ASSOCIAZIONE
CENTRO D'ASCOLTO P.G. FRASSATI
Collegno - Grugliasco
O.D.V.

TSUNAMI >80

OVER 80: STUDIO SULLE CRITICITA' SOCIALI ATTESE NEL PROSSIMO FUTURO PER LA POPOLAZIONE DEGLI ANZIANI DI COLLEGNO E GRUGLIASCO



Via Messina, 4 – 10093 Collegno
www.centroascoltofrassati.it
Tel: 011 – 403 88 92
Info.centroascoltofrassati.it
Pec: centroascoltofrassati@pec.it
CF 95570420018

Settembre 2025

Indice

- EVOLUZIONE DELLO SCENARIO SOCIO-DEMOGRAFICO 2

- NUMERI CHIAVE 3

- METODOLOGIA APPLICATA: IL MODELLO C.A. FRASSATI 4

- IL TERRITORIO COLLEGNO – GRUGLIASCO 5
  - La popolazione e gli anziani 6
  - Gli anziani "soli" 8
  - Gli over 80 "soli" che necessitano di aiuto 10
  - Tutti gli over 80 che necessitano di aiuto 12
  - Le azioni da intraprendere 17

- COLLEGNO 20
  - Evoluzione demografica nei prossimi 50 anni 21
  - Il fenomeno degli anziani "soli" 23
  - Evoluzione 2077/2022: stima degli anziani "soli" 28
  - Stima 2077/2022 del numero di anziani "soli" che necessitano di aiuto 35
  - Evoluzione 2077/2022 stima del numero totale di anziani >80 che necessitano di aiuto 40
  - Le azioni da intraprendere 47

- GRUGLIASCO 49
  - Evoluzione demografica nei prossimi 50 anni 50
  - Il fenomeno degli anziani "soli" 52
  - Evoluzione 2077/2022: stima degli anziani "soli" 57
  - Stima 2077/2022 del numero di anziani "soli" che necessitano di aiuto 64
  - Evoluzione 2077/2022 stima del numero totale di anziani >80 che necessitano di aiuto 69
  - Le azioni da intraprendere 76

- IL PIANO SOCIO SANITARIO 2025-2030 DEL PIEMONTE 78

L'EVOLUZIONE DELLO SCENARIO SOCIO-DEMOGRAFICO

Cento anni fa la popolazione italiana era intorno ai 40 milioni di individui, cresceva fino all'anteguerra a 42 milioni, rallentava nel periodo bellico per poi subire una forte impennata con i c.d. "boomers"

Dalla metà degli anni 40 del secolo scorso fino agli anni 70, l'effetto "molla" prima (il recupero delle nascite negate durante la guerra) e il boom economico poi, hanno generato un'ondata di nascite eccezionale che è andata progressivamente ad esaurirsi a partire dalla fine degli anni 70. Da allora la popolazione si è stabilizzata poco al di sopra 56 milioni, salvo aumentare nel decennio 2000/10 fino ai 59 milioni, anche grazie ai flussi migratori, e per poi iniziare un percorso di contrazione che è particolarmente evidente in questi ultimi anni.

Per comprendere come evolverà nei prossimi anni la popolazione anziana (gli over 80) dobbiamo tenere ben presente quanto successo dalla metà degli anni 40 agli anni 70 del '900: una crescita superiore a 11 milioni di persone, pari al 25%. Questi 11 milioni stanno iniziando ad affacciarsi agli 80 anni di età (chi è nato nel 1946 ci arriverà già nel 2026) e formano una vera e propria onda, **anzi uno "tsunami" che crescerà per una trentina d'anni.** La situazione è già nota, generalmente se ne parla in termini di invecchiamento della popolazione e calo delle nascite ma difficilmente in termini di onda che sta arrivando e, tantomeno, per quanto concerne le azioni da attivare per una sua gestione adeguata. Questo in generale per l'Italia.

Diversa perché maggiormente enfatizzata, **quindi molto più critica, l'onda per Collegno e Grugliasco**. Ci riferiamo a questi due comuni essendo il Centro di Ascolto P.G. Frassati operante su questo territorio, ma riteniamo che anche altre città della cintura di Torino possano dover affrontare in un prossimo futuro la stessa realtà. **Collegno e Grugliasco** hanno registrato una forte immigrazione nel ventennio 65 – 85 con una alta percentuale di persone fra i 25 ed i 50 anni. Questo sta portando oggi la percentuale degli over 80 a superare il **9,2%** del totale popolazione contro il 7,7% del totale Italia.

Questi due fatti combinati (i boomers e i flussi) rendono l'onda attesa per i prossimi trenta anni non solamente eccezionale e destinata poi progressivamente a calare, ma **quantitativamente diversa e di maggiore impatto sociale** che non quella che mediamente si attende per l'Italia. Per **Collegno e Grugliasco** il picco della crescita degli over 80, di cui già oggi vediamo i primi segnali, è prevista fra gli anni 2050 e 60, dove questi saranno intorno al **20%** della popolazione contro il 3% circa di inizio degli anni 2000, molto di più del 15% c.ca previsto dall'Istat per il Piemonte per lo stesso periodo.

Va infine considerato un ulteriore fattore di notevole impatto sociale, anche questo già oggi evidente come segnalato da Istat e Censis, ma destinato a crescere velocemente e di molto: la **solitudine degli anziani.** Proprio l'accresciuta dimensione del fenomeno dell'aumento degli anziani, e fra questi dei più anziani (over 90) genererà per **Collegno e Grugliasco** "un'onda nell'onda" costituita dalle persone anziane e sole, senza possibilità di supporto da parte di familiari. Sul totale degli over 80 oggi questi sono stimabili essere intorno al 30% e **diverranno il 55% fra trenta anni ed il 63% fra cinquanta**.

Tutto questo comporta a sua volta una crescita ed una trasformazione dei bisogni di assistenza. Questi saranno **quattro volte tanto** quelli attuali e, per via della massa di **anziani soli**, dovranno anche esser diversi, **con maggior capacità di tutoraggio**, di presa in carico e controllo.

Con queste premesse il **C.A. Frassati Collegno-Grugliasco** ha ritenuto necessario realizzare questo studio dettagliato, per meglio conoscere la dimensione del fenomeno che interessa e soprattutto interesserà Collegno e Grugliasco e volto a definire le azioni che il Centro potrà attivare, ma anche a sensibilizzare gli Enti e le Istituzioni sul tema, al fine vengano definite in tempo le opportune soluzioni da mettere in campo

NUMERI CHIAVE

		Ieri l'altro (2002)	Ieri (2022)	Domani (2027)	Fra 5 anni (2032)	Fra 30 anni (2057/62)	evoluzione fra 30 anni
LA POPOLAZIONE							
	Collegno	46557	48574	47610	47024	43268	
	Grugliasco	38743	37090	35713	35355	32964	totale popolazione
	Tot	**85300**	**85664**	**83323**	**82378**	**76232**	**-11,0%**
GLI ANZIANI							
TOT >80	Collegno	1617	4208	5052	5537	8352	
numero	Grugliasco	1011	3170	4238	4920	6870	> 80
	Tot	**2628**	**7378**	**9290**	**10457**	**15223**	**2 volte tanto**
TOT >80	Collegno	3,5%	8,7%	10,6%	11,8%	19,3%	
% su tot pop	Grugliasco	2,6%	8,5%	11,9%	13,9%	20,8%	
	Tot	**3,1%**	**8,6%**	**11,1%**	**12,7%**	**20,0%**	
TOT >90	Collegno	231	623	980	1213	2496	
numero	Grugliasco	151	440	787	1052	2108	>90
	Tot	**382**	**1063**	**1766**	**2265**	**4604**	**4 volte tanto**
TOT >90	Collegno	0,5%	1,3%	2,1%	2,6%	5,9%	
% su tot pop	Grugliasco	0,4%	1,2%	2,2%	3,0%	6,5%	
	Tot	**0,4%**	**1,2%**	**2,1%**	**2,7%**	**6,0%**	
GLI ANZIANI "SOLI"							
>80 SOLI	Collegno		1294	1769	2139	4649	
	Grugliasco		1005	1494	1886	3778	"soli" >80
	Tot		**2300**	**3263**	**4025**	**8428**	**4 volte tanto**
>90 SOLI	Collegno		120	277	402	1207	
	Grugliasco		94	227	356	1013	"soli" >90
	Tot		**214**	**504**	**758**	**2220**	**10 volte tanto**
GLI ANZIANI CHE NECESSITANO DI UN AIUTO ESTERNO (Assistenti/RSA)							
Collegno							
Aiuto Leggero/Medio			724	1000	1211	2569	
Aiuto Pesante/da RSA			296	457	580	1253	
TOT Collegno			1019	1457	1791	3822	
Grugliasco							
Aiuto Leggero/Medio			559	842	1073	2078	
Aiuto Pesante/da RSA			221	373	511	1075	
TOT Grugliasco			780	1214	1584	3153	
Territorio Collegno/Grugliasco							>80 che necessitano
Aiuto Leggero/Medio			1283	1842	2284	4648	di aiuto esterno
Aiuto Pesante/da RSA			516	830	1092	2327	'(Assistenti/RSA)
TOT Territorio Collegno/Grugliasco			**1799**	**2671**	**3376**	**6975**	**4 volte tanto**
STIMA RISORSE NECESSARIE PER L'AIUTO ESTERNO							
Nell'ipotesi di un approccio tradizionale (ricorso a Assistenti Familiari e a RSA)							
Assistenti Familiari			285	416	519	1057	Risorse
Assistenti Familiari qualificati			249	402	528	1132	necessarie
Tot. Assistenti Familiari			**534**	**817**	**1048**	**2190**	**4 volte tanto**
più Tot Posti in RSA			**276**	**441**	**581**	**1232**	**4 volte tanto**

MEDOTOLOGIA APPLICATA NELLA RICERCA

Le previsioni demoscopiche hanno un vantaggio rispetto alla maggior parte delle altre perché, al di là di fattori non prevedibili quali trasmigrazioni, guerre, terremoti o epidemie, si basano su pochi elementi tendenzialmente stabili. Per tale ragione non si è utilizzato il metodo della regressione lineare multifattoriale (come ad es. generalmente praticato in econometria) ma un sistema assai semplice e intuitivo: ad esempio se nel Comune X al tempo "t" la popolazione di età anni cinquanta è di 200 individui, è prevedibile che il prossimo anno (tempo "t1") quella di anni cinquantuno sia di 200 moltiplicato il tasso di propensione alla sopravvivenza atteso al tempo "t1" per la popolazione di cinquantun anni più i flussi migratori in entrata ed in uscita. Lo stesso processo è ripetibile negli anni oggetto di previsione, così che ad esempio al tempo "t10" si avrà la proiezione, partendo dai 200 individui iniziali, di quanti saranno i sessantenni. Si è citato il tasso di propensione alla sopravvivenza atteso e non quello puntuale poiché soprattutto la ricerca e l'evoluzione tecnica, le politiche sanitarie e la prevenzione ne determinano un progressivo aumento – particolarmente evidente per le classi di età fra i 50 e i 90 anni- e, misurandone la dinamica nella serie storica, si può con una discreta affidabilità definire il tasso atteso. Lo stesso vale, in linea di principio, per i flussi migratori, ma con una affidabilità ridotta poiché presentano una maggiore ciclicità, in buona parte dovuta alla disponibilità di nuove abitazioni sul territorio (per la crescita) o su territori contigui (per la decrescita). Un'altra variabile che impatta sui flussi migratori è la variazione dell'offerta di lavoro ma, essendone arbitraria la previsione a medio periodo, non è stata qui considerata.

Questo per la previsione del numero di individui per classe di età. La dinamica del totale popolazione deve però anche considerare un altro elemento: il tasso di natalità. Anche in questo caso l'evoluzione delle serie storiche permettono una discreta affidabilità del tasso atteso.

I dati di Collegno e Grugliasco potrebbero essere riparametrizzati, senza perdere significativamente di validità nei risultati, per tutti i Comuni della cintura di Torino che dagli anni 70 del secolo scorso hanno ricevuto una alta migrazione (anche dal capoluogo).

Il modello è stato testato sulle serie storiche dal 2002 al 2022. Con l'utilizzo della progressione temporale delle classi di età con il relativo tasso di propensione alla sopravvivenza si sono ottenuti risultati difformi dai numeri effettivi dovuti a due motivi: i flussi migratori (essenzialmente per le classi fino ai 50 anni) e un tasso di propensione alla sopravvivenza per le classi più anziane, con progressione nello scostamento man mano che cresce l'età. Essendo che il tasso utilizzato è stato quello della provincia di Torino, se ne deduce che per Collegno e Grugliasco i valori storici sono migliorativi. Si è così potuto definire, dagli esiti delle proiezioni utilizzando il modello sulle serie storiche dal 2002, un indice di scostamento medio esplicativo dei flussi migratori e delle differenze fra il tasso di propensione alla sopravvivenza di Collegno/Grugliasco e quello medio della provincia di Torino. Abbiamo in questo modo ottenuto una "costante di aggiustamento" poi utilizzata per le previsioni degli anni futuri.

Fra le considerazioni che stanno alla base della ricerca c'è il fenomeno della solitudine degli anziani. Sono già stati elencate le ragioni per cui ci si aspetta per il futuro una crescita del numero di anziani "soli", ossia senza capacità di ricevere assistenza da parte di familiari (perché inesistenti o residenti lontano). Di conseguenza la ricerca ha cercato di quantificare anche l'evoluzione del numero di anziani soli, partendo dai dati storici e formulando alcune assunzioni ragionate sulla base di osservazioni su campioni comunque limitati e che non è quindi assicurato siano sufficientemente rappresentativi. Di conseguenza una estensione in questo senso della ricerca potrà fornire delle conferme o gli aggiustamenti del caso ma non varierà le conclusioni dello studio.

Poiché i numeri ottenuti per quanto concerne gli anziani, soprattutto in presenza del crescente numero degli anziani soli, vanno poi visti per rapporto ai conseguenti bisogni, si è poi assunto – con le osservazioni di cui sopra – quali saranno i numeri per le diverse tipologie di assistenza e, di conseguenza, l'evoluzione del "mercato" degli Assistenti Familiari e dei posti in strutture assistite (dalle RSA alle diverse soluzioni di Senior Housing).

Maggiori dettagli sui metodi adottati sono illustrati con le relative tabelle riportate sui capitoli per i singoli Comuni di Collegno e Grugliasco.

IL TERRITORIO COLLEGNO-GRUGLIASCO

I DATI DEL TERRITORIO COLLEGNO-GRUGLIASCO

Di seguito i dati totali di COLLEGNO E GRUGLIASCO. Negli altri capitoli del documento sono riportate con maggiori dettagli le analisi per i singoli comuni.

LA POPOLAZIONE E GLI ANZIANI

PROIEZIONI COLLEGNO-GRUGLIASCO

	dati storici		proiezioni C.A. FRASSATI sul 2024										
classi	2022	2024	2027	2032	2037	2042	2047	2052	2057	2062	2067	2072	2077
0-79	78286	77023	74033	71922	70162	68062	65363	62791	61009	60183	59771	59631	59040
80-84	4017	3949	4517	4610	4758	5237	6063	6235	5692	4883	4535	4313	4784
85-89	2298	2575	3006	3581	3775	3917	4338	5061	5241	4815	4145	3865	3682
90-94	871	964	1442	1758	2170	2303	2406	2684	3152	3281	3032	2619	2450
>95	192	216	324	507	674	852	953	1024	1138	1323	1426	1387	1251
tot	85664	84727	**83323**	**82378**	**81540**	**80370**	**79124**	**77795**	**76232**	**74485**	**72910**	**71814**	**71206**
Proiezioni Istat (sul 2023)			83879	82389	80678	78915	77089	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.

Con la ricerca sull'evoluzione del totale popolazione fatta dal "Centro di Ascolto P. G. FRASSATI Collegno-Grugliasco" viene riportata anche la previsione fatta da ISTAT, questa è stata fatta per i comuni italiani e, dal 2037, presenta una sottostima presumibilmente dovuta al fatto che il modello Istat, utilizzato per tutti i comuni, ha una certa standardizzazione mentre il modello del C. A. Frassati dovrebbe essere più vicino ai fattori di cambiamento attesi per il territorio (ad es: i flussi migratori portati dal prolungamento della Metro). Nonostante i due modelli siano differenti, i risultati non sono sostanzialmente diversi e soprattutto, per quanto riguarda l'oggetto della ricerca (l'evoluzione del numero di anziani - con particolare riguardo a quelli soli - ed ai loro bisogni di assistenza esterna) gli esiti sono corrispondenti relativamente all' "onda" di over 80 prevista per i prossimi anni

indici base 2022 COLLEGNO E GRUGLIASCO C.A. FRASSATI

classi	2022	2024	2027	2032	2037	2042	2047	2052	2057	2062	2067	2072	2077
0-79	1	0,98	0,95	0,92	0,90	0,87	0,83	0,80	0,78	0,77	0,76	0,76	0,75
80-84	1	0,98	1,12	1,15	1,18	1,30	1,51	1,55	1,42	1,22	1,13	1,07	1,19
85-89	1	1,12	1,31	1,56	1,64	1,70	1,89	2,20	2,28	2,10	1,80	1,68	1,60
90-94	1	1,11	1,66	2,02	2,49	2,64	2,76	3,08	3,62	3,77	3,48	3,01	2,81
>95	1	1,13	1,69	2,64	3,51	4,44	4,97	5,33	5,93	6,89	7,43	7,22	6,51
tot	1	0,99	0,97	0,96	0,95	0,94	0,92	0,91	0,89	0,87	0,85	0,84	0,83
TOT >80													
% su tot	8,6%	9,1%	11,1%	12,7%	14,0%	15,3%	17,4%	19,3%	**20,0%**	19,2%	18,0%	17,0%	17,1%
TOT >90													
% su tot	1,2%	1,4%	2,1%	2,7%	3,5%	3,9%	4,2%	4,8%	5,6%	**6,2%**	6,1%	5,6%	5,2%
% su tot anziani>8	14,4%	15,3%	19,0%	21,7%	25,0%	25,6%	24,4%	24,7%	28,2%	32,2%	**33,9%**	32,9%	30,4%

Nel picco fra il 2050 e 60 gli >80 raddoppiano e passano dal **8,6%** della popolazione nel 2022 al **20,0%** nel 2057.
Per l'inizio degli anni 2060 gli >90 sono **4** volte tanto quelli del 2022, passando dal **1,2%** del tot. Popolazione a **6,2%**

ISTAT PROIEZIONI COLLEGNO-GRUGLIASCO

proiezioni ISTAT sul 2023

classi	2027	2032	2037	2042	2047
0-79	75032	72837	70944	68805	65970
80-84	4291	4328	4206	4475	5148
85-89	2869	3140	3188	3160	3420
90-94	1321	1557	1721	1765	1797
>95	366	527	619	710	754
tot	83879	82389	80678	78915	77089
TOT >80					
% su tot	10,5%	11,6%	12,1%	12,8%	14,4%
TOT >90					
% su tot	2,0%	2,5%	2,9%	3,1%	3,3%
% su tot anziani>8	19,1%	21,8%	24,0%	24,5%	22,9%

indici base 2022 COLLEGNO E GRUGLIASCO ISTAT

2027	2032	2037	2042	2047
0,96	0,93	0,91	0,88	0,84
1,07	1,08	1,05	1,11	1,28
1,25	1,37	1,39	1,38	1,49
1,52	1,79	1,98	2,03	2,06
1,91	2,74	3,22	3,70	3,93
0,98	0,96	0,94	0,92	0,90

GLI ANZIANI "SOLI"

MA IL FENOMENO MAGGIORMENTE IMPATTANTE E' LA DIMENSIONE DELLA POPOLAZIONE DEGLI ANZIANI "SOLI"
Possono essere soli sia i "singoli" (celibi/nubili, separati/divorziati, vedovi) che non abbiano parenti (essenzialmente figli) in grado di assistere adeguatamente, che "coppie" che si possano trovare nella stessa condizione (senza figli o altri in grado di assistere)
Vengono qui trattati gli anziani "soli", ma a questi andranno poi aggiunti quelli "non soli" ma che per ragioni oggettive o per scelta loro o dei familiari si ricorra ad un aiuto esterno

Queste le proiezioni per gli anziani "soli" al 2077 COLLEGNO E GRUGLIASCO C.A. FRASSATI

numero

	2022	2027	2032	2037	2042	2047	2052	2057	2062	2067	2072	2077
80-84	1383	1722	1902	2105	2483	3128	3531	**3620**	3182	3025	2942	3334
85-89	703	1036	1365	1533	1699	2008	2522	**2828**	2690	2394	2304	2263
90-94	185	438	606	806	902	1005	1191	1493	**1624**	1564	1405	1364
>95	29	66	152	225	304	361	413	487	596	674	**686**	645
tot>80	2300	3263	4025	4670	5388	6502	7657	**8428**	8092	7658	7337	7606

Il **31%** degli >80 nel 2022 era "solo", ossia che ne avesse o meno necessità senza familiari in grado di fornire assistenza
Si ricorda che, i dati ufficiali del 2022, riportano una percentuale di "singoli" (celibi/nubili, vedovi, divorziati) con figli o meno del 52% sul totale >80; se si considera che, tolti i celibi/nubili, molti di questi singoli hanno comunque un figlio in grado di fornire assistenza e che alcune coppie non hanno per contro questa risorsa (perché senza figli o con figli distanti o comunque non i grado di fornirla adeguata e continuativa) la percentuale del 31% appare cautelativo se si considera che i dati Istat indicano nel 40% la percentuale di over 75 anni che vivono in "solitudine" (tot Italia).
Le previsioni scontano la tendenza all'aumento dei "singoli": i celibi/nubili nella fascia 40-49 anni, ad esempio, nel 2002 erano il 10% delle coppie, mentre nel 2022 erano il 60%, così come sono in crescita i figli residenti distanti dalla famiglia di origine. Le aspettative Istat e Censis indicano poi che per il 2040 le coppie senza figli saranno cresciute del 13% e saranno in numero uguale a quelle con prole o, ancora, riportano che in 40 anni (dagli anni 80 ad oggi) le famiglie composte da più di una generazione sono passate dal 30% del totale al 15%.

indice base 2022 degli anziani "soli" COLLEGNO E GRUGLIASCO C.A. FRASSATI

	2022	2027	2032	2037	2042	2047	2052	2057	2062	2067	2072	2077
80-84	1	1,25	1,38	1,52	1,80	2,26	2,55	2,62	2,30	2,19	2,13	2,41
85-89	1	1,47	1,94	2,18	2,42	2,86	3,59	4,02	3,83	3,41	3,28	3,22
90-94	1	2,37	3,28	4,37	4,88	5,44	6,45	8,08	8,79	8,47	7,61	7,38
>95	1	2,30	5,28	7,81	10,54	12,53	14,32	16,88	20,67	23,38	23,78	22,37
tot>80	1	1,42	1,75	2,03	2,34	2,83	3,33	**3,66**	3,52	3,33	3,19	3,31

variazione sul 2022 - numero COLLEGNO E GRUGLIASCO C.A. FRASSATI

	2027	2032	2037	2042	2047	2052	2057	2062	2067	2072	2077
80-84	339	519	722	1100	1745	2147	2237	1799	1642	1559	1951
85-89	333	662	830	996	1305	1819	2125	1987	1692	1601	1560
90-94	253	421	622	717	820	1007	1308	1439	1379	1220	1179
>95	37	123	196	275	332	384	458	567	645	657	616
tot>80	963	1725	2370	3089	4202	5357	**6128**	5792	5358	5037	5307

Rilevante dunque è il fenomeno della forte crescita degli anziani "soli".

