

# Piano Operativo per la gestione dell'Emergenza Caldo - Anno 2025

Report attività svolte

# Sommario

1.	Le Temperature durante il Periodo di Emergenza caldo	. 3
	Grafico 2 – Dati bollettini Humidex anno 2025	. 5
	Grafico 3 - Dati Bollettini Humidex anni 2022-2025 area Lecco	. 5
	Grafico 4 - Dati Bollettini Humidex anni 2022-2025 area Monza e Brianza	. 6
	Grafico 5 - Humidex Area Lecco 2025 (Alert 🐥 )	. 7
	Grafico 6 - Humidex Area Monza e Brianza 2025 (Alert 🐥 )	. 7
	1.2 Accessi al Pronto Soccorso	. 8
	Tabella 3 - Accessi al PS Anno 2024 vs anno 2025	. 8
	Grafico 7 - Numerosità accessi al PS anno 2025 residenti nel territorio di Lecco	. 9
	Grafico 8 - Numerosità accessi al PS anno 2025 residenti nel territorio di Lecco	. 9
	Grafico 9 - Numerosità accessi al PS anno 2025 residenti nel territorio di Monza e Brianza	10
	Grafico 10 – Numerosità accessi al PS anno 2024 residenti nel territorio di Monza e Brianza	10
2.	Il piano emergenza Caldo di ATS Brianza	11
	2.1 Attività informative	11
	2.1.1 Riepilogo attività ed esiti iniziative di informazione	12
	Grafico 11 - Visualizzazioni post pubblicati su Facebook	15
	2.2 Azioni di Sistema	16
	2.2.1 La Popolazione Fragile a rischio	16
	2.2.2 Il sistema di Alert	16
	2.2.3 Riepilogo attività ed esiti iniziative di sistema	17
3.	Considerazioni conclusive	18

# 1. Le Temperature durante il Periodo di Emergenza caldo

L'estate 2025 ha interrotto la sequenza di record termici osservati negli ultimi due anni. Secondo Copernicus<sup>1</sup>, i mesi di giugno, luglio e agosto sono stati al terzo posto nella graduatoria dei mesi più caldi a livello globale, con temperature medie dell'aria superficiale inferiori alle temperature record registrate nel 2023 e 2024<sup>2</sup>. Naturalmente, questo non significa che il cambiamento climatico si sia fermato. Il fatto stesso che quattro delle cinque estati più calde registrate appartengano ad un passato recente costituisce un segnale di continuità di un profondo cambiamento del regime termico delle estati mediterranee<sup>3</sup>. La variazioni osservate, infatti, non hanno comunque impedito di osservare eventi metereologici estremi e violenti.

In Italia, l'andamento delle temperature registrato nei tre mesi di giugno, luglio e agosto si attesta al 4° posto delle estati più calde dall'inizio delle registrazioni<sup>4</sup> con differenze importanti tra le regioni. Mentre le regioni settentrionali hanno registrato una anomalia termica di +1,71 °C nelle temperature massima rispetto alla media climatica, al centro l'incremento è stato di +1,84 °C. Al Sud, invece, l'anomalia termica si è attestata a +1,73 °C.

Sul territorio di ATS Brianza l'estate<sup>5</sup> sembra essere stata segnata da un'alternanza di periodi di intenso caldo seguiti da un clima leggermente più mite. Come è possibile osservare dal grafico 1b relativo alle temperature massime, un primo periodo di temperature elevate si è osservato tra il 12 giugno e il 4 luglio con temperature spesso superiori ai 30 gradi, con incrementi particolarmente marcati tra il 29 Giugno e i primi di Luglio (presenza di diverse giornate con massimi > 33°). E' in questo stesso periodo che sono inviati due Alert al territorio (il 26/06/205 e il 01/07/2025).

Un secondo periodo di temperature elevate, di minor durata rispetto al precedente è quello compreso tra il 15/07/2025 e il 23/07/2025. Anche in questo caso è possibile osservare temperature spesso uguali o superiori ai 30°gradi in tutte e tre le porzioni territoriali esaminate (Colico, Lecco e Monza). Analoghe considerazioni possono essere fatte anche per il periodo che intercorre tra il 07/08/2025 e il 19/08/2025 con temperature osservate superiori ai 30° e picchi superiori ai 33° in tutte le porzioni territoriali nelle giornate tra l'11 e il 15 Agosto. Il periodo successivo dal 23 Agosto sembra caratterizzato da una progressione discendente verso temperature più basse. Infine, Settembre mostra un chiaro raffreddamento progressivo, con massimi frequentemente sotto i 27–28 °C e valori minori intorno al 18–22 °C.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Copernicus, precedentemente noto come GMES (Global Monitoring for Environment and Security), è il programma di osservazione della Terra dell'Unione Europea

