhom qafas ta' politika robust biex jappoġġaw l-adattament għat-tibdil fil-klima, hemm informazzjoni limitata dwar l-azzjonijiet implimentati u l-effettività tagħhom. Dan ifixkel fehim shiħ tal-progress tal-Ewropa lejn ir-reżiljenza għall-klima (EEA, 2025a).

Ir-riżultati tal-istħarriġ ippreżentati f'dan il-kapitolu jgħinu biex jinxtēhet dawl fuq il-livell ta' implimentazzjoni tal-miżuri ta' reżiljenza għall-klima madwar l-Ewropa. Ir-rispondenti għall-istħarriġ intalbu jikkonfermaw jekk ċerti miżuri ta'² reżiljenza għat-tibdil fil-klima kinux fis-sehħ għall-unità domestika tagħhom u jwiegħbu mistoqsijiet dwar azzjonijiet immexxija mill-awtorità li jikkontribwixxu għar-reżiljenza għat-tibdil fil-klima li kienu raw fiż-żona tagħhom () (Tabella 1.1). Il-miżuri elenkati kienu jinkludu kemm inizzjattivi bbażati fuq l-infrastruttura (li jeħtieġu miżuri ta' intervent fiżiku) kif ukoll inizzjattivi mhux ibbażati fuq l-infrastruttura.

Il-miżuri ta' reżiljenza għall-klima elenkati jistgħu jiġu allinjati ma' stadji differenti taċ-ċiklu tal-ġestjoni tal-kriżijiet:

- il-prevenzjoni (l-imminimizzar tal-effetti ta' kriżi jew diżastru qabel l-avveniment);
- l-istat ta' thejjija (l-ippjanar ta' kif wiehed għandu jirrispondi);
- rispons (azzjonijiet matul kriżi jew diżastru biex jiġi minimizzat l-impatt tiegħu);
- l-irkupru (ritorn għal kif kienu l-affarijiet qabel kriżi jew diżastru) (EEA, 2017; KE, 2025c).

Tabella 1.1 Miżuri ta' reżiljenza inkluzi fl-istħarriġ

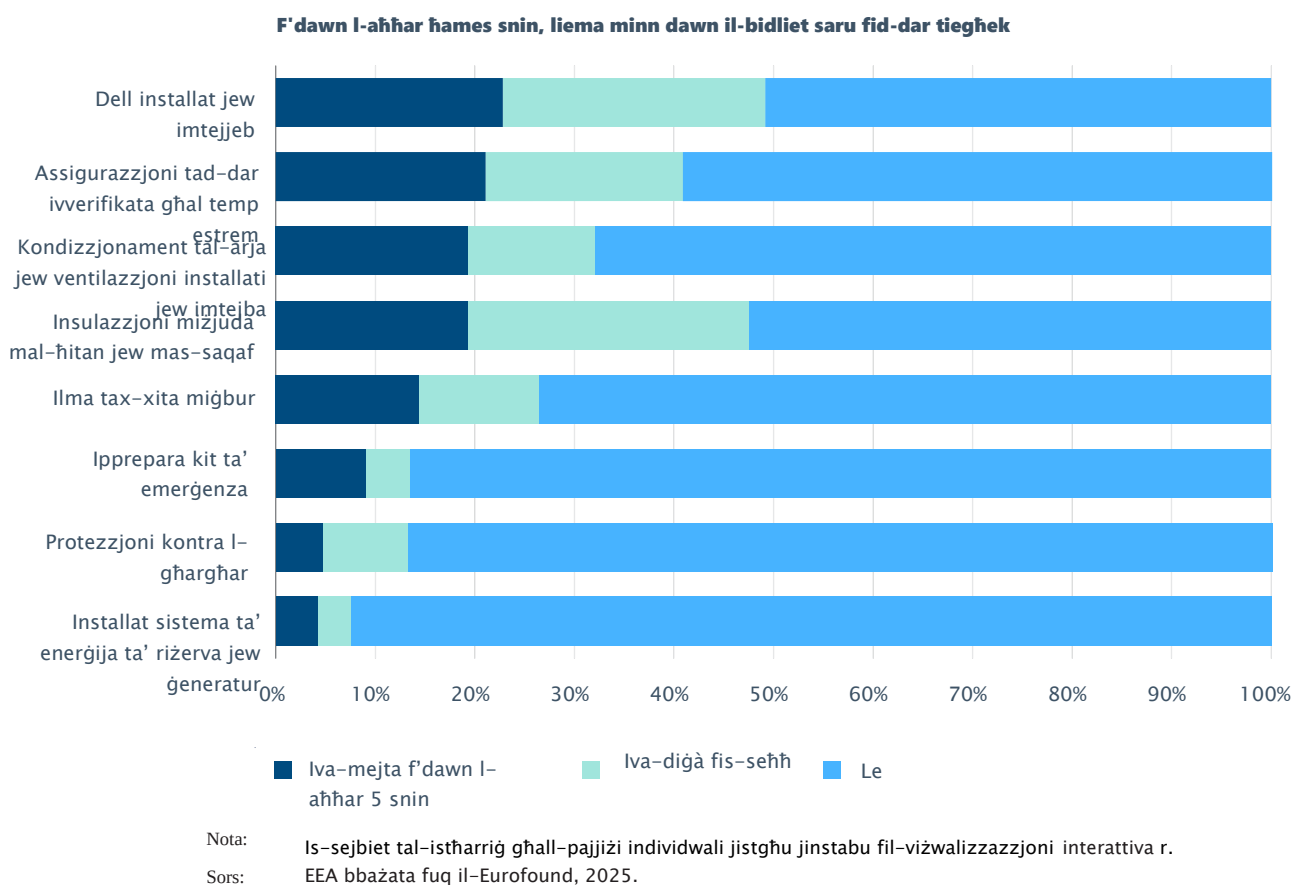
Miżura ta' reżiljenza għat-tibdil fil-klima		Ibbażata fuq l-infrastruttura ?	Fażi taċ-ċiklu tal-ġestjoni tal-kriżijiet
Il-livell tal-unitajiet domestiċi	Insulazzjoni ta' hitan jew soqfa	Iva	Thejjija
	Kundizzjonament tal-arja jew ventilazzjoni	Iva	Thejjija
	Tqaxxir tal-lehja	Iva	Thejjija
	Protezzjoni kontra l-ghargħar	Iva	Thejjija
	Gbir tal-ilma tax-xita	Iva	Thejjija
	Sistema ta' enerġija ta' riżerva jew ġeneratur	Iva	Thejjija
	Kitt ta' emerġenza	Le	Thejjija/Rispons
	Assigurazzjoni tad-dar li tkopri avvenimenti estremi tat-temp	Le	Thejjija/Irkupru
Immexxija mill-Awtorità	Twissijiet jew twissijiet għal avvenimenti estremi tat-temp	Le	Thejjija
	Kampanji ta' sensibilizzazzjoni dwar ir-riskji u l-azzjonijiet li għandhom jittiehdu f'każ ta' temp estrem	Le	Thejjija
	Aktar siġar qed jiġihawlu jew aċċess imtejjeb għall-ispazji ħodor	Iva	Prevenzjoni
	Provvista ta' ċentri tat-tkessiħ	Iva	Thejjija
	Bidliet fl-iskedi tax-xogħol/tal-edukazzjoni biex jiġu evitati attivitajiet fl-aktar sigħat jew jiem shan	Le	Thejjija/Rispons
	Il-prevenzjoni tal-ghargħar	Iva	Prevenzjoni
	Restrizzjonijiet fuq l-użu tal-ilma matul in-nixfiet	Le	Thejjija/Rispons
	Miżuri ta' kontroll għan-nemus	Le	Prevenzjoni
Nota: Ara l-Anness 1 għall-formulazzjoni eżatta tal-mistoqsijiet relatati mal-miżuri ta' reżiljenza għat-tibdil fil-klima.			
Sors: EEA bbażata fuq il-Eurofound, 2025.			
(2) It-terminu "iż-żona tiegħek" ma ġiex speċifikat aktar fl-istħarriġ u tħalla miftuħ għall-interpretazzjoni.			

2 It-terminu "iż-żona tiegħek" ma ġiex speċifikat aktar fl-istħarriġ u tħalla miftuħ għall-interpretazzjoni.

4.1 Reżiljenza fil-livell tal-unitajiet domestiċi

Filwaqt li 77,9 % tar-rispondenti kellhom mill-inqas waħda mill-miżuri ta' reżiljenza għall-klima elenkati fl-istħarriġ fis-sehħ fid-dar, l-ebda waħda mill-miżuri ma kienet fis-sehħ f'aktar minn nofs id-djar tar-rispondenti (Illustrazzjoni 4.1). Xi miżuri (eż. protezzjoni kontra l-għargħar) jistgħu ma jkunux rilevanti għal ambjenti fejn ma jkunx hemm perikli partikolari. Madankollu, perċentwal baxx ta' dawk li wiegħbu kellhom miżuri aktar universali fis-sehħ (eż. kit ta' emerġenza jew sors ta' enerġija ta' riżerva). B'mod ġenerali, ir-riżultati jissuġġerixxu nuqqas ta' thejjija ġenerali għall-perikli klimatiċi u kriżijiet ohra fil-livell tal-unitajiet domestiċi madwar l-Ewropa.

Illustrazzjoni 4. Perċentwal ta' rispondenti b' miżuri ta' reżiljenza għat-tibdil fil-klima f' pajjiżhom



Tnejn mill-miżuri l-aktar komuni meħuda fid-dar huma mfassla biex jindirizzaw is-sħana. L-aktar miżura komuni fis-seħħ fid-djar kienet id-dell imtejjeb; 49,2 % ta' dawk li wiegħbu rrapportaw li dahħlu dan fis-seħħ. Hija miżura ta' adattament relattivament affordabbli u kemm id-dell intern kif ukoll dak estern huma effettivi biex inaqqsu t-temperaturi interni tal-bini (Martinez et al., 2025).

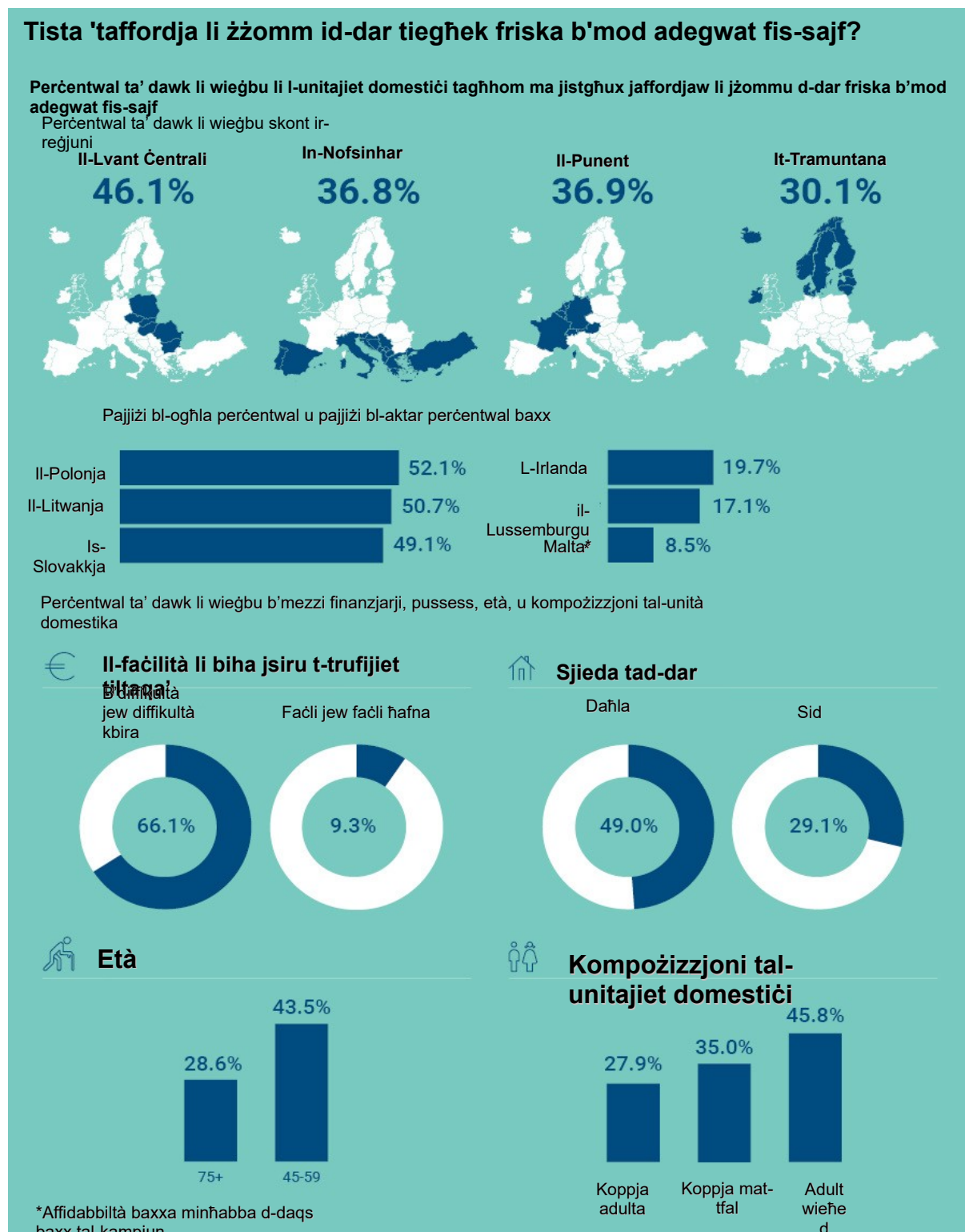
It-tieni miżura l-aktar popolari kienet l-iżolament tal-bjut u l-ħitan (47.6%). F'bini mfassal tajjeb dan jista' jnaqqas it-tishin żejjed iżda f'bini li ma għandux ventilazzjoni adegwata, dell jew massa termali jista' jagħmel it-tishin żejjed aghar (Martinez et al., 2025); għalhekk l-effettività ta' din il-miżura tiddependi fuq il-kuntest tagħha. Pereżempju, fl-Istħarriġ Ewropew tal-2023 dwar l-Introjtu u l-Kundizzjonijiet tal-Għajxien, 24,2 % biss tar-rispondenti f'16-il pajjiż Ewropew qiesu s-sistema tat-tkessiħ u l-iżolament termali tal-abitazzjoni tagħhom bħala suffiċjenti biex l-abitazzjoni tinżamm friska b'mod adegwat matul is-sajf (Eurostat, 2023).

B'mod ġenerali, 32,1 % tar-rispondenti rrapportaw li installaw jew aġġornaw l-arja kundizzjonata jew il-ventilazzjoni. Filwaqt li l-arja kundizzjonata tista' tkun effettiva għall-protezzjoni tas-saħħa, b'mod partikolari għal individwi vulnerabbli, l-użu estensiv tal-arja kundizzjonata huwa eżempju ta' adattament ħażin. Dan iwassal għal problemi relatati mal-ogħla domanda għall-elettriku u s-sħana ġġenerata mit-tagħmir tista' tikkontribwixxi għall-effetti gzejjir ta' sħana urbana (EEA, 2022c).

Barra minn hekk, it-tkessiħ mekkaniku — l-arja kundizzjonata, il-ventilazzjoni attiva jew l-użu ta' fannijiet — jeħtieġ kemm investiment bil-quddiem kif ukoll konsum tal-elettriku u b'hekk jiġġenera kostijiet addizzjonali għall-unitajiet domestiċi. Dan jista' jkun qed jipprevjeni lin-nies milli jinstallaw jew jużaw miżuri bħal dawn.

Meta ġew mistoqsija jekk setgħux jaffordjaw li jżommu darhom friska b'mod adegwat fis-sajf, 38,2 % ta' dawk li wiegħbu għall-istħarriġ wiegħbu b'mod negattiv. L-ogħla perċentwal ta' dawk li wiegħbu li ma setgħux jaffordjaw li jżommu djarhom friski fis-sajf instabu fl-Ewropa Ċentrali tal-Lvant (46,1 %) meta mqabbla ma' 30,1 % fit-Tramuntana tal-Ewropa (Illustrazzjoni 4.2).

Figura 4.2 Perċentwal ta' dawk li wiegħbu li l-unitajiet domestiċi tagħhom ma jistgħux jaffordjaw li jżommu d-dar friska b'mod adegwat fis-sajf



Sors: EEA bbażata fuq il-Eurofound, 2025.

B'mod ġenerali, 40,8 % ta' dawk li wieġbu rrapportaw li għandhom assigurazzjoni ta' temp estrem fid-djar. Kien hemm differenzi sostanzjali bejn il-pajjiżi f'termini ta' kemm-il risponent irrapporta li għandu assigurazzjoni ta' temp estrem fid-djar. Fl-Iżvezja 17,4 % ta' dawk li wieġbu kellhom dan l-ammont meta mqabbel ma' 70,1 % fil-Lussemburgu.

Is-sistemi differenti tal-assigurazzjoni fis-sehħ f'kull pajjiż jinfluwenzaw id-disponibbiltà u l-affordabbiltà tal-assigurazzjoni. Skont l-Awtorità Ewropea tal-Assigurazzjoni u l-Pensjonijiet tax-Xogħol (2024), il-Greċja, l-Italja u r-Rumanija kellhom l-ogħla punteġġi ta' nuqqas ta' protezzjoni għall-katastrofi naturali minhabba taħlita ta' perikli flimkien ma' penetrazzjoni baxxa tal-assigurazzjoni. Instab li l-assigurazzjoni kontra l-għargħar kienet partikolarment mhux affordabbli f'żoni ta' riskju għoli tal-Polonja u tal-Portugall, segwita minn diversi reġjuni fil-Kroazja, fil-Ġermanja u fl-Istati Baltiċi (Tesselaar et al., 2020). Ir-riżultati tal-istħarriġ tal-Eurofound (2025) irrappurtat hawnhekk jirriflettu dawk ix-xejriet sa ċertu punt (ara t-teleस्पेटर interattiv). Madankollu, dawn għandhom jiġu ttrattati b'kawtela minhabba l-fatt li l-kampjun tal-istħarriġ ma kienx rappreżentattiv u l-informazzjoni kienet awtorapportata minn dawk li wieġbu. Barra minn hekk, il-kopertura tal-assigurazzjoni awtorapportata tista' tkun soġġetta għal preġudizzju ta' sejha lura, peress li r-rispondenti jistgħu ma jiftakrux jew ma jifhmux b'mod preċiż it-termini speċifiċi tal-politiki tagħhom rigward il-protezzjoni tat-temp estrem.

Aktar minn kwart ta' dawk li wieġbu għall-istħarriġ qalu li jiġbru l-ilma tax-xita d-dar għall-użu f'perjodi niexfa. F'ċerti pajjiżi, bħall-Belġju, iċ-Ċekja u s-Slovenja, aktar minn 40 % tar-rispondenti kellhom sistema ta' gbir tal-ilma tax-xita fis-sehħ. Għadd konsiderevoli ta' rispondenti rrapportaw li kienu installaw sistemi ta' gbir tal-ilma tax-xita fil-5 snin preċedenti (eż. 26,7 % tar-rispondenti fiċ-Ċekja, segwiti minn kważi kwart tar-rispondenti fl-Estonja u fis-Slovakkja).