Va ancora ricordato che gli anziani "soli" non corrispondono al numero degli anziani "singoli", dove questi ultimi sono coloro che vivono da soli (monofamiliari), e comprendono sia quelli che sono effettivamente soli, senza familiari in grado di supportarli che quelli che dispongono di una possibilità di assistenza da parte di familiari.

Nel 2022 gli over 80 singoli sono 3846 contro 7378 del totale over 80, il 52% del totale.

Rilevante però è l'evoluzione degli anziani "soli"

Gli over 80 "soli" passano da 2300 nel 2022 **8428** nel 2057 ossia **4 volte tanto**

Gli over 90 "soli" passano da 214 nel 2022 **2220** nel 2062 ossia **10 volte tanto**

Maggiormente critico è lo scenario se si prendono in considerazione nel dettaglio gli anziani "soli" che necessitano di un aiuto esterno, sia esso fornito da Assistenti Familiari che da RSA.

GLI OVER 80 "SOLI" CHE NECESSITANO DI UN AIUTO

Vediamo intanto quelli che necessitano di aiuto e sono "soli". A questi andranno poi aggiunti quelli che non sono soli ma che per ragioni di non autosufficienza, età o per scelte familiari avranno bisogno di un aiuto esterno

Non tutti gli anziani "soli" necessitano di aiuto, anche se il bisogno aumenta proporzionalmente con l'età.

Anche i bisogni di supporto variano, da leggero (qualche ora a settimana per la tenuta della casa, la necessità di un confronto con altri per le diverse situazioni di salute o economiche, ecc) a medio (il supporto ogni giorno anche se limitato a poche ore per tutte le attività, compreso l'accompagnamento, i pasti o la spesa) a pesante (nel caso di anziani parzialmente non autosufficienti e fino alla quasi totale non autosufficienza) o al caso limite ove non è possibile una gestione adeguata se non con il ricorso a RSA o badanti qualificati 24h e con adeguati supporti, sia tecnico/funzionali che professionali (medici/infermieri/OSS).

I bisogni di aiuto per gli anziani in coppia, come anticipato, vengono stimati successivamente.

Anziani soli >80 con bisogno di assistenza COLLEGNO E GRUGLIASCO - C.A. FRASSATI

	>80 soli	tipo di aiuto esterno richiesto					totale da
	totale	nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA	assistere
2022	2300	905	669	497	151	78	1395
2027	3263	1163	929	754	272	144	2100
2032	4025	1331	1134	968	382	210	2694
2037	4670	1481	1286	1145	487	271	3189
2042	5388	1724	1467	1310	569	319	3665
2047	6502	2142	1774	1555	660	371	4360
2052	7657	2470	2114	1855	780	439	5187
2057	**8428**	2587	**2306**	**2095**	921	519	**5841**
2062	8092	2321	2159	2068	**982**	**562**	**5771**
2067	7658	2174	1992	1955	973	**563**	5484
2072	7337	2107	1911	1858	922	538	5230
2077	7606	2314	1990	1878	903	522	5293

Sul totale popolazione

% anziani soli >80 da assistere

	legg/med	pes/daRSA	totale
2022	1,4%	0,3%	1,6%
2027	2,0%	0,5%	2,5%
2032	2,6%	0,7%	3,3%
2037	3,0%	0,9%	3,9%
2042	3,5%	1,1%	4,6%
2047	4,2%	1,3%	5,5%
2052	5,1%	1,6%	6,7%
2057	**5,8%**	1,9%	**7,7%**
2062	5,7%	**2,1%**	**7,7%**
2067	5,4%	**2,1%**	7,5%
2072	5,2%	2,0%	7,3%
2077	5,4%	2,0%	7,4%

indice base 2022 degli anziani >80 "soli" con bisogno di assistenza — COLLEGNO E GRUGLIASCO — C.A. FRASSATI

2022	2027	2032	2037	2042	2047	2052	2057	2062	2067	2072	2077
1	1,51	1,93	2,29	2,63	3,13	3,72	**4,19**	4,14	3,93	3,75	3,79

Anziani soli >90 con bisogno di assistenza COLLEGNO E GRUGLIASCO - C.A. FRASSATI

	>90 soli	tipo di aiuto esterno richiesto					totale da
	totale	nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA	assistere
2022	214	4	28	78	67	36	210
2027	504	9	67	185	158	86	496
2032	758	12	94	273	243	137	746
2037	1032	16	125	369	332	189	1015
2042	1206	18	141	428	392	226	1188
2047	1366	20	158	483	446	259	1346
2052	1604	24	187	568	523	303	1580
2057	1980	30	234	704	643	370	1950
2062	**2220**	32	**256**	**784**	726	422	2187
2067	**2238**	31	248	**783**	**739**	**437**	**2207**
2072	2091	28	224	726	696	416	2063
2077	2009	27	217	699	667	398	1982

Sul totale popolazione

% anziani soli >90 da assistere

	legg/med	pes/daRSA	totale
2022	0,1%	0,1%	0,2%
2027	0,3%	0,3%	0,6%
2032	0,4%	0,5%	0,9%
2037	0,6%	0,6%	1,2%
2042	0,7%	0,8%	1,5%
2047	0,8%	0,9%	1,7%
2052	1,0%	1,1%	2,0%
2057	1,2%	1,3%	2,6%
2062	**1,4%**	1,5%	2,9%
2067	**1,4%**	**1,6%**	**3,0%**
2072	1,3%	1,5%	2,9%
2077	1,3%	1,5%	2,8%

indice base 2022 degli anziani >90 "soli" con bisogno di assistenza — COLLEGNO E GRUGLIASCO — C.A. FRASSATI

2022	2027	2032	2037	2042	2047	2052	2057	2062	2067	2072	2077
1	2,36	3,55	4,84	5,66	6,41	7,53	9,29	**10,42**	**10,52**	9,83	9,44

Anche il bisogno c.d. "leggero" per un anziano solo non deve essere trascurato poiché impatta sulla sua qualità della vita, ma più grave il bisogno che abbiamo definito medio in quanto rappresenta una effettiva necessità e genera offerta di lavoro per gli Assistenti Familiari.

Ancora di più va posta l'attenzione sugli anziani soli che necessitano di un aiuto pesante o da RSA poiché è in questi casi che le Istituzioni non possono non essere presenti e farsene carico. Dalla nostra stima gli over 80 "soli" con bisogni di assistenza pesante o da RSA sarebbero 229 nel 2022 mentre diverrebbero 416 nel 2027, con un incremento di 187 unità per passare nel 2037 758 (sul 22 + 529) ovvero **1544** (sul 22 + **1315**)nel 2062, per poi calare dal 2067.

Quindi rispetto al 2022 quasi raddoppierebbero già nel 2027 e diverrebbero **7 volte tanto** nel picco del 2062.

Se circoscriviamo il campo ai >90 il numero di persone interessate ad una assistenza pesante o da RSA da 103 del 2022 nel 2067 passano a **1176** ossia **11 volte tanto**.

Va ricordato che questi numeri si riferiscono solamente agli anziani "soli" (vanno poi considerati quelli che sono in coppia che integrano l'aiuto di familiari con Assistenti o RSA) mentre i numeri si riferiscono ai bisogni stimati (pesanti o molto pesanti, definiti questi ultimi "da RSA") ma che non necessariamente sono soddisfatti con il ricorso a queste strutture (pubbliche o private) optando per l'aiuto di Assistenti Familiari.

TUTTI GLI OVER 80 CHE NECESSITANO DI UN AIUTO

Oltre agli anziani "soli" (senza figli o familiari Care Givers adeguati), nel caso di bisogno di aiuto "pesante" o "da RSA", come prima definiti, anche la disponibilità di figli vicini potrebbe essere critica, soprattutto per i bisogni più pesanti essendo non comune la possibilità per i figli di una effettiva e competente assistenza nelle 24 ore. Questa parte di popolazione anziana dovrà essere addizionata ai numeri degli anziani soli, con un appesantimento delle aspettative per una assistenza fornibile da terzi. Per quantificare il fenomeno abbiamo assunto che per gli anziani "non soli" il bisogno di un aiuto esterno alla famiglia sia del 10% per quelli medi (per ragione di salute o disponibilità legata al lavoro da parte di chi potrebbe assistere), del 35% per quelli pesanti e del 55% per quelli definiti da RSA (valori medi ipotizzati, con percentuali a crescere con l'età delle classi considerate). Queste percentuali sono coerenti con i valori Istat/Censis che individuano nel 39% gli over 75 con gravi difficoltà motorie o di autonomia essendo l'80% soggetto a patologie ed il 35% con compromissione nella capacità di svolgere in pieno le attività della vita quotidiana.
Questi i numeri totali degli anziani "soli" e "non soli" per i quali si stima ci sia necessità di ricorso ad un aiuto esterno

Anziani >80 con bisogno di assistenza COLLEGNO E GRUGLIASCO - C.A. FRASSATI

	>80 tutti	tipo di aiuto esterno richiesto					totale da
	totale	nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA	assistere
2022	7378	5579	669	614	305	211	1799
2027	9290	6618	929	912	494	335	2671
2032	10457	7081	1134	1150	650	442	3376
2037	11378	7393	1286	1349	804	546	3985
2042	12309	7783	1467	1522	915	622	4526
2047	13761	8507	1774	1773	1020	687	5254
2052	15004	8876	2114	2086	1158	770	6128
2057	**15223**	8383	**2306**	**2336**	1325	872	**6839**
2062	14302	7512	2159	2304	**1400**	**928**	6790
2067	13139	6701	1992	2166	1368	912	6438
2072	12183	6112	1911	2041	1270	848	6071
2077	12167	6131	1990	2041	1210	795	6036

Sul totale popolazione

	% anziani >80 da assistere		
	legg/med	pes/daRSA	totale
2022	1,5%	0,6%	2,1%
2027	2,2%	1,0%	3,2%
2032	2,8%	1,3%	4,1%
2037	3,2%	1,7%	4,9%
2042	3,7%	1,9%	5,6%
2047	4,5%	2,2%	6,6%
2052	5,4%	2,5%	7,9%
2057	**6,1%**	2,9%	9,0%
2062	6,0%	**3,1%**	**9,1%**
2067	5,7%	**3,1%**	8,8%
2072	5,5%	3,0%	8,5%
2077	5,7%	2,8%	8,5%

indice base 2022 degli anziani >80 tutti con bisogno di assistenza — COLLEGNO E GRUGLIASCO — C.A. FRASSATI

2022	2027	2032	2037	2042	2047	2052	2057	2062	2067	2072	2077
1	1,48	1,88	2,22	2,52	2,92	3,41	**3,80**	3,77	3,58	3,37	3,36

Anziani >90 con bisogno di assistenza COLLEGNO E GRUGLIASCO - C.A. FRASSATI

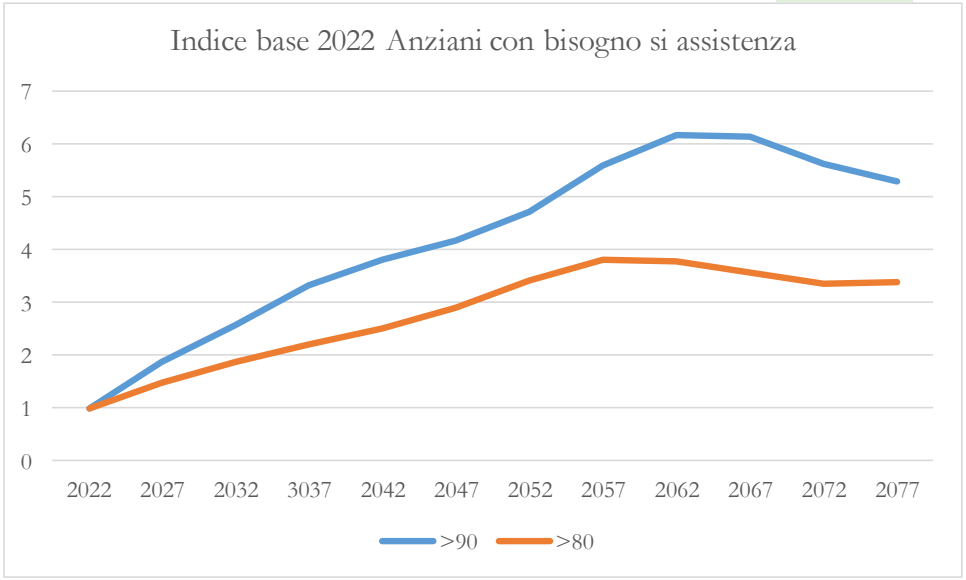
	>90 tutti	tipo di aiuto esterno richiesto					totale da
	totale	nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA	assistere
2022	1063	567	28	140	190	138	496
2027	1766	842	67	276	342	239	925
2032	2265	994	94	380	469	328	1271
2037	2844	1191	125	498	608	422	1653
2042	3155	1263	141	565	697	488	1892
2047	3360	1285	158	623	762	532	2075
2052	3707	1362	187	716	854	588	2345
2057	4289	1505	234	866	1004	680	2784
2062	**4604**	1541	**256**	**951**	**1106**	**751**	**3063**
2067	4458	1416	248	937	**1102**	**755**	3042
2072	4005	1208	224	857	1016	699	2797
2077	3701	1074	217	815	949	646	2627

Sul totale popolazione

	% anziani >90 da assistere		
	legg/med	pes/daRSA	totale
2022	0,2%	0,4%	0,6%
2027	0,4%	0,7%	1,1%
2032	0,6%	1,0%	1,5%
2037	0,8%	1,3%	2,0%
2042	0,9%	1,5%	2,4%
2047	1,0%	1,6%	2,6%
2052	1,2%	1,9%	3,0%
2057	1,4%	2,2%	3,7%
2062	**1,6%**	**2,5%**	**4,1%**
2067	**1,6%**	**2,5%**	**4,2%**
2072	1,5%	2,4%	3,9%
2077	1,5%	2,2%	3,7%

indice base 2022 degli anziani >90 tutti con bisogno di assistenza — COLLEGNO E GRUGLIASCO — C.A. FRASSATI

2022	2027	2032	2037	2042	2047	2052	2057	2062	2067	2072	2077
1	1,86	2,56	3,33	3,81	4,18	4,73	5,61	**6,18**	6,13	5,64	5,30



Sulla base delle assunzioni fatte, rispetto alla situazione del 2022, il numero totale di anziani over 80 che necessiterebbero di un aiuto esterno cresce in modo esponenziale, soprattutto per le persone sopra i 90 anni.
Il picco per gli >80 si ha alla fine degli anni 2050 dove gli anziani che necessitano di un aiuto esterno sono **4 volte quelli attuali**. Per l'aiuto c.d. **leggero** (calcolati qui solamente i "soli" dando per scontato che i "non soli" non necessitino di un aiuto esterno) **la crescita** è quasi di **1600** persone, dato il forte aumento dei "soli", per lo più sopra gli 85 anni. Per le necessita di aiuto medio, pesante e molto pesante (definito da RSA), concorrono anche quegli >80 "non soli" ma per i quali, pur disponendo di possibile assistenza familiare, si è calcolato che si potesse optare per un aiuto esterno. Anche in questi casi l'aumento è intorno a **1700** per l'aiuto **medio**, **1100** per quello **pesante** e **700** per l'aiuto **molto pesante o da RSA**.
Queste previsioni se lette in percentuale per le classi di età ci dicono che negli anni di picco fra il termine degli anni 2050 e del 2060 la classe >90 vede una crescita di **7 volte tanto per l'aiuto medio, 6** per quello **pesante** e **5** per quello **da RSA.**
Non tutte le persone per le quali si è considerato un bisogno di aiuto esterno tipo RSA ricorrono effettivamente a queste strutture e per chi se ne serve alcune sono ospitate in RSA fuori Collegno e Grugliasco, compreso quelle private. Così non tutte le persone classificabili come bisognose di aiuto pesante si servono di assistenti familiari, anzi - con il progredire dell'eta - aumenta il caso di ricorrono a RSA. Per tale ragione le due classi (pesante e da RSA) possono essere considerate insieme poiché è la somma delle persone ipotizzate in queste categorie che presenta un impatto sociale rilevante e per le quali no si può prescindere da una qualche forma di asistenza. Questo il confronto con un anno di punta (2057) ossia fra trenta anni:

bisogno leggero e medio			
	2022	2057	**aumento**
80-84	150	917	767
85-89	18	182	165
90-94	1283	4642	3359
>95	0	0	0
tot	1451	5742	**4291**
di cui over aumento 90			**3359**
per over 90 aumento		**4** volte	

bisogno pesante/molto pesante (RSA)			
	2022	2057	**aumento**
80-84	227	1020	793
85-89	101	664	563
90-94	516	2197	1681
>95	0	0	0
tot	844	3881	**3037**
di cui aumento over 90			**1681**
per over 90 aumento		**4** volte	

Dallo studio si possono dedurre tre considerazioni fondamentali:

1 - l'onda (lo tsunami), di cui si ha già oggi evidenza, cresce fortemente nella prossima trentina d'anni, fino agli anni 2050/60 per poi calare. Ne consegue che un approccio corretto al problema deve tenere conto:

*** della imminenza dell'onda e della velocità e dimensione della sua crescita**

* del fatto che le migliori soluzioni adottate sono quelle **"flessibili", capaci di adattarsi velocemente alla crescita dell'onda** (fino alla fine degli anni 2050/60) **e poi al suo calare**

2 - la copertura dei bisogni di assistenza definiti come **leggeri** (poche ore a settimana, prevalentemente per la cura della casa) e **medi** (una ventina di ore a settimana con cura anche della persona con aiuto nei pasti, supporto sullo stato morale, di salute e igiene, spesa e commissioni, ecc) è fattibile con Assistenti Familiari affidabili ma non necessariamente in possesso di cognizioni mediche. Le implicazioni sono di tripla natura:

* **sociali**: trattandosi spesso di anziani "soli", come saranno in grado di trovare, valutare e gestire gli Assistenti (quando i casi sono pochi il problema è gestibile per la relativa disponibilità di Assistenti, per l'aiuto di vicini, dei volontari o delle istituzioni), diversa è la situazione quando si tratta di un **problema di massa**

* **economiche:** gli anziani interessati sono in grado di affrontare il costo di questa assistenza? Oggi chi ha difficoltà può trovare un supporto ancora nel mondo del volontariato e nelle istituzioni, ma quando si tratta di un fenomeno di massa la situazione sarà difficilmente gestibile nelle stesse modalità

* **disponibilità di Assistenti,** sia come adeguatezza di capacità che, soprattutto, in numero sufficiente alla copertura della domanda fortemente cresciuta.

3 - per i **bisogni pesanti e molto pesanti** possono essere impiegati Assistenti Familiari maggiormente professionalizzati con le cognizioni mediche (almeno di base, soprattutto nella somministrazione di medicinali, movimentazione dell'assistito, conoscenza delle implicazioni delle patologie, ecc). L'impegno in questo caso è totalizzante (soprattutto per gli anziani "soli") e può trovare difficoltà proprio nella copertura temporale (spesso 7/7 - 24/24). L'alternativa oggi esistente agli Assistenti Familiari sono le RSA.

Valgono in questo caso le implicazioni dette per i bisogni leggeri e medi ma, in più, appare qui evidente il ruolo cui saranno **chiamate le istituzioni sia per quanto riguarda le RSA che per le soluzioni alternative o integrative che dovranno** essere messe in campo. La proiezione va considerata nella programmazione degli interventi da realizzare, ovviamente a partire dalla capacità delle RSA ma, data la rilevanza della crescita, anche ogni altra soluzione che possa contribuire ad **affrontare il fenomeno ma che non potrà prescindere dalla disponibilità di un adeguato numero di Assistenti Familiari e di un ricorso a innovative soluzioni organizzative nonché lo sfruttamento delle tecnologie disponibili.** Abbiamo difatti visto che, oltre alla criticità rappresentata dagli anziani con necessità di aiuto pesante o molto pesante una **particolare attenzione va rivolta al fenomeno della crescita degli anziani "soli", per i quali le necessità sussistono** anche per i bisogni di aiuto medio e leggero, sia per la disponibilità di Assistenti Familiari che di un sistema organizzato di **tutoraggio (dalle "antenne" per individuare le situazioni critiche al "controllo" dell'assistenza agli stessi fornita,** mancando del tutto un familiare che possa farsi carico di questi ruoli).

