



# GLI OPERAI AGRICOLI IN UMBRIA

## ANNO 2020

a cura di **Domenico Casella**



# **GLI OPERAI AGRICOLI IN UMBRIA**

**Anno 2020**

*a cura di Domenico Casella*

**10-UMBRIA**

*Gennaio 2023*

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

**Cartine a cura di:** Rosa Chiarella, Massimo Di Lonardo, Annamaria Lapesa, Daniela Napolitano

**Cartine, Grafici e Impaginazione a cura di:** Domenico Casella (CREA Politiche e Bioeconomia)

**Revisione di bozza:** Iraj Namdarian (Coordinatore dell'Ufficio di Statistica del CREA)

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

Data: Gennaio 2023

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 regolamento<sup>1</sup> 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 9788833852379

---

<sup>1</sup> [https://www.crea.gov.it/documents/20126/0/all\\_116\\_RegolamentoUfficioStatistica.pdf/338bc553-570e-5480-cfa3-7578fc7d46ea?t=1553499518869](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 2020<sup>2</sup>.

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

### **TITOLO**

|                                                                      |                   |
|----------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>GLI OPERAI AGRICOLI IN ITALIA SECONDO I DATI INPS - Anno 2020</b> | <b>Pubblicato</b> |
| 01-GLI OPERAI AGRICOLI IN PIEMONTE - ANNO 2020                       |                   |
| 02-GLI OPERAI AGRICOLI IN VALLE D'AOSTA - ANNO 2020                  |                   |
| <b>03-GLI OPERAI AGRICOLI IN LOMBARDIA - ANNO 2020</b>               | <b>Pubblicato</b> |
| 04-GLI OPERAI AGRICOLI IN TRENTINO ALTO ADIGE - ANNO 2020            |                   |
| 05-GLI OPERAI AGRICOLI IN VENETO - ANNO 2020                         |                   |
| 06-GLI OPERAI AGRICOLI IN FRIULI VENEZIA GIULIA - ANNO 2020          |                   |
| 07-GLI OPERAI AGRICOLI IN LIGURIA - ANNO 2020                        |                   |
| 08-GLI OPERAI AGRICOLI IN EMILIA ROMAGNA - ANNO 2020                 |                   |
| <b>09-GLI OPERAI AGRICOLI IN TOSCANA - ANNO 2020</b>                 | <b>Pubblicato</b> |
| <b>10-GLI OPERAI AGRICOLI IN UMBRIA - ANNO 2020</b>                  | <b>Pubblicato</b> |
| <b>11-GLI OPERAI AGRICOLI NELLE MARCHE - ANNO 2020</b>               | <b>Pubblicato</b> |
| <b>12-GLI OPERAI AGRICOLI IN LAZIO - ANNO 2020</b>                   | <b>Pubblicato</b> |
| <b>13-GLI OPERAI AGRICOLI IN ABRUZZO - ANNO 2020</b>                 | <b>Pubblicato</b> |
| <b>14-GLI OPERAI AGRICOLI IN MOLISE - ANNO 2020</b>                  | <b>Pubblicato</b> |
| <b>15-GLI OPERAI AGRICOLI IN CAMPANIA - ANNO 2020</b>                | <b>Pubblicato</b> |
| <b>16-GLI OPERAI AGRICOLI IN PUGLIA - ANNO 2020</b>                  | <b>Pubblicato</b> |
| <b>17-GLI OPERAI AGRICOLI IN BASILICATA - ANNO 2020</b>              | <b>Pubblicato</b> |
| <b>18-GLI OPERAI AGRICOLI IN CALABRIA - ANNO 2020</b>                | <b>Pubblicato</b> |
| <b>19-GLI OPERAI AGRICOLI IN SICILIA - ANNO 2020</b>                 | <b>Pubblicato</b> |
| 20-GLI OPERAI AGRICOLI IN SARDEGNA - ANNO 2020                       |                   |

---

<sup>2</sup> 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 UMBRIA - ANNO 2020

|              |                                                                                             |           |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>1.</b>    | <b>GLI OPERAI AGRICOLI TOTALI</b>                                                           | <b>1</b>  |
| <b>1.1</b>   | <b>Numero operai agricoli totali</b>                                                        | <b>1</b>  |
| <b>1.1.1</b> | <i>Le operaie agricole totali</i>                                                           | <b>3</b>  |
| <b>1.2</b>   | <b>Numero giornate totali operai agricoli</b>                                               | <b>6</b>  |
| <b>1.2.1</b> | <i>Le giornate totali delle operaie agricole</i>                                            | <b>8</b>  |
| <b>2.</b>    | <b>GLI OPERAI AGRICOLI STRANIERI</b>                                                        | <b>11</b> |
| <b>2.1</b>   | <b>Numero operai agricoli stranieri</b>                                                     | <b>11</b> |
| <b>2.1.1</b> | <i>Le operaie agricole straniere</i>                                                        | <b>13</b> |
| <b>2.2</b>   | <b>Numero giornate operai agricoli stranieri</b>                                            | <b>16</b> |
| <b>2.2.1</b> | <i>Le giornate delle operaie agricole straniere</i>                                         | <b>18</b> |
| <b>3.</b>    | <b>GLI OPERAI AGRICOLI COMUNITARI</b>                                                       | <b>21</b> |
| <b>3.1</b>   | <b>Numero operai agricoli comunitari</b>                                                    | <b>21</b> |
| <b>3.1.1</b> | <i>Le operaie agricole comunitarie</i>                                                      | <b>23</b> |
| <b>3.2</b>   | <b>Numero giornate operai agricoli comunitari</b>                                           | <b>26</b> |
| <b>3.2.1</b> | <i>Le giornate delle operaie agricole comunitarie</i>                                       | <b>28</b> |
| <b>4.</b>    | <b>NAZIONI DI PROVENIENZA</b>                                                               | <b>31</b> |
| <b>4.1</b>   | <b>Principali nazioni di provenienza degli OTD agricoli stranieri</b>                       | <b>31</b> |
| <b>5.</b>    | <b>GLI OPERAI AGRICOLI TOTALI NON AVENTI DIRITTO ALLA CONTRIBUZIONE</b>                     | <b>33</b> |
| <b>5.1</b>   | <b>Numero OTD e OTI agricoli non aventi diritto alla contribuzione</b>                      | <b>33</b> |
| <b>5.1.1</b> | <i>Le operaie agricole non aventi diritto alla contribuzione</i>                            | <b>35</b> |
| <b>5.2</b>   | <b>Numero giornate OTD e OTI agricoli non aventi diritto alla contribuzione</b>             | <b>38</b> |
| <b>5.2.1</b> | <i>Le giornate delle operaie agricole non aventi diritto alla contribuzione</i>             | <b>40</b> |
| <b>6.</b>    | <b>GLI OPERAI AGRICOLI STRANIERI NON AVENTI DIRITTO ALLA CONTRIBUZIONE</b>                  | <b>42</b> |
| <b>6.1</b>   | <b>Numero OTD e OTI agricoli stranieri non aventi diritto alla contribuzione</b>            | <b>42</b> |
| <b>6.1.1</b> | <i>Le operaie agricole straniere non aventi diritto alla contribuzione</i>                  | <b>44</b> |
| <b>6.2</b>   | <b>Numero giornate OTD e OTI agricoli stranieri non aventi diritto alla contribuzione</b>   | <b>47</b> |
| <b>6.2.1</b> | <i>Le giornate delle operaie agricole straniere non aventi diritto alla contribuzione</i>   | <b>49</b> |
| <b>7.</b>    | <b>GLI OPERAI AGRICOLI COMUNITARI NON AVENTI DIRITTO ALLA CONTRIBUZIONE</b>                 | <b>51</b> |
| <b>7.1</b>   | <b>Numero OTD e OTI agricoli comunitari non aventi diritto alla contribuzione</b>           | <b>51</b> |
| <b>7.1.1</b> | <i>Le operaie agricole comunitarie non aventi diritto alla contribuzione</i>                | <b>53</b> |
| <b>7.2</b>   | <b>Numero giornate OTD e OTI agricoli comunitari non aventi diritto alla contribuzione</b>  | <b>56</b> |
| <b>7.2.1</b> | <i>Le giornate delle operaie agricole comunitarie non aventi diritto alla contribuzione</i> | <b>58</b> |
| <b>8.</b>    | <b>GLI OPERAI AGRICOLI TOTALI CON ETA' INFERIORE A 40 ANNI</b>                              | <b>60</b> |
| <b>8.1</b>   | <b>Numero OTD e OTI agricoli con età inferiore a 40 anni</b>                                | <b>60</b> |
| <b>8.1.1</b> | <i>Le operaie agricole con età inferiore a 40 anni</i>                                      | <b>62</b> |
| <b>8.2</b>   | <b>Numero giornate OTD e OTI agricoli con età inferiore a 40 anni</b>                       | <b>65</b> |
| <b>8.2.1</b> | <i>Le giornate delle operaie agricole con età inferiore a 40 anni</i>                       | <b>67</b> |
| <b>9.</b>    | <b>GLI OPERAI AGRICOLI STRANIERI CON ETA' INFERIORE A 40 ANNI</b>                           | <b>69</b> |
| <b>9.1</b>   | <b>Numero OTD e OTI agricoli stranieri con età inferiore a 40 anni</b>                      | <b>69</b> |
| <b>9.1.1</b> | <i>Le operaie agricole straniere con età inferiore a 40 anni</i>                            | <b>71</b> |
| <b>9.2</b>   | <b>Numero giornate OTD e OTI agricoli stranieri con età inferiore a 40 anni</b>             | <b>74</b> |

|             |                                                                                   |    |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----|
| 9.2.1       | <i>Le giornate delle operaie agricole straniere con età inferiore a 40 anni</i>   | 76 |
| <b>10.</b>  | <b>GLI OPERAI AGRICOLI COMUNITARI CON ETÀ INFERIORE A 40 ANNI</b>                 | 78 |
| <b>10.1</b> | <b>Numero OTD e OTI agricoli comunitari con età inferiore a 40 anni</b>           | 78 |
| 10.1.1      | <i>Le operaie agricole comunitarie con età inferiore a 40 anni</i>                | 80 |
| <b>10.2</b> | <b>Numero giornate OTD e OTI agricoli comunitari con età inferiore a 40 anni</b>  | 83 |
| 10.2.1      | <i>Le giornate delle operaie agricole comunitarie con età inferiore a 40 anni</i> | 85 |
| <b>11</b>   | <b>CONSIDERAZIONI CONCLUSIVE</b>                                                  | 87 |
| <b>11.1</b> | <b>Gli operai agricoli</b>                                                        | 87 |
| <b>11.2</b> | <b>Le operaie agricole</b>                                                        | 87 |
| <b>11.3</b> | <b>Gli operai agricoli non aventi diritto alla contribuzione</b>                  | 89 |
| <b>11.4</b> | <b>Le operaie agricole non aventi diritto alla contribuzione</b>                  | 90 |
| <b>11.5</b> | <b>Gli operai agricoli minori di 40 anni</b>                                      | 91 |
| <b>11.6</b> | <b>Le operaie agricole minori di 40 anni</b>                                      | 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 2019 e 2020**

| ripartiz.     | Numero         |                |                  |                |                |                  |
|---------------|----------------|----------------|------------------|----------------|----------------|------------------|
|               | 2019           |                |                  | 2020           |                |                  |
|               | OTI            | OTD            | TOTALE           | OTI            | OTD            | TOTALE           |
| Perugia       | 1.858          | 9.365          | 11.223           | 1.843          | 9.675          | 11.518           |
| Terni         | 338            | 2.600          | 2.938            | 323            | 2.690          | 3.013            |
| <b>Umbria</b> | <b>2.196</b>   | <b>11.965</b>  | <b>14.161</b>    | <b>2.166</b>   | <b>12.365</b>  | <b>14.531</b>    |
| <b>ITALIA</b> | <b>105.172</b> | <b>965.621</b> | <b>1.070.793</b> | <b>105.898</b> | <b>932.564</b> | <b>1.038.462</b> |

| ripartiz.     | Giornate          |                   |                    |                   |                   |                    |
|---------------|-------------------|-------------------|--------------------|-------------------|-------------------|--------------------|
|               | 2019              |                   |                    | 2020              |                   |                    |
|               | OTI               | OTD               | TOTALE             | OTI               | OTD               | TOTALE             |
| Perugia       | 477.395           | 1.037.587         | 1.514.982          | 440.507           | 992.623           | 1.433.130          |
| Terni         | 83.133            | 235.653           | 318.786            | 75.065            | 224.864           | 299.929            |
| <b>Umbria</b> | <b>560.528</b>    | <b>1.273.240</b>  | <b>1.833.768</b>   | <b>515.572</b>    | <b>1.217.487</b>  | <b>1.733.059</b>   |
| <b>ITALIA</b> | <b>27.747.924</b> | <b>85.551.120</b> | <b>113.299.044</b> | <b>25.899.452</b> | <b>82.582.776</b> | <b>108.482.228</b> |

Fonte: elaborazioni su dati INPS.

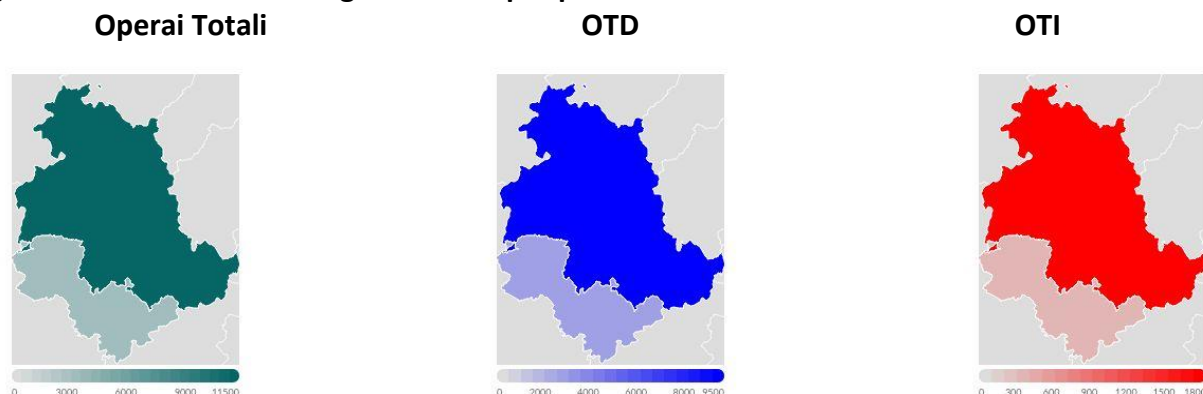
Dal 2019 al 2020 il numero degli operai agricoli in Umbria è aumentato di 370 unità, condizionato da un aumento del numero di Operai a Tempo Determinato (OTD) e da una diminuzione del numero di Operai a Tempo Indeterminato (OTI), assestandosi a 14.531 unità.

In dettaglio il numero di operai agricoli in Umbria è stato per la componente OTI di 2.166 unità; e di 12.365 per la componente OTD.

Le già suddette variazioni sono state condizionate da un aumento generalizzato degli operai agricoli in 2 delle 2 provincie, con un aumento registrato in 2 provincie per gli OTD e in 0 provincie per gli OTI (Fig. 1 e Fig. 2).

In percentuale l'aumento registrato dal 2019 al 2020 è stato del 2,6% sul totale degli operai agricoli; del 3,3% per la componente OTD mentre per gli OTI si è registrata una diminuzione dell'1,4%.

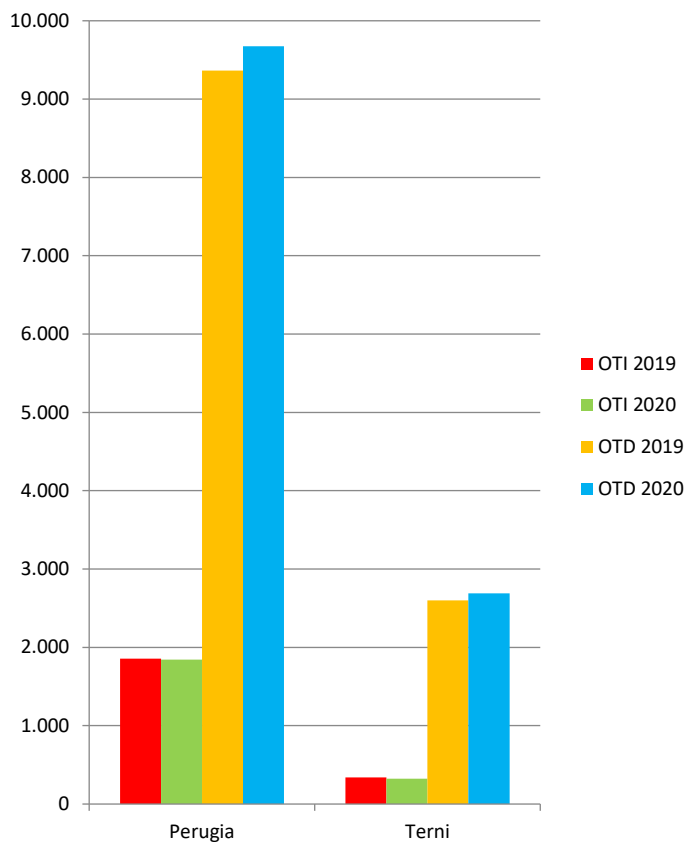
**Fig. 1 – Numero OTD e OTI agricoli totali per provincia - Anno 2020**





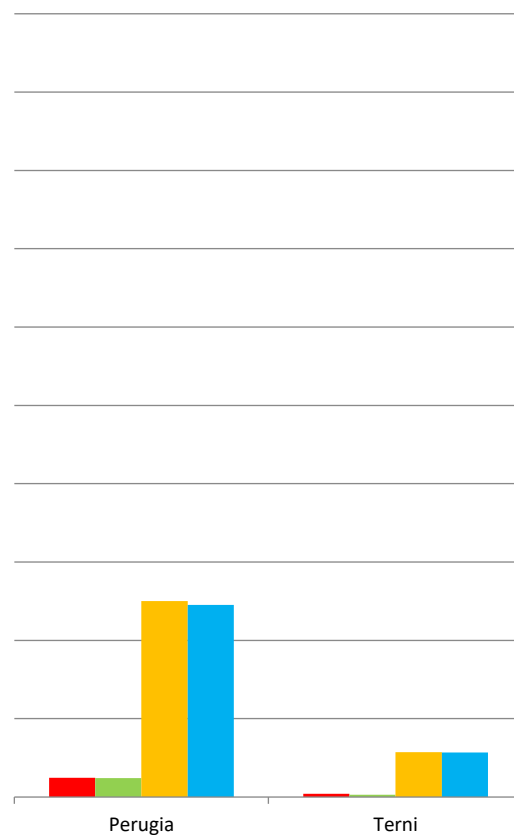
Fonte: elaborazioni su dati INPS.

**Fig. 2 – Numero OTD e OTI agricoli totali – Anni 2019 e 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

**Fig. 3 – Numero OTD e OTI agricoli totali – Femmine – Anni 2019 e 2020**

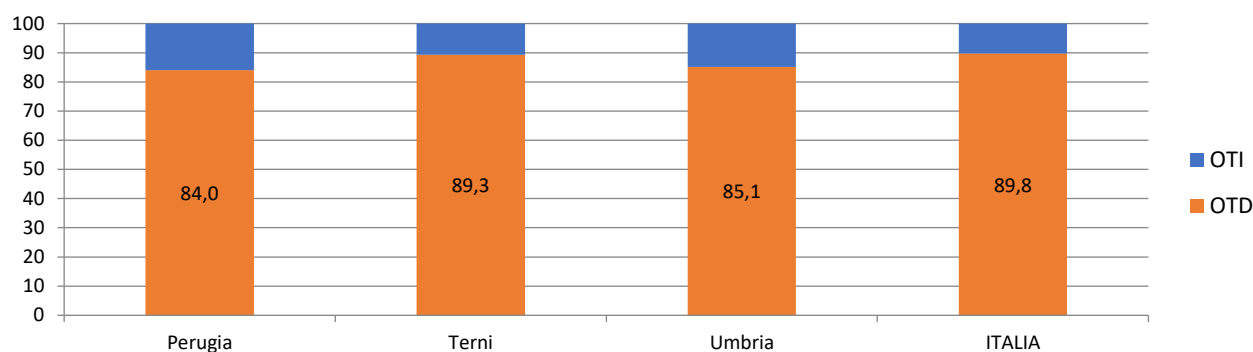


Fonte: elaborazioni su dati INPS.

A seguito delle summenzionate variazioni il peso della componente OTD totale a livello regionale è passato dall'84,5% all'85,1%, con pesi registrati nelle varie province oscillanti dall'84,0% di Perugia all'89,3% di Terni. Queste variazioni, in tutte le province hanno fatto aumentare il peso della componente OTD totale a svantaggio della componente OTI totale (Fig. 4).

Analizzando la distribuzione degli operai agricoli a livello provinciale, il peso della provincia di Perugia è diminuito per gli OTD agricoli; il peso della provincia di Terni è diminuito per gli OTI agricoli. A seguito delle succitate variazioni la provincia di Terni ha visto diminuire il peso degli operai agricoli totali.

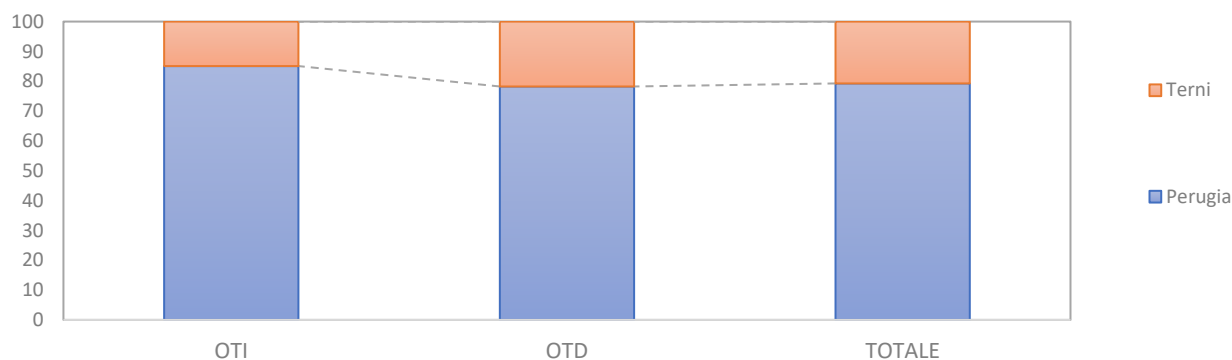
**Fig. 4 – Ripartizione percentuale degli OTD e OTI agricoli totali nelle varie zone – Anno 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

Perugia concentra il 78,2% degli OTD agricoli totali, e poi, in ordine di grandezza, Terni. Per gli OTI agricoli totali, invece, l'85,1% è impiegato a Perugia, e in successione Terni. I pesi degli OTD e OTI agricoli totali hanno portato a concentrare il 79,3% degli operai agricoli totali a Perugia, e a seguire Terni (Fig. 5).

**Fig. 5 – Ripartizione percentuale del n. operai agricoli totali per provincia e tipo di contratto – 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

### 1.1.1 Le operaie agricole totali

Dal 2019 al 2020 il numero delle operaie agricole in Umbria è diminuito di 72 unità, condizionato da una diminuzione del numero della componente OTD e da una diminuzione del numero della componente OTI, assestandosi a 3.291 unità, pari al 22,6% del numero degli operai agricoli totali; peso diminuito dell'1,1% rispetto al 2019 (Tab. 2).

In dettaglio il numero di operaie agricole in Umbria è stato per la componente OTI di 270, pari al 12,5% degli OTI agricoli totali, peso diminuito dello 0,7% rispetto al 2019; e di 3.021 per la componente OTD, pari al 24,4% degli OTD agricoli totali, peso diminuito dell'1,3% rispetto al 2019.

**Tab. 02 – Numero OTD e OTI agricoli totali e relative giornate – Femmine – Anni 2019 e 2020**

| ripartiz.     | Numero        |                |                |               |                |                |
|---------------|---------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|
|               | 2019          |                |                | 2020          |                |                |
|               | OTI           | OTD            | TOTALE         | OTI           | OTD            | TOTALE         |
| Perugia       | 247           | 2.502          | <b>2.749</b>   | 240           | 2.452          | <b>2.692</b>   |
| Terni         | 42            | 572            | <b>614</b>     | 30            | 569            | <b>599</b>     |
| <b>Umbria</b> | <b>289</b>    | <b>3.074</b>   | <b>3.363</b>   | <b>270</b>    | <b>3.021</b>   | <b>3.291</b>   |
| <b>ITALIA</b> | <b>14.601</b> | <b>329.000</b> | <b>343.601</b> | <b>15.127</b> | <b>314.178</b> | <b>329.305</b> |

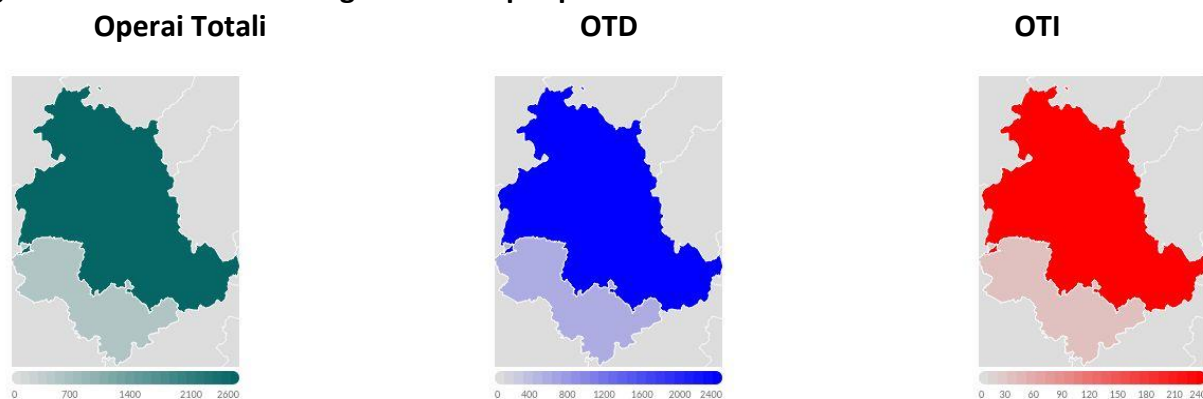
  

| ripartiz.     | Giornate         |                   |                   |                  |                   |                   |
|---------------|------------------|-------------------|-------------------|------------------|-------------------|-------------------|
|               | 2019             |                   |                   | 2020             |                   |                   |
|               | OTI              | OTD               | TOTALE            | OTI              | OTD               | TOTALE            |
| Perugia       | 59.801           | 259.792           | <b>319.593</b>    | 50.213           | 225.754           | <b>275.967</b>    |
| Terni         | 9.933            | 48.784            | <b>58.717</b>     | 6.281            | 44.146            | <b>50.427</b>     |
| <b>Umbria</b> | <b>69.734</b>    | <b>308.576</b>    | <b>378.310</b>    | <b>56.494</b>    | <b>269.900</b>    | <b>326.394</b>    |
| <b>ITALIA</b> | <b>3.669.543</b> | <b>28.634.252</b> | <b>32.303.795</b> | <b>3.504.937</b> | <b>26.887.665</b> | <b>30.392.602</b> |

Fonte: elaborazioni su dati INPS.

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

**Fig. 6 – Numero OTD e OTI agricoli totali per provincia – Femmine – Anno 2020**

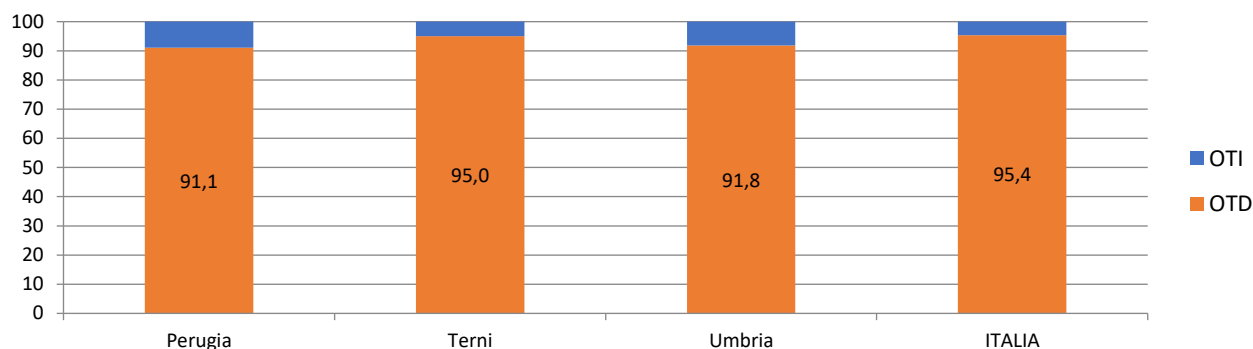


Fonte: elaborazioni su dati INPS.

In percentuale la diminuzione registrata dal 2019 al 2020 è stata del 2,1% sul totale delle operaie agricole; dell'1,7% per la componente OTD e del 6,6% per la componente OTI.

A seguito delle suddette variazioni il peso della componente OTD a livello regionale è passato dal 91,4% al 91,8%, con pesi registrati nelle varie provincie oscillanti dal 91,1% di Perugia al 95,0% di Terni. Queste variazioni, in tutte le provincie hanno fatto aumentare il peso della componente OTD totale a svantaggio della componente OTI totale (Fig. 7).

**Fig. 7 – Ripartizione percentuale degli OTD e OTI agricoli totali nelle varie zone Femmine – Anno 2020**

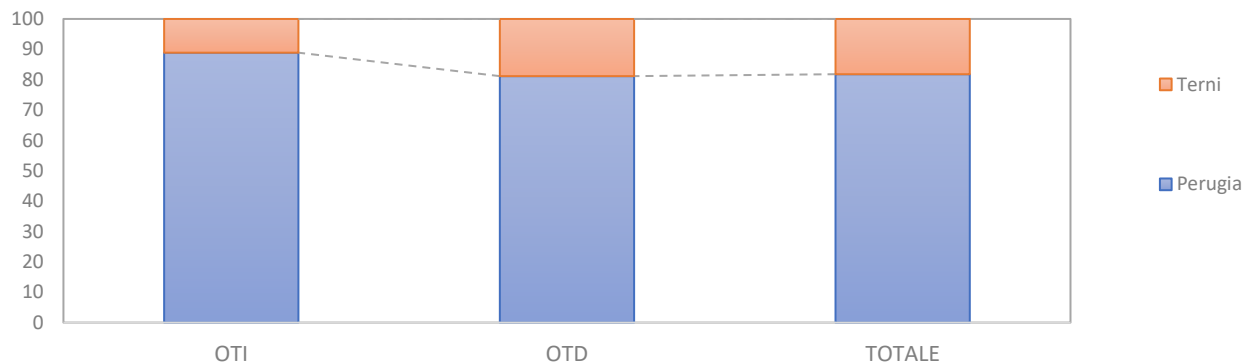


Fonte: elaborazioni su dati INPS.

Analizzando la distribuzione delle operaie agricole a livello provinciale, il peso della provincia di Perugia è diminuito per le OTD agricole; il peso della provincia di Terni è diminuito per le OTI agricole. A seguito delle summenzionate variazioni la provincia di Terni ha visto diminuire il peso delle operaie agricole totali.

Perugia concentra l'81,2% delle OTD agricole totali, e poi, in ordine di grandezza, Terni. Per le OTI agricole totali, invece, l'88,9% è impiegato a Perugia, e in successione Terni. I pesi delle OTD e OTI agricole totali hanno portato a concentrare l'81,8% delle operaie agricole totali a Perugia, e a seguire Terni (Fig. 8).

**Fig. 8 – Ripartizione percentuale n. operaie agricole totali per provincia e tipo di contratto - 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

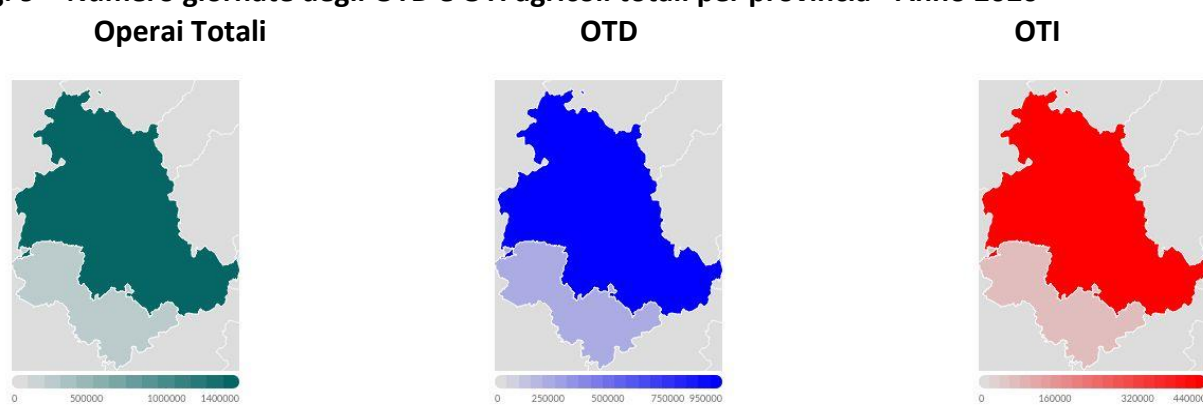
## 1.2 Numero giornate totali operai agricoli

Dal 2019 al 2020 il numero delle giornate degli operai agricoli in Umbria è diminuito di 100.709 unità, condizionato da una diminuzione del numero delle giornate della componente OTD e da una diminuzione del numero delle giornate della componente OTI, assestandosi a 1.733.059 unità (Tab. 1).