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Giugno 2025 è stato di 0,20 °C più fresco rispetto al giugno record del 2024 e di 0,06 °C più fresco rispetto a giugno 2023, che è stato il secondo più caldo. Luglio 2025 è stato 0,27 °C più freddo rispetto al record di luglio 2023 e 0,23 °C più freddo rispetto a luglio 2024, che è stato il secondo più caldo. Agosto 2025 è stato di 0,22 °C più fresco rispetto ai due agosto più caldi mai registrati, quelli del 2023 e del 2024 (fonte: https://climate.copernicus.eu/all-content?search api fulltext=surface+air+temperature)

 $<sup>^3</sup>$  https://www.ilmeteo.it/notizie/meteo-lestate-2025-stata-la-quarta-pi-calda-dal-1800-parla-il-meteorologo-mattiagussoni-210002

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Dati ISAC-CNR (citati in <a href="https://www.abmeteo.com/">https://www.abmeteo.com/</a>; <a href="https://www.ilmeteo.it/">https://www.meteo.it/</a>; <a href="https://www.meteo.it/">https://www.meteo.it/</a>; <a

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Inteso come estate meteorologica riferita ai mesi di giugno, luglio e agosto

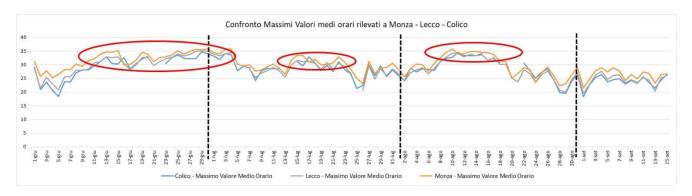


Grafico 1 - Confronto massimi valori medi orari rilevati a Monza, Lecco e Colico

La Tabella seguente (Tabella 1) riporta le temperature registrate nell'arco temporale dal 01/06/25 al 15/09/25. Come è possibile osservare, mentre nei territori di Colico e Lecco i giorni con temperatura >= 30 gradi hanno caratterizzato meno del 40% del periodo estivo complessivo, per il territorio di Monza e Brianza tali temperature hanno costituito più del 50% dei giorni estivi.

Sensori	Giorni con °C <= 20	Giorni con °C 20-24	Giorni con °C 25-29	Giorni con °C >= 30	dato assente	тот	Giornate nel periodo <sup>6</sup>
Colico, Via Madoneta - val max	4 (3,7%)	21 (19,6%)	38 (35,5%)	36 (33,6%)	8 (7,5%)	100,0%	107
Monza, Via Monte Generoso - val max	0 (0,0%)	8 (7,5%)	43 (40,2%)	56 (52,3%)	0 (0,0%)	100,0%	107
Lecco Via Sora - val max	2 (1,9%)	18 (16,8%)	44 (41,1%)	40 (37,4%)	3 (2,8%)	100,0%	107

Tabella 1 - temperature registrate dai sensori di Colico (Via Madoneta), Monza (Via Monte Generoso) e Lecco (Via sora)

I dati relativi al bollettino Humidex<sup>7</sup> redatti nel periodo compreso tra il 01/06/2025 e il 15/09/2025 da ARPA Lombardia (Grafico 2) evidenziano come maggior parte delle giornate del periodo estivo siano state caratterizzate da un "Disagio Debole" (il 40,6% per Monza e Brianza e il 36,8% per Lecco). Le discrepanze maggiori tra le due provincie, invece, riguardano gli estremi della scala del disagio Humidex: mentre il territorio di Monza e Brianza si caratterizza per una maggiore percentuale di giornate con "Disagio Forte", quello di Lecco presenta percentuale più elevata di giornate "Normali".

\_

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> L'arco temporale considerato si estende dal 01/06/2024 al 15/09/2024 ed è composto da 107 giornate. La colonna "dato assente" riporta il numero di giorni in cui i sensori scelti non hanno riportato la temperatura della giornata.

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> L'indice Humidex è stato sviluppato nel 1965 e perfezionato nel 1979 dal servizio meteorologico canadese (Masterton J.M. - Richardson F.A.), e descrive il disagio percepito dall'uomo in condizioni ambientali di elevata umidità e alte temperature. Le classi di Disagio sono organizzate in cinque livelli ordinali cui ARPA fa corrispondere relativi consigli di comportamento

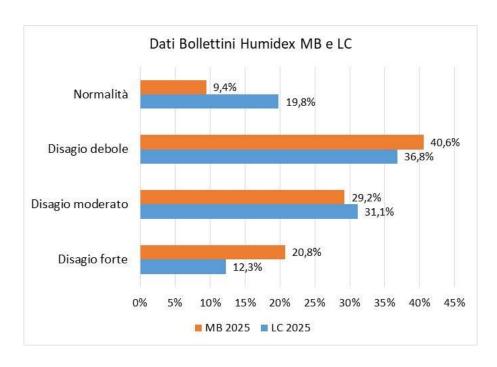


Grafico 2 – Dati bollettini Humidex anno 2025

Il confronto dei dati Humidex relativi al quadriennio 2022-2025 mostra come il periodo estivo 2025 abbia di fatto costituito una interruzione della tendenza rispetto ai dati osservati negli anni precedenti. Ciò è particolarmente evidente per quanto riguarda la percentuale di giornate con "Disagio Forte" che si riducono di nove punti percentuali nel territorio di Lecco (2024: 21,5% vs 2025: 12,3%) e di circa sette punti percentuali nel territorio di Monza e Brianza (2024: 28% vs 2025: 20,8%). In direzione opposta si osserva invece un deciso incremento del numero di giornate caratterizzate da disagio Debole. Mentre nel territorio di Monza e Brianza le giornate con "Disagio Debole" sono quasi raddoppiate rispetto al 2024 (2024: 22,4 vs 2025: 40,6%), nel territorio di Lecco registrano un aumento di circa il 14% (2024: 22,4% vs 2025: 36,8%)