LE AZIONI DA INTRAPRENDERE

Per una corretta valutazione delle azioni da intraprendere per affrontare adeguatamente questo "tsunami", prima della ricerca di soluzioni organizzative adeguate, bisogna quindi valutare a quanto potrà ammontare il bisogno complessivo di Assistenti Familiari/RSA, tenendo presente che - soprattutto per gli anziani "soli" la necessità insorge già per i bisogni medi o leggeri.

Questi i numeri da considerare per le stime relative ai diversi tipi di bisogno per Collegno e Grugliasco:

	leggero	medio	pesante	da RSA	tot	%su popol
over 80 stima 2022	669	614	305	211	1799	2,1%
over 80 stima 2057	2306	2336	1400	928	6970	9,1%
aumento 57/22	**1637**	**1722**	**1094**	**717**	**5170**	
indice 2022=100	**345**	**381**	**458**	**440**	**387**	

Facciamo alcune assunzioni in merito al fabbisogno di nuovi Assistenti Familiari e posti in RSA con l'approccio tradizionale.

- assumiamo che per la copertura dei bisogni **leggeri** (qui abbiamo ipotizzato solo per gli anziani "soli") un Assistente possa soddisfare 8 persone, per cui il **maggior fabbisogno** sarebbe di **196** Assistenti.
- assumiamo che per la copertura dei **bisogni medi** (tutti gli over 80) un Assistente possa soddisfare 3 persone per cui il **maggior fabbisogno** sarebbe di **574** Assistenti.
- per i **bisogni pesanti** ipotizziamo che il 65% possa essere coperto da Assistenti, dove ogni anziano per la copertura pressoché continua necessita di 1,0 assistente. Il **maggior fabbisogno** sarebbe di **711** Assistenti
- per i bisogni **molto pesanti o da RSA** assumiar 20% sia copribile da Assistenti, con copertura continua e residenziale ed un fabbisogno di 1,2 Assistente per Anziano. Ne deriverebbe **172** **di maggior necessità di Assistenti residenziali e adeguatamente qualificati.**

Come potrà osservare chi conosce il tema dell'Assistenza Familiare **le assunzioni sono cautelative**, quindi ottimistiche, tendendo alla sottostima; ciò nonostante gli esiti dello studio sono eclatanti.

Il **totale fabbisogno incrementale di Assistenti** sarebbe **1654** per il 2057 rispetto alle stime del 2022

Secondo le assunzioni prima formulate nel 2022 il totale degli Assistenti da impiegare sarebbe di 534 ne deriva che nel **picco del 2057** il fabbisogno è **2188** ossia di **4** **volte tanto,** ammesso che le RSA abbiano capacità per gli anziani per i quali non si è ipotizzato l'aiuto di Assistenti.

Se l'aumento degli Assistenti fosse dunque in grado di soddisfare i bisogni così come prima ipotizzato, quindi anche in parte per quelli pesanti e molto pesanti/da RSA, bisogna poi **valutare la necessità di crescita di ricettività nelle RSA.**
Abbiamo prima stimato che gli Assistenti potessero coprire 65% dei bisogni pesanti e 20% dei bisogni molto pesanti/da RSA, per cui il complemento dovrebbe essere coperto dalle RSA, compreso le strutture private.
Nel 2022 gli anziani assistiti in RSA sarebbero stimati in 276 mentre nel 2057/62 dovrebbero essere **1232** con un **incremento** di **956** posti letto e relativa necessità di personale, ossia **4 volte tanto.**

La domanda di assistenza sta dunque crescendo in modo esponenziale fino al picco previsto per la fine degli anni 2050, torniamo quindi alle implicazioni prima dette:

* rispetto agli attuali 1395 **entro pochi decenni gli >80 "SOLI" con necessità di aiuto saranno 5841 Come potremo affrontare questa massa ? Come conoscere sistematicamente le situazioni critiche, come esercitare un tutoraggio ?**
* oggi il Censis stime che meno di un anziano su dieci sia in grado di affrontare la spesa per un Assistente Familiare o per la retta in RSA. **Quando il numero degli >80 che necessitano di aiuto esterno aumenta 4 volte tanto, come affronteremo il problema ?**
* ammesso si trovi una soluzione per l'aspetto economico, **come potremo affrontare una crescita della domanda di Assistenti Familiari**, possibilmente adeguatamente competenti e atti a gestire un compito delicato, **4 volte tanto** rispetto al numero di Assistenti attualmente operante ? Come potremo **contemporaneamente aumentare** di altrettante **4 volte tanto la ricettività ed il personale delle RSA ?**

La criticità è quindi evidente e misurabile. Senza un piano che non può che prescindere da una soluzione innovativa non è pensabile che la situazione sociale, già in una certa misura oggi critica, possa essere affrontata quando "l'onda" si presenterà. Già dai prossimi anni gli ottanta anni saranno superati dai "boomers", cui seguiranno a breve (entro il 2037) stando all'arco temporale delle proiezioni effettuate, lo **"tsunami" degli anziani soli**, conseguente all'evoluzione della nostra società dagli anni 70 del 900, con l'impatto sulla solitudine degli anziani dovuta al calo delle nascite, alla separazione delle coppie e all'emigrazione in aree distanti per ragioni di impiego da parte dei figli, ecc. Insomma dovuto ai cambiamenti della nostra società.

Questo piano deve però tenere presente che quello che sta per arrivare sarà **un'onda anomala**, i numeri sono difatti destinati a variare con il passare del tempo a causa della minor propensione alla fertilità prima ricordata. **Dopo il 2060 sarà in calo il numero di anziani over 80** anche se maggiore sarà la percentuale di questi sull'intera popolazione. Questo scenario viene prospettato in assenza di processi esterni di aggiustamento, quali ad es. l'immigrazione o - anche a conseguenza di questa - di un rinnovato aumento delle nascite. Analogamente non vengono presi in considerazione eventi straordinari quali potrebbero essere pandemie o guerre.

Un approccio razionale al problema dovrebbe quindi, in pochi anni:

* pianificare in tempo le **strutture aggiuntive ed il relativo personale** e, dati i vincoli finanziari comunque esistenti, definire le modalità atte alla **massimizzazione della domiciliarità, così da permettere un intervento flessibile;**
* organizzare un sistema di **coordinamento gestionale per questa domiciliarità diffusa**, tenendo anche presente la massa di anziani "soli" per i quali va disegnato un sistema di **antenna, gestione, tutoraggio e controllo** adeguato;
* individuare e attuare le azioni atte a soddisfare la **forte crescita di domanda per Assistenti Familiar**i, di cui almeno una parte deve essere adeguatamente qualificata per l'assistenza avanzata e la cura alla persona;
* in ragione dei vincoli economici degli assistiti e della carenza di personale, cogliere tutte le opportunità messe a disposizione dall'**innovazione tecnologica**;
* adeguare alla variata struttura della popolazione **l'organizzazione ASL** di cura e assistenza

COLLEGNO

COLLEGNO - EVOLUZIONE DEMOGRAFICA DEI PROSSIMI 50 ANNI

PROIEZIONI COLLEGNO con riparametrizzazioni A2 e A3

	dati storici		proiezioni sul 2024										
	2022	2024	2027	2032	2037	2042	2047	2052	2057	2062	2067	2072	2077
0-4	1619	1537	1456	1440	1420	1405	1391	1381	1373	1361	1346	1336	1335
5-9	1977	1854	1563	1477	1462	1445	1435	1428	1423	1417	1406	1391	1380
10-14	2185	2122	1872	1574	1489	1477	1465	1463	1461	1459	1453	1442	1427
15-19	2329	2269	2169	1909	1607	1524	1517	1512	1516	1516	1515	1510	1498
20-24	2216	2263	2341	2233	1967	1660	1579	1580	1581	1587	1589	1588	1583
25-29	2223	2318	2407	2484	2373	2094	1774	1696	1703	1707	1716	1718	1717
30-34	2333	2309	2521	2612	2699	2583	2289	1948	1870	1881	1887	1897	1899
35-39	2658	2540	2441	2658	2759	2856	2744	2444	2088	2008	2022	2029	2039
40-44	2973	2866	2563	2458	2682	2789	2899	2799	2503	2142	2062	2077	2083
45-49	3756	3409	2874	2567	2467	2697	2816	2942	2852	2555	2189	2108	2123
50-54	4232	4048	3409	2873	2574	2480	2723	2857	2998	2912	2611	2239	2155
55-59	3835	4043	4028	3396	2875	2582	2498	2758	2907	3056	2972	2667	2287
60-64	3390	3451	3930	3928	3334	2830	2553	2484	2755	2911	3065	2984	2679
65-69	3005	3034	3345	3834	3869	3294	2810	2551	2494	2774	2936	3096	3016
70-74	3055	2884	2910	3244	3771	3821	3270	2809	2563	2515	2803	2973	3139
75-79	2580	2767	2728	2802	3189	3724	3797	3274	2829	2593	2552	2852	3032
80-84	2290	2194	2426	2450	2586	2958	3479	3576	3105	2697	2481	2450	2747
85-89	1295	1440	1646	1873	1953	2073	2390	2835	2936	2564	2237	2066	2047
90-94	511	563	792	934	1100	1154	1234	1436	1717	1788	1569	1374	1274
>95	112	120	188	279	358	433	475	516	594	708	768	722	650
TOTALE	48574	48031	**47610**	**47024**	**46533**	**45878**	**45138**	**44288**	**43268**	**42152**	**41181**	**40520**	**40112**

TASSO DI NATALITA'

lustro al	2007	2012	2017	2022	
tasso natalità istat	10,0	8,7	7,7	6,4	Prov TO
tasso natalità calcol	10,6	8,7	7,9	6,3	Collegno
implicito Collegno	03/07	08/12	13/17	18/22	
tot nati	2473	2165	1926	1565	
pop n-1	46557	49925	48973	49674	

Nel ventennio 2003/22 il tasso di natalità fu sostanzialmente in linea con quello della regione, con una costante contrazione passando da 10,6 del 2003/07 al 6,3 attuale.
Ai fini delle nostre previsioni abbiamo ipotizzato un tasso flat al 6 (x mille). Il valore del tasso di natalità non è tuttavia fondamentale ai fini della nostra ricerca, dove invece sono importanti i numeri degli individui che oggi sono nelle classi di età da 50 anni in su.

	2022	2024	2027	2032	2037	2042	2047	2052	2057	2062	2067	2072	2077
TOTALE	48574	48031	**47610**	**47024**	**46533**	**45878**	**45138**	**44288**	**43268**	**42152**	**41181**	**40520**	**40112**
indice variaz sul 2022		0,99	0,98	0,97	0,96	0,94	0,93	0,91	0,89	0,87	0,85	0,83	0,83
TOT >80	4208	4317	5052	5537	5997	6618	7578	**8363**	**8352**	7756	7055	6613	6718
% su tot	8,7%	9,0%	10,6%	11,8%	12,9%	14,4%	16,8%	**18,9%**	**19,3%**	18,4%	17,1%	16,3%	16,7%
ind.variaz. sul 2022		1,03	1,20	1,32	1,43	1,57	1,80	**1,99**	**1,98**	1,84	1,68	1,57	1,60
TOT >90	623	683	980	1213	1458	1586	1709	1952	2311	**2496**	2337	2096	1924
% su tot	1,3%	1,4%	2,1%	2,6%	3,1%	3,5%	3,8%	4,4%	5,3%	**5,9%**	5,7%	5,2%	4,8%
% su tot anziani>80	14,8%	15,8%	19,4%	21,9%	24,3%	24,0%	22,5%	23,3%	27,7%	32,2%	33,1%	31,7%	28,6%
ind.variaz. sul 2022		1,10	1,57	1,95	2,34	2,55	2,74	3,13	3,71	4,01	3,75	3,36	3,09

Nel picco fra il 2050 e 60 gli >80 raddopiano e passsano dal **8,7%** della popolazione nel 2022 al **19,3%** nel 2057.
Per l'inizio degli anni 2060 gli >90 sono **4** volte tanto quelli del 2022, passando dal **1,3%** del totale della popolazione al **5,9%**

IL FENOMENO DEGLI ANZIANI "SOLI"

MA IL FENOMENO MAGGIORMENTE IMPATTANTE E' LA DIMENSIONE DELLA POPOLAZIONE DEGLI ANZIANI "SOLI"
Possono essere soli sia i "singoli" (celibi/nubili, separati/divorziati, vedovi) che non abbiano parenti (essenzialmente figli) in grado di arrecare assistenza adeguata, che "coppie" che si possano trovare nella stessa condizione (senza figli o altri relativi vicino in grado di fornire assistenza).

EVOLUZIONE 2022 - 2077 SUDDIVISA FRA SINGOLI E COPPIE COLLEGNO

Prima di lavorare sugli anziani soli (privi di Care Givers adeguati) si è ottenuta la proiezione suddividendo la popolazione fra "singoli" e "coppie". per la popolazione con più di 80 anni).

Classi			2022 dati ufficiali		Collegno		
classe	masc	femm	cel/nub	coppie	ved	divor	TOT
35-39	1294	1364	1336	1248	5	69	2658
40-44	1450	1523	1179	1624	10	160	2973
45-49	1820	1936	1164	2259	32	301	3756
50-54	2056	2176	833	2911	65	423	4232
55-59	1828	2007	522	2760	111	442	3835
60-64	1656	1734	279	2563	188	360	3390
65-69	1363	1642	174	2338	285	208	3005
70-74	1417	1638	113	2291	485	166	3055
75-79	1125	1455	102	1728	657	93	2580
80-84	1005	1285	44	1328	863	55	2290
85-89	489	806	34	532	705	24	1295
90-94	175	336	13	133	357	8	511
>95	28	84	3	19	90	0	112
tot>80	1697	2511	94	2012	2015	87	4208

Collegno	2022		valori %	
SINGOLI	in COPPIA	TOT	SINGOLI	in COPPIA
962	1328	2290	42%	58%
763	532	1295	59%	41%
378	133	511	74%	26%
93	19	112	83%	17%
2196	2012	4208	52%	48%

Collegno

unità	2002			2012			2022			2024		
	Singoli	Coppie	TOT	Singoli	Coppie	TOT	Singoli	Coppie	TOT	Singoli	Coppie	TOT
80-84	502	321	823	769	772	1541	962	1328	2290	971	1223	2194
85-89	433	130	563	552	272	824	763	532	1295	802	638	1440
90-94	171	24	195	190	56	246	378	133	511	416	147	563
>95	32	4	36	79	10	89	93	19	112	95	25	120
tot >80	1138	479	1617	1590	1110	2700	2196	2012	4208	2284	2033	4317

valori %	2002		2012		2022	
	Singoli	Coppie	Singoli	Coppie	Singoli	Coppie
80-84	61%	39%	50%	50%	42%	58%
85-89	77%	23%	67%	33%	59%	41%
90-94	88%	12%	77%	23%	74%	26%
>95	89%	11%	89%	11%	83%	17%

Collegno	2024	
	Singoli	Coppie
	44%	56%
	56%	44%
	74%	26%
	79%	21%

Si è registrata un deciso aumento dell'incidenza degli anziani in coppia (in percentuale sul totale >80) fra il 2002 ed il 2022, mentre il trend si stabilizza negli ultimi anni. Per le nostre proiezioni utilizziamo quindi i valori ultimi disponibili del 2024 ma va sottolineato che il fenomeno va analizzato al fine di comprenderne le ragioni e le implicazioni. La prima ragione che possiamo palesemente ipotizzare è: gli anziani sono di molto aumentati così come l'età e godono maggiormente di tale incremento quelli non in stato di solitudine.

	Collegno 2024			2027			2032			2037		
	singoli	coppie	totale	singoli	coppie	totale	singoli	coppie	totale	singoli	coppie	totale
80-84	971	1223	2194	1074	1352	2426	1084	1366	2450	1144	1441	2586
85-89	802	638	1440	917	729	1646	1043	830	1873	1088	865	1953
90-94	416	147	563	585	207	792	690	244	934	813	287	1100
>95	95	25	120	149	39	188	221	58	279	283	75	358
tot	2284	2033	4317	2724	2327	5052	3039	2498	5537	3328	2668	5997

	Collegno 2042			2047			2052			2057		
	singoli	coppie	totale	singoli	coppie	totale	singoli	coppie	totale	singoli	coppie	totale
80-84	1309	1649	2958	1540	1939	3479	1583	1993	3576	1374	1731	3105
85-89	1155	918	2073	1331	1059	2390	1579	1256	2835	1635	1301	2936
90-94	853	301	1154	912	322	1234	1061	375	1436	1268	448	1717
>95	343	90	433	376	99	475	409	108	516	470	124	594
tot	3659	2959	6618	4159	3419	7578	4631	3732	8363	4748	3604	8352

	Collegno 2062			2067			2072			2077		
	singoli	coppie	totale	singoli	coppie	totale	singoli	coppie	totale	singoli	coppie	totale
80-84	1194	1503	2697	1098	1383	2481	1084	1366	2450	1216	1531	2747
85-89	1428	1136	2564	1246	991	2237	1151	915	2066	1140	907	2047
90-94	1321	467	1788	1159	410	1569	1015	359	1374	941	333	1274
>95	560	147	708	608	160	768	572	150	722	515	136	650
tot	4503	3254	7756	4111	2944	7055	3822	2791	6613	3812	2906	6718

Collegno indice variazione >80 su base 2024

	2027	2032	2037	2042	2047	2052	2057	2062	2067	2072	2077
singoli	1,19	1,33	1,46	1,60	1,82	2,03	2,08	1,97	1,80	1,67	1,67
coppie	1,14	1,23	1,31	1,46	1,68	1,84	1,77	1,60	1,45	1,37	1,43
totale	1,17	1,28	1,39	1,53	1,76	1,94	1,93	1,80	1,63	1,53	1,56

CELIBI E NUBILI

Particolare attenzione va rivolta, nell'ambito dei singoli, ai celibi/nubili, poiché maggiormente esposti ad essere "soli" con l'avanzare dell'età. Al fine di ottenere uno schema interpretativo della categoria celibi/nubili, considerati convenzionalmente solo >35 anni, si è verificata la dinamica verso le coppie nel 2002 rispetto al 2022 per individuarne la variazione tendenziale.

Collegno

	2002 unità			2022 unità			2002 % su tot		2022 % su tot		aumento % cel/nub
	cel/nub	coppie	Tot	cel/nub	coppie	Tot	cel/nub	coppie	cel/nub	coppie	Vs/coppie
35-39	700	3035	3735	1336	1248	2584	19%	81%	52%	48%	33%
40-44	402	2825	3227	1179	1624	2803	12%	88%	42%	58%	30%
45-49	270	2797	3067	1164	2259	3423	9%	91%	34%	66%	25%
50-54	194	3127	3321	833	2911	3744	6%	94%	22%	78%	16%
55-59	181	2765	2946	522	2760	3282	6%	94%	16%	84%	10%
60-64	126	2897	3023	279	2563	2842	4%	96%	10%	90%	6%
65-69	134	2040	2174	174	2338	2512	6%	94%	7%	93%	
70-74	122	1420	1542	113	2291	2404	8%	92%	5%	95%	
75-79	83	874	957	102	1728	1830	9%	91%	6%	94%	
80-84	48	321	369	44	1328	1372	13%	87%	3%	97%	
85-89	27	130	157	34	532	566	17%	83%	6%	94%	
90-94	20	24	44	13	133	146	45%	55%	9%	91%	
>95	2	4	6	3	19	22	33%	67%	14%	86%	

Nei venti anni considerati la struttura è notevolmente variata: nel 2002 i celibi/nubili nella fascia 40-49 anni erano un decimo delle coppie mentre nel 2022 sono più del 60%, con un incremento relativo di 6 volte. Procedendo con l'età il fenomeno si attenua, fino ad arrivare ai 65 anni e poi si inverte (in linea con quanto prima evidenziato in merito alla crescita relativa delle coppie per le classi anziane). Ai fini previsivi, nello spettro temporale considerato (i prossimi 50 anni), dobbiamo quindi tenere conto della tendenza all'aumento dei celibi/nubili nelle classi che oggi sono ancora distanti dalla vecchiaia, anche se è opportuno adottare strumenti correttivi per la tendenza naturale al sociale.

La proiezione, per tenere conto della minore propensione alla sopravvivenza connessa alla solitudine non tiene conto delle costanti A1,A2 dopo gli 80 anni dal 2037 e, considerando la minor propensione al flusso migratorio dopo i 70 anni si è escluso il fatt.A3.
Assumendo che anche dopo i 45 anni un certo numero di persone decidano di formare coppia, limita lo scalare delle classi a > 50 anni e dopo il 2057 vengono riparametrati i valori del 2057 all'andamento previsto per il totale dei singoli (ne deriva un risultato cautelativo e quindi ottimistico)

CELIBI / NUBILI

Collegno	dati storici	proiezioni sul 2022										
	2022	2027	2032	2037	2042	2047	2052	2057	2062	2067	2072	2077
35-39	1336							valori per la riparametrizzazione dal 2057				
40-44	1179							80-84	0,87	0,80	0,79	0,88
45-49	1164		0					85-89	0,87	0,76	0,70	0,70
50-54	833	1164	0	0				90-94	1,04	0,91	0,80	0,74
55-59	522	829	1160	0	0			>95	1,19	1,29	1,22	1,09
60-64	279	507	808	1135	0	0						
65-69	174	270	495	794	1117	0	0					
70-74	113	167	262	488	784	1104	0	0				
75-79	102	107	161	258	481	776	1095	0	0			
80-84	44	89	96	123	198	369	597	846	735	676	668	748
85-89	34	33	69	54	69	112	211	342	298	260	240	238
90-94	13	19	19	23	18	23	38	71	74	65	57	53
>95	3	4	5	3	3	3	4	6	7	7	7	6
tot >80	94	145	189	202	288	508	849	1265	1114	1009	972	1046

La variazione nella struttura sociale individuata nel confronto fra il 2022 ed il 2002 comporta un impennarsi della crescita dei celibi/nubili a metà degli anni 2050.
I calcoli previsivi scontano presupposti in una certa misura arbitrari e sono pertanto attendibili limitatamente al segno (forte incremento) piuttosto che non ai valori puntuali. Vengono comunque considerati ai fini delle nostre proiezioni proprio perché non ci interessa tanto il valore preciso che riscontreremo nei prossimi 50 anni, bensì la macro dimensione del fenomeno.
In relazione alla stima per celibi/nubili deriviamo le previsioni per gli altri Singoli (vedovi e divorziati).