In dettaglio il numero di giornate degli operai agricoli in Umbria è stato per la componente OTI di 515.572 e di 1.217.487 per la componente OTD.

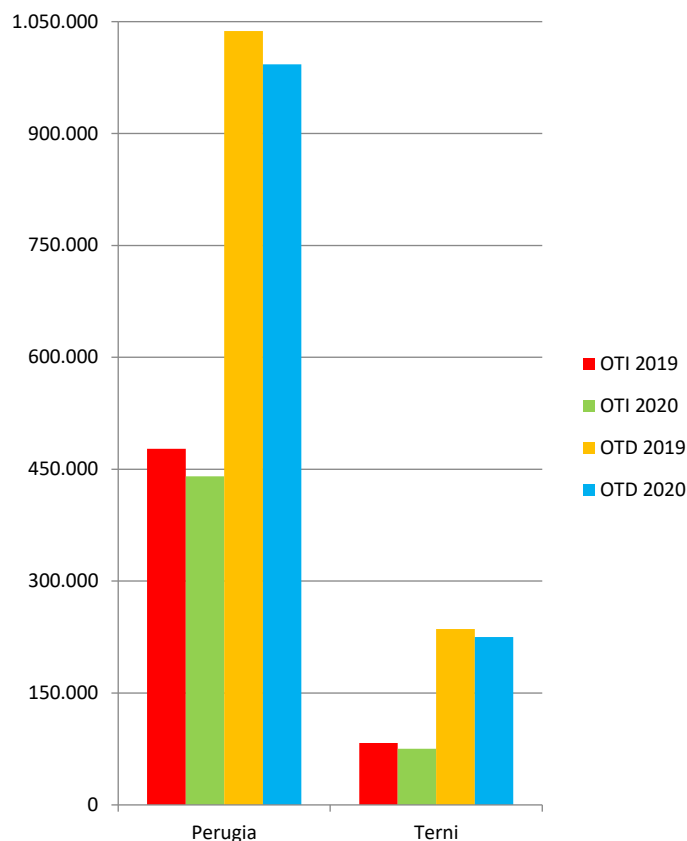
Le succitate variazioni sono state condizionate da una diminuzione generalizzata delle giornate degli operai agricoli in 2 delle 2 provincie, con una diminuzione registrata in 2 provincie per gli OTD e in 2 provincie per gli OTI (Fig. 9 e Fig. 10).

**Fig. 9 – Numero giornate degli OTD e OTI agricoli totali per provincia - Anno 2020**



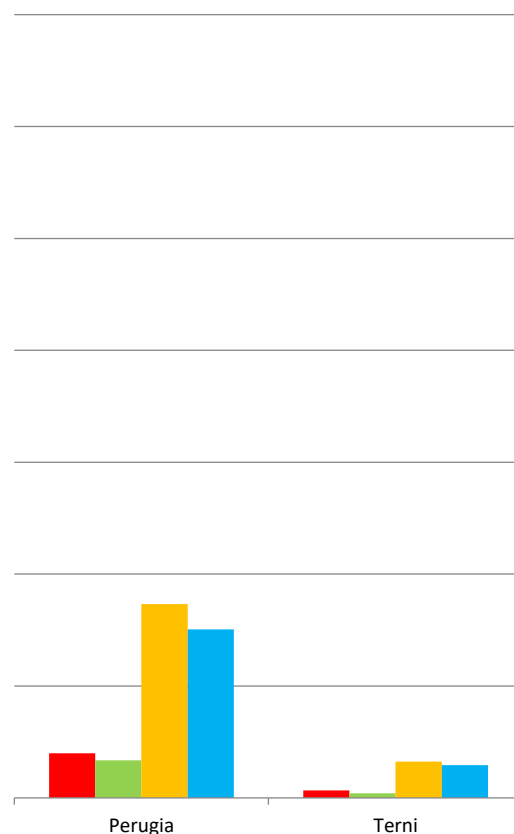
Fonte: elaborazioni su dati INPS.

**Fig. 10 – N. Giornate OTD e OTI agricoli totali – Anni 2019 e 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

**Fig. 11 – N. Giornate OTD e OTI agricoli totali – Femmine – Anni 2019 e 2020**

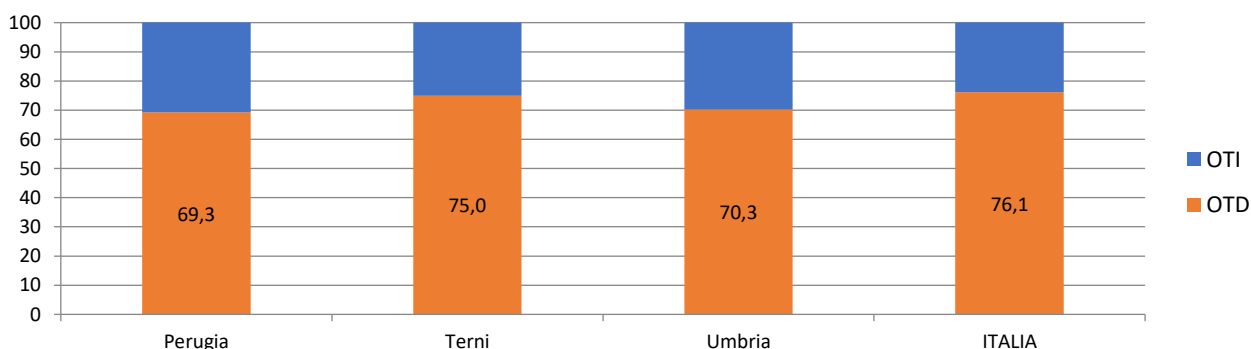


Fonte: elaborazioni su dati INPS.

In percentuale la diminuzione registrata dal 2019 al 2020 è stata del 5,5% sul totale delle giornate effettuate dagli operai agricoli; del 4,4% per la componente OTD e dell'8,0% per la componente OTI.

A seguito delle sopracennate variazioni il peso delle giornate della componente OTD totale a livello regionale è passato dal 69,4% al 70,3%, con pesi registrati nelle varie provincie oscillanti dal 69,3% di Perugia al 75,0% di Terni. Queste variazioni, in tutte le provincie hanno fatto aumentare il peso delle giornate della componente OTD totale a svantaggio della componente OTI totale (Fig. 12).

**Fig. 12 – Ripartizione percentuale delle giornate totali degli OTD e OTI agricoli nelle varie zone – Anno 2020**

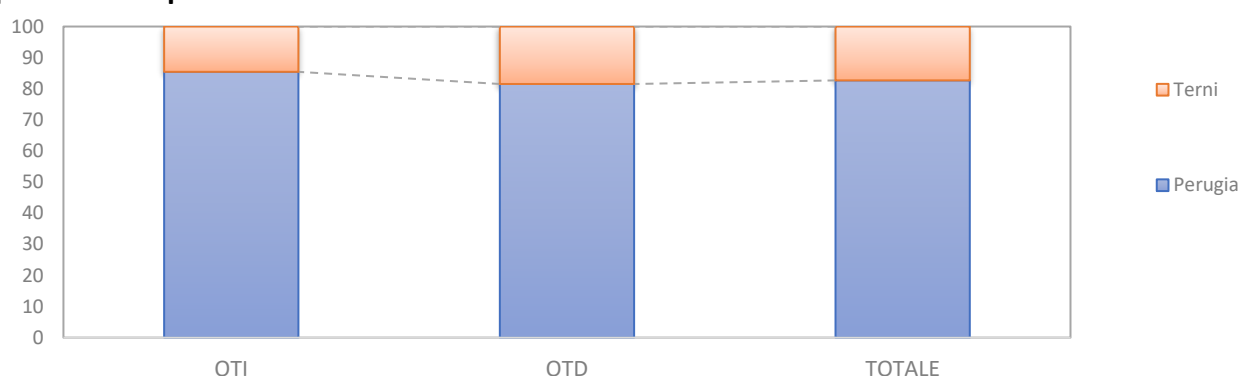


Fonte: elaborazioni su dati INPS.

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

Perugia concentra l'81,5% delle giornate degli OTD agricoli totali, e poi, in ordine di grandezza, Terni. Per le giornate degli OTI agricoli, invece, l'85,4% è impiegato a Perugia, e in successione Terni. I pesi delle giornate degli OTD e OTI agricoli totali hanno portato a concentrare l'82,7% delle giornate degli operai agricoli totali a Perugia, e a seguire Terni (Fig. 13).

**Fig. 13 – Ripartizione percentuale del numero di giornate totali degli operai agricoli per provincia e tipo di contratto – Anno 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

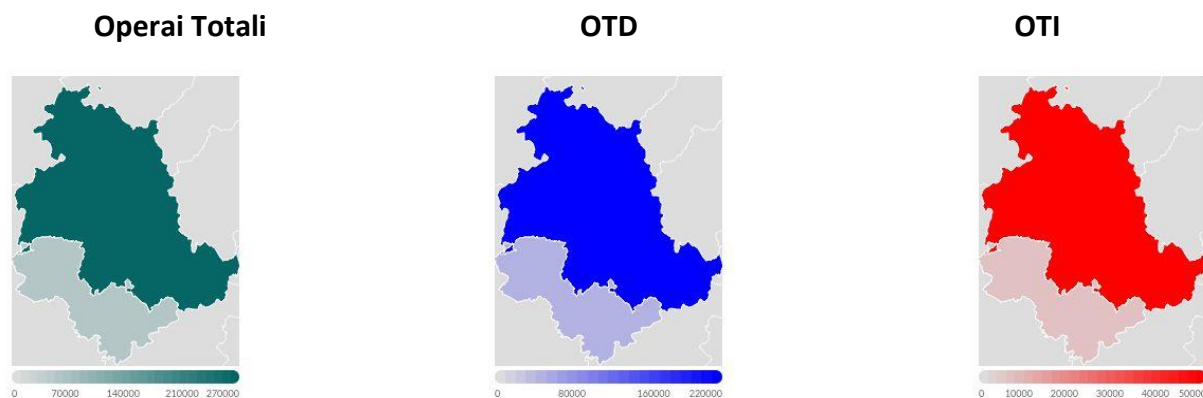
### 1.2.1 Le giornate totali delle operaie agricole

Dal 2019 al 2020 il numero di giornate delle operaie agricole in Umbria è diminuito di 51.916 unità, condizionato da una diminuzione delle giornate della componente OTD e da una diminuzione delle giornate della componente OTI, assestandosi a 326.394 unità (Tab. 2).

In dettaglio in Umbria il numero di giornate delle operaie è stato per la componente OTI di 56.494 e di 269.900 per la componente OTD.

Le summenzionate variazioni sono state condizionate da una diminuzione generalizzata delle giornate delle operaie agricole in 2 delle 2 provincie, con una diminuzione registrata in 2 provincie per le OTD e in 2 provincie per le OTI (Fig. 11 e Fig. 14).

**Fig. 14 – Numero delle giornate totali degli OTD e OTI agricoli per provincia – Femmine – anno 2020**

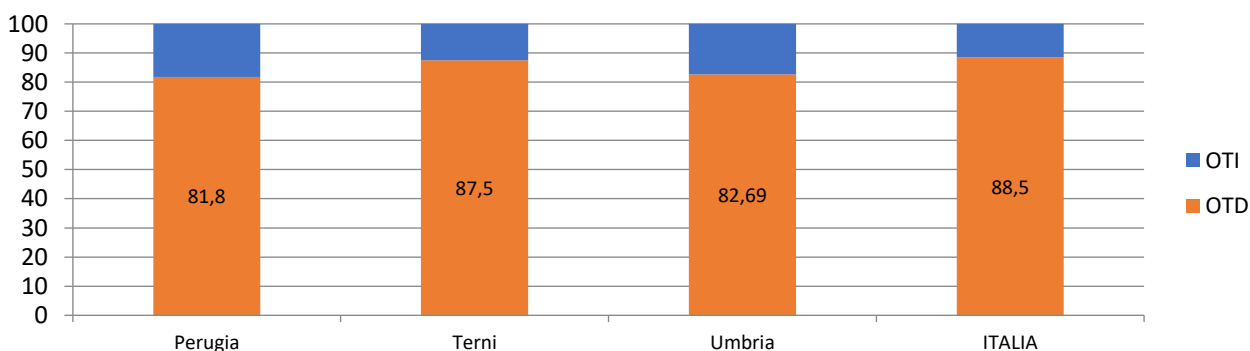


Fonte: elaborazioni su dati INPS.

In percentuale la diminuzione registrata dal 2019 al 2020 è stata del 13,7% sul totale delle giornate effettuate dalle operaie agricole; del 12,5% per la componente OTD e del 19,0% per la componente OTI.

A seguito delle succitate variazioni il peso delle giornate della componente OTD agricola a livello regionale è passato dall'81,6% all'82,7%, con pesi registrati nelle varie province oscillanti dall'81,8% di Perugia all'87,5% di Terni. Queste variazioni, in tutte le province hanno fatto aumentare il peso delle giornate della componente OTD totale a svantaggio della componente OTI totale (Fig. 15).

**Fig. 15 – Ripartizione percentuale delle giornate totali degli OTD e OTI agricoli nelle varie zone – Femmine – Anno 2020**



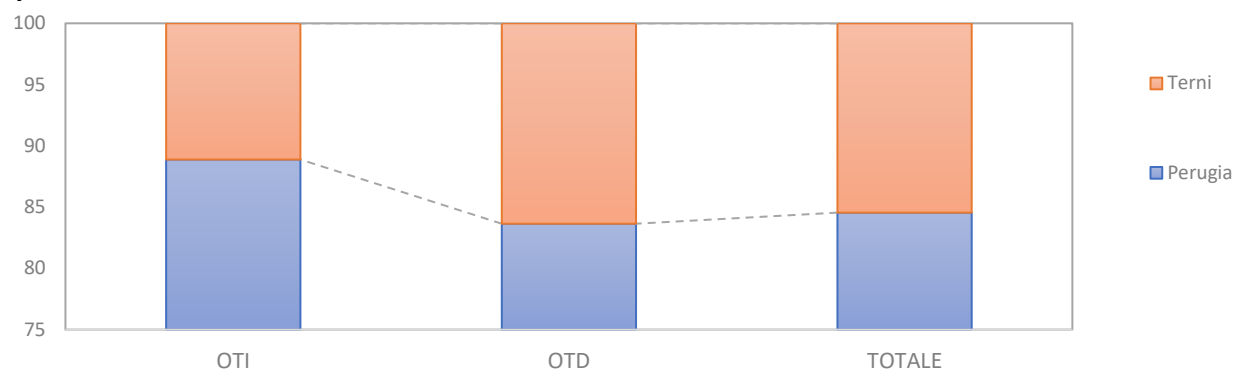
Fonte: elaborazioni su dati INPS.

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

Perugia concentra l'83,6% delle giornate delle OTD agricoli totali, e poi, in ordine di grandezza, Terni. Per le giornate delle OTI agricoli, invece, l'88,9% è impiegato a Perugia, e in successione Terni. I pesi delle giornate degli OTD e OTI agricoli totali hanno portato a concentrare l'84,6% delle giornate delle operaie agricole totali a Perugia, e a seguire Terni (Fig. 16).



**Fig. 16 – Ripartizione percentuale del numero delle giornate degli operai agricoli per provincia e tipo di contratto – Femmine – 2020**



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 2019 e 2020**

| ripartiz.     | Numero        |                |                |               |                |                |
|---------------|---------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|
|               | 2019          |                |                | 2020          |                |                |
|               | OTI           | OTD            | TOTALE         | OTI           | OTD            | TOTALE         |
| Perugia       | 366           | 4.697          | 5.063          | 369           | 4.864          | 5.233          |
| Terni         | 112           | 1.105          | 1.217          | 104           | 1.191          | 1.295          |
| <b>Umbria</b> | <b>478</b>    | <b>5.802</b>   | <b>6.280</b>   | <b>473</b>    | <b>6.055</b>   | <b>6.528</b>   |
| <b>ITALIA</b> | <b>24.375</b> | <b>359.906</b> | <b>384.281</b> | <b>25.085</b> | <b>333.246</b> | <b>358.331</b> |

| ripartiz.     | Giornate         |                   |                   |                  |                   |                   |
|---------------|------------------|-------------------|-------------------|------------------|-------------------|-------------------|
|               | 2019             |                   |                   | 2020             |                   |                   |
|               | OTI              | OTD               | TOTALE            | OTI              | OTD               | TOTALE            |
| Perugia       | 86.493           | 539.361           | 625.854           | 81.112           | 529.343           | 610.455           |
| Terni         | 22.873           | 111.928           | 134.801           | 20.841           | 110.892           | 131.733           |
| <b>Umbria</b> | <b>109.366</b>   | <b>651.289</b>    | <b>760.655</b>    | <b>101.953</b>   | <b>640.235</b>    | <b>742.188</b>    |
| <b>ITALIA</b> | <b>6.079.227</b> | <b>29.838.937</b> | <b>35.918.164</b> | <b>5.962.294</b> | <b>29.072.508</b> | <b>35.034.802</b> |

Fonte: elaborazioni su dati INPS.

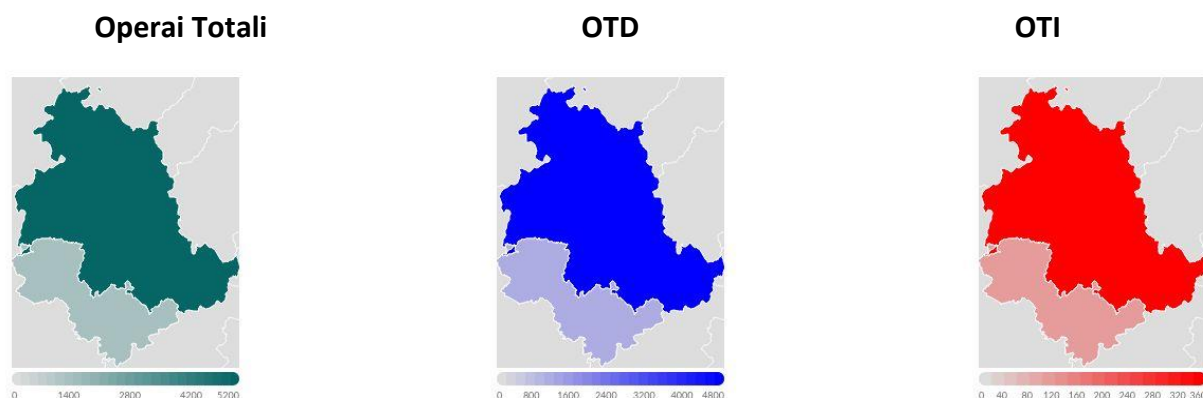
Dal 2019 al 2020 il numero degli operai agricoli stranieri in Umbria è aumentato di 248 unità, condizionato da un aumento del numero della componente OTD e da una diminuzione del numero della componente OTI, assestandosi a 6.528 unità, pari al 44,9% del numero degli operai agricoli totali; peso cresciuto dello 0,6% rispetto al 2019.

In dettaglio il numero di operai agricoli stranieri in Umbria è stato per la componente OTI di 473, pari al 21,8% degli OTI agricoli totali, peso cresciuto dello 0,1% rispetto al 2019; e di 6.055 per la componente OTD, pari al 49,0% degli OTD agricoli totali, peso cresciuto dello 0,5% rispetto al 2019.

Le suddette variazioni sono state condizionate da un aumento generalizzato degli operai agricoli stranieri in 2 delle 2 provincie, con un aumento registrato in 2 provincie per gli OTD e in 1 provincia per gli OTI (Fig. 17 e Fig. 18).

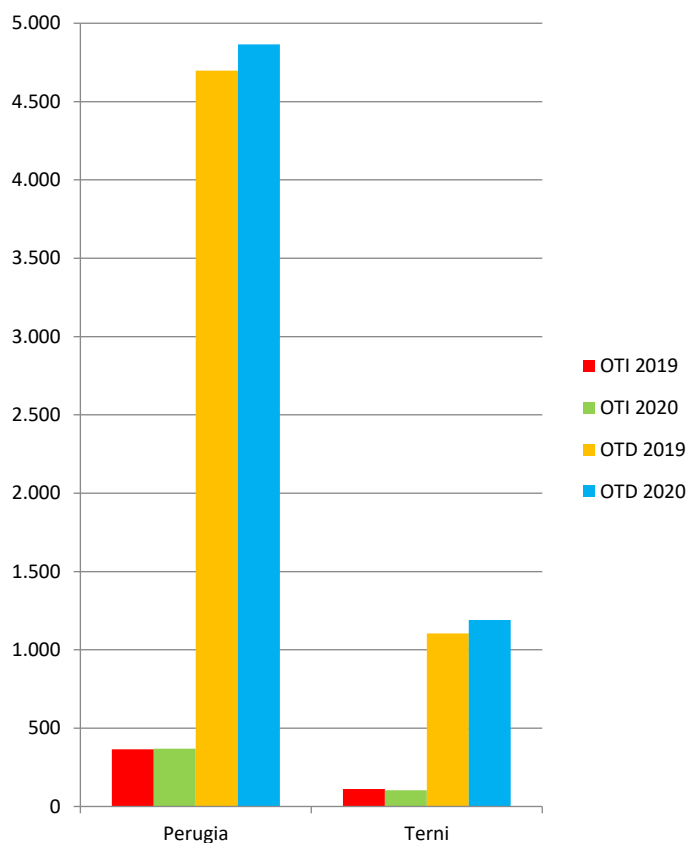
In percentuale l'aumento registrato dal 2019 al 2020 è stato del 3,9% sul totale degli operai agricoli stranieri; del 4,4% per la componente OTD mentre per gli OTI si è registrata una diminuzione dell'1,0%.

**Fig. 17 – Numero OTD e OTI agricoli stranieri, per provincia – Anno 2020**



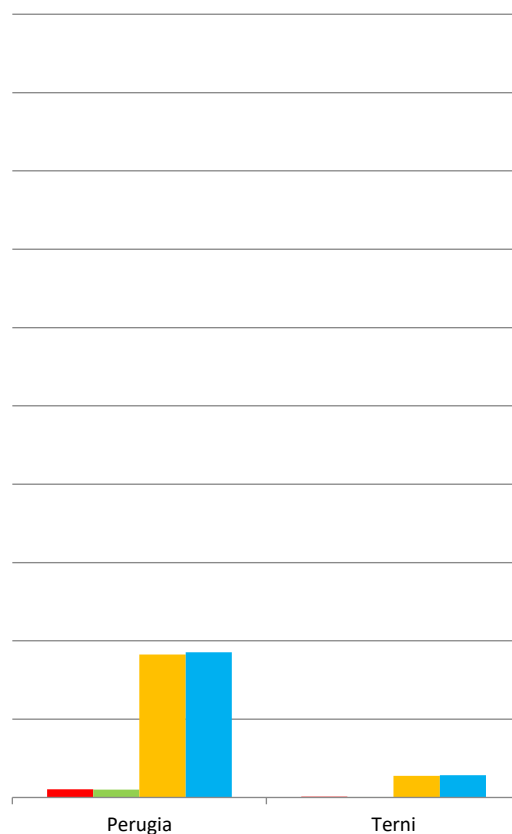
Fonte: elaborazioni su dati INPS.

**Fig. 18 – Numero OTD e OTI agricoli stranieri – Anni 2019 e 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

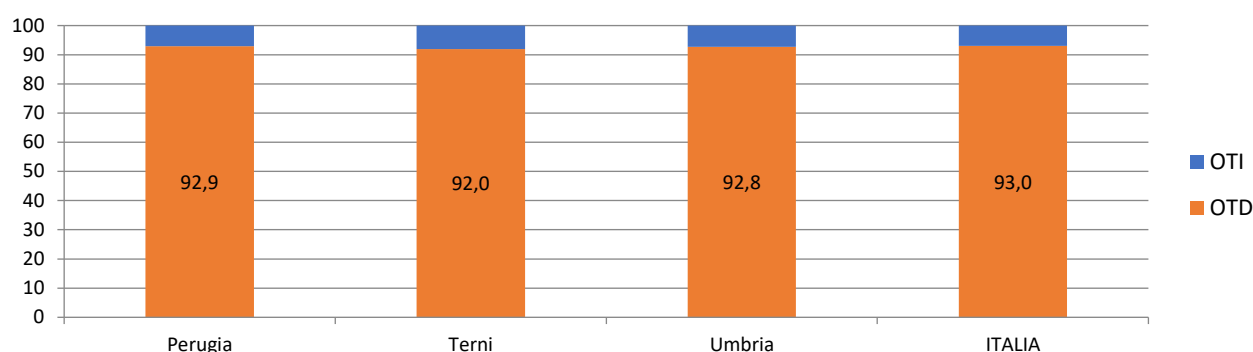
**Fig. 19 – Numero OTD e OTI agricoli stranieri – Femmine – Anni 2019 e 2020**



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 92,8%, con pesi registrati nelle varie province oscillanti dal 92,0% di Terni al 92,9% di Perugia. Queste variazioni, in tutte le province hanno fatto aumentare il peso della componente OTD straniera a svantaggio della componente OTI straniera (Fig. 20).

**Fig. 20 – Ripartizione percentuale degli OTD e OTI agricoli stranieri nelle varie zone – Anno 2020**

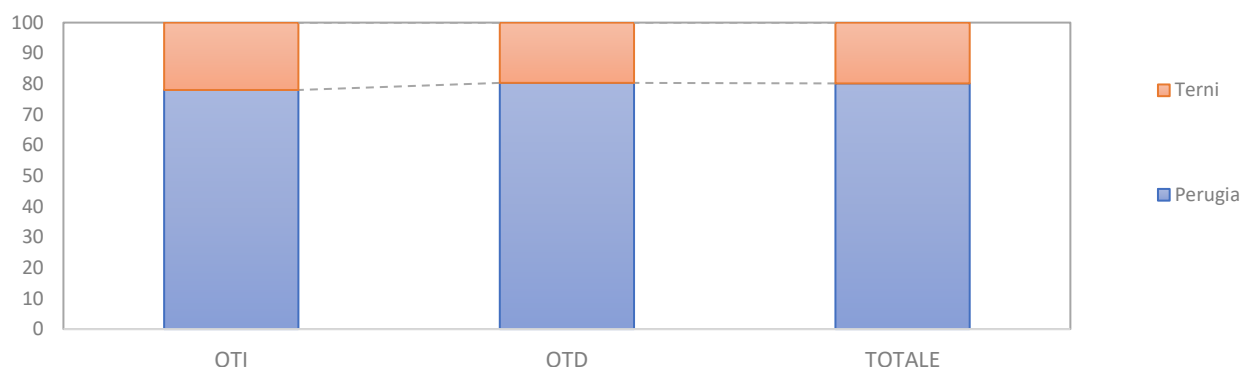


Fonte: elaborazioni su dati INPS.

Analizzando la distribuzione degli operai agricoli stranieri a livello provinciale, il peso della provincia di Perugia è diminuito per gli OTD agricoli stranieri; il peso della provincia di Terni è diminuito per gli OTI agricoli stranieri. A seguito delle succitate variazioni la provincia di Perugia ha visto diminuire il peso degli operai agricoli stranieri totali.

Perugia concentra l'80,3% degli OTD agricoli stranieri, e poi, in ordine di grandezza, Terni. Per gli OTI agricoli stranieri, invece, il 78,0% è impiegato a Perugia, e in successione Terni. I pesi degli OTD e OTI agricoli stranieri hanno portato a concentrare l'80,2% degli operai agricoli stranieri totali a Perugia, e a seguire Terni (Fig. 21).

**Fig. 21 – Ripartizione percentuale n. operai agricoli stranieri per provincia e tipo di contratto – 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

### 2.1.1 Le operaie agricole straniere

Dal 2019 al 2020 il numero delle operaie agricole straniere in Umbria è aumentato di 13 unità, condizionato da un aumento del numero della componente OTD e da una diminuzione del numero della componente OTI, assestandosi a 1.123 unità, pari al 34,1% del numero delle operaie agricole totali; peso cresciuto dell'1,1% rispetto al 2019 (Tab. 4).

In dettaglio il numero di operaie agricole straniere in Umbria è stato per la componente OTI di 55, pari al 20,4% delle OTI agricole totali, peso diminuito dello 0,04% rispetto al 2019; e di 1.068 per la componente OTD, pari al 35,4% delle OTD agricole totali, peso cresciuto dell'1,2% rispetto al 2019.

**Tab. 04 – Numero OTD e OTI agricoli stranieri e relative giornate – Femmine – Anni 2019 e 2020**

| ripartiz.     | Numero       |               |               |              |               |               |
|---------------|--------------|---------------|---------------|--------------|---------------|---------------|
|               | 2019         |               |               | 2020         |               |               |
|               | OTI          | OTD           | TOTALE        | OTI          | OTD           | TOTALE        |
| Perugia       | 53           | 913           | 966           | 51           | 926           | 977           |
| Terni         | 6            | 138           | 144           | 4            | 142           | 146           |
| <b>Umbria</b> | <b>59</b>    | <b>1.051</b>  | <b>1.110</b>  | <b>55</b>    | <b>1.068</b>  | <b>1.123</b>  |
| <b>ITALIA</b> | <b>3.089</b> | <b>93.274</b> | <b>96.363</b> | <b>3.132</b> | <b>84.579</b> | <b>87.711</b> |

| ripartiz.     | Giornate       |                  |                  |                |                  |                  |
|---------------|----------------|------------------|------------------|----------------|------------------|------------------|
|               | 2019           |                  |                  | 2020           |                  |                  |
|               | OTI            | OTD              | TOTALE           | OTI            | OTD              | TOTALE           |
| Perugia       | 11.395         | 98.070           | 109.465          | 10.074         | 89.405           | 99.479           |
| Terni         | 1.192          | 14.064           | 15.256           | 617            | 12.881           | 13.498           |
| <b>Umbria</b> | <b>12.587</b>  | <b>112.134</b>   | <b>124.721</b>   | <b>10.691</b>  | <b>102.286</b>   | <b>112.977</b>   |
| <b>ITALIA</b> | <b>719.776</b> | <b>7.667.865</b> | <b>8.387.641</b> | <b>695.242</b> | <b>7.221.914</b> | <b>7.917.156</b> |

Fonte: elaborazioni su dati INPS.

Le sopracennate variazioni sono state condizionate da un aumento generalizzato del numero delle operaie agricole straniere in 2 delle 2 province, con un aumento registrato in 2 province per le OTD e in 0 province per le OTI (Fig. 19 e Fig. 22).

**Fig. 22 – Numero degli OTD e OTI agricoli stranieri per provincia – Femmine – Anno 2020**  
**Operai Totali**                      **OTD**                      **OTI**

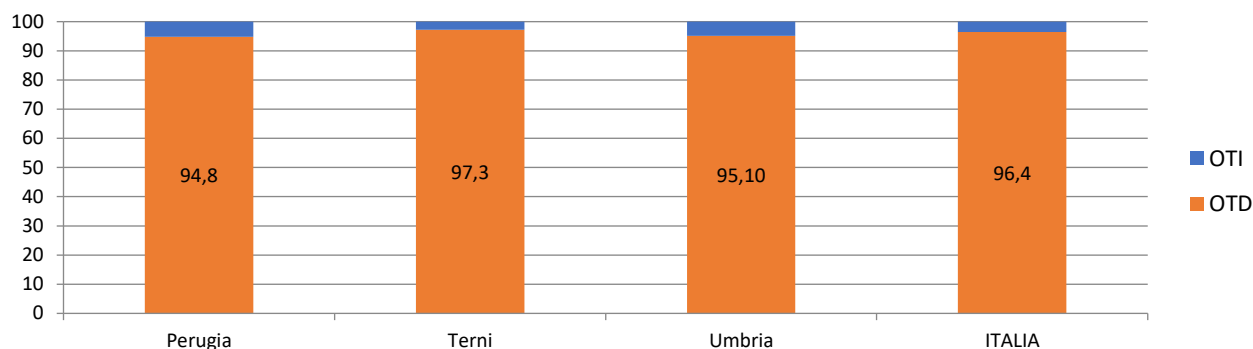


Fonte: elaborazioni su dati INPS.