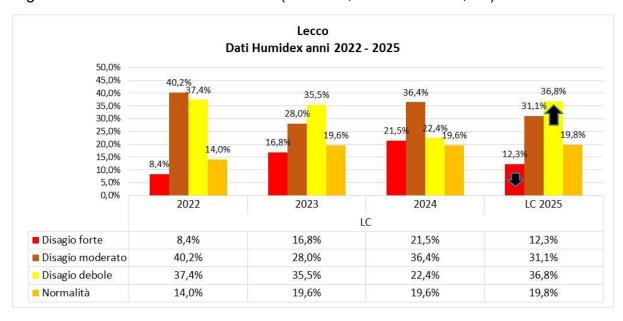


Grafico 3 - Dati Bollettini Humidex anni 2022-2025 area Lecco

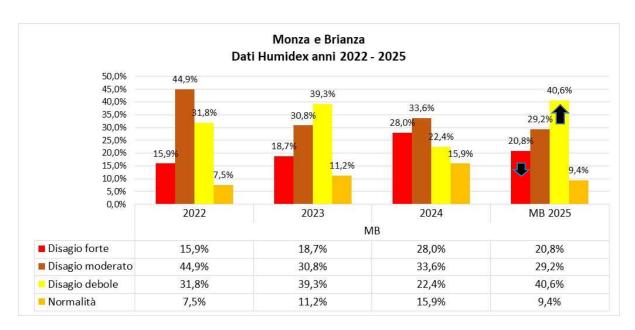


Grafico 4 - Dati Bollettini Humidex anni 2022-2025 area Monza e Brianza

Di seguito si riportano i consigli di comportamento presenti sul sito di ARPA Lombardia corrispondenti alle classi di disagio indicate sul Bollettino Humidex:

Normalità: nessun disagio;

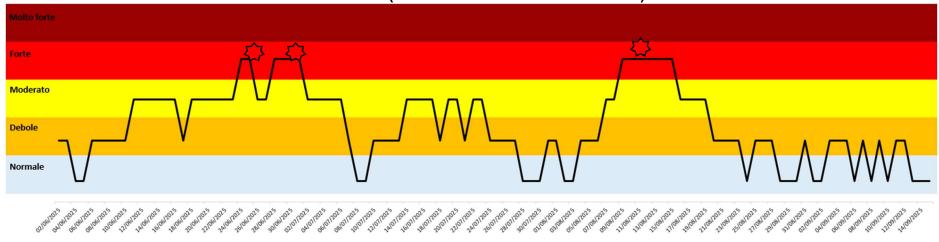
**Disagio debole**: è possibile una sensazione di affaticamento a seguito di prolungata esposizione al sole e/o attività fisica;

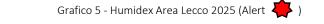
**Disagio moderato**: prudenza, è consigliabile limitare le attività fisiche più pesanti svolte all'aperto;

**Disagio forte**: forte sensazione di malessere, pericolo, è consigliabile evitare le attività fisiche all'aperto o in luoghi non climatizzati;

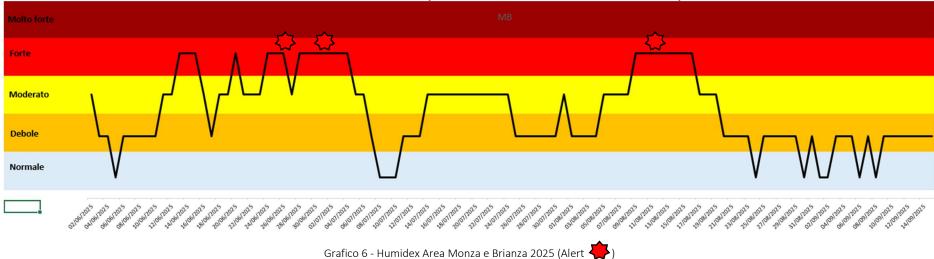
**Disagio molto forte**: pericolo grave, è fortemente consigliato interrompere le attività fisiche all'aperto e in luoghi non climatizzati.

### Area Lecco (Humidex dal 02/06/25 al 15/09/25)





## Area Monza e Brianza (Humidex dal 02/06/25 al 15/09/25)



Quest'anno l'invio dell'Alert alle rete dei servizi è avvenuto nelle date: 26 Giugno, 1 Luglio e 11 Agosto.

