



GLI OPERAI AGRICOLI IN LIGURIA ANNO 2022

a cura di Domenico Casella

GLI OPERAI AGRICOLI IN LIGURIA

Anno 2022

a cura di Domenico Casella

07-LIGURIA

Ottobre 2024

Documento a cura di: *Domenico Casella* (CREA - Politiche e Bioeconomia)

Coordinamento editoriale e revisione bozze: *Iraj Namdarian* (Coordinatore Ufficio Statistica CREA - Politiche e Bioeconomia)

Coordinatore e referente tematico della banca dati: *Domenico Casella*

Progettazione ed elaborazione grafica e tabellare: *Domenico Casella, Rosa Chiarella, Massimo Di Lonardo, Daniela Napolitano* (CREA - Politiche e Bioeconomia)

Realizzazione Cartine: *Massimo Di Lonardo*

Supporto editoriale: *Rosa Chiarella*

Impaginazione: *Domenico Casella*

Il documento è stato pubblicato nell'ambito della collaborazione dell'Ufficio di Statistica ed altri enti del SISTAN

Data: ottobre 2024

In ottemperanza a quanto previsto dal decreto legislativo 6 settembre 1989, n. 322 ed a quanto stabilito nello Statuto del CREA (nell'art. 1 comma 5), è istituito l'Ufficio di Statistica (CREA-UdS) al quale è attribuito il compito di coordinare tutte le attività di tipo statistico svolte nei centri del CREA, oltre che garantire le relazioni con il SISTAN e con gli altri Enti e Istituzioni che svolgono attività statistica nell'ambito del Programma Statistico Nazionale (PSN).

I compiti dell'Ufficio di Statistica del CREA in base al regolamento¹ che disciplina la struttura, prevedono:

- i. Promozione e realizzazione della rilevazione, l'elaborazione, la diffusione e l'archiviazione dei dati statistici che interessano il CREA, nell'ambito del Programma Statistico Nazionale;
- ii. Fornire agli Enti appartenenti al SISTAN i dati informativi previsti dal Programma Statistico Nazionale relativi al CREA, anche in forma individuale ma non nominativa, ai fini della successiva elaborazione statistica;
- iii. Collaborazione con gli altri Enti e le altre amministrazioni per l'esecuzione delle rilevazioni previste dal Programma Statistico Nazionale;
- iv. Contribuzione alla promozione e allo sviluppo informatico a fini statistici degli archivi gestionali e delle raccolte di dati amministrativi;
- v. Attuazione dell'interconnessione ed il collegamento dei sistemi informativi del CREA con il Sistema Statistico Nazionale;
- vi. Coordinamento della partecipazione dei referenti del CREA alle attività dei Circoli di Qualità.

Per provvedere alla promozione e realizzazione delle rilevazioni, l'elaborazione, la diffusione e l'archiviazione dei dati statistici che interessano il CREA, nell'ambito del Programma Statistico Nazionale (PSN), secondo quanto stabilito nel Piano Triennale della Ricerca (PTR), ha iniziato ad elaborare i dati INPS relativi agli Operai a Tempo Indeterminato (OTI) e Determinato (OTD) agricoli dell'anno 2019 e di provvedere alla divulgazione mediante una pubblicazione "GLI OPERAI AGRICOLI IN ITALIA SECONDO I DATI INPS - Anno 2019", uscita nel Luglio 2020.

Considerato l'interesse dimostrato verso questi dati da più parti, si sta provvedendo ad elaborare e divulgare i dati a livello regionale per consentire un approfondimento sull'argomento, sicuramente utile per chi è interessato alle dinamiche del lavoro in agricoltura.

ISBN 9788833853925

¹ https://www.crea.gov.it/documents/20126/0/all_116_RegolamentoUfficioStatistica.pdf/338bc553-570e-5480-cfa3-7578fc7d46ea?t=1553499518869

VOLUMI PRESENTI NELLA SEGUENTE COLLANA

La seguente collana si compone da 21 pubblicazioni di cui una generale, relativa all'Italia e 20 pubblicazioni regionali, afferenti alle regioni italiane.

I dati in essa contenuti ed elaborati sono i dati relativi al numero di operai e alle relative giornate effettuate dagli operai a Tempo Determinato (OTD) e Indeterminato (OTI) in agricoltura, così come rilevato e comunicato dall'INPS relativi all'anno 2022².

Il titolo della pubblicazione è preceduto da un numero che è quello con cui l'ISTAT contraddistingue le regioni nelle sue pubblicazioni.

TITOLO

GLI OPERAI AGRICOLI IN ITALIA - ANNO 2022	Publicato
01-GLI OPERAI AGRICOLI IN PIEMONTE – ANNO 2022	
02-GLI OPERAI AGRICOLI IN VALLE D'AOSTA – ANNO 2022	
03-GLI OPERAI AGRICOLI IN LOMBARDIA – ANNO 2022	
04-GLI OPERAI AGRICOLI IN TRENTO ALTO ADIGE – ANNO 2022	
05-GLI OPERAI AGRICOLI IN VENETO – ANNO 2022	
06-GLI OPERAI AGRICOLI IN FRIULI VENEZIA GIULIA – ANNO 2022	Publicato
07-GLI OPERAI AGRICOLI IN LIGURIA – ANNO 2022	Publicato
08-GLI OPERAI AGRICOLI IN EMILIA ROMAGNA – ANNO 2022	Publicato
09-GLI OPERAI AGRICOLI IN TOSCANA – ANNO 2022	
10-GLI OPERAI AGRICOLI IN UMBRIA – ANNO 2022	Publicato
11-GLI OPERAI AGRICOLI NELLE MARCHE – ANNO 2022	Publicato
12-GLI OPERAI AGRICOLI NEL LAZIO – ANNO 2022	Publicato
13-GLI OPERAI AGRICOLI IN ABRUZZO – ANNO 2022	Publicato
14-GLI OPERAI AGRICOLI IN MOLISE – ANNO 2022	Publicato
15-GLI OPERAI AGRICOLI IN CAMPANIA – ANNO 2022	Publicato
16-GLI OPERAI AGRICOLI IN PUGLIA – ANNO 2022	Publicato
17-GLI OPERAI AGRICOLI IN BASILICATA – ANNO 2022	Publicato
18-GLI OPERAI AGRICOLI IN CALABRIA – ANNO 2022	Publicato
19-GLI OPERAI AGRICOLI IN SICILIA – ANNO 2022	Publicato
20-GLI OPERAI AGRICOLI IN SARDEGNA – ANNO 2022	Publicato

² I dati relativi ai totali OTD e OTI potrebbero essere leggermente superiori al numero reale degli operai, poiché se una persona nel corso dello stesso anno è stato ingaggiato con entrambi i profili (OTD e OTI), risulterà conteggiato due volte.

GLI OPERAI AGRICOLI IN LIGURIA - ANNO 2022

1.	GLI OPERAI AGRICOLI TOTALI	1
1.1	Numero operai agricoli totali	1
1.1.1	<i>Le operaie agricole totali</i>	3
1.2	Numero giornate totali operai agricoli	6
1.2.1	<i>Le giornate totali delle operaie agricole</i>	8
2.	GLI OPERAI AGRICOLI STRANIERI	10
2.1	Numero operai agricoli stranieri	10
2.1.1	<i>Le operaie agricole straniere</i>	12
2.2	Numero giornate operai agricoli stranieri	15
2.2.1	<i>Le giornate delle operaie agricole straniere</i>	17
3.	GLI OPERAI AGRICOLI COMUNITARI	19
3.1	Numero operai agricoli comunitari	19
3.1.1	<i>Le operaie agricole comunitarie</i>	21
3.2	Numero giornate operai agricoli comunitari	24
3.2.1	<i>Le giornate delle operaie agricole comunitarie</i>	26
4.	NAZIONI DI PROVENIENZA	28
4.1	Principali nazioni di provenienza degli OTD agricoli stranieri	28
4.2	Principali nazioni di provenienza degli OTI agricoli stranieri	30
5.	GLI OPERAI AGRICOLI TOTALI NON AVENTI DIRITTO ALLA CONTRIBUZIONE	32
5.1	Numero OTD e OTI agricoli non aventi diritto alla contribuzione	32
5.1.1	<i>Le operaie agricole non aventi diritto alla contribuzione</i>	34
5.2	Numero giornate OTD e OTI agricoli non aventi diritto alla contribuzione	37
5.2.1	<i>Le giornate delle operaie agricole non aventi diritto alla contribuzione</i>	39
6.	GLI OPERAI AGRICOLI STRANIERI NON AVENTI DIRITTO ALLA CONTRIBUZIONE	41
6.1	Numero OTD e OTI agricoli stranieri non aventi diritto alla contribuzione	41
6.1.1	<i>Le operaie agricole straniere non aventi diritto alla contribuzione</i>	43
6.2	Numero giornate OTD e OTI agricoli stranieri non aventi diritto alla contribuzione	46
6.2.1	<i>Le giornate delle operaie agricole straniere non aventi diritto alla contribuzione</i>	48
7.	GLI OPERAI AGRICOLI COMUNITARI NON AVENTI DIRITTO ALLA CONTRIBUZIONE	50
7.1	Numero OTD e OTI agricoli comunitari non aventi diritto alla contribuzione	50
7.1.1	<i>Le operaie agricole comunitarie non aventi diritto alla contribuzione</i>	52
7.2	Numero giornate OTD e OTI agricoli comunitari non aventi diritto alla contribuzione	55
7.2.1	<i>Le giornate delle operaie agricole comunitarie non aventi diritto alla contribuzione</i>	57
8.	GLI OPERAI AGRICOLI TOTALI CON ETA' INFERIORE A 40 ANNI	59
8.1	Numero OTD e OTI agricoli con età inferiore a 40 anni	59
8.1.1	<i>Le operaie agricole con età inferiore a 40 anni</i>	61
8.2	Numero giornate OTD e OTI agricoli con età inferiore a 40 anni	64
8.2.1	<i>Le giornate delle operaie agricole con età inferiore a 40 anni</i>	66
9.	GLI OPERAI AGRICOLI STRANIERI CON ETA' INFERIORE A 40 ANNI	68
9.1	Numero OTD e OTI agricoli stranieri con età inferiore a 40 anni	68
9.1.1	<i>Le operaie agricole straniere con età inferiore a 40 anni</i>	70
9.2	Numero giornate OTD e OTI agricoli stranieri con età inferiore a 40 anni	73

9.2.1	<i>Le giornate delle operaie agricole straniere con età inferiore a 40 anni</i>	75
10.	GLI OPERAI AGRICOLI COMUNITARI CON ETA' INFERIORE A 40 ANNI	77
10.1	Numero OTD e OTI agricoli comunitari con età inferiore a 40 anni	77
10.1.1	<i>Le operaie agricole comunitarie con età inferiore a 40 anni</i>	79
10.2	Numero giornate OTD agricoli comunitari con età inferiore a 40 anni	82
10.2.1	<i>Le giornate delle operaie agricole comunitarie con età inferiore a 40 anni</i>	84
11	CONSIDERAZIONI CONCLUSIVE	86
11.1	Gli operai agricoli	86
11.2	Le operaie agricole	86
11.3	Gli operai agricoli non aventi diritto alla contribuzione	88
11.4	Le operaie agricole non aventi diritto alla contribuzione	89
11.5	Gli operai agricoli minori di 40 anni	90
11.6	Le operaie agricole minori di 40 anni	92

1. GLI OPERAI AGRICOLI TOTALI

1.1 Numero operai agricoli totali

Analizzando i dati dell'INPS relativi agli operai agricoli totali (Tab. 1), dalle varie informazioni rilevate ed elaborate è possibile individuare lo sviluppo del fenomeno, sia dal punto di vista del numero di persone coinvolte, che del numero di giornate di lavoro effettuate, oltre ad una serie di altri indicatori degni di rilievo.

Tab. 01 - Numero OTD e OTI agricoli e relative giornate - Anni 2021 e 2022

Zone	Numero					
	2021			2022		
	OTI	OTD	TOTALE	OTI	OTD	TOTALE
Imperia	238	2.654	2.892	261	2.557	2.818
Savona	271	2.736	3.007	284	2.649	2.933
Genova	398	1.545	1.943	454	1.455	1.909
La Spezia	195	670	865	225	682	907
Liguria	1.102	7.605	8.707	1.224	7.343	8.567
ITALIA	108.547	918.963	1.027.510	111.937	892.308	1.004.245

Zone	Giornate					
	2021			2022		
	OTI	OTD	TOTALE	OTI	OTD	TOTALE
Imperia	57.889	264.944	322.833	62.426	265.135	327.561
Savona	65.559	330.071	395.630	69.528	332.950	402.478
Genova	87.124	102.808	189.932	107.703	102.499	210.202
La Spezia	48.092	61.322	109.414	52.724	64.397	117.121
Liguria	258.664	759.145	1.017.809	292.381	764.981	1.057.362
ITALIA	27.542.454	87.135.930	114.678.384	28.633.558	86.582.441	115.215.999

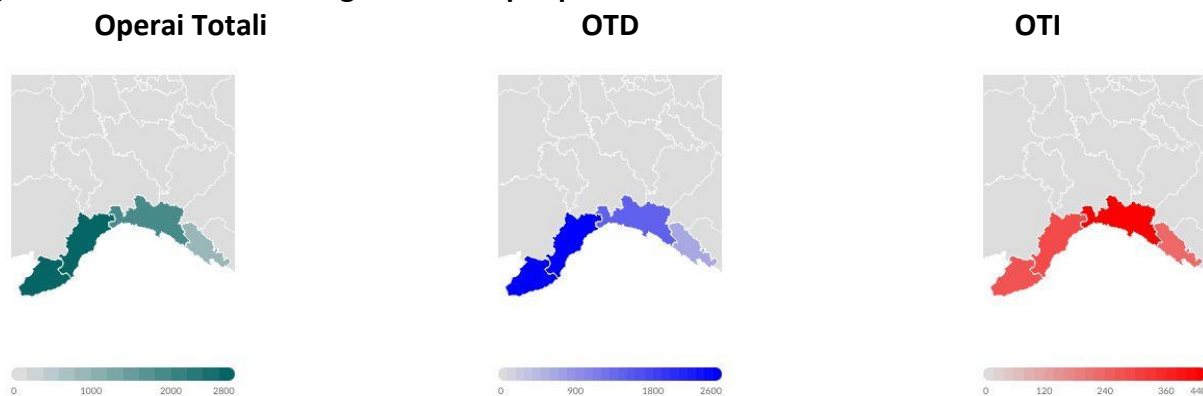
Fonte: elaborazioni su dati INPS

Dal 2021 al 2022 il numero degli operai agricoli in Liguria è diminuito di 140 unità, condizionato da una diminuzione del numero di Operai a Tempo Determinato (OTD) e da un aumento del numero di Operai a Tempo Indeterminato (OTI), assestandosi a 8.567 unità.

In dettaglio il numero di operai agricoli in Liguria è stato per la componente OTI di 1.224 unità; e di 7.343 per la componente OTD.

Le già suddette variazioni sono state condizionate da una diminuzione generalizzata degli operai agricoli in 3 delle 4 province, con una diminuzione registrata in 3 province per gli OTD e in 0 province per gli OTI (Fig. 1 e Fig. 2).

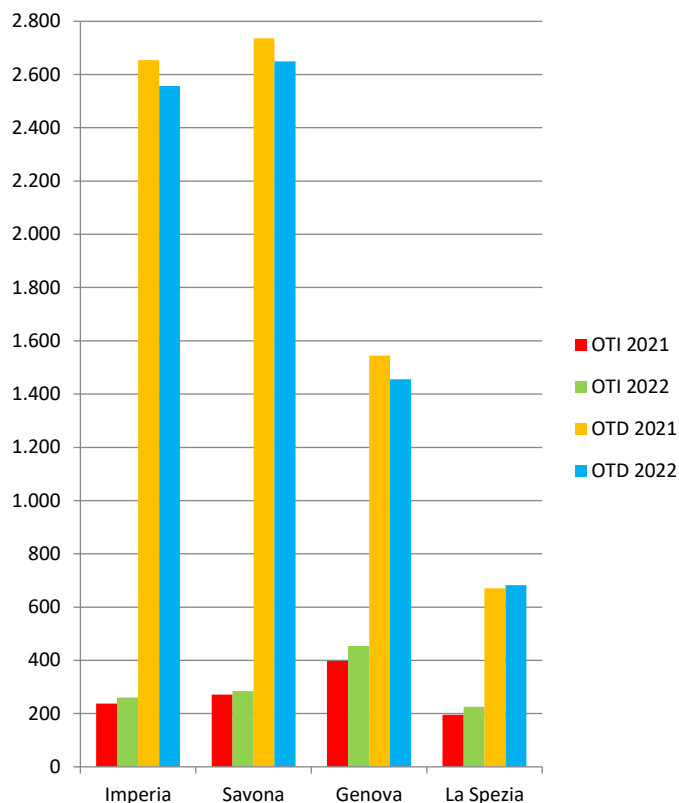
Fig. 1 – Numero OTD e OTI agricoli totali per provincia - Anno 2022



Fonte: elaborazioni su dati INPS

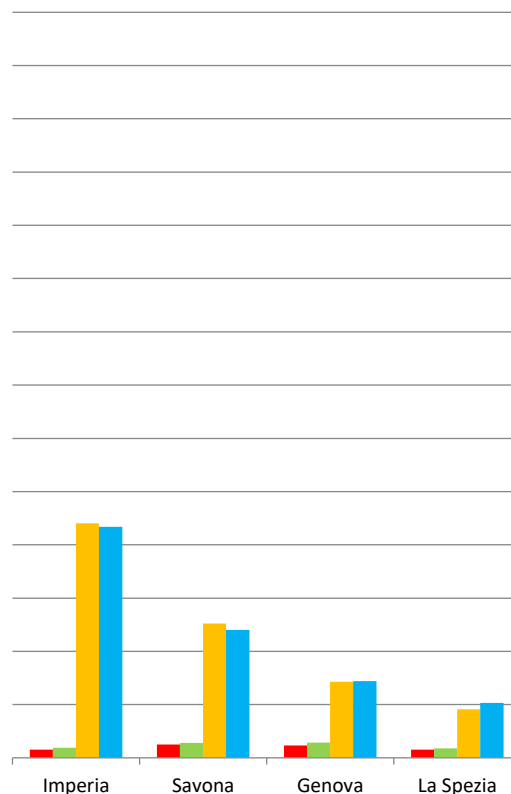
In percentuale la diminuzione registrata dal 2021 al 2022 è stata dell'1,6% sul totale degli operai agricoli; del 3,4% per la componente OTD mentre per gli OTI si è registrato un aumento dell'11,1%.