VEDOVI E DIVORZIATI

Collegno	dati storici	proiezioni sul 2022										
	2022	2027	2032	2037	2042	2047	2052	2057	2062	2067	2072	2077
80-84	918	984	988	1022	1112	1170	985	528	459	422	417	467
85-89	729	884	974	1034	1085	1219	1368	1294	1130	985	910	902
90-94	365	566	672	790	835	889	1023	1197	1247	1094	958	889
>95	90	145	215	280	339	373	405	465	553	601	565	509
tot >80	2102	2580	2850	3126	3371	3651	3782	3484	3389	3102	2850	2766

COLLEGNO EVOLUZIONE 2022 - 2077 STIMA DEL NUMERO DI ANZIANI SOLI **(senza Care Givers adeguati)**

L'attenzione va rivolta agli over 80 che maggiormente potranno avere necessità di un aiuto esterno al di fuori della famiglia (senza parenti adeguati a fornire un supporto perché inesistenti o lontani). Nei nostri calcoli figurano in questa situazione i celibi/nubili, le coppie le/i vedovi e divorziate/i analogamente senza figli. Abbiamo poi corretto i dati risultanti considerando che un certo numero di coppie/singoli con figli, perlopiù per ragioni di lavoro, vivono distanti dai figli.

Questi i valori utilizzati per le proiezioni:

- le coppie senza figli in Piemonte (Istat) sono il 36%. Il valore è fortemente conodizionato dalle coppie giovani con età di procreazione ritardata (dopo i 30 anni). Se si considera solamente gli anziani sopra i 65 anni il valore (stimato) è intorno al 20%. Per contro tale percentuale scende con l'osservazione delle classi più anziane.
- di conseguenza assumiamo che il 17% degli anziani over 80 coppie, vedove/i o divorziate/i siano senza figli. La correttezza dell'assunzione andrà verificata anche solo su un campione, ad es. gli ottantenni senza figli nel 2022 sono fra il 15% o al 20%?
- nel nord Italia il 40% dei figli vive in comuni diversi da quelli dei genitori. Spesso tali comuni possono essere non distanti, per cui abbiamo assunto una pecentuale di anziani con figli distanti (coppie/vedovi/divorziati) del 20%, anche in questo caso a scendere per le classi più anziane poiché con l'aumento dell'età dei figli vengono meno le esigenze di residenza distante per ragione di lavoro e la propensione alla ricerca di lavoro distante dal luogo di residenza dei genitori è maggiore per i nati dagli anni 80 del secolo scorso. Essendo il valore utilizzato la media, questi variano da 25% a 2% in ragione della ponderazione per numero di popolazione per classe da 65 a >95 anni. Anche in questo caso l'assunzione potrà essere verificata sul campo e troverà pieno riscontro se ad es. gli >ottantenni con figli nel 2022 risultassero essere intorno al 15% con figli residenti distanti tanto da non poter garantire una assistenza adeguata. Consideriamo in questa categoria anche quei casi ancora marginali dove i figli non sono adeguati a fornire assistenza.

I dati in rosso sono utilizzabili per effettuare sensitivities

2022 Collegno	copp/ved/div			copp/ved/div con figli			celib/nub
	cop/ve/div	*senza figli*	*numero*	*con figli tot*	*distanti*	*numero*	*numero*
80-84	2246	*18%*	404	1842	*18%*	332	44
85-89	1261	*16%*	202	1059	*15%*	159	34
90-94	498	*14%*	70	428	*5%*	21	13
>95	109	*10%*	11	98	*2%*	2	3
TOT >80	4114	*17%*	687	3427	*15%*	514	94
65-69	2831	*22%*	623	2208	*25%*	552	174
70-74	2942	*21%*	618	2324	*23%*	535	113
75-79	2478	*20%*	496	1982	*20%*	396	102
tot 65->95	12365	*20%*	2423	9942	*20%*	1997	389

tot >80	TOT >80 SOLI	*% su tot >80*
2290	780	*34%*
1295	395	*30%*
511	104	*20%*
112	16	*14%*
4208	1294	*31%*
3005	1349	*45%*
3055	1265	*41%*
2580	994	*39%*
12848	4903	*38%*

Ne risulta che il **31%** degli >80 di Collegno nel 2022 era "solo", ossia - che ne avesse o meno necessità - senza familiari in grado di fornire adeguata e continua assistenza. Si ricorda che, i dati ufficiali del 2022, riportano una percentuale di "singoli" (celibi/nubili, vedovi,divorziati) con figli o meno del 52% sul totale >80; se si considera che, tolti i celibi/nubili, molti di questi singoli hanno comunque un figlio in grado di fornire assistenza e che alcune coppie non hanno per contro questa risorsa (perché senza figli o con figli distanti o comunque non i grado di fornire assistenza adeguata e continuativa) la percentuale del 31% appare cautelativo se si considera che i dati Istat indicano nel 40% la percentuale di >75 che vivono in "solitudine" (tot Italia).

Le percentuali rilevate nel 2022 per i "soli" sono state utilizzate per le proiezioni ma, sulla base della dinamica rilevata 2022/2002 per i celibi/nubili (tendenza ad aumento dei singoli), del calo della propensione alla maternità per le coppie e dell' incremento della percentuale di figli non residenti nelle prossimità si è definito una progressione di percentuali che tenesse conto anche delle aspettative Censis e Istat :

- le coppie senza figli nel 2040 saranno cresciute del 13% e saranno in numero uguale a quelle con prole;
- in 40 anni (dagli anni 80 ad oggi) le famiglie composte da più di una generazione sono passate dal 30% al 15% del totale

I dati in rosso sono utilizzabili per effettuare sensitivities

2027 Collegno				% senza	% figli		anziani	anziani %
classe	cel/nub	cop/ve/div	TOT	figli	distanti		soli	soli su tot
65-69	270	3075	3345					
70-74	167	2743	2910	*22%*	*25%*		1305	45%
75-79	107	2621	2728	*21%*	*23%*		1134	42%
80-84	89	2336	2426	*20%*	*20%*		931	38%
85-89	33	1613	1646	*18%*	*18%*		561	34%
90-94	19	773	792	*16%*	*15%*		240	30%
>95	4	184	188	*14%*	*5%*		37	20%
Tot>80	145	4907	5052				1769	35%

2032 Collegno				% senza	% figli		anziani	anziani %
classe	cel/nub	cop/ve/div	TOT	figli	distanti		soli	soli su tot
70-74	262	2982	3244					
75-79	161	2641	2802	22%	25%		1257	45%
80-84	96	2354	2450	21%	23%		1018	42%
85-89	69	1804	1873	20%	20%		719	38%
90-94	19	915	934	18%	18%		319	34%
>95	5	273	279	16%	15%		84	30%
tot>80	189	5348	5537				2139	39%

2037 Collegno				% senza	% figli		anziani	anziani %
classe	cel/nub	cop/ve/div	TOT	figli	distanti		soli	soli su tot
75-79	258	2931	3189					
80-84	123	2463	2586	22%	25%		1145	44%
85-89	54	1899	1953	21%	23%		798	41%
90-94	23	1077	1100	20%	20%		411	37%
>95	3	355	358	18%	18%		119	33%
tot>80			5997				2472	41%

Dal 2042 le % senza figli e figli distanti, non più derivate dalla successione temporale delle classi per semplicità di calcolo, sono state calcolate applicando il delta esistente: senza figli 1 punto e 2 punti per >95, figli distanti 2 punti e 3 punti su 90-94.

	delta applicato dal 2042	
	senz.figli	figli distan
80-84	1%	2%
85-89	1%	2%
90-94	1%	3%
>95	2%	2%

	2042 Collegno			% senza	% figli	anziani	anziani %
classe	cel/nub	cop/ve/div	TOT	figli	distanti	soli	soli su tot
80-84	198	2761	2958	23%	27%	1406	48%
85-89	69	2004	2073	22%	25%	901	43%
90-94	18	1136	1154	21%	22%	454	39%
>95	3	429	433	19%	20%	155	36%
tot>80	288	6330	6618			2916	44%

	2047 Collegno			% senza	% figli	anziani	anziani %
classe	cel/nub	cop/ve/div	TOT	figli	distanti	soli	soli su tot
80-84	369	3110	3479	24%	29%	1801	52%
85-89	112	2278	2390	23%	27%	1110	46%
90-94	23	1211	1234	22%	24%	516	42%
>95	3	472	475	20%	22%	180	38%
tot>80	508	7070	7578			3607	48%

	2052 Collegno			% senza	% figli	anziani	anziani %
classe	cel/nub	cop/ve/div	TOT	figli	distanti	soli	soli su tot
80-84	597	2979	3576	25%	31%	2034	57%
85-89	211	2625	2835	24%	29%	1419	50%
90-94	38	1398	1436	23%	26%	639	45%
>95	4	512	516	21%	24%	208	40%
tot>80	849	7514	8363			4301	51%

	2057 Collegno			% senza	% figli	anziani	anziani %
classe	cel/nub	cop/ve/div	TOT	figli	distanti	soli	soli su tot
80-84	846	2259	3105	26%	33%	1985	64%
85-89	342	2594	2936	25%	31%	1594	54%
90-94	71	1645	1717	24%	28%	816	48%
>95	6	588	594	22%	26%	255	43%
tot>80	1265	7088	8352			4649	56%

2062 Collegno				% senza	% figli	anziani	anziani %
classe	cel/nub	cop/ve/div	TOT	figli	distanti	soli	soli su tot
80-84	735	1962	2697	27%	35%	1766	65%
85-89	298	2265	2564	26%	33%	1441	56%
90-94	74	1714	1788	25%	30%	888	50%
>95	7	701	708	23%	28%	319	45%
tot>80	1114	6642	7756			4414	57%

2067 Collegno				% senza	% figli	anziani	anziani %
classe	cel/nub	cop/ve/div	TOT	figli	distanti	soli	soli su tot
80-84	676	1805	2481	28%	37%	1662	67%
85-89	260	1976	2237	27%	35%	1299	58%
90-94	65	1504	1569	26%	32%	812	52%
>95	7	761	768	24%	30%	363	47%
tot>80	1009	6046	7055			4137	59%

2072 Collegno				% senza	% figli	anziani	anziani %
classe	cel/nub	cop/ve/div	TOT	figli	distanti	soli	soli su tot
80-84	668	1783	2450	29%	39%	1678	68%
85-89	240	1825	2066	28%	37%	1238	60%
90-94	57	1317	1374	27%	34%	739	54%
>95	7	715	722	25%	32%	357	49%
tot>80	972	5641	6613			4013	61%

2077 Collegno				% senza	% figli	anziani	anziani %
classe	cel/nub	cop/ve/div	TOT	figli	distanti	soli	soli su tot
80-84	748	1999	2747	30%	41%	1921	70%
85-89	238	1809	2047	29%	39%	1264	62%
90-94	53	1221	1274	28%	36%	711	56%
>95	6	644	650	26%	34%	336	52%
tot>80	1046	5673	6718			4232	63%

Queste le proiezioni per gli anziani "soli" al 2077 COLLEGNO

numero

	2022	2027	2032	2037	2042	2047	2052	2057	2062	2067	2072	2077
80-84	780	931	1018	1145	1406	1801	2034	1985	1766	1662	1678	1921
85-89	395	561	719	798	901	1110	1419	1594	1441	1299	1238	1264
90-94	104	240	319	411	454	516	639	816	888	812	739	711
>95	16	37	84	119	155	180	208	255	319	363	357	336
tot>80	1294	1769	2139	2472	2916	3607	4301	4649	4414	4137	4013	4232

% sul totale anziani >80

	2022	2027	2032	2037	2042	2047	2052	2057	2062	2067	2072	2077
80-84	34%	38%	42%	44%	48%	52%	57%	64%	65%	67%	68%	70%
85-89	30%	34%	38%	41%	43%	46%	50%	54%	56%	58%	60%	62%
90-94	20%	30%	34%	37%	39%	42%	45%	48%	50%	52%	54%	56%
>95	14%	20%	30%	33%	36%	38%	40%	43%	45%	47%	49%	52%
tot>80	31%	35%	39%	41%	44%	48%	51%	56%	57%	59%	61%	63%

variazione sul 2022 - numero

	2027	2032	2037	2042	2047	2052	2057	2062	2067	2072	2077
80-84	151	238	365	627	1021	1255	1205	986	883	898	1142
85-89	167	324	403	506	715	1024	1199	1046	904	843	869
90-94	136	214	307	350	412	535	712	784	708	635	607
>95	21	68	103	139	164	192	239	303	347	342	320
tot>80	475	845	1178	1621	2313	3006	**3355**	3119	2842	2719	2938

Indice di variazione sul 2022

	2027	2032	2037	2042	2047	2052	2057	2062	2067	2072	2077
80-84	1,19	1,31	1,47	1,80	2,31	2,61	2,55	2,26	2,13	2,15	2,46
85-89	1,42	1,82	2,02	2,28	2,81	3,60	4,04	3,65	3,29	3,14	3,20
90-94	2,30	3,06	3,94	4,36	4,96	6,14	7,84	8,53	7,80	7,10	6,83
>95	2,35	5,27	7,51	9,74	11,36	13,13	16,05	20,12	22,91	22,53	21,17
tot>80	1,37	1,65	1,91	2,25	2,79	3,32	**3,59**	3,41	3,20	3,10	3,27

Rilevante dunque è il fenomeno della forte crescita degli anziani "soli".
Va ancora ricordato che gli anziani "soli" non corrispondono al numero degli anziani "singoli", dove questi ultimi sono coloro che vivono da soli (monofamiliari), e comprendono sia quelli che sono effettivamente soli, senza familiari in grado di supportarli, che quelli che dispongono di una possibilità di assistenza da parte di familiari.
Nel 2022 gli over 80 singoli son 2196 contro 4208 del totale over 80, il 52% del totale.

Questa invece l'evoluzione degli anziani "soli"

Gli over 80 "soli" passano da	1294	nel 2022 a	**4649**	nel 2057	ossia	**4 volte tanto**
Gli over 90 "soli" passano da	120	nel 2022 a	**1207**	nel 2062	ossia	**10 volte tanto**

Questa crescita di persone sole, senza possibilità di assistenza da familiari rende necesssario ed urgente un piano di intervento sociale che consideri le modalità di assistenza da quelle minime, per chi è ancora in buona salute e autosufficiente, a quelle richieste per le persone non più autosufficienti.
Maggiormente critico è lo scenario se si prendono in considerazione nel dettagio gli anziani "soli" che necessitano di un aiuto esterno, sia esso fornito da Assistenti Famigliari che da RSA.

EVOLUZIONE 2022 - 2077 STIMA DEL NUMERO DI ANZIANI "SOLI" CHE NECESSITANO DI AIUTO ESTERNO

Non tutti gli anziani "soli" necessitano di aiuto, anche se il bisogno aumenta proporzionalmente con l'età.
Anche i bisogni di supporto variano, da leggero (qualche ora a settimana per la tenuta della casa, la necessità di un confronto con altri per le diverse situazioni di salute o economiche,ecc) a medio (il suporto ogni giorno anche se limitato a poche ore per tutte le attività, compreso l'accompagnamento, i pasti o la spesa) a pesante (nel caso di anziani parzialmente non autosufficienti e fino alla quasi totale non autosufficienza) fino al caso limite ove non è possibile una gestione adeguata se non con il ricorso a RSA o badanti qualificati 24h e con adeguati supporti, sia tecnico/funzionali che professionali (medici/infermieri/OSS)
Abbiamo ipotizzato (e quindi arbitrariamente assunto, anche se basato su osservazioni e quindi costruito in modo logico) una matrice con la % di anziani per rapporto ad ognuna di queste situazione. Variando i valori della matrice si possono fare delle sensitivities.
I bisogni di aiuto per gli anziani in coppia vengono stimati successivamente.

I dati in rosso sono utilizzabili per effettuare sensitivities

>80 soli: base calcolo x >80 soli con necessità di aiuto. Valori %

	nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	55%	*26%*	*15%*	*3%*	*1%*
85-89	20%	*40%*	*30%*	*6%*	*4%*
90-94	2%	*15%*	*38%*	*30%*	*15%*
>95	0%	*2%*	*28%*	*40%*	*30%*

Collegno 2022 — Anziani soli >80

	anziani soli	tipo di aiuto richiesto				
		nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	780	429	203	117	23	8
85-89	395	79	158	118	24	16
90-94	104	2	16	40	31	16
>95	16	0	0	4	6	5
totale	1294	510	377	279	85	44

Totale "soli" Anziani >90

tipo di aiuto richiesto				
nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
2	16	44	38	20

Collegno 2027 Anziani soli >80

	anziani soli	tipo di aiuto richiesto				
		nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	931	512	242	140	28	9
85-89	561	112	225	168	34	22
90-94	240	5	36	91	72	36
>95	37	0	1	10	15	11
totale	1769	629	503	410	148	79

Totale "soli" Anziani >90

tipo di aiuto richiesto				
nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
5	37	102	87	47

Collegno 2032 Anziani soli >80

	anziani soli	tipo di aiuto richiesto				
		nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	1018	560	265	153	31	10
85-89	719	144	287	216	43	29
90-94	319	6	48	121	96	48
>95	84	0	2	23	33	25
totale	2139	710	602	513	203	112

Totale "soli" Anziani >90

tipo di aiuto richiesto				
nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
6	49	144	129	73

Collegno 2037 Anziani soli >80

	anziani soli	tipo di aiuto richiesto				
		nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	1145	630	298	172	34	11
85-89	798	160	319	239	48	32
90-94	411	8	62	156	123	62
>95	119	0	2	33	48	36
totale	2472	797	681	601	253	141

Totale "soli" Anziani >90

tipo di aiuto richiesto				
nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
8	64	189	171	97

Collegno 2042 Anziani soli >80

	anziani soli	tipo di aiuto richiesto nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	1406	774	366	211	42	14
85-89	901	180	360	270	54	36
90-94	454	9	68	173	136	68
>95	155	0	3	43	62	46
totale	2916	963	797	697	294	165

Totale "soli" Anziani >90

tipo di aiuto richiesto nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
9	71	216	198	114

Collegno 2047 Anziani soli >80

	anziani soli	tipo di aiuto richiesto nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	1801	991	468	270	54	18
85-89	1110	222	444	333	67	44
90-94	516	10	77	196	155	77
>95	180	0	4	50	72	54
totale	3607	1223	993	850	348	194

Totale "soli" Anziani >90

tipo di aiuto richiesto nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
10	81	247	227	132

Collegno 2052 Anziani soli >80

	anziani soli	tipo di aiuto richiesto nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	2034	1119	529	305	61	20
85-89	1419	284	568	426	85	57
90-94	639	13	96	243	192	96
>95	208	0	4	58	83	62
totale	4301	1415	1197	1032	421	235

Totale "soli" Anziani >90

tipo di aiuto richiesto nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
13	100	301	275	158

Collegno 2057 Anziani soli >80

	anziani soli	tipo di aiuto richiesto nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	1985	1092	516	298	60	20
85-89	1594	319	637	478	96	64
90-94	816	16	122	310	245	122
>95	255	0	5	71	102	76
totale	4649	1427	1281	1157	502	282

Totale "soli" Anziani >90

tipo di aiuto richiesto nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
16	128	381	347	199

Collegno 2062 Anziani soli >80

	anziani soli	tipo di aiuto richiesto nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	1766	971	459	265	53	18
85-89	1441	288	576	432	86	58
90-94	888	18	133	338	266	133
>95	319	0	6	89	128	96
totale	4414	1277	1175	1124	534	304

Totale "soli" Anziani >90

tipo di aiuto richiesto nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
18	140	427	394	229

Collegno 2067 Anziani soli >80

	anziani soli	tipo di aiuto richiesto nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	1662	914	432	249	50	17
85-89	1299	260	520	390	78	52
90-94	812	16	122	309	244	122
>95	363	0	7	102	145	109
totale	4137	1190	1081	1049	517	299

Totale "soli" Anziani >90

tipo di aiuto richiesto nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
16	129	410	389	231

Collegno 2072 Anziani soli >80

	anziani soli	tipo di aiuto richiesto nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	1678	923	436	252	50	17
85-89	1238	248	495	371	74	50
90-94	739	15	111	281	222	111
>95	357	0	7	100	143	107
totale	4013	1185	1050	1004	489	284

Totale "soli" Anziani >90

tipo di aiuto richiesto nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
15	118	381	365	218

Collegno 2077 Anziani soli >80

	anziani soli	tipo di aiuto richiesto nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	1921	1057	500	288	58	19
85-89	1264	253	506	379	76	51
90-94	711	14	107	270	213	107
>95	336	0	7	94	134	101
totale	4232	1324	1118	1032	481	277

Totale "soli" Anziani >90

tipo di aiuto richiesto nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
14	113	364	348	207

Anche il bisogno c.d. "leggero" per un anziano solo non deve essere trascurato poiché impatta sulla sua qualità della vita, ma più grave naturalmente il bisogno che abbiamo definito medio in quanto rappresenta una effettiva necessità e genera offerta di lavoro per gli Assistenti Familiari.

Ancora di più va posta l'attenzione sugli anziani soli che necessitano di un aiuto pesante o da RSA poiché è in questi casi che le Istituzioni non possono non essere presenti e farsene carico. Dalla nostra stima gli anziani soli con bisogni di assistenza pesante o da RSA sarebbero 129 a Collegno nel 2022 mentre diverrebbero 227 nel 2027, con un incremento di 99 unità per passare nel 2037 a 394 sul 22 più 265 ovvero **838** sul 22 più **709** nel 2062, per poi calare successivamente.