#### 1.2 Accessi al Pronto Soccorso

All'interno della rete dei servizi sanitari il Pronto Soccorso assume un'importanza cruciale soprattutto per la gestione delle urgenze dovute ai colpi di calore o altri malesseri derivati dalle alte temperature. Spesso, inoltre, tale struttura costituisce uno degli interlocutori sanitari primari per il cittadino, soprattutto in età avanzata.

Per valutare la domanda che ha interessato i pronto soccorso in estate, sono stati esaminati gli accessi da parte dei cittadini over 64 residenti in ATS Brianza tra il 01/06/2025 e il 31/08/2025. Dal confronto (tabella 3) è possibile osservare leggeri incrementi. I valori assoluti di accessi, così come i valori medi, massimi e minimi, risultano leggermente più elevati nel 2025. Fa eccezione il dato relativo al valore minimo di accessi, che nel 2025 risulta inferiore per Monza e Brianza. Naturalmente, ciò che cambia è la distribuzione dei picchi di accesso durante il periodo, essendo quest'ultimi legati a differenti variabili, tra cui potenzialmente la presenza o meno di ondate di calore.

Periodo di osservazione 01/06/2025 – 31/08/2025	Area LC		Area MB	
(accessi residenti ATS Brianza over 64)	2024	2025	2024	2025
Max accessi in un giorno	117	134	331	356
Min accessi in un giorno	65	69	182	163
Accessi medi nel periodo	88	104	250	269

Tabella 2 - Accessi al PS Anno 2024 vs anno 2025

Il confronto tra gli accessi giornalieri al Pronto Soccorso per la popolazione over 64 e le condizioni climatiche segnalate nel bollettino Humidex (come mostrato nei grafici grafici 7-10) suggerisce che la relazione tra clima e salute non sempre segue schemi semplici o intuitivi. Diversamente da quanto si è portati a credere, il verificarsi di una giornata di forte disagio non determina direttamente un picco di accessi al Pronto soccorso. Gli effetti legati alle ondate di calore, infatti, tendono a manifestarsi dopo qualche giorno di latenza, complicando la lettura della correlazione tra Humidex e accessi nello stesso giorno.

E' altresì opportuno ricordare che l'impatto sulla salute delle condizioni climatiche è influenzato da diverse variabili non sempre di facile acquisizione. Gli accessi al Pronto Soccorso, infatti, oltre a dipendere da fattori come l'adattamento climatico, la presenza di patologie croniche e altre condizioni di carattere sociale (es. situazione abitativa, scarsi rapporti sociali ecc.) dipendono anche da altre variabili difficili da quantificare (es. giorni festivi o week end). Infine, non è da escludere la possibilità che una parte di persone fragili adotti comportamenti protettivi in occorrenza di Bollettini Humidex particolarmente critici (evita di uscire di casa nella ore più calde, consuma maggiori quantitativi di acqua, usa sistemi di raffrescamento, ecc). E' questo il caso della popolazione fragile seguita dai servizi, dalle associazioni di volontariato o facente parte di una rete sociale molto attiva. I grafici da 7 a 10 illustrano gli andamenti giornalieri provinciali 2025 e 2024 degli accessi al PS con rappresentazione del disagio riportato nel bollettino Humidex.

Confronto accessi al PS anno 2025 (in Blu Scuro) vs anno 2024 (in Blu Chiaro) cittadini residenti nel territorio di Lecco.

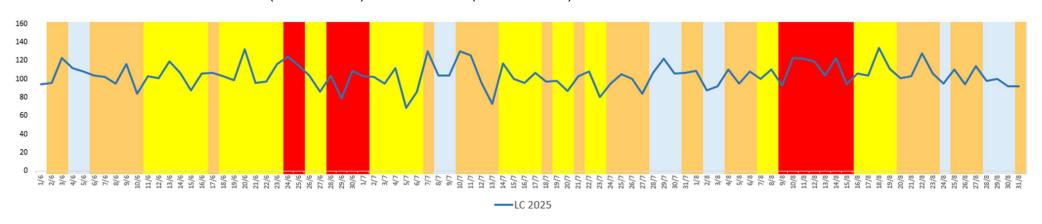


Grafico 7 - Numerosità accessi al PS anno 2025 residenti nel territorio di Lecco

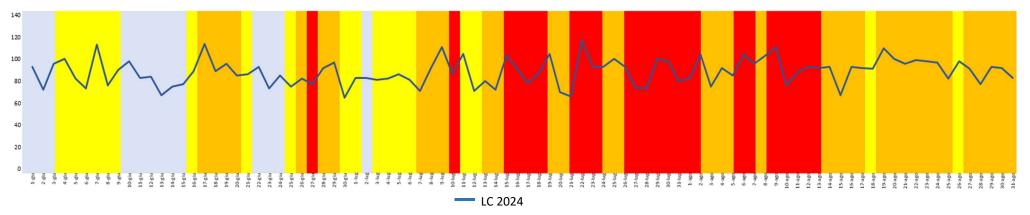


Grafico 8 - Numerosità accessi al PS anno 2025 residenti nel territorio di Lecco

Legenda Bollettino Humidex					
Disagio Molto forte	Disagio Forte	Disagio Moderato	Disagio Debole	Disagio Normale	

Accessi al PS anno 2025 vs anno 2024 cittadini residenti nel territorio di Monza e Brianza in relazione.