Fig. 2 – Numero OTD e OTI agricoli totali – Anni 2021 e 2022



Fonte: elaborazioni su dati INPS

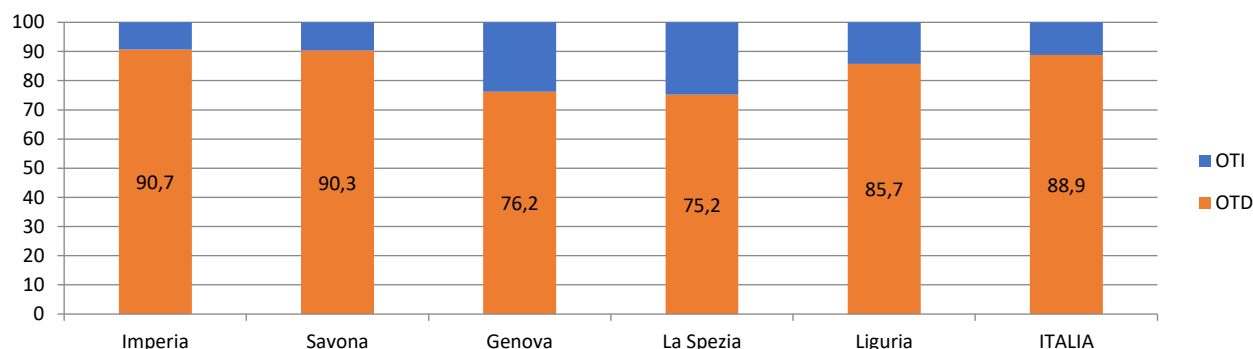
Fig. 3 – Numero OTD e OTI agricoli totali - Femmine – Anni 2021 e 2022



Fonte: elaborazioni su dati INPS

A seguito delle summenzionate variazioni il peso della componente OTD totale a livello regionale è passato dall'87,3% all'85,7%, con pesi registrati nelle varie province oscillanti dal 75,2% di La Spezia al 90,7% di Imperia. Queste variazioni, in tutte le province hanno fatto diminuire il peso della componente OTD totale a vantaggio della componente OTI totale (Fig. 4).

Fig. 4 – Ripartizione percentuale degli OTD e OTI agricoli totali nelle varie zone – Anno 2022



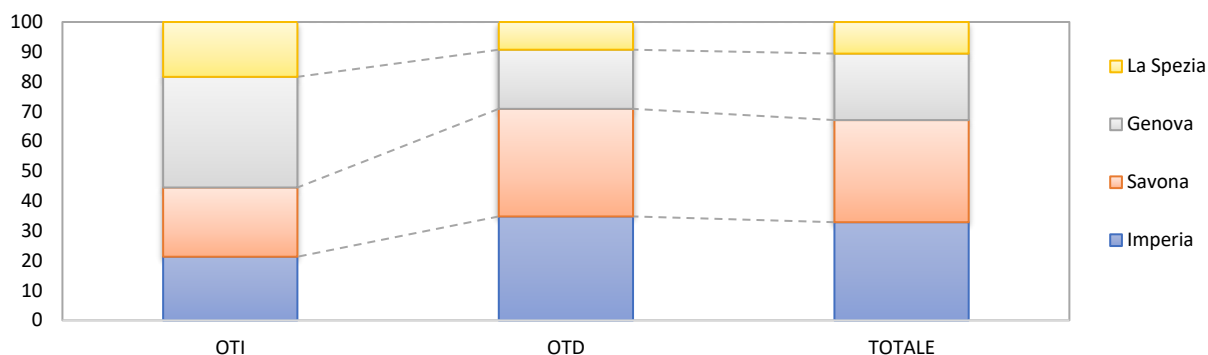
Fonte: elaborazioni su dati INPS

Analizzando la distribuzione degli operai agricoli a livello provinciale, il peso delle province di Genova e Imperia è diminuito per gli OTD agricoli; il peso delle province di Savona e Imperia è diminuito per

gli OTI agricoli. A seguito delle succitate variazioni la provincia di La Spezia ha visto aumentare il peso degli operai agricoli totali.

Savona concentra il 36,1% degli OTD agricoli totali, e poi, in ordine di grandezza, Imperia, Genova e La Spezia. Per gli OTI agricoli totali, invece, il 37,1% è impiegato a Genova, e in successione Savona, Imperia e La Spezia. I pesi degli OTD e OTI agricoli totali hanno portato a concentrare il 34,2% degli operai agricoli totali a Savona, e a seguire Imperia, Genova e La Spezia (Fig. 5).

Fig. 5 – Ripartizione percentuale del numero operai agricoli totali per provincia e tipo di contratto – Anno 2022



Fonte: elaborazioni su dati INPS

1.1.1 Le operaie agricole totali

Dal 2021 al 2022 il numero delle operaie agricole in Liguria è aumentato di 17 unità, condizionato da una diminuzione del numero della componente OTD e da un aumento del numero della componente OTI, assestandosi a 2.028 unità, pari al 23,7% del numero degli operai agricoli totali; peso cresciuto dello 0,6% rispetto al 2021 (Tab. 2).

Tab. 02 - Numero OTD e OTI agricoli totali e relative giornate – Femmine - Anni 2021 e 2022

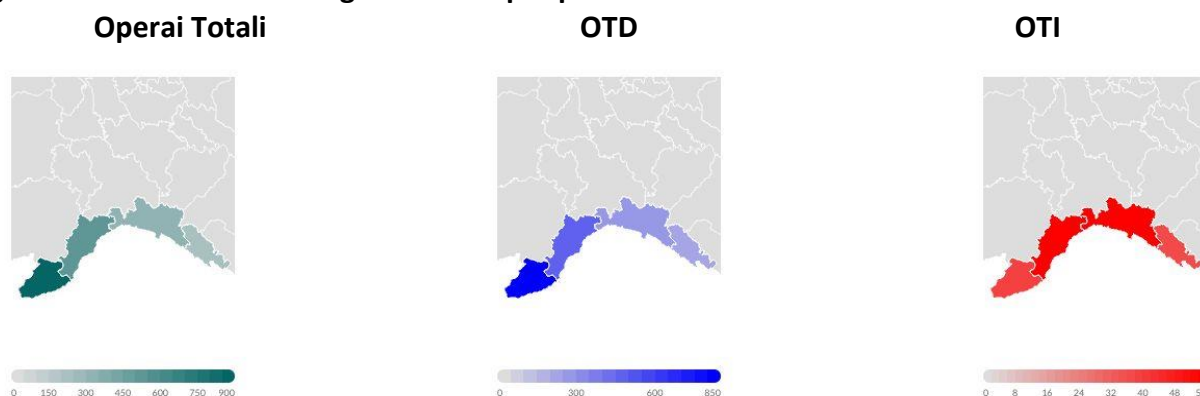
Zone	Numero					
	2021			2022		
	OTI	OTD	TOTALE	OTI	OTD	TOTALE
Imperia	31	881	912	38	867	905
Savona	50	504	554	56	480	536
Genova	46	286	332	57	288	345
La Spezia	31	182	213	36	206	242
Liguria	158	1.853	2.011	187	1.841	2.028
ITALIA	15.624	310.242	325.866	16.579	305.039	321.618
Zone	Giornate					
	2021			2022		
	OTI	OTD	TOTALE	OTI	OTD	TOTALE
Imperia	6.657	89.254	95.911	8.614	90.483	99.097
Savona	12.789	56.334	69.123	13.335	52.155	65.490
Genova	10.769	17.587	28.356	12.979	18.261	31.240
La Spezia	6.350	15.855	22.205	6.936	19.722	26.658
Liguria	36.565	179.030	215.595	41.864	180.621	222.485
ITALIA	3.762.976	28.099.204	31.862.180	4.003.801	28.322.510	32.326.311

Fonte: elaborazioni su dati INPS

In dettaglio il numero di operaie agricole in Liguria è stato per la componente OTI di 187, pari al 15,3% degli OTI agricoli totali, peso cresciuto dello 0,9% rispetto al 2021; e di 1.841 per la componente OTD, pari al 25,1% degli OTD agricoli totali, peso cresciuto dello 0,7% rispetto al 2021.

Le sopraccennate variazioni sono state condizionate da una diminuzione generalizzata del numero delle operaie agricole in 2 delle 4 province, con una diminuzione registrata in 2 province per le OTD e in 0 province per le OTI (Fig. 3 e Fig. 6).

Fig. 6 – Numero OTD e OTI agricoli totali per provincia - Femmine - Anno 2022

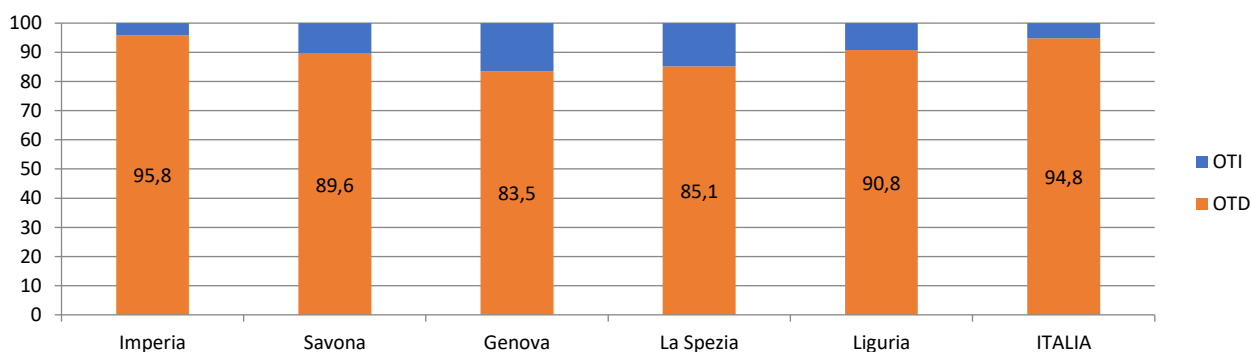


Fonte: elaborazioni su dati INPS

In percentuale l'aumento registrato dal 2021 al 2022 è stato dello 0,8% sul totale delle operaie agricole; per le OTD si è registrata una diminuzione dello 0,6% mentre per le OTI si è registrato un aumento del 18,4%.

A seguito delle suddette variazioni il peso della componente OTD a livello regionale è passato dal 92,1% al 90,8%, con pesi registrati nelle varie province oscillanti dall'83,5% di Genova al 95,8% di Imperia. Queste variazioni, in tutte le province hanno fatto diminuire il peso della componente OTD totale a vantaggio della componente OTI totale (Fig. 7).

Fig. 7 – Ripartizione percentuale degli OTD e OTI agricoli totali nelle varie zone - Femmine - Anno 2022

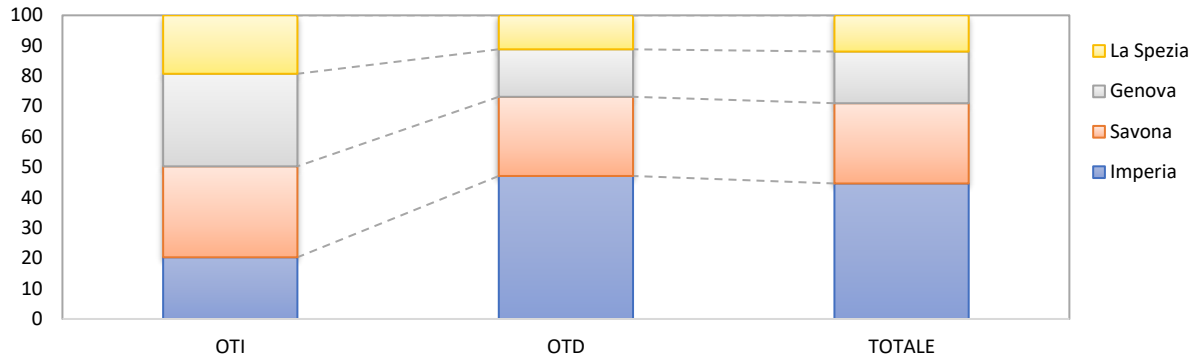


Fonte: elaborazioni su dati INPS

Analizzando la distribuzione delle operaie agricole a livello provinciale, il peso delle province di Savona e Imperia è diminuito per le OTD agricole; il peso delle province di Savona e La Spezia è diminuito per le OTI agricole. A seguito delle summenzionate variazioni le province di Savona e Imperia hanno visto diminuire il peso delle operaie agricole totali.

Imperia concentra il 47,1% delle OTD agricole totali, e poi, in ordine di grandezza, Savona, Genova e La Spezia. Per le OTI agricole totali, invece, il 30,5% è impiegato a Genova, e in successione Savona, Imperia e La Spezia. I pesi delle OTD e OTI agricole totali hanno portato a concentrare il 44,6% delle operaie agricole totali a Imperia, e a seguire Savona, Genova e La Spezia (Fig. 8).

Fig. 8 – Ripartizione percentuale numero operai agricoli totali per provincia e tipo di contratto – Femmine - Anno 2022



Fonte: elaborazioni su dati INPS

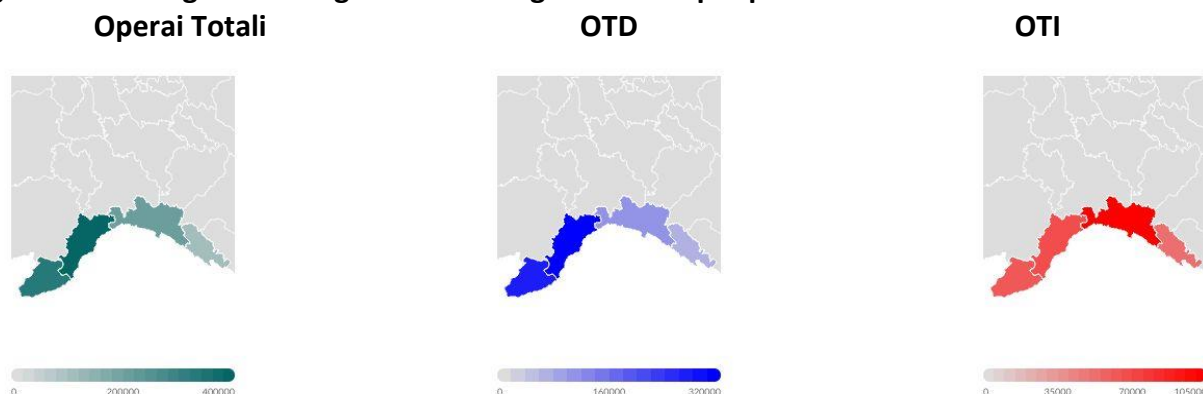
1.2 Numero giornate totali operai agricoli

Dal 2021 al 2022 il numero delle giornate degli operai agricoli in Liguria è aumentato di 39.553 unità, condizionato da un aumento del numero delle giornate della componente OTD e da un aumento del numero delle giornate della componente OTI, assestandosi a 1.057.362 unità (Tab. 1).

In dettaglio il numero di giornate degli operai agricoli in Liguria è stato per la componente OTI di 292.381 e di 764.981 per la componente OTD.

Le succitate variazioni sono state condizionate da un aumento generalizzato delle giornate degli operai agricoli in 4 delle 4 province, con un aumento registrato in 3 province per gli OTD e in 4 province per gli OTI (Fig. 9 e Fig. 10).