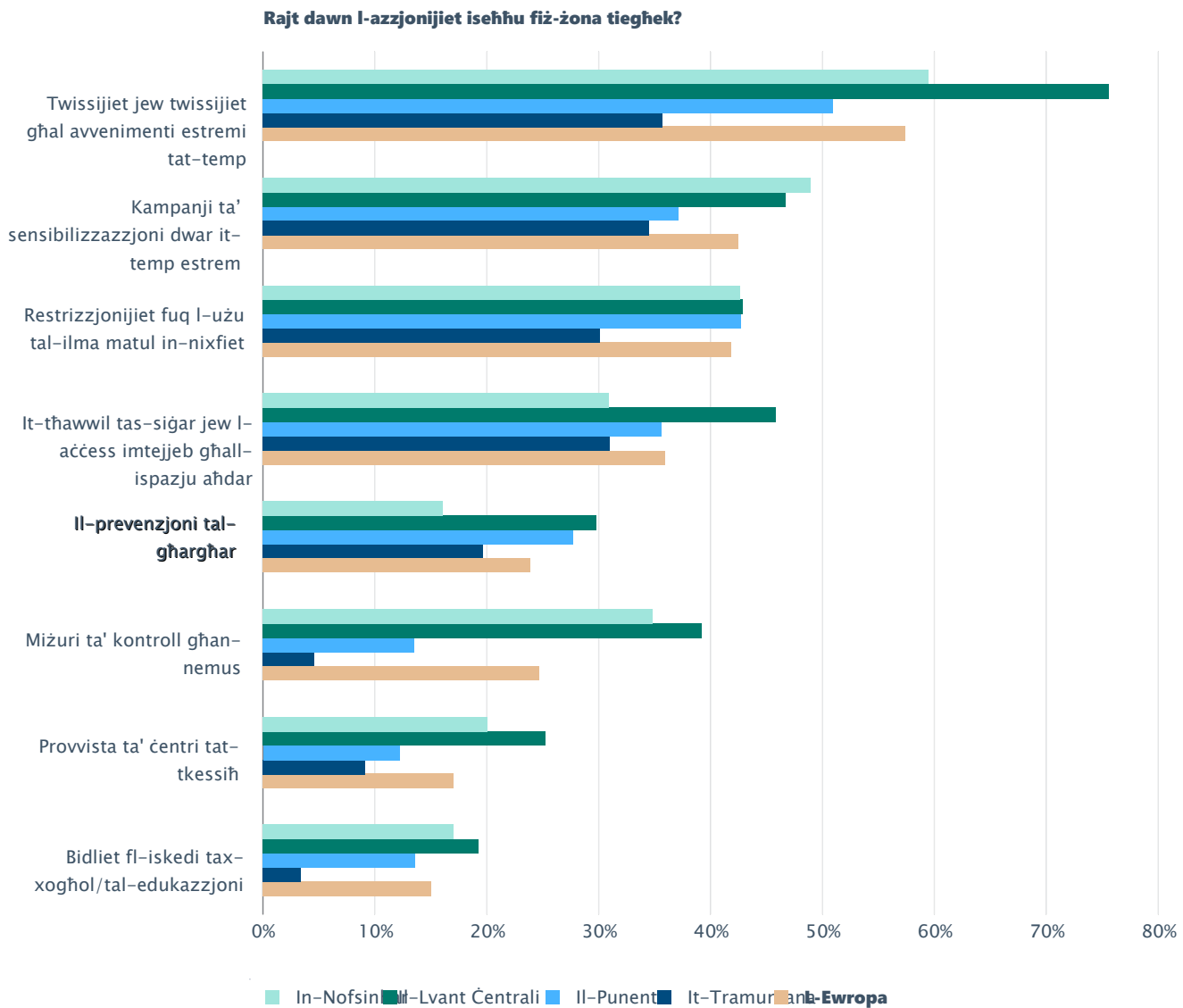
Fost il-miżuri rrapportati l-inqas ta' spiss kien hemm il-protezzjoni kontra l-għargħar; 13,2 % biss ta' dawk li wieġbu rrapportaw li kellhom miżuri fis-sehħ. Il-protezzjoni mill-għargħar fil-livell tal-proprietà hija applikabbli biss f'żoni li jistgħu jkunu suxxettibbli għall-għargħar u teħtieġ investiment sostanzjali u bidliet strutturali fl-abitazzjoni.

Madankollu, li jkollok kit ta' emerġenza ppreparat huwa miżura sempliċi li hija relattivament irħisa biex tiġi implimentata. Minkejja dan, il-kits kienu fis-sehħ biss fi 13,5 % tal-unitajiet domestiċi ta' dawk li wieġbu. Fid-Danimarka, fl-Estonja u fl-Iżvezja, percentwal sostanzjali ta' dawk li wieġbu (aktar minn 22 % ta' dawk li wieġbu f'kull wieħed minn dawn il-pajjiżi) kienu hađu din il-miżura f'dawn l-aħħar 5 snin. Dan jista' jkun marbut ma' sejhiet reċenti liċ-ċittadini mill-gvernijiet tagħhom biex iċ-ċittadini jhejju għal kriżijiet potenzjali assoċjati mal-gwerra ta' aggressjoni tar-Russja kontra l-Ukrajna.

4.2 Azzjonijiet ta' reżiljenza perċepiti fl-oqsma ta' dawk li wieġbu

B'mod ġenerali, 82,2 % tar-rispondenti rrapportaw li raw mill-inqas waħda mill-miżuri ta' reżiljenza għall-klima mmexxija mill-awtorità elenkati fl-istħarriġ fiż-żona lokali tagħhom (Illustrazzjoni 4.3). L-aktar miżuri rrapportati ta' spiss — twissijiet bikrija u twissijiet (irrappurtati minn aktar minn 57 % tar-rispondenti) u kampanji ta' sensibilizzazzjoni (irrimarkati minn 42,5 % tar-rispondenti) — jikkorrispondu ma' kopertura tajba għal dawk l-azzjonijiet fil-politiki nazzjonali ta' adattament u fl-istrategġiji nazzjonali tas-saħħa (l-Osservatorju Ewropew tal-Klima u tas-Saħħa, 2022). Barra minn hekk, il-pjanijiet ta' azzjoni dwar is-saħħa termali — inklużi twissijiet dwar temperaturi għoljin — huma fis-sehħ f'19-il Stat Membru tal-EU-27 (ŽEE, 2024c). Dan jista' jispjega parzjalment l-għadd kbir ta' rispondenti li kienu osservaw twissijiet u twissijiet.

Figura 4.3 Perċentwal ta' risponenti li osservaw miżuri ta' reżiljenza għat-tibdil fil-klima fiż-żona tagħhom



Nota: Is-sejbiet tal-istħarriġ għall-pajjiżi individwali jistgħu jinstabu fit-telespettatur interattiv.

Sors: L-EEA bbażata fuq il-Eurofound (2025).

Is-sistemi ta' twissija bikrija huma waħda mill-aktar miżuri kosteffettivi kontra avvenimenti estremi tat-temp (EEA, 2020; EEA, 2024b). Jekk jintużaw b'mod korrett, jistgħu jnaqqsu l-impatti tal-estremi tat-temp fuq in-nies. Pereżempju, matul l-ghargħar tal-Ewropa Ċentrali tal-2024, l-ghadd ta' fatalitajiet kien aktar baxx minn dak ta' ghargħar preċedenti. Dan minkejja l-fatt li l-preċipitazzjoni kienet itqal u l-ghargħar kien fuq skala akbar. L-ghadd aktar baxx ta' fatalitajiet gie attribwit għal sistemi ta' twissija bikrija li jfunzjonaw tajjeb (Attribwazzjoni Dinjija tat-Temp, 2024). Bħala tali, l-osservazzjoni li qed jintużaw b'mod wiesa' għandha titqies bħala aspett pożittiv tat-tfijija għat-tibdil fil-klima.

Barra minn hekk, aktar minn 4 minn kull 10 risponenti ltaqgħu ma' kampanji ta' sensibilizzazzjoni dwar it-tibdil fil-klima jew it-temp estrem fiż-żona tagħhom; din it-tip ta' miżura tista' ssahħa l-effettività tat-twissijiet bikrija u tat-twissijiet. L-gharfien dwar kif tagħxi f'każ ta' emerġenza huwa essenzjali biex jiġi żgurat li t-twissijiet jew l-allerti

maħruġa mill-awtoritajiet ikunu effettivi (eż. Diakakis et al., 2022). Fl-aħħar stħarriġ tal-BEI, l-edukazzjoni tal-pubbliku dwar liema mgħiba għandha tiġi adottata sabiex jiġu evitati jew indirizzati problemi kkawżati minn avvenimenti estremi tat-temp għet enfasizzata bħala miżura importanti ta' adattament minn 38 % tar-rispondenti (BEI, 2024).

It-tielet miżura l-aktar innotata ta' spiss — restrizzjonijiet fuq l-użu tal-ilma minhabba nixfiet — għet irrapportata minn 41,8 % ta' dawk li wiegħbu. Is-sehem tal-popolazzjoni tal-UE affettwata mill-iskarsezza tal-ilma qed jiżdied fil-kuntest kemm tat-tibdil fil-klima kif ukoll tal-ġestjoni mhux sostenibbli tar-riżorsi tal-ilma (EEA, 2025d). B'riżultat ta' dan, ir-restrizzjonijiet fuq l-użu tal-ilma qed isiru aktar komuni. Pereżempju, 48 % tal-pjanijiet muniċipali ta' azzjoni klimatika implimentati fl-Ewropa jiddeskrivu l-miżuri ta' konservazzjoni tal-ilma (inklużi r-razzjonar/ir-restrizzjonijiet u l-użu mill-ġdid tal-ilma griż) (EEA, 2024b).

B'mod ġenerali, 35,9 % ta' dawk li wiegħbu rrapportaw aktar siġar li qed jithawlu jew aċċess imtejjeb għall-ispazji ħodor fiż-żona tagħhom. Din kienet l-aktar miżura ta' reżiljenza għall-klima bbażata fuq l-infrastruttura msemmija ta' spiss magħżula mir-rispondenti. Is-soluzzjonijiet ibbażati fuq in-natura — jiġifieri miżuri biex jiġu indirizzati l-impatti klimatiċi li huma ispirati min-natura jew appoġġati minnha — huma rikonoxxuti fil-politika tal-UE bħala għażla ewlenija ta' adattament għat-tibdil fil-klima (eż. il-KE, 2021) u diġà jintużaw ta' spiss. Pereżempju, analiżi tal-pjanijiet ta' azzjoni klimatiċi urbani fl-Ewropa sabet li 9 minn 10 pjanijiet kienu jinkludu miżuri relatati mal-ambjent, il-ħdura u l-bijodiversità (EEA, 2024b). Fl-istħarriġ tal-BEI (2024), 42 % tar-rispondenti tal-UE identifikaw li waħda mill-prijoritajiet ewlenin għall-adattament lokali għall-klima hija t-tkessiħ tal-bliet billi jiżdiedu toroq bis-siġar u jinholqu spazji ekoloġiċi.

Ġew osservati miżuri ta' kontroll għan-nemus minn 24,7 % ta' dawk li wiegħbu. Stħarriġ miċ-Ċentru Ewropew għall-Prevenzjoni u l-Kontroll tal-Mard jissuġġerixxi li 18 minn 26 pajjiż Ewropew li wiegħbu implimentaw xi forma ta' kontroll tan-nemus fl-2021 (ECDC, 2021). Il-klima f'partijiet kbar tal-Ewropa qed issir aktar adattata għall-mard li jinġarr min-nemus (van Daalen et al., 2024) u bħala tali tista' tkun mistennija aktar ħtieġa għall-użu ta' din il-miżura fil-futur.

Ftit inqas minn kwart ta' dawk li wiegħbu (23,9 %) irrapportaw li ġew implimentati miżuri ta' prevenzjoni tal-ġhargħar fiż-żona tagħhom. Dan huwa proporzjon relattivament għoli, peress li mhux kulhadd jgħix f'żona li teħtieġ protezzjoni mill-ġhargħar mix-xmajjar, mill-kosta, jew mit-tnixxija tal-wiċċ.

Mill-miżuri kollha elenkati, it-tnejn li l-inqas li wiegħbu rrapportaw li ltaqgħu magħhom kienu l-forniment ta' ċentri tat-tkessiħ (bini bl-arja kundizzjonata disponibbli għall-pubbliku) u bidliet fl-iskedi tax-xogħol jew tal-edukazzjoni biex jiġi evitat l-aktar ħin sħun tal-ġurnata.

Għal hafna mill-miżuri ta' reżiljenza għat-tibdil fil-klima mmexxija mill-awtorità, l-Ewropa Ċentrali tal-Lvant kienet ir-reġjun bl-ogħla perċentwal ta' rispondenti li rrapportaw li kienu ltaqgħu magħhom. L-Ewropa ta' Fuq kienet ir-reġjun bl-aktar perċentwali baxxi għal hafna mill-miżuri elenkati (il-Figura 4.3).

Differenzi sostanzjali jistgħu jidhru fil-perċezzjonijiet tar-rispondenti minn pajjiżi differenti (ara t-tespettatur [interattiv](#)). Pereżempju, aktar minn 90 % ta' dawk li wiegħbu fil-Polonja u fil-Portugall kienu ltaqgħu ma' twissijiet dwar temp estrem, meta mqabbla ma' 18,2 % fid-Danimarka jew 23,3 % fl-Iżvezja. Fil-Portugall u fil-Litwanja, aktar minn 70 % ta' dawk li wiegħbu kienu nnotaw kampanji ta' sensibilizzazzjoni fejn jgħixu.

Kważi 60 % tar-rispondenti mill-Ungerija rrapportaw li raw aktar siġar u spazji ħodor ipprovduti fiż-żona tagħhom. Perċentwal għoli ta' dawk li wiegħbu mill-Greċja (45 %) u mir-Rumanija (aktar minn 40 %) irrapportaw li kienu jafu biċ-ċentri tat-tkessiħ fiż-żona tagħhom. L-Awstrija, iċ-Ċekja u s-Slovenja kellhom l-ogħla perċentwal ta' rispondenti li kienu raw miżuri ta' prevenzjoni tal-ġhargħar fiż-żona tagħhom (aktar minn 40 %).

4.3 Differenzi bejn ir-rispondenti urbani u rurali

Fir-rigward tar-reżiljenza fil-livell tal-unitajiet domestiċi, perċentwal ogħla ta' dawk li jgħixu fil-kampanja miftuħa kienu implimentaw miżuri ta' reżiljenza għat-tibdil fil-klima fid-dar meta mqabbla ma' dawk li jgħixu f'żoni aktar urbanizzati (Illustrazzjoni 4.4). Madwar tliet darbiet aktar minn dawk li wiegħbu fil-kampanja kellhom sistemi ta' ġbir tal-ilma tax-xita meta mqabbla ma' dawk fil-bliet (47,6 % u 15,9 %, rispettivament) jew

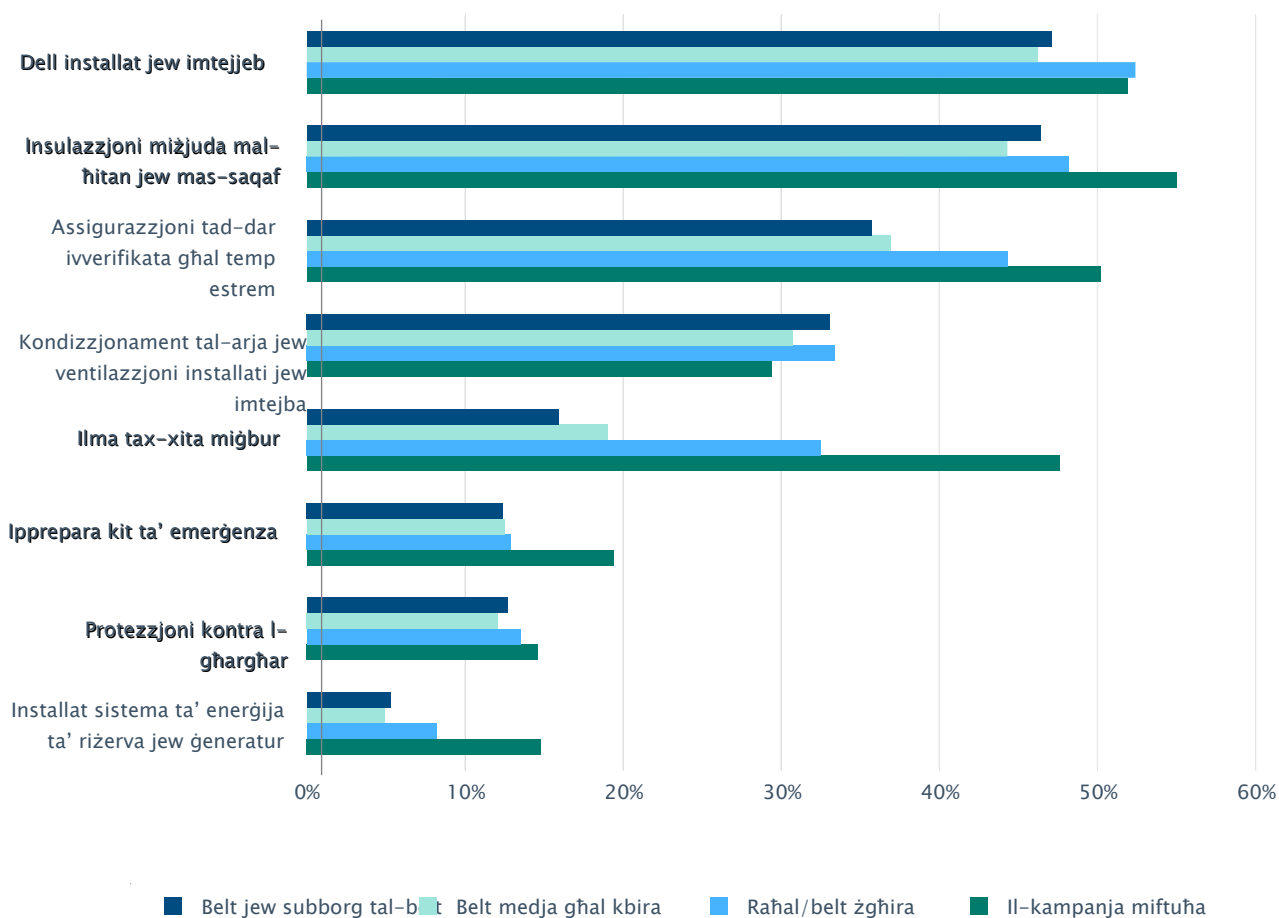
4 Miżuri ta' reżiljenza għat-tibdil fil-klima rrapportati minn dawk li wiegħbu

provvista/generatur tal-enerġija ta' riżerva (14,8 % meta mqabbla ma' 5,3 %). Dan jista' jiġi spjegat permezz ta':

- perċentwal ogħla ta' persuni f'żoni rurali li jgħixu fi djar aktar milli f'appartamenti (Eurostat, 2024);
- każijiet ogħla ta' sjieda tad-djar f'żoni rurali;
- hteġa akbar għall-awtodipendenza fiż-żoni rurali minhabba densità baxxa tal-popolazzjoni flimkien ma' infrastruttura u facilitajiet skarsi.