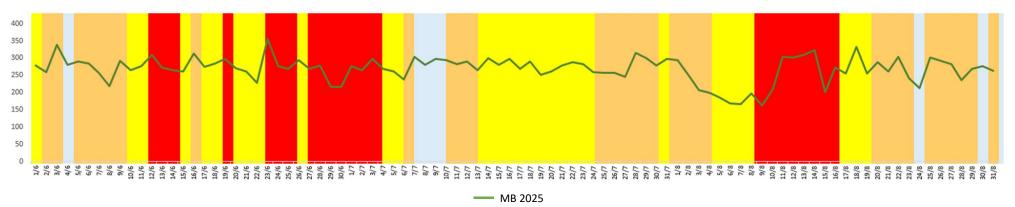


Grafico 9 - Numerosità accessi al PS anno 2025 residenti nel territorio di Monza e Brianza

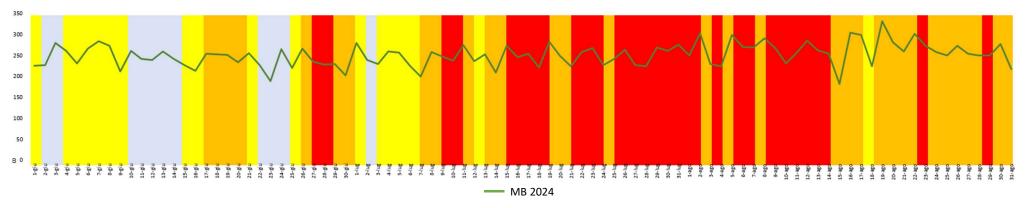


Grafico 10 – Numerosità accessi al PS anno 2024 residenti nel territorio di Monza e Brianza

Legenda Bollettino Humidex					
Disagio Molto forte	Disagio Forte	Disagio Moderato	Disagio Debole	Disagio Normale	

## 2. Il piano emergenza Caldo di ATS Brianza

Come ogni anno, l'elaborazione del Piano Emergenza Caldo 2025 si è basata su un insieme articolato di strategie operative, mirate sia al coinvolgimento attivo delle risorse interne ed esterne dell'Azienda, sia alla creazione di strumenti efficaci per facilitare l'accesso alle informazioni. L'intervento ha interessato l'intero sistema di assistenza, inteso nella sua accezione più ampia, con l'intento di renderlo più attento e reattivo nei confronti delle fasce di popolazione più esposta agli effetti negativi delle elevate temperature e delle ondate di calore.

In sintesi, le azioni del Piano Emergenza caldo si sono sviluppate all'interno di due ampie aree:

- **Attività informative**: iniziative di diffusione di informazioni utili a mitigare gli effetti delle elevate temperature
- **Azioni di sistema**: attività finalizzate alla sensibilizzazione della rete territoriale per la messa in atto di strategie e iniziative volte a mitigare e prevenire gli effetti conseguenti alle ondate di calore.

#### 2.1 Attività informative

Le attività informative sono state svolte avendo cura di interessare sia la popolazione generale, sia i gruppi particolari di persone esposte al rischio. Gli obiettivi perseguiti sono stati:

- Favorire l'accesso alle informazioni (al cittadino, alle unità di offerta che si occupano delle persone fragili, ai servizi del terzo settore ecc.);
- Richiamare l'attenzione dei vari attori presenti sul territorio ai rischi connessi alle ondate di calore;

Nella Tabella seguente sono riportate le iniziative effettuate: gli interlocutori coinvolti, la finalità perseguita e gli esiti (laddove presenti).