Fig. 9 – Numero giornate degli OTD e OTI agricoli totali per provincia - Anno 2022



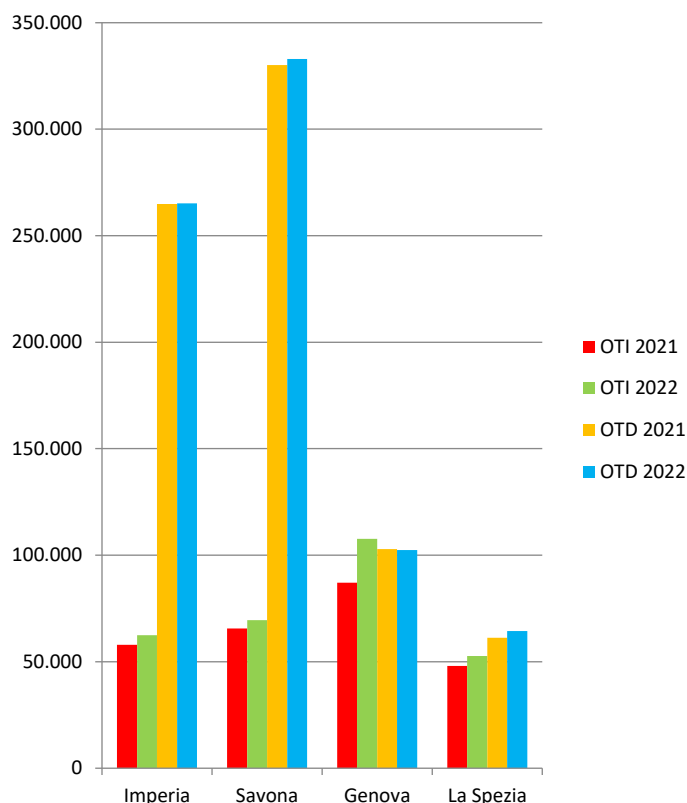
Fonte: elaborazioni su dati INPS

In percentuale l'aumento registrato dal 2021 al 2022 è stato del 3,9% sul totale delle giornate effettuate dagli operai agricoli; dello 0,8% per la componente OTD e del 13,0% per la componente OTI.

A seguito delle sopraccennate variazioni il peso delle giornate della componente OTD totale a livello regionale è passato dal 74,6% al 72,3%, con pesi registrati nelle varie province oscillanti dal 48,8% di Genova all'82,7% di Savona. Queste variazioni, in tutte le province hanno fatto diminuire il peso delle giornate della componente OTD totale a vantaggio della componente OTI totale (Fig. 12).

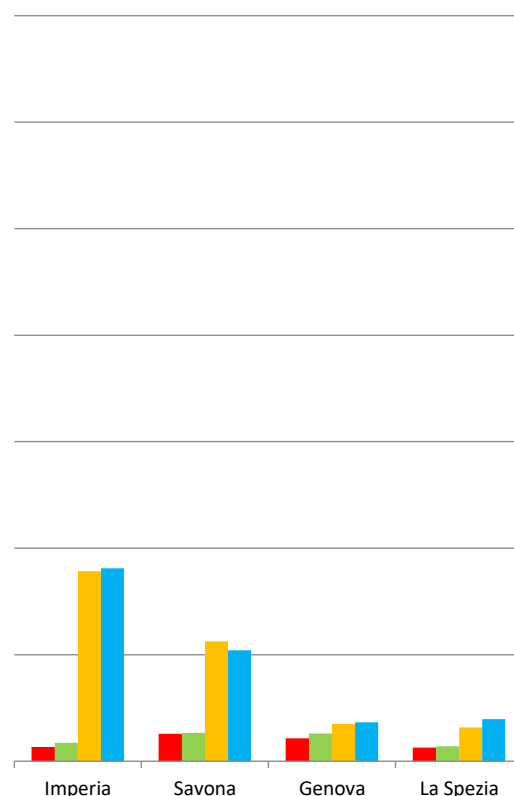
Analizzando la distribuzione delle giornate degli operai agricoli a livello provinciale, il peso delle province di Imperia e Genova è diminuito per il numero di giornate degli OTD agricoli; il peso della provincia di Genova è aumentato per il numero di giornate degli OTI agricoli. A seguito delle suddette variazioni le province di La Spezia e Genova hanno visto aumentare il peso del numero delle giornate degli operai agricoli totali.

Fig. 10 – Numero giornate OTD e OTI agricoli totali - Anni 2021 e 2022



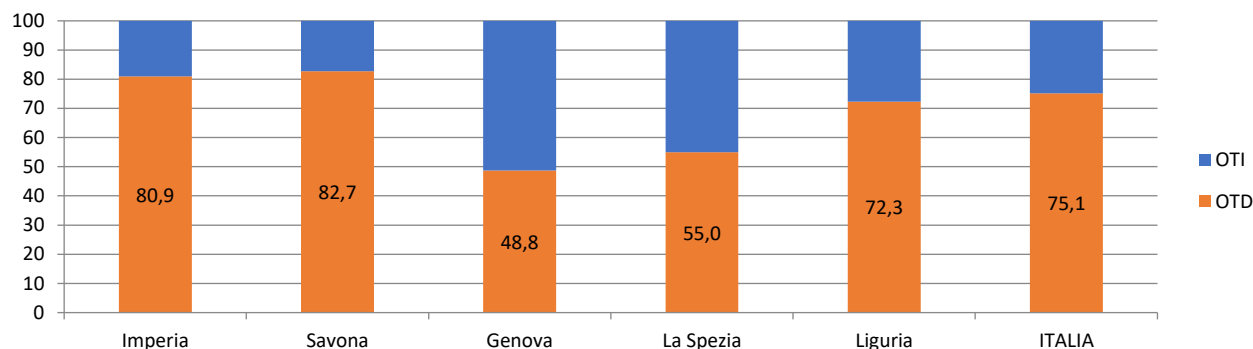
Fonte: elaborazioni su dati INPS

Fig. 11 – Numero giornate OTD e OTI agricoli totali - Femmine - Anni 2021 e 2022



Fonte: elaborazioni su dati INPS

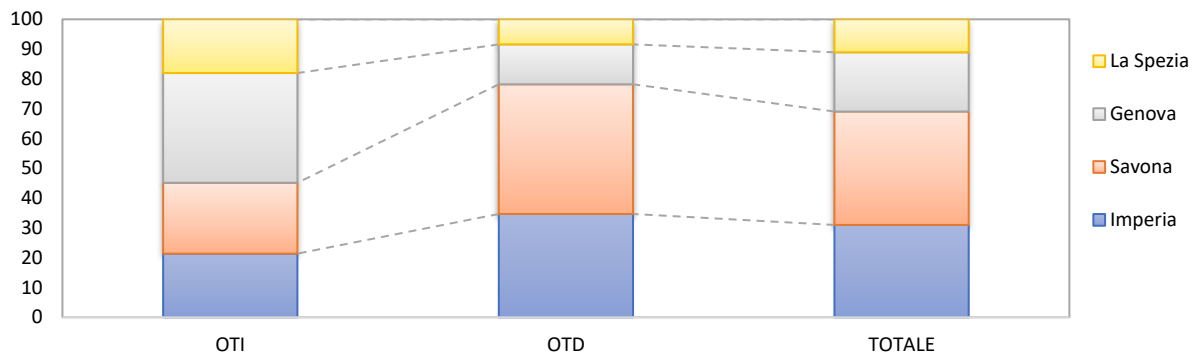
Fig. 12 – Ripartizione percentuale delle giornate totali degli OTD e OTI agricoli nelle varie zone - Anno 2022



Fonte: elaborazioni su dati INPS

Savona concentra il 43,5% delle giornate degli OTD agricoli totali, e poi, in ordine di grandezza, Imperia, Genova e La Spezia. Per le giornate degli OTI agricoli, invece, il 36,8% è impiegato a Genova, e in successione Savona, Imperia e La Spezia. I pesi delle giornate degli OTD e OTI agricoli totali hanno portato a concentrare il 38,1% delle giornate degli operai agricoli totali a Savona, e a seguire Imperia, Genova e La Spezia (Fig. 13).

Fig. 13 – Ripartizione percentuale del numero di giornate totali degli operai agricoli per provincia e tipo di contratto - Anno 2022



Fonte: elaborazioni su dati INPS

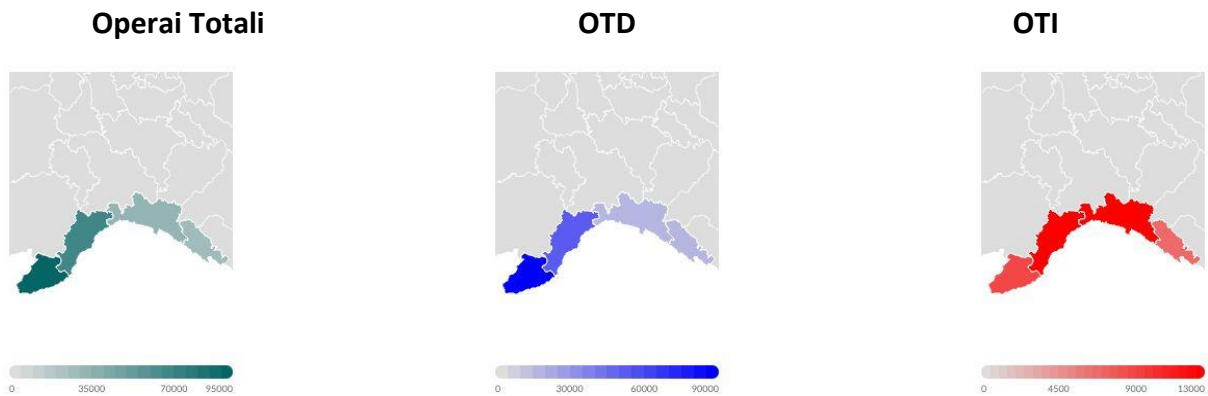
1.2.1 Le giornate totali delle operaie agricole

Dal 2021 al 2022 il numero di giornate delle operaie agricole in Liguria è aumentato di 6.890 unità, condizionato da un aumento delle giornate della componente OTD e da un aumento delle giornate della componente OTI, assestandosi a 222.485 unità (Tab. 2).

In dettaglio in Liguria il numero di giornate delle operaie è stato per la componente OTI di 41.864 e di 180.621 per la componente OTD.

Le summenzionate variazioni sono state condizionate da un aumento generalizzato delle giornate delle operaie agricole in 3 delle 4 province, con un aumento registrato in 3 province per le OTD e in 4 province per le OTI (Fig. 11 e Fig. 14).

Fig. 14 – Numero delle giornate totali degli OTD e OTI agricoli per provincia - Femmine - Anno 2022

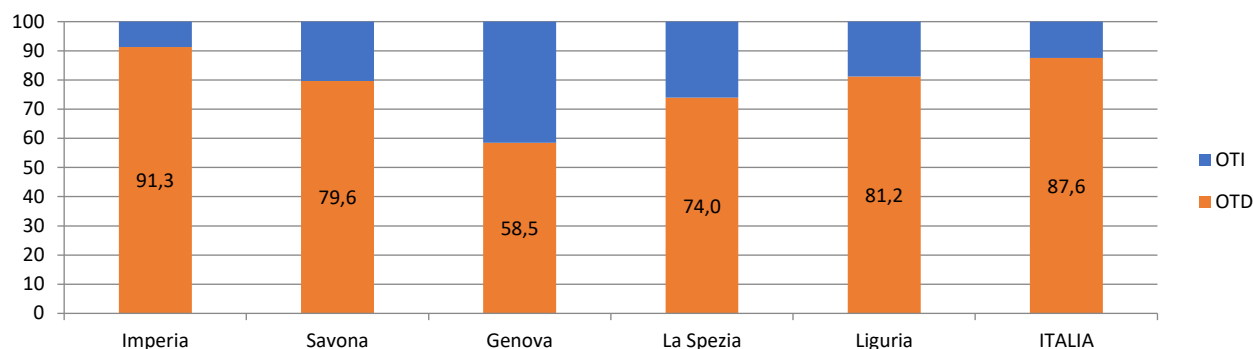


Fonte: elaborazioni su dati INPS

In percentuale l'aumento registrato dal 2021 al 2022 è stato del 3,2% sul totale delle giornate effettuate dalle operaie agricole; dello 0,9% per la componente OTD e del 14,5% per la componente OTI.

A seguito delle succitate variazioni il peso delle giornate della componente OTD agricola a livello regionale è passato dall'83,0% all'81,2%, con pesi registrati nelle varie province oscillanti dal 58,5% di Genova al 91,3% di Imperia. Queste variazioni, in tutte le province eccetto che a La Spezia hanno fatto diminuire il peso delle giornate della componente OTD totale a vantaggio della componente OTI totale (Fig. 15).

Fig. 15 – Ripartizione percentuale delle giornate totali degli OTD e OTI agricoli nelle varie zone - Femmine - Anno 2022

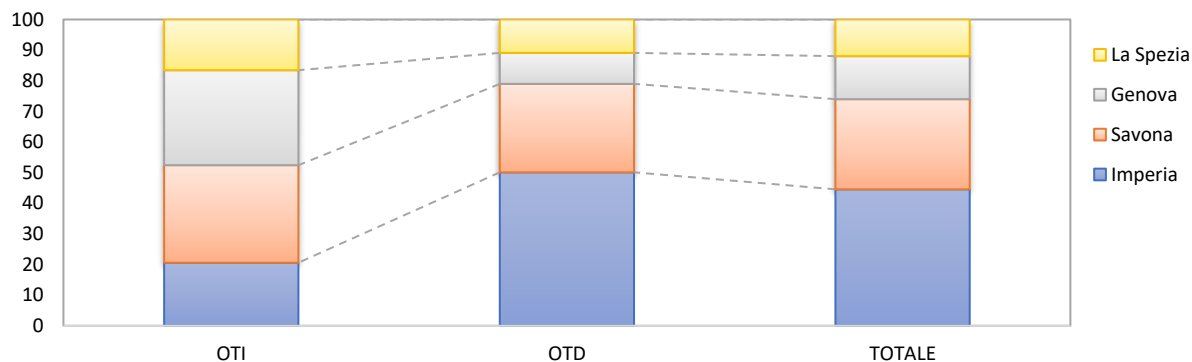


Fonte: elaborazioni su dati INPS

Analizzando la distribuzione delle giornate delle operaie agricole a livello provinciale, il peso della provincia di Savona è diminuito per il numero di giornate delle OTD agricole; il peso delle province di Genova e Imperia è aumentato per il numero di giornate delle OTI agricole. A seguito delle sopraccennate variazioni la provincia di Savona ha visto diminuire il peso del numero delle giornate delle operaie agricole totali.

Imperia concentra il 50,1% delle giornate delle OTD agricoli totali, e poi, in ordine di grandezza, Savona, La Spezia e Genova. Per le giornate delle OTI agricoli, invece, il 31,9% è impiegato a Savona, e in successione Genova, Imperia e La Spezia. I pesi delle giornate delle OTD e OTI agricole totali hanno portato a concentrare il 44,5% delle giornate delle operaie agricole totali a Imperia, e a seguire Savona, Genova e La Spezia (Fig. 16).

Fig. 16 – Ripartizione percentuale del numero delle giornate degli operai agricoli per provincia e tipo di contratto - Femmine - Anno 2022



Fonte: elaborazioni su dati INPS

2. GLI OPERAI AGRICOLI STRANIERI

2.1 Numero operai agricoli stranieri

Analizzando i dati dell'INPS relativi agli operai agricoli stranieri (Tab. 3), dalle varie informazioni rilevate ed elaborate è possibile individuare lo sviluppo del fenomeno, sia dal punto di vista del numero di persone coinvolte, che del numero di giornate di lavoro effettuate, oltre ad una serie di altri indicatori degni di rilievo.

Tab. 03 - Numero OTD e OTI agricoli stranieri e relative giornate - Anni 2021 e 2022

Zone	Numero					
	2021			2022		
	OTI	OTD	TOTALE	OTI	OTD	TOTALE
Imperia	108	1.593	1.701	115	1.558	1.673
Savona	72	1.746	1.818	79	1.744	1.823
Genova	137	838	975	157	790	947
La Spezia	52	310	362	62	288	350
Liguria	369	4.487	4.856	413	4.380	4.793
ITALIA	26.424	334.933	361.357	28.009	334.514	362.523

Zone	Giornate					
	2021			2022		
	OTI	OTD	TOTALE	OTI	OTD	TOTALE
Imperia	26.422	161.507	187.929	25.733	163.316	189.049
Savona	16.654	225.658	242.312	16.888	235.310	252.198
Genova	30.513	49.948	80.461	37.573	51.749	89.322
La Spezia	12.451	29.269	41.720	14.617	30.292	44.909
Liguria	86.040	466.382	552.422	94.811	480.667	575.478
ITALIA	6.448.458	31.597.024	38.045.482	6.859.986	32.587.515	39.447.501

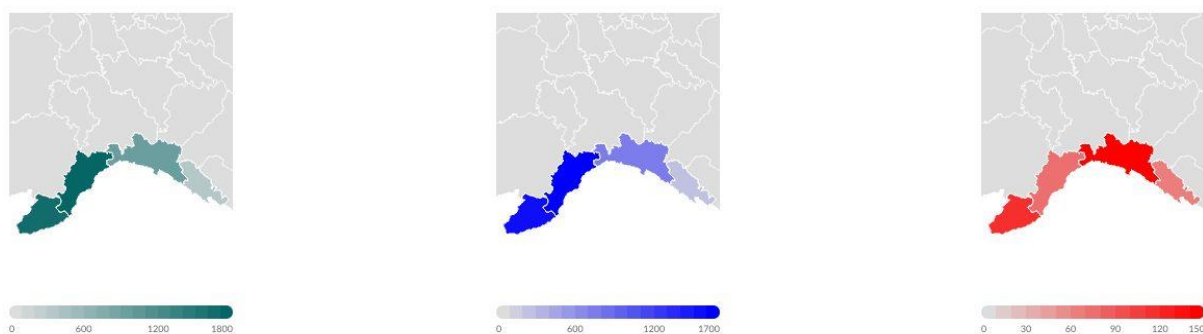
Fonte: elaborazioni su dati INPS

Dal 2021 al 2022 il numero degli operai agricoli stranieri in Liguria è diminuito di 63 unità, condizionato da una diminuzione del numero della componente OTD e da un aumento del numero della componente OTI, assestandosi a 4.793 unità, pari al 55,9% del numero degli operai agricoli totali; peso cresciuto dello 0,2% rispetto al 2021.