Figura 4.4 Perċentwal ta' risponenti li jirrapportaw miżuri ta' reżiljenza għat-tibdil fil-klima fil-livell tal-unitajiet domestiċi, skont il-livell awtorapporat ta' urbanizzazzjoni

F'dawn l-aħħar 5 snin, liema minn dawn il-bidliet saru fid-dar tiegħek?

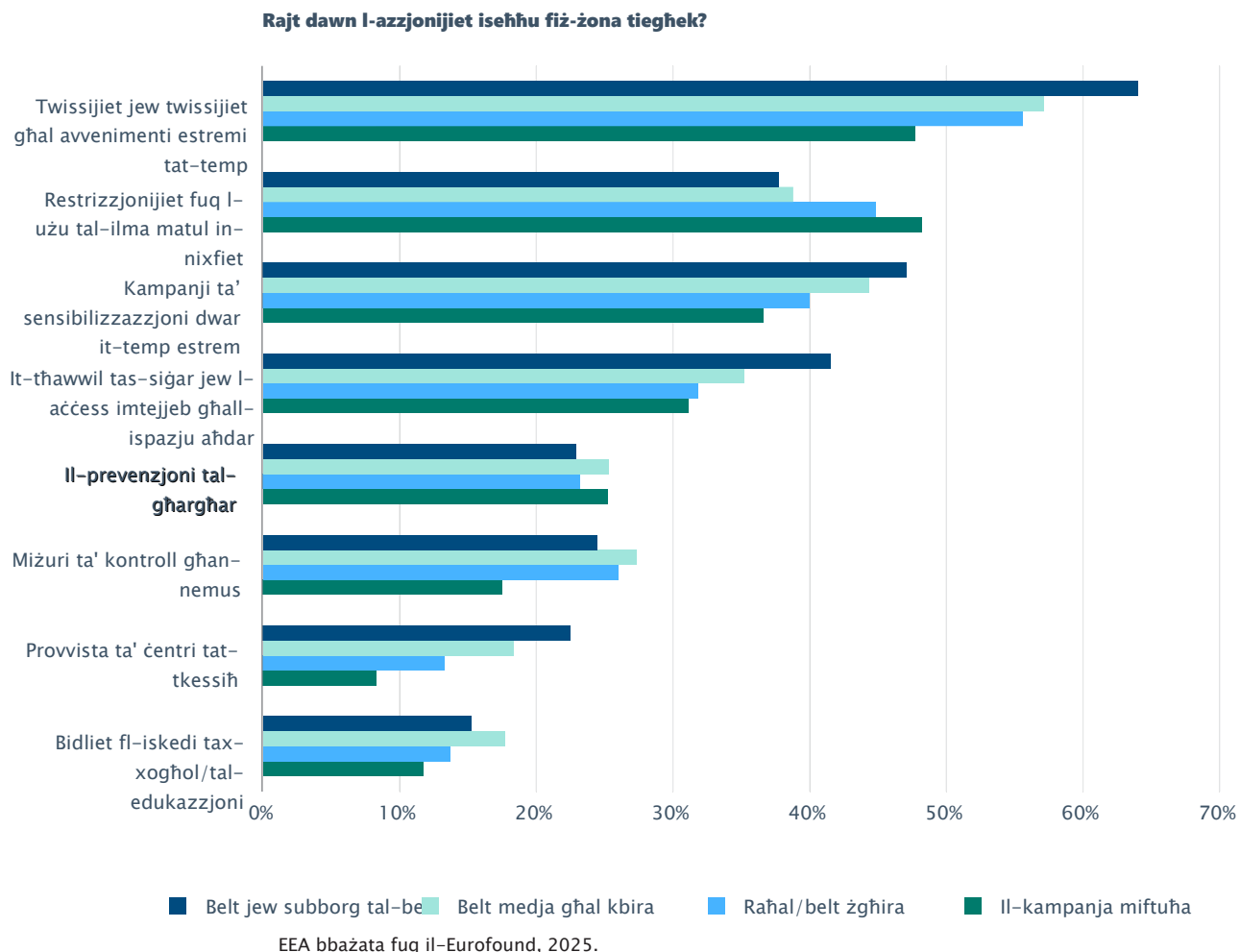


Sors: L-EEA bbażata fuq il-Eurofound (2025).

B'kuntrast ma' dan, il-biċċa l-kbira tal-miżuri ta' reżiljenza għall-klima mmexxija mill-awtorità kienu ġew osservati minn perċentwal oġġla ta' risponenti fil-bliet u fil-irhula meta mqabbla ma' risponenti mill-irhula u miż-żoni rurali (bl-eċċezzjoni tar-restrizzjonijiet fuq l-użu tal-ilma u l-prevenzjoni tal-ġhargħar li kienu aktar probabbli li jiġu rrapportati mill-abitanti rurali; Illustrazzjoni 4.4). Dan jista' jkun minħabba d-densità oġġla tal-popolazzjoni fil-bliet u b'hekk l-esponiment ġenerali oġġla tan-nies u tal-assi ġhar-riskji klimatiċi, li jżid il-ħtieġa għal miżuri ta' adattament u l-fattibbiltà tagħhom.

Madankollu, dan jista' jirrifletti wkoll il-kapaċità oġġla ta' bliet akbar li jaġixxu fuq l-adattament. Pereżempju, analiżi preċedenti tal-EEA tal-azzjonijiet ta' adattament mill-firmatarji tal-Patt tas-Sindki għall-Klima u l-Enerġija indikat li l-muniċipalitajiet b'aktar minn 50 000 abitant kienu aktar probabbli li jimplimentaw azzjonijiet immirati lejn temperaturi għoljin, bħat-thawwil tas-siġar u l-ekoloġizzazzjoni urbana, meta mqabbla ma' muniċipalitajiet iżgħar (EEA, 2020). Barra minn hekk, il-muniċipalitajiet u l-irhula iżgħar għandhom it-tendenza li jibqgħu lura meta mqabbla mal-bliet f'termini ta' valutazzjonijiet tar-riskju klimatiku u tal-vulnerabbiltà, appoġġ politiku għal azzjonijiet ta' adattament u d-disponibbiltà ta' finanzjament għall-adattament (EEA, 2020; Venner et al., 2025).

Figura 4.5 Perċentwal ta' risponenti li jipperċepixxu miżuri ta' reżiljenza għall-klima mmexxija mill-awtorità, skont il-livell awtorapporat ta' urbanizzazzjoni



5 Differenzi bejn il-gruppi rispondenti

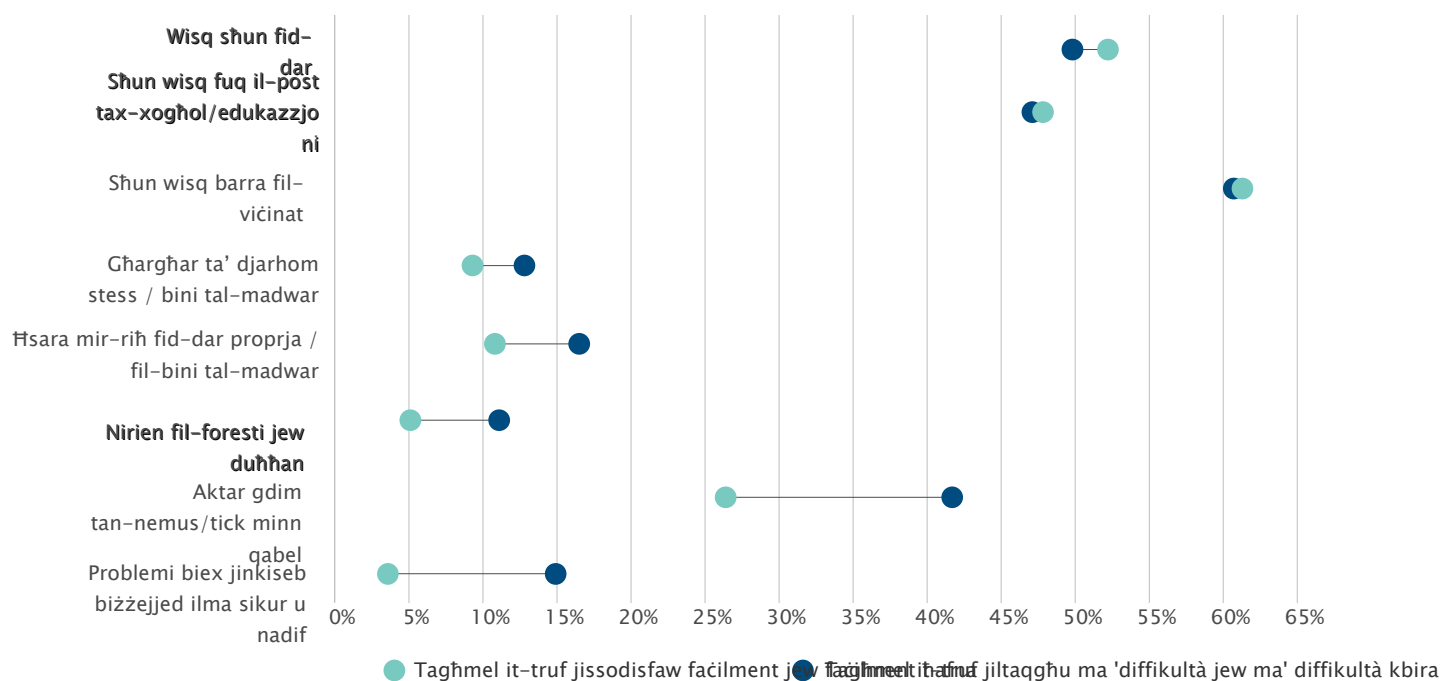
5.1 Mezzi finanzjarji għall-unitajiet domestiċi

Il-mezzi finanzjarji tal-unitajiet domestiċi ġew stmati billi r-rispondenti ġew mistoqsija kemm huwa faċli jew kemm huwa diffiċli għalihom li jilhqqu l-għanijiet ⁽³⁾. Fil-każ ta' kważi l-perikli klimatiċi kollha — bl-eċċezzjoni tas-sħana — perċentwal oġġla ta' rispondenti li wiegħbu li jilhqqu l-għan tagħhom b'diffikultà jew diffikultà kbira rrapportaw li ġew affettwati matul l-aħħar 5 snin meta mqabbla ma' dawk li wiegħbu li kien faċli ħafna jew faċli li jintlaħqu l-għanijiet.

Aktar mid-doppju tal-għadd ta' rispondenti mill-grupp li kienu qed jithabtu finanzjarjament innotaw nirien fil-foresti jew duħħan fejn jgħixu meta mqabbla ma' rispondenti li jispicċaw jiltaqqgħu faċilment jew faċilment ħafna. L-akbar differenza relattiva bejn ir-rispondenti bi u mingħajr diffikultà biex ilaħħqu mal-problemi relatati mal-aċċess għal ilma sikur u nadif. Erba' darbjet aktar unitajiet domestiċi f'diffikultà milli unitajiet domestiċi finanzjarjament siguri kellhom problemi f'dan il-qasam.

Mhux sorprendenti f'dan il-kuntest, il-livelli ta' tħassib dwar l-impatti futuri kienu wkoll oġġla fost dawk li qed jithabtu biex ilaħħqu mal-għanijiet għal kważi kull impatt. L-unika eċċezzjoni kienet it-temperaturi għoljin futuri; perċentwali simili ta' dawk li wiegħbu f'kull grupp esprimew tħassib dwar dan (il-Figura 5.1).

Figura 5.1 Perċentwal ta' rispondenti li esperjenzaw impatti klimatiċi fiż-żona tagħhom, skont il-mezzi finanzjarji tal-unitajiet domestiċi



Sors: EEA bbażata fuq il-Eurofound, 2025.

3 Il-mistoqsija ġiet ifformulata kif ġej: 'Unità domestika jista' jkollha sorsi differenti ta' introjtu u aktar minn membru wieħed tal-unità domestika jista' jikkontribwixxi għaliha. Meta taħseb fid-dhul totali ta' kull xahar tal-familja tiegħek, hija l-familja tiegħek li tista' tilhaq l-għanijiet ...'. L-għażliet ta' twegiba kienu: 'B'diffikultà kbira', 'B'diffikultà', 'B'xi diffikultà', 'Fairly easy', 'Easily', 'Very easy', 'Don't know' u 'Prefer to not answer'.

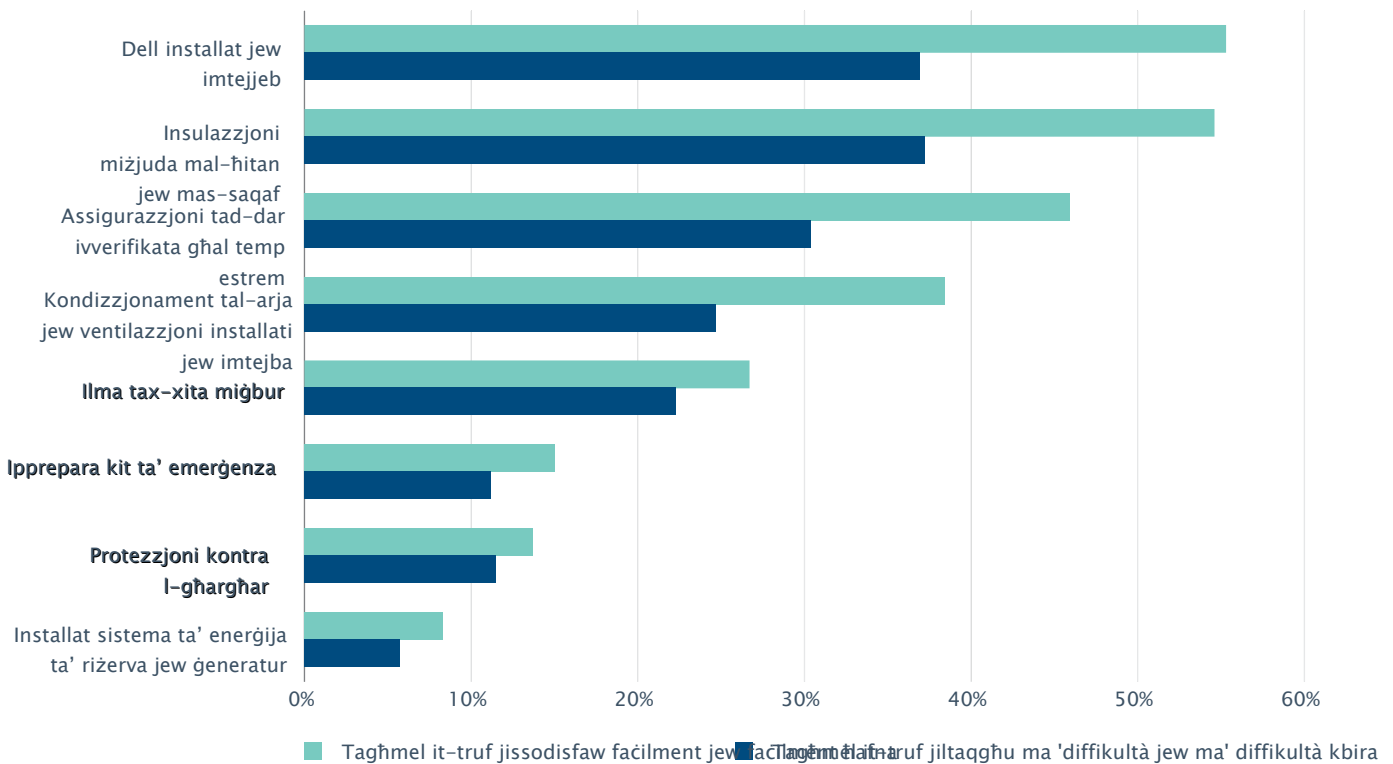
Kwaži d-doppju ta' dawk li wiegħbu li spiċċaw jiltaqgħu ma' diffikultà jew diffikultà kbira ma kellhom l-ebda waħda mill-miżuri ta' reżiljenza għall-klima elenkati fil-kwestjonarju tal-istħarriġ id-dar (31,8 %) meta mqabbla ma' 16,0 % ta' dawk li spiċċaw jissodisfaw faċilment jew faċilment. Għal kull miżura ta' reżiljenza għat-tibdil fil-klima fil-livell tal-unitajiet domestiċi, perċentwal aktar baxx ta' risponenti li kellhom diffikultajiet biex ilaħħqu mal-ħajja kellhom il-miżura fis-seħħ f'pajjiżhom meta mqabbla ma' risponenti li kienu qed ilaħħqu mal-ħajja b'mod aktar faċli (Illustrazzjoni 5.2). Dawn ir-riżultati jissuggerixxu li hemm inugwaljanzi konsiderevoli bejn gruppi ta' status ekonomiku differenti fir-rigward tat-tnejjja fil-livell tal-unitajiet domestiċi għal avvenimenti estremi tat-temp.

L-affordabbiltà x'aktarx li tkun l-ostaklu ewlieni għal adozzjoni wiesgħa ta' miżuri ta' reżiljenza. Filwaqt li 9,3 % tar-risponenti li jagħmlu t-truf jissodisfaw faċilment jew faċilment ħafna ma setgħux jaffordjaw li jżommu d-dar tagħhom friska b'mod adegwat fis-sajf, fost dawk li jagħmlu t-truf jissodisfaw b'diffikultà jew diffikultà kbira, dan in-numru kien seba' darbiet oghla (66,1 %) (Illustrazzjoni 4.2).

L-inugwaljanzi jistgħu jiġu aggravati mill-fatt li xi wħud mill-metodi użati b'mod komuni biex tittejjeb l-istruttura tal-abitazzjoni, bħas-sussidji għall-iżolament tal-bjut jew tal-ħitan, għandhom it-tendenza li jkunu ta' benefiċċju sproporzjonat għall-gruppi b'introjtu oghla li għandhom il-mezzi finanzjarji biex jixtru l-oġġetti sussidjati bħal materjali għall-modifiki retroattivi tad-djar (il-Parlament Ewropew, 2024).

Figura 5.2 Perċentwal ta' risponenti li jirrapportaw miżuri ta' reżiljenza għat-tibdil fil-klima fil-livell tal-unitajiet domestiċi, skont il-mezzi finanzjarji tal-unitajiet domestiċi

F' dawn l-aħħar 5 snin, liema minn dawn il-bidliet saru fid-dar tiegħek?