Va ricordato che questi numeri si riferiscono solamente agli anziani "soli" (vanno poi considerati quelli che sono in coppia e integrano l'aiuto di familiari con Assistenti o RSA) mentre i numeri si riferiscono ai bisogni stimati (pesanti o molto pesanti definiti questi ultimi "da RSA") ma che non necessariamente sono soddisfatti con il ricorso a queste strutture (pubbliche o private) optando per l'aiuto di Assistenti Familiari.

EVOLUZIONE 2022 - 2077 STIME DEL NUMERO DI ANZIANI "NON SOLI" CHE NECESSITANO DI AIUTO ESTERNO

Oltre agli anziani "soli" (senza figli o familiari Care Givers adeguati), nel caso di bisogno di aiuto "pesante" o "da RSA", come prima definiti, anche la disponibilità di figli vicini potrebbe essere critica, soprattutto per i bisogni più pesanti essendo non comune la possibilità per i figli di una effettiva e competente assistenza nelle 24 ore. Questa parte di popolazione anziana dovrà essere addizionata ai numeri degli anziani soli, con un appesantimento delle aspettative per una assistenza fornibile da terzi.
Per quantificare il fenomeno abbiamo assunto che per gli anziani "non soli" il bisogno di un aiuto esterno alla famiglia sia del 10% per quelli medi (per ragione di salute o disponibilità legata al lavoro da parte di chi potrebbe assistere), del 35% per quelli pesanti e del 55% per quelli definiti da RSA (valori medi ipotizzati, con percentuali a crescere con l'età delle classi considerate).

I dati in rosso sono utilizzabili per effettuare sensitivities

Definizione delle percentuali su con/ve/div "non soli" (su valori) 2022 a Collegno con necessità di aiuto esterno

	numero totale	tipo di bisogno medio %	numero	numero totale	tipo di bisogno pesant%	numero	numero totale	tipo di bisogno da RSA %	numero
80-84	227	*2%*	5	45	*10%*	5	15	*20%*	3
85-89	270	*10%*	27	54	*25%*	14	36	*40%*	14
90-94	155	*20%*	31	122	*40%*	49	61	*60%*	37
>95	27	*20%*	5	38	*60%*	23	29	*80%*	23
tot no sol	678	**10%**	68	260	**35%**	90	141	**55%**	77

	tot me/pe/RS	% su tot
80-84	12	1%
85-89	55	6%
90-94	116	29%
>95	52	54%
tot no sol	235	8%

2022 Collegno aiuto	Anziani "non soli" con bisogno di aiuto esterno alla famiglia			Anziani "soli" con bisogno di aiuto				Totale Anziani con bisogno di aiuto				totale 2022
	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA	
80-84	5	5	3	203	117	23	8	203	121	28	11	
85-89	27	14	14	158	118	24	16	158	145	37	30	
90-94	31	49	37	16	40	31	16	16	70	80	52	
>95	5	23	23	0	4	6	5	0	10	29	28	
tot	68	90	77	377	279	85	44	377	347	175	121	1019

Totale tutti Anziani >90

tipo di aiuto richiesto				
nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
	16	80	109	80

2027 Collegno aiuto	Anziani non soli con bisogno di aiuto esterno alla famiglia			Anziani soli con bisogno di aiuto				Totale Anziani con bisogno di aiuto				totale 2027
	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA	
80-84	4	4	3	242	140	28	9	242	144	32	12	
85-89	33	16	17	225	168	34	22	225	201	50	40	
90-94	42	66	50	36	91	72	36	36	133	138	86	
>95	8	36	36	1	10	15	11	1	19	51	47	
tot	87	123	106	503	410	148	79	503	497	272	185	1457

Totale tutti Anziani >90

tipo di aiuto richiesto				
nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
	37	152	189	133

2032	Anziani non soli con bisogno			Anziani soli con bisogno di aiuto				Totale Anziani con bisogno di aiuto			
Collegno	di aiuto esterno alla famiglia										
aiuto	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	4	4	3	265	153	31	10	265	157	35	13
85-89	35	17	18	287	216	43	29	287	250	60	47
90-94	47	74	55	48	121	96	48	48	168	169	103
>95	11	47	47	2	23	33	25	2	34	80	72
tot	97	142	124	602	513	203	112	602	609	345	235

totale 2032
1791

Totale tutti Anziani >90

tipo di aiuto richiesto

nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
	49	202	250	175

2037	Anziani non soli con bisogno			Anziani soli con bisogno di aiuto				Totale Anziani con bisogno di aiuto			
Collegno	di aiuto esterno alla famiglia										
aiuto	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	4	4	3	298	172	34	11	298	176	39	14
85-89	35	17	18	319	239	48	32	319	274	65	50
90-94	52	83	62	62	156	123	62	62	208	206	124
>95	13	57	57	2	33	48	36	2	47	105	93
tot	105	162	141	681	601	253	141	681	705	415	281

totale 2037
2082

Totale tutti Anziani >90

tipo di aiuto richiesto

nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
	64	255	311	217

2042	Anziani non soli con bisogno			Anziani soli con bisogno di aiuto				Totale Anziani con bisogno di aiuto			
Collegno	di aiuto esterno alla famiglia										
aiuto	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	5	5	3	366	211	42	14	366	216	47	17
85-89	35	18	19	360	270	54	36	360	305	72	55
90-94	53	84	63	68	173	136	68	68	226	220	131
>95	16	67	67	3	43	62	46	3	59	129	113
tot	109	173	152	797	697	294	165	797	806	467	316

totale 2042
2386

Totale tutti Anziani >90

tipo di aiuto richiesto

nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
	71	285	349	244

2047	Anziani non soli con bisogno			Anziani soli con bisogno di aiuto				Totale Anziani con bisogno di aiuto			
Collegno	di aiuto esterno alla famiglia										
aiuto	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	5	5	3	468	270	54	18	468	275	59	21
85-89	38	19	20	444	333	67	44	444	371	86	65
90-94	55	86	65	77	196	155	77	77	251	241	142
>95	16	71	71	4	50	72	54	4	67	143	125
tot	114	181	159	993	850	348	194	993	964	529	353

totale 2047
2839

Totale tutti Anziani >90

tipo di aiuto richiesto

nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
	81	318	384	267

2052	Anziani non soli con bisogno			Anziani soli con bisogno di aiuto				Totale Anziani con bisogno di aiuto			
Collegno	di aiuto esterno alla famiglia										
aiuto	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	5	5	3	529	305	61	20	529	310	66	23
85-89	42	21	23	568	426	85	57	568	468	106	79
90-94	61	96	72	96	243	192	96	96	303	287	168
>95	17	74	74	4	58	83	62	4	76	157	136
tot	125	195	171	1197	1032	421	235	1197	1157	617	407

totale 2052
3377

Totale tutti Anziani >90

tipo di aiuto richiesto

nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
	100	379	445	304

2057	Anziani non soli con bisogno			Anziani soli con bisogno di aiuto				Totale Anziani con bisogno di aiuto			
Collegno	di aiuto esterno alla famiglia										
aiuto	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	3	3	2	516	298	60	20	516	301	63	22
85-89	40	20	21	637	478	96	64	637	518	116	85
90-94	68	108	81	122	310	245	122	122	379	353	203
>95	19	82	82	5	71	102	76	5	90	183	158
tot	131	213	186	1281	1157	502	282	**1281**	**1288**	715	469

totale 2057
3753

Totale tutti Anziani >90

tipo di aiuto richiesto

nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
	128	469	536	361

2062	Anziani non soli con bisogno			Anziani soli con bisogno di aiuto				Totale Anziani con bisogno di aiuto			
Collegno	di aiuto esterno alla famiglia										
aiuto	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	3	3	2	459	265	53	18	459	268	56	20
85-89	34	17	18	576	432	86	58	576	466	103	76
90-94	68	108	81	133	338	266	133	133	406	374	214
>95	22	93	93	6	89	128	96	6	111	221	189
tot	127	221	194	1175	1124	534	304	1175	1251	**754**	**498**

totale 2062
3678

Totale tutti Anziani >90

tipo di aiuto richiesto

nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
	140	517	595	403

2067	Anziani non soli con bisogno			Anziani soli con bisogno di aiuto				Totale Anziani con bisogno di aiuto			
Collegno	di aiuto esterno alla famiglia										
aiuto	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	2	2	2	432	249	50	17	432	252	52	18
85-89	28	14	15	520	390	78	52	520	418	92	67
90-94	58	91	68	122	309	244	122	122	366	334	190
>95	23	97	97	7	102	145	109	7	124	242	206
tot	111	204	182	1081	1049	517	299	1081	1160	721	481

totale 2067
3443

Totale tutti Anziani >90

tipo di aiuto richiesto

nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
	129	490	577	396

2072	Anziani non soli con bisogno			Anziani soli con bisogno di aiuto				Totale Anziani con bisogno di aiuto			
Collegno	di aiuto esterno alla famiglia										
aiuto	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	2	2	2	436	252	50	17	436	254	53	18
85-89	25	12	13	495	371	74	50	495	396	87	63
90-94	48	76	57	111	281	222	111	111	329	298	168
>95	20	88	88	7	100	143	107	7	121	231	195
tot	96	178	159	1050	1004	489	284	1050	1100	668	444

totale 2072
3261

Totale tutti Anziani >90

tipo di aiuto richiesto

nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
	118	450	529	363

2077	Anziani non soli con bisogno			Anziani soli con bisogno di aiuto				Totale Anziani con bisogno di aiuto			
Collegno	di aiuto esterno alla famiglia										
aiuto	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	2	2	2	500	288	58	19	500	291	60	21
85-89	24	12	13	506	379	76	51	506	403	88	63
90-94	43	68	51	107	270	213	107	107	313	281	157
>95	18	76	76	7	94	134	101	7	112	210	176
tot	86	157	140	1118	1032	481	277	1118	1118	638	418

totale 2077
3293

Totale tutti Anziani >90

tipo di aiuto richiesto

nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
	113	425	491	334

Variazioni % su base 2022 totale anziani con bisogno di aiuto esterno COLLEGNO

	2027				2032				2037			
	leggero	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	19%	19%	16%	14%	31%	29%	25%	21%	47%	45%	38%	32%
85-89	42%	38%	34%	32%	82%	72%	63%	56%	102%	88%	75%	67%
90-94	130%	89%	73%	64%	206%	138%	112%	98%	294%	196%	157%	137%
>95	135%	92%	74%	70%	427%	249%	173%	158%	651%	375%	257%	234%
tot	34%	43%	56%	53%	60%	76%	98%	94%	81%	103%	138%	132%

	2042				2047				2052			
	leggero	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	80%	77%	68%	59%	131%	127%	112%	98%	**161%**	**155%**	**135%**	**117%**
85-89	128%	110%	93%	81%	181%	155%	131%	115%	260%	222%	186%	163%
90-94	336%	220%	175%	151%	396%	256%	201%	172%	514%	330%	259%	221%
>95	874%	499%	337%	306%	1036%	581%	385%	348%	1213%	669%	434%	390%
tot	112%	132%	168%	161%	164%	178%	203%	192%	218%	233%	253%	236%

	2057				2062				2067			
	leggero	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	155%	148%	125%	104%	126%	120%	100%	80%	113%	107%	87%	69%
85-89	**304%**	**256%**	**211%**	**182%**	265%	220%	178%	150%	229%	187%	147%	122%
90-94	684%	437%	341%	290%	**753%**	**476%**	**368%**	**310%**	680%	419%	318%	264%
>95	1505%	819%	523%	467%	1912%	1031%	651%	579%	**2191%**	**1166%**	**724%**	**641%**
tot	**240%**	**271%**	309%	287%	212%	260%	**332%**	**312%**	187%	234%	313%	297%

	2072				2077			
	leggero	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	115%	109%	89%	69%	146%	139%	115%	93%
85-89	214%	172%	133%	108%	220%	177%	136%	109%
90-94	610%	367%	272%	222%	583%	344%	251%	201%
>95	2153%	1127%	684%	600%	2017%	1036%	613%	533%
tot	179%	217%	283%	267%	197%	222%	266%	245%

Variazione in unità su base 2022 totale anziani con bisogno di aiuto esterno COLLEGNO

	2027				2032				2037			
	leggero	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	39	23	4	1	62	36	7	2	95	55	11	4
85-89	67	56	13	10	130	105	23	17	161	129	28	20
90-94	20	63	58	33	32	97	89	51	46	138	126	71
>95	0	9	22	20	1	25	51	44	2	37	75	65
tot	127	150	97	64	225	262	170	114	304	358	240	160

	2042				2047				2052			
	leggero	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	163	94	19	6	266	154	31	11	**326**	**188**	**38**	**13**
85-89	203	160	34	25	286	226	49	35	410	323	69	49
90-94	52	155	140	79	62	180	161	90	80	233	207	115
>95	3	49	99	85	3	57	113	97	4	66	128	109
tot	421	458	293	195	617	617	354	232	820	810	442	286

	2057				2062				2067			
	leggero	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	313	180	35	11	256	146	28	9	229	130	24	7
85-89	**480**	**373**	**79**	**55**	418	320	66	45	362	272	55	37
90-94	107	308	273	151	**118**	**335**	**294**	**162**	106	296	254	138
>95	5	80	154	130	6	101	191	161	**7**	**115**	**213**	**178**
tot	**905**	**941**	540	348	798	903	**580**	**377**	704	813	547	360

	2072				2077			
	leggero	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	234	133	25	8	297	169	32	10
85-89	337	251	50	33	348	257	50	33
90-94	95	259	218	116	91	243	201	105
>95	7	111	201	167	6	102	180	148
tot	673	753	493	323	742	771	464	296

Sulla base delle assunzioni fatte, rispetto alla situazione del 2022, il numero totale di anziani over 80 che necessiterebbero di un aiuto esterno cresce in modo esponenziale, soprattutto per le persone sopra i 90 anni.

Il picco si ha alla fine degli anni 2050 dove gli anziani che necessitano di un aiuto esterno sono quattro volte quelli attuali.

Per l'aiuto c.d. **leggero** per gli over 80 (calcolati qui solamente i "soli" dando per scontato che i "non soli" non necessitino di un aiuto esterno) **la crescita** è quasi **900** persone, dato il forte aumento dei "soli", **per la maggior parte sopra gli 85 anni**.

Per le necessita di aiuto medio, pesante e molto pesante (definito da RSA), concorrono anche quegli anziani over 80 "non soli" ma per i quali, pur disponendo di possibile assistenza familiare, si è calcolato che si potesse optare per un aiuto esterno. Anche in questi casi **l'aumento** è intorno a **900** per l'aiuto **medio**, di **600** per quello **pesante** e **400** per l'aiuto **molto pesante o da RSA**. Queste previsioni se lette in percentuale per le classi di età ci dicono che negli anni di picco fra il termine degli anni 2050 e del 2060 la **classe 90-94** vede una crescita di **5 volte tanto per l'aiuto medio,** **4** per quello **pesante** **3** per quello da **RSA**. Più rilevanti gli aumenti percentuali per la classe **> 95**: **12 volte tanto** per l'aiuto **medio** e circa **7 volte** per quello **pesante e da RSA**.

Non tutte le persone per le quali si è considerato un bisogno di aiuto esterno tipo RSA ricorrono effettivamente a queste strutture e per chi se ne serve alcune sono ospitate in RSA fuori Collegno, compreso quelle private. Così non tutte le persone classificabili come bisognose di aiuto pesante si servono di assistenti familiari, anzi - con il progredire dell'eta - aumenta il caso di ricorrono a RSA. Per tale ragione le due classi (pesante e da RSA) possono essere considerate insieme poiché è la somma delle persone ipotizzate in queste categorie che presenta un impatto sociale rilevante e per le quali no si può prescindere da una qualche forma di asistenza. Questo il confronto con un anno di punta (2057) ossia fra una trentina d'anni:

bisogno leggero e medio			
	2022	2057	**aumento**
80-84	324	817	493
85-89	303	1156	853
90-94	86	501	415
>95	10	95	85
tot	724	2569	**1846**
di cui over aumento 90			**500**
per over 90 aumento		**6** volte	

bisogno pesante/molto pesante (RSA)			
	2022	2057	**aumento**
80-84	39	85	46
85-89	67	201	134
90-94	132	556	424
>95	57	341	284
tot	296	1184	**888**
di cui aumento over 90			**708**
per over 90 aumento		**5** volte	

LE AZIONI DA INTRAPRENDERE

Per una corretta valutazione delle azioni da intraprendere per affrontare adeguatamente questo "tsunami", parallelamente alla ricerca di soluzioni organizzative adeguate bisogna quindi valutare a quanto potrà ammontare il bisogno complessivo di Assistenti Familiari, tenendo presente che - soprattutto per gli anziani "soli" la necessità insorge già per i bisogni medi o leggeri.

Questi i numeri da considerare:per le stime relative ai diversi tipi di bisogi

	leggero	medio	pesante	da RSA	tot
over 80 stima 2022	377	347	175	121	1019
over 80 stima 2057	1281	1288	715	469	3753
aumento 57/22	**905**	**941**	**540**	**348**	**2734**
indice 2022=100	**340**	**371**	**409**	**387**	**368**

Facciamo alcune assunzioni in merito al fabbisogno di nuovi Assistenti Famigliari e posti in RSA, in mancanza di nuove soluzioni organizzative e diverso ricorso alle tecnologie disponibili:

- assumiamo che per la copertura dei bisogni **leggeri** (qui abbiamo ipotizzato solo per gli anziani "soli") un Assistente possa soddisfare 8 persone, per cui il **maggior fabbisogno** sarebbe di **109** Assistenti.
- assumiamo che per la copertura dei **bisogni medi** (tutti gli over 80) un Assistente possa sodc 3 persone per cui il **maggior fabbisogno** sarebbe **314** Assistenti.
- per i **bisogni pesanti** ipotizziamo che il 65% possa essere coperto da Assistenti, dove ogni anziano per la copertura pressochè continua necessita d 1,0 assistenti. Il **maggior fabbisogno** sarebbe di **377** Assistenti
- per i bisogni **molto pesanti o da RSA** assumiamo 20% sia copribile da Assistenti, con copertura continua ed esclusivamente residenziale ed un fabbisogno di 1,2 Assistente per Anziano. Deriva **91** **di maggior necessità di Assistenti residenziali e adguatamente qualificati.**

Il **totale fabbisogno incrementale di Assistenti** sarebbe così **890** per il 2057 rispetto alle stime del 2022

Secondo le assunzioni prima formulate nel 2022 il totale degli Assistenti da impiegare sarebbe 303 ne deriva che nel **picco del 2057** il fabbisogno è di **1193** ossia di **4** **volte tanto,** ammesso che le RSA abbiano capacità per gli anziani per i quali non si è ipotizzato l'aiuto di Assistenti.

Se l'aumento degli Assistenti fosse dunque in grado di soddisfare i bisogni così come prima ipotizzato, quindi anche in parte per quelli pesanti e molto pesanti/da RSA, bisogna poi **valutare la necessità di crescita di recettività nelle RSA.**

Abbiamo prima stimato che gli Assistenti potessero coprire il 65% dei bisogni pesanti e 20% dei bisogni molto pesanti/da RSA, per cui il complemento dovrebbe essere coperto dalle RSA, compreso le strutture private.

Nel 2022 gli anziani assistiti in RSA sarebbero stimati in 158 mentre nel 2057/62 dovrebbero essere **663** con un **incremento** **505** posti letto e relativa necessità di personale, ossia **4** **volte tanto.**

La domanda di assistenza sta crescendo in modo esponenziale fino al picco previsto per la fine degli anni 2050, torniamo quindi alle implicazioni prima dette:

* rispetto agli attuali 785 **entro pochi decenni gli >80 "soli" con necessità di aiuto saranno 3223 Come potremo affrontare questa massa ? Come conoscere sistematicamente le situazioni critiche, come esercitare un tutoraggio ?**
* oggi il Censis stime che meno di un anziano su dieci sia in grado di affrontare la spesa per un Assistente Familiare o per la retta in RSA. **Quando il numero degli >80 che necessitano di aiuto esterno aumenta 4 volte tanto come affronteremo il problema ?**
* ammesso si trovi una soluzione per l'aspetto economico, **come potremo affrontare una crescita della domanda di Assistenti Familiari**, possibilmente adeguatamente competenti e atti a gestire un compito delicato, stimata in **4 volte tanto** rispetto al numero di Assistenti attualmente operante ? Come potremo **contemporaneamente aumentare** di altrettante **4 volte tanto la ricettività ed il personale delle RSA ?**

GRUGLIASCO

PROIEZIONI GRUGLIASCO con riparametrizzazioni A2 e A3

	dati storici		proiezioni sul 2024										
	2022	2024	2027	2032	2037	2042	2047	2052	2057	2062	2067	2072	2077
0-4	1187	1093	1101	1094	1108	1124	1139	1159	1183	1205	1224	1242	1266
5-9	1542	1416	1141	1174	1168	1185	1207	1228	1252	1279	1302	1321	1340
10-14	1661	1627	1435	1180	1216	1213	1236	1263	1288	1314	1342	1365	1384
15-19	1647	1620	1634	1472	1213	1252	1254	1282	1314	1341	1367	1394	1417
20-24	1640	1693	1652	1703	1536	1268	1315	1321	1354	1388	1416	1443	1470
25-29	1690	1800	1712	1707	1762	1593	1320	1374	1384	1419	1454	1482	1509
30-34	1742	1672	1750	1701	1698	1757	1594	1327	1383	1395	1429	1464	1490
35-39	2033	1935	1677	1793	1745	1747	1814	1653	1379	1439	1450	1485	1519
40-44	2356	2174	1948	1724	1848	1803	1812	1889	1725	1440	1502	1512	1547
45-49	2829	2667	2144	1964	1743	1872	1835	1850	1934	1767	1475	1538	1547
50-54	2857	2857	2638	2170	1995	1775	1915	1883	1905	1993	1821	1519	1582
55-59	2782	2821	2751	2602	2151	1983	1773	1920	1894	1917	2006	1832	1527
60-64	2492	2531	2713	2717	2588	2146	1988	1784	1939	1915	1939	2028	1852
65-69	2561	2481	2447	2702	2734	2613	2178	2027	1826	1987	1964	1989	2081
70-74	2658	2514	2361	2411	2702	2744	2638	2210	2065	1864	2031	2009	2037
75-79	2243	2408	2372	2321	2420	2726	2786	2695	2269	2126	1923	2099	2079
80-84	1727	1755	2091	2160	2173	2278	2584	2660	2587	2186	2054	1862	2037
85-89	1003	1135	1360	1708	1822	1844	1948	2226	2305	2251	1909	1799	1635
90-94	360	401	650	824	1070	1149	1172	1248	1435	1493	1463	1244	1176
>95	80	96	136	228	316	420	479	508	544	616	658	665	600
TOTALE	37090	36696	**35713**	**35355**	**35007**	**34492**	**33986**	**33506**	**32964**	**32334**	**31729**	**31294**	**31095**

TASSO DI NATALITA'

lustro al	2007	2012	2017	2022	
tasso natalità istat	10,0	8,7	7,7	6,4	Prov TO
tasso natalità calcol	7,6	8,0	8,1	6,3	Grugliasco
implicito Grugliasco	03/07	08/12	13/17	18/22	
tot nati	1475	1517	1503	1187	
pop n-1	38743	37691	37210	37944	

Nel quinquennio 2003/07 il tasso di natalità fu decisamente inferiore a quello medio della regione Piemonte, per poi scendere e allinearsi negli anni successivi e arrivare al 6,3 (2022).
Ai fini delle nostre previsioni abbiamo ipotizzato un tasso flat al 6 (x mille). Il valore del tasso di natalità non è tuttavia fondamentale ai fini della nostra ricerca, dove invece sono importanti i numeri degli individui che oggi sono nelle classi di età da 50 anni in su.