In dettaglio il numero di operai agricoli stranieri in Liguria è stato per la componente OTI di 413, pari al 33,7% degli OTI agricoli totali, peso cresciuto dello 0,3% rispetto al 2021; e di 4.380 per la componente OTD, pari al 59,6% degli OTD agricoli totali, peso cresciuto dello 0,6% rispetto al 2021.

Le suddette variazioni sono state condizionate da una diminuzione generalizzata degli operai agricoli stranieri in 3 delle 4 province, con una diminuzione registrata in 4 province per gli OTD e in 0 province per gli OTI (Fig. 17 e Fig. 18).

Fig. 17 – Numero OTD e OTI agricoli stranieri, per provincia - Anno 2022



Fonte: elaborazioni su dati INPS

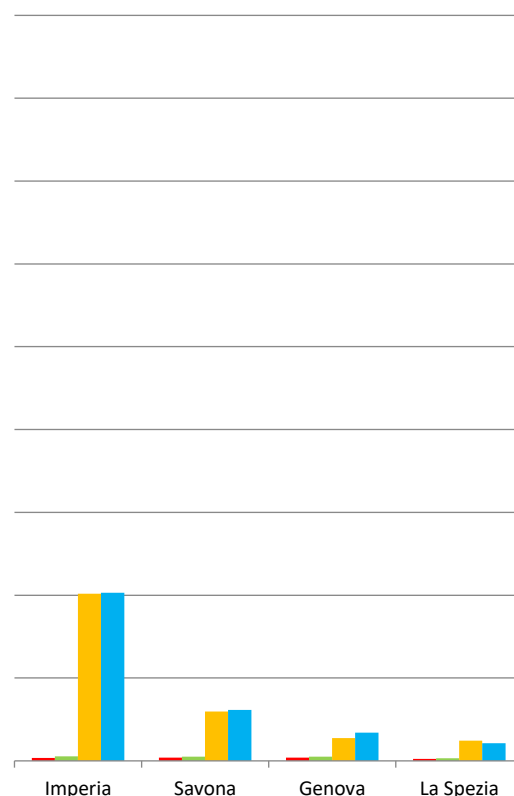
In percentuale la diminuzione registrata dal 2021 al 2022 è stata dell'1,3% sul totale degli operai agricoli stranieri; del 2,4% per la componente OTD mentre per gli OTI si è registrato un aumento dell'11,9%.

Fig. 18 – Numero OTD e OTI agricoli stranieri - Anni 2021 e 2022



Fonte: elaborazioni su dati INPS

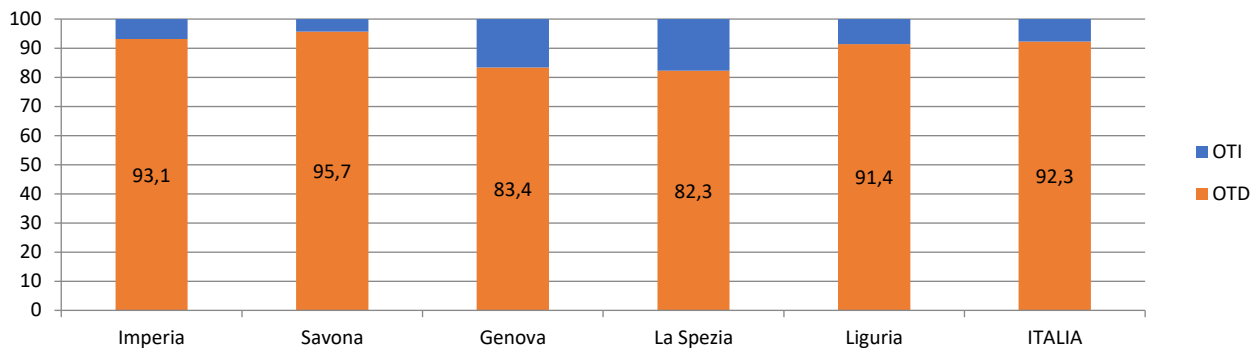
Fig. 19 – Numero OTD e OTI agricoli stranieri - Femmine - Anni 2021 e 2022



Fonte: elaborazioni su dati INPS

A seguito delle summenzionate variazioni il peso della componente OTD straniera a livello regionale è passato dal 92,4% al 91,4%, con pesi registrati nelle varie province oscillanti dall'82,3% di La Spezia al 95,7% di Savona. Queste variazioni, in tutte le province hanno fatto diminuire il peso della componente OTD straniera a vantaggio della componente OTI straniera (Fig. 20).

Fig. 20 – Ripartizione percentuale degli OTD e OTI agricoli stranieri nelle varie zone - Anno 2022

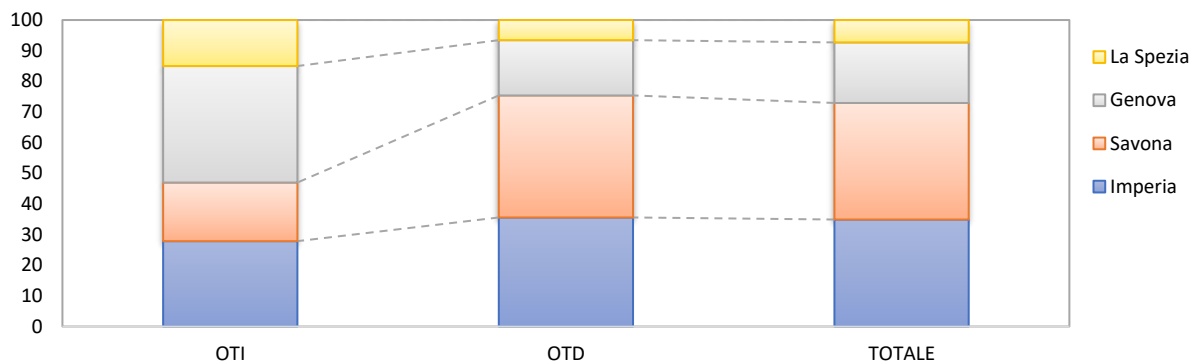


Fonte: elaborazioni su dati INPS

Analizzando la distribuzione degli operai agricoli stranieri a livello provinciale, il peso delle province di Genova e La Spezia è diminuito per gli OTD agricoli stranieri; il peso delle province di Imperia e Savona è diminuito per gli OTI agricoli stranieri. A seguito delle succitate variazioni la provincia di Savona ha visto aumentare il peso degli operai agricoli stranieri totali.

Savona concentra il 39,8% degli OTD agricoli stranieri, e poi, in ordine di grandezza, Imperia, Genova e La Spezia. Per gli OTI agricoli stranieri, invece, il 38,0% è impiegato a Genova, e in successione Imperia, Savona e La Spezia. I pesi degli OTD e OTI agricoli stranieri hanno portato a concentrare il 38,0% degli operai agricoli stranieri totali a Savona, e a seguire Imperia, Genova e La Spezia (Fig. 21).

Fig. 21 – Ripartizione percentuale numero operai agricoli stranieri per provincia e tipo di contratto - Anno 2022



Fonte: elaborazioni su dati INPS

2.1.1 Le operaie agricole straniere

Dal 2021 al 2022 il numero delle operaie agricole straniere in Liguria è aumentato di 22 unità, condizionato da un aumento del numero della componente OTD e da un aumento del numero della componente OTI, assestandosi a 677 unità, pari al 33,4% del numero delle operaie agricole totali; peso cresciuto dello 0,8% rispetto al 2021 (Tab. 4).

Tab. 04 - Numero OTD e OTI agricoli stranieri e relative giornate – Femmine - Anni 2021 e 2022

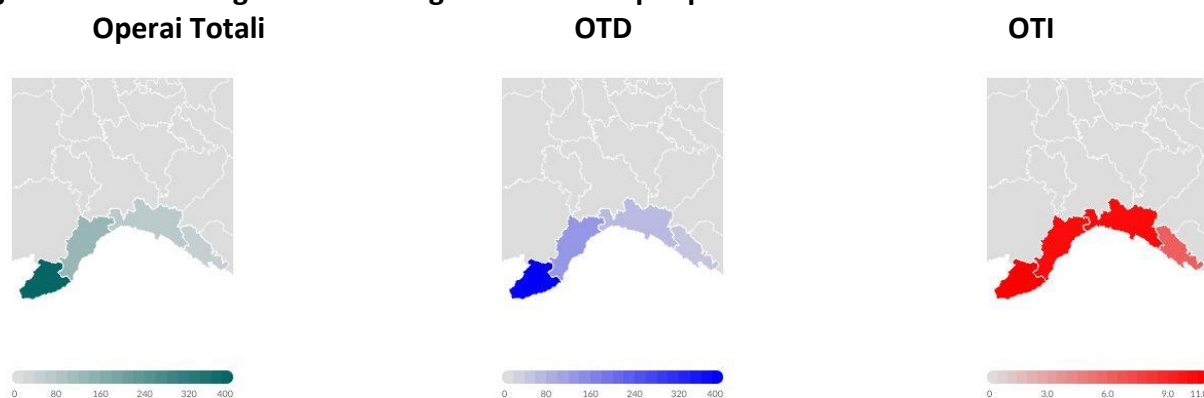
Zone	Numero					
	2021			2022		
	OTI	OTD	TOTALE	OTI	OTD	TOTALE
Imperia	7	404	411	11	406	417
Savona	8	119	127	10	123	133
Genova	8	55	63	10	68	78
La Spezia	5	49	54	6	43	49
Liguria	28	627	655	37	640	677
ITALIA	3.311	84.536	87.847	3.634	87.314	90.948

Zone	Giornate					
	2021			2022		
	OTI	OTD	TOTALE	OTI	OTD	TOTALE
Imperia	1.603	41.490	43.093	2.040	42.977	45.017
Savona	1.952	13.476	15.428	2.045	13.113	15.158
Genova	1.673	3.778	5.451	2.349	3.786	6.135
La Spezia	877	3.924	4.801	1.196	5.160	6.356
Liguria	6.105	62.668	68.773	7.630	65.036	72.666
ITALIA	764.562	7.691.802	8.456.364	839.491	8.182.103	9.021.594

Fonte: elaborazioni su dati INPS

In dettaglio il numero di operaie agricole straniere in Liguria è stato per la componente OTI di 37, pari al 19,8% delle OTI agricole totali, peso cresciuto del 2,1% rispetto al 2021; e di 640 per la componente OTD, pari al 34,8% delle OTD agricole totali, peso cresciuto dello 0,9% rispetto al 2021.

Le sopraccennate variazioni sono state condizionate da un aumento generalizzato del numero delle operaie agricole straniere in 3 delle 4 province, con un aumento registrato in 3 province per le OTD e in 4 province per le OTI (Fig. 19 e Fig. 22).

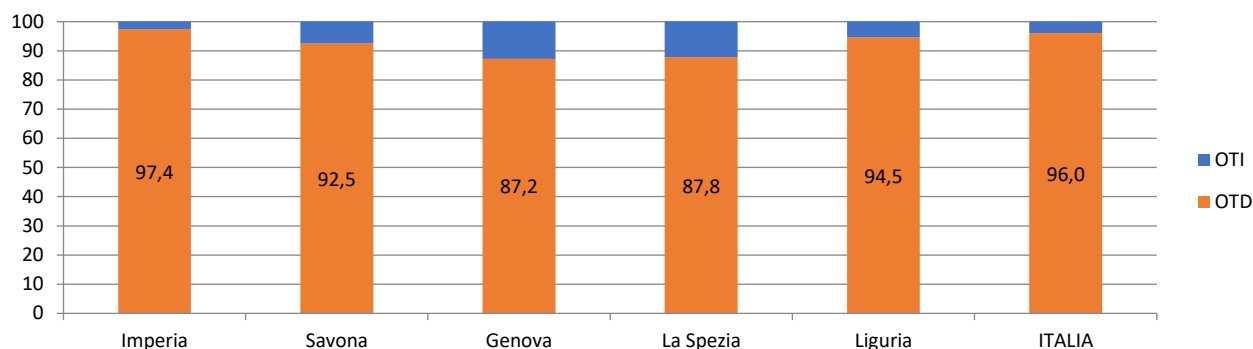
Fig. 22 – Numero degli OTD e OTI agricoli stranieri per provincia - Femmine - Anno 2022

Fonte: elaborazioni su dati INPS

In percentuale l'aumento registrato dal 2021 al 2022 è stato del 3,4% sul totale delle operaie agricole straniere; del 2,1% per la componente OTD e del 32,1% per la componente OTI.

A seguito delle suddette variazioni il peso della componente OTD straniera a livello regionale è passato dal 95,7% al 94,5%, con pesi registrati nelle varie province oscillanti dall'87,2% di Genova al 97,4% di Imperia. Queste variazioni, in tutte le province hanno fatto diminuire il peso della componente OTD straniera a vantaggio della componente OTI straniera (Fig. 23).

Fig. 23 – Ripartizione percentuale degli OTD e OTI agricoli stranieri nelle varie zone - Femmine - Anno 2022

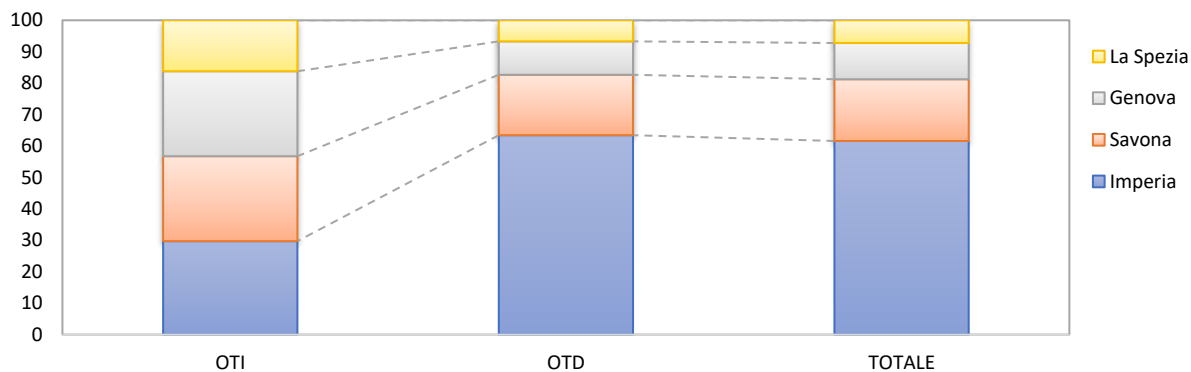


Fonte: elaborazioni su dati INPS

Analizzando la distribuzione delle operaie agricole straniere a livello provinciale, il peso delle province di La Spezia e Imperia è diminuito per le OTD agricole straniere; il peso della provincia di Imperia è aumentato per le OTI agricole straniere. A seguito delle summenzionate variazioni le province di Imperia e La Spezia hanno visto diminuire il peso delle operaie agricole straniere totali.

Imperia concentra il 63,4% delle OTD agricole straniere, e poi, in ordine di grandezza, Savona, Genova e La Spezia. Per le OTI agricole straniere, il 29,7% è impiegato a Imperia, e in successione Savona, Genova e La Spezia. I pesi delle OTD e OTI agricole straniere hanno portato a concentrare il 61,6% delle operaie agricole straniere totali a Imperia, e a seguire Savona, Genova e La Spezia (Fig. 24).