Nota: Il-miżuri ta' reżiljenza għat-tibdil fil-klima fil-livell tal-unitajiet domestiċi jinkludu dawk installati qabel kif ukoll miżuri stabbiliti f'dawn l-aħħar 5 snin.

Sors: EEA bbażata fuq il-Eurofound, 2025.

5 Differenzi bejn il-gruppi risponenti

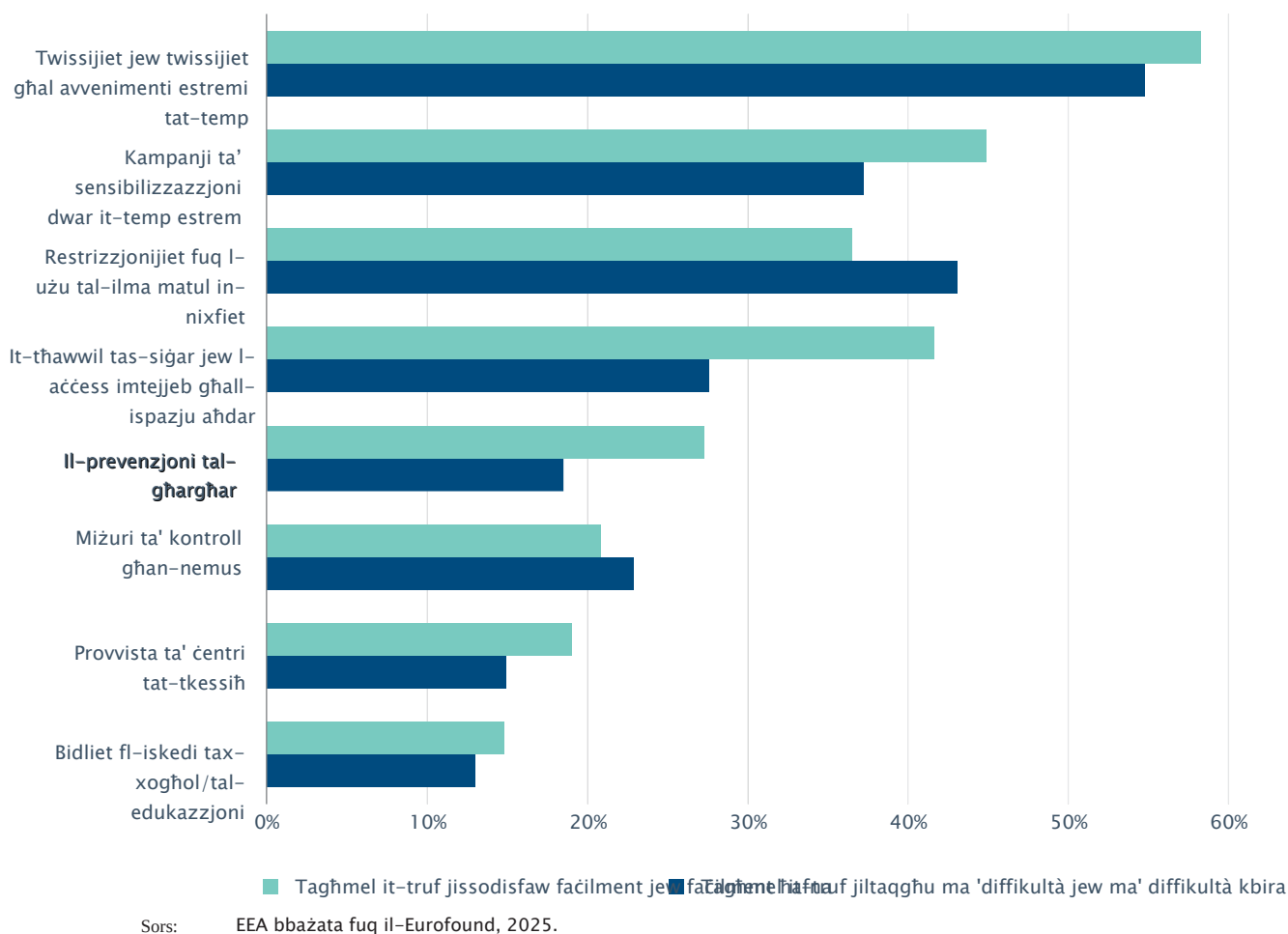
Fir-rigward tal-miżuri ta' reżiljenza għat-tibdil fil-klima mmexxija mill-awtorità — jiġifieri l-prevenzjoni tal-ġhargħar, it-tħawwil tas-siġar/l-ekoloġizzazzjoni urbana, il-forniment ta' ċentri tat-tkessiħ u kampanji ta' sensibilizzazzjoni — perċentwal oġġla ta' dawkl li wiegħbu li jilħqu l-għanijiet tagħhom faċilment jew faċilment irrapportaw li rawhom fiż-żona tagħhom meta mqabbla ma' dawkl li għandhom diffikultajiet biex ilaħħqu mal-għanijiet (Illustrazzjoni 5.3). Huwa rikonoxxut li l-gruppi b'introjtu aktar baxx mhux dejjem jibbenefikaw b'mod ġust mill-attivitajiet ta' adattament (EEA, 2022b). Dan jista' jkun minħabba li l-persuni minn żoni finanzjarjament żvantaġġati jkunu inqas mgħammra tajjeb biex jipromwovu ċerti miżuri, bħall-ekoloġizzazzjoni urbana, meta mqabbla ma' komunitajiet aktar sinjuri.

Barra minn hekk, il-prezzijiet tad-djar u l-kirjiet f'żoni aktar ekoloġiċi għandhom it-tendenza li jkunu oġġla, u dan jipprevjeni lir-residenti inqas sinjuri milli jgħixu hemmhekk. L-analiżijiet tal-kostijiet u l-benefiċċji applikati meta jiġu ppjanati d-difiżi kontra l-ġhargħar jistgħu jwasslu biex żoni b'valur għoli ta' proprjetà immobbli jingħataw prijorità għall-investiment peress li jagħmlu l-aħjar argument għall-vijabbiltà f'termini finanzjarji (EEA, 2025b).

Filwaqt li r-riżultati rrapportati hawnhekk jirriflettu l-perċezzjonijiet tal-individwi aktar milli jirrappreżentaw evalwazzjoni fattwali tal-istat tal-implimentazzjoni ta' diversi miżuri, madankollu dawn jikkontribwixxu għal fehim tal-ġustizzja soċjali fl-adattament għat-tibdil fil-klima fl-Ewropa.

Figura 5.3 Perċentwal ta' risponenti li jipperċepixxu miżuri ta' reżiljenza għall-klima mmexxija mill-awtorità, skont il-mezzi finanzjarji tal-unitajiet domestiċi

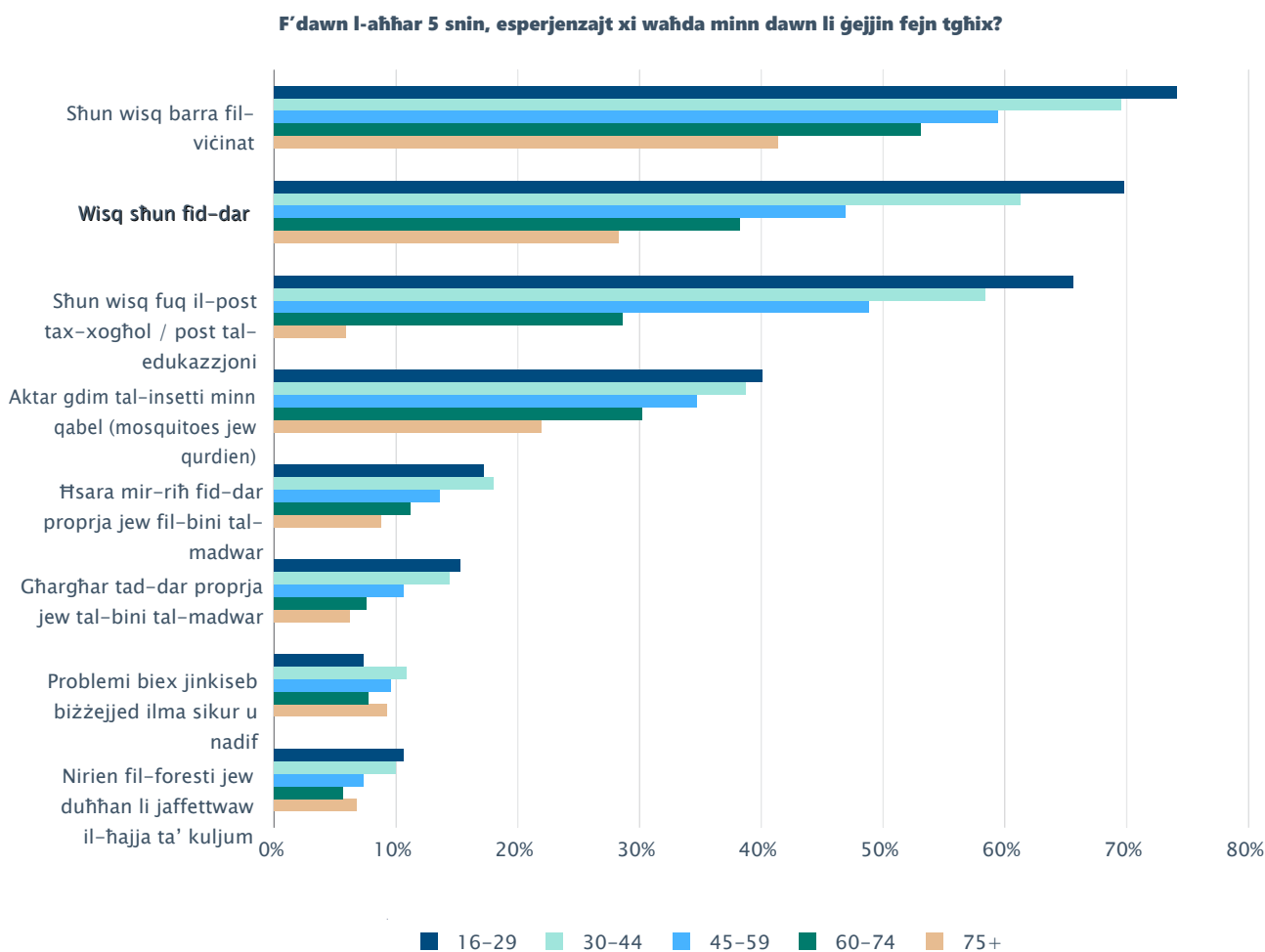
Rajt dawn l-azzjonijiet isehħu fiż-żona tiegħek?



5.2 Età

Għal kważi l-impatti kollha relatati mal-klima inklużi fil-kwestjonarju, perċentwal oġġla ta' risponenti mill-iżgħar grupp ta' età esperjenzawhom meta mqabbla mal-eqdem gruppi (Illustrazzjoni 5.4); ir-risponenti żgħażaġh kienu wkoll konsistentement aktar imħassba dwar kwistjonijiet futuri tat-tibdil fil-klima mill-eqdem grupp (Illustrazzjoni 5.6). Dan jallinja mas-sejbiet tar-rapport speċjali tal-Ewrobarometru tal-2025 dwar it-tibdil fil-klima, li fih l-iżgħar risponenti kienu fost il-gruppi l-aktar probabbli li jqisu t-tibdil fil-klima bħala problema serja (KE, 2025a).

Figura 5.4 Perċentwal ta' risponenti li esperjenzaw impatti klimatiċi fiż-żona tagħhom, skont il-grupp ta' età



Nota: Il-firxiet tan-numri fil-leġġenda jirreferu għall-firxiet tal-etajiet.

Sors: EEA bbażata fuq il-Eurofound, 2025.

Għall-maġġoranza tal-miżuri ta' reżiljenza għat-tibdil fil-klima fil-livell tal-unitajiet domestiċi, l-oġġetti percentwal ta' rispondenti li kienu installawhom naqas fl-eqdem kategorija ta' età (Illustrazzjoni 5.5). Dan jista' jkun minħabba li rispondenti akbar fl-età huma aktar probabbli li jkunu sidien tad-djar milli kerrejja, u b'hekk ikunu jistgħu jagħmlu bidliet fl-abitazzjoni tagħhom. Barra minn hekk, xi riċerka tissuġġerixxi li l-anzjani jistgħu jkunu aktar avversi għar-riskju (Titko et al., 2021).

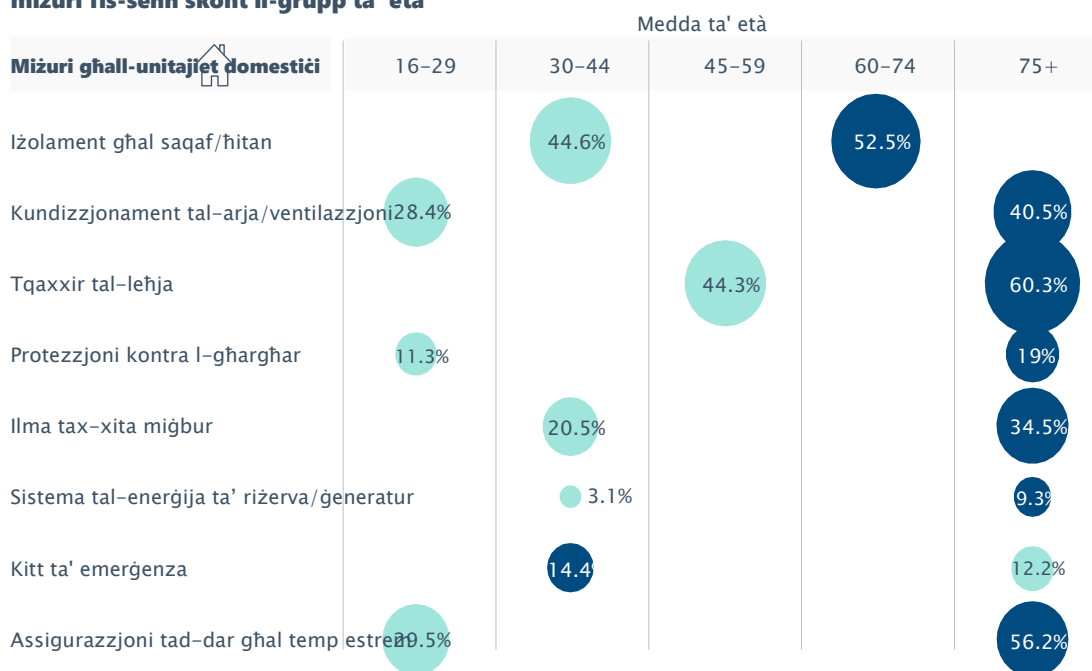
Il-kategorija tal-età ta' 45-59 sena kellha l-oġġetti sehem ta' dawk li wieġbu li ma setgħux jaffordjaw li jkesshū d-dar tagħhom (43.5 %). L-inqas percentwal ta' dawk li wieġbu li ma setgħux jaffordjaw li jkesshū d-dar tagħhom kien fost dawk fil-grupp ta' età ta' 75+ (28,6 %). L-anzjani huma fost il-gruppi l-aktar affettwati minn temperaturi għoljin (WHO Ewropa, 2021); kumdità termali bħal din hija kruċjali għal dan il-grupp matul it-temp sħun. Fl-interpretazzjoni ta' dawn ir-riżultati, ta' min jinnota li minħabba n-natura online tiegħu, l-istħarriġ ġie mwieġeb biss minn persuni anzjani b'aċċess għall-internet u b'għarfien teknoloġiku; għalhekk, x'aktarx li ma tkunx rappreżentattiva tal-popolazzjonijiet akbar fl-età li huma aktar vulnerabbli.

L-istampa tal-miżuri ta' reżiljenza għall-klima mmexxija mill-awtorità osservati fiż-żona hija aktar varjata fir-rigward tal-gruppi ta' età. L-iżgħar fost dawk li wieġbu kienu l-inqas probabbli li nnotaw restrizzjonijiet fuq l-użu tal-ilma u l-preżenza ta' ċentri tat-tkessiħ iżda x'aktarx li raw twissijiet jew twissijiet, kampanji ta' sensibilizzazzjoni, ekoloġizzazzjoni urbana u prevenzjoni tal-għargħar (Illustrazzjoni 5.5).

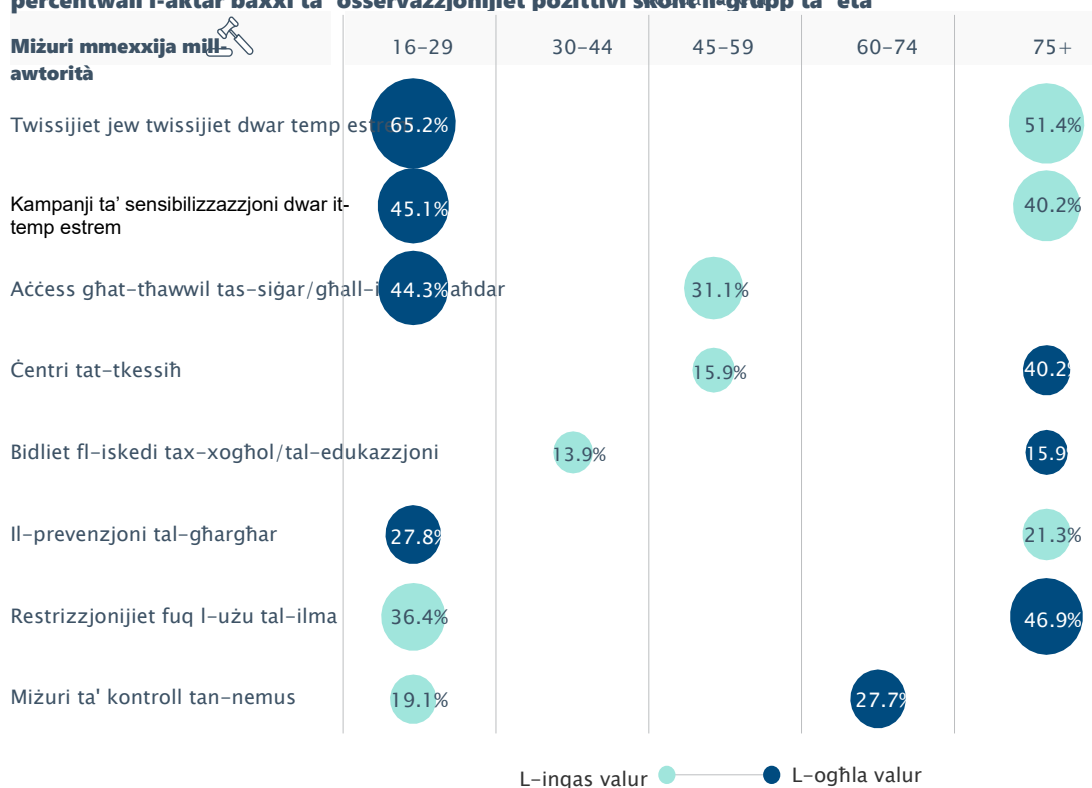


© Aboodi Vesakaran, Unsplash

Figura 5.5 Adozzjoni ta' mizuri tal-unitajiet domestiċi u sensibilizzazzjoni dwar mizuri mmexxija mill-awtorità, skont l-età
Adozzjoni ta' mizuri ta' reżiljenza għall-klima tal-unitajiet domestiċi: l-ogħla u l-inqas percentwal ta' mizuri fis-sehħ skont il-grupp ta' età