	2022	2024	2027	2032	2037	2042	2047	2052	2057	2062	2067	2072	2077
TOTALE	37090	36696	**35713**	**35355**	**35007**	**34492**	**33986**	**33506**	**32964**	**32334**	**31729**	**31294**	**31095**
ind.variaz sul 2022		0,99	0,96	0,95	0,94	0,93	0,92	0,90	0,89	0,87	0,86	0,84	0,84
TOT >80	3170	3387	4238	4920	5381	5691	6183	**6641**	**6870**	6545	6084	5570	5448
% su tot	8,5%	9,2%	11,9%	13,9%	15,4%	16,5%	18,2%	**19,8%**	**20,8%**	20,2%	19,2%	17,8%	17,5%
ind.variaz. sul 2022		1,07	1,34	1,55	1,70	1,80	1,95	**2,09**	**2,17**	2,06	1,92	1,76	1,72
TOT >90	440	497	787	1052	1387	1569	1651	1756	1979	**2108**	2121	1909	1776
% su tot	1,2%	1,4%	2,2%	3,0%	4,0%	4,5%	4,9%	5,2%	6,0%	**6,5%**	6,7%	6,1%	5,7%
% su tot anziani>80	13,9%	14,7%	18,6%	21,4%	25,8%	27,6%	26,7%	26,4%	28,8%	32,2%	34,9%	34,3%	32,6%
ind.variaz. sul 2022		1,13	1,79	2,39	3,15	3,56	3,75	3,99	4,50	4,79	4,82	4,34	4,04

Nel picco fra il 2050 e 60 gli >80 raddopiano e passsano dal **8,5%** della popolazione nel 2022 al **20,8%** nel 2057.
Per l'inizio degli anni 2060 gli >90 sono **5** volte tanto quelli del 2022, passando dal **1,2%** del totale della popolazione al **6,5%**

IL FENOMENO DEGLI ANZIANI "SOLI"

MA IL FENOMENO MAGGIORMENTE IMPATTANTE E' LA DIMENSIONE DELLA POPOLAZIONE DEGLI ANZIANI "SOLI"
Possono essere soli sia i "singoli" (celibi/nubili, separati/divorziati, vedovi) che non abbiano parenti (essenzialmente figli) in grado di arrecare assistenza adeguata, che "coppie" che si possano trovare nella stessa condizione (senza figli o altri relativi vicino in grado di fornire assistenza).

EVOLUZIONE 2022 - 2077 SUDDIVISA FRA SINGOLI E COPPIE GRUGLIASCO

Prima di lavorare sugli anziani soli (privi di Care Givers adeguati) si è ottenuta la proiezione suddividendo la popolazione fra "singoli" e "coppie". per la popolazione con più di 80 anni).

Classi 2022 dati ufficiali

classe	masc	femm	cel/nub	coppie	ved	divor	TOT
35-39	1.005	1.028	1.002	985	1	45	2.033
40-44	1.152	1.204	924	1.292	7	133	2.356
45-49	1.415	1.414	853	1.743	19	214	2.829
50-54	1.387	1.470	566	1.951	44	296	2.857
55-59	1.310	1.472	360	2.048	69	305	2.782
60-64	1.119	1.373	200	1.922	143	227	2.492
65-69	1.172	1.389	144	2.025	243	149	2.561
70-74	1.243	1.415	74	2.076	403	105	2.658
75-79	1.019	1.224	70	1.572	547	54	2.243
80-84	776	951	56	987	647	37	1.727
85-89	408	595	30	433	520	20	1.003
90-94	106	254	18	90	250	2	360
>95	21	59	4	10	66	0	80
tot>80	1311	1859	108	1520	1483	59	3170

Grugliasco 2022 valori %

SINGOLI	in COPPIA	TOT	SINGOLI	in COPPIA
740	987	1727	43%	57%
570	433	1003	57%	43%
270	90	360	75%	25%
70	10	80	88%	13%
1650	1520	3170	52%	48%

Grugliasco

unità	2002			2012			2022			2024		
	Singoli	Coppie	TOT	Singoli	Coppie	TOT	Singoli	Coppie	TOT	Singoli	Coppie	TOT
80-84	330	189	519	589	512	1101	740	987	1727	712	1043	1755
85-89	272	69	341	396	157	553	570	433	1003	660	475	1135
90-94	113	14	127	153	33	186	270	90	360	295	106	401
>95	23	1	24	36	1	37	70	10	80	86	10	96
tot >80	738	273	1011	1174	703	1877	1650	1520	3170	1753	1634	3387

valori %	2002		2012		2022	
	Singoli	Coppie	Singoli	Coppie	Singoli	Coppie
80-84	64%	36%	53%	47%	43%	57%
85-89	80%	20%	72%	28%	57%	43%
90-94	89%	11%	82%	18%	75%	25%
>95	96%	4%	97%	3%	88%	13%

Collegno	2024	
	Singoli	Coppie
	41%	59%
	58%	42%
	74%	26%
	90%	10%

Si è registrata un deciso aumento dell'incidenza degli anziani in coppia (in percentuale sul totale >80) fra il 2002 ed il 2022, mentre il trend si stabilizza negli ultimi anni. Per le nostre proiezioni utilizziamo quindi i valori ultimi disponibili del 2024 ma va sottolineato che il fenomeno va analizzato al fine di comprenderne le ragioni e le implicazioni. La prima ragione che possiamo palesemente ipotizzare è: gli anziani sono di molto aumentati così come l'età e godono maggiormente di tale incremento quelli non in stato di solitudine.

	Grugliasco 2024			2027			2032			2037		
	singoli	coppie	totale	singoli	coppie	totale	singoli	coppie	totale	singoli	coppie	totale
80-84	712	1043	1755	848	1243	2091	876	1284	2160	882	1291	2173
85-89	660	475	1135	791	569	1360	993	715	1708	1059	762	1822
90-94	295	106	401	479	172	650	606	218	824	787	283	1070
>95	86	10	96	122	14	136	204	24	228	283	33	316
tot	1753	1634	3387	2240	1998	4238	2680	2240	4920	3012	2370	5381

	Grugliasco 2042			2047			2052			2057		
	singoli	coppie	totale	singoli	coppie	totale	singoli	coppie	totale	singoli	coppie	totale
80-84	924	1354	2278	1048	1536	2584	1079	1581	2660	1049	1537	2587
85-89	1072	772	1844	1133	815	1948	1294	932	2226	1340	965	2305
90-94	845	304	1149	862	310	1172	918	330	1248	1056	379	1435
>95	376	44	420	429	50	479	455	53	508	487	57	544
tot	3218	2473	5691	3472	2711	6183	3746	2895	6641	3932	2938	6870

	Grugliasco 2062			2067			2072			2077		
	singoli	coppie	totale	singoli	coppie	totale	singoli	coppie	totale	singoli	coppie	totale
80-84	887	1299	2186	833	1221	2054	756	1107	1862	826	1210	2037
85-89	1309	942	2251	1110	799	1909	1046	753	1799	951	684	1635
90-94	1098	395	1493	1076	387	1463	916	329	1244	865	311	1176
>95	551	64	616	590	69	658	595	69	665	538	63	600
tot	3845	2700	6545	3609	2475	6084	3313	2258	5570	3180	2268	5448

Grugliasco indice variazione >80 su base 2024

	2027	2032	2037	2042	2047	2052	2057	2062	2067	2072	2077
singoli	1,28	1,53	1,72	1,84	1,98	2,14	2,24	2,19	2,06	1,89	1,81
coppie	1,22	1,37	1,45	1,51	1,66	1,77	1,80	1,65	1,51	1,38	1,39
totale	1,25	1,45	1,59	1,68	1,83	1,96	2,03	1,93	1,80	1,64	1,61

CELIBI E NUBILI

Particolare attenzione va rivolta, nell'ambito dei singoli, ai celibi/nubili, poiché maggiormente esposti ad essere "soli" con l'avanzare dell'età. Al fine di ottenere uno schema interpretativo della categoria celibi/nubili, considerati convenzionalmente solo >35 anni, si è verificata la dinamica verso le coppie nel 2002 rispetto al 2022 per individuarne la variazione tendenziale.

Grugliasco

	2002 unità			2022 unità			2002 % su tot		2022 % su tot		aumento % cel/nub
	cel/nub	coppie	Tot	cel/nub	coppie	Tot	cel/nub	coppie	cel/nub	coppie	Vs/coppie
35-39	533	2.415	2948	1.002	985	1987	18%	82%	50%	50%	32%
40-44	288	2.443	2731	924	1.292	2216	11%	89%	42%	58%	31%
45-49	196	2.670	2866	853	1.743	2596	7%	93%	33%	67%	26%
50-54	116	2.991	3107	566	1.951	2517	4%	96%	22%	78%	19%
55-59	111	2.533	2644	360	2.048	2408	4%	96%	15%	85%	11%
60-64	115	2.276	2391	200	1.922	2122	5%	95%	9%	91%	5%
65-69	86	1.641	1727	144	2.025	2169	5%	95%	7%	93%	
70-74	83	1.067	1150	74	2.076	2150	7%	93%	3%	97%	
75-79	60	554	614	70	1.572	1642	10%	90%	4%	96%	
80-84	28	189	217	56	987	1043	13%	87%	5%	95%	
85-89	25	69	94	30	433	463	27%	73%	6%	94%	
90-94	9	14	23	18	90	108	39%	61%	17%	83%	
>95	2	1	3	4	10	14	67%	33%	29%	71%	

Nei venti anni considerati la struttura è notevolmente variata: nel 2002 i celibi/nubili nella fascia 40-49 anni erano un decimo delle coppie mentre nel 2022 sono quasi il 40%, con un incremento relativo di 4 volte. Procedendo con l'età il fenomeno si attenua, fino ad arrivare ai 65 anni e poi si inverte (in linea con quanto prima evidenziato in merito alla crescita relativa delle coppie per le classi anziane). Ai fini previsivi, nello spettro temporale considerato (i prossimi 50 anni), dobbiamo quindi tenere conto della tendenza all'aumento dei celibi/nubili nelle classi che oggi sono ancora distanti dalla vecchiaia, anche se è opportuno adottare strumenti correttivi per la tendenza naturale al sociale.

La proiezione, per tenere conto della minore propensione alla sopravvivenza connessa alla solitudine non tiene conto delle costanti A1,A2 dopo gli 80 anni dal 2037 e, considerando la minor propensione al flusso migratorio dopo i 70 anni si è escluso il fatt.A3.
Assumendo che anche dopo i 45 anni un certo numero di persone decidano di formare coppia, limita lo scalare delle classi a > 50 anni e dopo il 2057 vengono riparametrati i valori del 2057 all'andamento previsto per il totale dei singoli (ne deriva un risultato cautelativo e quindi ottimistico)

CELIBI / NUBILI

Grugliasco dati storici		proiezioni sul 2022										
	2022	2027	2032	2037	2042	2047	2052	2057	2062	2067	2072	2077
35-39	1002							valori per la riparametrizzazione dal 2057				
40-44	924							80-84	0,85	0,79	0,72	0,79
45-49	853		0					85-89	0,98	0,83	0,78	0,71
50-54	566	844	0	0				90-94	1,04	1,02	0,87	0,82
55-59	360	545	832	0	0			>95	1,13	1,21	1,22	1,10
60-64	200	346	538	845	0	0						
65-69	144	193	345	553	891	0	0					
70-74	74	137	187	337	542	874	0	0				
75-79	70	70	132	183	332	535	865	0	0			
80-84	56	61	62	101	140	255	412	668	564	530	481	526
85-89	30	43	49	35	57	80	145	236	230	195	184	167
90-94	18	17	26	16	12	19	27	49	51	50	43	40
>95	4	5	5	4	2	2	3	4	5	5	5	5
tot >80	108	126	142	156	211	355	586	957	850	780	712	738

La variazione nella struttura sociale individuata nel confronto fra il 2022 ed il 2002 comporta un impennarsi della crescita dei celibi/nubili a metà degli anni 2050.
I calcoli previsivi scontano presupposti in una certa misura arbitrari e sono pertanto attendibili limitatamente al segno (forte incremento) piuttosto che non ai valori puntuali. Vengono comunque considerati ai fini delle nostre proiezioni proprio perché non ci interessa tanto il valore preciso che riscontreremo nei prossimi 50 anni, bensì la macro dimensione del fenomeno.
In relazione alla stima per celibi/nubili deriviamo le previsioni per gli altri Singoli (vedovi e divorziati).

VEDOVI E DIVORZIATI

Grugliasco dati storici		proiezioni sul 2022										
	2022	2027	2032	2037	2042	2047	2052	2057	2062	2067	2072	2077
80-84	684	788	814	781	784	794	667	382	322	303	275	300
85-89	540	748	945	1024	1015	1053	1149	1105	1079	915	862	784
90-94	252	461	580	771	833	843	891	1007	1047	1026	873	825
>95	66	117	199	279	374	427	452	483	547	585	590	533
tot >80	1542	2113	2538	2856	3006	3117	3160	2976	2995	2829	2600	2442

GRUGLIASCO EVOLUZIONE 2022 - 2077 STIMA DEL NUMERO DI ANZIANI SOLI **(senza Care Givers adeguati)**

L'attenzione va rivolta agli over 80 che maggiormente potranno avere necessità di un aiuto esterno al di fuori della famiglia (senza parenti adeguati a fornire un supporto perché inesistenti o lontani). Nei nostri calcoli figurano in questa situazione i celibi/nubili, le coppie le/i vedovi e divorziate/i analogamente senza figli. Abbiamo poi corretto i dati risultanti considerando che un certo numero di coppie/singoli con figli, perlopiù per ragioni di lavoro, vivono distanti dai figli.

Questi i valori utilizzati per le proiezioni:

- le coppie senza figli in Piemonte (Istat) sono il 36%. Il valore è fortemente conodizionato dalle coppie giovani con età di procreazione ritardata (dopo i 30 anni). Se si considera solamente gli anziani sopra i 65 anni il valore (stimato) è intorno al 20%. Per contro tale percentuale scende con l'osservazione delle classi più anziane.
- di conseguenza assumiamo che il 17% degli anziani over 80 coppie, vedove/i o divorziate/i siano sen: La correttezza dell'assunzione andrà verificata anche solo su un campione, ad es. gli ottantenni senza figli nel 2022 sono fra il 15% o al 20%?
- nel nord Italia il 40% dei figli vive in comuni diversi da quelli dei genitori. Spesso tali comuni possono essere non distanti, per cui abbiamo assunto una pecentuale di anziani con figli distanti (coppie/vedovi/divorziati) del 20%, anche in questo caso a scendere per le classi più anziane poiché con l'aumento dell'età dei figli vengono meno le esigenze di residenza distante per ragione di lavoro e la propensione alla ricerca di lavoro distante dal luogo di residenza dei genitori è maggiore per i nati dagli anni 80 del secolo scorso. Essendo il valore utilizzato la media, questi variano da 25% a 2% in ragione della ponderazione per numero di popolazione per classe da 65 a >95 anni. Anche in questo caso l'assunzione potrà essere verificata sul campo: e troverà pieno riscontro se ad es. gli >ottantenni con figli nel 2022 risultassero essere intorno al 15% con figli residenti distanti tanto da non poter garantire una assistenza adeguata. Consideriamo in questa categoria anche quei casi ancora marginali dove i figli non sono adeguati a fornire assistenza.

I dati in rosso sono utilizzabili per effettuare sensitivities

2022 Grugliasco	copp/ved/div			copp/ved/div con figli			celib/nub	tot >80	TOT >80 SOLI	% su tot >80
	cop/ve/div	*senza figli*	*numero*	*con figli tot*	*distanti*	*numero*	*numero*			
80-84	1671	*18%*	301	1370	*18%*	247	56	1727	603	*35%*
85-89	973	*16%*	156	817	*15%*	123	30	1003	308	*31%*
90-94	342	*14%*	48	294	*5%*	15	18	360	81	*22%*
>95	76	*10%*	8	68	*2%*	1	4	80	13	*16%*
TOT >80	3062	*17%*	512	2550	*15%*	385	108	3170	1005	*32%*
65-69	2417	*22%*	532	1885	*25%*	471	144	2561	1147	*45%*
70-74	2584	*21%*	543	2041	*23%*	470	74	2658	1086	*41%*
75-79	2173	*20%*	435	1738	*20%*	348	70	2243	852	*38%*
tot 65->95	10236	*20%*	2021	8215	*20%*	1674	288	10632	4091	*38%*

Ne risulta che il **32%** degli >80 di Grugliasco nel 2022 era "solo", ossia - che ne avesse o meno necessità - senza familiari in grado di fornire adeguata e continua assistenza. Si ricorda che, i dati ufficiali del 2022, riportano una percentuale di "singoli" (celibi/nubili, vedovi,divorziati) con figli o meno del 52% sul totale >80; se si considera che, tolti i celibi/nubili, molti di questi singoli hanno comunque un figlio in grado di fornire assistenza e che alcune coppie non hanno per contro questa risorsa (perché senza figli o con figli distanti o comunque non i grado di fornire assistenza adeguata e continuativa) la percentuale del 32% appare cautelativo se si considera che i dati Istat indicano nel 40% la percentuale di >75 che vivono in "solitudine" (tot Italia).

Le percentuali rilevate nel 2022 per i "soli" sono state utilizzate per le proiezioni ma, sulla base della dinamica rilevata 2022/2002 per i celibi/nubili (tendenza ad aumento dei singoli), del calo della propensione alla maternità per le coppie e dell' incremento della percentuale di figli non residenti nelle prossimità si è definito una progressione di percentuali che tenesse conto delle anche aspettative Censis e Istat :

- le coppie senza figli nel 2040 saranno cresciute del 13% e saranno in numero uguale a quelle con prole;
- in 40 anni (dagli anni 80 ad oggi) le famiglie composte da più di una generazione sono passate dal 30% al 15% del totale

I dati in rosso sono utilizzabili per effettuare sensitivities

2027 Grugliasco				% senza	% figli	anziani	anziani %
classe	cel/nub	cop/ve/div	TOT	figli	distanti	soli	soli su tot
65-69	193	2254	2447				
70-74	137	2224	2361	*22%*	*25%*	1060	45%
75-79	70	2302	2372	*21%*	*23%*	971	41%
80-84	61	2030	2091	*20%*	*20%*	792	38%
85-89	43	1317	1360	*18%*	*18%*	475	35%
90-94	17	633	650	*16%*	*15%*	198	30%
>95	5	131	136	*14%*	*5%*	29	21%
Tot>80	126	4112	4238			1494	35%

2032 Grugliasco				% senza	% figli	anziani	anziani %
classe	cel/nub	cop/ve/div	TOT	figli	distanti	soli	soli su tot
70-74	187	2224	2411				
75-79	132	2189	2321	22%	25%	1040	45%
80-84	62	2098	2160	21%	23%	884	41%
85-89	49	1659	1708	20%	20%	646	38%
90-94	26	798	824	18%	18%	287	35%
>95	5	223	228	16%	15%	69	30%
tot>80	142	4778	4920			1886	38%

2037 Grugliasco				% senza	% figli	anziani	anziani %
classe	cel/nub	cop/ve/div	TOT	figli	distanti	soli	soli su tot
75-79	183	2237	2420				
80-84	101	2072	2173	22%	25%	961	44%
85-89	35	1787	1822	21%	23%	735	40%
90-94	16	1054	1070	20%	20%	396	37%
>95	4	312	316	18%	18%	106	34%
tot>80			5381			2197	41%

Dal 2042 le % senza figli e figli distanti, non più derivate dalla successione temporale delle classi per semplicità di calcolo, sono state calcolate applicando il delta esistente: senza figli 1 punto e 2 punti per >95, figli distanti 2 punti e 3 punti su 90-94.