In percentuale l'aumento registrato dal 2019 al 2020 è stato dell'1,2% sul totale delle operaie agricole straniere; dell'1,6% per la componente OTD mentre per gli OTI si è registrata una diminuzione del 6,8%.

A seguito delle suddette variazioni il peso della componente OTD straniera a livello regionale è passato dal 94,7% al 95,1%, con pesi registrati nelle varie province oscillanti dal 94,8% di Perugia al 97,3% di Terni. Queste variazioni, in tutte le province hanno fatto aumentare il peso della componente OTD straniera a svantaggio della componente OTI straniera (Fig. 23).

**Fig. 23 – Ripartizione percentuale degli OTD e OTI agricoli stranieri nelle varie zone – Femmine – Anno 2020**

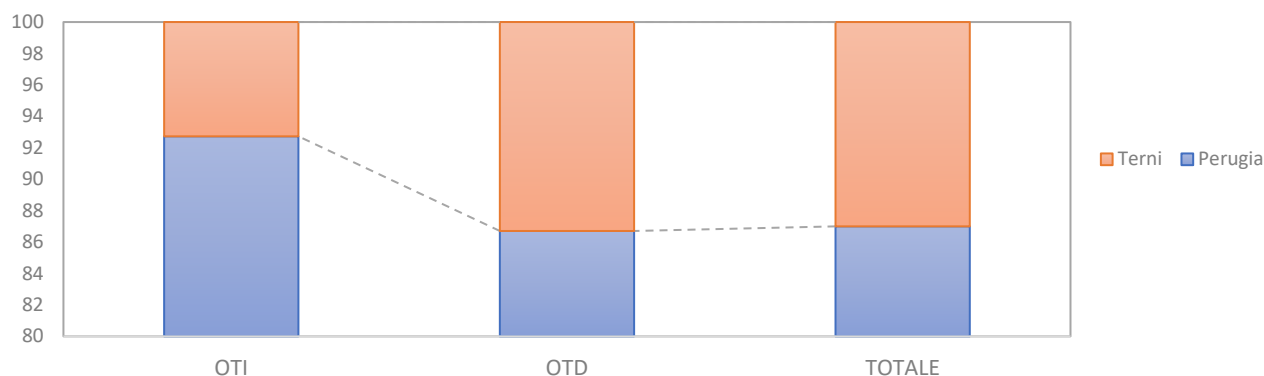


Fonte: elaborazioni su dati INPS.

Analizzando la distribuzione delle operaie agricole straniere a livello provinciale, il peso della provincia di Perugia è diminuito per le OTD agricole straniere; il peso della provincia di Terni è diminuito per le OTI agricole straniere. A seguito delle summenzionate variazioni la provincia di Perugia ha visto diminuire il peso delle operaie agricole straniere totali.

Perugia concentra l'86,7% delle OTD agricole straniere, e poi, in ordine di grandezza, Terni. Per le OTI agricole straniere, invece, il 92,7% è impiegato a Perugia, e in successione Terni. I pesi delle OTD e OTI agricole straniere hanno portato a concentrare l'87,0% delle operaie agricole straniere totali a Perugia, e a seguire Terni (Fig. 24).

**Fig. 24 – Ripartizione percentuale del numero delle operaie agricole straniere per provincia e tipo di contratto – Anno 2020**

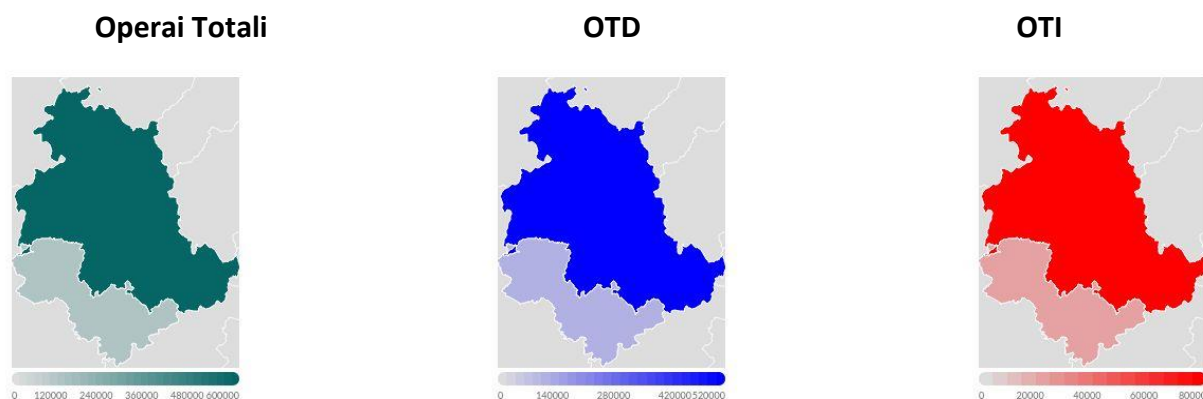


Fonte: elaborazioni su dati INPS.

## 2.2 Numero giornate operai agricoli stranieri

Dal 2019 al 2020 il numero di giornate degli operai agricoli stranieri in Umbria è diminuito di 18.467 unità, condizionato da una diminuzione delle giornate della componente OTD e da una diminuzione delle giornate della componente OTI, assestandosi a 742.188 unità, pari al 42,8% delle giornate degli operai agricoli totali; peso cresciuto dell'1,3% rispetto al 2019 (Tab. 3).

**Fig. 25 – Numero giornate OTD e OTI agricoli stranieri per provincia – anno 2020**

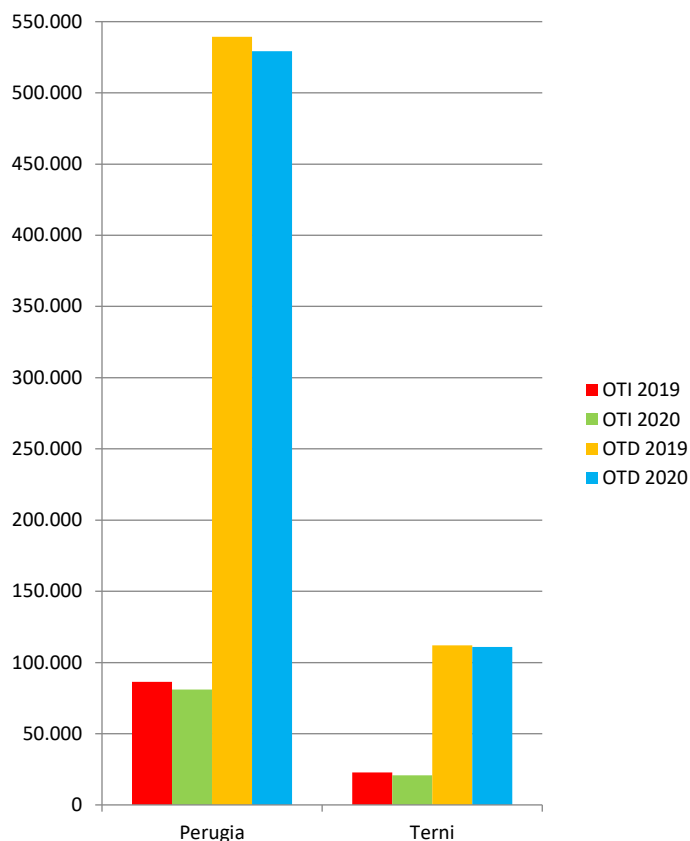


Fonte: elaborazioni su dati INPS.

In dettaglio il numero di giornate degli operai agricoli stranieri in Umbria è stato per la componente OTI di 101.953, pari al 19,8% delle giornate degli OTI agricoli totali, peso cresciuto dello 0,3% rispetto al 2019, e di 640.235 per la componente OTD, pari al 52,6% delle giornate degli OTD agricoli totali, peso cresciuto dell'1,4% rispetto al 2019.

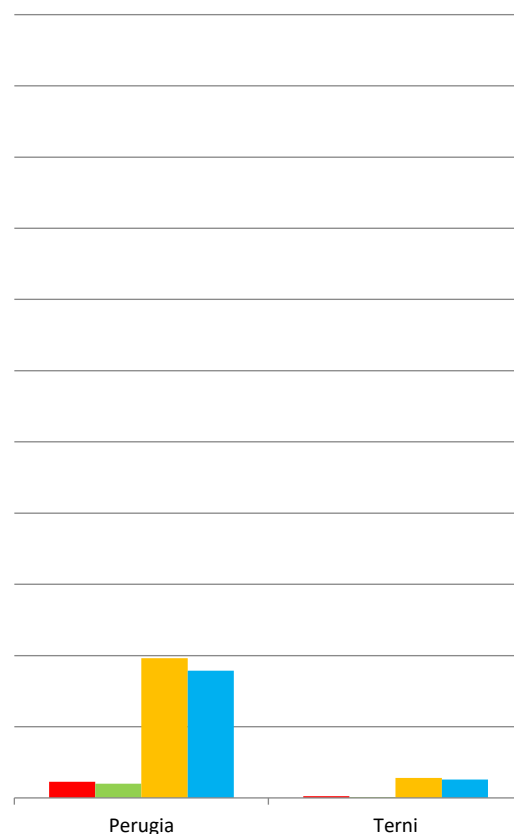
Le succitate variazioni sono state condizionate da una diminuzione generalizzata delle giornate degli operai agricoli stranieri in 2 delle 2 provincie, con una diminuzione registrata in 2 provincie per gli OTD e in 2 provincie per gli OTI (Fig. 25 e Fig. 26).

**Fig. 26 – N. Giornate OTD e OTI agricoli stranieri – Anni 2019 e 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

**Fig. 27 – N. Giornate OTD e OTI agricoli stranieri – Femmine – Anni 2019 e 2020**

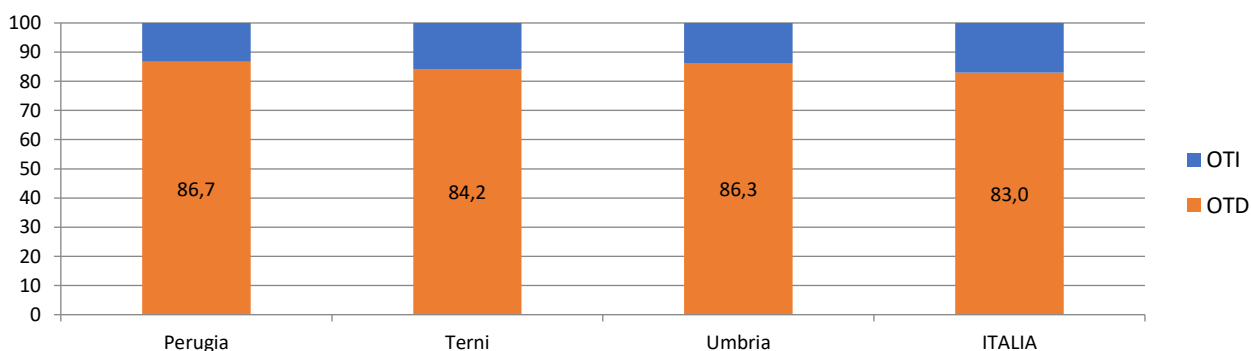


Fonte: elaborazioni su dati INPS.

In percentuale la diminuzione registrata dal 2019 al 2020 è stata del 2,4% sul totale delle giornate effettuate dagli operai agricoli stranieri; dell'1,7% per la componente OTD e del 6,8% per la componente OTI.

A seguito delle sopracennate variazioni il peso delle giornate della componente OTD straniera a livello regionale è passato dall'85,6% all'86,3%, con pesi registrati nelle varie provincie oscillanti dall'84,2% di Terni all'86,7% di Perugia. Queste variazioni, in tutte le provincie hanno fatto aumentare il peso delle giornate della componente OTD straniera a svantaggio della componente OTI straniera (Fig. 28).

**Fig. 28 – Ripartizione percentuale delle giornate degli OTD e OTI agricoli stranieri nelle varie zone – Anno 2020**



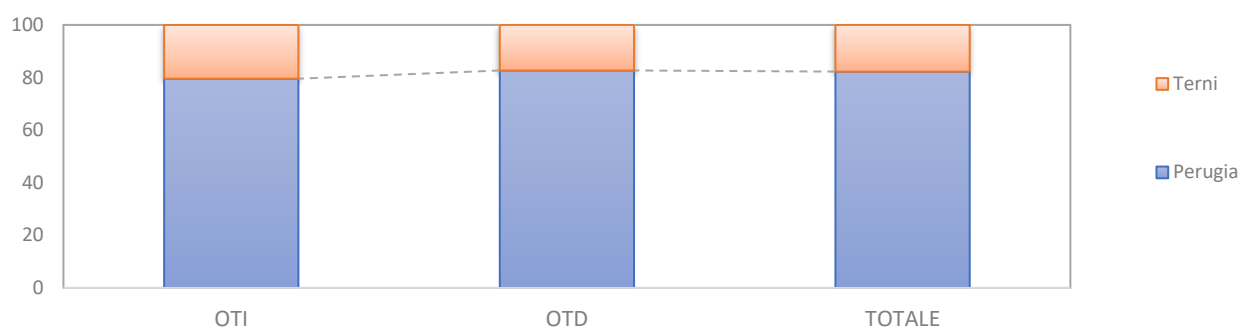
Fonte: elaborazioni su dati INPS.



Analizzando la distribuzione delle giornate degli operai agricoli stranieri a livello provinciale, il peso della provincia di Perugia è diminuito per il numero di giornate degli OTD agricoli stranieri; il peso della provincia di Perugia è aumentato per il numero di giornate degli OTI agricoli stranieri. A seguito delle suddette variazioni la provincia di Terni ha visto aumentare il peso del numero delle giornate degli operai agricoli stranieri totali.

Perugia concentra l'82,7% delle giornate degli OTD agricoli stranieri, e poi, in ordine di grandezza, Terni. Per le giornate degli OTI agricoli stranieri, invece, il 79,6% è impiegato a Perugia, e in successione Terni. I pesi delle giornate degli OTD e OTI agricoli stranieri totali hanno portato a concentrare l'82,3% delle giornate degli operai agricoli stranieri totali a Perugia, e a seguire Terni (Fig. 29).

**Fig. 29 – Ripartizione percentuale n. giornate degli operai agricoli stranieri per provincia e tipo di contratto – Anno 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

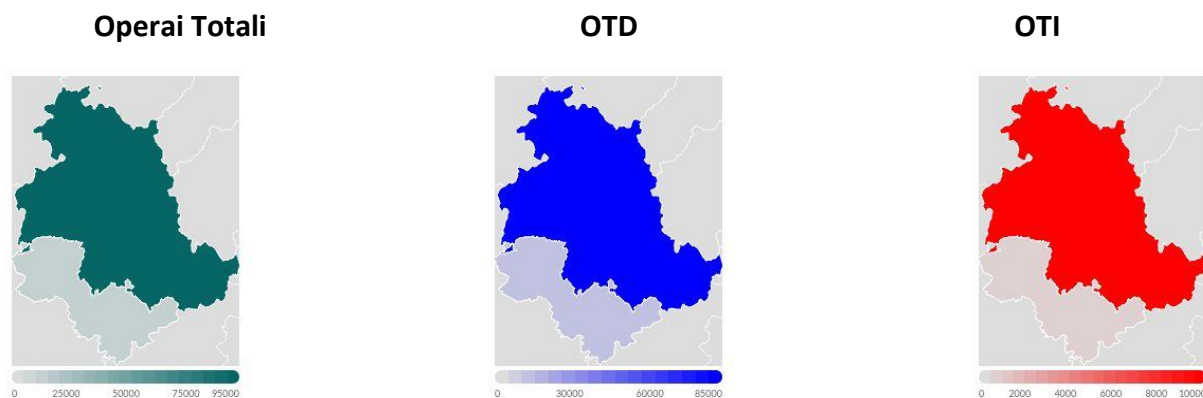
### 2.2.1 Le giornate delle operaie agricole straniere

Dal 2019 al 2020 il numero di giornate delle operaie agricole straniere in Umbria è diminuito di 11.744 unità, condizionato da una diminuzione delle giornate della componente OTD e da una diminuzione delle giornate della componente OTI, assestandosi a 112.977 unità, pari al 34,6% delle giornate delle operaie agricole totali; peso cresciuto dell'1,6% rispetto al 2019 (Tab. 4).

In dettaglio in Umbria il numero di giornate delle operaie straniere è stato per la componente OTI di 10.691, pari al 18,9% delle giornate delle OTI agricole totali, peso cresciuto dello 0,9% rispetto al 2019, e di 102.286 per la componente OTD, pari al 37,9% delle giornate delle OTD agricole totali, peso cresciuto dell'1,6% rispetto al 2019.

Le summenzionate variazioni sono state condizionate da una diminuzione generalizzata delle giornate delle operaie agricole straniere in 2 delle 2 provincie, con una diminuzione registrata in 2 provincie per le OTD e in 2 provincie 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 2020**



*Fonte: elaborazioni su dati INPS.*

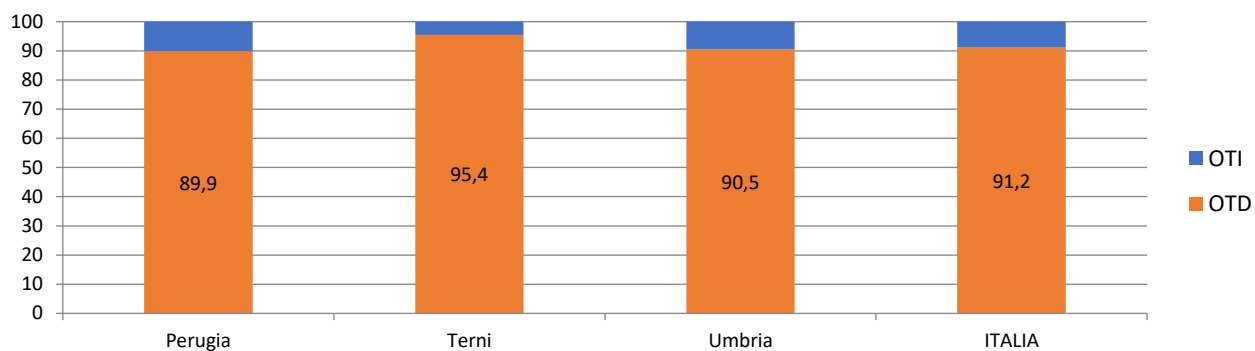
In percentuale la diminuzione registrata dal 2019 al 2020 è stata del 9,4% sul totale delle giornate effettuate dalle operaie agricole straniere; dell'8,8% per la componente OTD e del 15,1% per la componente OTI.

A seguito delle succitate variazioni il peso delle giornate della componente OTD straniera a livello regionale è passato dall'89,9% al 90,5%, con pesi registrati nelle varie province oscillanti dall'89,9% di Perugia al 95,4% di Terni. Queste variazioni, in tutte le province hanno fatto aumentare il peso delle giornate della componente OTD straniera a svantaggio della componente OTI straniera (Fig. 31).

Analizzando la distribuzione delle giornate delle operaie agricole straniere a livello provinciale, il peso della provincia di Perugia è diminuito per il numero di giornate delle OTD agricole straniere; il peso della provincia di Perugia è aumentato per il numero di giornate delle OTI agricole straniere. A seguito delle sopraccennate variazioni la provincia di Perugia ha visto aumentare il peso del numero delle giornate delle operaie agricole straniere totali.

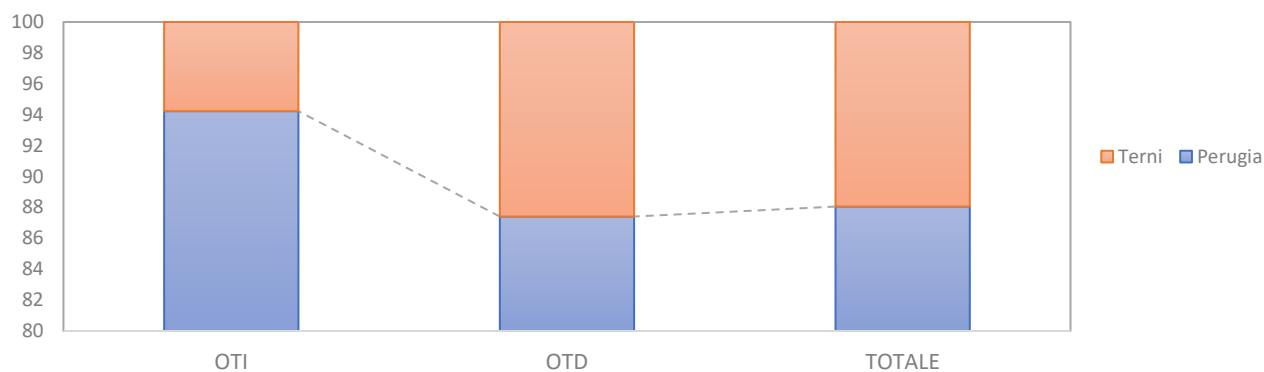
Perugia concentra l'87,4% delle giornate delle OTD agricole straniere, e poi, in ordine di grandezza, Terni. Per le giornate delle OTI agricole straniere, invece, il 94,2% è impiegato a Perugia, e in successione Terni. I pesi delle giornate delle OTD e OTI agricole straniere totali hanno portato a concentrare l'88,1% delle giornate delle operaie agricole straniere totali a Perugia, e a seguire Terni (Fig. 32).

**Fig. 31 – Ripartizione percentuale delle giornate degli OTD e OTI agricoli stranieri nelle varie zone – Femmine – Anno 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

**Fig. 32 – Ripartizione percentuale n. giornate degli operai agricoli stranieri per provincia e tipo di contratto – Femmine – 2020**



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 2019 e 2020**

| ripartiz.     | Numero           |                  |                   |                  |                  |                   |
|---------------|------------------|------------------|-------------------|------------------|------------------|-------------------|
|               | 2019             |                  |                   | 2020             |                  |                   |
|               | OTI              | OTD              | TOTALE            | OTI              | OTD              | TOTALE            |
| Perugia       | 113              | 991              | <b>1.104</b>      | 112              | 967              | <b>1.079</b>      |
| Terni         | 43               | 341              | <b>384</b>        | 32               | 329              | <b>361</b>        |
| <b>Umbria</b> | <b>156</b>       | <b>1.332</b>     | <b>1.488</b>      | <b>144</b>       | <b>1.296</b>     | <b>1.440</b>      |
| <b>ITALIA</b> | <b>5.683</b>     | <b>134.306</b>   | <b>139.989</b>    | <b>5.704</b>     | <b>105.941</b>   | <b>111.645</b>    |
| ripartiz.     | Giornate         |                  |                   |                  |                  |                   |
|               | 2019             |                  |                   | 2020             |                  |                   |
|               | OTI              | OTD              | TOTALE            | OTI              | OTD              | TOTALE            |
| Perugia       | 29.163           | 114.264          | <b>143.427</b>    | 27.132           | 100.246          | <b>127.378</b>    |
| Terni         | 10.561           | 33.397           | <b>43.958</b>     | 8.094            | 30.147           | <b>38.241</b>     |
| <b>Umbria</b> | <b>39.724</b>    | <b>147.661</b>   | <b>187.385</b>    | <b>35.226</b>    | <b>130.393</b>   | <b>165.619</b>    |
| <b>ITALIA</b> | <b>1.454.237</b> | <b>9.764.592</b> | <b>11.218.829</b> | <b>1.380.097</b> | <b>8.647.868</b> | <b>10.027.965</b> |

Fonte: elaborazioni su dati INPS.

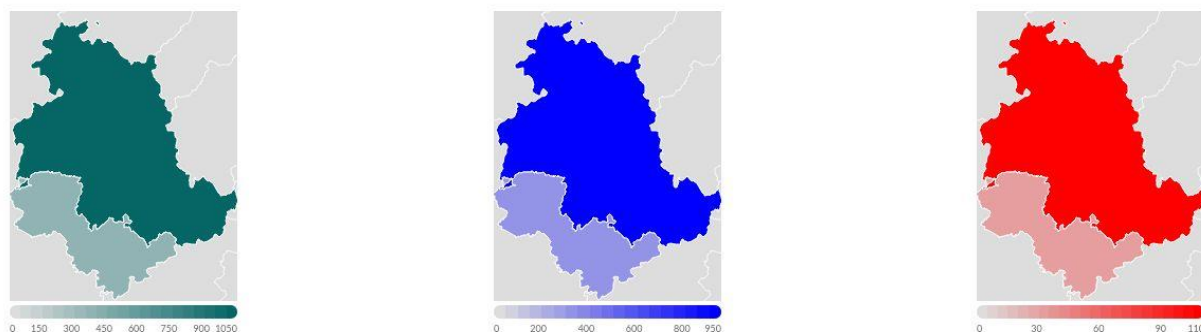
Dal 2019 al 2020 il numero degli operai agricoli comunitari in Umbria è diminuito di 48 unità, condizionato da una diminuzione del numero della componente OTD e da una diminuzione del numero della componente OTI, assestandosi a 1.440 unità, pari al 22,1% del numero degli operai agricoli stranieri totali; peso diminuito dell'1,6% rispetto al 2019.

In dettaglio il numero di operai agricoli comunitari in Umbria è stato per la componente OTI di 144, pari al 30,4% del numero degli OTI agricoli totali stranieri, peso diminuito del 2,2% rispetto al 2019; e di 1.296 unità per la componente OTD, pari al 21,4% del numero degli OTD agricoli totali stranieri, peso diminuito dell'1,6% rispetto al 2019.

Le suddette variazioni sono state condizionate da una diminuzione generalizzata degli operai agricoli comunitari in 2 delle 2 provincie, con una diminuzione registrata in 2 provincie per gli OTD e in 2 provincie per gli OTI (Fig. 33 e Fig. 34).

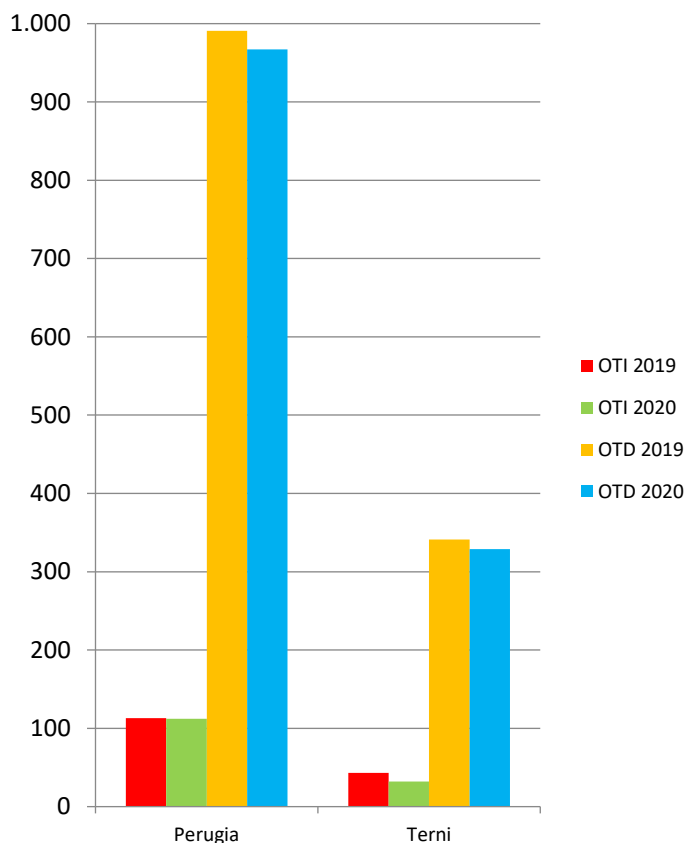
In percentuale la diminuzione registrata dal 2019 al 2020 è stata del 3,2% sul totale degli operai agricoli comunitari; del 2,7% per la componente OTD e del 7,7% per la componente OTI.

**Fig. 33 – Numero OTD e OTI agricoli comunitari, per provincia - Anno 2020**



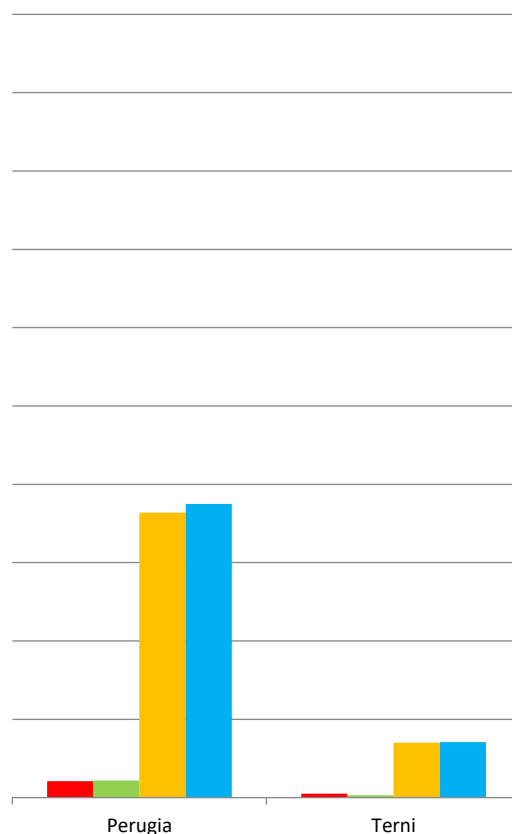
Fonte: elaborazioni su dati INPS.

**Fig. 34 – Numero OTD e OTI agricoli comunitari – Anni 1919 e 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

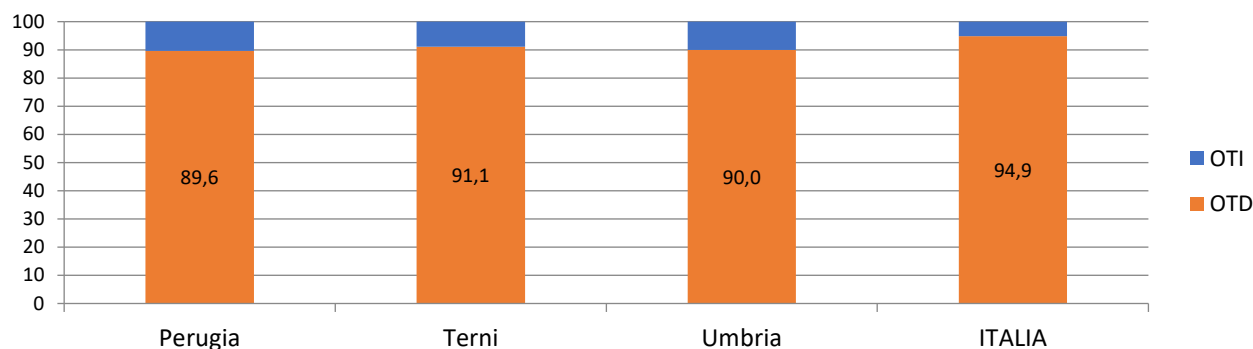
**Fig. 35 – Numero OTD e OTI agricoli comunitari – Femmine – Anni 1919 e 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

A seguito delle summenzionate variazioni il peso della componente OTD comunitaria a livello regionale è passato dall'89,5% al 90,0%, con pesi registrati nelle varie provincie oscillanti dall'89,6% di Perugia al 91,1% di Terni. Queste variazioni, in tutte le provincie eccetto che a Terni 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 2020**

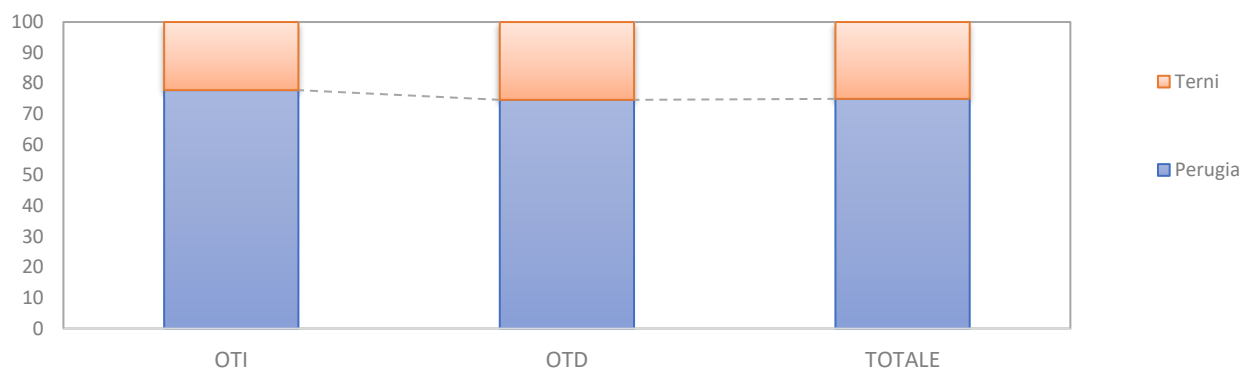


Fonte: elaborazioni su dati INPS.