Mizuri ta' reżiljenza għat-tibdil fil-klima osservati fis-zona lokali: l-ogħla percentwali u l-percentwali l-aktar baxxi ta' osservazzjonijiet pożittivi skont il-grupp ta' età

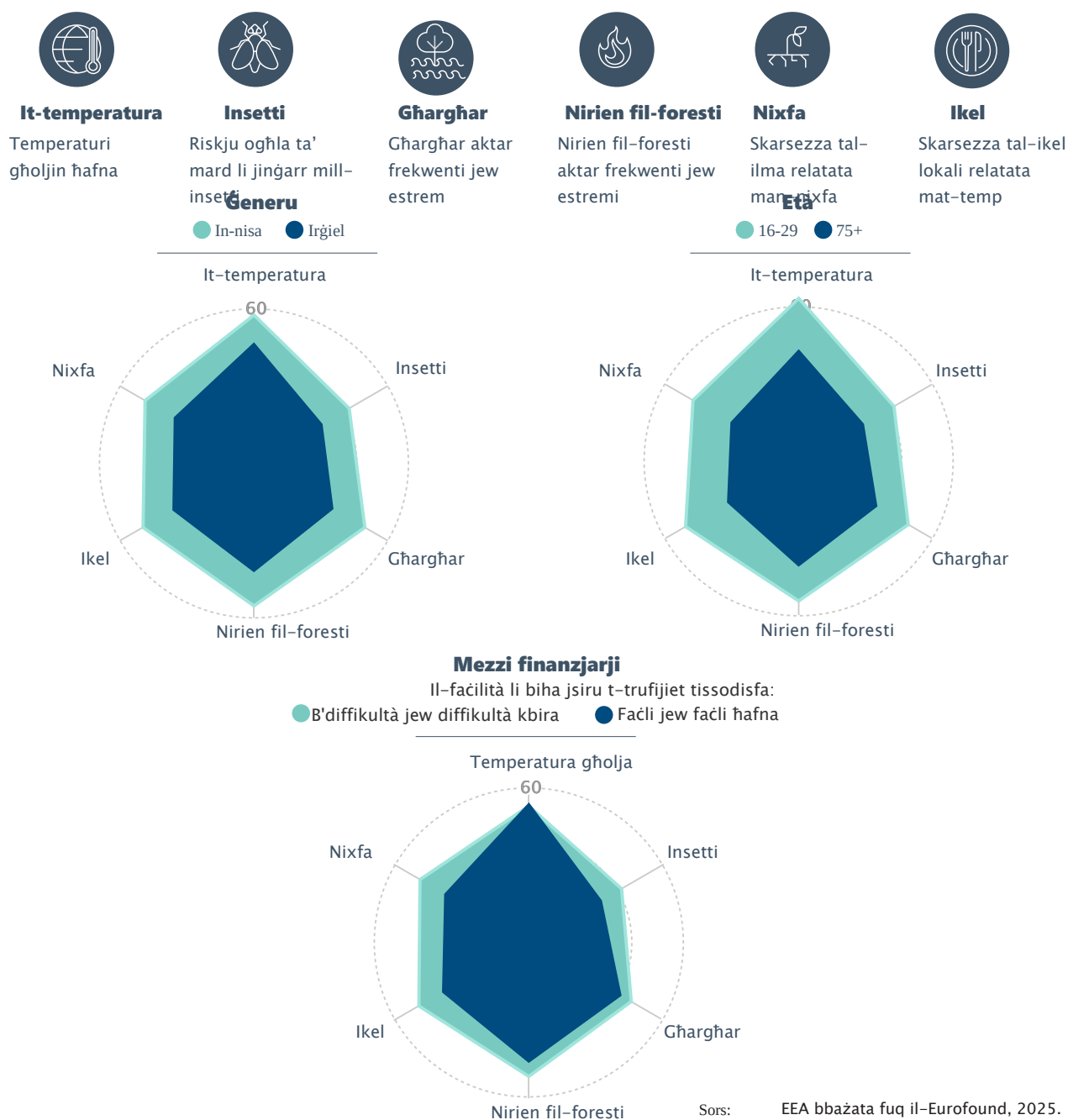


Sors: EEA bbażata fuq il-Eurofound, 2025.

5.3 Ġeneru

Kien hemm differenzi minimi fil-perċentwali ta' rġiel u nisa li rrapportaw li kienu esperjenzaw impatti klimatiċi fejn jgħixu fl-aħħar 5 snin. L-uniku impatt fejn kien hemm differenza notevoli fl-esperjenza rrapportata kien għal-insetti; 39,2 % tan-nisa rrapportaw li esperjenzaw żieda fil-għid meta mqabbla ma' 28,8 % tal-irġiel. Perċentwal oġġla ta' nisa meta mqabbel mal-irġiel kienu mħassba ħafna jew pjuttost imħassba dwar l-impatti klimatiċi futuri kollha elenkati fl-istħarriġ (Illustrazzjoni 5.6). Dan jallinja mas-sejbiet tar-rapport speċjali tal-Ewrobarometru tal-2025 dwar it-tibdil fil-klima (KE, 2025a).

Figura 5.6 Perċentwal ta' daww li wiegħbu li huma mħassba dwar l-impatti klimatiċi futuri skont il-ġeneru, l-età u l-mezzi finanzjarji



5.4 Sjieda tad-dar

Il-kerrejja, b'mod partikolari dawk f'akkomodazzjoni mikrija privatament, kienu l-aktar probabbli li hassewhom shan wisq fid-dar (kif ukoll fil-post tax-xogħol/tal-edukazzjoni tagħhom u barra mill-viċinat tagħhom) meta mqabbla mas-sidien tad-djar (Illustrazzjoni 5.7). Filwaqt li mhijiex koperta minn dan l-istħarriġ, il-kwalità tal-akkomodazzjoni — it-tip u l-età tal-abitazzjoni, ir-rata ta' ventilazzjoni, il-post, il-materjali tal-bini u d-dell — hija fattur ewlieni li jinfluenza l-esponiment għal shana estrema (Zhang et al., 2025). Il-biċċa l-kbira tal-istokk tal-bini tal-Ewropa nbena qabel ma ġew introdotti l-istandards termali u kważi 75 % tal-istokk huwa ineffiċjenti fl-enerġija, u dan iwassal għal riskju akbar ta' tishin żejjed fid-dar (EEA, 2022a).

Dan huwa aggravat mill-istatus tal-pussess. Ir-residenti jistgħu ma jkollhomx l-inċentiv jew l-istabbiltà fit-tul biex jiġġustifikaw titjib fid-djar li jipproteġihom minn impatti relatati mat-tibdil fil-klima (jiġifieri jinvestu f'sistema ta' tkessiġ). Barra minn hekk, il-programmi ta' modifika retroattiva fid-djar — imfassla biex itejbu l-kumdità termali (jiġifieri l-installazzjoni ta' pompi tas-shana) u jipproteġu minn perikli oħra relatati mal-klima, bħall-għargħar — spiss ikunu mmirati lejn is-sidien tal-proprjetà u mhux lejn il-kerrejja.

Madankollu, is-sidien tal-proprjetà jistgħu joqogħdu lura milli jħallsu għal tali miżuri peress li ma

jibbenefikaw direttament mit-titjib. Din l-isfida hija komunement imsejja l-"problema ta' inċentiva maqsuma" (JRC, 2017). Ir-rinnovazzjonijiet tal-proprjetajiet tal-kiri jistgħu jwasslu wkoll għal żidiet fil-kera u għal "rinnovazzjonijiet" potenzjali, jiġifieri kerrejja li jitolqu minħabba li ma jkunux jistgħu jibqgħu jaffordjaw il-kera l-għda (ŽEE, 2025b).

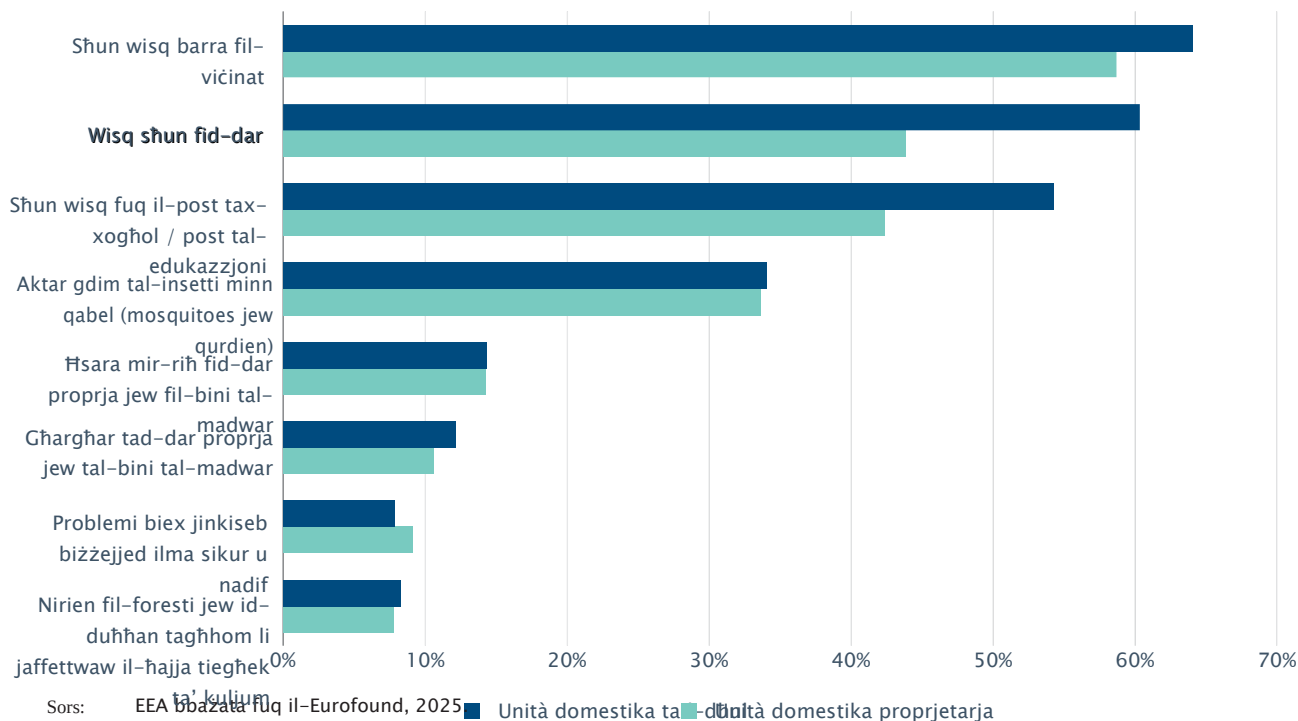
Inqas kerrejja — speċjalment dawk f'akkomodazzjoni mikrija privata — irrapportaw li għandhom miżuri ta' reżiljenza għat-tibdil fil-klima fil-livell tal-unitajiet domestiċi meta mqabbla mas-sidien tad-djar. Il-perċentwal ta' sidien tad-djar li kellhom assigurazzjoni tad-djar li tkopri avvenimenti estremi tat-temp, arja kundizzjonata jew ventilazzjoni mtejbja, jew sors ta' enerġija ta' riżerva kien kważi d-doppju meta mqabbel mal-kerrejja (Illustrazzjoni 5.8).



© Stefano Scagliarini, Težori Urbani/ŽEE

Figura 5.7 Perċentwal ta' rispondenti li esperjenzaw impatti klimatiċi fiż-żona tagħhom, skont it-tip ta' pussess tal-akkomodazzjoni

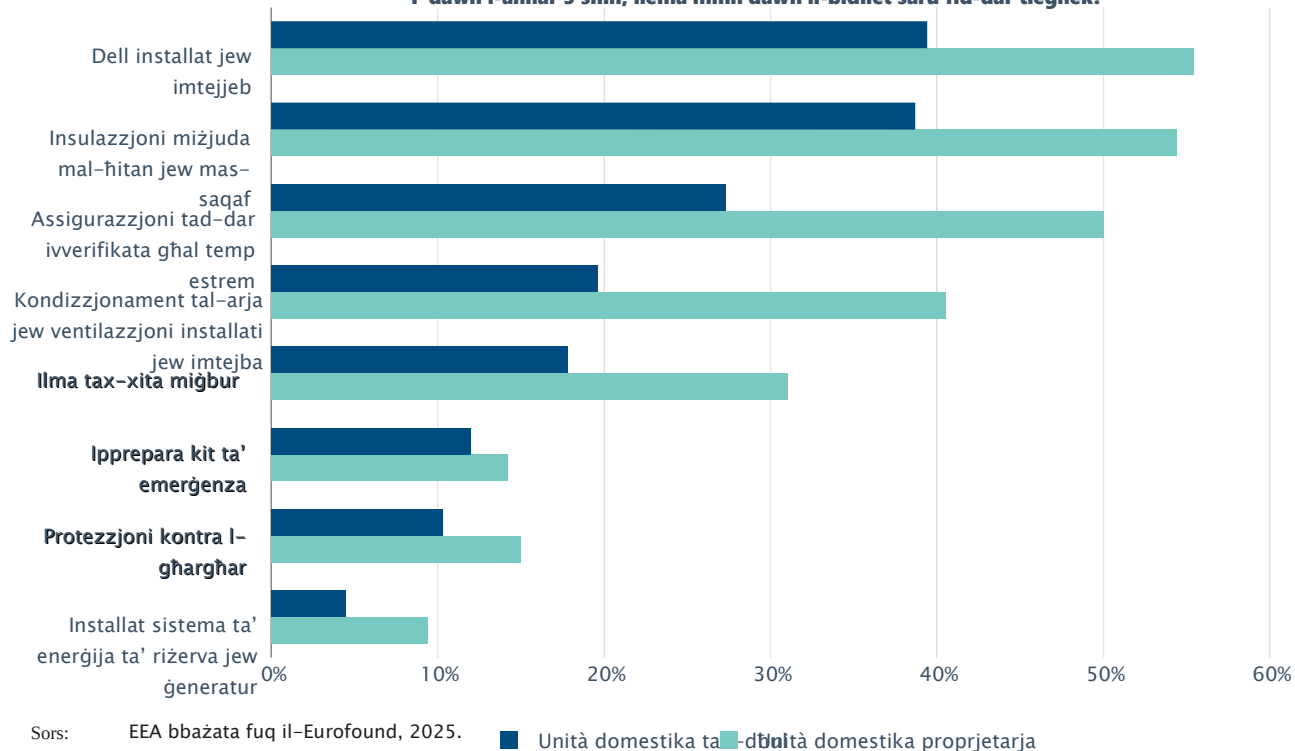
F'dawn l-aħħar 5 snin, esperjenzajt xi waħda minn dawn li ġejjin fejn tghix?



Kien hemm ukoll diskrepanzi bejn il-gruppi tal-pussess tal-akkomodazzjoni fir-rigward tal-miżuri ta' reżiljenza għall-klima nnotati fiż-żona tagħhom. Għall-miżuri elenkati, perċentwal ogħla ta' sidien tad-djar irrapportaw kampanji ta' sensibilizzazzjoni, bidliet fl-iskeda tax-xogħol jew tal-edukazzjoni tagħhom, miżuri ta' kontroll għan-nemus, thawwil tas-siġar/ekoloġizzazzjoni urbana u restrizzjonijiet fuq l-użu tal-ilma (Illustrazzjoni 5.9).

Figura 5.8 Perċentwal ta' rispondenti li jirrapportaw miżuri ta' reżiljenza għat-tibdil fil-klima fil-livell tal-unitajiet domestiċi, skont it-tip ta' pussess tal-akkomodazzjoni

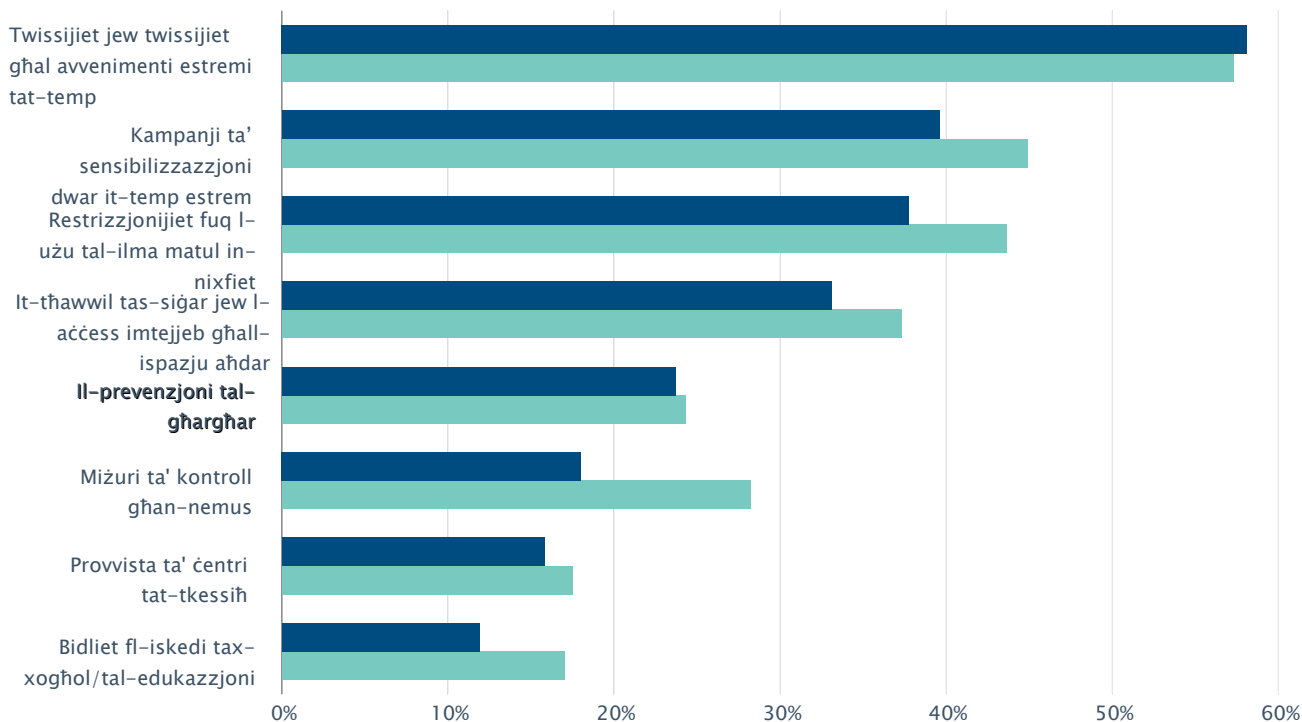
F'dawn l-aħħar 5 snin, liema minn dawn il-bidliet saru fid-dar tiegħek?