	2042 Grugliasco			% senza	% figli	anziani	anziani %
classe	cel/nub	cop/ve/div	TOT	figli	distanti	soli	soli su tot
80-84	140	2138	2278	23%	27%	1076	47%
85-89	57	1787	1844	22%	25%	798	43%
90-94	12	1137	1149	21%	22%	448	39%
>95	2	417	420	19%	20%	149	36%
tot>80	211	5479	5691			2472	43%

	2047 Grugliasco			% senza	% figli	anziani	anziani %
classe	cel/nub	cop/ve/div	TOT	figli	distanti	soli	soli su tot
80-84	255	2329	2584	24%	29%	1327	51%
85-89	80	1869	1948	23%	27%	898	46%
90-94	19	1153	1172	22%	24%	489	42%
>95	2	477	479	20%	22%	181	38%
tot>80	355	5828	6183			2895	47%

	2052 Grugliasco			% senza	% figli	anziani	anziani %
classe	cel/nub	cop/ve/div	TOT	figli	distanti	soli	soli su tot
80-84	412	2248	2660	25%	31%	1496	56%
85-89	145	2081	2226	24%	29%	1103	50%
90-94	27	1221	1248	23%	26%	552	44%
>95	3	505	508	21%	24%	205	40%
tot>80	586	6055	6641			3356	51%

	2057 Grugliasco			% senza	% figli	anziani	anziani %
classe	cel/nub	cop/ve/div	TOT	figli	distanti	soli	soli su tot
80-84	668	1919	2587	26%	33%	1635	63%
85-89	236	2069	2305	25%	31%	1234	54%
90-94	49	1386	1435	24%	28%	677	47%
>95	4	540	544	22%	26%	232	43%
tot>80	957	5914	6870			3778	55%

delta applicato dal 2042

	senz.figli	figli distan
80-84	1%	2%
85-89	1%	2%
90-94	1%	3%
>95	2%	2%

2062 Grugliasco				% senza	% figli	anziani	anziani %
classe	cel/nub	cop/ve/div	TOT	figli	distanti	soli	soli su tot
80-84	564	1622	2186	27%	35%	1416	65%
85-89	230	2021	2251	26%	33%	1249	55%
90-94	51	1442	1493	25%	30%	736	49%
>95	5	611	616	23%	28%	277	45%
tot>80	850	5695	6545			3678	56%

2067 Grugliasco				% senza	% figli	anziani	anziani %
classe	cel/nub	cop/ve/div	TOT	figli	distanti	soli	soli su tot
80-84	530	1524	2054	28%	37%	1363	66%
85-89	195	1714	1909	27%	35%	1096	57%
90-94	50	1413	1463	26%	32%	752	51%
>95	5	653	658	24%	30%	311	47%
tot>80	780	5304	6084			3521	58%

2072 Grugliasco				% senza	% figli	anziani	anziani %
classe	cel/nub	cop/ve/div	TOT	figli	distanti	soli	soli su tot
80-84	481	1382	1862	29%	39%	1264	68%
85-89	184	1615	1799	28%	37%	1066	59%
90-94	43	1202	1244	27%	34%	665	53%
>95	5	660	665	25%	32%	328	49%
tot>80	712	4858	5570			3324	60%

2077 Grugliasco				% senza	% figli	anziani	anziani %
classe	cel/nub	cop/ve/div	TOT	figli	distanti	soli	soli su tot
80-84	526	1511	2037	30%	41%	1413	69%
85-89	167	1468	1635	29%	39%	999	61%
90-94	40	1136	1176	28%	36%	653	55%
>95	5	596	600	26%	34%	309	52%
tot>80	738	4710	5448			3374	62%

Queste le proiezioni per gli anziani "soli" al 2077 GRUGLIASCO

numero

	2022	2027	2032	2037	2042	2047	2052	2057	2062	2067	2072	2077
80-84	603	792	884	961	1076	1327	1496	1635	1416	1363	1264	1413
85-89	308	475	646	735	798	898	1103	1234	1249	1096	1066	999
90-94	81	198	287	396	448	489	552	677	736	752	665	653
>95	13	29	69	106	149	181	205	232	277	311	328	309
tot>80	1005	1494	1886	2197	2472	2895	3356	3778	3678	3521	3324	3374

% sul totale anziani >80

	2022	2027	2032	2037	2042	2047	2052	2057	2062	2067	2072	2077
80-84	35%	38%	41%	44%	47%	51%	56%	63%	65%	66%	68%	69%
85-89	31%	35%	38%	40%	43%	46%	50%	54%	55%	57%	59%	61%
90-94	22%	30%	35%	37%	39%	42%	44%	47%	49%	51%	53%	55%
>95	16%	21%	30%	34%	36%	38%	40%	43%	45%	47%	49%	52%
tot>80	32%	35%	38%	41%	43%	47%	51%	55%	56%	58%	60%	62%

variazione sul 2022 - numero

	2027	2032	2037	2042	2047	2052	2057	2062	2067	2072	2077
80-84	188	281	357	473	724	893	1032	813	759	661	809
85-89	167	338	427	490	590	795	926	941	787	758	691
90-94	118	207	315	368	408	472	596	655	671	585	572
>95	16	56	93	136	168	192	219	264	298	315	296
tot>80	488	881	1192	1467	1889	2351	**2773**	**2673**	2516	2319	2369

Indice di variazione sul 2022

	2027	2032	2037	2042	2047	2052	2057	2062	2067	2072	2077
80-84	1,31	1,47	1,59	1,78	2,20	2,48	2,71	2,35	2,26	2,09	2,34
85-89	1,54	2,10	2,38	2,59	2,91	3,58	4,00	4,05	3,55	3,46	3,24
90-94	2,46	3,56	4,91	5,56	6,06	6,85	8,40	9,13	9,33	8,26	8,10
>95	2,23	5,30	8,19	11,51	13,96	15,78	17,91	21,35	23,96	25,31	23,84
tot>80	1,49	1,88	2,19	2,46	2,88	3,34	**3,76**	**3,66**	3,50	3,31	3,36

Rilevante dunque è il fenomeno della forte crescita degli anziani "soli".
Va ancora ricordato che gli anziani "soli" non corrispondono al numero degli anziani "singoli", dove questi ultimi sono coloro che vivono da soli (monofamiliari), e comprendono sia quelli che sono effettivamente soli, senza familiari in grado di supportarli, che quelli che dispongono di una possibilità di assistenza da parte di familiari.
Nel 2022 gli over 80 singoli son 1650 contro 3170 del totale over 80, il 52% del totale.

Questa invece l'evoluzione degli anziani "soli"

Gli over 80 "soli" passano da	1005	nel 2022 a	**3778**	nel 2057	ossia	**4 volte tanto**
Gli over 90 "soli" passano da	94	nel 2022 a	**1013**	nel 2062	ossia	**11 volte tanto**

Questa crescita di persone sole, senza possibilità di assistenza da familiari rende necesssario ed urgente un piano di intervento sociale che consideri le modalità di assistenza da quelle minime, per chi è ancora in buona salute e autosufficiente, a quelle richieste per le persone non più autosufficienti.
Maggiormente critico è lo scenario se si prendono in considerazione nel dettagio gli anziani "soli" che necessitano di un aiuto esterno, sia esso fornito da Assistenti Famigliari che da RSA.

EVOLUZIONE 2022 - 2077 STIMA DEL NUMERO DI ANZIANI "SOLI" CHE NECESSITANO DI AIUTO ESTERNO

Non tutti gli anziani "soli" necessitano di aiuto, anche se il bisogno aumenta proporzionalmente con l'età.
Anche i bisogni di supporto variano, da leggero (qualche ora a settimana per la tenuta della casa, la necessità di un confronto con altri per le diverse situazioni di salute o economiche,ecc) a medio (il suporto ogni giorno anche se limitato a poche ore per tutte le attività, compreso l'accompagnamento, i pasti o la spesa) a pesante (nel caso di anziani parzialmente non autosufficienti e fino alla quasi totale non autosufficienza) fino al caso limite ove non è possibile una gestione adeguata se non con il ricorso a RSA o badanti qualificati 24h e con adeguati supporti, sia tecnico/funzionali che professionali (medici/infermieri/OSS)
Abbiamo ipotizzato (e quindi arbitrariamente assunto, anche se basato su osservazioni e quindi costruito in modo logico) una matrice con la % di anziani per rapporto ad ognuna di queste situazione. Variando i valori della matrice si possono fare delle sensitivities.
I bisogni di aiuto per gli anziani in coppia vengono stimati successivamente.

I dati in rosso sono utilizzabili per effettuare sensitivities

>80 soli: base calcolo x >80 soli con necessità di aiuto. Valori %

	nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	55%	*26%*	*15%*	*3%*	*1%*
85-89	20%	*40%*	*30%*	*6%*	*4%*
90-94	2%	*15%*	*38%*	*30%*	*15%*
>95	0%	*2%*	*28%*	*40%*	*30%*

Grugliasco 2022 — Anziani soli >80

	anziani soli	tipo di aiuto richiesto				
		nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	603	332	157	91	18	6
85-89	308	62	123	92	18	12
90-94	81	2	12	31	24	12
>95	13	0	0	4	5	4
totale	1005	395	293	217	66	34

Totale "soli" Anziani >90

tipo di aiuto richiesto				
nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
2	12	34	29	16

Grugliasco 2027 Anziani soli >80

	anziani soli	tipo di aiuto richiesto				
		nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	792	435	206	119	24	8
85-89	475	95	190	142	28	19
90-94	198	4	30	75	59	30
>95	29	0	1	8	12	9
totale	1494	534	426	345	123	65

Totale "soli" Anziani >90

tipo di aiuto richiesto				
nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
4	30	83	71	38

Grugliasco 2032 Anziani soli >80

	anziani soli	tipo di aiuto richiesto				
		nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	884	486	230	133	27	9
85-89	646	129	258	194	39	26
90-94	287	6	43	109	86	43
>95	69	0	1	19	27	21
totale	1886	621	533	455	179	98

Totale "soli" Anziani >90

tipo di aiuto richiesto				
nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
6	44	128	114	64

Grugliasco 2037 Anziani soli >80

	anziani soli	tipo di aiuto richiesto				
		nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	961	528	250	144	29	10
85-89	735	147	294	220	44	29
90-94	396	8	59	150	119	59
>95	106	0	2	30	42	32
totale	2197	683	605	545	234	130

Totale "soli" Anziani >90

tipo di aiuto richiesto				
nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
8	61	180	161	91

Grugliasco 2042 Anziani soli >80

	anziani soli	tipo di aiuto richiesto nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	1076	592	280	161	32	11
85-89	798	160	319	240	48	32
90-94	448	9	67	170	134	67
>95	149	0	3	42	60	45
totale	2472	761	669	613	274	155

Totale "soli" Anziani >90

tipo di aiuto richiesto nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
9	70	212	194	112

Grugliasco 2047 Anziani soli >80

	anziani soli	tipo di aiuto richiesto nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	1327	730	345	199	40	13
85-89	898	180	359	269	54	36
90-94	489	10	73	186	147	73
>95	181	0	4	51	72	54
totale	2895	919	781	705	313	177

Totale "soli" Anziani >90

tipo di aiuto richiesto nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
10	77	236	219	128

Grugliasco 2052 Anziani soli >80

	anziani soli	tipo di aiuto richiesto nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	1496	823	389	224	45	15
85-89	1103	221	441	331	66	44
90-94	552	11	83	210	166	83
>95	205	0	4	57	82	61
totale	3356	1055	917	822	359	203

Totale "soli" Anziani >90

tipo di aiuto richiesto nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
11	87	267	247	144

Grugliasco 2057 Anziani soli >80

	anziani soli	tipo di aiuto richiesto nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	1635	899	425	245	49	16
85-89	1234	247	494	370	74	49
90-94	677	14	101	257	203	101
>95	232	0	5	65	93	70
totale	3778	1160	1025	938	419	237

Totale "soli" Anziani >90

tipo di aiuto richiesto nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
14	106	322	296	171

Grugliasco 2062 Anziani soli >80

	anziani soli	tipo di aiuto richiesto nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	1416	779	368	212	42	14
85-89	1249	250	500	375	75	50
90-94	736	15	110	280	221	110
>95	277	0	6	78	111	83
totale	3678	1044	984	944	449	258

Totale "soli" Anziani >90

tipo di aiuto richiesto nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
15	116	357	331	193

Grugliasco 2067 Anziani soli >80

	anziani soli	tipo di aiuto richiesto nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	1363	750	354	204	41	14
85-89	1096	219	438	329	66	44
90-94	752	15	113	286	226	113
>95	311	0	6	87	124	93
totale	3521	984	912	906	457	263

Totale "soli" Anziani >90

tipo di aiuto richiesto nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
15	119	373	350	206

Grugliasco 2072 Anziani soli >80

	anziani soli	tipo di aiuto richiesto nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	1264	695	329	190	38	13
85-89	1066	213	426	320	64	43
90-94	665	13	100	253	200	100
>95	328	0	7	92	131	98
totale	3324	922	862	854	433	254

Totale "soli" Anziani >90

tipo di aiuto richiesto nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
13	106	345	331	198

Grugliasco 2077 Anziani soli >80

	anziani soli	tipo di aiuto richiesto nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	1413	777	367	212	42	14
85-89	999	200	400	300	60	40
90-94	653	13	98	248	196	98
>95	309	0	6	87	124	93
totale	3374	990	871	846	422	245

Totale "soli" Anziani >90

tipo di aiuto richiesto nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
13	104	335	319	191

Anche il bisogno c.d. "leggero" per un anziano solo non deve essere trascurato poiché impatta sulla sua qualità della vita, ma più grave naturalmente il bisogno che abbiamo definito medio in quanto rappresenta una effettiva necessità e genera offerta di lavoro per gli Assistenti Familiari.

Ancora di più va posta l'attenzione sugli anziani soli che necessitano di un aiuto pesante o da RSA poiché è in questi casi che le Istituzioni non possono non essere presenti e farsene carico. Dalla nostra stima gli anziani soli con bisogni di assistenza pesante o da RSA sarebbero 100 a Collegno nel 2022 mentre diverrebbero 189 nel 2027, con un incremento di 88 unità per passare nel 2037 a 364 sul 22 più 264 ovvero **706** sul 22 più **606** nel 2062, per poi calare successivamente.

Va ricordato che questi numeri si riferiscono solamente agli anziani "soli" (vanno poi considerati quelli che sono in coppia e integrano l'aiuto di familiari con Assistenti o RSA) mentre i numeri si riferiscono ai bisogni stimati (pesanti o molto pesanti definiti questi ultimi "da RSA") ma che non necessariamente sono soddisfatti con il ricorso a queste strutture (pubbliche o private) optando per l'aiuto di Assistenti Familiari.

EVOLUZIONE 2022 - 2077 STIME DEL NUMERO DI ANZIANI "NON SOLI" CHE NECESSITANO DI AIUTO ESTERNO

Oltre agli anziani "soli" (senza figli o familiari Care Givers adeguati), nel caso di bisogno di aiuto "pesante" o "da RSA", come prima definiti, anche la disponibilità di figli vicini potrebbe essere critica, soprattutto per i bisogni più pesanti essendo non comune la possibilità per i figli di una effettiva e competente assistenza nelle 24 ore. Questa parte di popolazione anziana dovrà essere addizionata ai numeri degli anziani soli, con un appesantimento delle aspettative per una assistenza fornibile da terzi.
Per quantificare il fenomeno abbiamo assunto che per gli anziani "non soli" il bisogno di un aiuto esterno alla famiglia sia del 10% per quelli medi (per ragione di salute o disponibilità legata al lavoro da parte di chi potrebbe assistere), del 35% per quelli pesanti e del 55% per quelli definiti da RSA (valori medi ipotizzati, con percentuali a crescere con l'età delle classi considerate).

I dati in rosso sono utilizzabili per effettuare sensitivities

Definizione delle percentuali su con/ve/div "non soli" (su valori) 2022 a Grugliasco con necessità di aiuto esterno

	numero totale	tipo di bisogno medio %	numero	numero totale	tipo di bisogno pesant%	numero	numero totale	tipo di bisogno da RSA %	numero	tot me/pe/RS	% su tot
80-84	169	*2%*	3	34	*10%*	3	11	*20%*	2	9	1%
85-89	208	*10%*	21	42	*25%*	10	28	*40%*	11	42	6%
90-94	106	*20%*	21	84	*40%*	34	42	*60%*	25	80	29%
>95	19	*20%*	4	27	*65%*	17	20	*85%*	17	38	57%
tot no sol	502	**10%**	49	186	**35%**	65	101	**55%**	56	170	8%

2022 Grugliasco aiuto	Anziani "non soli" con bisogno di aiuto esterno alla famiglia			Anziani "soli" con bisogno di aiuto				Totale Anziani con bisogno di aiuto				totale 2022
	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA	
80-84	3	3	2	157	91	18	6	157	94	21	8	
85-89	21	10	11	123	92	18	12	123	113	29	23	
90-94	21	34	25	12	31	24	12	12	52	58	37	
>95	4	17	17	0	4	5	4	0	7	23	21	
tot	49	65	56	293	217	66	34	293	266	131	90	780

Totale tutti Anziani >90

tipo di aiuto richiesto				
nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
	12	59	80	58

2027 Grugliasco aiuto	Anziani non soli con bisogno di aiuto esterno alla famiglia			Anziani soli con bisogno di aiuto				Totale Anziani con bisogno di aiuto				totale 2027
	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA	
80-84	4	4	3	206	119	24	8	206	123	28	11	
85-89	27	13	14	190	142	28	19	190	169	42	33	
90-94	34	54	41	30	75	59	30	30	110	114	70	
>95	6	28	27	1	8	12	9	1	14	39	36	
tot	71	99	85	426	345	123	65	426	415	223	150	1214

Totale tutti Anziani >90

tipo di aiuto richiesto				
nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
	30	124	153	106

2032	Anziani non soli con bisogno			Anziani soli con bisogno di aiuto				Totale Anziani con bisogno di aiuto				totale
Grugliasco	di aiuto esterno alla famiglia											
aiuto	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA	2032
80-84	4	4	3	230	133	27	9	230	136	30	11	
85-89	32	16	17	258	194	39	26	258	226	55	43	
90-94	41	64	48	43	109	86	43	43	150	151	91	
>95	9	41	41	1	19	27	21	1	28	69	61	
tot	85	126	108	533	455	179	98	533	540	304	207	1584

2037	Anziani non soli con bisogno			Anziani soli con bisogno di aiuto				Totale Anziani con bisogno di aiuto				totale
Grugliasco	di aiuto esterno alla famiglia											
aiuto	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA	2037
80-84	4	4	2	250	144	29	10	250	148	32	12	
85-89	33	16	17	294	220	44	29	294	253	60	47	
90-94	51	81	61	59	150	119	59	59	202	200	120	
>95	12	55	54	2	30	42	32	2	41	97	85	
tot	99	156	134	605	545	234	130	605	644	390	264	1903

2042	Anziani non soli con bisogno			Anziani soli con bisogno di aiuto				Totale Anziani con bisogno di aiuto				totale
Grugliasco	di aiuto esterno alla famiglia											
aiuto	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA	2042
80-84	4	4	2	280	161	32	11	280	165	36	13	
85-89	31	16	17	319	240	48	32	319	271	64	49	
90-94	53	84	63	67	170	134	67	67	224	219	130	
>95	15	70	69	3	42	60	45	3	57	130	114	
tot	103	174	151	669	613	274	155	669	716	448	306	2140

2047	Anziani non soli con bisogno			Anziani soli con bisogno di aiuto				Totale Anziani con bisogno di aiuto				totale
Grugliasco	di aiuto esterno alla famiglia											
aiuto	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA	2047
80-84	4	4	3	345	199	40	13	345	203	44	16	
85-89	32	16	17	359	269	54	36	359	301	70	53	
90-94	52	82	62	73	186	147	73	73	238	229	135	
>95	17	77	76	4	51	72	54	4	67	150	130	
tot	104	179	157	781	705	313	177	781	809	492	334	2415

Totale tutti Anziani >90

tipo di aiuto richiesto

nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
	44	178	219	153

Totale tutti Anziani >90

tipo di aiuto richiesto

nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
	61	243	297	205

Totale tutti Anziani >90

tipo di aiuto richiesto

nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
	70	280	349	244

Totale tutti Anziani >90

tipo di aiuto richiesto

nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
	77	305	378	265

2052 Grugliasco aiuto	Anziani non soli con bisogno di aiuto esterno alla famiglia			Anziani soli con bisogno di aiuto				Totale Anziani con bisogno di aiuto			
	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	3	3	2	389	224	45	15	389	228	48	17
85-89	34	17	18	441	331	66	44	441	365	83	62
90-94	53	83	63	83	210	166	83	83	263	249	145
>95	17	79	77	4	57	82	61	4	74	161	139
tot	107	183	160	917	822	359	203	917	930	541	364

totale 2052
2751

Totale tutti Anziani >90

tipo di aiuto richiesto

nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
	87	337	410	284

2057 Grugliasco aiuto	Anziani non soli con bisogno di aiuto esterno alla famiglia			Anziani soli con bisogno di aiuto				Totale Anziani con bisogno di aiuto			
	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	3	3	2	425	245	49	16	425	248	52	18
85-89	32	16	17	494	370	74	49	494	402	90	66
90-94	58	91	68	101	257	203	101	101	315	294	170
>95	17	81	79	5	65	93	70	5	82	174	149
tot	110	191	167	1025	938	419	237	**1025**	1048	610	404

totale 2057
3086

Totale tutti Anziani >90

tipo di aiuto richiesto

nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
	106	397	468	319

2062 Grugliasco aiuto	Anziani non soli con bisogno di aiuto esterno alla famiglia			Anziani soli con bisogno di aiuto				Totale Anziani con bisogno di aiuto			
	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	2	2	2	368	212	42	14	368	215	45	16
85-89	30	15	16	500	375	75	50	500	405	90	66
90-94	58	91	68	110	280	221	110	110	337	312	178
>95	19	88	86	6	78	111	83	6	96	199	169
tot	109	196	172	984	944	449	258	984	**1053**	645	430

totale 2062
3112

Totale tutti Anziani >90

tipo di aiuto richiesto

nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
	116	434	510	348

2067 Grugliasco aiuto	Anziani non soli con bisogno di aiuto esterno alla famiglia			Anziani soli con bisogno di aiuto				Totale Anziani con bisogno di aiuto			
	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	2	2	1	354	204	41	14	354	206	43	15
85-89	24	12	13	438	329	66	44	438	353	78	57
90-94	54	85	64	113	286	226	113	113	340	311	177
>95	19	90	89	6	87	124	93	6	106	215	182
tot	100	190	167	912	906	457	263	912	1006	**647**	**431**

totale 2067: 2994

Totale tutti Anziani >90

tipo di aiuto richiesto

nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
	119	446	526	359

2072 Grugliasco aiuto	Anziani non soli con bisogno di aiuto esterno alla famiglia			Anziani soli con bisogno di aiuto				Totale Anziani con bisogno di aiuto			
	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	2	2	1	329	190	38	13	329	191	40	14
85-89	22	11	12	426	320	64	43	426	342	75	54
90-94	44	69	52	100	253	200	100	100	297	269	152
>95	19	87	86	7	92	131	98	7	111	219	184
tot	87	170	151	862	854	433	254	862	941	603	404

totale 2072: 2809

Totale tutti Anziani >90

tipo di aiuto richiesto

nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
	106	408	488	336

2077 Grugliasco aiuto	Anziani non soli con bisogno di aiuto esterno alla famiglia			Anziani soli con bisogno di aiuto				Totale Anziani con bisogno di aiuto			
	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	2	2	1	367	212	42	14	367	214	44	15
85-89	19	10	10	400	300	60	40	400	319	70	50
90-94	40	63	47	98	248	196	98	98	288	259	145
>95	16	76	74	6	87	124	93	6	103	199	167
tot	77	150	133	871	846	422	245	871	923	572	377

totale 2077: 2744

Totale tutti Anziani >90

tipo di aiuto richiesto

nessuno	leggero	medio	pesante	da RSA
	104	391	458	312

Variazioni % su base 2022 totale anziani con bisogno di aiuto esterno GRUGLIASCO

	2027				2032				2037			
	leggero	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	31%	31%	29%	27%	47%	45%	41%	38%	59%	57%	51%	45%
85-89	54%	49%	44%	41%	110%	99%	89%	83%	138%	123%	109%	100%
90-94	146%	112%	97%	89%	256%	189%	161%	145%	391%	289%	246%	222%
>95	123%	91%	74%	72%	430%	282%	205%	192%	719%	462%	329%	307%
tot	46%	56%	70%	67%	82%	103%	133%	130%	107%	142%	198%	194%