Analizzando la distribuzione degli operai agricoli comunitari a livello provinciale, il peso della provincia di Terni è diminuito per gli OTD agricoli comunitari; il peso della provincia di Terni è diminuito per gli OTI agricoli comunitari. A seguito delle succitate variazioni la provincia di Terni ha visto diminuire il peso degli operai agricoli comunitari totali.

Perugia concentra il 74,6% degli OTD agricoli comunitari, e poi, in ordine di grandezza, Terni. Per gli OTI agricoli comunitari, invece, il 77,8% è impiegato a Perugia, e in successione Terni. I pesi degli OTD e OTI agricoli comunitari hanno portato a concentrare il 74,9% degli operai agricoli comunitari totali a Perugia, e a seguire Terni (Fig. 37).

**Fig. 37 – Ripartizione percentuale del numero operai agricoli comunitari per provincia e tipo di contratto – Anno 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

### 3.1.1 Le operaie agricole comunitarie

Dal 2019 al 2020 il numero delle operaie agricole comunitarie in Umbria è aumentato di 11 unità, condizionato da un aumento del numero della componente OTD e da una diminuzione del numero della componente OTI, assestandosi a 471 unità, pari al 41,9% del numero delle operaie agricole straniere totali; peso cresciuto dello 0,5% rispetto al 2019 (Tab. 6).

In dettaglio il numero di operaie agricole comunitarie in Umbria è stato per la componente OTI di 25, pari al 45,5% del numero delle OTI agricole totali straniere, peso cresciuto dell'1,4% rispetto al

2019; e di 446 per la componente OTD, pari al 41,8% del numero delle OTD agricole totali straniere, peso cresciuto dello 0,5% rispetto al 2019.

**Tab. 06 - Numero OTD e OTI agricoli comunitari e relative giornate – Femmine – Anni 2019 e 2020**

| ripartiz.     | Numero       |               |               |              |               |               |
|---------------|--------------|---------------|---------------|--------------|---------------|---------------|
|               | 2019         |               |               | 2020         |               |               |
|               | OTI          | OTD           | TOTALE        | OTI          | OTD           | TOTALE        |
| Perugia       | 21           | 364           | 385           | 22           | 375           | 397           |
| Terni         | 5            | 70            | 75            | 3            | 71            | 74            |
| <b>Umbria</b> | <b>26</b>    | <b>434</b>    | <b>460</b>    | <b>25</b>    | <b>446</b>    | <b>471</b>    |
| <b>ITALIA</b> | <b>1.308</b> | <b>52.340</b> | <b>53.648</b> | <b>1.337</b> | <b>43.511</b> | <b>44.848</b> |

| ripartiz.     | Giornate       |                  |                  |                |                  |                  |
|---------------|----------------|------------------|------------------|----------------|------------------|------------------|
|               | 2019           |                  |                  | 2020           |                  |                  |
|               | OTI            | OTD              | TOTALE           | OTI            | OTD              | TOTALE           |
| Perugia       | 4.761          | 40.000           | 44.761           | 4.576          | 35.994           | 40.570           |
| Terni         | 1.151          | 6.943            | 8.094            | 439            | 6.102            | 6.541            |
| <b>Umbria</b> | <b>5.912</b>   | <b>46.943</b>    | <b>52.855</b>    | <b>5.015</b>   | <b>42.096</b>    | <b>47.111</b>    |
| <b>ITALIA</b> | <b>307.735</b> | <b>4.024.353</b> | <b>4.332.088</b> | <b>295.066</b> | <b>3.643.366</b> | <b>3.938.432</b> |

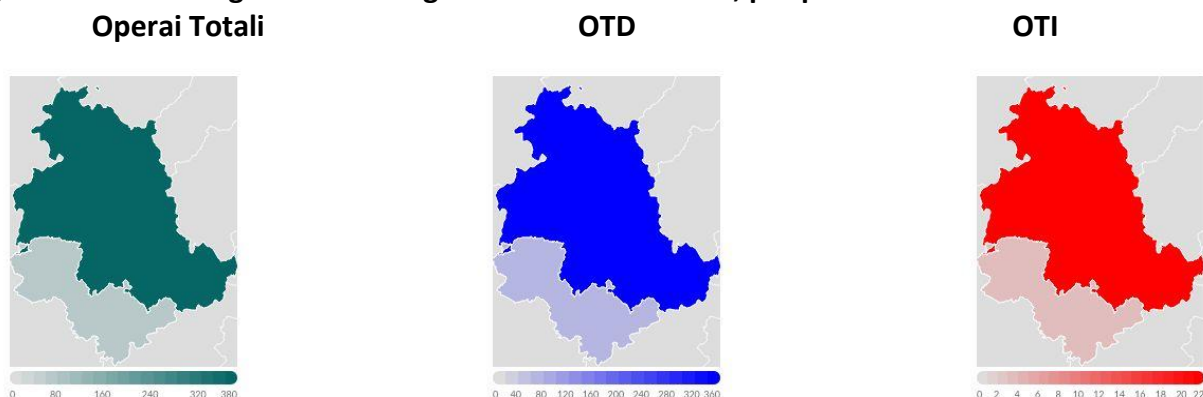
Fonte: elaborazioni su dati INPS.

Le sopraccennate variazioni sono state condizionate da una diminuzione generalizzata del numero delle operaie agricole comunitarie in 1 delle 2 provincie, con una diminuzione registrata in 0 provincie per le OTD e in 1 provincia per le OTI (Fig. 35 e Fig. 38).

In percentuale l'aumento registrato dal 2019 al 2020 è stato del 2,4% sul totale delle operaie agricole comunitarie; del 2,8% per la componente OTD mentre per gli OTI si è registrata una diminuzione del 3,8%.

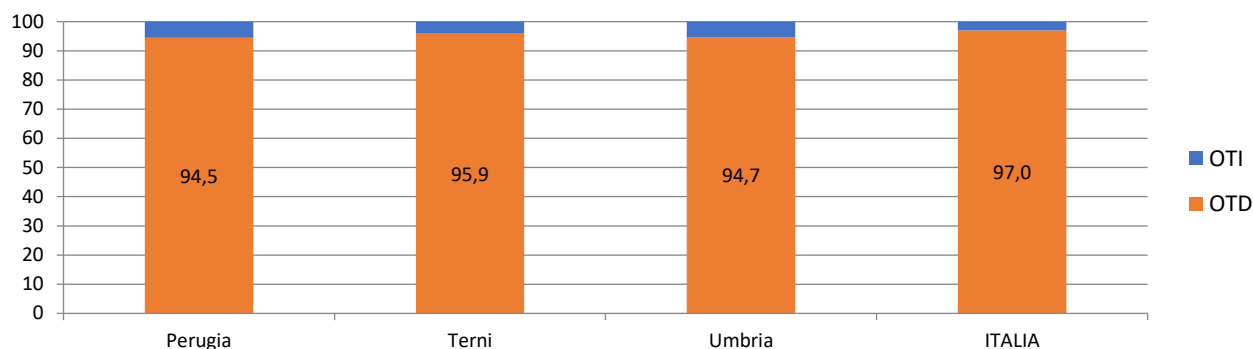
A seguito delle suddette variazioni il peso della componente OTD comunitaria a livello regionale è passato dal 94,3% al 94,7%, con pesi registrati nelle varie provincie oscillanti dal 94,5% di Perugia al 95,9% di Terni. Queste variazioni, in tutte le provincie eccetto che a Terni hanno fatto diminuire il peso della componente OTD comunitaria a vantaggio della componente OTI comunitaria (Fig. 39).

**Fig. 38 – Numero degli OTD e OTI agricoli comunitari totali, per provincia – Femmine – Anno 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

**Fig. 39 – Ripartizione percentuale delle OTD e OTI agricoli comunitari nelle varie zone - Femmine – Anno 2020**

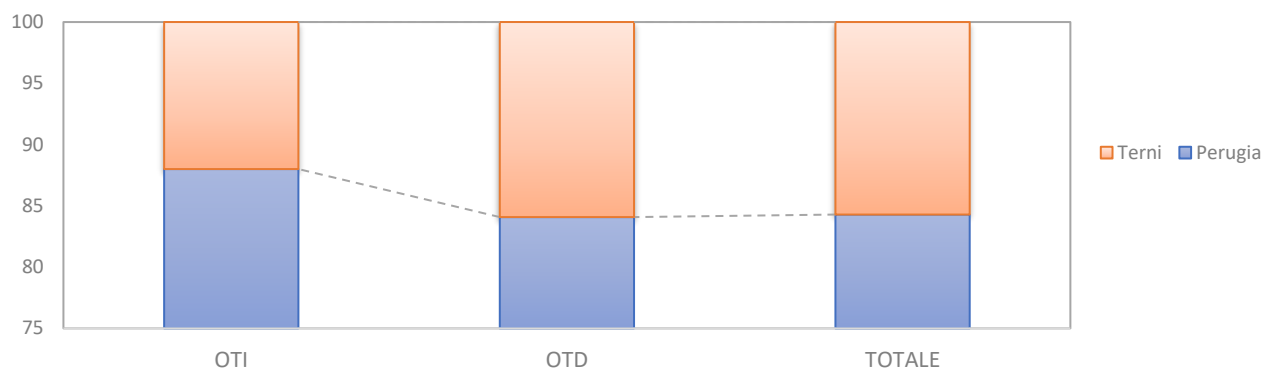


Fonte: elaborazioni su dati INPS.

Analizzando la distribuzione delle operaie agricole comunitarie a livello provinciale, il peso della provincia di Terni è diminuito per le OTD agricole comunitarie; il peso della provincia di Terni è diminuito per le OTI agricole comunitarie. A seguito delle summenzionate variazioni la provincia di Terni ha visto diminuire il peso delle operaie agricole comunitarie totali.

Perugia concentra l'84,1% delle OTD agricole comunitarie, e poi, in ordine di grandezza, Terni. Per gli OTI agricole comunitarie, invece, l'88,0% è impiegato a Perugia, e in successione Terni. I pesi delle OTD e OTI agricole comunitarie hanno portato a concentrare l'84,3% delle operaie agricole comunitarie totali a Perugia, e a seguire Terni (Fig. 40).

**Fig. 40 – Ripartizione percentuale del numero delle operaie agricole comunitarie per provincia e tipo di contratto - 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.



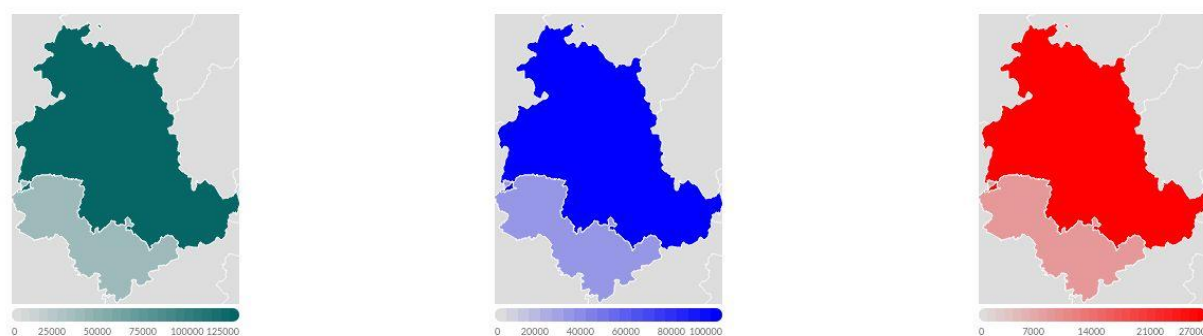
### 3.2 Numero giornate operai agricoli comunitari

Dal 2019 al 2020 il numero di giornate degli operai agricoli comunitari in Umbria è diminuito di 21.766 unità, condizionato da una diminuzione delle giornate della componente OTD e da una diminuzione delle giornate della componente OTI, assestandosi a 165.619 unità, pari al 22,3% delle giornate degli operai agricoli stranieri totali; peso diminuito del 2,3% rispetto al 2019 (Tab. 5).

In dettaglio il numero di giornate degli operai agricoli comunitari in Umbria è stato per la componente OTI di 35.226, pari al 34,6% delle giornate degli OTI agricoli totali stranieri, peso diminuito dell'1,8% rispetto al 2019; e di 130.393 per la componente OTD, pari al 20,4% delle giornate degli OTD agricoli totali stranieri, peso diminuito del 2,3% rispetto al 2019.

Le succitate variazioni sono state condizionate da una diminuzione generalizzata delle giornate degli operai agricoli comunitari in 2 delle 2 province, con una diminuzione registrata in 2 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 2020**

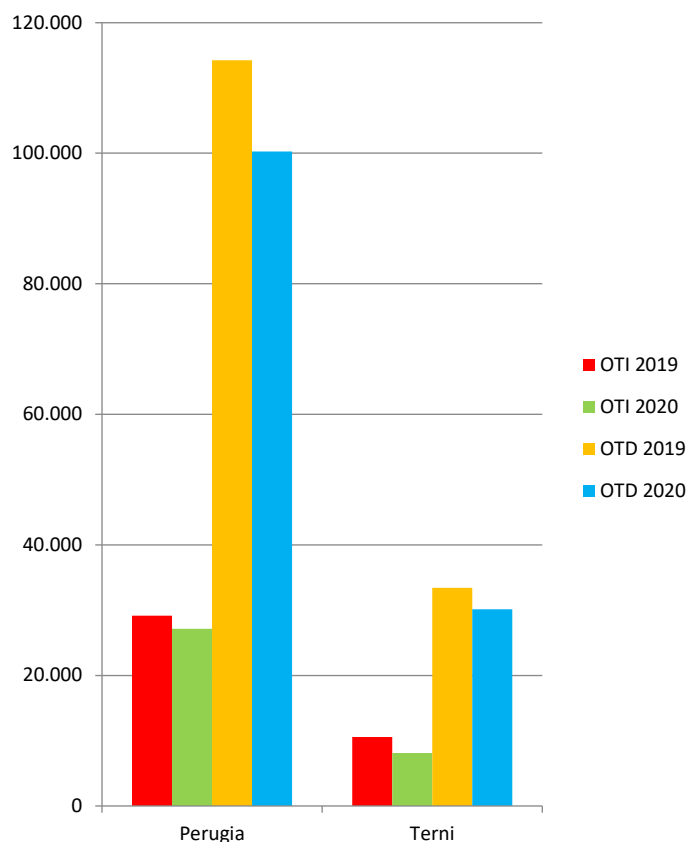


Fonte: elaborazioni su dati INPS.

In percentuale la diminuzione registrata dal 2019 al 2020 è stata dell'11,6% sul totale delle giornate effettuate dagli operai agricoli comunitari; dell'11,7% per la componente OTD e dell'11,3% per la componente OTI.

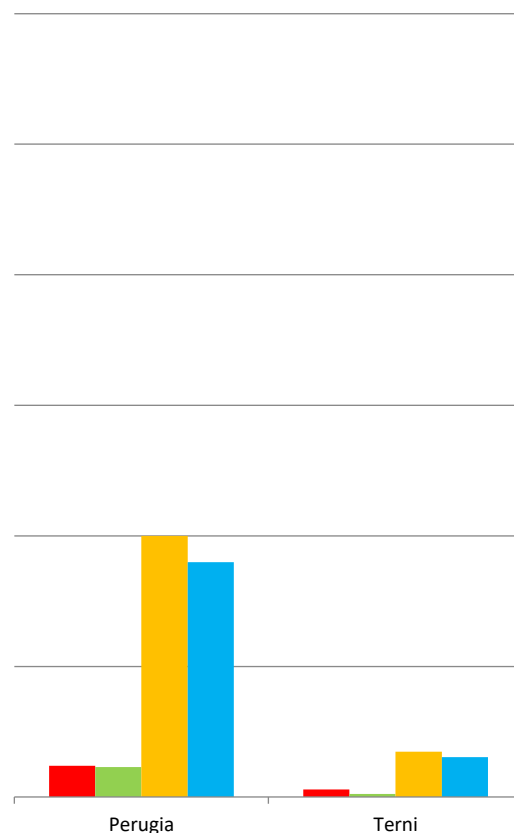
A seguito delle sopraccennate variazioni il peso delle giornate della componente OTD comunitaria a livello regionale è passato dal 78,8% al 78,7%, con pesi registrati nelle varie province oscillanti dal 78,7% di Perugia al 78,8% di Terni. Queste variazioni, in tutte le province eccetto che a Perugia hanno fatto aumentare il peso delle giornate della componente OTD comunitaria a svantaggio della componente OTI comunitaria (Fig. 44).

**Fig. 42 – N. Giornate OTD e OTI agricoli comunitari – Anni 2019 e 2020**



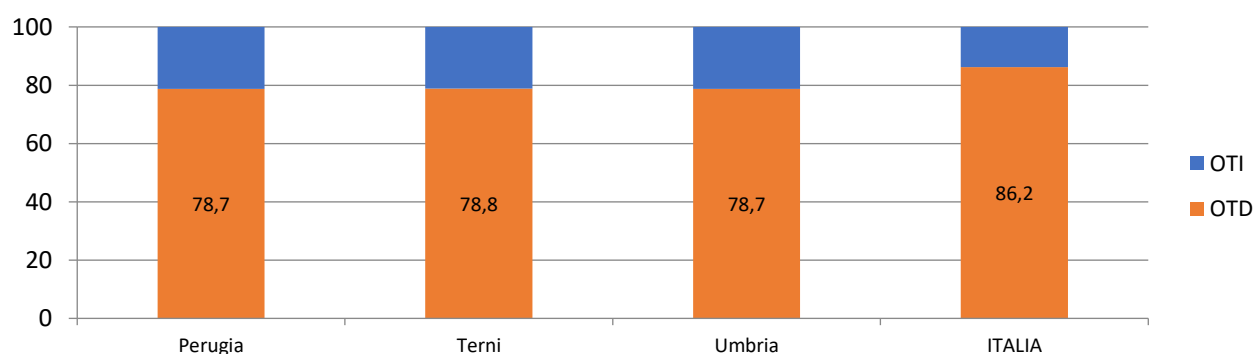
Fonte: elaborazioni su dati INPS.

**Fig. 43 – N. Giornate OTD e OTI agricoli comunitari – Femmine – Anni 2019 e 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

**Fig. 44 – Ripartizione percentuale delle giornate degli OTD e OTI agricoli comunitari nelle varie zone – Anno 2020**

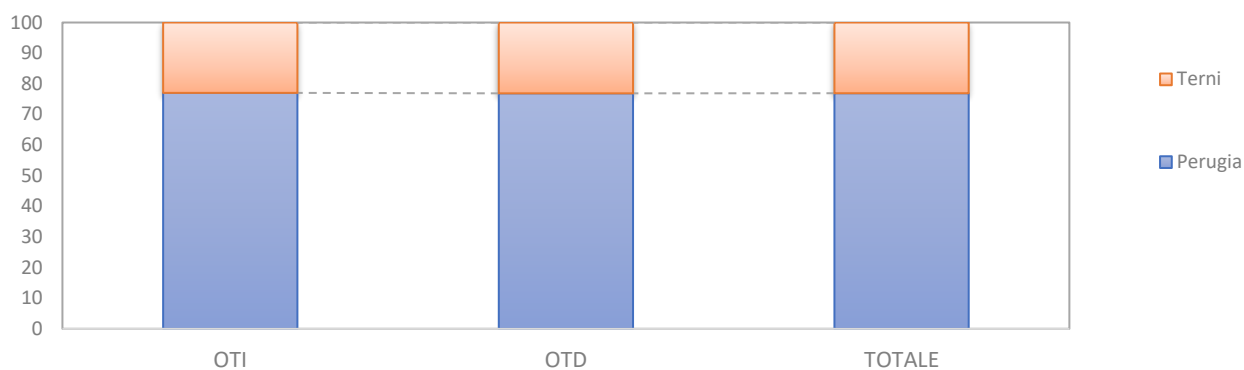


Fonte: elaborazioni su dati INPS.

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

Perugia concentra il 76,9% delle giornate degli OTD agricoli comunitari, e poi, in ordine di grandezza, Terni. Per le giornate degli OTI agricoli comunitari, invece, il 77,0% è impiegato a Perugia, e in successione Terni. I pesi delle giornate degli OTD e OTI agricoli comunitari totali hanno portato a concentrare il 76,9% delle giornate degli operai agricoli comunitari totali a Perugia, e a seguire Terni (Fig. 45).

**Fig. 45 – Ripartizione percentuale del numero delle giornate degli operai agricoli comunitari per provincia e tipo di contratto – Anno 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

### 3.2.1 Le giornate delle operaie agricole comunitarie

Dal 2019 al 2020 il numero di giornate delle operaie agricole comunitarie in Umbria è diminuito di 5.744 unità, condizionato da una diminuzione delle giornate della componente OTD e da una diminuzione delle giornate della componente OTI, assestandosi a 47.111 unità, pari al 41,7% delle giornate delle operaie agricole straniere totali; peso diminuito dello 0,7% rispetto al 2019 (Tab. 6).

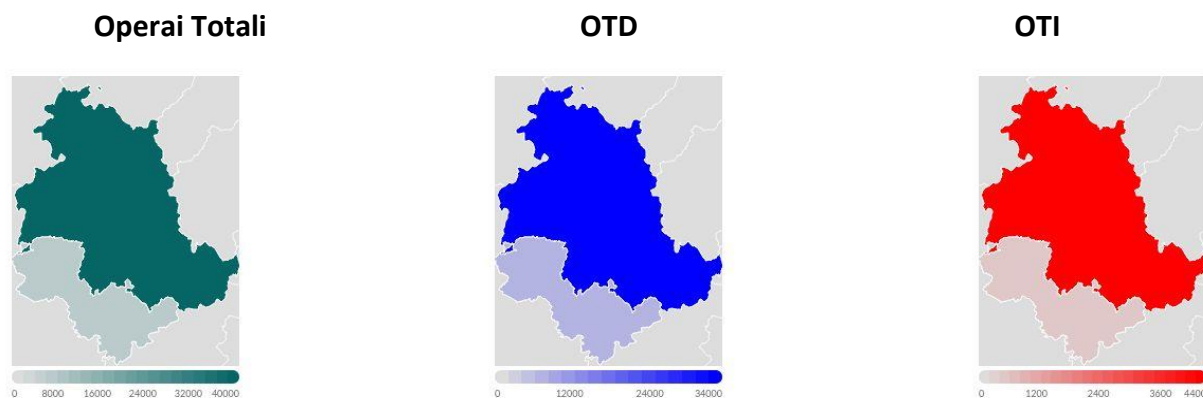
In dettaglio in Umbria il numero di giornate delle operaie comunitarie è stato per la componente OTI di 5.015, pari al 46,9% delle giornate delle OTI agricole totali straniere, peso diminuito dello 0,1% rispetto al 2019, e di 42.096 per la componente OTD, pari al 41,2% delle giornate delle OTD agricole totali straniere, peso diminuito dello 0,7% rispetto al 2019.

Le summenzionate variazioni sono state condizionate da una diminuzione generalizzata delle giornate delle operaie agricole comunitarie in 2 delle 2 provincie, con una diminuzione registrata in 2 provincie per le OTD e in 2 provincie per le OTI (Fig. 43 e Fig. 46).

In percentuale la diminuzione registrata dal 2019 al 2020 è stata del 10,9% sul totale delle giornate effettuate dalle operaie agricole comunitarie; del 10,3% per la componente OTD e del 15,2% per la componente OTI.

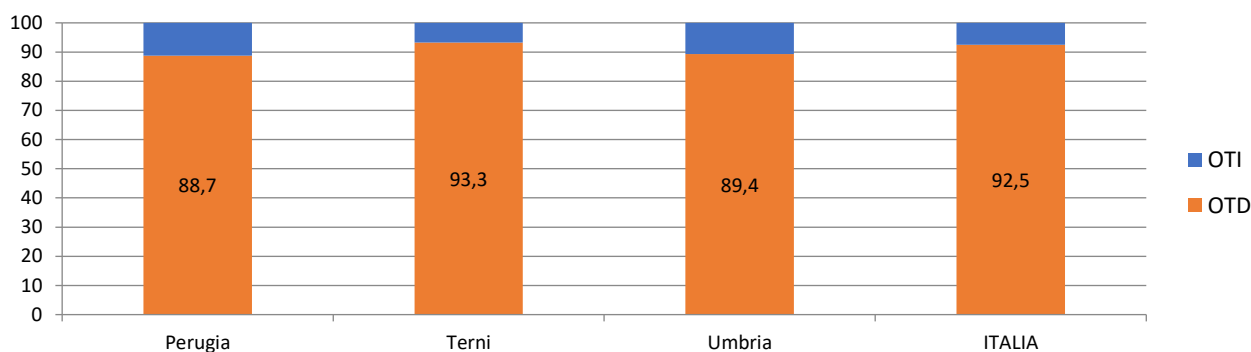
A seguito delle succitate variazioni il peso delle giornate della componente OTD comunitaria a livello regionale è passato dall'88,8% all'89,4%, con pesi registrati nelle varie provincie oscillanti dall'88,7% di Perugia al 93,3% di Terni. Queste variazioni, in tutte le provincie eccetto che a Perugia hanno fatto aumentare il peso delle giornate della componente OTD comunitaria a svantaggio della componente OTI comunitaria (Fig. 47).

**Fig. 46 – Numero delle giornate degli OTD e OTI agricoli comunitari, per provincia – Femmine – Anno 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

**Fig. 47 – Ripartizione percentuale delle giornate degli OTD e OTI agricoli comunitari nelle varie zone – Femmine – Anno 2020**

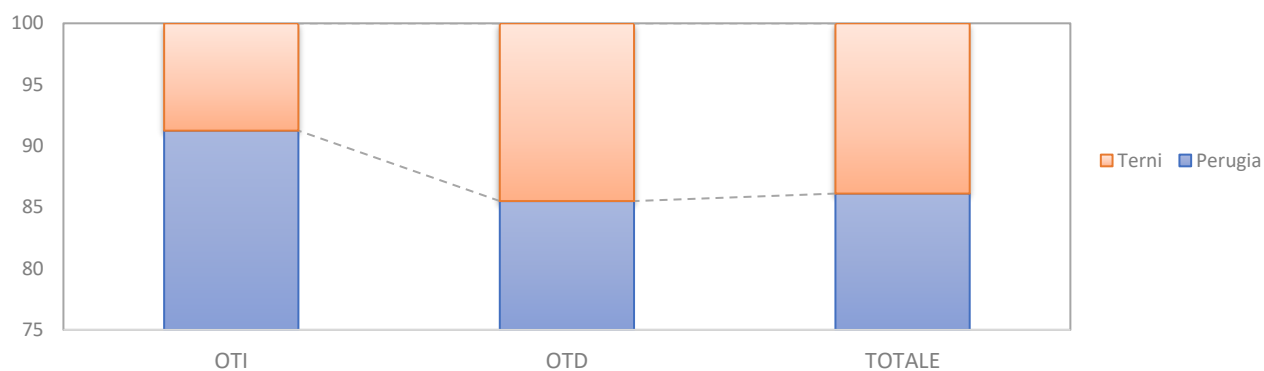


Fonte: elaborazioni su dati INPS.

Analizzando la distribuzione delle giornate delle operaie agricole comunitarie a livello provinciale, il peso della provincia di Terni è diminuito per il numero di giornate delle OTD agricole comunitarie; il peso della provincia di Perugia è aumentato per il numero di giornate delle OTI agricole comunitarie. A seguito delle sopraccennate variazioni la provincia di Perugia ha visto aumentare il peso del numero delle giornate delle operaie agricole comunitarie totali.

Perugia concentra l'85,5% delle giornate delle OTD agricole comunitarie, e poi, in ordine di grandezza, Terni. Per le giornate delle OTI agricole comunitarie, invece, il 91,2% è impiegato a Perugia, e in successione Terni. I pesi delle giornate delle OTD e OTI agricole comunitarie totali hanno portato a concentrare l'86,1% delle giornate delle operaie agricole comunitarie totali a Perugia, e a seguire Terni (Fig. 48).

**Fig. 48 – Ripartizione percentuale n. giornate degli operai agricoli comunitari per provincia e tipo di contratto – Femmine – Anno 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

## 4. NAZIONI DI PROVENIENZA

### 4.1 Principali nazioni di provenienza degli OTD agricoli stranieri

Nel 2020 in Umbria hanno lavorato come OTD agricoli 6.055 stranieri provenienti da 106 nazioni diverse, pari al 49,0% del totale OTD agricoli, con un peso rispetto al 2019 in aumento dello 0,5%.

Le operaie straniere ammontano a 1.068 e provengono da 68 nazioni diverse, pari al 35,4% del totale OTD agricole, con un peso rispetto al 2019 in aumento dell'1,2%.

**Tab. 07 – Principali nazioni di provenienza OTD agricoli e relative giornate in Umbria – Anni 2019 e 2020**

|                                | Numero OTD    |              |               |              | Giornate OTD     |                |                  |                |
|--------------------------------|---------------|--------------|---------------|--------------|------------------|----------------|------------------|----------------|
|                                | 2020          |              | 2019          |              | 2020             |                | 2019             |                |
|                                | Totale        | Femmine      | Totale        | Femmine      | Totale           | Femmine        | Totale           | Femmine        |
| MAROCCO                        | 1.125         | 92           | 1.117         | 94           | 121.403          | 8.090          | 124.193          | 9.555          |
| ROMANIA                        | 1.093         | 338          | 1.101         | 315          | 110.015          | 31.857         | 123.513          | 35.072         |
| MACEDONIA                      | 976           | 49           | 1.007         | 48           | 137.316          | 4.352          | 145.467          | 5.398          |
| ALBANIA                        | 640           | 173          | 637           | 170          | 71.326           | 17.439         | 71.738           | 19.283         |
| INDIA                          | 257           | 12           | 238           | 14           | 28.926           | 985            | 27.808           | 1.166          |
| NIGERIA                        | 187           | 21           | 133           | 17           | 11.408           | 2.077          | 7.946            | 1.853          |
| GAMBIA                         | 129           | 1            | 84            | 0            | 8.036            | 33             | 4.692            | 0              |
| SENEGAL                        | 120           | 1            | 73            | 1            | 7.257            | 6              | 3.362            | 3              |
| BANGLADESH                     | 117           | 4            | 128           | 7            | 16.465           | 611            | 15.425           | 858            |
| MOLDAVIA                       | 102           | 36           | 100           | 29           | 10.456           | 2.810          | 10.530           | 3.304          |
| TUNISIA                        | 102           | 16           | 102           | 11           | 10.043           | 1.464          | 10.499           | 1.317          |
| UCRAINA                        | 101           | 42           | 108           | 50           | 10.876           | 5.073          | 11.361           | 5.431          |
| MALI                           | 80            | 0            | 27            | 0            | 3.629            | 0              | 1.081            | 0              |
| PAKISTAN                       | 78            | 0            | 33            | 0            | 4.315            | 0              | 1.467            | 0              |
| KOSSOVO                        | 69            | 11           | 82            | 6            | 9.366            | 1.195          | 11.317           | 409            |
| REPUBBLICA DI POLONIA          | 61            | 37           | 67            | 41           | 6.402            | 3.557          | 7.842            | 4.280          |
| COSTA D'AVORIO                 | 52            | 9            | 53            | 13           | 4.705            | 1.564          | 4.947            | 1.811          |
| ALGERIA                        | 47            | 4            | 52            | 2            | 4.380            | 460            | 5.118            | 272            |
| GUINEA                         | 46            | 0            | 34            | 0            | 1.973            | 0              | 982              | 0              |
| ECUADOR                        | 45            | 16           | 47            | 16           | 4.991            | 1.712          | 5.584            | 1.857          |
| <b>Prime 20 nazioni</b>        | <b>5.427</b>  | <b>862</b>   | <b>5.223</b>  | <b>834</b>   | <b>583.288</b>   | <b>83.285</b>  | <b>594.872</b>   | <b>91.869</b>  |
| <b>TOTALE</b>                  | <b>12.365</b> | <b>3.021</b> | <b>11.965</b> | <b>3.074</b> | <b>1.217.487</b> | <b>269.900</b> | <b>1.273.240</b> | <b>308.576</b> |
| Italiani                       | 6.310         | 1.953        | 6.163         | 2.023        | 577.252          | 167.614        | 621.951          | 196.442        |
| Stranieri                      | 6.055         | 1.068        | 5.802         | 1.051        | 640.235          | 102.286        | 651.289          | 112.134        |
| <i>di cui: Extracomunitari</i> | <i>4.759</i>  | <i>622</i>   | <i>4.470</i>  | <i>617</i>   | <i>509.842</i>   | <i>60.190</i>  | <i>503.628</i>   | <i>65.191</i>  |
| <i>Comunitari</i>              | <i>1.296</i>  | <i>446</i>   | <i>1.332</i>  | <i>434</i>   | <i>130.393</i>   | <i>42.096</i>  | <i>147.661</i>   | <i>46.943</i>  |
| N. nazioni con operai          | 106           | 68           | 103           | 75           | 106              | 68             | 103              | 75             |

Fonte: elaborazioni su dati INPS.