Miżuri bħall-prevenzjoni tal-ġhargħar, il-forniment ta' ċentri tat-tkessiĥ u twissijiet jew twissijiet għal avvenimenti estremi tat-temp ġew osservati minn perċentwal simili ta' sidien u kerrejja.

Figura 5.9 Perċentwal ta' risponenti li jipperċepixxu miżuri ta' reżiljenza għall-klima mmexxija mill-awtorità fiż-żona tagħhom, skont it-tip ta' pussess tal-akkomodazzjoni

Rajt dawn l-azzjonijiet isehhu fiż-żona tiegħek?



Sors: EEA bbażata fuq il-Eurofound, 2021 ■ Unità domestika tad-dar ■ Unità domestika proprjetarja

5.5 Status tas-saħħa awtorapporat

B'mod ġenerali, meta mqabbla mar-risponenti b'saħħa awtovalutata tajba jew tajba ħafna, dawk b'saħħa awtovalutata aktar fqira kienu aktar probabbli li jirrapportaw li esperjenzaw impatti klimatiċi matul l-aħħar 5 snin (Illustrazzjoni 5.10) u li jesprimu li huma mħassba ħafna jew pjuttost imħassba dwar l-impatti klimatiċi fil-futur (Illustrazzjoni 5.11).

Figura 5.10 Perċentwal ta' risponenti li esperjenzaw impatti klimatiċi fiż-żona tagħhom, skont l-istatus tas-saħħa awtovalutat

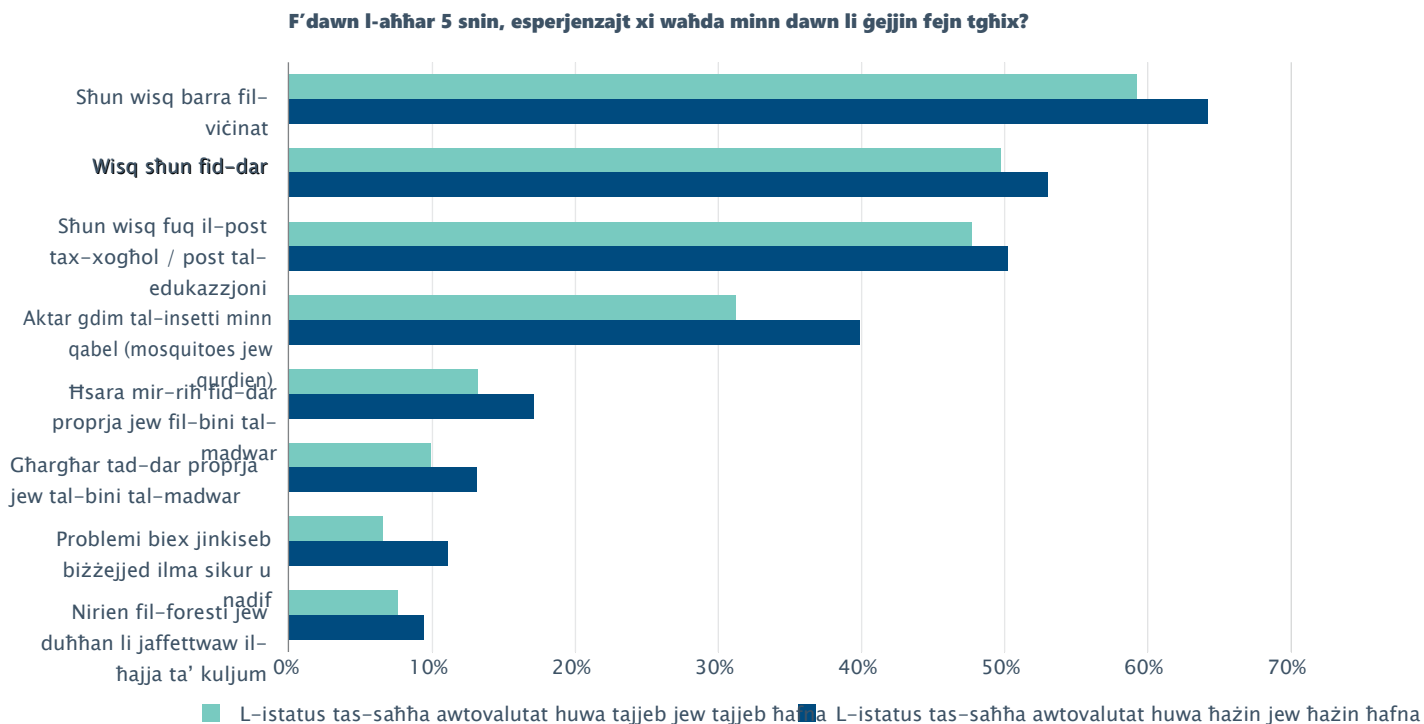
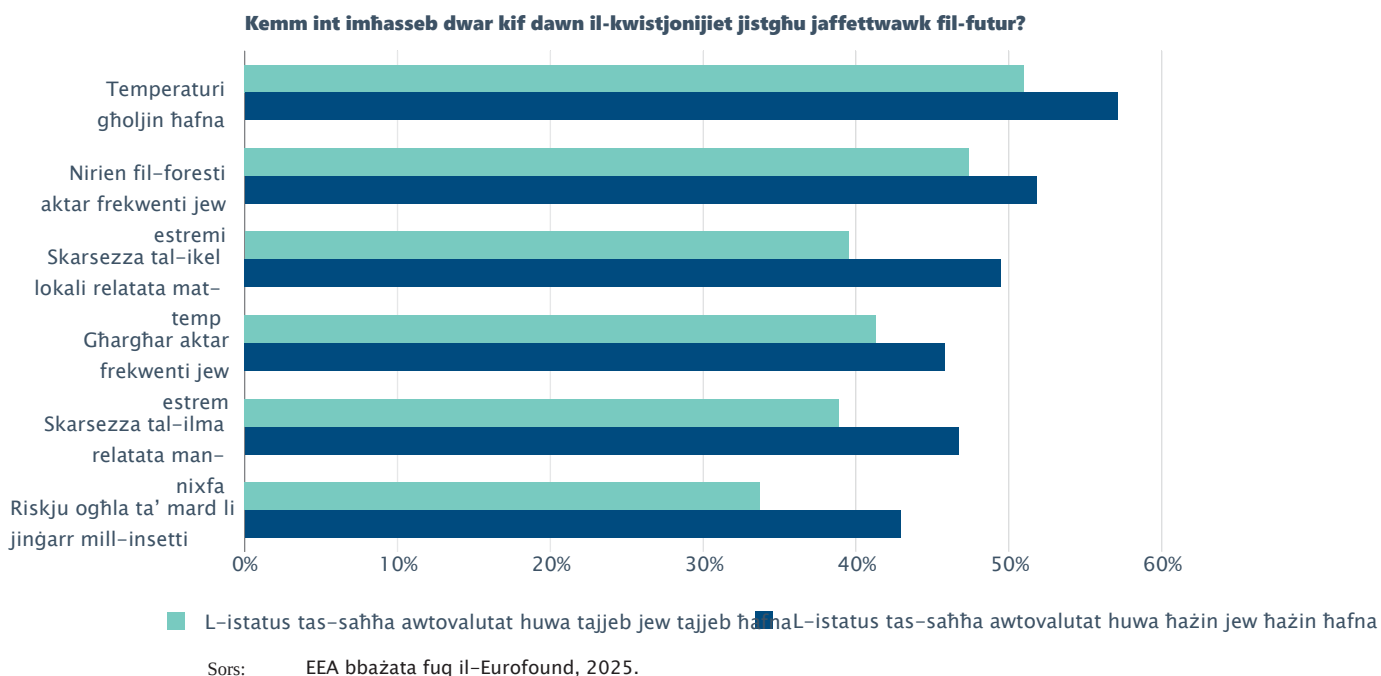


Figura 5.11 Perċentwal ta' dawk li wiegħbu li huma mħassba dwar l-impatti klimatiċi futuri, skont l-istatus tas-saħħa awtovalutat



Barra minn hekk, perċentwal aktar baxx ta' risponenti b'saħħa aktar fqira awtovvalutata rrapportaw kemm li għandhom miżuri ta' reżiljenza fil-livell tal-unitajiet domestiċi kif ukoll li jipperċepixxu miżuri mmexxija mill-awtorità fil-qasam tagħhom (il-Figura 5.12 u l-Figura 5.13). Il-persuni b'kundizzjonijiet tas-saħħa preeżistenti huma fost l-aktar suxxettibbli li jintlaqtu mis-sħana u minn avvenimenti estremi oħra tat-temp (WHO Ewropa, 2021; EEA, 2025b). Bħala tali, li jkun hemm inqas miżura ta' reżiljenza għat-tibdil fil-klima disponibbli għal persuni b'saħħa hażina jista' jaggrava r-riskji għal dan il-grupp.

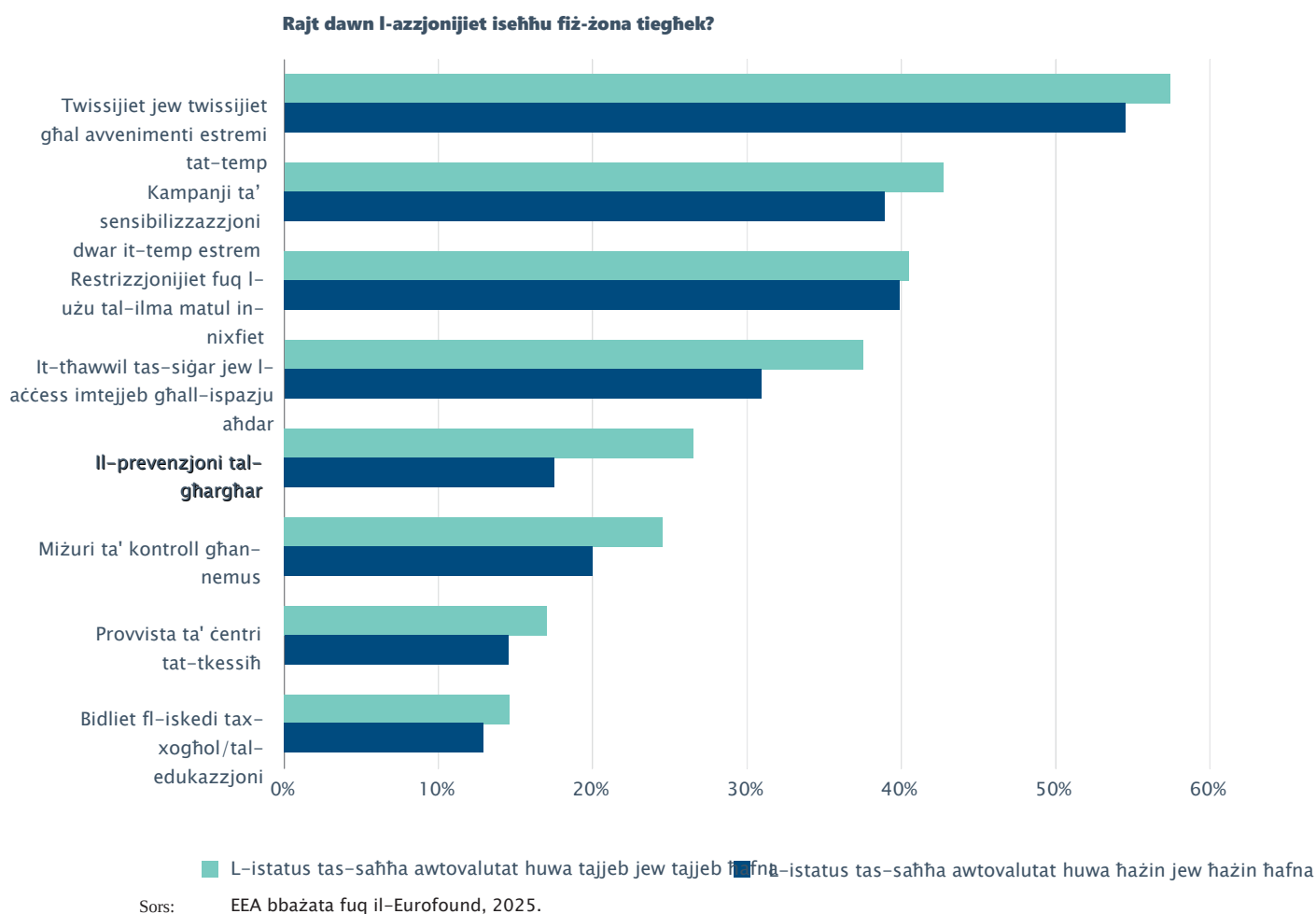
Saħħa hażina tista' tnaqqas il-kapaċità ta' persuna li taħdem u b'hekk tnaqqas l-affordabbiltà tal-miżuri ta' reżiljenza għat-tibdil fil-klima fil-livell tal-unitajiet domestiċi. Id-doppju ta' perċentwal ta' persuni b'saħħa hażina hafna jew hażina awtovalutata (55.2 %) irrapportaw li ma setgħux jaffordjaw li jżommu darhom friska b'mod adegwat fis-sajf meta mqabbla ma' dawk li vvalutaw saħħithom bħala tajba jew tajba hafna (27.5 %).

Persuni bi problemi serji tas-saħħa jistgħu jkunu mid-dar għal perjodi sostanzjali u jistgħu jkunu partikolarment sensitivi għas-sħana minhabba l-kundizzjoni tagħhom jew it-tipi ta' medikazzjoni li qed jieħdu (WHO Ewropa, 2021). Huwa essenzjali għalihom li jkollhom temperatura komda fid-dar. Madankollu, 54.9 % ta' dawk li rrapportaw li kienu limitati hafna fl-attivitajiet ta' kuljum tagħhom minhabba problemi fiżiċi jew mentali, mard u diżabbiltà qalu li ma setgħux jaffordjaw li jżommu darhom friska fis-sajf meta mqabbla ma' 30.8 % ta' dawk li rrapportaw li ma kinux limitati minn kwistjonijiet ta' saħħa bħal dawn. Għalhekk huwa essenzjali li jiġi żgurat li kulhadd ikollu aċċess għal tkessiħ affordabbli u sostenibbli matul perjodi sħan, speċjalment minhabba l-klima li qed tişhon malajr.

Figura 5.12 Perċentwal ta' risponenti li jirrapportaw miżuri ta' reżiljenza għat-tibdil fil-klima fil-livell tal-unitajiet domestiċi, skont l-istatus tas-saħħa awtovalutat



Sors: EEA bbażata fuq il-Eurofound, 2025.

Figura 5.13 Percentwal ta' rispondenti li jirrapportaw miżuri ta' reżiljenza għall-klima mmexxija mill-awtorità, skont l-istatus tas-saħħa awtovalutat

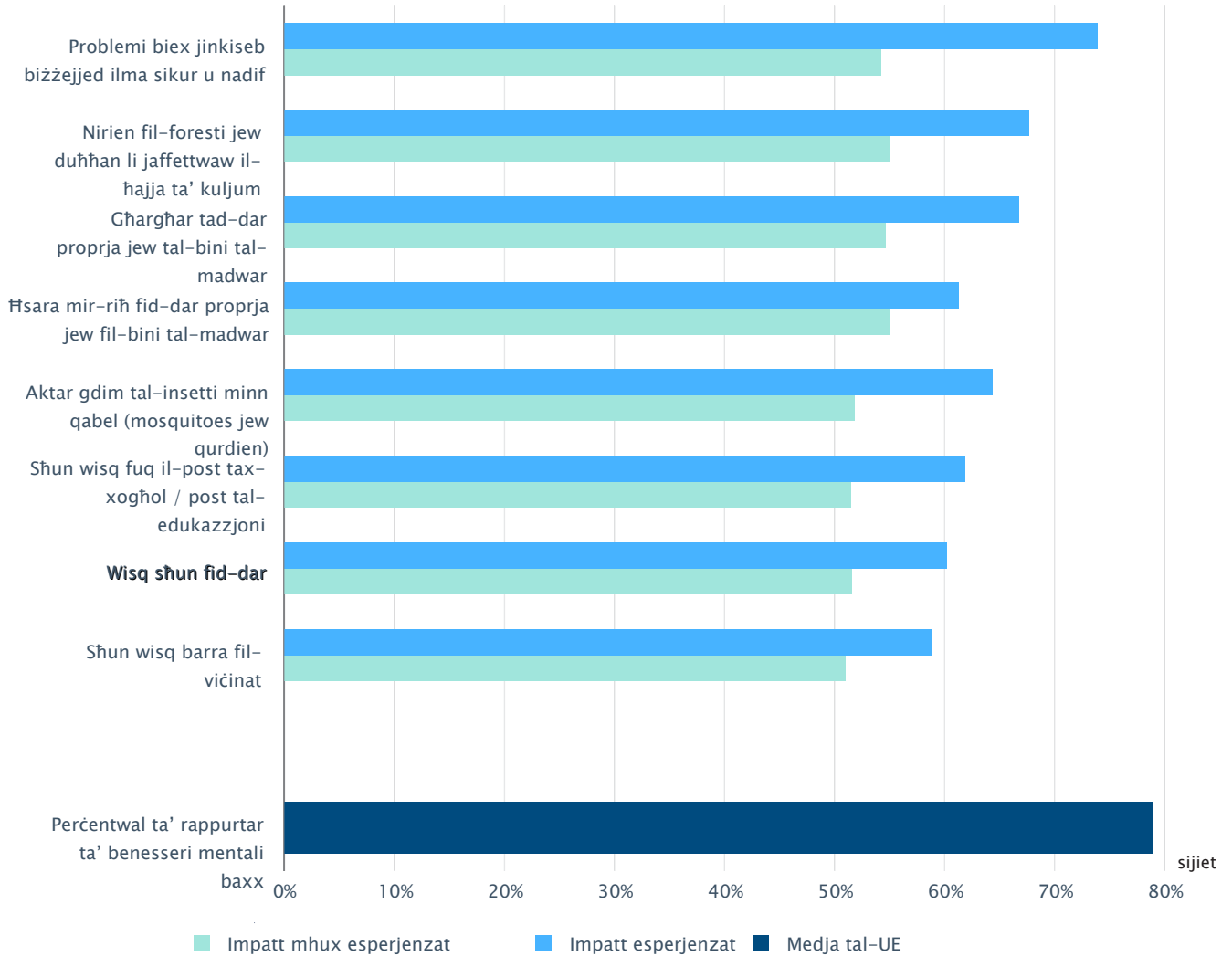
Biex jitkejlu l-interazzjonijiet bejn l-impatti klimatiċi u s-saħħa mentali, l-istħarriġ inkluda mistoqsijiet mill-istrument tad-WHO-5 li jkejjel il-benesseri mentali (WHO, 2024) ⁽⁴⁾. Ir-riżultati juru li r-rispondenti b'saħħa mentali ħażina kienu aktar probabbli milli ma esperjenzawx impatti tat-tibdil fil-klima fiż-żona tagħhom f'dawn l-aħħar 5 snin (Illustrazzjoni 5.14). Din id-differenza tibqa' statistikament sinifikanti meta jiġu kkontrollati ċirkostanzi bħall-introjt, l-istatus tal-impjeg u t-tip ta' unità domestika.