## 2.1.1 Riepilogo attività ed esiti iniziative di informazione

	Attività Informativa						
Servizio di Riferimento	Attività Svolta	Popolazione target	Azioni ed Esiti				
Ufficio Comunicazione Dott.ssa Stefania Bolis  Dott.ssa Cinzia Boffetti Dott. Thomas Denti	Predisposizione di una Pagina del sito Istituzionale per la messa a disposizione di:  - Materiale informativo <sup>8</sup> di carattere generale (es consigli per proteggersi dal caldo),  - Materiale informativo di carattere specifico, dedicato a particolari temi o situazioni (es. cura degli animali di affezione, Viaggiare sicuri ecc.).  - Bollettino Humidex  - Collegamenti alle APP per rimanere sempre informati (App Lomb e allertaLOM)  Predisposizione di comunicazioni da inviare attraverso Facebook. Quest'anno è stato utilizzato anche Instagram e Linkedin. Quest'ultimo social network è stato impiegato per la pubblicizzazione di contenuti di interesse per i lavoratori.	<ul> <li>Totalità della popolazione</li> <li>Particolari gruppi di persone a rischio (es. Anziani, Bambini, Lavoratori)</li> </ul>	L'articolo News online "Ondate di calore e bollettino Humidex" è stato pubblicato sul portale ATS il 25 giugno e ha avuto 4059 visualizzazioni.  I post sono stati pubblicati sui canali social dell'Agenzia: facebook, Instagram, X e Linkedin.  Per quanto attiene Facebook, social media principale, ne periodo compreso tra il 27 giugno e il 01 settembre sono stati pubblicati 24 post con contenuti differenti, popolando la pagina con un post sul tema ogni 2-3 giorni.  Nel periodo in esame sono state osservate:  - 222.837 visualizzazioni di post sulla pagina ATS Brianza  - 86.398 visualizzazioni di post sul caldo nello stesso periodo (il dettaglio è riportato nel grafico 11);  I post hanno visto in totale 609 "reazioni" (commenti e condivisioni), con una media di 25 "reazioni", superiore alla media rilevata lo scorso anno. Di media un post è "comparso" sul PC o Smartphone di più di 3600 persone.  Come per lo scorso anno, l'impiego di Instagram non ha dato riscontri significativi. Tale esito probabilmente è dovuto al fatto che questo social network utilizza principalmente le immagini. Positivo, invece, è stato il riscontro il riscontro ottenuto dai post pubblicati su Linkedin inerenti le misure di prevenzione dalle ondate di calore da adottare sul luogo di lavoro				
Centro di Servizi per il Volontariato (Monza e Brianza e Lecco). dott.ssa llenia Pusterla	Predisposizione di una Pagina del sito CSV Lombardia per la messa a disposizione di:  - Materiale informativo di carattere generale (es consigli per proteggersi dal caldo)  - Bollettino Humidex  - numeri verdi ATS Brianza, Regione Lombardia e AUSER  Predisposizione di comunicazioni da inviare attraverso canali Social (Facebook)	<ul> <li>Totalità della popolazione</li> <li>Enti del terzo settore della Provincia di Monza e Brianza e Lecco</li> </ul>	<ul> <li>Esposizione dei manifesti inerenti l'emergenza caldo nelle sedi di Monza e Lecco</li> <li>Mail informativa interna ai colleghi del CSV</li> <li>dal 23 giugno al 18 settembre 2025 pubblicazione del materiale informativo nella Home page del sito CSV delle province di Lecco e di Monza e Brianza</li> <li>Pubblicizzazione informativa tramite 2 newsletter (5337 contatti)</li> <li>Pubblicazione di 6 post il 25 giugno, il 1 luglio e il 12 agosto sulle pagine Facebook di CSV sede di Monza e Brianza ( 1173 follower) e sede di Lecco (1103 follower)</li> <li>Pubblicazione sulle pagine Instagram e Facebook del CSV di un carosello di immagini <a href="https://www.instagram.com/p/DMNEy4FxDjw/?img_index=8">https://www.instagram.com/p/DMNEy4FxDjw/?img_index=8</a>)</li> <li>Diffusione delle iniziative legate al Piano Emergenza Caldo nell'ambito del Piano di Azione Territoriale ATTIVATI!, sull'invecchiamento attivo.</li> </ul>				

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> Il materiale messo a disposizione è stato reperito dal Sito del Ministero della Salute – Sezione Opuscoli e Poster Ondate di calore (salute.gov.it)