Le giornate da questi svolte ammontano a 3.186.409, pari al 22,2% del totale giornate degli OTD agricoli in Sicilia, con un peso rispetto al 2019 in aumento dell'1,1%. Le giornate effettuate dalle OTD straniere ammontano a 621.306, pari al 21,9% del totale OTD agricole, con un peso rispetto al 2019 in aumento dello 0,8%.

Le giornate da questi svolte ammontano a 640.235, pari al 52,6% del totale giornate degli OTD agricoli in Umbria, con un peso rispetto al 2019 in aumento dell'1,4%. Le giornate effettuate dalle OTD straniere ammontano a 102.286, pari al 37,9% del totale OTD agricole, con un peso rispetto al 2019 in aumento dell'1,6%.

Analizzando le nazioni di provenienza degli OTD agricoli stranieri possiamo notare come le prime 20 nazioni coinvolgano l'89,6% del totale OTD agricoli stranieri presenti in Umbria; in diminuzione dello 0,4% rispetto al 2019 e l'80,7% del totale OTD agricole straniere, in aumento dell'1,4% rispetto al 2019.

Inoltre, queste nazioni svolgono il 91,1% del totale delle giornate degli OTD agricoli stranieri presenti in Umbria; in diminuzione dello 0,2% rispetto al 2019 e l'81,4% del totale delle giornate delle OTD agricole straniere, in diminuzione dello 0,5% rispetto al 2019.

Solo le prime 5 nazioni interessano il 67,6% degli OTD agricoli stranieri, con un peso rispetto al 2019 in diminuzione del 3,1%, e il 62,2% delle OTD agricole straniere, con un peso rispetto al 2019 in aumento dell'1,2%.

A queste corrispondono il 73,3% delle giornate degli OTD agricoli stranieri, con un peso rispetto al 2019 in diminuzione del 2,4%, e il 61,3% delle giornate delle OTD agricole straniere, con un peso rispetto al 2019 in diminuzione dell'1,5%.

## 5. GLI OPERAI AGRICOLI TOTALI NON AVENTI DIRITTO ALLA CONTRIBUZIONE

### 5.1 Numero OTD e OTI agricoli non aventi diritto alla contribuzione<sup>3</sup>

Dal 2019 al 2020 il numero degli operai agricoli non aventi diritto alla contribuzione in Umbria è aumentato di 557 unità, condizionato da un aumento del numero della componente OTD e da una diminuzione del numero della componente OTI, assestandosi a 4.770 unità (Tab. 8).

**Tab. 08 – Numero di OTD e OTI agricoli e relative giornate dei lavoratori non aventi diritto alla contribuzione – Anni 2019 e 2020**

| ripartiz.     | Numero         |                  |                  |                |                  |                  |
|---------------|----------------|------------------|------------------|----------------|------------------|------------------|
|               | 2019           |                  |                  | 2020           |                  |                  |
|               | OTI            | OTD              | TOTALE           | OTI            | OTD              | TOTALE           |
| Perugia       | 107            | 2.981            | 3.088            | 101            | 3.406            | 3.507            |
| Terni         | 36             | 1.089            | 1.125            | 25             | 1.238            | 1.263            |
| <b>Umbria</b> | <b>143</b>     | <b>4.070</b>     | <b>4.213</b>     | <b>126</b>     | <b>4.644</b>     | <b>4.770</b>     |
| <b>ITALIA</b> | <b>5.025</b>   | <b>330.834</b>   | <b>335.859</b>   | <b>5.714</b>   | <b>314.188</b>   | <b>319.902</b>   |
| ripartiz.     | Giornate       |                  |                  |                |                  |                  |
|               | 2019           |                  |                  | 2020           |                  |                  |
|               | OTI            | OTD              | TOTALE           | OTI            | OTD              | TOTALE           |
| Perugia       | 2.368          | 56.129           | 58.497           | 2.349          | 65.216           | 67.565           |
| Terni         | 904            | 20.345           | 21.249           | 549            | 22.144           | 22.693           |
| <b>Umbria</b> | <b>3.272</b>   | <b>76.474</b>    | <b>79.746</b>    | <b>2.898</b>   | <b>87.360</b>    | <b>90.258</b>    |
| <b>ITALIA</b> | <b>112.010</b> | <b>5.415.572</b> | <b>5.527.582</b> | <b>133.676</b> | <b>5.303.172</b> | <b>5.436.848</b> |

Fonte: elaborazioni su dati INPS.

In dettaglio il numero di operai agricoli non aventi diritto alla contribuzione in Umbria è stato per la componente OTI di 126 unità; e di 4.644 per la componente OTD.

Le suddette variazioni sono state condizionate da un aumento generalizzato degli operai agricoli non aventi diritto alla contribuzione in 2 delle 2 provincie, con un aumento registrato in 2 provincie per gli OTD e in 0 provincie per gli OTI (Fig. 49).

In percentuale l'aumento registrato dal 2019 al 2020 è stato del 13,2% sul totale degli operai agricoli non aventi diritto alla contribuzione; del 14,1% per la componente OTD mentre per gli OTI si è registrata una diminuzione dell'11,9%.

<sup>3</sup> 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.

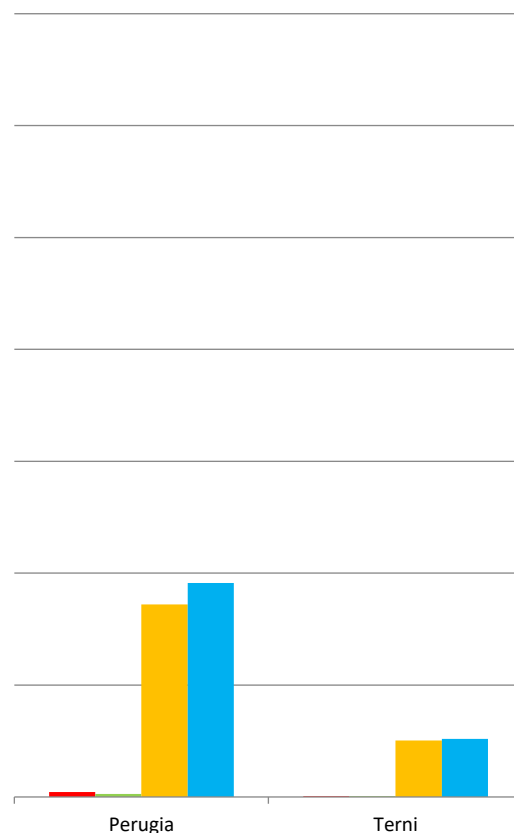


**Fig. 49 – Numero OTD e OTI agricoli non aventi diritto alla contribuzione – Anni 2019 e 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

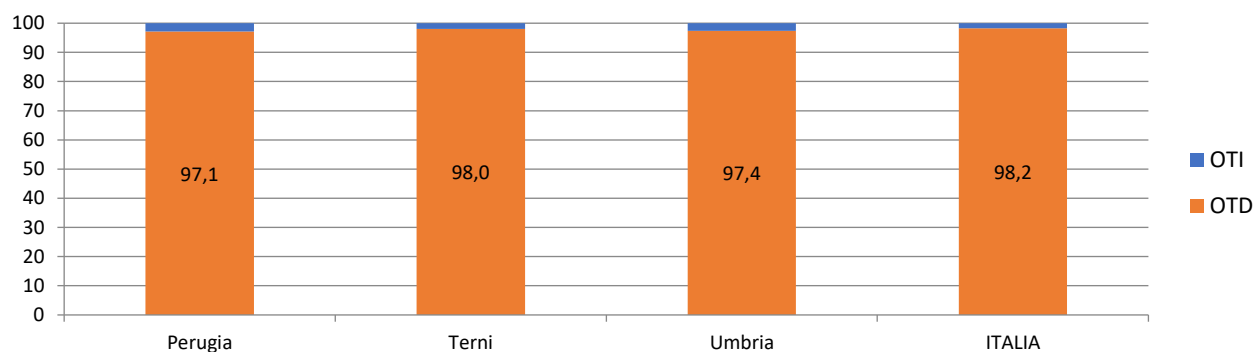
**Fig. 50 – Numero OTD e OTI agricoli non aventi diritto alla contribuzione – Femmine – Anni 2019 e 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

A seguito delle summenzionate variazioni il peso della componente OTD totale non avente diritto alla contribuzione a livello regionale è passato dal 96,6% al 97,4%, con pesi registrati nelle varie provincie oscillanti dal 97,1% di Perugia al 98,0% di Terni. Queste variazioni, in tutte le provincie hanno fatto aumentare il peso della componente OTD totale non avente diritto alla contribuzione a svantaggio della componente OTI totale non avente diritto alla contribuzione (Fig. 51).

**Fig. 51 – Ripartizione percentuale degli OTD e OTI agricoli non aventi diritto alla contribuzione nelle varie zone – Anno 2020**

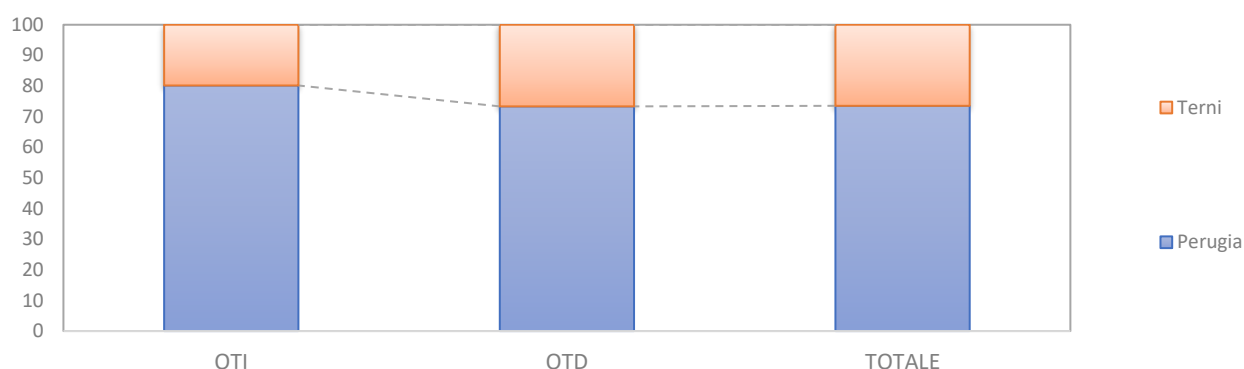


Fonte: elaborazioni su dati INPS.

Analizzando la distribuzione degli operai agricoli a livello provinciale per i non aventi diritto alla contribuzione, il peso della provincia di Terni è diminuito per gli OTD agricoli non aventi diritto alla contribuzione.; il peso della provincia di Terni è diminuito per gli OTI agricoli non aventi diritto alla contribuzione. A seguito delle succitate variazioni la provincia di Terni ha visto diminuire il peso degli operai agricoli totali non aventi diritto alla contribuzione.

Perugia concentra il 73,3% degli OTD agricoli totali non aventi diritto alla contribuzione, e poi, in ordine di grandezza, Terni. Per gli OTI agricoli totali non aventi diritto alla contribuzione, invece, l'80,2% è impiegato a Perugia, e in successione Terni. I pesi degli OTD e OTI agricoli totali non aventi diritto alla contribuzione hanno portato a concentrare il 73,5% degli operai agricoli totali a Perugia, e a seguire Terni (Fig. 52).

**Fig. 52 – Ripartizione percentuale del numero degli operai agricoli non aventi diritto alla contribuzione per provincia e tipo di contratto – 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

Il peso degli operai agricoli non aventi diritto alla contribuzione rispetto al totale degli operai agricoli è stato per gli OTD agricoli a livello regionale del 37,6% con pesi a livello provinciale dal 35,2% di Perugia al 46,0% di Terni; per gli OTI a agricoli livello regionale del 5,8% con pesi a livello provinciale dal 5,5% di Perugia al 7,7% di Terni e per gli operai agricoli totali a livello regionale del 32,8% con pesi a livello provinciale dal 30,4% di Perugia al 41,9% di Terni.

#### 5.1.1 Le operaie agricole non aventi diritto alla contribuzione

Dal 2019 al 2020 il numero delle operaie agricole non aventi diritto alla contribuzione in Umbria è aumentato di 94 unità, condizionato da un aumento del numero della componente OTD e da una diminuzione del numero della componente OTI, assestandosi a 1.233 unità (Tab. 9).

In dettaglio il numero di operaie agricole non aventi diritto alla contribuzione in Umbria è stato per la componente OTI di 17 unità; e di 1.216 per la componente OTD.

Le sopraccennate variazioni sono state condizionate da un aumento generalizzato delle operaie agricole non aventi diritto alla contribuzione in 2 delle 2 provincie, con un aumento registrato in 2 provincie per le OTD e in 1 provincia per le OTI (Fig. 50).

In percentuale l'aumento registrato dal 2019 al 2020 è stato dell'8,3% sul totale delle operaie agricole non aventi diritto alla contribuzione; del 9,2% per la componente OTD mentre per gli OTI si è registrata una diminuzione del 32,0%.

**Tab. 09 – Numero di OTD e OTI agricoli e relative giornate dei lavoratori non aventi diritto alla contribuzione – Femmine – Anni 2019 e 2020**

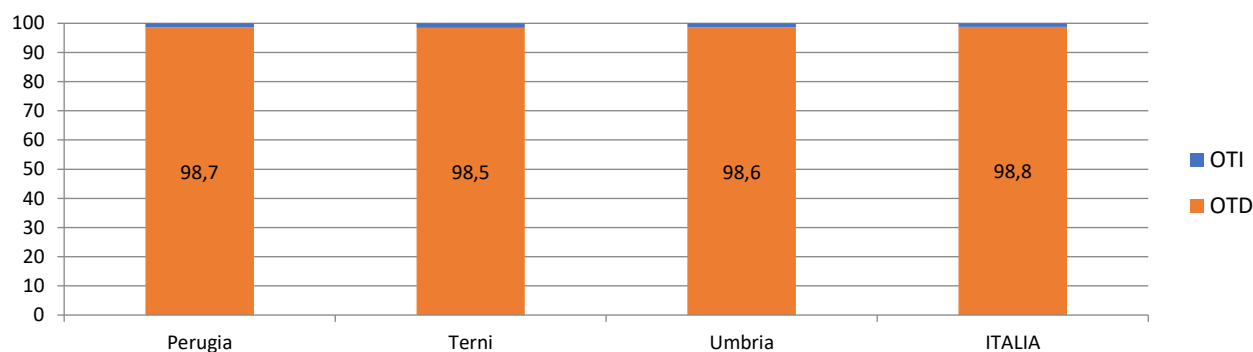
| ripartiz.     | Numero        |                  |                  |               |                  |                  |
|---------------|---------------|------------------|------------------|---------------|------------------|------------------|
|               | 2019          |                  |                  | 2020          |                  |                  |
|               | OTI           | OTD              | TOTALE           | OTI           | OTD              | TOTALE           |
| Perugia       | 22            | 861              | 883              | 13            | 956              | 969              |
| Terni         | 3             | 253              | 256              | 4             | 260              | 264              |
| <b>Umbria</b> | <b>25</b>     | <b>1.114</b>     | <b>1.139</b>     | <b>17</b>     | <b>1.216</b>     | <b>1.233</b>     |
| <b>ITALIA</b> | <b>921</b>    | <b>94.833</b>    | <b>95.754</b>    | <b>1.103</b>  | <b>91.210</b>    | <b>92.313</b>    |
| ripartiz.     | Giornate      |                  |                  |               |                  |                  |
|               | 2019          |                  |                  | 2020          |                  |                  |
|               | OTI           | OTD              | TOTALE           | OTI           | OTD              | TOTALE           |
| Perugia       | 391           | 15.603           | 15.994           | 217           | 17.829           | 18.046           |
| Terni         | 113           | 4.239            | 4.352            | 102           | 4.315            | 4.417            |
| <b>Umbria</b> | <b>504</b>    | <b>19.842</b>    | <b>20.346</b>    | <b>319</b>    | <b>22.144</b>    | <b>22.463</b>    |
| <b>ITALIA</b> | <b>19.969</b> | <b>1.487.259</b> | <b>1.507.228</b> | <b>25.246</b> | <b>1.487.493</b> | <b>1.512.739</b> |

Fonte: elaborazioni su dati INPS.

A seguito delle suddette variazioni il peso della componente OTD totale non avente diritto alla contribuzione a livello regionale è passato dal 97,8% al 98,6%, con pesi registrati nelle varie province oscillanti dal 98,5% di Terni al 98,7% di Perugia. Queste variazioni, in tutte le province eccetto che a Perugia hanno fatto diminuire il peso della componente OTD totale non avente diritto alla contribuzione a vantaggio della componente OTI totale non avente diritto alla contribuzione (Fig. 53).

Analizzando la distribuzione delle operaie agricole a livello provinciale per le non aventi diritto alla contribuzione, il peso della provincia di Terni è diminuito per le OTD agricole non aventi diritto alla contribuzione; il peso della provincia di Perugia è diminuito per le OTI agricole non aventi diritto alla contribuzione. A seguito delle summenzionate variazioni la provincia di Terni ha visto diminuire il peso delle operaie agricole totali non aventi diritto alla contribuzione.

**Fig. 53 – Ripartizione percentuale delle OTD e OTI agricoli non aventi diritto alla contribuzione nelle varie zone – Femmine - Anno 2020**

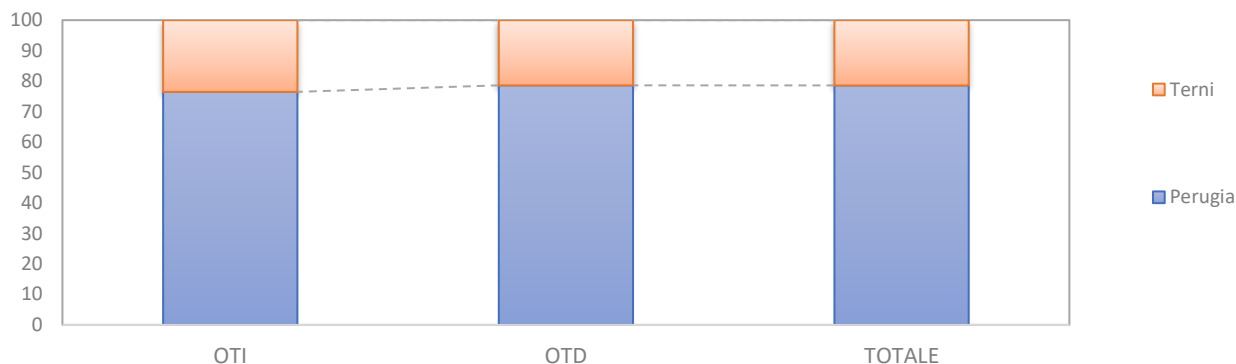


Fonte: elaborazioni su dati INPS.

Perugia concentra il 78,6% delle OTD agricole totali non aventi diritto alla contribuzione, e poi, in ordine di grandezza, Terni. Per le OTI agricole totali non aventi diritto alla contribuzione, invece, il

76,5% è impiegato a Perugia, e in successione Terni. I pesi delle OTD e OTI agricole totali hanno portato a concentrare il 78,6% delle operaie agricole totali non aventi diritto alla contribuzione a Perugia, e a seguire Terni (Fig. 54).

**Fig. 54 – Ripartizione percentuale delle operaie agricole non aventi diritto alla contribuzione per provincia e tipo di contratto - 2019**



*Fonte: elaborazioni su dati INPS.*

Il peso delle operaie agricole non aventi diritto alla contribuzione rispetto al totale delle operaie agricole è stato per le OTD agricole a livello regionale del 40,3% con pesi a livello provinciale dal 39,0% di Perugia al 45,7% di Terni; per le OTI agricole a livello regionale del 6,3% con pesi a livello provinciale dal 5,4% di Perugia al 13,3% di Terni e per le operaie agricole totali a livello regionale del 37,5% con pesi a livello provinciale dal 36,0% di Perugia al 44,1% di Terni.

## 5.2 Numero giornate OTD e OTI agricoli non aventi diritto alla contribuzione

Dal 2019 al 2020 il numero delle giornate degli operai agricoli non aventi diritto alla contribuzione in Umbria è aumentato di 10.512 unità, condizionato da un aumento del numero delle giornate della componente OTD e da una diminuzione del numero delle giornate della componente OTI, assestandosi a 90.258 unità (Tab. 8).

In dettaglio il numero delle giornate degli operai agricoli totali non aventi diritto alla contribuzione in Umbria è stato per la componente OTI di 2.898 unità; e di 87.360 per la componente OTD.

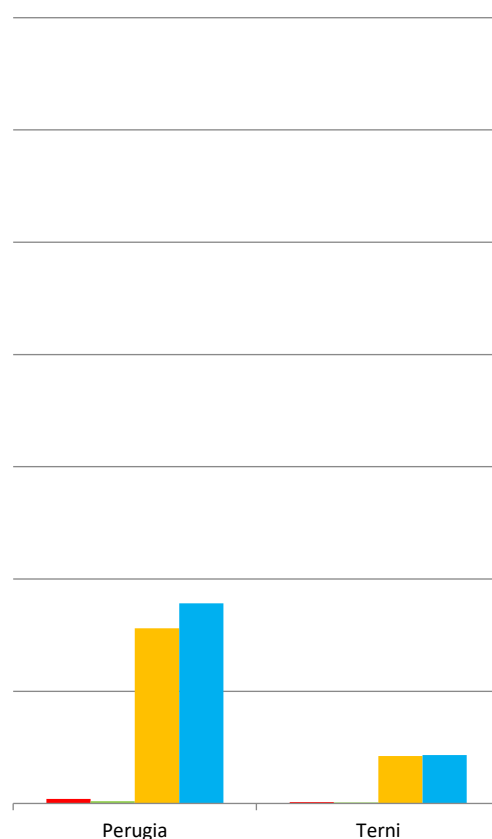
Le succitate variazioni sono state condizionate da un aumento generalizzato delle giornate degli operai agricoli non aventi diritto alla contribuzione in 2 delle 2 provincie, con un aumento registrato in 2 provincie per gli OTD e in 0 provincie per gli OTI (Fig. 55).

**Fig. 55 – Numero giornate OTD e OTI agricoli non aventi diritto alla contribuzione – Anni 2019 e 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

**Fig. 56 – Numero giornate OTD e OTI agricoli non aventi diritto alla contribuzione – Femmine – Anni 2019 e 2020**



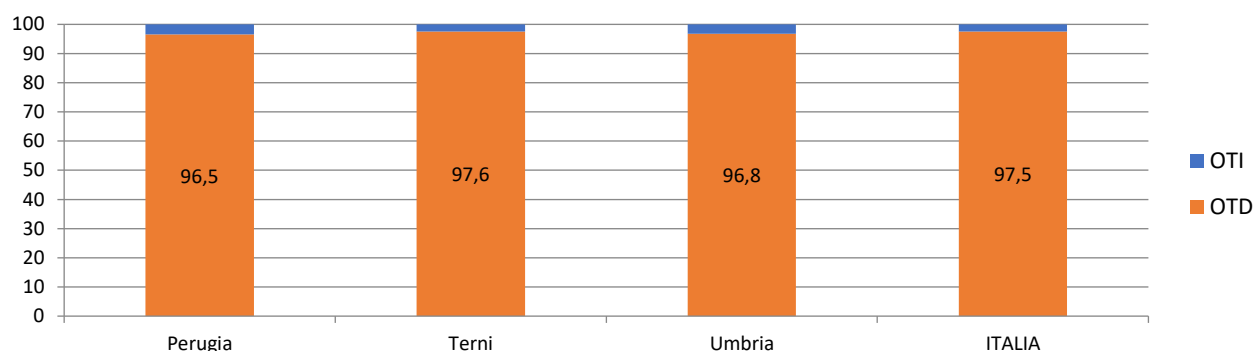
Fonte: elaborazioni su dati INPS.

In percentuale l'aumento registrato dal 2019 al 2020 è stato del 13,2% sul totale delle giornate degli operai agricoli non aventi diritto alla contribuzione; del 14,2% per la componente OTD mentre per gli OTI si è registrata una diminuzione dell'11,4%.

A seguito delle sopraccennate variazioni il peso delle giornate della componente OTD non avente diritto alla contribuzione a livello regionale è passato dal 95,9% al 96,8%, con pesi registrati nelle varie province oscillanti dal 96,5% di Perugia al 97,6% di Terni. Queste variazioni, in tutte le province hanno fatto aumentare il peso della componente OTD totale non avente diritto alla contribuzione a svantaggio della componente OTI totale non avente diritto alla contribuzione (Fig. 57).

Analizzando la distribuzione delle giornate degli operai agricoli a livello provinciale per i non aventi diritto alla contribuzione, il peso della provincia di Terni è diminuito per le giornate degli OTD agricoli non aventi diritto alla contribuzione; il peso della provincia di Terni è diminuito per le giornate degli OTI agricoli non aventi diritto alla contribuzione. A seguito delle suddette variazioni la provincia di Terni ha visto diminuire il peso delle giornate degli operai agricoli totali non aventi diritto alla contribuzione.

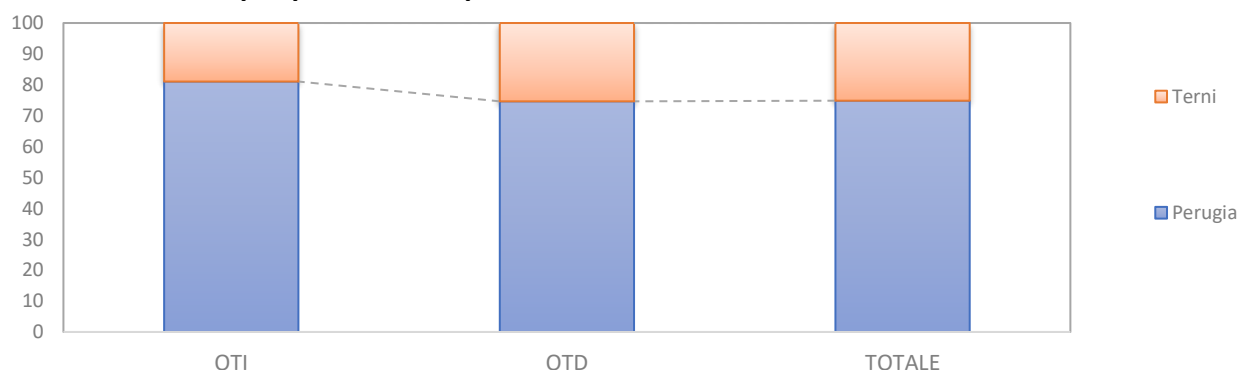
**Fig. 57 – Ripartizione percentuale delle giornate degli OTD e OTI agricoli non aventi diritto alla contribuzione nelle varie zone – Anno 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

Perugia concentra il 74,7% delle giornate degli OTD agricoli non aventi diritto alla contribuzione, e poi, in ordine di grandezza, Terni. Per le giornate degli OTI agricoli, invece, l'81,1% è impiegato a Perugia, e in successione Terni. I pesi delle giornate degli OTD e OTI agricoli non aventi diritto alla contribuzione hanno portato a concentrare il 74,9% degli operai agricoli totali a Perugia, e a seguire Terni (Fig. 58).

**Fig. 58 – Ripartizione percentuale del numero delle giornate degli operai agricoli non aventi diritto alla contribuzione per provincia e tipo di contratto - 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

Il peso delle giornate degli operai agricoli non aventi diritto alla contribuzione rispetto al totale delle giornate degli operai agricoli è stato per gli OTD agricoli a livello regionale del 7,2% con pesi a livello provinciale dal 6,6% di Perugia al 9,8% di Terni; per gli OTI a agricoli livello regionale dell'0,6% con pesi a livello provinciale dall'0,5% di Perugia all'0,7% di Terni e per gli operai agricoli totali a livello regionale del 5,2% con pesi a livello provinciale dal 4,7% di Perugia al 7,6% di Terni.

### 5.2.1 Le giornate delle operaie agricole non aventi diritto alla contribuzione

Dal 2019 al 2020 il numero delle giornate delle operaie agricole non aventi diritto alla contribuzione in Umbria è aumentato di 2.117 unità, condizionato da un aumento del numero delle giornate della componente OTD e da una diminuzione del numero delle giornate della componente OTI, assestandosi a 22.463 unità (Tab. 9).

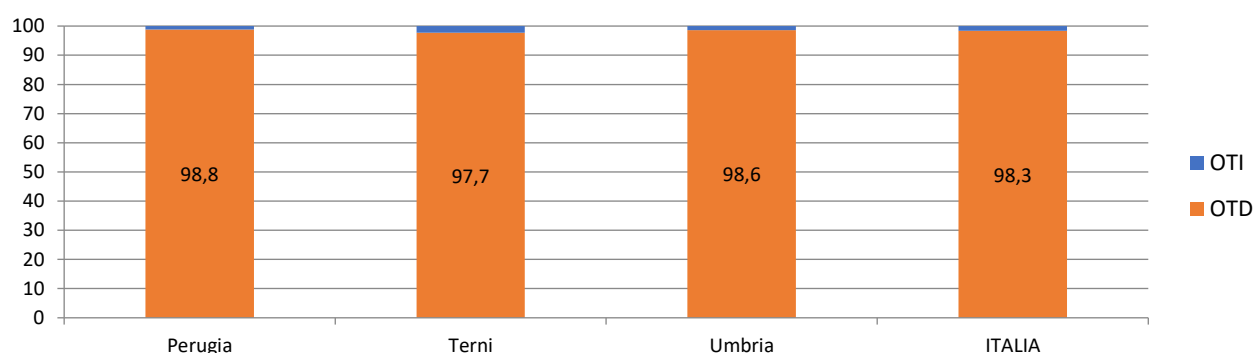
In dettaglio il numero delle giornate delle operaie agricole totali non aventi diritto alla contribuzione in Umbria è stato per la componente OTI di 319 unità; e di 22.144 per la componente OTD.

Le summenzionate variazioni sono state condizionate da un aumento generalizzato delle giornate delle operaie agricole non aventi diritto alla contribuzione in 2 delle 2 province, con un aumento registrato in 2 province per le OTD e in 0 province per le OTI (Fig. 56).

In percentuale l'aumento registrato per le giornate dal 2019 al 2020 è stato del 10,4% sul totale delle giornate delle operaie agricole non aventi diritto alla contribuzione; dell'11,6% per la componente OTD mentre per gli OTI si è registrata una diminuzione del 36,7%.

A seguito delle succitate variazioni il peso delle giornate della componente OTD non avente diritto alla contribuzione a livello regionale è passato dal 97,5% al 98,6%, con pesi registrati nelle varie province oscillanti dal 97,7% di Terni al 98,8% di Perugia. Queste variazioni, in tutte le province hanno fatto aumentare il peso della componente OTD totale non avente diritto alla contribuzione a svantaggio della componente OTI totale non avente diritto alla contribuzione (Fig. 59).

**Fig. 59 – Ripartizione percentuale delle giornate degli OTD e OTI agricoli non aventi diritto alla contribuzione nelle varie zone – Femmine – Anno 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

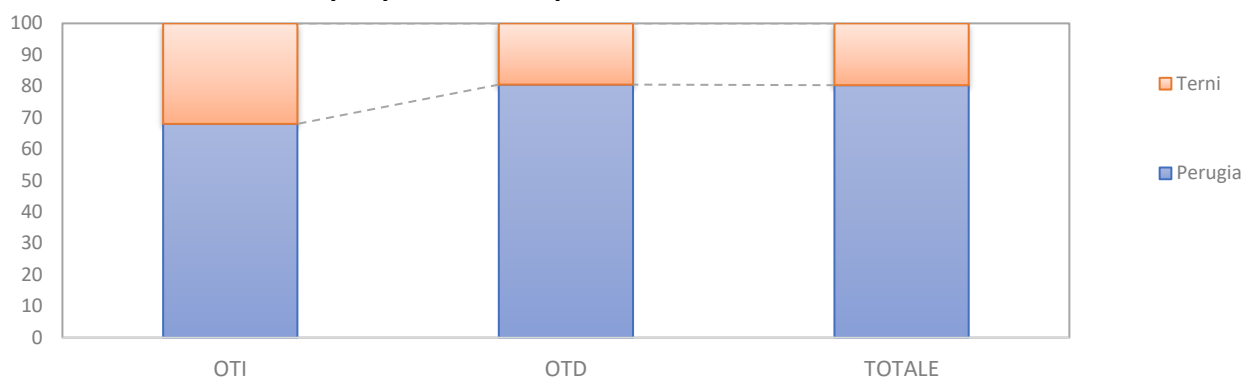
Analizzando la distribuzione delle giornate delle operaie agricole a livello provinciale per le non aventi diritto alla contribuzione, il peso della provincia di Terni è diminuito per le giornate delle OTD agricole non aventi diritto alla contribuzione.; il peso della provincia di Perugia è diminuito per le giornate delle OTI agricole non aventi diritto alla contribuzione. A seguito delle sopraccennate

variazioni la provincia di Terni ha visto diminuire il peso delle giornate delle operaie agricole totali non aventi diritto alla contribuzione.