Analizi statistika addizzjonali (rigressjoni) tar-riżultati tal-istħarriġ tindika li l-esperjenza ta' tlieta jew aktar mill-impatti klimatiċi elenkati f'dawn l-aħħar 5 snin għandha assoċjazzjoni simili ma' benessere mentali batut bħala fatturi ewlenin ta' stress fuq il-ħajja bħall-qgħad jew l-istat ta' ġenitur waħdu. Dawn is-sejbiet iżidu mal-korp dejjem jikber ta' evidenza li torbot it-tibdil fil-klima ma' eżiti negattivi tas-saħħa mentali (eż. l-Osservatorju Ewropew tal-Klima u s-Saħħa, 2022) u jenfasizzaw il-ħtieġa li jiġu inkorporati kunsiderazzjonijiet tas-saħħa mentali fil-miżuri u l-azzjonijiet tar-reżiljenza għall-klima.

⁴ Id-WHO tiddefinixxi benessere mentali fqir meta r-rispondenti jkollhom punteġġ ta' inqas minn 50 fil-kwestjonarju tad-WHO-5, li huwa magħmul minn hames mistoqsijiet. Dan jaġixxi bħala indikazzjoni għall-preżenza possibbli ta' kundizzjoni tas-saħħa mentali (eż. disturb depressiv) (WHO, 2024).

Illustrazzjoni 5.14 Percentwal ta' risponenti b'benesseri mentali awtorapportat fqir, skont l-esperjenza tal-impatti klimatiċi fil-qasam tagħhom

F'dawn l-aħħar 5 snin, esperjenzajt xi wahda minn dawn li ġejjin fejn tghix?



6 Konklużjonijiet u opportunitajiet għal azzjoni

Ir-riżultati tal-istħarriġ online rrapportat hawnhekk juru li l-avvenimenti estremi tat-temp u impatti oħra — jew ikkawżati jew aggravati mill-klima li qed tinbidel — diġà ġew esperjenzati mill-maġġoranza ta' daww li wiegħbu. Perċentwal għoli ta' daww li wiegħbu kienu mhassba dwar l-impatti klimatiċi futuri. Daww is-sejbiet jallinjaw ma' stħarriġiet oħra madwar l-Ewropa kollha (BEI, 2024; KE, 2025a). Madankollu, il-livell attwali li fih qed jiġu implimentati l-miżuri ta' reżiljenza għat-tibdil fil-klima, kif irrapportat mir-rispondenti — kemm fil-livell tal-unitajiet domestiċi kif ukoll fil-viċinati tagħhom — ma jaqbilx mal-livell ta' intervent meħtieġ abbażi tal-esperjenza miksuba u t-tħassib futur.

Dawn is-sejbiet jappoġġaw l-enfasi fuq ir-reżiljenza għat-tibdil fil-klima fil-politika Ewropea u jappellaw għal aktar sforzi fl-adattament għat-tibdil fil-klima, flimkien mal-aġenda b'saħħha għall-mitigazzjoni tat-tibdil fil-klima diġà fis-sehħ biex jiġu protetti l-prospertà u l-benesseri tal-popolazzjoni Ewropea. It-taqsimiet li ġejjin jenfasizzaw kwistjonijiet li jistgħu jkunu rilevanti għad-diskussjonijiet ta' politika li għaddejjin.

6.1 Htieġa ta' implimentazzjoni wiesgħa tas-soluzzjonijiet ta' adattament

Is-sejbiet ta' dan l-istħarriġ jirriflettu l-eżitu tal-EUCRA: it-tnejn tas-soċjetà għadha baxxa peress li l-implimentazzjoni tal-politika għadha sostanzjalment lura meta mqabbla mal-livelli ta' riskju li qed jiżdiedu malajr (EEA, 2024a). Għalhekk, huwa vitali li l-isforzi ta' adattament madwar l-Ewropa jinbidlu mill-ippjanar għall-implimentazzjoni.

Skont il-perċezzjonijiet tar-rispondenti tal-istħarriġ, il-miżuri ta' reżiljenza "mhux ibbażati fuq l-infrastruttura" li bħalissa qed jitwasslu mill-awtoritajiet pubbliċi — twissijiet bikrija u twissijiet, kampanji ta' sensibilizzazzjoni u restrizzjonijiet fuq l-użu tal-ilma matul in-nixfiet — huma l-aktar miżuri komuni fost il-miżuri kollha elenkati fl-istħarriġ.

Filwaqt li daww l-azzjonijiet huma ċertament meħtieġa u effettivi, huwa essenzjali wkoll li jiġu intensifikati l-isforzi li jikkontribwixxu għall-prevenzjoni tal-impatti klimatiċi (ara t-Tabella 1.1). Hija meħtieġa implimentazzjoni wiesgħa ta' miżuri infrastrutturali ta' adattament għat-tibdil fil-klima bħal soluzzjonijiet ibbażati fuq in-natura (eż. l-ekologizzazzjoni urbana) u l-ġestjoni tal-ilma tal-maltemp.

Azzjonijiet bħal dawn normalment jaqgħu taħt il-kompetenzi tal-awtoritajiet sottonazzjonali jew fil-livell lokali, iżda l-maġġoranza l-kbira tal-gvernijiet lokali ma għandhomx fondi biex jimplimentaw pjanijiet ta' adattament (Venner et al., 2025). Bħala tali, huwa importanti li jiġi żgurat li l-finanzjament għall-adattament ikun disponibbli fil-livell lokali.

Ir-rispondenti li jgħixu barra mill-bliet kienu inqas probabbli li jirrapportaw li raw miżuri ta' adattament implimentati fiż-żona tagħhom. Filwaqt li hafna bliet kbar kienu promoturi ta' azzjonijiet ta' adattament fl-Ewropa f'dawn l-aħħar għexieren ta' snin (EEA, 2024b), huwa essenzjali wkoll li jiġu introdotti sforzi ta' adattament f'muniċipalitajiet iżgħar u f'żoni rurali.

Skont studju reċenti, il-bliet meta mqabbla ma' bliet kbar jirrapportaw b'mod aktar frekwenti nuqqas ta' appoġġ politiku, nuqqasijiet fil-kapaċità tal-persunal biex jiġu identifikati opportunitajiet ta' finanzjament u diffikultajiet biex jiġu ssodisfati l-kundizzjonijiet u r-rekwiżiti ta' diversi sorsi ta' finanzjament għall-adattament, inkluż mill-istituzzjonijiet u l-programmi tal-UE. Konsegwentement, għandhom inqas finanzjament disponibbli għal azzjonijiet u proċessi ta' adattament għat-tibdil fil-klima (Venner et al., 2025). Għalhekk, aktar appoġġ huwa importanti fil-livell lokali bħala l-"pedament tal-adattament" (KE, 2021). Il-pjattaforma Ewropea għall-adattament għat-tibdil fil-klima, Climate-ADAPT, tipprovdi informazzjoni dwar diversi [għażliet ta' adattament għat-tibdil](#) fil-klima u tippreżenta [studji tal-każijiet](#) dwar l-implimentazzjoni tagħhom.

6.2 L-indirizzar tas-sħana bħala l-aktar riskju mifrux għas-saħħa u l-benesseri

L-EUCRA (EEA, 2024a) tidentifika s-sħana bħala riskju kritiku għas-saħħa tal-bniedem. Il-perċentwal għoli ta' daww li wiegħbu f'dan l-istħarriġ li kienu esperjenzaw sħana eċċessiva jittlob azzjoni urġenti biex tiġi indirizzata l-problema. B'mod partikolari, huwa kruċjali li jiġu indirizzati t-temperaturi għoljin fid-djar tan-nies biex jiġu evitati l-mortalità

u s-saħħa ħażina kkawżati minn temperaturi għoljin kull sajjf (Janoš et al., 2025). Dan jista' jsir billi jiġu integrati miżuri ta' adattament għat-tibdil fil-klima u strateġiji ta' mitigazzjoni fl-istandards u l-prattiki tal-konstruzzjoni, fil-forma ta' speċifikazzjonijiet tekniċi, kodiċijiet u miżuri ta' sikurezza (JRC, 2025).

Huwa meħtieġ li t-tkessiħ sostenibbli jkun disponibbli u affordabbli għaċ-ċittadini kollha f'Europa li qed tishon malajr. Kważi żewġ terzi tar-rispondenti l-inqas sinjuri f'dan l-istħarriġ irrapportaw li ma setgħux jaffordjaw li jżommu darhom friska b'mod adegwat fis-sajf. Dan jenfasizza l-ħtieġa urġenti li jiġi żgurat li t-tkessiħ ikun affordabbli għall-gruppi bl-inqas introjtu. L-elementi ewlenin ta' strateġija ta' tkessiħ sostenibbli jinkludu:

- il-promozzjoni tat-tkessiħ distrettwali;
- il-prijoritizzazzjoni tal-investment f'tekniki ta' tkessiħ passiv;
- l-użu ta' sistemi attivi ta' tkessiħ b'mod razzjonali u moderat;
- l-iżvilupp ta' sistemi ta' tkessiħ b'enerġija baxxa li huma adattati għal klimi futuri aktar sħan (EEA, 2022c).

6.3 L-inkoraġġiment tar-reżiljenza fil-livell tal-unitajiet domestiċi

Iż-żieda fid-disponibbiltà u l-affordabbiltà tal-miżuri fil-livell tal-unitajiet domestiċi, bħala komplementari għall-azzjonijiet immexxija mill-awtorità, hija qasam ieħor li daww li jfasslu l-politika jistgħu jesploraw aktar biex itejbu r-reżiljenza għat-tibdil fil-klima tas-soċjetà Ewropea. Skont il-BEI (2024), 71 % tal-Ewropej iħossu li huma infurmati dwar x'jistgħu jagħmlu biex jadattaw djarhom u l-istili ta' ħajja tagħhom b'mod effettiv. Madankollu, il-maġġoranza (60 %) mhumex konxji tas-sussidji pubbliċi jew tal-inċentivi finanzjarji biex jappoġġaw l-isforzi tagħhom — jew minħabba li inċentivi bħal dawn ma jkunux disponibbli jew minħabba li l-informazzjoni dwarhom ma tkunx distribwita tajjeb.

Fl-istħarriġ, il-kerrejja — bħalissa 31 % tal-popolazzjoni tal-UE (Eurostat, 2024) — ħarġu bħala grupp inqas ippreparat meta mqabbla mas-sidien tad-djar. Għalhekk, il-kerrejja, kemm fl-akkomodazzjoni privata kif ukoll f'dik soċjali, għandhom jittqiesu f'azzjonijiet immirati lejn l-adattament tal-abitazzjonijiet tan-nies. Eżempji ta' azzjonijiet rilevanti jkunu sussidji, għotjiet jew self parzjali jew shaħ biex jappoġġaw lis-sidien tad-djar u lill-inkwilini jinvestu f'miżuri ta' reżiljenza għall-klima (EEA, 2025b).

6.4 Il-protezzjoni tal-gruppi vulnerabbli

Lil hinn mill-gruppi u l-inkwilini b'introjtu baxx, ir-riżultati tal-istħarriġ jindikaw l-importanza li jittqiesu gruppi vulnerabbli oħra fl-azzjonijiet ta' adattament. B'mod partikolari, il-benesseri taż-żgħażaġħ huwa fil-periklu, peress li dawn se jgħixu permezz ta' tibdil fil-klima mingħajr preċedent. Studji preċedenti juru li ħafna żgħażaġħ jesperjenzaw ansjetà klimatika (Hickman et al., 2021) u dan huwa appoġġat mill-perċentwal għoli ta' żgħażaġħ li wiegħbu għal dan l-istħarriġ (16-29 sena) li huma mħassba dwar l-impatti klimatiċi futuri.

Perċentwal għoli ta' rispondenti b'saħħa ħażina awtovalutata rrapportaw li esperjenzaw impatti klimatiċi flimkien ma' inqas miżuri ta' reżiljenza fil-livell tal-unitajiet domestiċi. Dan jindika l-ħtieġa għal enfasi fuq il-protezzjoni tas-saħħa tan-nies mill-impatti klimatiċi, inkluz il-benesseri ta' daww b'kundizzjonijiet tas-saħħa preeżistenti.

Speċifikament fir-rigward tas-saħħa mentali taħt il-klima li qed tinbidel, ir-riżultati tal-istħarriġ jissuġġerixxu rabta bejn l-esperjenza ta' diversi avvenimenti estremi tat-temp u saħħa mentali ħażina. Dan jitolb li strateġiji mmirati dwar is-saħħa mentali jiġu integrati f'politiki u azzjonijiet rilevanti għall-adattament għat-tibdil fil-klima u s-saħħa sa punt ferm akbar milli kienu s'issa (c.f. l-Osservatorju Ewropew tal-Klima u s-Saħħa, 2022; Stewart-Ruano et al., 2025).

Mingħajr azzjoni urġenti biex jiġu protetti l-aktar ċittadini vulnerabbli tal-UE, l-impatti klimatiċi x'aktarx li jkomplu jaggravaw is-saħħa tan-nies. Kemm l-atturi tas-soċjetà ċivili kif ukoll xi Stati Membri tal-UE reċentement appellaw għall-Istrateġija Ewropea dwar il-Klima u s-Saħħa (EuroHealthNet, 2025; Il-Kunsill tal-Unjoni Ewropea, 2025). Dan jenfasizza l-ħtieġa li tittieħed azzjoni u l-importanza tal-UE bħala korp ta' koordinazzjoni dwar il-klima u s-saħħa.

6 Konkluzjonijiet u opportunitajiet għal azzjoni

Bħala konkluzjoni, huwa meħtieġ li jiġu intensifikati l-isforzi fil-livelli Ewropej, nazzjonali u sottonazzjonali biex tkompli tiżdied kemm ir-reżiljenza fil-livell tal-unitajiet domestiċi kif ukoll dik immexxija mill-awtorità biex jinżamm il-pass mal-klima li qed tinbidel. Dan jeħtieġ azzjoni sistemika f'diversi setturi, mill-akkomodazzjoni u l-ambjent mibni, permezz tal-finanzi u l-assigurazzjoni sas-saħħa pubblika.

Abbrevjazzjonijiet

Iż-ŻEE	L-Aġenzija Ewropea għall-Ambjent
Il-BEI	Il-Bank Ewropew tal-Investment
EUCRA	Valutazzjoni Ewropea tar-Riskju Klimatiku
I-UE	L-Unjoni Ewropea
Eurofound	Fondazzjoni Ewropea għat-Titjib tal-Kondizzjonijiet tal-Ħajja u tax-Xogħol

Referenzi

- Il-Kunsill tal-Unjoni Ewropea, 2025, 'AOB għal-laqqgħa tal-EPSCO (Saħħa) tat-2 ta' Diċembru 2025: Strateġija tal-UE dwar il-Klima u s-Saħħa' (https://data.consilium.europa.eu/doc/document/ST-15753-2025-INIT/en/pdf#:~:text=LIFE.5-,EN,a%20low-carbon%20economy.2)) aċċessat fil-11 ta' Diċembru 2025.
- Diakakis, M., et al., 2022, "Public Perceptions of Flood and Extreme Weather Early Warnings in Greece", *Sustainability*, 14 (16), p. 10199 (<https://doi.org/10.3390/su141610199>).
- KE, 2021, Komunikazzjoni tal-Kummissjoni lill-Parlament Ewropew, lill-Kunsill, lill-Kumitat Ekonomiku u Soċjali Ewropew u lill-Kumitat tar-Reġjuni Insawru Ewropa reżiljenti għall-klima — I-istrateġija l-għdida tal-UE dwar l-Adattament għat-Tibdil fil-Klima (COM/2021/82 final) (<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/ TXT/?uri=COM:2021:82:FIN>) aċċessata fil-11 ta' Diċembru 2025.
- KE, 2024, Komunikazzjoni tal-Kummissjoni lill-Parlament Ewropew, lill-Kunsill, lill-Kumitat Ekonomiku u Soċjali Ewropew u lill-Kumitat tar-Reġjuni II-ġestjoni tar-riskji klimatiċi — il-protezzjoni tan-nies u l-prosperità (COM(2024) 91 final) (<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/ TXT/?uri=CELEX%3A52024DC0091>) aċċessata fil-11 ta' Diċembru 2025.
- KE, 2025a, 'Ewrobarometru Speċjali 565. It-tibdil fil-klima' (<https://europa.eu/eurobarometer/surveys/detail/3472>) aċċessat fil-11 ta' Diċembru 2025.
- KE, 2025a, Komunikazzjoni kongunta lill-Parlament Ewropew, lill-Kunsill Ewropew, lill-Kunsill, lill-Kumitat Ekonomiku u Soċjali Ewropew u lill-Kumitat tar-Reġjuni dwar l-Istrateġija tal-Unjoni Ewropea għat-Thejjija (JOIN(2025) 130 final) (<https://webgate.ec.europa.eu/circabc-ewpp/d/d/workspace/SpacesStore/b81316ab-a513-49a1-b520-b6a6e0de6986/download>) aċċessata fil-11 ta' Diċembru 2025.
- KE, 2025b, Komunikazzjoni tal-Kummissjoni lill-Parlament Ewropew, lill-Kunsill, lill-Kumitat Ekonomiku u Soċjali Ewropew u lill-Kumitat tar-Reġjuni L-introduzzjoni tal-pjan tal-Unjoni ta' prevenzjoni, thejjija u rispons għall-kriżijiet tas-saħħa (COM(2025) 745 final) (https://health.ec.europa.eu/document/download/30e8929a-3644-4049-a75f-9158345884c9_en?filename=security_com_2025-745_act_en.pdf) aċċessata fil-11 ta' Diċembru 2025.
- ECDC, 2021, *Organizzazzjoni tas-sorveljanza u l-kontroll tal-vetturi fl-Ewropa* (<https://www.ecdc.europa.eu/en/publications-data/organisation-vector-surveillance-and-control-europe>) aċċessat fid-19 ta' Diċembru 2025.
- ECDC, 2023, '*Culex pipiens* group — distribuzzjoni magħrufa attwali: Ottubru 2023' (<https://www.ecdc.europa.eu/en/publications-data/culex-piens-group-current-known-distribution-october-2023>) aċċessat fil-11 ta' Diċembru 2025.
- ECDC, 2025, '*Aedes* invasive mosquitoes — distribuzzjoni magħrufa attwali: Ġunju 2025' (<https://www.ecdc.europa.eu/en/publications-data/aedes-invasive-mosquitoes-current-known-distribution-june-2025>) aċċessat fil-11 ta' Diċembru 2025.
- L-EEA, 2017, *Climate change adaptation and disaster risk reduction in Europe (L-adattament għat-tibdil fil-klima u t-tnaqqis tar-riskju ta' diżastri fl-Ewropa)*. Rapport tal-EEA Nru 15/2017 (<https://www.eea.europa.eu/en/analysis/publications/climate-change-adaptation-and-disaster>) aċċessat fil-11 ta' Diċembru 2025.
- EEA, 2020, *Adattament urban fl-Ewropa: kif il-bliet u l-irħula jirrispondu għat-tibdil fil-klima*, ir-rapport tal-EEA Nru 12/2020 (<https://www.eea.europa.eu/publications/urban-adaptation-in-europe>) aċċessata l-11 ta' Diċembru 2025.
- EEA, 2022a, *It-tibdil fil-klima bħala theddida għas-saħħa u l-benesseri fl-Ewropa: enfasi fuq is-sħana u l-mard* infettiv, ir-rapport tal-EEA Nru 7/2022 (<https://www.eea.europa.eu/pubblikazzjonijiet/tibdil-fil-klima-impatti-fuq-is-saħħa>) aċċessat fil-11 ta' Diċembru 2025.