Fig. 24 – Ripartizione percentuale del numero degli operai agricoli stranieri per provincia e tipo di contratto – Femmine - Anno 2022

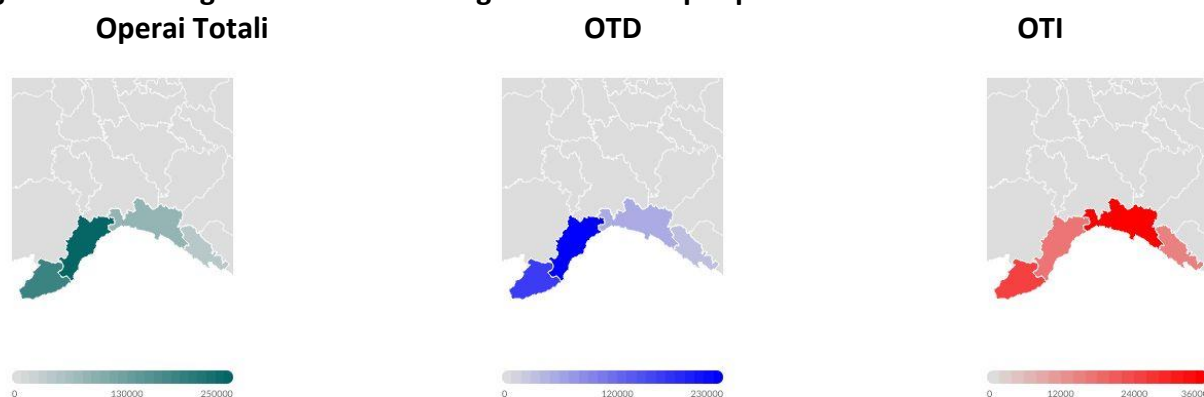


Fonte: elaborazioni su dati INPS

2.2 Numero giornate operai agricoli stranieri

Dal 2021 al 2022 il numero di giornate degli operai agricoli stranieri in Liguria è aumentato di 23.056 unità, condizionato da un aumento delle giornate della componente OTD e da un aumento delle giornate della componente OTI, assestandosi a 575.478 unità, pari al 54,4% delle giornate degli operai agricoli totali; peso cresciuto dello 0,2% rispetto al 2021 (Tab. 3).

Fig. 25 – Numero giornate OTD e OTI agricoli stranieri per provincia - Anno 2022



Fonte: elaborazioni su dati INPS

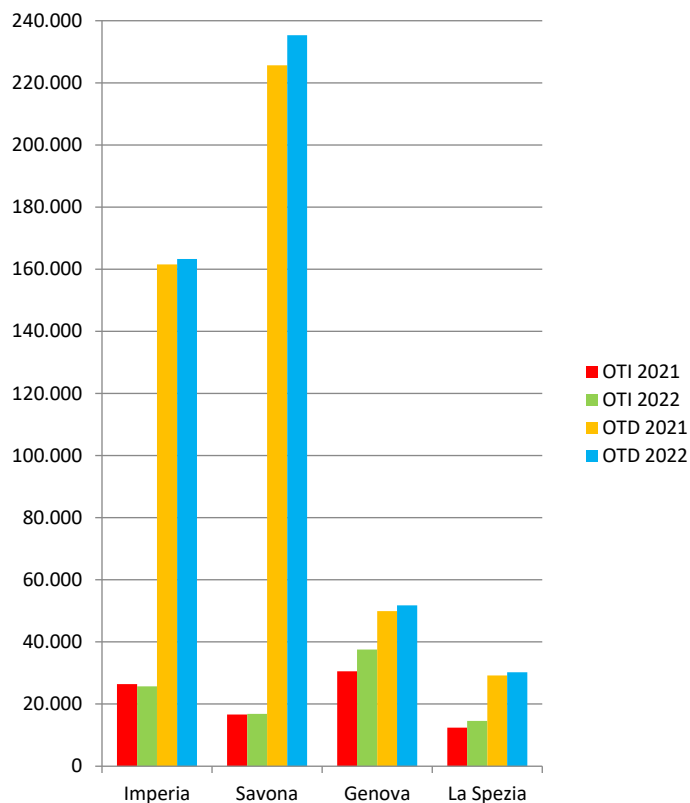
In dettaglio il numero di giornate degli operai agricoli stranieri in Liguria è stato per la componente OTI di 94.811, pari al 32,4% delle giornate degli OTI agricoli totali, peso diminuito dello 0,8% rispetto al 2021, e di 480.667 per la componente OTD, pari al 62,8% delle giornate degli OTD agricoli totali, peso cresciuto dell'1,4% rispetto al 2021.

Le succitate variazioni sono state condizionate da un aumento generalizzato delle giornate degli operai agricoli stranieri in 4 delle 4 province, con un aumento registrato in 4 province per gli OTD e in 3 province per gli OTI (Fig. 25 e Fig. 26).

In percentuale l'aumento registrato dal 2021 al 2022 è stato del 4,2% sul totale delle giornate effettuate dagli operai agricoli stranieri; del 3,1% per la componente OTD e del 10,2% per la componente OTI.

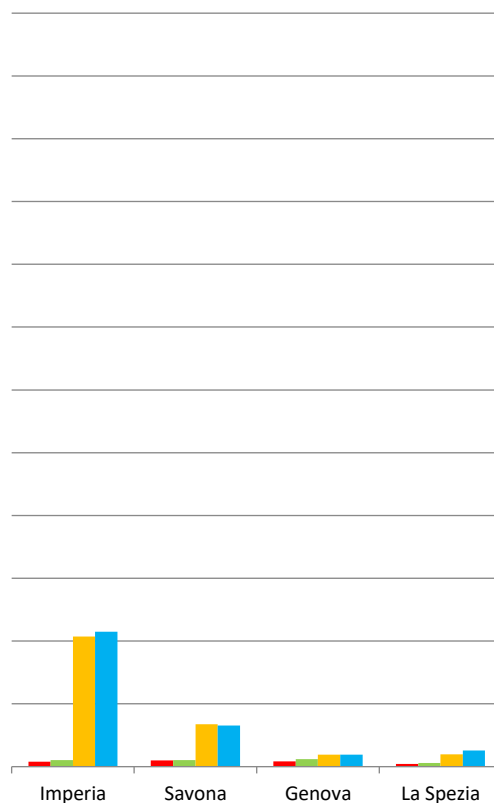
A seguito delle sopraccennate variazioni il peso delle giornate della componente OTD straniera a livello regionale è passato dall'84,4% all'83,5%, con pesi registrati nelle varie province oscillanti dal 57,9% di Genova al 93,3% di Savona. Queste variazioni, in tutte le province eccetto che a Genova e La Spezia hanno fatto aumentare il peso delle giornate della componente OTD straniera a svantaggio della componente OTI straniera (Fig. 28).

Fig. 26 – Numero giornate OTD e OTI agricoli stranieri - Anni 2021 e 2022



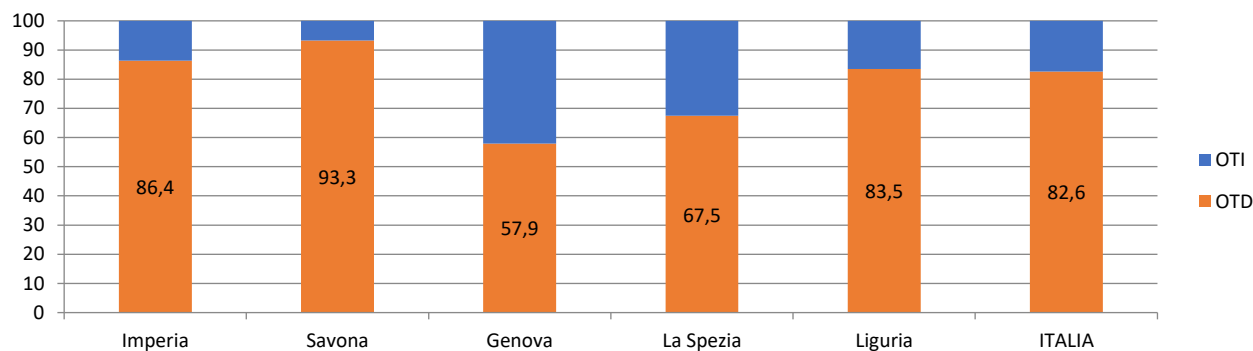
Fonte: elaborazioni su dati INPS

Fig. 27 – Numero giornate OTD e OTI agricoli stranieri - Femmine - Anni 2021 e 2022



Fonte: elaborazioni su dati INPS

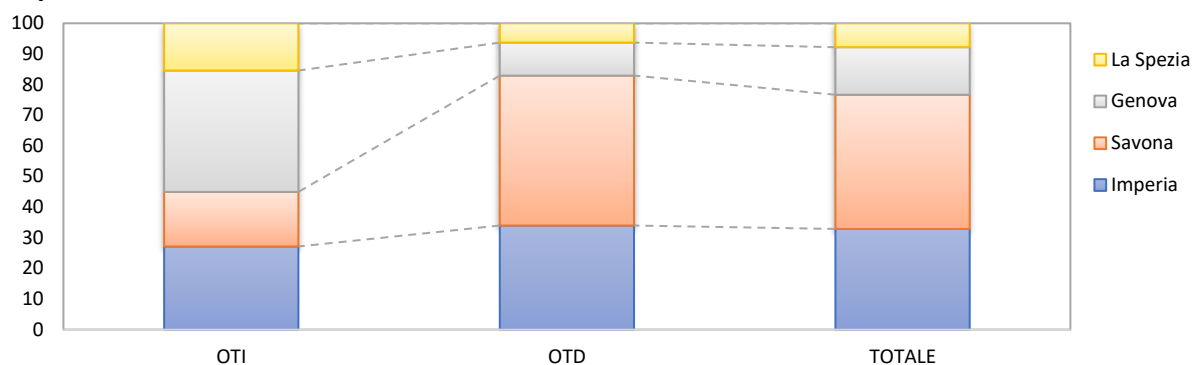
Fig. 28 – Ripartizione percentuale delle giornate degli OTD e OTI agricoli stranieri nelle varie zone – Anno 2022



Fonte: elaborazioni su dati INPS

Savona concentra il 49,0% delle giornate degli OTD agricoli stranieri, e poi, in ordine di grandezza, Imperia, Genova e La Spezia. Per le giornate degli OTI agricoli stranieri, invece, il 39,6% è impiegato a Genova, e in successione Imperia, Savona e La Spezia. I pesi delle giornate degli OTD e OTI agricoli stranieri totali hanno portato a concentrare il 43,8% delle giornate degli operai agricoli stranieri totali a Savona, e a seguire Imperia, Genova e La Spezia (Fig. 29).

Fig. 29 – Ripartizione percentuale numero giornate degli operai agricoli stranieri per provincia e tipo di contratto – Anno 2022



Fonte: elaborazioni su dati INPS

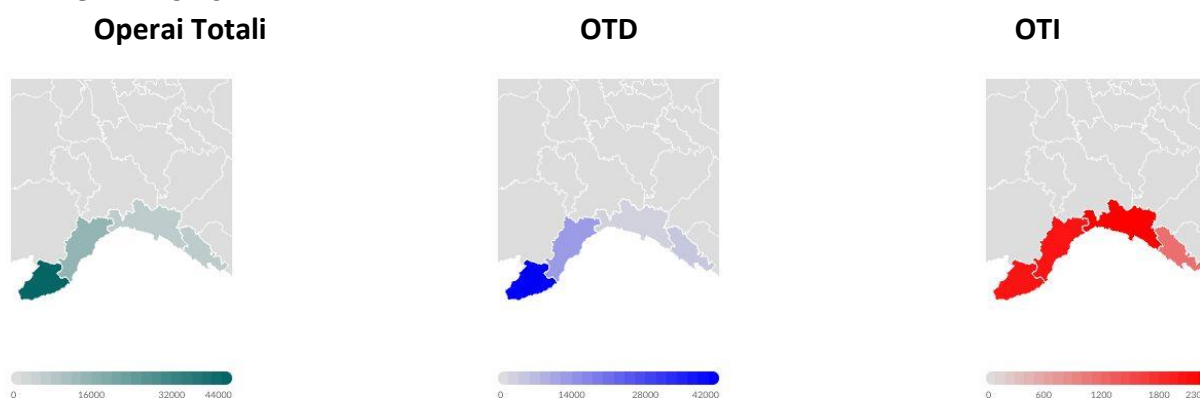
2.2.1 Le giornate delle operaie agricole straniere

Dal 2021 al 2022 il numero di giornate delle operaie agricole straniere in Liguria è aumentato di 3.893 unità, condizionato da un aumento delle giornate della componente OTD e da un aumento delle giornate della componente OTI, assestandosi a 72.666 unità, pari al 32,7% delle giornate delle operaie agricole totali; peso cresciuto dello 0,8% rispetto al 2021 (Tab. 4).

In dettaglio in Liguria il numero di giornate delle operaie straniere è stato per la componente OTI di 7.630, pari al 18,2% delle giornate delle OTI agricole totali, peso cresciuto dell'1,5% rispetto al 2021, e di 65.036 per la componente OTD, pari al 36,0% delle giornate delle OTD agricole totali, peso cresciuto dell'1,0% rispetto al 2021.

Le summenzionate variazioni sono state condizionate da un aumento generalizzato delle giornate delle operaie agricole straniere in 3 delle 4 province, con un aumento registrato in 3 province per le OTD e in 4 province per le OTI (Fig. 27 e Fig. 30).

Fig. 30 – Numero delle giornate degli operai agricoli stranieri totali, OTD e OTI per provincia – Femmine - Anno 2022

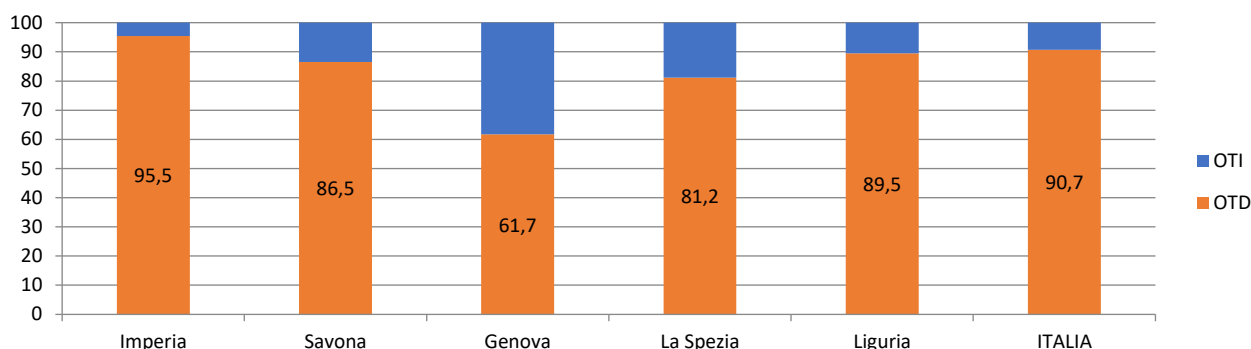


Fonte: elaborazioni su dati INPS

In percentuale l'aumento registrato dal 2021 al 2022 è stato del 5,7% sul totale delle giornate effettuate dalle operaie agricole straniere; del 3,8% per la componente OTD e del 25,0% per la componente OTI.

A seguito delle succitate variazioni il peso delle giornate della componente OTD straniera a livello regionale è passato dal 91,1% all'89,5%, con pesi registrati nelle varie province oscillanti dal 61,7% di Genova al 95,5% di Imperia. Queste variazioni, in tutte le province hanno fatto diminuire il peso delle giornate della componente OTD straniera a vantaggio della componente OTI straniera (Fig. 31).

Fig. 31 – Ripartizione percentuale delle giornate degli OTD e OTI agricoli stranieri nelle varie zone - Femmine - Anno 2022

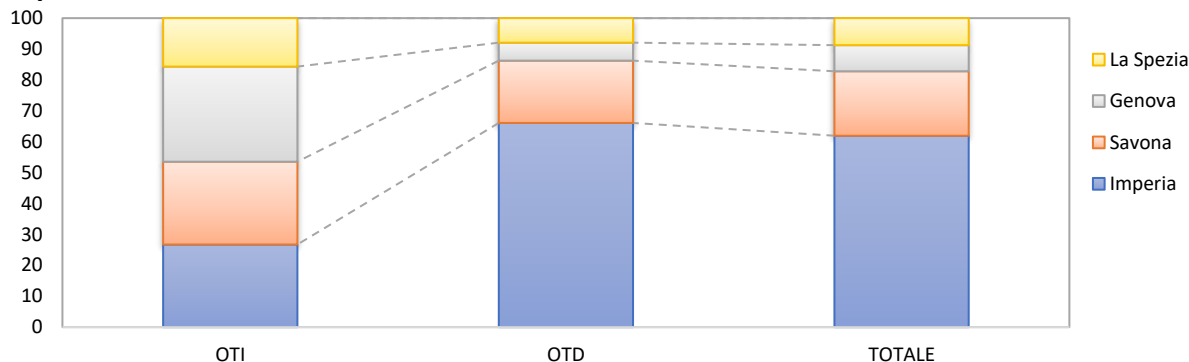


Fonte: elaborazioni su dati INPS

Analizzando la distribuzione delle giornate delle operaie agricole straniere a livello provinciale, il peso della provincia di La Spezia è aumentato per il numero di giornate delle OTD agricole straniere; il peso della provincia di Savona è diminuito per il numero di giornate delle OTI agricole straniere. A seguito delle sopraccennate variazioni le province di Genova e La Spezia hanno visto aumentare il peso del numero delle giornate delle operaie agricole straniere totali.

Imperia concentra il 66,1% delle giornate delle OTD agricole straniere, e poi, in ordine di grandezza, Savona, La Spezia e Genova. Per le giornate delle OTI agricole straniere, invece, il 30,8% è impiegato a Genova, e in successione Savona, Imperia e La Spezia. I pesi delle giornate delle OTD e OTI agricole straniere totali hanno portato a concentrare il 62,0% delle giornate delle operaie agricole straniere totali a Imperia, e a seguire Savona, La Spezia e Genova (Fig. 32).