Dipartimento di Prevenzione  Dott. Francesco Genna Dott.ssa Irene Savino	Diffusione del materiale informativo alle aziende, invitandole a promuovere la diffusione delle informazioni in esso contenuto.  Attivazione dei Piani Mirati di Prevenzione (PMP) a valenza regionale	Mondo produttivo con particolare attenzione alle categorie di lavoratori più a rischio: operai addetti a trasporto e produzione di materiali, addetti a macchinari e utensili, occupati all'aperto (manovratori, installatori, asfaltatori, cantonieri stradali, cavatori, edili, agricoltori, addetti alla pesca).	Presentazione e condivisione all'interno del Comitato Territoriale di Coordinamento ex art 7 D.Lgs 81/80 del Piano Mirato di Prevenzione a valenza regionale del rischio da stress da calore in agricoltura» e del «Piano Mirato di Prevenzione a valenza regionale del rischio da stress da calore in edilizia»  Per quanto attiene il PMP Stress da calore in agricoltura: Sono state selezionate 46 aziende (22 per la Prov. di Lecco e 24 per la Prov di Monza e Brianza) rappresentative degli Orientamenti Tecnici Colturali 2023-2027 stabiliti da Regione Lombardia. Il PMP è stato illustrato alle aziende selezionate durante il seminario del 27/11/2024. Sono state analizzate le 29 schede di autovalutazione pervenute (63% aziende rispondenti) ed è stato selezionato un campione di 10 aziende per l'attività di vigilanza.  Per quanto attiene il PMP Stress da calore in edilizia, Sono state selezionate dalla banca dati Impres@Bl 113 aziende (30 per la provincia di Lecco e 83 per la provincia di Monza e Brianza). Sono state analizzate le 44 schede di autovalutazione pervenute (42% aziende rispondenti) ed è stato selezionato un campione di 20 aziende per l'attività di vigilanza.  L'analisi della scheda di autovalutazione, per entrambi i PMP, è stata finalizzata ad attenzionare l'Azienda stessa all'adozione delle misure di tutela dal rischio da stress da calore, oltre che a far emergere buone pratiche volontariamente attivate all'interno delle organizzazioni aziendali. Gli strumenti informativi relativi ai PMP sono stati pubblicati sul sito di ATS Brianza nelle pagine dedicate (P.M.P. "Stress da calore" in Edilizia)  Pubblicazione sul sito di ATS Brianza il video "Stress da calore in edilizia" (Stress da calore in edilizia: informare per prevenire) realizzato in collaborazione con ATS Milano nell'ambito del PMP Regionale "Stress da calore in edilizia" e rivolto a lavoratori e datori di lavoro del settore delle costruzioni al fine di promuovere maggiore consapevolezza e sicurezza nei cantieri durante i mesi più caldi.
AUSER Leucum ODV-ETS Dott. Claudio Dossi Dott.ssa Grazia Mareghello	Diffusione delle informazioni tramite Incontri dei volontari nelle varie sedi e Pubblicizzazione del materiale informativo tramite affissione nel locali AUSER e pubblicazione tramite i canali social (Facebook)  Attivazione di un servizio telefonico di supporto, ascolto e orientamento rivolto agli anziani per contrastare l'isolamento, fornire informazioni e facilitare l'accesso ai servizi rivolto agli anziani Telefonia sociale rivolta agli anziani in situazione di isolamento	Totalità della popolazione con particolare riferimento alla popolazione anziana fragile	Incontri di formazione e informazione presso le varie sedi AUSER con il coinvolgimento di 70 operatori  Pubblicizzazione del materiale informativo presso i canali social (facebook)  Attivazione di servizi telefonici di supporto, ascolto e orientamento rivolto agli anziani: effettuazione di 3500 telefonate verso 1000 anziani fragili.  Proseguimento del servizio di teleassistenza e supporto ai caregiver e del monitoraggio dell'anziano attraverso la piattaforma SidlyCare

Direzione epidemiologia  Invio Piano Emergenza Caldo e Materiale Informativo agli Uffici Territoriali di Governo; alla rete dei servizi territoriali e del terzo settore	Comunicazione di carattere Istituzionale con finalità informativa Diffondere tramite i propri canali Istituzionali le informazioni sul tema	Rete sei servizi Territoriali contattati:  - Erogatori Domiciliari;  - Amministrazioni Comunali e Uffici di Piano;  - Strutture della rete territoriale dei servizi (CSS, CDD; RSD, RSA; CSE; CDI);  - Medici di Medicina Generale e Pediatri di Famiglia;  - Aziende Socio Sanitarie Territoriali (ASST Monza, ASST Brianza e ASST Lecco)  Uffici Territoriali di Governo: Prefettura di Monza e Brianza e Prefettura di Lecco  Terzo Settore  - CSV - Centro Servizi Volontariato  - Croce Bianca di Monza e Brianza e Lecco  - Auser Monza  - Auser Lecco  - Protezione civile di Monza e Brianza e Lecco  A tutti gli enti è stato chiesto di diffondere le informazioni e di mettere a disposizione il materiale informativo sui propri canali istituzionali.
--	--	--

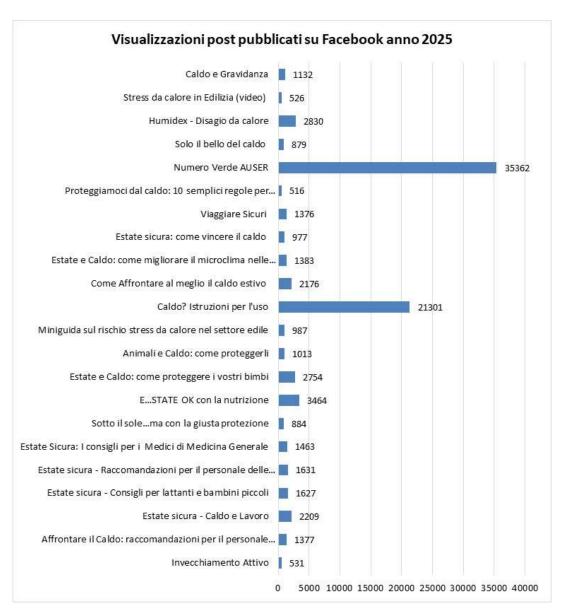


Grafico 11 - Visualizzazioni post pubblicati su Facebook

#### 2.2 Azioni di Sistema

Accanto ad indicazioni informative di carattere generale, il Piano Emergenza Caldo ha previsto anche importanti azioni di sistema. Nello specifico queste hanno riguardato: La definizione della popolazione a rischio e la predisposizione di un sistema di monitoraggio e Alert basato sulle informazioni del bollettino Humidex.

#### 2.2.1 La Popolazione Fragile a rischio

La definizione della popolazione fragile a rischio costituisce una delle attività strategiche di rilievo dell'interno del Piano. La possibilità di disporre di un elenco nominativo di persone stratificato per condizione di rischio, infatti, permette agli attori del sistema di cure la messa in campo di interventi di contenimento di eventi avversi.