EEA, 2022b, *Lejn “reżiljenza ġusta”: ħadd ma jithalla jibqa’ lura meta jadatta għat-tibdil fil-klima*, il-briefing tal-EEA (<https://www.eea.europa.eu/en/analysis/publications/towards-just-resilience-leaving-no-one-behind-when-adapting-to-climate-change>) aċċessa l-11 ta’ Diċembru 2025.

EEA, 2022c, *It-tkessiġ tal-bini b’mod sostenibbli fl-Ewropa: l-esplorazzjoni tar-rabtiet bejn il-mitigazzjoni tat-tibdil fil-klima u l-adattament għalih*, u *l-impatti soċjali tagħhom*, briefing tal-EEA (<https://www.eea.europa.eu/en/analysis/publications/cooling-buildings-sustainably-in-europe-exploring-the-links-between-climate-change-mitigation-and-adaptation-and-social-impacts>) aċċessat fil-11 ta’ Diċembru 2025.

L-EEA, 2024a, *il-Valutazzjoni Ewropea tar-Riskju Klimatiku*, ir-rapport tal-EEA Nru 01/2024 (<https://www.eea.europa.eu/en/analysis/publications/european-climate-risk-assessment>) aċċessat fil-11 ta’ Diċembru 2025.

EEA, 2024b, *Adattament urban fl-Ewropa: x’jaħdem?*, ir-rapport tal-EEA Nru 14/2023 (<https://www.eea.europa.eu/publications/urban-adaptation-in-europe-what-works>) aċċessa l-11 ta’ Diċembru 2025.

EEA, 2024c, *L-impatti tas-sħana fuq is-saħħa: sorveljanza u thejġja fl-Ewropa*, briefing tal-EEA (<https://www.eea.europa.eu/en/analysis/publications/the-impacts-of-heat-on-health>) aċċessat fil-11 ta’ Diċembru 2025.

EEA, 2025a, *Mill-ippjanar tal-adattament għall-azzjoni: Għarfien dwar il-progress u l-isfidi madwar l-Ewropa*, briefing tal-EEA (<https://www.eea.europa.eu/en/analysis/publications/from-adaptation-planning-to-action>) aċċessat fil-11 ta’ Diċembru 2025.

EEA, 2025b, *Il-ġustizzja soċjali fit-thejġja għat-tibdil fil-klima: kif ir-reżiljenza ġusta tista’ tkun ta’ benefiċċju għall-komunitajiet* madwar l-Ewropa, ir-rapport tal-EEA Nru 04/2025 (<https://www.eea.europa.eu/en/analysis/publications/social-fairness-in-preparing-for-climate-change-how-resilience-can-benefit-communities-across-europe>) aċċessat fit-12 ta’ Diċembru 2025.

EEA, 2025c, “Economic losses from weather- and climate-related extremes in Europe” (Telf ekonomiku minn estremi relatati mat-temp u l-klima fl-Ewropa), *Indikatur tal-EEA* (<https://www.eea.europa.eu/en/analysis/indicators/economic-losses-from-climate-related>) aċċessat fit-12 ta’ Diċembru 2025.

L-EEA, 2025d, “Zona u popolazzjoni affettwati matul mill-inqas kwart tas-sena mill-kundizzjonijiet tal-iskarsezza tal-ilma fl-UE, imkejla bl-indiċi tal-isfruttament tal-ilma plus”, iċ-Ĉart tal-EEA (<https://www.eea.europa.eu/en/analysis/indicators/use-of-freshwater-resources-in-europe-1-1764323013/area-and-population-affected-during?activeTab=265e2bee-7de3-46e8-b6ee-76005f3f434f>) aċċessata fit-12 ta’ Diċembru 2025.

II-BEI, 2024, “94 % tal-miżuri ta’ appoġġ tal-Ewropej biex jadattaw għat-tibdil fil-klima, skont l-istħarriġ tal-BEI” (<https://www.eib.org/en/press/all/2024-406-94-tal-Ewropej-miżuri-ta’-appoġġ-għall-adattament-għat-tibdil-fil-klima-skont-l-istħarriġ-ta’-hub>) aċċessat fit-12 ta’ Diċembru 2025.

Eurofound, 2024, “WHO-5 average scores and proportions of people at risk of depression by age group, EU27, 2020–2023” (<https://www.eurofound.europa.eu/en/surveys-and-data/data-catalogue/who-5-average-scores-and-proportions-people-risk-depression-age-group-eu27-2020-2023>) aċċessat fit-12 ta’ Diċembru 2025.

Eurofound, 2025, *Living and Working in the EU e-survey* (L-għajxien u x-xogħol fl-istħarriġ elettroniku tal-UE) (<https://www.eurofound.europa.eu/en/surveys-and-data/surveys/living-and-working-in-the-eu-e-survey>) aċċessat fit-12 ta’ Diċembru 2025.

EuroHealthNet, 2025, “Sejha urġenti għal Strategija tal-UE dwar il-Klima u s-Saħħa”, Stqarrija għall-Istampa (<https://eurohealthnet.eu/publication/an-urgent-call-for-an-eu-strategy-on-climate-and-health/>) aċċessat fit-12 ta’ Diċembru 2025.

L-Osservatorju Ewropew tal-Klima u s-Saħħa, 2022, *Climate change and health: ħarsa ġenerali lejn il-politiki nazzjonali fl-Ewropa* (

<https://climate-adapt.eea.europa.eu/en/observatory/policy/national-policies/status-national-policies>) aċċessata fid-19 ta' Diċembru 2025.

L-Awtorità Ewropea tal-Assigurazzjoni u l-Pensjonijiet tax-Xogħol, 2024, *The dashboard on insurance protection gap for natural catastrophes in a nutshell* (https://www.eiopa.europa.eu/document/download/bbdc653b-e335-41f0-8293-0d8280a09855_en?filename=EIOPA-BoS-24-473_Dashboard%20on%20assigurazzjoni%20protezzjoni%20gap%20għal%20naturali%20catastrophes%20in%20a%20a%20nutshell%20-%202024%20version.pdf) aċċessat fit-12 ta' Diċembru 2025.

Il-Parlament Ewropew, 2024, *Strumenti ta' politika biex jiġu indirizzati l-inugwaljanzi soċjali relatati mat-tibdil fil-klima: l-istudju b'enfasi* ([https://www.europarl.europa.eu/thinktank/en/document/IPOL_STU\(2023\)740081](https://www.europarl.europa.eu/thinktank/en/document/IPOL_STU(2023)740081)) aċċessat fit-12 ta' Diċembru 2025.

Eurostat, 2023, "EU statistics on income and living conditions" (Statistika tal-UE dwar l-introjt u l-kundizzjonijiet tal-ghajxien), *Microdata* (<https://ec.europa.eu/eurostat/web/microdata/european-union-statistics-on-income-and-living-conditions>) aċċessata fil-11 ta' Diċembru 2025.

Eurostat, 2024, *Housing in Europe – 2024 edition* (<https://ec.europa.eu/eurostat/web/interactive-publications/housing-2024>) aċċessat fit-12 ta' Diċembru 2025.

Hickman, C., et al., 2021, "Climate anxiety in children and young people and their beliefs about government responses to climate change: sħarriġ globali", *The Lancet Planetary Health*, 5(12) E863-E873 ([https://doi.org/10.1016/S2542-5196\(21\)00278-3](https://doi.org/10.1016/S2542-5196(21)00278-3)).

Janoš, T., et al., 2025, "Il-mortalità relatata mas-sħana fl-Ewropa matul l-2024 u t-tbassir ta' emergenza tas-saħħa biex jitnaqqsu l-imwiet li jistgħu jiġu evitati", *il-Medicina Naturali* (<https://doi.org/10.1038/s41591-025-03954-7>).

JRC, 2017, *Overcoming the split incentive barrier in the building sector: (Negħlbu l-ostaklu maqsum għall-inċentivi fis-settur tal-bini): L-isfruttar tal-potenzjal tal-effiċjenza enerġetika fil-kiri u l-amp; setturi b'aktar minn familja waħda*, Rapport Tekniku tal-JRC Nru JRC101251 (<https://publications.jrc.ec.europa.eu/repository/handle/JRC101251>) aċċessat fit-12 ta' Diċembru 2025.

JRC, 2025, 'Adattament għat-tibdil fil-klima: Standards u strateġiji għall-ambjent mibni' (<https://eurocodes.jrc.ec.europa.eu/news/climate-change-adaptation-standards-and-strategies-built-environment>) aċċessat fit-12 ta' Diċembru 2025.

Martinez, G., et al., 2025, "Tkessiħ iċċentrat fuq in-nies: il-protezzjoni tas-saħħa mis-sħana perikoluża, mill-persuna sal-pjaneta", *International Journal of Biometeorology*, 69, pp. 2141-2156 (<https://doi.org/10.1007/s00484-025-02952-1>).

Stewart-Ruano, A., et al., 2025, "A Critical Gap in Addressing Mental Health in Heat-Health Action Plans Worldwide", *Rapporti dwar is-Saħħa Ambjentali Attwali*, 12(23) (<https://doi.org/10.1007/s40572-025-00486-7>).

Tesselaar, M., et al., 2020, "Inugwaljanzi reġjonali fl-affordabbiltà u l-adozzjoni tal-assigurazzjoni kontra l-ghargħar taħt it-tibdil fil-klima", *Sostenibbiltà*, 12(20), 8734 (<https://doi.org/10.3390/su12208734>).

Titko, M., et al., 2021, "Population Preparedness for Disasters and Extreme Weather Events as a Predictor of Building a Resilient Society: Ir-Repubblika Slovakkja", *il-Gurnal Internazzjonali tar-Riċerka Ambjentali u s-Saħħa Pubblika*, 18 (5), p. 2311 (<https://doi.org/10.3390/ijerph18052311>).

van Daalen, K., et al., 2024, "The 2024 Europe Report of the Lancet Countdown on Health and Climate Change: tishin bla preċedent jitlob azzjoni bla preċedent", *The Lancet Public Health*, 9 (7) pp. e495-522 ([https://doi.org/10.1016/S2468-2667\(24\)00055-0](https://doi.org/10.1016/S2468-2667(24)00055-0)).

Venner, K., et al., 2025, "Min imexxi, min għadu lura? Inekwitajiet interurbani fil-finanzjament u l-finanzjament Ewropew għall-adattament għat-tibdil fil-klima", *ittri ta' Riċerka Ambjentali*, 20 (7), p. 074061 (<https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1748-9326/adde71>).

WHO, 2024, *L-Indiċi tal-Fames Benessri tal-Organizzazzjoni Dinjija tas-Saħħa* (WHO-5) (<https://www.who.int/publications/m/item/WHO-UCN-MSD-MHE-2024.01>) aċċessa t-12 ta' Diċembru 2025.

WHO Ewropa, 2021, *Is-sħana u s-saħħa fir-reġjun Ewropew tad-WHO: evidenza aġġornata għall-prevenzjoni effettiva* (<https://www.who.int/europe/publications/item/9789289055406>) aċċessata fit-12 ta' Diċembru 2025.

Attribuzzjoni Dinjija tat-Temp, 2024, "It-tibdil fil-klima u l-esponiment għoli żiedu l-kostijiet u t-tfixkil għall-ħajjiet u għall-għajxien mill-għargħar assoċjat ma' xita eċċezzjonalment qawwija fl-Ewropa Ċentrali" (<https://www.worldweatherattribution.org/climate-change-and-high-exposure-increased-costs-and-disruption-to-lives-and-livelihoods-from-flooding-associated-with-ecczjonalment-heavy-rainfall-in-central-europe/>) aċċessat fit-12 ta' Diċembru 2025.

Zhang, L., et al., 2025, "Housing and household vulnerabilities to summer overheating: Klassifikazzjoni latenti għall-Ingilterra", *Energy Research & Social Science*, 125, p. 104126 (<https://doi.org/10.1016/j.erss.2025.104126>).

Anness 1 Mistoqsijiet tal-2025 dwar l-Għajxien u x-Xogħol fl-istħarriġ elettroniku tal-UE analizzati fir-rapport

Fl-aħħar **hames snin, esperjenzajt xi waħda minn dawn li ġejjin fejn tgħix?**

- Shun wisq fid-dar tiegħek
- Shun wisq fil-post tax-xogħol/fil-post tal-edukazzjoni tiegħek
- Shun wisq meta tkun barra fil-viċinat tiegħek
- Id-dar tiegħek jew bini ieħor madwarek li qed jiġi mgħarraġ
- Id-dar tiegħek jew bini ieħor madwarek li qed issirlu ħsara mir-riħ
- Nirien fil-foresti jew id-duħħan tagħhom li jaffettwaw il-ħajja tiegħek ta' kuljum
- Aktar għim tal-insetti minn qabel (mosquitoes jew qurdien)
- Problemi biex jinkiseb biżżejjed ilma sikur u nadif

Għażliet ta' twegiba: Iva; Le; Ma nafx; Nippreferi ma nwegibx

Kemm int imħasseb dwar kif dawn il-kwistjonijiet jistgħu jaffettwaw fil-futur?

- Temperaturi estremament għoljin li jfixklu l-ħajja u l-benesseri ta' kuljum
- Għargħar aktar frekwenti jew aktar estrem
- Nirien fil-foresti aktar frekwenti jew aktar estremi
- Probabbiltà ogħla li jkollok mard min-nemus jew mill-għim tal-qurdien
- Aċċess imnaqqas għall-ilma sikur għall-użu ta' kuljum minħabba n-nixfiet
- Aċċess imnaqqas għall-ikel lokali u staġjonali minħabba t-temp li jaffettwa l-għelejjel

Għażliet ta' twegiba: Imħasseb ħafna; Imħasseb ħafna; Imħassba moderatament; Imħasseb ftit; Ma kien hemm l-ebda tħassib; Ma nafx; Nippreferi ma nwegibx

F'dawn l-aħħar 5 snin liema minn dawn il-bidliet saru fid-dar tiegħek?

- Iżolament miżjud mal-ħitan jew mas-saqaf
- Kondizzjonament tal-arja jew ventilazzjoni installati jew imtejba
- Dell installat jew imtejjeb
- Protezzjoni kontra l-għargħar (eż. drenaġġ imtejjeb, barrieri kontra l-għargħar)
- Ilma tax-xita miġbur għall-użu fid-dar/fil-ġnien
- Installat sistema ta' enerġija ta' riżerva jew ġeneratur
- Ipprepara kit ta' emerġenza
- Assigurazzjoni tad-dar assigurata tkopri avvenimenti estremi tat-temp

Għażliet ta' twegiba: Iva, magħmul f'dawn l-aħħar 5 snin; Diġà fis-sehħ (inklużi karatteristiċi f'bini ġdida); Le, mhux fis-sehħ; Ma nafx; Nippreferi ma nwegibx

Rajt dawn l-azzjonijiet isehħu fiż-żona tiegħek?

- Twissijiet jew twissijiet għal mewġiet ta' sħana jew avvenimenti estremi oħra tat-temp (permezz ta' messaġġi testwali lill-mowbajl, telefonati, fil-midja)
- Kampanji ta' sensibilizzazzjoni dwar ir-riskji u l-azzjonijiet li għandhom jittieħdu f'każ ta' temp estrem

- Aktar siġar li qed jiġihawlu jew aċċess imtejjeb għal spazji ħodor (eż. parks)
 - Provvista ta' ċentri tat-tkessiġ (jiġifieri bini pubbliku bl-arja kundizzjonata)
 - Bidliet fl-iskedi tax-xogħol/tal-edukazzjoni biex jiġu evitati attivitajiet fl-aktar sigħat jew jiem sħan
 - Prevenzjoni tal-għargħar (eż. diġi jew għadajjar għall-ilma tax-xita)
 - Restrizzjonijiet fuq l-użu tal-ilma matul in-nixfiet
 - Miżuri ta' kontroll għan-nemus (eż. sprejjar/fumigazzjoni)
- Għażliet ta' tweġiba: Iva; Le; Ma nafx; Nippreferi ma nweġibx

Il-familja tiegħek tista' taffordja dan li ġej?

- Iż-żamma tad-dar friska b'mod adegwat fis-sajf

Għażliet ta' tweġiba: Iva; Le; Ma nafx; Nippreferi ma nweġibx

L-Aġenzija Ewropea għall-Ambjent, Eurofound

Imsaħħna żżejjed u mhux ippreparati biżżejjed: L-esperjenzi tal-Ewropej li jgħixu bit-tibdil fil-klima

2026 — 48 pp. — 21 x 29.7 cm

ISBN: 978-92-9480-755-7

doi: 10.2800/6087030

Rapport tal-EEA Nru 01/2026

Niltaqgħu mal-UE

Personalment

Madwar l-Unjoni Ewropea kollha hemm mijiet ta' ċentri ta' informazzjoni ta' Europe Direct. Tista' ssib l-indirizz tal-eqreb ċentru tiegħek fuq: https://european-union.europa.eu/contact-eu_en

Fuq it-telefon jew bl-email

Europe Direct huwa servizz li jwieġeb il-mistoqsijiet tiegħek dwar l-Unjoni Ewropea. Tista' tikkuntattja dan is-servizz: bit-telefontn bla ħlas: 00 800 6 7 8 9 10 11 (ċerti operaturi jistgħu jitolbu ħlas għal dawn it-telefonati), jew bin-numru standard li ġej: +32 22 99 96 96 jew bil-posta elettronika permezz ta': https://european-union.europa.eu/contact-eu_en

Sib informazzjoni dwar l-UE

Fuq l-internet

L-informazzjoni dwar l-Unjoni Ewropea bil-lingwi uffiċjali kollha tal-UE hija disponibbli fuq is-sit web Europa fuq: https://european-union.europa.eu/index_en

Pubblikazzjonijiet tal-UE

Tista' tnizzel jew tordna pubblikazzjonijiet tal-UE bla ħlas u bi ħlas fuq: <https://op.europa.eu/en/web/General-publications/publications>.

Jistgħu jinkisbu diversi kopji ta' pubblikazzjonijiet bla ħlas billi tikkuntattja lil Europe Direct jew liċ-ċentru ta' informazzjoni lokali tiegħek (ara https://european-union.europa.eu/contact-eu_mt).