Fig. 32 – Ripartizione percentuale numero giornate degli operai agricoli stranieri per provincia e tipo di contratto – Femmine - Anno 2022



Fonte: elaborazioni su dati INPS

3. GLI OPERAI AGRICOLI COMUNITARI

3.1 Numero operai agricoli comunitari

Analizzando i dati dell'INPS relativi agli operai agricoli comunitari (Tab. 5), dalle varie informazioni rilevate ed elaborate è possibile individuare lo sviluppo del fenomeno, sia dal punto di vista del numero di persone coinvolte, che del numero di giornate di lavoro effettuate, oltre ad una serie di altri indicatori degni di rilievo.

Tab. 05 - Numero OTD e OTI agricoli comunitari e relative giornate - Anni 2021 e 2022

Zone	Numero					
	2021			2022		
	OTI	OTD	TOTALE	OTI	OTD	TOTALE
Imperia	9	221	230	11	196	207
Savona	15	94	109	13	90	103
Genova	16	56	72	16	63	79
La Spezia	10	57	67	12	50	62
Liguria	50	428	478	52	399	451
ITALIA	5.725	99.225	104.950	5.947	93.588	99.535

Zone	Giornate					
	2021			2022		
	OTI	OTD	TOTALE	OTI	OTD	TOTALE
Imperia	2.511	22.924	25.435	2.248	20.885	23.133
Savona	3.047	11.906	14.953	3.277	10.329	13.606
Genova	3.320	4.292	7.612	3.512	5.339	8.851
La Spezia	2.431	5.952	8.383	2.250	5.531	7.781
Liguria	11.309	45.074	56.383	11.287	42.084	53.371
ITALIA	1.434.408	8.517.146	9.951.554	1.491.909	8.230.384	9.722.293

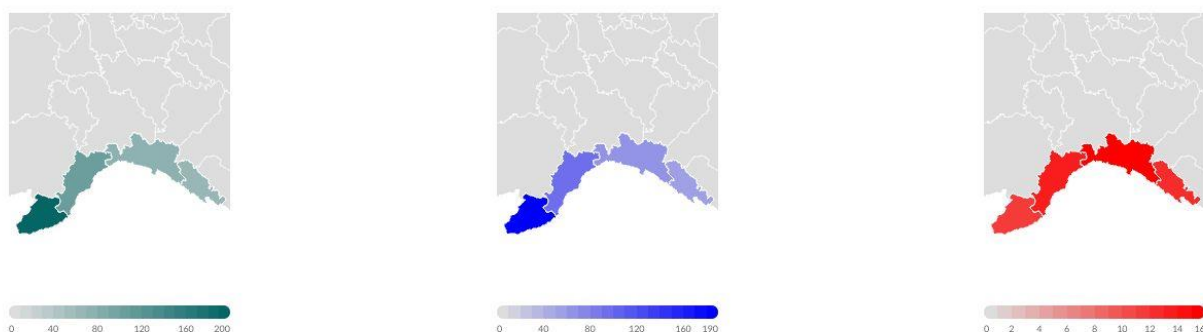
Fonte: elaborazioni su dati INPS

Dal 2021 al 2022 il numero degli operai agricoli comunitari in Liguria è diminuito di 27 unità, condizionato da una diminuzione del numero della componente OTD e da un aumento del numero della componente OTI, assestandosi a 451 unità, pari al 9,4% del numero degli operai agricoli stranieri totali; peso diminuito dello 0,4% rispetto al 2021.

In dettaglio il numero di operai agricoli comunitari in Liguria è stato per la componente OTI di 52, pari al 12,6% del numero degli OTI agricoli totali stranieri, peso diminuito dell'1,0% rispetto al 2021; e di 399 unità per la componente OTD, pari al 9,1% del numero degli OTD agricoli totali stranieri, peso diminuito dello 0,4% rispetto al 2021.

Le suddette variazioni sono state condizionate da una diminuzione generalizzata degli operai agricoli comunitari in 3 delle 4 province, con una diminuzione registrata in 3 province per gli OTD e in 1 provincia per gli OTI (Fig. 33 e Fig. 34).

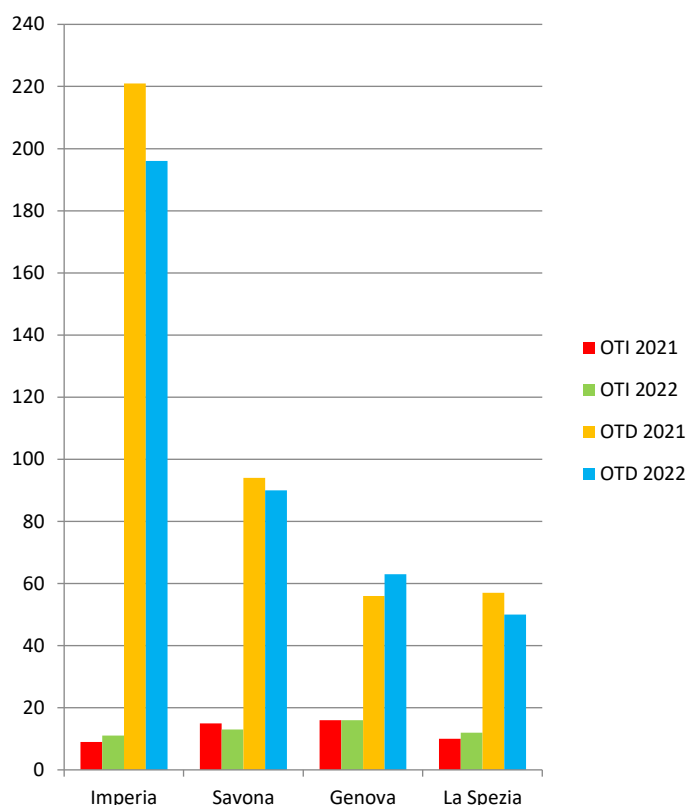
Fig. 33 – Numero OTD e OTI agricoli comunitari, per provincia - Anno 2022



Fonte: elaborazioni su dati INPS

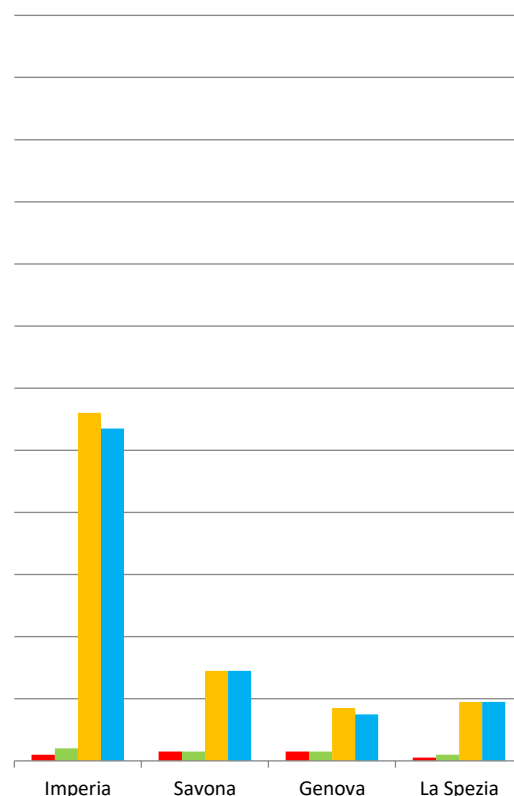
In percentuale la diminuzione registrata dal 2021 al 2022 è stata del 5,6% sul totale degli operai agricoli comunitari; del 6,8% per la componente OTD mentre per gli OTI si è registrato un aumento del 4,0%.

Fig. 34 – Numero OTD e OTI agricoli comunitari - Anni 2021 e 2022



Fonte: elaborazioni su dati INPS

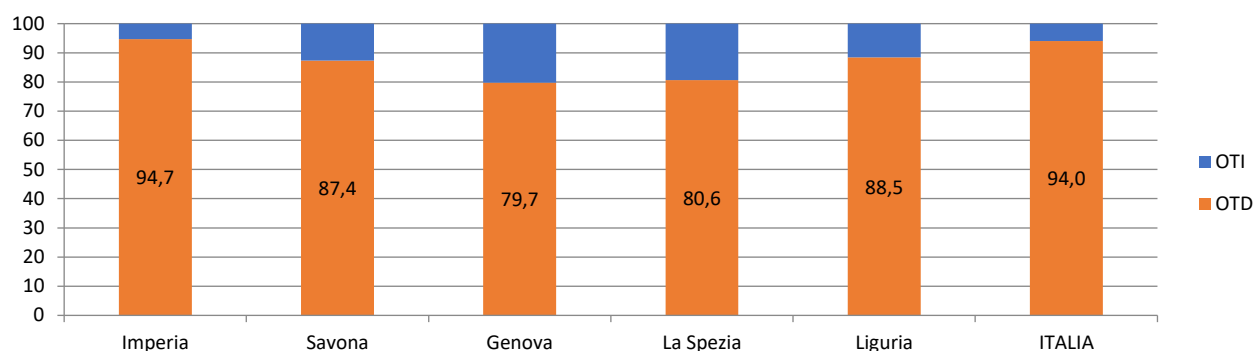
Fig. 35 – Numero OTD e OTI agricoli comunitari - Femmine - Anni 2021 e 2022



Fonte: elaborazioni su dati INPS

A seguito delle summenzionate variazioni il peso della componente OTD comunitaria a livello regionale è passato dall'89,5% all'88,5%, con pesi registrati nelle varie province oscillanti dal 79,7% di Genova al 94,7% di Imperia. Queste variazioni, in tutte le province eccetto che a Genova e Savona hanno fatto diminuire il peso della componente OTD comunitaria a vantaggio della componente OTI comunitaria (Fig. 36).

Fig. 36 – Ripartizione percentuale degli OTD e OTI agricoli comunitari nelle varie zone - Anno 2022

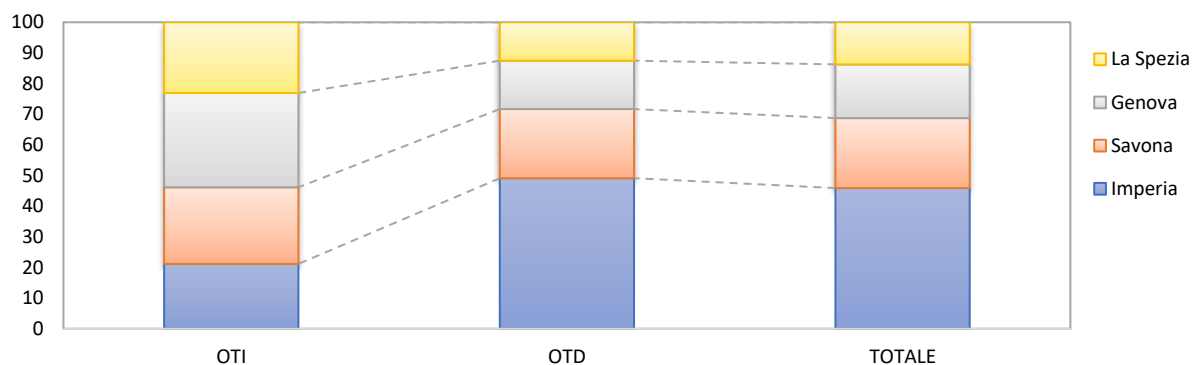


Fonte: elaborazioni su dati INPS

Analizzando la distribuzione degli operai agricoli comunitari a livello provinciale, il peso delle province di Imperia e La Spezia è diminuito per gli OTD agricoli comunitari; il peso delle province di Savona e Genova è diminuito per gli OTI agricoli comunitari. A seguito delle succitate variazioni le province di Imperia e La Spezia hanno visto diminuire il peso degli operai agricoli comunitari totali.

Imperia concentra il 49,1% degli OTD agricoli comunitari, e poi, in ordine di grandezza, Savona, Genova e La Spezia. Per gli OTI agricoli comunitari, invece, il 30,8% è impiegato a Genova, e in successione Savona, La Spezia e Imperia. I pesi degli OTD e OTI agricoli comunitari hanno portato a concentrare il 45,9% degli operai agricoli comunitari totali a Imperia, e a seguire Savona, Genova e La Spezia (Fig. 37).

Fig. 37 – Ripartizione percentuale del numero operai agricoli comunitari per provincia e tipo di contratto - Anno 2022



Fonte: elaborazioni su dati INPS

3.1.1 Le operaie agricole comunitarie

Dal 2021 al 2022 il numero delle operaie agricole comunitarie in Liguria è diminuito di 4 unità, condizionato da una diminuzione del numero della componente OTD e da un aumento del numero della componente OTI, assestandosi a 182 unità, pari al 26,9% del numero delle operaie agricole straniere totali; peso diminuito dell'1,5% rispetto al 2021 (Tab. 6).

Tab. 06 - Numero OTD e OTI agricoli comunitari e relative giornate – Femmine - Anni 2021 e 2022

Zone	Numero					
	2021			2022		
	OTI	OTD	TOTALE	OTI	OTD	TOTALE
Imperia	2	112	114	4	107	111
Savona	3	29	32	3	29	32
Genova	3	17	20	3	15	18
La Spezia	1	19	20	2	19	21
Liguria	9	177	186	12	170	182
ITALIA	1.366	41.609	42.975	1.489	40.196	41.685

Zone	Giornate					
	2021			2022		
	OTI	OTD	TOTALE	OTI	OTD	TOTALE
Imperia	616	11.167	11.783	613	10.992	11.605
Savona	767	3.767	4.534	640	3.406	4.046
Genova	787	1.003	1.790	673	894	1.567
La Spezia	293	1.806	2.099	85	2.106	2.191
Liguria	2.463	17.743	20.206	2.011	17.398	19.409
ITALIA	320.621	3.679.675	4.000.296	347.673	3.676.921	4.024.594

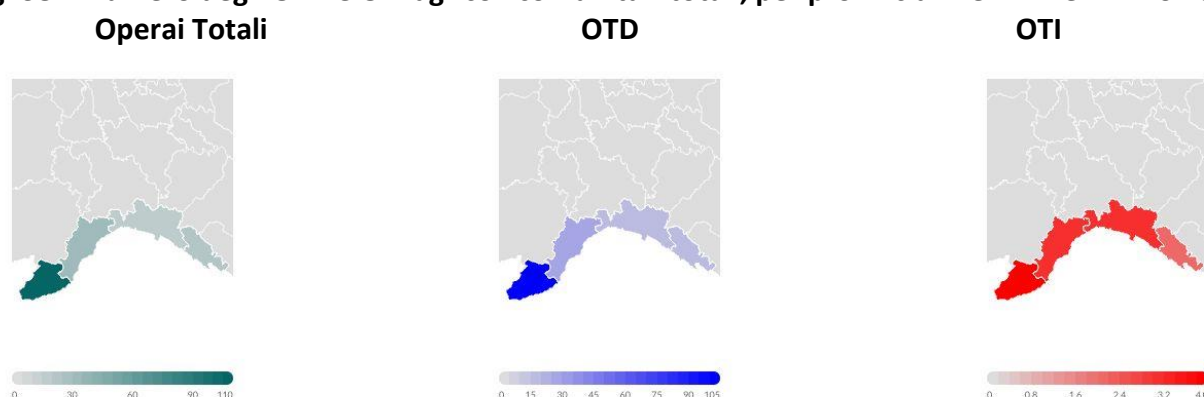
Fonte: elaborazioni su dati INPS

In dettaglio il numero di operaie agricole comunitarie in Liguria è stato per la componente OTI di 12, pari al 32,4% del numero delle OTI agricole totali straniere, peso cresciuto dello 0,3% rispetto al 2021; e di 170 per la componente OTD, pari al 26,6% del numero delle OTD agricole totali straniere, peso diminuito dell'1,7% rispetto al 2021.

Le sopraccennate variazioni sono state condizionate da una diminuzione generalizzata del numero delle operaie agricole comunitarie in 2 delle 4 province, con una diminuzione registrata in 2 province per le OTD e in 0 province per le OTI (Fig. 35 e Fig. 38).

In percentuale la diminuzione registrata dal 2021 al 2022 è stata del 2,2% sul totale delle operaie agricole comunitarie; del 4,0% per la componente OTD mentre per le OTI si è registrato un aumento del 33,3%.