L'elenco della popolazione a rischio è stato messo a punto dall'Unità Operativa di Epidemiologia di ATS Brianza, secondo le indicazioni fornite nella circolare regionale<sup>9</sup> arricchite di ulteriori parametri (presenza di policronicità, indice di deprivazione e presenza nella Anagrafe della Fragilità). L'elenco dei fragili, stratificato per differenti livelli di gravità, oltre ad essere stato distribuito alle ASST di Monza e Brianza e di Lecco, avrebbe costituito un supporto alle attività di Protezione Civile in caso di dichiarazione di emergenza legata alle elevate temperature.

#### 2.2.2 Il sistema di Alert

Anche nel 2025, il Piano Caldo ha previsto che qualora il Bollettino Humidex segnali la presenza di un Disagio "Forte" o "Molto Forte" per tre giorni consecutivi, la Direzione di Epidemiologia di ATS Brianza avrebbe inviato un messaggio di Alert alla rete dei servizi territoriali: Amministrazioni Comunali, Erogatori ADI; Direzioni delle ASST; Medici di Medicina Generale e Pediatri di Famiglia; Comunità Sociosanitarie; Centri Diurni disabili, Residenze Sanitarie Assistenziali; Servizi di Formazione all'Autonomia; Uffici di Piano; Croce Rossa e Croce Bianca; Centro Servizi Volontariato; Centri Diurni Integrati ecc.

Quest'anno l'invio degli Alert alle rete dei servizi è avvenuto nelle date:

26 Giugno

01 Luglio

11 Agosto

Nella Tabella seguente sono riportate nel dettaglio le iniziative messe in campo e gli esiti:

-

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> Non tutte le informazioni sono disponibili presso la UOC Epidemiologia (dati relativi alla situazione economica e all'ambiente di vita) ma è comunque possibile identificare soggetti con differenti livelli di rischio individuale facendo riferimento a criteri validati e aggiungendo ulteriori parametri disponibili.

# 2.2.3 Riepilogo attività ed esiti iniziative di sistema

Attività di Sistema							
Servizio di Riferimento	Attività Svolta	Destinatari	Esiti				
Direzione	demiologia t. Luca Cavalieri Gestione delle richieste di accesso agli elenchi dei	Servizi della rete territoriale	Definizione della popolazione target a rischio di sviluppo di reazioni avverse in caso di temperature elevate				
Epidemiologia  Dott. Luca Cavalieri D'Oro			L'elenco dei fragili è rimasto a disposizione degli uffici di Protezione Civile per essere impiegato per il pronto intervento in caso di dichiarazione di emergenza legata alle elevate temperature.				
Dott. Roberto Rossi	II ayılı		Per quanto attiene la trasmissione degli elenchi alla rete, è stata effettuata solo una trasmissione all'ASST Brianza e all'ASST di Lecco.				
	Monitoraggio giornaliero del bollettino Humidex ed eventuale invio degli <b>Allert</b> ai servizi territoriali		Durante il periodo di emergenza caldo sono stati inviati 3 alert: 26 Giugno, 1 Luglio e 11 Agosto				

#### 3. Considerazioni conclusive

Anche quest'anno, come di consueto, l'attivazione del Piano Emergenza Caldo ha visto una importante attivazione sia del sistema di rete territoriale, sia delle varie articolazioni organizzative di ATS Brianza.

Persistono le criticità già evidenziate nei piani precedenti riguardo alla comunicazione delle informazioni relative alla popolazione fragile. Rimangono alcune incertezze che ostacolano una trasmissione dei dati fluida ed efficace verso gli enti territoriali interessati. Per tale motivo, si è scelto di inviare l'elenco delle persone maggiormente fragili alle sole ASST di Monza e Brianza e Lecco. Le stesse informazioni sono state preparate per essere messe a disposizione alle Protezioni Civili di Monza e Brianza e di Lecco esclusivamente in caso di emergenza dichiarata da parte di enti sanitari di livello superiore rispetto ad ATS.

Di seguito gli attori che a diverso titolo hanno contribuito allo sviluppo del Piano:

#### **ATS Brianza**

Ufficio Relazioni con il Pubblico; Dipartimento di Igiene e Prevenzione Sanitaria; Direzione PSAL; Servizi Informativi Aziendali.

#### Aziende Sociosanitarie Territoriali

Direzione ASST Monza; Direzione ASST Brianza; Direzione ASST Lecco

#### **Rete Territoriale**

Amministrazioni Comunali; Uffici di Piano; CSV Monza, Lecco e Sondrio; Auser Monza e Brianza e Auser Lecco; Croce Rossa Monza e Croce Rossa Lecco;

#### Enti Territoriali di Governo

Prefettura di Monza e Prefettura di Lecco

Report preparato da Roberto Rossi, Luca Cavalieri d'Oro

SC Epidemiologia ATS Brianza - Ottobre 2024