	2042				2047				2052			
	leggero	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	78%	76%	67%	59%	120%	116%	103%	91%	148%	143%	125%	109%
85-89	159%	139%	120%	108%	191%	165%	141%	125%	258%	222%	187%	165%
90-94	456%	331%	279%	250%	506%	358%	296%	262%	585%	407%	332%	291%
>95	1051%	671%	475%	442%	1296%	812%	562%	521%	1478%	906%	610%	561%
tot	129%	169%	243%	240%	167%	203%	276%	271%	214%	249%	314%	304%

	2057				2062				2067			
	leggero	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	**171%**	**164%**	**142%**	**120%**	135%	129%	109%	90%	126%	120%	100%	81%
85-89	300%	255%	212%	184%	**305%**	**257%**	**211%**	**181%**	255%	212%	170%	142%
90-94	740%	507%	409%	356%	813%	550%	440%	379%	**833%**	**555%**	**439%**	**375%**
>95	1691%	1017%	669%	610%	2035%	1207%	779%	707%	2296%	1342%	849%	767%
tot	**250%**	**293%**	367%	349%	236%	295%	394%	378%	212%	278%	**395%**	**379%**

	2072				2077			
	leggero	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	109%	104%	85%	67%	134%	128%	106%	86%
85-89	246%	202%	159%	132%	224%	181%	140%	114%
90-94	726%	472%	366%	308%	710%	455%	348%	289%
>95	**2431%**	**1400%**	**867%**	**778%**	2284%	1293%	781%	696%
tot	194%	253%	361%	350%	198%	247%	337%	320%

Variazione in unità su base 2022 totale anziani con bisogno di aiuto esterno GRRUGLIASCO

	2027				2032				2037			
	leggero	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	49	29	6	2	73	43	9	3	93	54	11	4
85-89	67	56	13	10	135	112	26	19	171	140	31	23
90-94	18	58	56	33	31	98	93	54	47	150	142	83
>95	0	7	17	15	1	21	46	40	2	34	74	64
tot	134	149	92	60	240	274	174	117	313	377	259	174

	2042				2047				2052			
	leggero	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	123	71	14	5	188	109	22	8	232	134	27	9
85-89	196	158	35	25	236	188	41	29	318	251	54	39
90-94	55	172	161	93	61	186	171	98	71	211	191	108
>95	3	50	107	93	3	60	127	109	4	67	138	118
tot	377	450	317	216	489	542	361	244	625	663	410	274

	2057				2062				2067			
	leggero	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	**268**	**154**	**30**	**10**	211	121	23	7	197	113	21	7
85-89	370	289	61	43	**376**	**291**	**61**	**43**	315	240	49	33
90-94	89	263	236	133	98	285	254	141	**101**	**288**	**253**	**140**
>95	4	75	151	128	5	89	176	148	6	99	192	161
tot	**732**	781	479	314	691	**787**	514	340	619	739	**516**	**341**

	2072				2077			
	leggero	medio	pesante	da RSA	leggero	medio	pesante	da RSA
80-84	172	98	18	6	210	120	23	7
85-89	303	229	46	31	276	206	41	27
90-94	88	245	211	115	86	236	201	108
>95	**6**	**103**	**196**	**163**	6	95	177	146
tot	569	674	472	314	579	657	441	288

Sulla base delle assunzioni fatte, rispetto alla situazione del 2022, il numero totale di anziani over 80 che necessiterebbero di un aiuto esterno cresce in modo esponenziale, soprattutto per le persone sopra i 90 anni.

Il picco si ha alla fine degli anni 2050 dove gli anziani che necessitano di un aiuto esterno sono quattro volte quelli attuali.

Per l'aiuto c.d. **leggero** per gli over 80 (calcolati qui solamente i "soli" dando per scontato che i "non soli" non necessitino di un aiuto esterno) **la crescita** è quasi **700** persone, dato il forte aumento dei "soli", **per la maggior parte sopra gli 85 anni**.

Per le necessita di aiuto medio, pesante e molto pesante (definito da RSA), concorrono anche quegli anziani over 80 "non soli" ma per i quali, pur disponendo di possibile assistenza familiare, si è calcolato che si potesse optare per un aiuto esterno. Anche in questi casi **l'aumento** è intorno a **800** per l'aiuto **medio**, di **500** per quello **pesante,** **300** per l'aiuto **molto pesante o da RSA**. Queste previsioni se lette in percentuale per le classi di età ci dicono che negli anni di picco fra il termine degli anni 2050e del 2060 la **classe 90-94** vede una crescita di **6** **volte tanto per l'aiuto medio,** **4** per quello **pesante** **4** per quello da **RSA**. Più rilevanti gli aumenti percentuali per la classe **> 95**: **14** **volte tanto** per l'aiuto **medio** e circa **8** **volte** per quello **pesante e da RSA**.

Non tutte le persone per le quali si è considerato un bisogno di aiuto esterno tipo RSA ricorrono effettivamente a queste strutture e per chi se ne serve alcune sono ospitate in RSA fuori Grugliasco, compreso quelle private. Così non tutte le persone classificabili come bisognose di aiuto pesante si servono di assistenti familiari, anzi - con il progredire dell'eta - aumenta il caso di ricorrono a RSA. Per tale ragione le due classi (pesante e da RSA) possono essere considerate insieme poiché è la somma delle persone ipotizzate in queste categorie che presenta un impatto sociale rilevante e per le quali no si può prescindere da una qualche forma di asistenza. Questo il confronto con un anno di punta (2057) ossia fra una trentina d'anni:

bisogno leggero e medio			
	2022	2057 **aumento**	
80-84	251	673	423
85-89	237	896	659
90-94	64	416	352
>95	8	87	79
tot	559	2073	**1514**
di cui over aumento 90			**432**
per over 90 aumento		**7** volte	

bisogno pesante/molto pesante (RSA)				la previsione al **2067**
	2022	2057 **aumento**		da un **aumento** di
80-84	30	70	40	28
85-89	52	157	104	82
90-94	95	464	369	393
>95	44	323	279	353
tot	221	1013	**793**	**856**
di cui aumento over 90			**648**	**746**
per over 90 aumento		**6** volte		**6** volte

LE AZIONI DA INTRAPRENDERE

Per una corretta valutazione delle azioni da intraprendere per affrontare adeguatamente questo "tsunami", parallelamente alla ricerca di soluzioni organizzative adeguate, bisogna quindi valutare a quanto potrà ammontare il bisogno complessivo di Assistenti Familiari, tenendo presente che - soprattutto per gli anziani "soli" la necessità insorge già per i bisogni medi o leggeri.

Questi i numeri da considerare:per le stime relative ai diversi tipi di bisogno:

N.B. - è stato considerato il 2057 per l'integrazione con Collegno per i prossimi trenta anni Negli anni 2060 sotto considerati i numeri sono superiori.

	leggero	medio	pesante	da RSA	tot
over 80 stima 2022	293	266	131	90	780
over 80 stima 2057	1025	1048	610	404	3086
aumento 57/22	**732**	**781**	**479**	**314**	**2306**
indice 2022=100	**350**	**393**	**467**	**449**	**396**

Facciamo alcune assunzioni in merito al fabbisogno di nuovi Assistenti Famigliari e posti in RSA, in mancanza di nuove soluzioni organizzative e diverso ricorso alle tecnologie disponibili:

- assumiamo che per la copertura dei bisogni **leggeri** (qui abbiamo ipotizzato solo per gli anziani "soli") un Assistente possa soddisfare 8 persone, per cui il **maggior fabbisogno** sarebbe di **88** Assistenti.
- assumiamo che per la copertura dei **bisogni medi** (tutti gli over 80) un Assistente possa sodc 3 persone per cui il **maggior fabbisogno** sarebbe **262** Assistenti.
- per i **bisogni pesanti** ipotizziamo che il 65% possa essere coperto da Assistenti, dove ogni anziano per la copertura pressochè continua necessita d 1,0 assistenti. Il **maggior fabbisogno** sarebbe di **335** Assistenti
- per i bisogni **molto pesanti o da RSA** assumiamo 20% sia copribile da Assistenti, con copertura continua ed esclusivamente residenziale ed un fabbisogno di 1,2 Assistente per Anziano. Deriva **82 di maggior necessità di Assistenti residenziali e adguatamente qualificati.**

Il **totale fabbisogno incrementale di Assistenti** sarebbe così **767** per il 2057/67 rispetto alle stime del 2022

Secondo le assunzioni prima formulate nel 2022 il totale degli Assistenti da impiegare sarebbe 230 ne deriva che nel **picco 2050/60** il fabbisogno è **998** ossia di **4 volte tanto,** ammesso che le RSA abbiano capacità per gli anziani per i quali non si è ipotizzato l'aiuto di Assistenti.

Se l'aumento degli Assistenti fosse dunque in grado di soddisfare i bisogni così come prima ipotizzato, quindi anche in parte per quelli pesanti e molto pesanti/da RSA, bisogna poi **valutare la necessità di crescita di ricettività nelle RSA.**

Abbiamo prima stimato che gli Assistenti potessero coprire il 65% dei bisogni pesanti e 20% dei bisogni molto pesanti/da RSA, per cui il complemento dovrebbe essere coperto dalle RSA, compreso le strutture private.

Nel 2022 gli anziani assistiti in RSA sarebbero stima 118 mentre nel 2050/60 dovrebbero essere **571** con un **incremento** **453** posti letto e relativa necessità di personale, ossia **5 volte tanto.**

La domanda di assistenza sta crescendo in modo esponenziale fino al picco previsto per la fine degli anni 2050/60 , torniamo quindi alle implicazioni prima dette:

* rispetto agli attuali 610 **entro pochi decenni gli >80 "soli" con necessità di aiuto saranno 2635 Come potremo affrontare questa massa ? Come conoscere sistematicamente le situazioni critiche, come esercitare un tutoraggio ?**
* oggi il Censis stime che meno di un anziano su dieci sia in grado di affrontare la spesa per un Assistente Familiare o per la retta in RSA. **Quando il numero degli >80 che necessitano di aiuto esterno 4 volte tanto come affronteremo il problema ?**
* ammesso si trovi una soluzione per l'aspetto economico, **come potremo affrontare una crescita della domanda di Assistenti Familiari**, possibilmente adeguatamente competenti e atti a gestire un compito delicato, stimata in **4 volte tanto** rispetto al numero di Assistenti attualmente operante ? Come potremo **contemporaneamente aumentare** di altrettante **5 volte tanto la ricettività ed il personale delle RSA ?**

IL PIANO SOCIO-SANITARIO DEL PIEMONTE

2025-2030

Anche nella formazione del PSS 2025-30 del Piemonte si accenna alla necessità di una rivisitazione dell'approccio per l'assistenza alla crescente popolazione degli anziani, pur ancora senza sottolinearne l'imminente criticità rappresentata dallo "tsunami" sopra dettagliato. La presa d'atto dei numeri e della loro velocità di crescita che abbiamo riportato sarà quindi fondamentale affinché le soluzioni organizzative ed i programmi operativi ancora da disegnare ed implementare siano adeguati

Questi gli stralci del detto PSS che trattano il tema:

PAG 57 RAFFORZARE I SERVIZI PER LA POPOLAZIONE ANZIANA NON AUTOSUFFIENTE con modelli innovativi di assistenza domiciliare, residenziale e semi-residenziale, e rete integrata di continuità tra ospedale e territorio

---

PAG 60 L'INFERMIERE DI FAMIGLIA E DI COMUNITÀ Il potenziamento del ruolo dell'Infermiere di Comunità rappresenta una leva strategica per la riorganizzazione dei servizi di prossimità, per la promozione della salute di comunità e per il sostegno alla domiciliarità, in coerenza con i principi di equità, accessibilità e sostenibilità del sistema sanitario pubblico.

PAG 86 ANZIANI NON AUTOSUFF. Considerate le limitate risorse aggiuntive disponibili sia dal Fondo Sanitario che dal Fondo Sociale Nazionale, diventa fondamentale ottimizzare e integrare le risorse esistenti, valorizzando il ruolo delle famiglie e dei caregiver informali e promuovendo nuovi modelli assistenziali innovativi, capaci di rispondere efficacemente ai bisogni crescenti.

Nel caso degli anziani non autosufficienti con un numero limitato di ore di assistenza disponibile, è opportuno orientare il servizio verso il counseling e il supporto ai caregiver informali o familiari. Inoltre, è necessario assicurare l'introduzione e diffusione di tecnologie digitali e telemedicina per monitoraggio a distanza

ASSISTENZA DOMICILIARE AVANZATA (ADA)Nell'ambito del rafforzamento della rete territoriale e dell'integrazione sociosanitaria, la Regione promuove l'implementazione di un modello strutturato di Assistenza Domiciliare Avanzata (ADA), finalizzato a garantire la presa in carico al domicilio delle persone con bisogni complessi di cura. A supporto del modello, è prevista l'attivazione e il potenziamento delle Centrali Operative Territoriali (COT), che svolgono funzioni di coordinamento, monitoraggio e gestione delle attivazioni, rappresentando un punto di riferimento per pazienti, caregiver e professionisti. Il ricorso a strumenti digitali e tecnologie abilitanti è parte integrante del modello. In particolare, si prevede l'uso della telemedicina,del telemonitoraggio di parametri clinici

PAG 95 L'integrazione tra servizi sanitari e sociali è fondamentale per la presa in carico globale del paziente in quanto garantisce equità e personalizzazione dell'assistenza, soprattutto nei confronti delle persone in condizioni di fragilità, cronicità o non autosufficienza.

PAG 96 COLLABORAZIONE CON IL TERZO SETTORE Il Terzo Settore, grazie alla sua capillarità territoriale, alla prossimità con le comunità e alla capacità di innovazione sociale, rappresenta un partner imprescindibile per il sistema pubblico. La Regione Piemonte intende rafforzare la collaborazione strutturata con le organizzazioni di volontariato, le cooperative sociali e le associazioni di promozione sociale, attraverso:

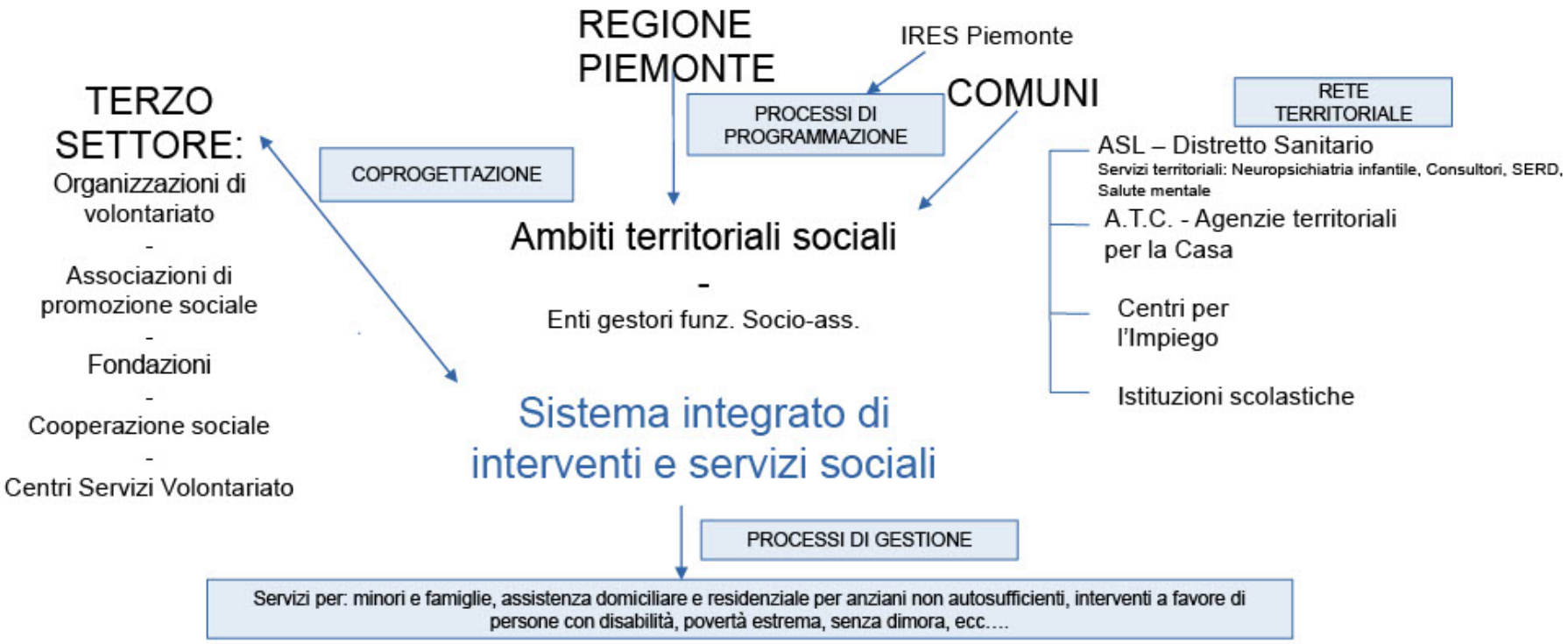
• la stipula di accordi per la co-programmazione e co-progettazione dei servizi, per garantire interventi integrativi e risposte più efficaci ai bisogni dei cittadini

• il coinvolgimento stabile e continuativo nelle tavole territoriali di governance socio-sanitaria, favorendo la partecipazione attiva del Terzo Settore alle decisioni e alla pianificazione

• la valorizzazione delle esperienze consolidate di presa in carico comunitaria, mutuo aiuto, supporto domiciliare, trasporto sociale e promozione del benessere, riconoscendo il ruolo fondamentale svolto sul territorio Inoltre, l'attuazione dovrà prevedere specifiche azioni di formazione congiunta tra operatori pubblici e Terzo Settore, per promuovere linguaggi, strumenti e obiettivi condivisi, favorendo così una reale integrazione operativa e culturale.

Ecosistema welfare regionale

REGIONE PIEMONTE



PAG 180 ANZIANI NON AUTOSUFF. L'area di intervento dedicata alle persone anziane non autosufficienti è stata investita dalle novità introdotte dal Decreto Legislativo 15 marzo 2024, n. 29, "Disposizioni in materia di politiche in favore delle persone anziane". La riforma è ancora in piena definizione in quanto il Decreto legislativo prevede l'emanazione di una serie di decreti attuativi che con buona approssimazione dovranno vedere la luce durante l'anno corrente

*promozione della dignità e dell'autonomia, dell'inclusione sociale, dell'invecchiamento attivo e della prevenzione della fragilità della popolazione anziani

*riordino, semplificazione, coordinamento e miglioramento dell'efficacia delle attività di assistenza sociale, sanitaria e sociosanitaria per le persone anziane non autosufficienti, (e questo sarà l'oggetto principale dei decreti attuativi)

PAG 183 CAREGIVERS

PAG 190 INVECCHIAMENTO ATTIVO

PAG 219 ASSISTENZA DOMICILIARE
Potenziare l'ADI tramite modelli innovativi di presa in carico sia con unità infermieristiche specializzate che con soluzioni tecnologiche innovative come l'AI.

NON AUTOSUFFICIENZA
Promuovere un modello di presa in carico innovativo basato sulla centralità della persona. Valorizzare ulteriormente la figura del caregiver. Attuare la riforma della residenzialità e della semi-residenzialità potenziando i centri diurni.

TERZO SETTORE Coinvolgere attivamente gli ETS e tutte le associazioni di volontariato nei processi decisionali, mediante la creazione di tavoli permanenti di confronto.

INFERMIERE DI FAMIGLIA E COMUNITÀ Formalizzare il ruolo, rafforzare il reclutamento, inserendo formalmente la figura dell'Infermiere di comunità nelle centrali operative territoriali (COT), nelle case della comunità e nei servizi domiciliari

Centro di Ascolto P. G. FRASSATI Collegno-Grugliasco
Via Messina, 4 – 10093 Collegno
www.centroascoltofrassati.it
Tel: 011 – 403 88 92
Info.centroascoltofrassati.it
Pec: centroascoltofrassati@pec.it
CF 95570420018