Perugia concentra l'80,5% delle giornate delle OTD agricole non aventi diritto alla contribuzione, e poi, in ordine di grandezza, Terni. Per le giornate delle OTI agricole non aventi diritto alla contribuzione, invece, il 68,0% è impiegato a Perugia, e in successione Terni. I pesi delle giornate delle OTD e OTI agricole non aventi diritto alla contribuzione hanno portato a concentrare l'80,3% delle operaie agricole totali a Perugia, e a seguire Terni (Fig. 60).

Il peso delle giornate delle operaie agricole non aventi diritto alla contribuzione rispetto al totale delle giornate delle operaie agricole è stato per le OTD agricole a livello regionale dell'8,2% con pesi a livello provinciale dal 7,9% di Perugia al 9,8% di Terni; per le OTI agricole a livello regionale dello 0,6% con pesi a livello provinciale dall'0,4% di Perugia all'1,6% di Terni e per le operaie agricole totali a livello regionale del 6,9% con pesi a livello provinciale dal 6,5% di Perugia all'8,8% di Terni.

**Fig.60 – Ripartizione percentuale del numero delle giornate delle operaie agricole non aventi diritto alla contribuzione per provincia e tipo di contratto – 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.



## 6. GLI OPERAI AGRICOLI STRANIERI NON AVENTI DIRITTO ALLA CONTRIBUZIONE

### 6.1 Numero OTD e OTI agricoli stranieri non aventi diritto alla contribuzione

Dal 2019 al 2020 il numero degli operai agricoli stranieri non aventi diritto alla contribuzione in Umbria è aumentato di 265 unità, condizionato da un aumento del numero della componente OTD e da una diminuzione del numero della componente OTI, assestandosi a 1.918 unità (Tab. 10).

In dettaglio il numero di operai agricoli stranieri non aventi diritto alla contribuzione in Umbria è stato per la componente OTI di 57 unità; e di 1.861 per la componente OTD.

**Tab. 10 – Numero di OTD e OTI e relative giornate dei lavoratori agricoli stranieri non aventi diritto alla contribuzione – Anni 2019 e 2020**

| ripartiz.     | Numero        |                  |                  |               |                  |                  |
|---------------|---------------|------------------|------------------|---------------|------------------|------------------|
|               | 2019          |                  |                  | 2020          |                  |                  |
|               | OTI           | OTD              | TOTALE           | OTI           | OTD              | TOTALE           |
| Perugia       | 42            | 1.236            | 1.278            | 41            | 1.406            | 1.447            |
| Terni         | 25            | 350              | 375              | 16            | 455              | 471              |
| <b>Umbria</b> | <b>67</b>     | <b>1.586</b>     | <b>1.653</b>     | <b>57</b>     | <b>1.861</b>     | <b>1.918</b>     |
| <b>ITALIA</b> | <b>1.843</b>  | <b>150.550</b>   | <b>152.393</b>   | <b>2.057</b>  | <b>126.324</b>   | <b>128.381</b>   |
| ripartiz.     | Giornate      |                  |                  |               |                  |                  |
|               | 2019          |                  |                  | 2020          |                  |                  |
|               | OTI           | OTD              | TOTALE           | OTI           | OTD              | TOTALE           |
| Perugia       | 949           | 24.959           | 25.908           | 928           | 29.661           | 30.589           |
| Terni         | 623           | 7.237            | 7.860            | 303           | 9.442            | 9.745            |
| <b>Umbria</b> | <b>1.572</b>  | <b>32.196</b>    | <b>33.768</b>    | <b>1.231</b>  | <b>39.103</b>    | <b>40.334</b>    |
| <b>ITALIA</b> | <b>39.861</b> | <b>2.748.409</b> | <b>2.788.270</b> | <b>47.006</b> | <b>2.391.714</b> | <b>2.438.720</b> |

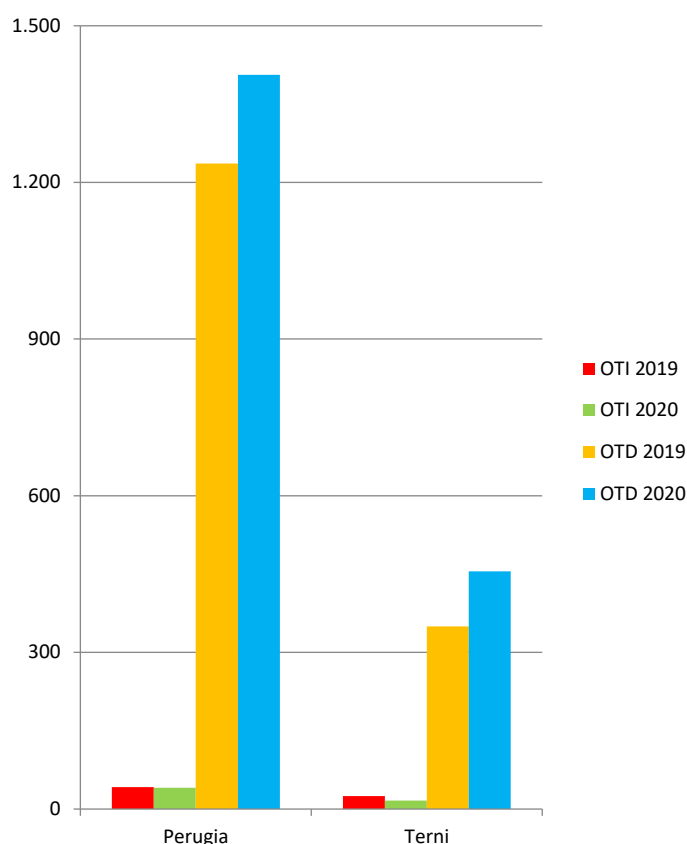
Fonte: elaborazioni su dati INPS.

Le suddette variazioni sono state condizionate da un aumento generalizzato degli operai agricoli stranieri non aventi diritto alla contribuzione in 2 delle 2 provincie, con un aumento registrato in 2 provincie per gli OTD e in 0 provincie per gli OTI (Fig. 61).

In percentuale l'aumento registrato dal 2019 al 2020 è stato del 16,0% sul totale degli operai agricoli stranieri non aventi diritto alla contribuzione; del 17,3% per la componente OTD mentre per gli OTI si è registrata una diminuzione del 14,9%.

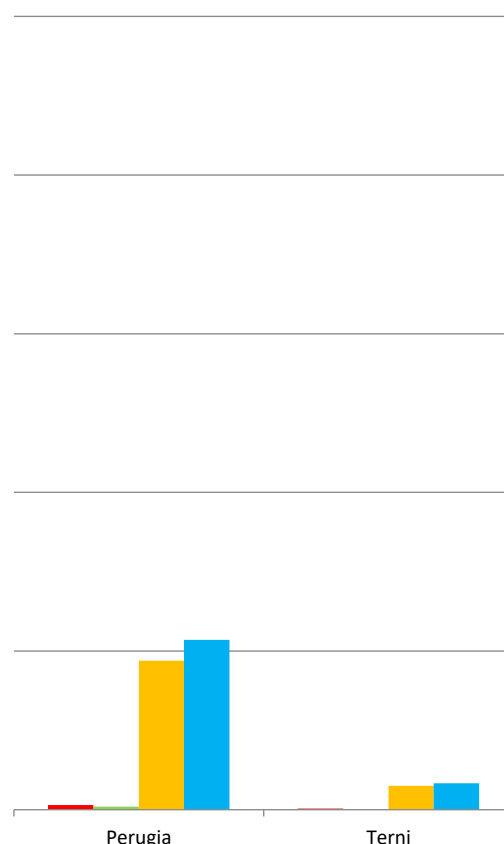
A seguito delle summenzionate variazioni il peso della componente OTD straniera non avente diritto alla contribuzione a livello regionale è passato dal 95,9% al 97,0%, con pesi registrati nelle varie provincie oscillanti dal 96,6% di Terni al 97,2% di Perugia. Queste variazioni, in tutte le provincie hanno fatto aumentare il peso della componente OTD straniera non avente diritto alla contribuzione a svantaggio della componente OTI straniera non avente diritto alla contribuzione (Fig. 63).

**Fig. 61 – Numero OTD e OTI agricoli stranieri non aventi diritto alla contribuzione – Anni 2019 e 2020**



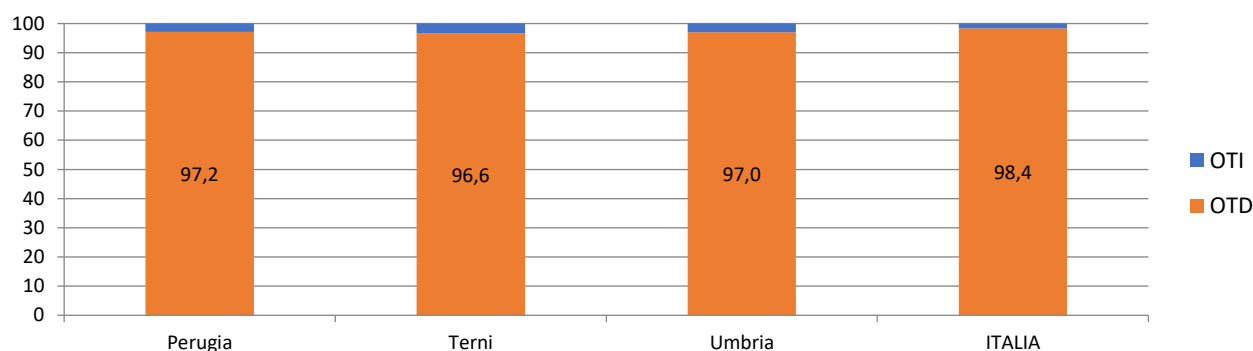
Fonte: elaborazioni su dati INPS.

**Fig. 62 – Numero OTD e OTI agricoli stranieri non aventi diritto alla contribuzione – Femmine – Anni 2019 e 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

**Fig. 63 – Ripartizione percentuale degli OTD e OTI agricoli stranieri non aventi diritto alla contribuzione nelle varie zone – Anno 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

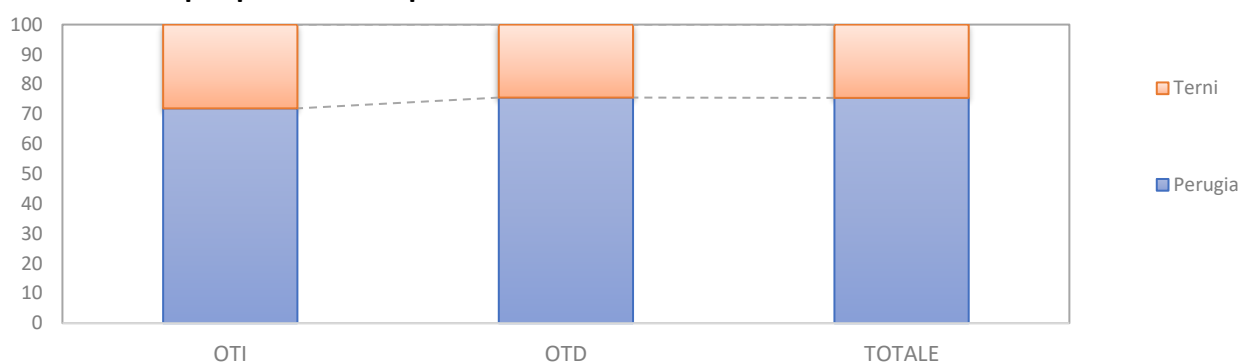
Analizzando la distribuzione degli operai agricoli stranieri a livello provinciale per i non aventi diritto alla contribuzione, il peso della provincia di Perugia è diminuito per gli OTD agricoli stranieri non aventi diritto alla contribuzione; il peso della provincia di Terni è diminuito per gli OTI agricoli stranieri non aventi diritto alla contribuzione. A seguito delle succitate variazioni la provincia di

Perugia ha visto diminuire il peso degli operai agricoli stranieri totali non aventi diritto alla contribuzione.

Perugia concentra il 75,6% degli OTD agricoli stranieri non aventi diritto alla contribuzione, e poi, in ordine di grandezza, Terni. Per gli OTI agricoli stranieri non aventi diritto alla contribuzione, invece, il 71,9% è impiegato a Perugia, e in successione Terni. I pesi degli OTD e OTI agricoli stranieri non aventi diritto alla contribuzione hanno portato a concentrare il 75,4% degli operai agricoli stranieri totali a Perugia, e a seguire Terni (Fig. 64).

Il peso degli operai agricoli stranieri non aventi diritto alla contribuzione rispetto al totale degli operai agricoli stranieri è stato per gli OTD agricoli stranieri a livello regionale del 30,7% con pesi a livello provinciale dal 28,9% di Perugia al 38,2% di Terni; per gli OTI agricoli stranieri a livello regionale del 12,1% con pesi a livello provinciale dall'11,1% di Perugia al 15,4% di Terni e per gli operai agricoli totali stranieri a livello regionale del 29,4% con pesi a livello provinciale dal 27,7% di Perugia al 36,4% di Terni.

**Fig. 64 – Ripartizione percentuale degli operai agricoli stranieri non aventi diritto alla contribuzione per provincia e tipo di contratto – 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

#### 6.1.1 Le operaie agricole straniere non aventi diritto alla contribuzione

Dal 2019 al 2020 il numero delle operaie agricole straniere non aventi diritto alla contribuzione in Umbria è aumentato di 40 unità, condizionato da un aumento del numero della componente OTD e da una diminuzione del numero della componente OTI, assestandosi a 378 unità (Tab. 11).

In dettaglio il numero di operaie agricole straniere non aventi diritto alla contribuzione in Umbria è stato per la componente OTI di 7 unità; e di 371 per la componente OTD.

Le sopraccennate variazioni sono state condizionate da un aumento generalizzato delle operaie agricole straniere non aventi diritto alla contribuzione in 2 delle 2 provincie, con un aumento registrato in 2 provincie per le OTD e in 0 provincie per le OTI (Fig. 62).

In percentuale l'aumento registrato dal 2019 al 2020 è stato dell'11,8% sul totale delle operaie agricole straniere non aventi diritto alla contribuzione; del 13,5% per la componente OTD mentre per gli OTI si è registrata una diminuzione del 36,4%.

A seguito delle suddette variazioni il peso della componente OTD straniera non avente diritto alla contribuzione a livello regionale è passato dal 96,7% al 98,1%, con pesi registrati nelle varie provincie

oscillanti dal 98,0% di Terni al 98,2% di Perugia. Queste variazioni, in tutte le provincie hanno fatto aumentare il peso della componente OTD straniera non avente diritto alla contribuzione a svantaggio della componente OTI straniera non avente diritto alla contribuzione (Fig. 65).

**Tab. 11 – Numero di OTD e OTI e relative giornate dei lavoratori agricoli stranieri non aventi diritto alla contribuzione – Femmine – Anni 2019 e 2020**

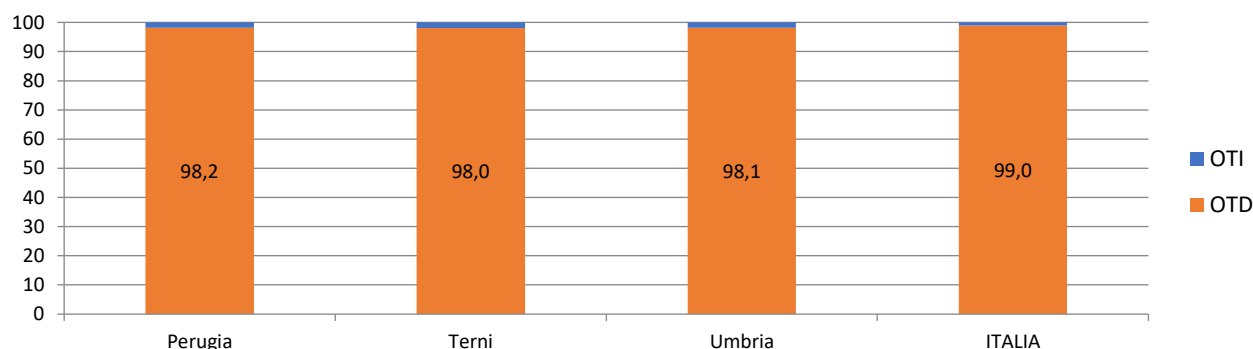
| ripartiz. | Numero |        |        |      |        |        |
|-----------|--------|--------|--------|------|--------|--------|
|           | 2019   |        |        | 2020 |        |        |
|           | OTI    | OTD    | TOTALE | OTI  | OTD    | TOTALE |
| Perugia   | 9      | 282    | 291    | 6    | 321    | 327    |
| Terni     | 2      | 45     | 47     | 1    | 50     | 51     |
| Umbria    | 11     | 327    | 338    | 7    | 371    | 378    |
| ITALIA    | 311    | 36.658 | 36.969 | 312  | 30.299 | 30.611 |

| ripartiz. | Giornate |         |         |       |         |         |
|-----------|----------|---------|---------|-------|---------|---------|
|           | 2019     |         |         | 2020  |         |         |
|           | OTI      | OTD     | TOTALE  | OTI   | OTD     | TOTALE  |
| Perugia   | 177      | 5.518   | 5.695   | 115   | 6.152   | 6.267   |
| Terni     | 91       | 767     | 858     | 2     | 883     | 885     |
| Umbria    | 268      | 6.285   | 6.553   | 117   | 7.035   | 7.152   |
| ITALIA    | 6.920    | 649.018 | 655.938 | 6.826 | 546.058 | 552.884 |

Fonte: elaborazioni su dati INPS.

**Fig. 65 – Ripartizione percentuale degli OTD e OTI agricoli stranieri non aventi diritto alla contribuzione nelle varie zone – Femmine – Anno 2020**



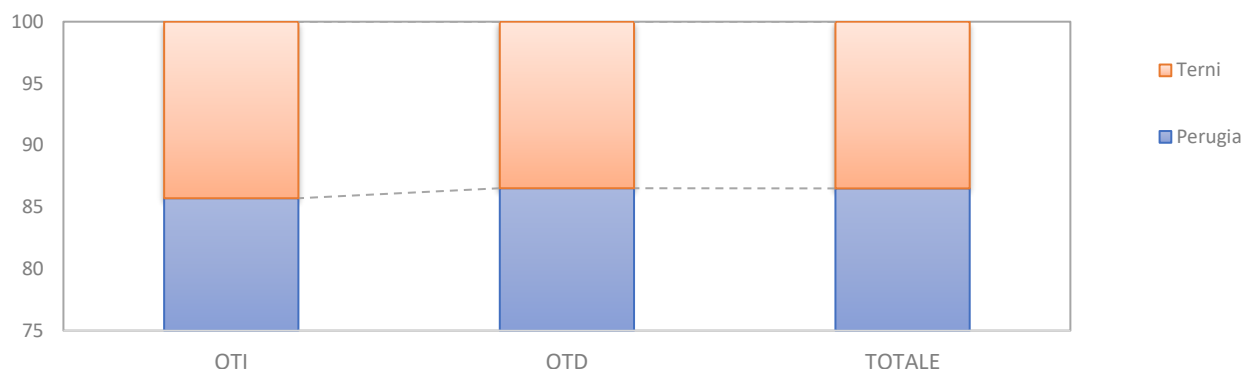
Fonte: elaborazioni su dati INPS.

Analizzando la distribuzione delle operaie agricole straniere a livello provinciale per le non aventi diritto alla contribuzione, il peso della provincia di Terni è diminuito per le OTD agricole straniere non aventi diritto alla contribuzione; il peso della provincia di Terni è diminuito per le OTI agricole straniere non aventi diritto alla contribuzione. A seguito delle summenzionate variazioni la provincia di Terni ha visto diminuire il peso delle operaie agricole straniere totali non aventi diritto alla contribuzione.

Perugia concentra l'86,5% delle OTD agricole straniere non aventi diritto alla contribuzione, e poi, in ordine di grandezza, Terni. Per le OTI agricole straniere non aventi diritto alla contribuzione, invece, l'85,7% è impiegato a Perugia, e in successione Terni. I pesi delle OTD e OTI agricole straniere hanno portato a concentrare l'86,5% delle operaie agricole straniere totali non aventi diritto alla contribuzione a Perugia, e a seguire Terni (Fig. 66).

Il peso delle operaie agricole straniere non aventi diritto alla contribuzione rispetto al totale delle operaie agricole straniere è stato per le OTD straniere a livello regionale del 34,7% con pesi a livello provinciale dal 34,7% di Perugia al 35,2% di Terni; per le OTI straniere a livello regionale del 12,7% con pesi a livello provinciale dall'11,8% di Perugia al 25,0% di Terni e per le operaie agricole totali straniere a livello regionale del 33,7% con pesi a livello provinciale dal 33,5% di Perugia al 34,9% di Terni.

**Fig. 66 – Ripartizione percentuale delle operaie agricole straniere non aventi diritto alla contribuzione per provincia e tipo di contratto – 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

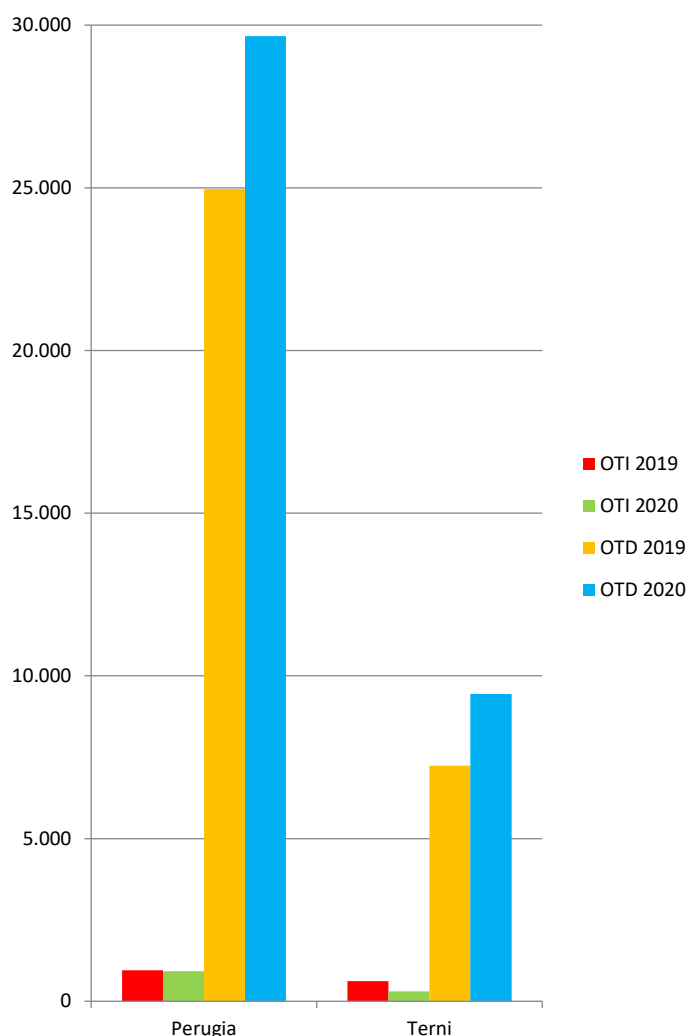
## 6.2 Numero giornate OTD e OTI agricoli stranieri non aventi diritto alla contribuzione

Dal 2019 al 2020 il numero delle giornate degli operai agricoli stranieri non aventi diritto alla contribuzione in Umbria è aumentato di 6.566 unità, condizionato da un aumento del numero delle giornate della componente OTD e da una diminuzione del numero delle giornate della componente OTI, assestandosi a 40.334 unità (Tab. 10).

In dettaglio il numero delle giornate degli operai agricoli stranieri non aventi diritto alla contribuzione in Umbria è stato per la componente OTI di 1.231 unità; e di 39.103 per la componente OTD.

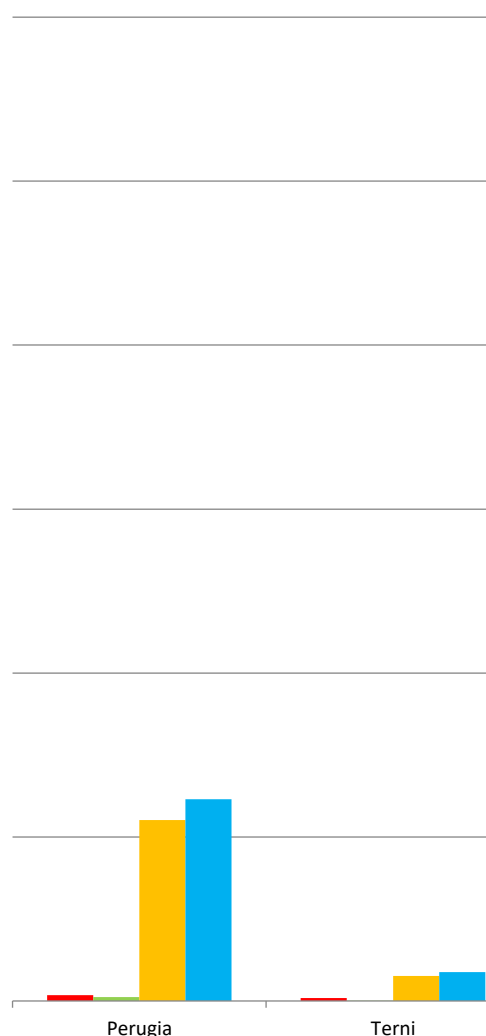
Le succitate variazioni sono state condizionate da un aumento generalizzato delle giornate degli operai agricoli stranieri non aventi diritto alla contribuzione in 2 delle 2 province, con un aumento registrato in 2 province per gli OTD e in 0 province per gli OTI (Fig. 67).

**Fig. 67 – Numero giornate OTD e OTI agricoli stranieri non aventi diritto alla contribuzione – Anni 2019 e 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

**Fig. 68 – Numero giornate OTD e OTI agricoli stranieri non aventi diritto alla contribuzione – Femmine – Anni 2019 e 2020**

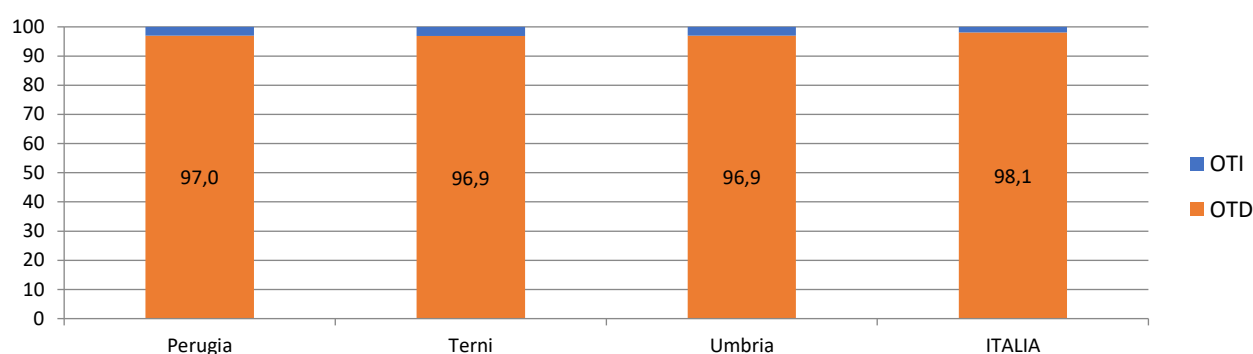


Fonte: elaborazioni su dati INPS.

In percentuale l'aumento registrato dal 2019 al 2020 è stato del 19,4% sul totale degli operai agricoli stranieri non aventi diritto alla contribuzione; del 21,5% per la componente OTD mentre per gli OTI si è registrata una diminuzione del 21,7%.

A seguito delle sopraccennate variazioni il peso delle giornate della componente OTD straniera non avente diritto alla contribuzione a livello regionale è passato dal 95,3% al 96,9%, con pesi registrati nelle varie province oscillanti dal 96,9% di Terni al 97,0% di Perugia. Queste variazioni, in tutte le province hanno fatto aumentare il peso della componente OTD straniera non avente diritto alla contribuzione a svantaggio della componente OTI straniera non avente diritto alla contribuzione (Fig. 69).

**Fig. 69 – Ripartizione percentuale delle giornate degli OTD e OTI agricoli stranieri non aventi diritto alla contribuzione nelle varie zone – Anno 2020**



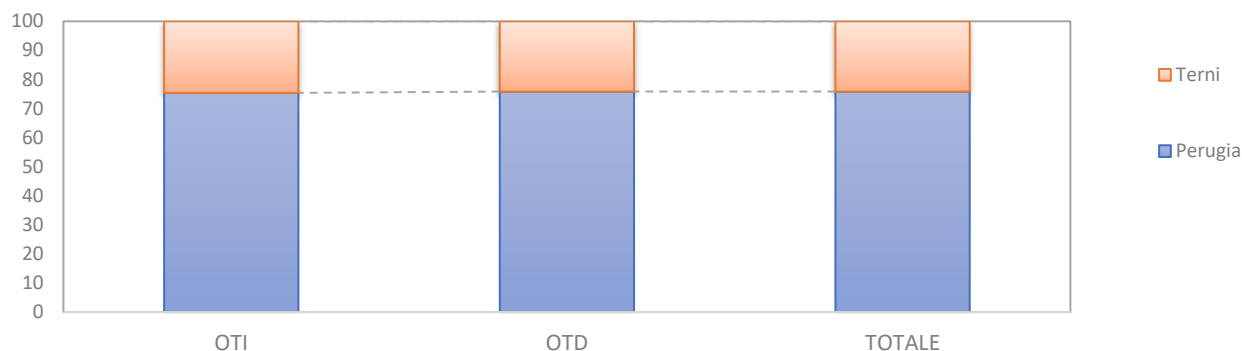
Fonte: elaborazioni su dati INPS.

Analizzando la distribuzione delle giornate degli operai agricoli stranieri a livello provinciale per i non aventi diritto alla contribuzione, il peso della provincia di Perugia è diminuito per le giornate degli OTD stranieri agricoli non aventi diritto alla contribuzione.; il peso della provincia di Terni è diminuito per le giornate degli OTI stranieri agricoli non aventi diritto alla contribuzione. A seguito delle suddette variazioni la provincia di Perugia ha visto diminuire il peso delle giornate degli operai agricoli totali stranieri non aventi diritto alla contribuzione.

Perugia concentra il 75,9% delle giornate degli OTD agricoli stranieri non aventi diritto alla contribuzione, e poi, in ordine di grandezza, Terni. Per le giornate degli OTI agricoli stranieri non aventi diritto alla contribuzione, invece, il 75,4% è impiegato a Perugia, e in successione Terni. I pesi delle giornate degli OTD e OTI agricoli stranieri non aventi diritto alla contribuzione hanno portato a concentrare il 75,8% degli operai agricoli stranieri a Perugia, e a seguire Terni (Fig. 70).

Il peso delle giornate degli operai agricoli stranieri non aventi diritto alla contribuzione rispetto al totale delle giornate degli operai agricoli stranieri è stato per gli OTD agricoli stranieri a livello regionale del 6,1% con pesi a livello provinciale dal 5,6% di Perugia all'8,5% di Terni; per gli OTI agricoli stranieri a livello regionale dell'1,2% con pesi a livello provinciale dall'1,1% di Perugia all'1,5% di Terni e per gli operai agricoli totali stranieri a livello regionale del 5,4% con pesi a livello provinciale dal 5,0% di Perugia al 7,4% di Terni.

**Fig. 70 – Ripartizione percentuale delle giornate degli operai agricoli stranieri non aventi diritto alla contribuzione per provincia e tipo di contratto – 2019**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

#### 6.2.1 Le giornate delle operaie agricole straniere non aventi diritto alla contribuzione

Dal 2019 al 2020 il numero delle giornate delle operaie agricole straniere non aventi diritto alla contribuzione in Umbria è aumentato di 599 unità, condizionato da un aumento del numero delle giornate della componente OTD e da una diminuzione del numero delle giornate della componente OTI, assestandosi a 7.152 unità (Tab. 11).

In dettaglio il numero delle giornate delle operaie agricole straniere non aventi diritto alla contribuzione in Umbria è stato per la componente OTI di 117 unità; e di 7.035 per la componente OTD.

Le summenzionate variazioni sono state condizionate da un aumento generalizzato delle giornate delle operaie agricole straniere non aventi diritto alla contribuzione in 2 delle 2 provincie, con un aumento registrato in 2 provincie per le OTD e in 0 provincie per le OTI (Fig. 68).