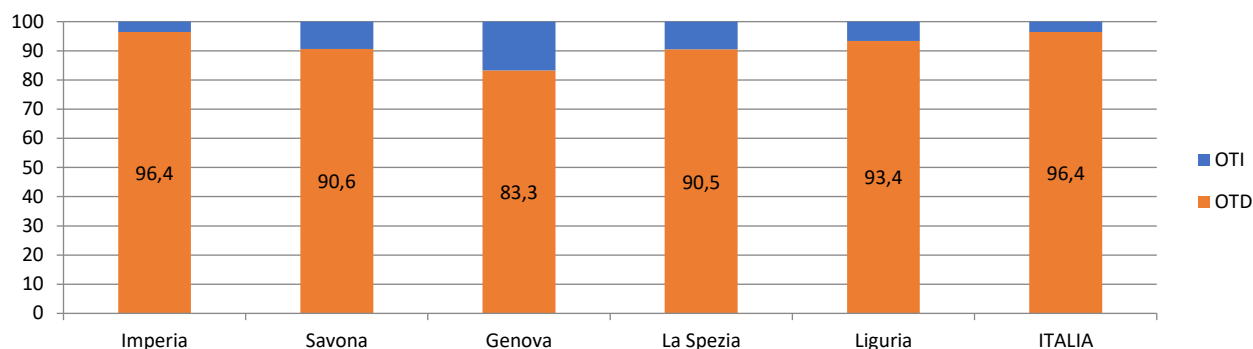
Fig. 38 – Numero degli OTD e OTI agricoli comunitari totali, per provincia - Femmine - Anno 2022



Fonte: elaborazioni su dati INPS

A seguito delle suddette variazioni il peso della componente OTD comunitaria a livello regionale è passato dal 95,2% al 93,4%, con pesi registrati nelle varie province oscillanti dall'83,3% di Genova al 96,4% di Imperia. Queste variazioni, in tutte le province hanno fatto diminuire il peso della componente OTD comunitaria a vantaggio della componente OTI comunitaria (Fig. 39).

Fig. 39 – Ripartizione percentuale degli OTD e OTI agricoli comunitari nelle varie zone - Femmine – Anno 2022

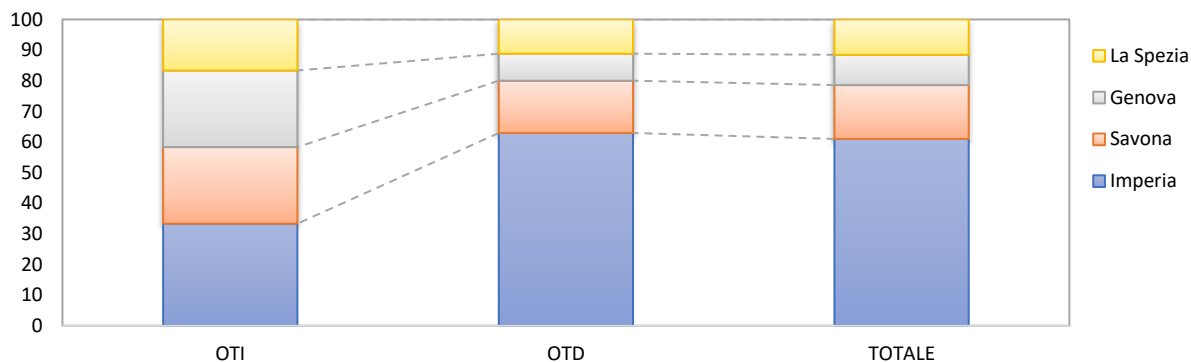


Fonte: elaborazioni su dati INPS

Analizzando la distribuzione delle operaie agricole comunitarie a livello provinciale, il peso delle province di Genova e Imperia è diminuito per le OTD agricole comunitarie; il peso delle province di Genova e Savona è diminuito per le OTI agricole comunitarie. A seguito delle summenzionate variazioni le province di Genova e Imperia hanno visto diminuire il peso delle operaie agricole comunitarie totali.

Imperia concentra il 62,9% delle OTD agricole comunitarie, e poi, in ordine di grandezza, Savona, La Spezia e Genova. Per le OTI agricole comunitarie, il 33,3% è impiegato a Imperia, e in successione Savona, Genova e La Spezia. I pesi delle OTD e OTI agricole comunitarie hanno portato a concentrare il 61,0% delle operaie agricole comunitarie totali a Imperia, e a seguire Savona, La Spezia e Genova (Fig. 40).

Fig. 40 – Ripartizione percentuale del numero degli operai agricoli comunitari per provincia e tipo di contratto - Femmine - Anno 2022



Fonte: elaborazioni su dati INPS

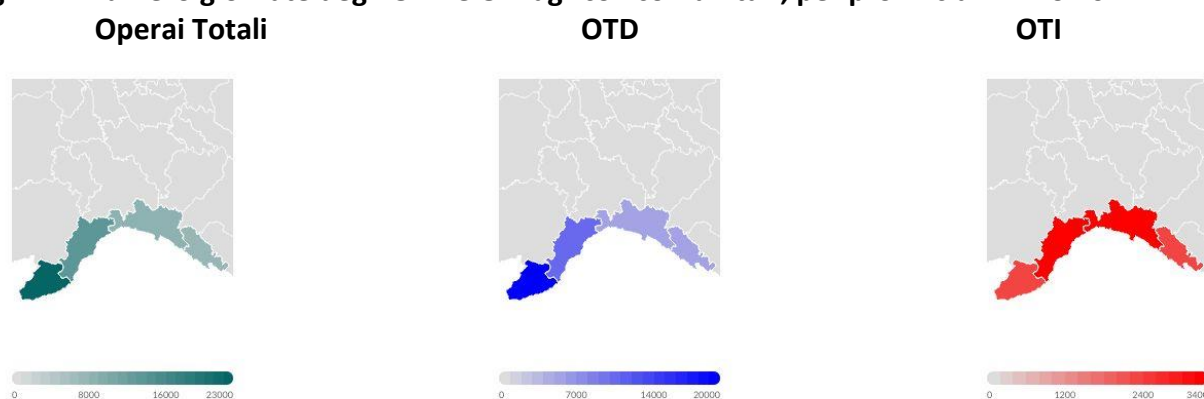
3.2 Numero giornate operai agricoli comunitari

Dal 2021 al 2022 il numero di giornate degli operai agricoli comunitari in Liguria è diminuito di 3.012 unità, condizionato da una diminuzione delle giornate della componente OTD e da una diminuzione delle giornate della componente OTI, assestandosi a 53.371 unità, pari al 9,3% delle giornate degli operai agricoli stranieri totali; peso diminuito dello 0,9% rispetto al 2021 (Tab. 5).

In dettaglio il numero di giornate degli operai agricoli comunitari in Liguria è stato per la componente OTI di 11.287, pari all'11,9% delle giornate degli OTI agricoli totali stranieri, peso diminuito dell'1,2% rispetto al 2021; e di 42.084 per la componente OTD, pari all'8,8% delle giornate degli OTD agricoli totali stranieri, peso diminuito dello 0,9% rispetto al 2021.

Le succitate variazioni sono state condizionate da una diminuzione generalizzata delle giornate degli operai agricoli comunitari in 3 delle 4 province, con una diminuzione registrata in 3 province per gli OTD e in 2 province per gli OTI (Fig. 41 e Fig. 42).

Fig. 41 – Numero giornate degli OTD e OTI agricoli comunitari, per provincia - Anno 2022

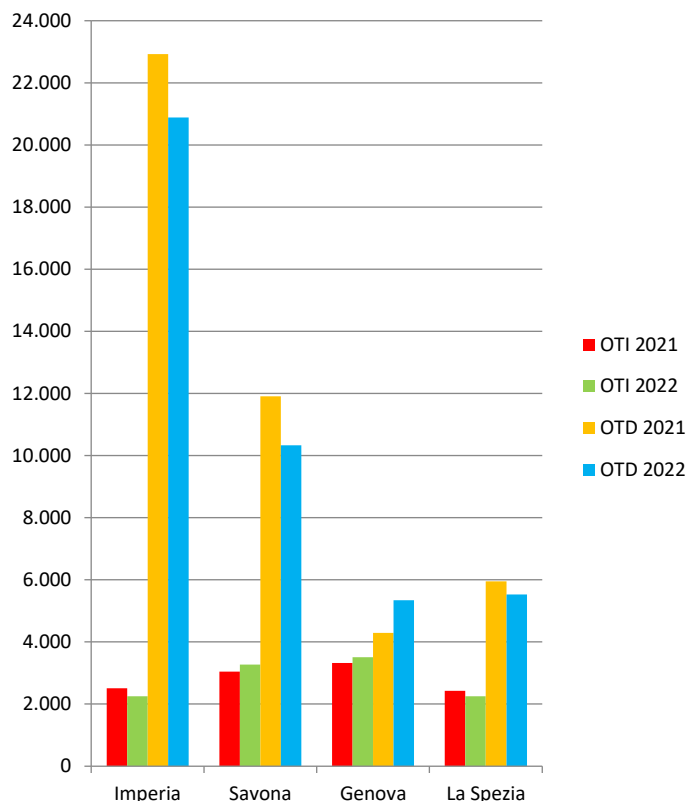


Fonte: elaborazioni su dati INPS

In percentuale la diminuzione registrata dal 2021 al 2022 è stata del 5,3% sul totale delle giornate effettuate dagli operai agricoli comunitari; del 6,6% per la componente OTD e dello 0,2% per la componente OTI.

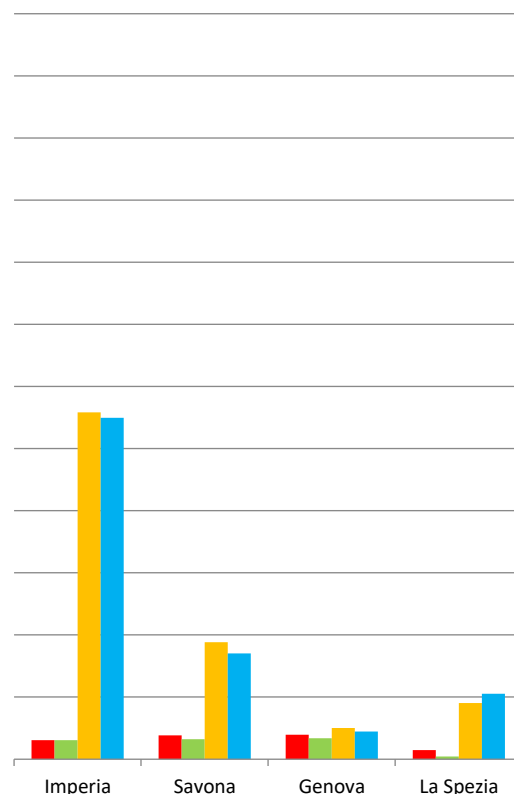
A seguito delle sopraccennate variazioni il peso delle giornate della componente OTD comunitaria a livello regionale è passato dal 79,9% al 78,9%, con pesi registrati nelle varie province oscillanti dal 60,3% di Genova al 90,3% di Imperia. Queste variazioni, in tutte le province eccetto che a Savona hanno fatto aumentare il peso delle giornate della componente OTD comunitaria a svantaggio della componente OTI comunitaria (Fig. 44).

Fig. 42 – Numero giornate OTD e OTI agricoli comunitari – Anni 2021 e 2022



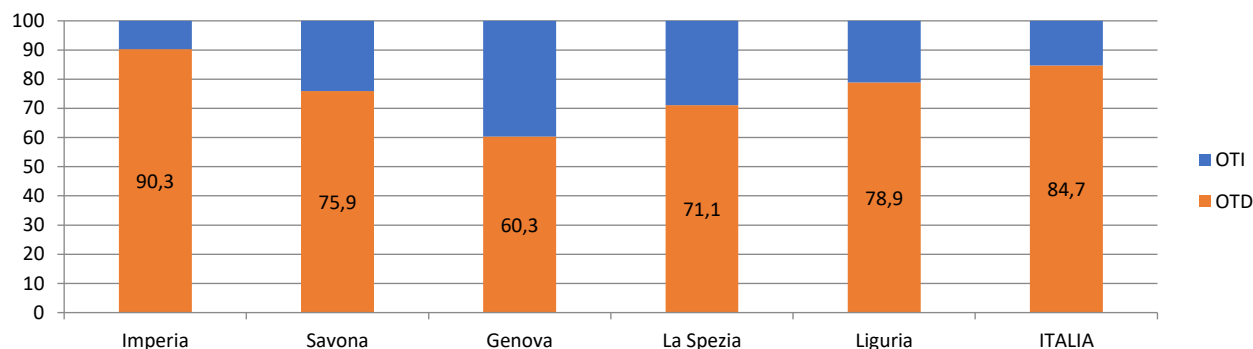
Fonte: elaborazioni su dati INPS

Fig. 43 – Numero giornate OTD e OTI agricoli comunitari - Femmine - Anni 2021 e 2022



Fonte: elaborazioni su dati INPS

Fig. 44 – Ripartizione percentuale delle giornate degli OTD e OTI agricoli comunitari nelle varie zone – Anno 2022



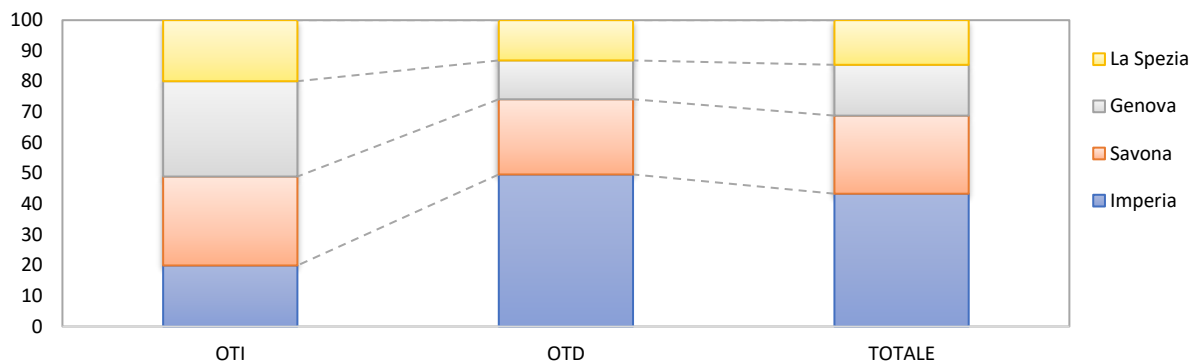
Fonte: elaborazioni su dati INPS

Analizzando la distribuzione delle giornate degli operai agricoli comunitari a livello provinciale, il peso della provincia di Genova è aumentato per il numero di giornate degli OTD agricoli comunitari; il peso delle province di Genova e Savona è aumentato per il numero di giornate degli OTI agricoli comunitari. A seguito delle suddette variazioni la provincia di Genova ha visto aumentare il peso del numero delle giornate degli operai agricoli comunitari totali.

Imperia concentra il 49,6% delle giornate degli OTD agricoli comunitari, e poi, in ordine di grandezza, Savona, La Spezia e Genova. Per le giornate degli OTI agricoli comunitari, invece, il 31,1% è impiegato

a Genova, e in successione Savona, La Spezia e Imperia. I pesi delle giornate degli OTD e OTI agricoli comunitari totali hanno portato a concentrare il 43,3% delle giornate degli operai agricoli comunitari totali a Imperia, e a seguire Savona, Genova e La Spezia (Fig. 45).

Fig. 45 – Ripartizione percentuale del numero delle giornate degli operai agricoli comunitari per provincia e tipo di contratto – Anno 2022



Fonte: elaborazioni su dati INPS

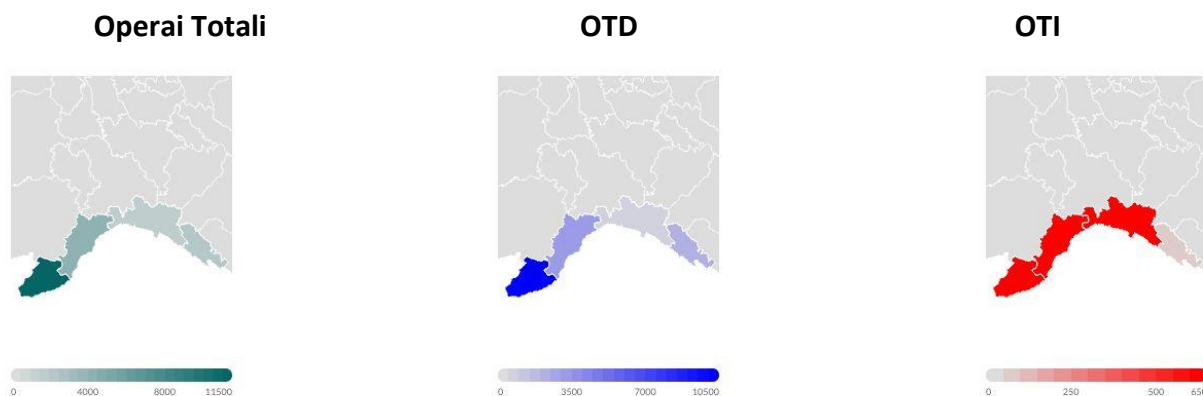
3.2.1 Le giornate delle operaie agricole comunitarie

Dal 2021 al 2022 il numero di giornate delle operaie agricole comunitarie in Liguria è diminuito di 797 unità, condizionato da una diminuzione delle giornate della componente OTD e da una diminuzione delle giornate della componente OTI, assestandosi a 19.409 unità, pari al 26,7% delle giornate delle operaie agricole straniere totali; peso diminuito del 2,7% rispetto al 2021 (Tab. 6).

In dettaglio in Liguria il numero di giornate delle operaie comunitarie è stato per la componente OTI di 2.011, pari al 26,4% delle giornate delle OTI agricole totali straniere, peso diminuito del 14,0% rispetto al 2021, e di 17.398 per la componente OTD, pari al 26,8% delle giornate delle OTD agricole totali straniere, peso diminuito dell'1,6% rispetto al 2021.