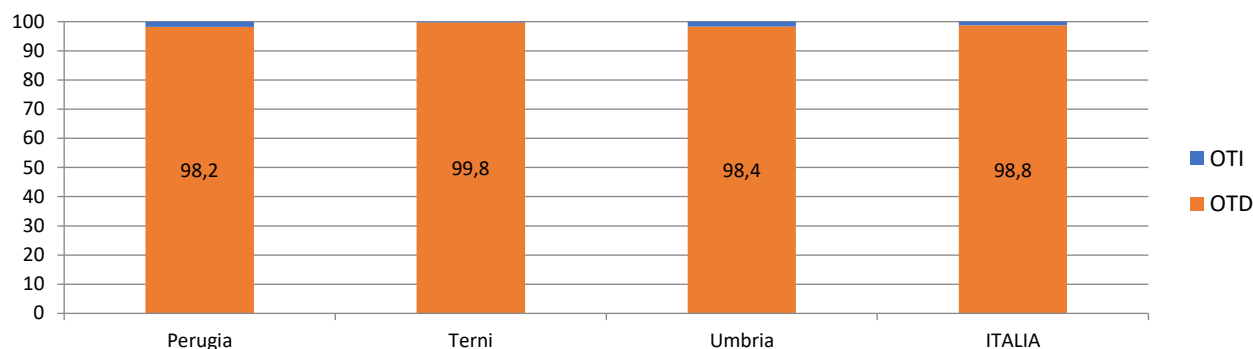
In percentuale l'aumento registrato per le giornate dal 2019 al 2020 è stato del 9,1% sul totale delle giornate delle operaie agricole straniere non aventi diritto alla contribuzione; dell'11,9% per la componente OTD mentre per gli OTI si è registrata una diminuzione del 56,3%.

A seguito delle succitate variazioni il peso delle giornate della componente OTD straniera non avente diritto alla contribuzione a livello regionale è passato dal 95,9% al 98,4%, con pesi registrati nelle varie provincie oscillanti dal 98,2% di Perugia al 99,8% di Terni. Queste variazioni, in tutte le provincie hanno fatto aumentare il peso della componente OTD straniera non avente diritto alla contribuzione a svantaggio della componente OTI straniera non avente diritto alla contribuzione (Fig. 71).

Analizzando la distribuzione delle giornate delle operaie agricole straniere a livello provinciale per le non aventi diritto alla contribuzione, il peso della provincia di Perugia è diminuito per le giornate delle OTD straniere agricole non aventi diritto alla contribuzione; il peso della provincia di Terni è diminuito per le giornate delle OTI straniere agricole non aventi diritto alla contribuzione. A seguito delle sopraccennate variazioni la provincia di Terni ha visto diminuire il peso delle giornate delle operaie agricole totali straniere non aventi diritto alla contribuzione.



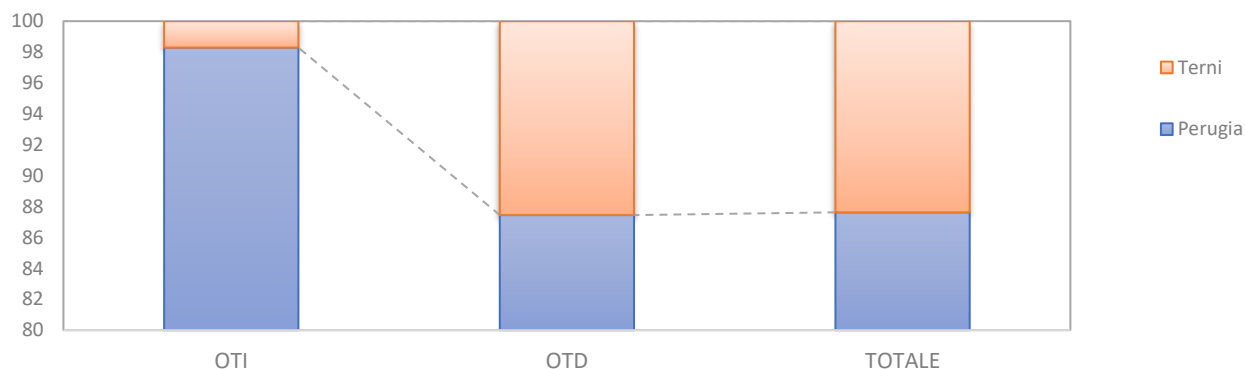
**Fig. 71 – Ripartizione percentuale delle giornate degli OTD e OTI agricoli stranieri non aventi diritto alla contribuzione nelle varie zone – Femmine – Anno 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

Perugia concentra l'87,4% delle giornate delle OTD agricole straniere non aventi diritto alla contribuzione, e poi, in ordine di grandezza, Terni. Per le giornate delle OTI agricole straniere non aventi diritto alla contribuzione, invece, il 98,3% è impiegato a Perugia, e in successione Terni. I pesi delle giornate delle OTD e OTI agricole straniere non aventi diritto alla contribuzione hanno portato a concentrare l'87,6% delle operaie agricole straniere totali a Perugia, e a seguire Terni (Fig. 72).

**Fig. 72 – Ripartizione percentuale delle giornate delle operaie agricole straniere non aventi diritto alla contribuzione per provincia e tipo di contratto – 2019**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

Il peso delle giornate delle operaie agricole straniere non aventi diritto alla contribuzione rispetto al totale delle giornate delle operaie agricole straniere è stato per le OTD straniere a livello regionale del 6,9% con pesi a livello provinciale dal 6,9% di Terni al 6,9% di Perugia; per le OTI straniere a livello regionale dell'1,1% con pesi a livello provinciale dall'0,3% di Terni all'1,1% di Perugia e per le operaie agricole totali straniere a livello regionale del 6,3% con pesi a livello provinciale dal 6,3% di Perugia al 6,6% di Terni.

## 7. GLI OPERAI AGRICOLI COMUNITARI NON AVENTI DIRITTO ALLA CONTRIBUZIONE

### 7.1 Numero OTD e OTI agricoli comunitari non aventi diritto alla contribuzione

Dal 2019 al 2020 il numero degli operai agricoli comunitari non aventi diritto alla contribuzione in Umbria è aumentato di 39 unità, condizionato da un aumento del numero della componente OTD e da una diminuzione del numero della componente OTI, assestandosi a 449 unità (Tab. 12).

**Tab. 12 – Numero di OTD e OTI e relative giornate dei lavoratori agricoli comunitari non aventi diritto alla contribuzione – Anni 2019 e 2020**

| ripartiz.     | Numero       |                  |                  |              |                |                |
|---------------|--------------|------------------|------------------|--------------|----------------|----------------|
|               | 2019         |                  |                  | 2020         |                |                |
|               | OTI          | OTD              | TOTALE           | OTI          | OTD            | TOTALE         |
| Perugia       | 13           | 274              | 287              | 6            | 315            | 321            |
| Terni         | 5            | 118              | 123              | 3            | 125            | 128            |
| <b>Umbria</b> | <b>18</b>    | <b>392</b>       | <b>410</b>       | <b>9</b>     | <b>440</b>     | <b>449</b>     |
| <b>ITALIA</b> | <b>344</b>   | <b>63.629</b>    | <b>63.973</b>    | <b>392</b>   | <b>41.906</b>  | <b>42.298</b>  |
| ripartiz.     | Giornate     |                  |                  |              |                |                |
|               | 2019         |                  |                  | 2020         |                |                |
|               | OTI          | OTD              | TOTALE           | OTI          | OTD            | TOTALE         |
| Perugia       | 252          | 5.434            | 5.686            | 160          | 6.589          | 6.749          |
| Terni         | 147          | 2.337            | 2.484            | 74           | 2.531          | 2.605          |
| <b>Umbria</b> | <b>399</b>   | <b>7.771</b>     | <b>8.170</b>     | <b>234</b>   | <b>9.120</b>   | <b>9.354</b>   |
| <b>ITALIA</b> | <b>7.405</b> | <b>1.147.747</b> | <b>1.155.152</b> | <b>8.702</b> | <b>784.911</b> | <b>793.613</b> |

Fonte: elaborazioni su dati INPS.

In dettaglio il numero di operai agricoli comunitari non aventi diritto alla contribuzione in Umbria è stato per la componente OTI di 9 unità; e di 440 per la componente OTD.

Le suddette variazioni sono state condizionate da un aumento generalizzato degli operai agricoli comunitari non aventi diritto alla contribuzione in 2 delle 2 province, con un aumento registrato in 2 province per gli OTD e in 0 province per gli OTI (Fig. 73).

In percentuale l'aumento registrato dal 2019 al 2020 è stato del 9,5% sul totale degli operai agricoli comunitari non aventi diritto alla contribuzione; del 12,2% per la componente OTD mentre per gli OTI si è registrata una diminuzione del 50,0%.

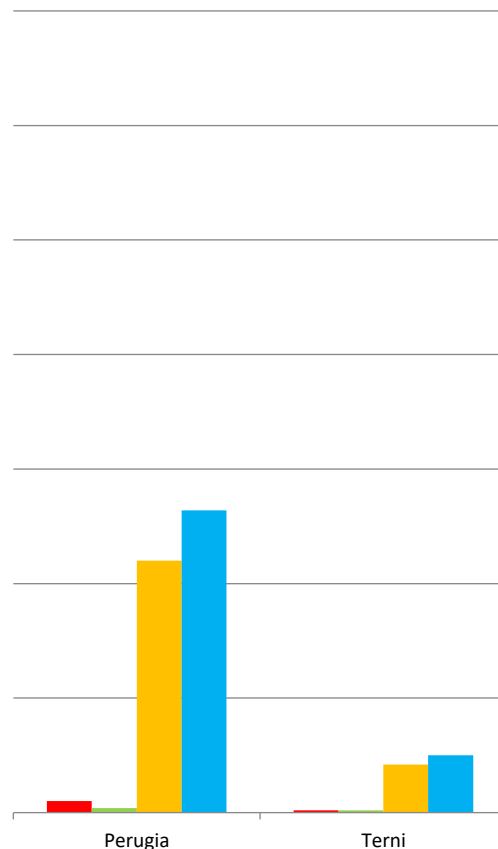
A seguito delle summenzionate variazioni il peso della componente OTD comunitaria non avente diritto alla contribuzione a livello regionale è passato dal 95,6% al 98,0%, con pesi registrati nelle varie province oscillanti dal 97,7% di Terni al 98,1% di Perugia. Queste variazioni, in tutte le province hanno fatto aumentare il peso della componente OTD comunitaria non avente diritto alla contribuzione a svantaggio della componente OTI comunitaria non avente diritto alla contribuzione (Fig. 75).

**Fig. 73 – Numero OTD e OTI agricoli comunitari non aventi diritto alla contribuzione – Anni 2019 e 2020**



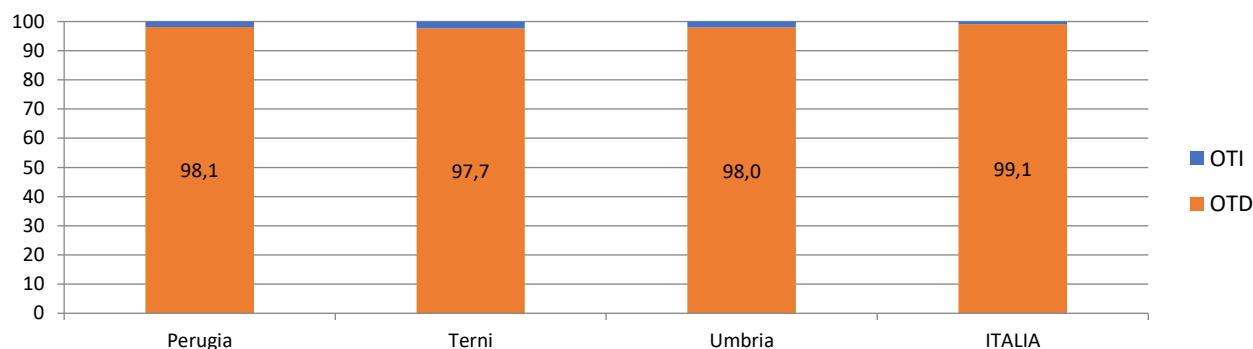
Fonte: elaborazioni su dati INPS.

**Fig. 74 – Numero OTD e OTI agricoli comunitari non aventi diritto alla contribuzione – Femmine – Anni 2019 e 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

**Fig. 75 – Ripartizione percentuale degli OTD e OTI agricoli comunitari non aventi diritto alla contribuzione nelle varie zone – Anno 2020**



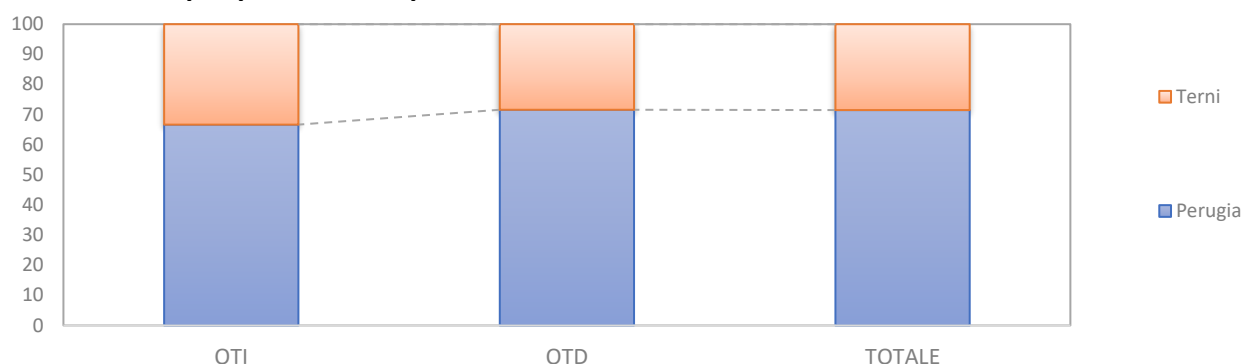
Fonte: elaborazioni su dati INPS.

Analizzando la distribuzione degli operai agricoli comunitari a livello provinciale per i non aventi diritto alla contribuzione, il peso della provincia di Terni è diminuito per gli OTD agricoli comunitari non aventi diritto alla contribuzione.; il peso della provincia di Perugia è diminuito per gli OTI agricoli comunitari non aventi diritto alla contribuzione. A seguito delle succitate variazioni la provincia di

Terni ha visto diminuire il peso degli operai agricoli comunitari totali non aventi diritto alla contribuzione.

Perugia concentra il 71,6% degli OTD agricoli comunitari non aventi diritto alla contribuzione, e poi, in ordine di grandezza, Terni. Per gli OTI agricoli comunitari non aventi diritto alla contribuzione, invece, il 66,7% è impiegato a Perugia, e in successione Terni. I pesi degli OTD e OTI agricoli comunitari non aventi diritto alla contribuzione hanno portato a concentrare il 71,5% degli operai agricoli comunitari totali a Perugia, e a seguire Terni (Fig. 76).

**Fig. 76 – Ripartizione percentuale degli operai agricoli comunitari non aventi diritto alla contribuzione per provincia e tipo di contratto – 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

Il peso degli operai agricoli comunitari non aventi diritto alla contribuzione rispetto al totale degli operai agricoli comunitari è stato per gli OTD comunitari a livello regionale del 34,0% con pesi a livello provinciale dal 32,6% di Perugia al 38,0% di Terni; per gli OTI agricoli comunitari a livello regionale del 6,3% con pesi a livello provinciale dal 5,4% di Perugia al 9,4% di Terni e per gli operai agricoli totali comunitari a livello regionale del 31,2% con pesi a livello provinciale dal 29,7% di Perugia al 35,5% di Terni.

#### 7.1.1 Le operaie agricole comunitarie non aventi diritto alla contribuzione

Dal 2019 al 2020 il numero delle operaie agricole comunitarie non aventi diritto alla contribuzione in Umbria è aumentato di 23 unità, condizionato da un aumento del numero della componente OTD e da una diminuzione del numero della componente OTI, assestandosi a 160 unità (Tab. 13).

In dettaglio il numero di operaie agricole comunitarie non aventi diritto alla contribuzione in Umbria è stato per la componente OTI di 3 unità; e di 157 per la componente OTD.

Le sopracennate variazioni sono state condizionate da un aumento generalizzato delle operaie agricole comunitarie non aventi diritto alla contribuzione in 2 delle 2 provincie, con un aumento registrato in 2 provincie per le OTD e in 1 provincia per le OTI (Fig. 74).

In percentuale l'aumento registrato dal 2019 al 2020 è stato del 16,8% sul totale delle operaie agricole comunitarie non aventi diritto alla contribuzione; del 19,8% per la componente OTD mentre per gli OTI si è registrata una diminuzione del 50,0%.

A seguito delle suddette variazioni il peso della componente OTD comunitaria non avente diritto alla contribuzione a livello regionale è passato dal 95,6% al 98,1%, con pesi registrati nelle varie

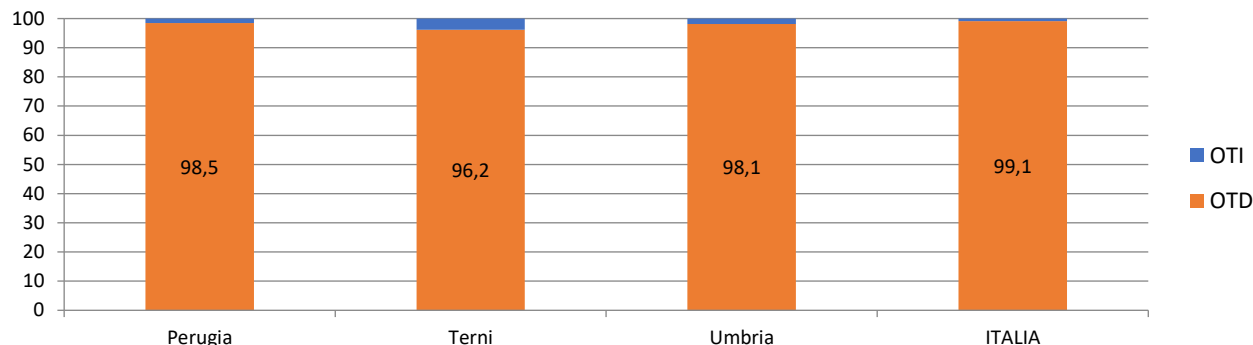
province oscillanti dal 96,2% di Terni al 98,5% di Perugia. Queste variazioni, in tutte le province hanno fatto aumentare il peso della componente OTD comunitaria non avente diritto alla contribuzione a svantaggio della componente OTI comunitaria non avente diritto alla contribuzione (Fig. 77).

**Tab. 13 – Numero di OTD e OTI e relative giornate dei lavoratori agricoli comunitari non aventi diritto alla contribuzione – Femmine – Anni 2019 e 2020**

| ripartiz.     | Numero       |                |                |              |                |                |
|---------------|--------------|----------------|----------------|--------------|----------------|----------------|
|               | 2019         |                |                | 2020         |                |                |
|               | OTI          | OTD            | TOTALE         | OTI          | OTD            | TOTALE         |
| Perugia       | 5            | 110            | 115            | 2            | 132            | 134            |
| Terni         | 1            | 21             | 22             | 1            | 25             | 26             |
| <b>Umbria</b> | <b>6</b>     | <b>131</b>     | <b>137</b>     | <b>3</b>     | <b>157</b>     | <b>160</b>     |
| <b>ITALIA</b> | <b>129</b>   | <b>21.761</b>  | <b>21.890</b>  | <b>135</b>   | <b>15.266</b>  | <b>15.401</b>  |
| ripartiz.     | Giornate     |                |                |              |                |                |
|               | 2019         |                |                | 2020         |                |                |
|               | OTI          | OTD            | TOTALE         | OTI          | OTD            | TOTALE         |
| Perugia       | 96           | 2.040          | 2.136          | 23           | 2.628          | 2.651          |
| Terni         | 50           | 411            | 461            | 2            | 383            | 385            |
| <b>Umbria</b> | <b>146</b>   | <b>2.451</b>   | <b>2.597</b>   | <b>25</b>    | <b>3.011</b>   | <b>3.036</b>   |
| <b>ITALIA</b> | <b>2.838</b> | <b>392.369</b> | <b>395.207</b> | <b>2.816</b> | <b>287.139</b> | <b>289.955</b> |

Fonte: elaborazioni su dati INPS.

**Fig. 77 – Ripartizione percentuale degli OTD e OTI agricoli comunitari non aventi diritto alla contribuzione nelle varie zone – Femmine – Anno 2020**

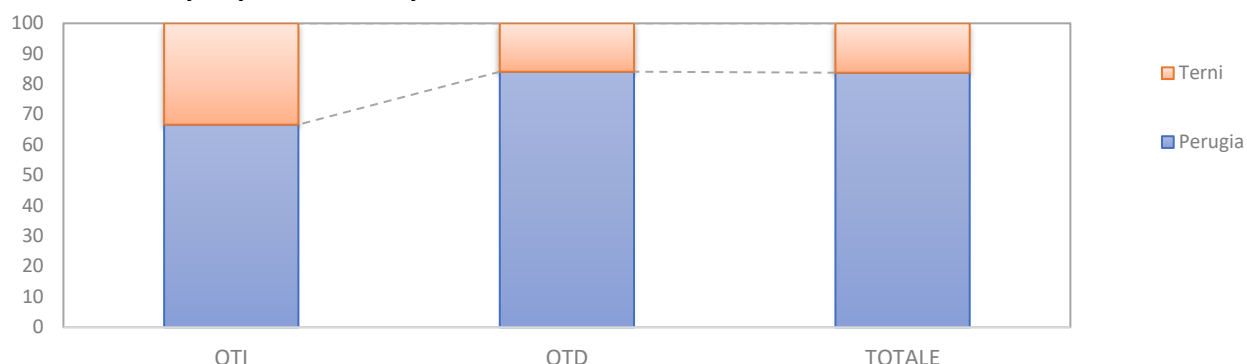


Fonte: elaborazioni su dati INPS.

Analizzando la distribuzione delle operaie agricole comunitarie a livello provinciale per le non aventi diritto alla contribuzione, il peso della provincia di Terni è diminuito per le OTD agricole comunitarie non aventi diritto alla contribuzione; il peso della provincia di Perugia è diminuito per le OTI agricole comunitarie non aventi diritto alla contribuzione. A seguito delle summenzionate variazioni la provincia di Perugia ha visto diminuire il peso delle operaie agricole comunitarie totali non aventi diritto alla contribuzione.

Perugia concentra l'84,1% delle OTD agricole comunitarie non aventi diritto alla contribuzione, e poi, in ordine di grandezza, Terni. Per le OTI agricole comunitarie non aventi diritto alla contribuzione, invece, il 66,7% è impiegato a Perugia, e in successione Terni. I pesi delle OTD e OTI agricole comunitarie hanno portato a concentrare l'83,8% delle operaie agricole comunitarie totali non aventi diritto alla contribuzione a Perugia, e a seguire Terni (Fig. 78).

**Fig. 78 – Ripartizione percentuale delle operaie agricole comunitarie non aventi diritto alla contribuzione per provincia e tipo di contratto – 2019**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

Il peso delle operaie agricole comunitarie non aventi diritto alla contribuzione rispetto al totale delle operaie agricole comunitarie è stato per le OTD agricole comunitarie a livello regionale del 35,2% con pesi a livello provinciale dal 35,2% di Perugia al 35,2% di Terni; per le OTI agricole comunitarie a livello regionale del 12,0% con pesi a livello provinciale dal 9,1% di Perugia al 33,3% di Terni e per le operaie agricole totali comunitarie a livello regionale del 34,0% con pesi a livello provinciale dal 33,8% di Perugia al 35,1% di Terni.

## 7.2 Numero giornate degli OTD e OTI agricoli comunitari non aventi diritto alla contribuzione

Dal 2019 al 2020 il numero delle giornate degli operai agricoli comunitari non aventi diritto alla contribuzione in Umbria è aumentato di 1.184 unità, condizionato da un aumento del numero delle giornate della componente OTD e da una diminuzione del numero delle giornate della componente OTI, assestandosi a 9.354 unità (Tab. 12).

In dettaglio il numero delle giornate degli operai agricoli comunitari non aventi diritto alla contribuzione in Umbria è stato per la componente OTI di 234 unità; e di 9.120 per la componente OTD.

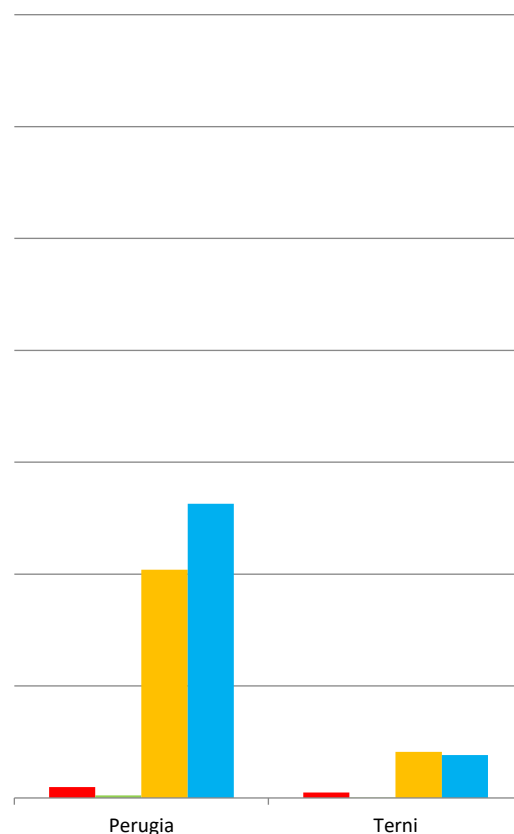
Le succitate variazioni sono state condizionate da un aumento generalizzato delle giornate degli operai agricoli non aventi diritto alla contribuzione in 2 delle 2 province, con un aumento registrato in 2 province per gli OTD e in 0 province per gli OTI (Fig. 79).

**Fig. 79 – Numero giornate OTD e OTI agricoli comunitari non aventi diritto alla contribuzione – Anni 2019 e 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

**Fig. 80 – Numero giornate OTD e OTI agricoli comunitari non aventi diritto alla contribuzione – Femmine – Anni 2019 e 2020**

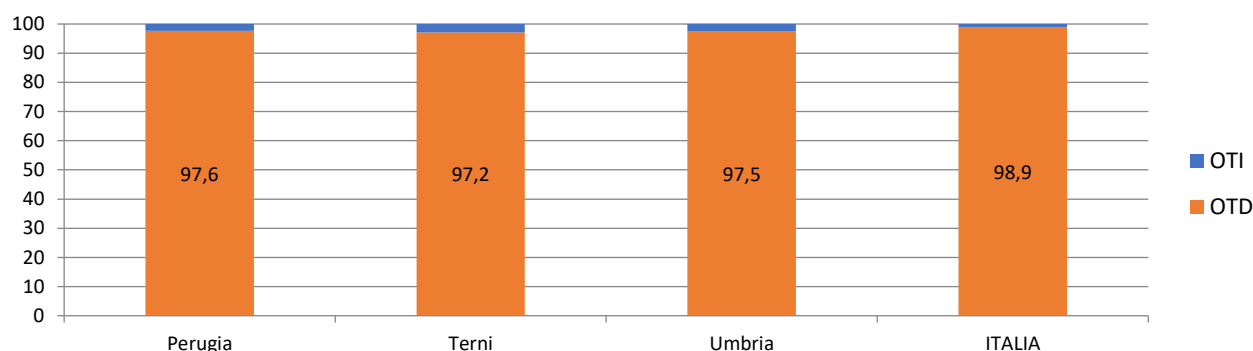


Fonte: elaborazioni su dati INPS.

In percentuale l'aumento registrato dal 2019 al 2020 è stato del 14,5% sul totale delle giornate degli operai agricoli comunitari non aventi diritto alla contribuzione; del 17,4% per la componente OTD mentre per gli OTI si è registrata una diminuzione del 41,4%.

A seguito delle sopracennate variazioni il peso delle giornate della componente OTD comunitaria non avente diritto alla contribuzione a livello regionale è passato dal 95,1% al 97,5%, con pesi registrati nelle varie province oscillanti dal 97,2% di Terni al 97,6% di Perugia. Queste variazioni, in tutte le province hanno fatto aumentare il peso della componente OTD comunitaria non avente diritto alla contribuzione a svantaggio della componente OTI comunitaria non avente diritto alla contribuzione (Fig. 81).

**Fig. 81 – Ripartizione percentuale delle giornate degli OTD e OTI agricoli comunitari non aventi diritto alla contribuzione nelle varie zone – Anno 2020**

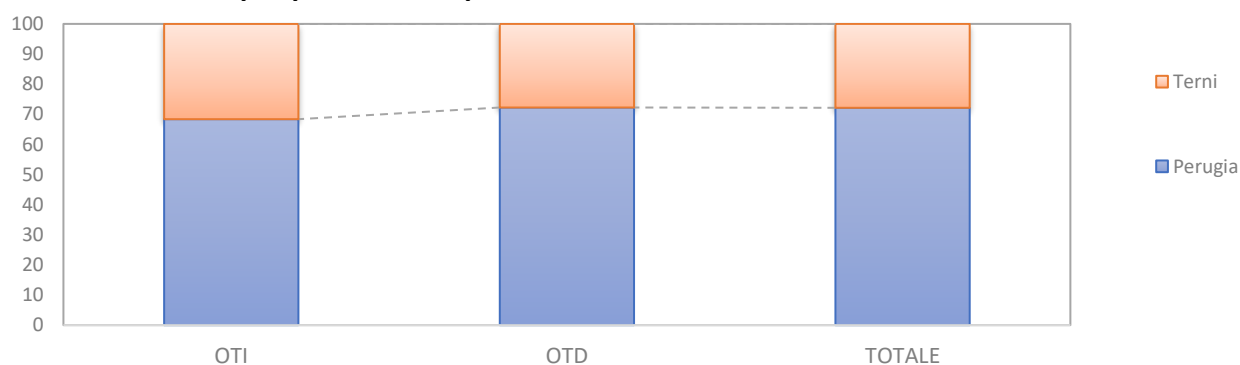


Fonte: elaborazioni su dati INPS.

Analizzando la distribuzione delle giornate degli operai agricoli comunitari a livello provinciale per i non aventi diritto alla contribuzione, il peso della provincia di Terni è diminuito per le giornate degli OTD agricoli comunitari non aventi diritto alla contribuzione.; il peso della provincia di Terni è diminuito per le giornate degli OTI agricoli comunitari non aventi diritto alla contribuzione. A seguito delle suddette variazioni la provincia di Terni ha visto diminuire il peso delle giornate degli operai agricoli comunitari totali non aventi diritto alla contribuzione.

Perugia concentra il 72,2% delle giornate degli OTD agricoli comunitari non aventi diritto alla contribuzione, e poi, in ordine di grandezza, Terni. Per le giornate degli OTI agricoli comunitari non aventi diritto alla contribuzione, invece, il 68,4% è impiegato a Perugia, e in successione Terni. I pesi delle giornate degli OTD e OTI agricoli comunitari non aventi diritto alla contribuzione hanno portato a concentrare il 72,2% degli operai agricoli comunitari a Perugia, e a seguire Terni (Fig. 82).

**Fig. 82 – Ripartizione percentuale delle giornate degli operai agricoli comunitari non aventi diritto alla contribuzione per provincia e tipo di contratto – 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.



Il peso delle giornate degli operai agricoli comunitari non aventi diritto alla contribuzione rispetto al totale delle giornate degli operai agricoli comunitari è stato per gli OTD comunitari a livello regionale del 7,0% con pesi a livello provinciale dal 6,6% di Perugia all'8,4% di Terni; per gli OTI agricoli comunitari a livello regionale dell'0,7% con pesi a livello provinciale dall'0,6% di Perugia all'0,9% di Terni e per gli operai agricoli totali comunitari a livello regionale del 5,6% con pesi a livello provinciale dal 5,3% di Perugia al 6,8% di Terni.

### 7.2.1 Le giornate delle operaie agricole comunitarie non aventi diritto alla contribuzione

Dal 2019 al 2020 il numero delle giornate delle operaie agricole comunitarie non aventi diritto alla contribuzione in Umbria è aumentato di 439 unità, condizionato da un aumento del numero delle giornate della componente OTD e da una diminuzione del numero delle giornate della componente OTI, assestandosi a 3.036 unità (Tab. 13).

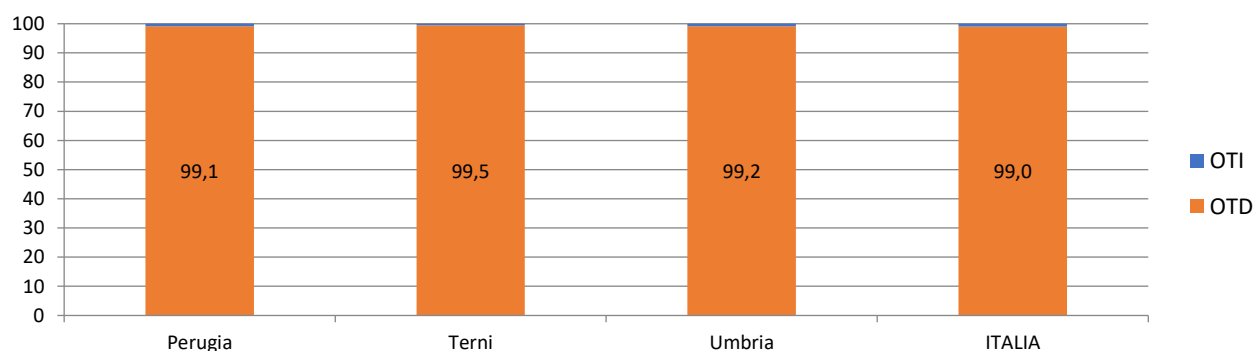
In dettaglio il numero delle giornate delle operaie agricole comunitarie non aventi diritto alla contribuzione in Umbria è stato per la componente OTI di 25 unità; e di 3.011 per la componente OTD.