Le summenzionate variazioni sono state condizionate da una diminuzione generalizzata delle giornate delle operaie agricole comunitarie in 3 delle 4 province, con una diminuzione registrata in 3 province per le OTD e in 4 province per le OTI (Fig. 43 e Fig. 46).

Fig. 46 – Numero delle giornate degli OTD e OTI agricoli comunitari, per provincia – Femmine - Anno 2022

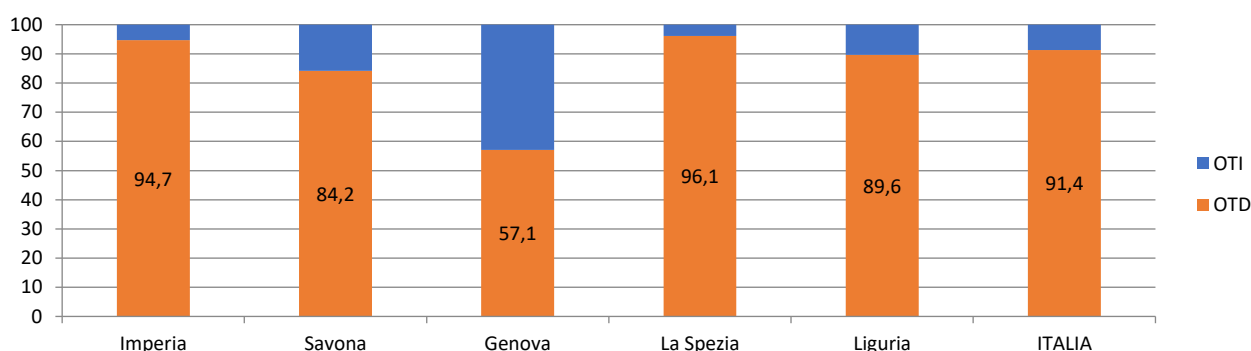


Fonte: elaborazioni su dati INPS

In percentuale la diminuzione registrata dal 2021 al 2022 è stata del 3,9% sul totale delle giornate effettuate dalle operaie agricole comunitarie; dell'1,9% per la componente OTD e del 18,4% per la componente OTI.

A seguito delle succitate variazioni il peso delle giornate della componente OTD comunitaria a livello regionale è passato dall'87,8% all'89,6%, con pesi registrati nelle varie province oscillanti dal 57,1% di Genova al 96,1% di La Spezia. Queste variazioni, in tutte le province eccetto che a Imperia hanno fatto aumentare il peso delle giornate della componente OTD comunitaria a svantaggio della componente OTI comunitaria (Fig. 47).

Fig. 47 – Ripartizione percentuale delle giornate degli OTD e OTI agricoli comunitari nelle varie zone - Femmine - Anno 2022

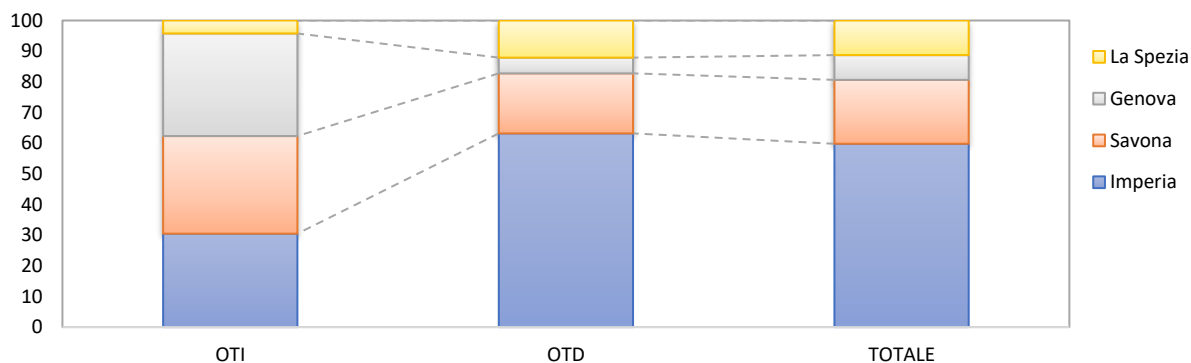


Fonte: elaborazioni su dati INPS

Analizzando la distribuzione delle giornate delle operaie agricole comunitarie a livello provinciale, il peso delle province di Savona e Genova è diminuito per il numero di giornate delle OTD agricole comunitarie; il peso della provincia di La Spezia è diminuito per il numero di giornate delle OTI agricole comunitarie. A seguito delle sopraccennate variazioni le province di La Spezia e Imperia hanno visto aumentare il peso del numero delle giornate delle operaie agricole comunitarie totali.

Imperia concentra il 63,2% delle giornate delle OTD agricole comunitarie, e poi, in ordine di grandezza, Savona, La Spezia e Genova. Per le giornate delle OTI agricole comunitarie, invece, il 33,5% è impiegato a Genova, e in successione Savona, Imperia e La Spezia. I pesi delle giornate delle OTD e OTI agricole comunitarie totali hanno portato a concentrare il 59,8% delle giornate delle operaie agricole comunitarie totali a Imperia, e a seguire Savona, La Spezia e Genova (Fig. 48).

Fig. 48 – Ripartizione percentuale numero giornate degli operai agricoli comunitari per provincia e tipo di contratto – Femmine – Anno 2022



Fonte: elaborazioni su dati INPS

4. NAZIONI DI PROVENIENZA

4.1 Principali nazioni di provenienza degli OTD agricoli stranieri

Nel 2022 in Liguria hanno lavorato come OTD agricoli 4.380 stranieri provenienti da 91 nazioni diverse, pari al 59,6% del totale OTD agricoli, con un peso rispetto al 2021 in aumento dello 0,6%.

Le operaie straniere ammontano a 640 e provengono da 56 nazioni diverse, pari al 34,8% del totale OTD agricole, con un peso rispetto al 2021 in aumento dello 0,9%.

Tab. 07 – Principali nazioni di provenienza OTD agricoli e relative giornate in Liguria – Anni 2021 e 2022

NAZIONI	Numero OTD				Giornate OTD			
	2022		2021		2022		2021	
	Totale	Femmine	Totale	Femmine	Totale	Femmine	Totale	Femmine
MAROCOCCO	1.351	59	1.346	64	176.953	6.068	170.460	6.292
ALBANIA	546	187	600	179	63.789	19.831	67.234	19.168
ROMANIA	318	129	350	143	35.001	13.667	37.324	14.162
BANGLADESH	310	3	269	1	35.153	182	31.166	111
SENEGAL	305	5	355	2	20.096	100	18.497	48
NIGERIA	199	13	212	11	14.237	898	12.018	492
INDIA	176	7	166	7	26.809	822	25.779	947
PERU'	137	28	137	27	16.024	3.144	12.657	2.543
PAKISTAN	103	0	74	0	5.309	0	4.455	0
GAMBIA	101	0	126	0	9.211	0	8.567	0
MALI	91	1	100	0	7.773	55	7.107	0
TUNISIA	78	14	81	12	5.873	1.021	7.028	822
MOLDAVIA	71	43	73	35	8.593	5.072	9.498	4.808
ECUADOR	54	10	67	14	5.748	974	6.944	1.405
UCRAINA	40	24	25	17	4.055	2.603	2.763	1.774
GHANA	31	0	38	0	3.507	0	2.852	0
COSTA D'AVORIO	26	3	37	1	2.540	296	2.842	121
DOMINICANA REPUBBLICA	26	8	31	10	3.988	1.016	4.339	979
GUINEA	26	0	31	0	2.123	0	1.788	0
ALGERIA	24	0	26	0	3.360	0	3.056	0
Prime 20 nazioni	4.013	534	4.144	523	450.142	55.749	436.374	53.672
TOTALE	7.343	1.841	7.605	1.853	764.981	180.621	759.145	179.030
Italiani	2.963	1.201	3.118	1.226	284.314	115.585	292.763	116.362
Stranieri	4.380	640	4.487	627	480.667	65.036	466.382	62.668
<i>di cui: Extracomunitari</i>	<i>3.981</i>	<i>470</i>	<i>4.059</i>	<i>450</i>	<i>438.583</i>	<i>47.638</i>	<i>421.308</i>	<i>44.925</i>
<i>Comunitari</i>	<i>399</i>	<i>170</i>	<i>428</i>	<i>177</i>	<i>42.084</i>	<i>17.398</i>	<i>45.074</i>	<i>17.743</i>
N. nazioni con operai	91	56	92	60	91	56	92	60

Fonte: elaborazioni su dati INPS.

Le giornate da questi svolte ammontano a 480.667, pari al 62,8% del totale giornate degli OTD agricoli in Liguria, con un peso rispetto al 2021 in aumento dell'1,4%. Le giornate effettuate dalle OTD straniere ammontano a 65.036, pari al 36,0% del totale OTD agricole, con un peso rispetto al 2021 in aumento dell'1,0%.

Analizzando le nazioni di provenienza degli OTD agricoli stranieri possiamo notare come le prime 20 nazioni coinvolgono il 91,6% del totale OTD agricoli stranieri presenti in Liguria; in diminuzione dello 0,7% rispetto al 2021 e l'83,4% del totale OTD agricole straniere, in aumento dello 0,02% rispetto al 2021.

Inoltre, queste nazioni svolgono il 93,6% del totale delle giornate degli OTD agricoli stranieri presenti in Liguria; in aumento dello 0,7% rispetto al 2021 e l'85,7% del totale delle giornate delle OTD agricole straniere, in aumento dello 0,1% rispetto al 2021.

Solo le prime 5 nazioni interessano il 64,6% degli OTD agricoli stranieri, con un peso rispetto al 2021 in diminuzione dello 0,5%, e il 59,8% delle OTD agricole straniere, con un peso rispetto al 2021 in diminuzione del 2,2%.

A queste corrispondono il 68,9% delle giornate degli OTD agricoli stranieri, con un peso rispetto al 2021 in diminuzione dello 0,8%, e il 61,3% delle giornate delle OTD agricole straniere, con un peso rispetto al 2021 in diminuzione del 2,2%.

4.2 Principali nazioni di provenienza degli OTI agricoli stranieri

Nel 2022 in Liguria hanno lavorato come OTI agricoli 413 stranieri provenienti da 48 nazioni diverse, pari al 33,7% del totale OTI agricoli, con un peso rispetto al 2021 in aumento dello 0,3%.

Le operaie straniere ammontano a 37 e provengono da 16 nazioni diverse, pari al 19,8% del totale OTI agricole, con un peso rispetto al 2021 in aumento del 2,1%.

Tab. 07a – Principali nazioni di provenienza OTI agricoli e relative giornate in Liguria – Anni 2021 e 2022

NAZIONI	Numero OTI				Giornate OTI			
	2022		2021		2022		2021	
	Totale	Femmine	Totale	Femmine	Totale	Femmine	Totale	Femmine
ALBANIA	87	2	90	0	21.620	283	22.735	0
MAROCCO	57	3	51	2	12.784	475	12.479	532
ROMANIA	42	9	42	6	8.968	1.375	9.277	1.568
SENEGAL	31	0	16	0	5.599	0	3.200	0
ECUADOR	27	3	29	4	7.229	841	6.567	846
MOLDAVIA	19	6	17	4	4.842	1.174	3.617	699
NIGERIA	19	1	11	1	4.286	235	2.521	312
PERU'	18	0	15	1	4.113	0	3.657	135
DOMINICANA REPUBBLICA	9	2	6	1	2.416	492	1.614	78
GAMBIA	9	0	8	0	1.864	0	1.476	0
MALI	8	0	8	0	2.244	0	1.607	0
TUNISIA	8	0	3	0	1.428	0	632	0
BANGLADESH	7	0	6	0	1.045	0	1.411	0
SRI LANKA	6	0	6	0	1.406	0	1.761	0
UCRAINA	6	0	7	0	1.547	0	1.976	0
COSTA D'AVORIO	5	0	4	0	897	0	949	0
INDIA	5	1	6	1	1.320	195	1.550	104
RUSSIA=FEDERAZIONE RUSSA	4	1	4	1	1.134	307	639	41
ARGENTINA	3	2	1	0	864	557	311	0
BRASILE	3	1	3	1	646	312	420	242
Prime 20 nazioni	373	31	333	22	86.252	6.246	78.399	4.557
TOTALE	1.224	187	1.102	158	292.381	41.864	258.664	36.565
Italiani	811	150	733	130	197.570	34.234	172.624	30.460
Stranieri	413	37	369	28	94.811	7.630	86.040	6.105
<i>di cui: Extracomunitari</i>	<i>361</i>	<i>25</i>	<i>319</i>	<i>19</i>	<i>83.524</i>	<i>5.619</i>	<i>74.731</i>	<i>3.642</i>
<i>Comunitari</i>	<i>52</i>	<i>12</i>	<i>50</i>	<i>9</i>	<i>11.287</i>	<i>2.011</i>	<i>11.309</i>	<i>2.463</i>
N. nazioni con operai	48	16	47	15	48	16	47	15

Fonte: elaborazioni su dati INPS.

Le giornate da questi svolte ammontano a 94.811, pari al 32,4% del totale giornate degli OTI agricoli in Liguria, con un peso rispetto al 2021 in diminuzione dello 0,8%. Le giornate effettuate dalle OTI straniere ammontano a 7.630, pari al 18,2% del totale OTI agricole, con un peso rispetto al 2021 in aumento dell'1,5%.

Analizzando le nazioni di provenienza degli OTI agricoli stranieri possiamo notare come le prime 20 nazioni coinvolgono il 90,3% del totale OTI agricoli stranieri presenti in Liguria; in aumento dello 0,1% rispetto al 2021 e l'83,8% del totale OTI agricole straniere, in aumento del 5,2% rispetto al 2021.

Inoltre, queste nazioni svolgono il 91,0% del totale delle giornate degli OTI agricoli stranieri presenti in Liguria; in diminuzione dello 0,1% rispetto al 2021 e l'81,9% del totale delle giornate delle OTI agricole straniere, in aumento del 7,2% rispetto al 2021.

Solo le prime 5 nazioni interessano il 59,1% degli OTI agricoli stranieri, con un peso rispetto al 2021 in diminuzione del 2,7%, e il 45,9% delle OTI agricole straniere, con un peso rispetto al 2021 in aumento del 3,1%.

A queste corrispondono il 59,3% delle giornate degli OTI agricoli stranieri, con un peso rispetto al 2021 in diminuzione del 3,8%, e il 39,0% delle giornate delle OTI agricole straniere, con un peso rispetto al 2021 in diminuzione del 9,3%.

5. GLI OPERAI AGRICOLI TOTALI NON AVENTI DIRITTO ALLA CONTRIBUZIONE

5.1 Numero OTD e OTI agricoli non aventi diritto alla contribuzione³

Dal 2021 al 2022 il numero degli operai agricoli non aventi diritto alla contribuzione in Liguria è diminuito di 208 unità, condizionato da una diminuzione del numero della componente OTD e da un aumento del numero della componente OTI, assestandosi a 2.492 unità (Tab. 8).

Tab. 08 – Numero di OTD e OTI e relative giornate dei lavoratori agricoli non aventi diritto alla contribuzione – Anni 2021 e 2022

Zone	Numero					
	2021			2022		
	OTI	OTD	TOTALE	OTI	OTD	TOTALE
Imperia	13	791	804	21	738	759
Savona	19	722	741	14	620	634
Genova	22	858	880	30	776	806
La Spezia	11	264	275	21	272	293
Liguria	65	2.635	2.700	86	2.406	2.492
ITALIA	5.600	278.182	283.782	5.731	266.929	272.660
Zone	Giornate					
	2021			2022		
	OTI	OTD	TOTALE	OTI	OTD	TOTALE
Imperia	383	16.847	17.230	476	16.367	16.843
Savona	574	14.138	14.712	382	13.125	13.507
Genova	593	16.178	16.771	769	15.027	15.796
La Spezia	269	4.817	5.086	623	5.434	6.057
Liguria	1.819	51.980	53.799	2.250	49.953	52.203
ITALIA	132.490	4.848.865	4.981.355	137.365	4.718.043	4.855.408

Fonte: elaborazioni su dati INPS

In dettaglio il numero di operai agricoli non aventi diritto alla contribuzione in Liguria è stato per la componente OTI di 86 unità; e di 2.406 per la componente OTD.

Le suddette variazioni sono state condizionate da una diminuzione generalizzata degli operai agricoli non aventi diritto alla contribuzione in 3 delle 4 province, con una diminuzione registrata in 3 province per gli OTD e in 1 provincia per gli OTI (Fig. 49).

In percentuale la diminuzione registrata dal 2021 al 2022 è stata del 7,7% sul totale degli operai agricoli non aventi diritto alla contribuzione; dell'8,7% per la componente OTD mentre per gli OTI si è registrato un aumento del 32,3%.

³ I lavoratori agricoli, per usufruire delle prestazioni a sostegno del loro reddito, devono aver effettuato almeno 51 giornate di lavoro nell'anno precedente. Chi ha effettuato meno di 51 giornate non ha diritto ad alcuna indennità di disoccupazione agricola.