Le summenzionate variazioni sono state condizionate da una diminuzione generalizzata delle giornate delle operaie agricole comunitarie non aventi diritto alla contribuzione in 1 delle 2 provincie, con una diminuzione registrata in 1 provincia per le OTD e in 2 provincie per le OTI (Fig. 80).

In percentuale l'aumento registrato per le giornate dal 2019 al 2020 è stato del 16,9% sul totale delle giornate delle operaie agricole comunitarie non aventi diritto alla contribuzione; del 22,8% per la componente OTD mentre per gli OTI si è registrata una diminuzione dell'82,9%.

A seguito delle succitate variazioni il peso delle giornate della componente OTD comunitaria non avente diritto alla contribuzione a livello regionale è passato dal 94,4% al 99,2%, con pesi registrati nelle varie provincie oscillanti dal 99,1% di Perugia al 99,5% di Terni. Queste variazioni, in tutte le provincie hanno fatto aumentare il peso della componente OTD comunitaria non avente diritto alla contribuzione a svantaggio della componente OTI comunitaria non avente diritto alla contribuzione (Fig. 83).

**Fig. 83 – Ripartizione percentuale delle giornate degli OTD e OTI agricoli comunitari non aventi diritto alla contribuzione nelle varie zone – Femmine – Anno 2020**

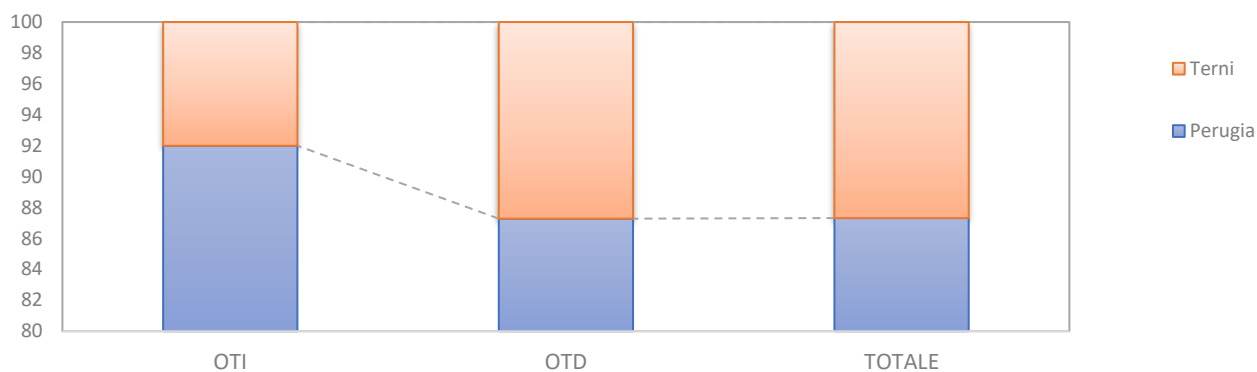


Fonte: elaborazioni su dati INPS.

Analizzando la distribuzione delle giornate delle operaie agricole comunitarie a livello provinciale per le non aventi diritto alla contribuzione, il peso della provincia di Terni è diminuito per le giornate delle OTD agricole comunitarie non aventi diritto alla contribuzione.; il peso della provincia di Terni è diminuito per le giornate delle OTI agricole comunitarie non aventi diritto alla contribuzione. A seguito delle sopracennate variazioni la provincia di Terni ha visto diminuire il peso delle giornate delle operaie agricole totali comunitarie non aventi diritto alla contribuzione.

Perugia concentra l'87,3% delle giornate delle OTD agricole comunitarie non aventi diritto alla contribuzione, e poi, in ordine di grandezza, Terni. Per le giornate delle OTI agricole comunitarie non aventi diritto alla contribuzione, invece, il 92,0% è impiegato a Perugia, e in successione Terni. I pesi delle giornate delle OTD e OTI agricole comunitarie non aventi diritto alla contribuzione hanno portato a concentrare l'87,3% delle operaie agricole comunitarie totali a Perugia, e a seguire Terni (Fig. 84).

**Fig. 84 – Ripartizione percentuale delle giornate delle operaie agricole comunitarie non aventi diritto alla contribuzione per provincia e tipo di contratto - 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

Il peso delle giornate delle operaie agricole comunitarie non aventi diritto alla contribuzione rispetto al totale delle giornate delle operaie agricole comunitarie è stato per le OTD agricole comunitarie a livello regionale del 7,2% con pesi a livello provinciale dal 6,3% di Terni al 7,3% di Perugia; per le OTI agricole comunitarie a livello regionale dell'0,5% con pesi a livello provinciale dall'0,5% di Terni all'0,5% di Perugia e per le operaie agricole totali comunitarie a livello regionale del 6,4% con pesi a livello provinciale dal 5,9% di Terni al 6,5% di Perugia.

## 8. GLI OPERAI AGRICOLI TOTALI CON ETÀ INFERIORE A 40 ANNI

### 8.1 Numero OTD e OTI agricoli con età inferiore a 40 anni

Dal 2019 al 2020 il numero degli operai agricoli aventi un'età inferiore a 40 anni in Umbria è aumentato di 308 unità, condizionato da un aumento del numero della componente OTD e da una diminuzione del numero della componente OTI, assestandosi a 6.230 unità (Tab. 14)

In dettaglio il numero di operai agricoli aventi un'età inferiore a 40 anni in Umbria è stato per la componente OTI di 542 unità; e di 5.688 per la componente OTD.

**Tab. 14 – Numero OTI e OTD agricoli con età inferiore a 40 anni – Anni 2019 e 2020**

| ripartiz.     | Numero           |                   |                   |                  |                   |                   |
|---------------|------------------|-------------------|-------------------|------------------|-------------------|-------------------|
|               | 2019             |                   |                   | 2020             |                   |                   |
|               | OTI              | OTD               | TOTALE            | OTI              | OTD               | TOTALE            |
| Perugia       | 448              | 4.172             | 4.620             | 438              | 4.376             | 4.814             |
| Terni         | 99               | 1.203             | 1.302             | 104              | 1.312             | 1.416             |
| <b>Umbria</b> | <b>547</b>       | <b>5.375</b>      | <b>5.922</b>      | <b>542</b>       | <b>5.688</b>      | <b>6.230</b>      |
| <b>ITALIA</b> | <b>30.558</b>    | <b>429.288</b>    | <b>459.846</b>    | <b>30.856</b>    | <b>413.237</b>    | <b>444.093</b>    |
| ripartiz.     | Giornate         |                   |                   |                  |                   |                   |
|               | 2019             |                   |                   | 2020             |                   |                   |
|               | OTI              | OTD               | TOTALE            | OTI              | OTD               | TOTALE            |
| Perugia       | 103.299          | 436.847           | 540.146           | 97.142           | 413.655           | 510.797           |
| Terni         | 21.784           | 104.847           | 126.631           | 21.299           | 102.976           | 124.275           |
| <b>Umbria</b> | <b>125.083</b>   | <b>541.694</b>    | <b>666.777</b>    | <b>118.441</b>   | <b>516.631</b>    | <b>635.072</b>    |
| <b>ITALIA</b> | <b>7.455.022</b> | <b>34.076.543</b> | <b>41.531.565</b> | <b>7.156.410</b> | <b>33.010.599</b> | <b>40.167.009</b> |

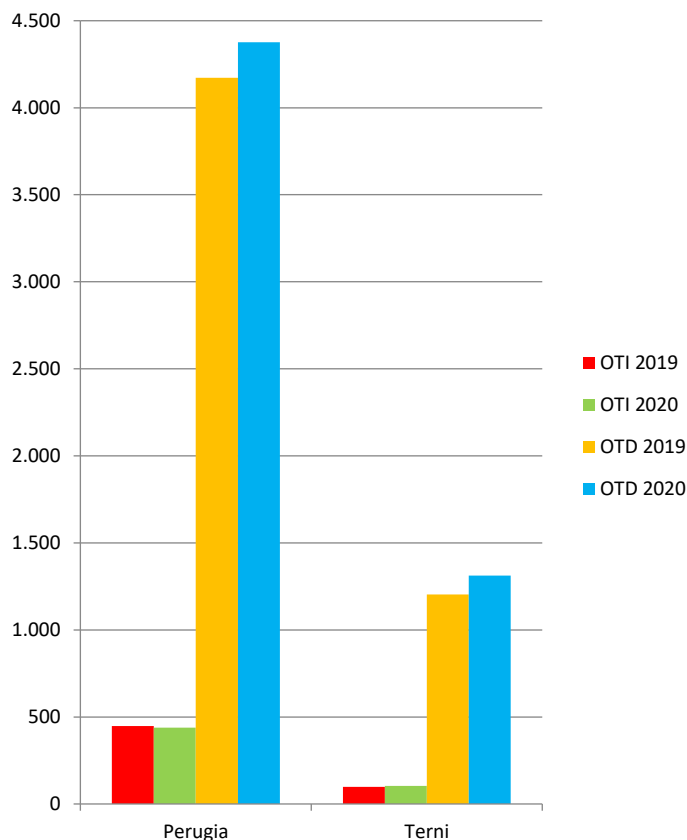
Fonte: elaborazioni su dati INPS.

Le suddette variazioni sono state condizionate da un aumento generalizzato degli operai agricoli aventi un'età inferiore a 40 anni in 2 delle 2 provincie, con un aumento registrato in 2 provincie per gli OTD e in 1 provincia per gli OTI (Fig. 85).

In percentuale l'aumento registrato dal 2019 al 2020 è stato del 5,2% sul totale degli operai agricoli aventi un'età inferiore a 40 anni; del 5,8% per la componente OTD mentre per gli OTI si è registrata una diminuzione dell'0,9%.

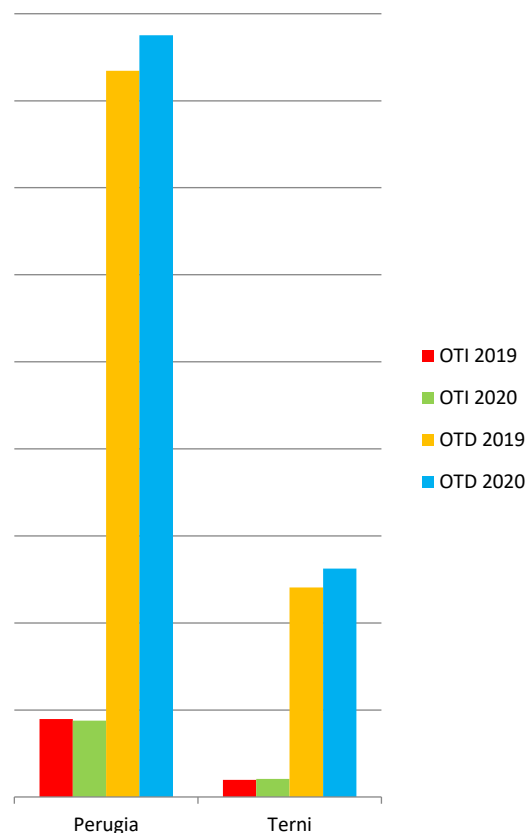
A seguito delle summenzionate variazioni il peso della componente OTD avente un'età inferiore a 40 anni a livello regionale è passato dal 90,8% al 91,3%, con pesi registrati nelle varie provincie oscillanti dal 90,9% di Perugia al 92,7% di Terni. Queste variazioni, in tutte le provincie hanno fatto aumentare il peso della componente OTD totale avente un'età inferiore a 40 anni a svantaggio della componente OTI totale avente un'età inferiore a 40 anni (Fig. 87).

**Fig. 85 – Numero OTD e OTI agricoli totali con meno di 40 anni– Anni 2019 e 2020**



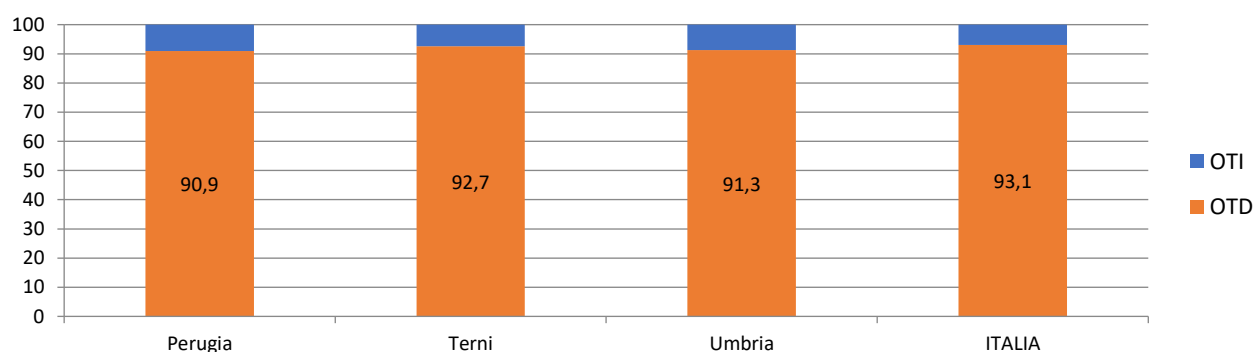
Fonte: elaborazioni su dati INPS.

**Fig. 86 – Numero OTD e OTI agricoli totali con meno di 40 anni – Femmine – Anni 2019 e 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

**Fig. 87 – Ripartizione percentuale degli OTD e OTI agricoli con meno di 40 anni nelle varie zone – Anno 2020**

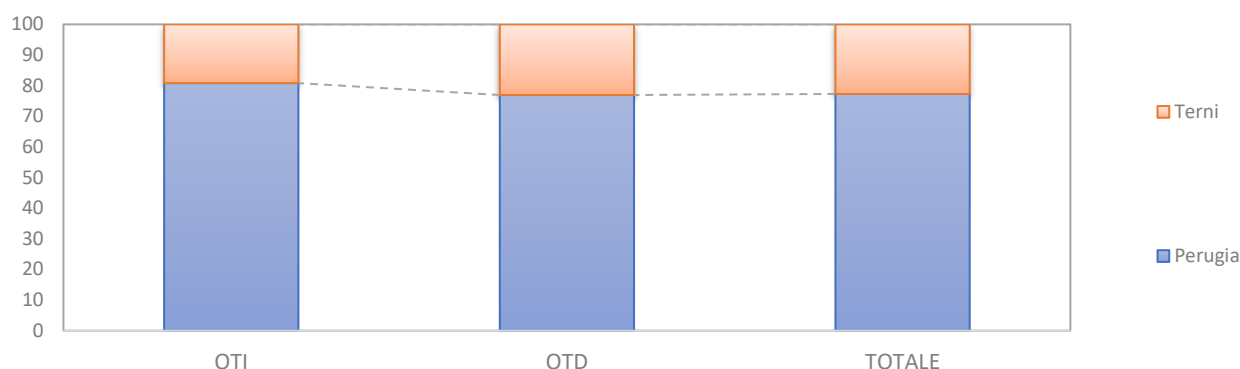


Fonte: elaborazioni su dati INPS.

Analizzando la distribuzione degli operai agricoli aventi un'età inferiore a 40 anni a livello provinciale, il peso della provincia di Perugia è diminuito per gli OTD agricoli aventi un'età inferiore a 40 anni.; il peso della provincia di Perugia è diminuito per gli OTI agricoli aventi un'età inferiore a 40 anni. A seguito delle succitate variazioni la provincia di Perugia ha visto diminuire il peso degli operai agricoli totali aventi un'età inferiore a 40 anni.

Perugia concentra il 76,9% degli OTD agricoli aventi un'età inferiore a 40 anni, e poi, in ordine di grandezza, Terni. Per gli OTI agricoli aventi un'età inferiore a 40 anni, invece, l'80,8% è impiegato a Perugia, e in successione Terni. I pesi degli operai agricoli totali aventi un'età inferiore a 40 anni hanno portato a concentrare il 77,3% degli operai totali a Perugia, e a seguire Terni (Fig. 88).

**Fig. 88 – Ripartizione percentuale degli operai agricoli con meno di 40 anni per provincia e tipo di contratto - 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

Il peso degli operai agricoli aventi un'età inferiore a 40 anni rispetto al totale degli operai agricoli è stato per gli OTD agricoli a livello regionale del 46,0% con pesi a livello provinciale dal 45,2% di Perugia al 48,8% di Terni; per gli OTI a agricoltori livello regionale del 25,0% con pesi a livello provinciale dal 23,8% di Perugia al 32,2% di Terni e per gli operai agricoli totali a livello regionale del 42,9% con pesi a livello provinciale dal 41,8% di Perugia al 47,0% di Terni.

Se si analizza la sola componente italiana notiamo che il peso degli operai agricoli con età inferiore a 40 anni rispetto al totale degli operai agricoli italiani è stato per gli OTD agricoli a livello regionale del 41,6% con pesi a livello provinciale dal 41,6% di Perugia al 41,8% di Terni; per gli OTI a agricoltori livello regionale del 23,0% con pesi a livello provinciale dal 22,4% di Perugia al 27,4% di Terni e per gli operai agricoli totali a livello regionale del 37,7% con pesi a livello provinciale dal 37,1% di Perugia al 40,0% di Terni.

### 8.1.1 Le operaie agricole con età inferiore a 40 anni

Dal 2019 al 2020 il numero delle operaie agricole aventi un'età inferiore a 40 anni in Umbria è diminuito di 33 unità, condizionato da una diminuzione del numero della componente OTD e da una diminuzione del numero della componente OTI, assestandosi a 1.236 unità (Tab. 15)

In dettaglio il numero di operaie agricole aventi un'età inferiore a 40 anni in Umbria è stato per la componente OTI di 63 unità; e di 1.173 per la componente OTD.

Le sopraccennate variazioni sono state condizionate da una diminuzione generalizzata delle operaie agricole aventi un'età inferiore a 40 anni in 1 delle 2 provincie, con una diminuzione registrata in 1 provincia per le OTD e in 1 provincia per le OTI (Fig. 86).

In percentuale la diminuzione registrata dal 2019 al 2020 è stata del 2,6% sul totale delle operaie agricole aventi un'età inferiore a 40 anni; del 2,5% per la componente OTD e del 4,5% per la componente OTI.

**Tab. 15 – Numero OTI e OTD agricoli con età inferiore a 40 anni – Femmine – Anni 2019 e 2020**

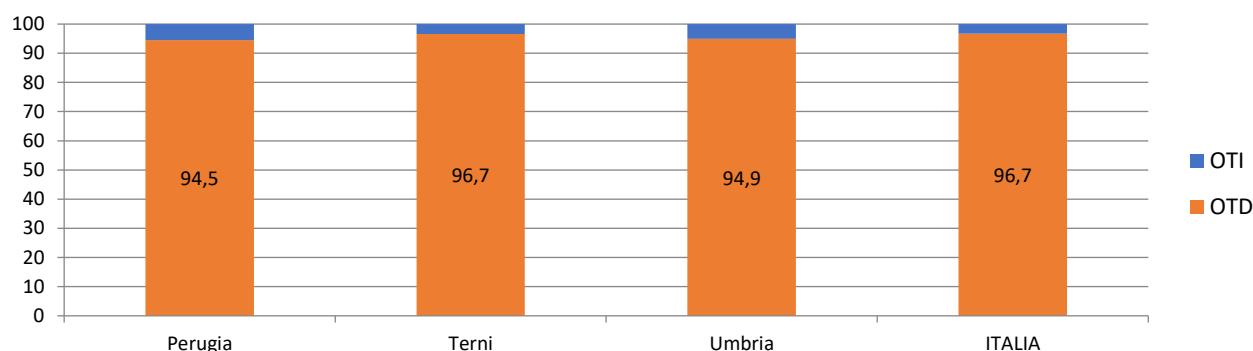
| ripartiz.     | Numero       |                |                |              |                |                |
|---------------|--------------|----------------|----------------|--------------|----------------|----------------|
|               | 2019         |                |                | 2020         |                |                |
|               | OTI          | OTD            | TOTALE         | OTI          | OTD            | TOTALE         |
| Perugia       | 56           | 1.010          | 1.066          | 56           | 971            | 1.027          |
| Terni         | 10           | 193            | 203            | 7            | 202            | 209            |
| <b>Umbria</b> | <b>66</b>    | <b>1.203</b>   | <b>1.269</b>   | <b>63</b>    | <b>1.173</b>   | <b>1.236</b>   |
| <b>ITALIA</b> | <b>3.944</b> | <b>122.510</b> | <b>126.454</b> | <b>3.933</b> | <b>116.192</b> | <b>120.125</b> |

| ripartiz.     | Giornate       |                  |                   |                |                  |                  |
|---------------|----------------|------------------|-------------------|----------------|------------------|------------------|
|               | 2019           |                  |                   | 2020           |                  |                  |
|               | OTI            | OTD              | TOTALE            | OTI            | OTD              | TOTALE           |
| Perugia       | 11.114         | 89.081           | 100.195           | 9.469          | 72.830           | 82.299           |
| Terni         | 1.655          | 14.821           | 16.476            | 1.325          | 13.421           | 14.746           |
| <b>Umbria</b> | <b>12.769</b>  | <b>103.902</b>   | <b>116.671</b>    | <b>10.794</b>  | <b>86.251</b>    | <b>97.045</b>    |
| <b>ITALIA</b> | <b>853.749</b> | <b>9.392.778</b> | <b>10.246.527</b> | <b>802.541</b> | <b>8.706.350</b> | <b>9.508.891</b> |

Fonte: elaborazioni su dati INPS.

A seguito delle suddette variazioni il peso della componente OTD avente un'età inferiore a 40 anni a livello regionale è passato dal 94,8% al 94,9%, con pesi registrati nelle varie province oscillanti dal 94,5% di Perugia al 96,7% di Terni. Queste variazioni, in tutte le province eccetto che a Terni hanno fatto diminuire il peso della componente OTD totale avente un'età inferiore a 40 anni a vantaggio della componente OTI totale avente un'età inferiore a 40 anni (Fig. 89).

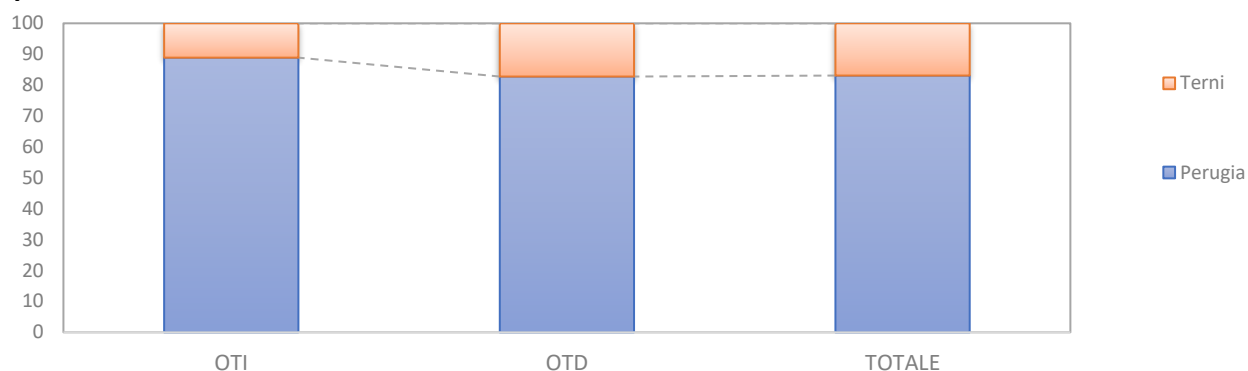
**Fig. 89 – Ripartizione percentuale delle OTD e OTI agricoli con meno di 40 anni nelle varie zone – Femmine – Anno 2020**

Fonte: elaborazioni su dati INPS.

Analizzando la distribuzione delle operaie agricole aventi un'età inferiore a 40 anni a livello provinciale, il peso della provincia di Perugia è diminuito per le OTD agricole aventi un'età inferiore a 40 anni.; il peso della provincia di Terni è diminuito per le OTI agricole aventi un'età inferiore a 40 anni. A seguito delle summenzionate variazioni la provincia di Perugia ha visto diminuire il peso delle operaie agricole totali aventi un'età inferiore a 40 anni.

Perugia concentra l'82,8% delle OTD agricole aventi un'età inferiore a 40 anni, e poi, in ordine di grandezza, Terni. Per le OTI agricole aventi un'età inferiore a 40 anni, invece, l'88,9% è impiegato a Perugia, e in successione Terni. I pesi delle operaie agricole totali aventi un'età inferiore a 40 anni hanno portato a concentrare l'83,1% delle operaie agricole totali a Perugia, e a seguire Terni (Fig. 90).

**Fig. 90 – Ripartizione percentuale delle operaie agricole con meno di 40 anni per provincia e tipo di contratto - 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

Il peso delle operaie agricole aventi un'età inferiore a 40 anni rispetto al totale delle operaie agricole è stato per le OTD agricole a livello regionale del 38,8% con pesi a livello provinciale dal 35,5% di Terni al 39,6% di Perugia; per le OTI agricole a livello regionale del 23,3% con pesi a livello provinciale dal 23,3% di Terni al 23,3% di Terni e per le operaie agricole totali a livello regionale del 37,6% con pesi a livello provinciale dal 34,9% di Terni al 38,2% di Perugia.

## 8.2 Numero giornate OTD e OTI agricoli con età inferiore a 40 anni

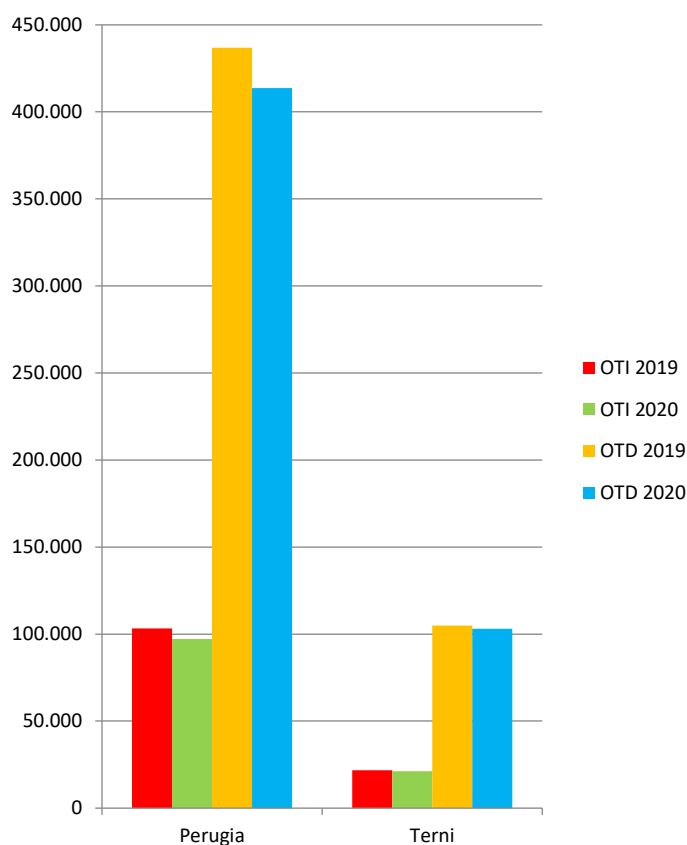
Dal 2019 al 2020 il numero delle giornate degli operai agricoli aventi un'età inferiore a 40 anni in Umbria è diminuito di 31.705 unità, condizionato da una diminuzione del numero delle giornate della componente OTD e da una diminuzione del numero delle giornate della componente OTI, assestandosi a 635.072 giornate (Tab. 12).

In dettaglio il numero delle giornate degli operai agricoli aventi un'età inferiore a 40 anni in Umbria è stato per la componente OTI di 118.441 unità; e di 516.631 per la componente OTD.

Le succitate variazioni sono state condizionate da una diminuzione generalizzata delle giornate degli operai agricoli aventi un'età inferiore a 40 anni in 2 delle 2 province, con una diminuzione registrata in 2 province per gli OTD e in 2 province per gli OTI. (Fig. 91).

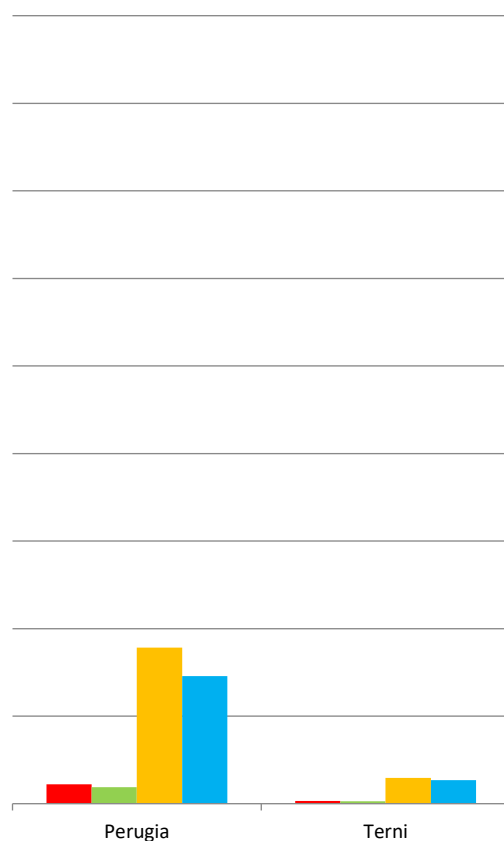
In percentuale la diminuzione registrata dal 2019 al 2020 è stata del 4,8% sul totale delle giornate degli operai agricoli aventi un'età inferiore a 40 anni; del 4,6% per la componente OTD e del 5,3% per la componente OTI.

**Fig. 91 – Numero giornate OTD e OTI agricoli totali con meno di 40 anni – Anni 2019 e 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

**Fig. 92 – Numero giornate OTD e OTI agricoli totali con meno di 40 anni – Femmine – Anni 2019 e 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

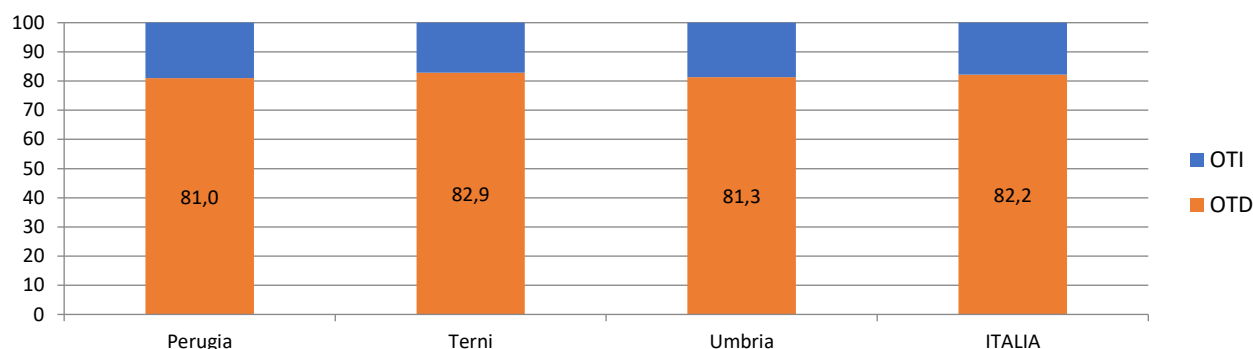
A seguito delle sopracennate variazioni il peso delle giornate della componente OTD avente un'età inferiore a 40 anni a livello regionale è passato dall'81,2% del 2019 all'81,3% del 2020, con pesi registrati nelle varie province oscillanti dall'81,0% di Perugia all'82,9% di Terni. Queste variazioni, in tutte le province hanno fatto aumentare il peso della componente OTD totale avente un'età



inferiore a 40 anni a svantaggio della componente OTI totale avente un'età inferiore a 40 anni (Fig. 93).

Analizzando la distribuzione delle giornate degli operai agricoli a livello provinciale per gli operai con età inferiore a 40 anni, il peso della provincia di Perugia è diminuito per le giornate degli OTD agricoli aventi un'età inferiore a 40 anni.; il peso della provincia di Perugia è diminuito per le giornate degli OTI agricoli aventi un'età inferiore a 40 anni. A seguito delle suddette variazioni la provincia di Perugia ha visto diminuire il peso delle giornate degli operai agricoli totali aventi un'età inferiore a 40 anni.

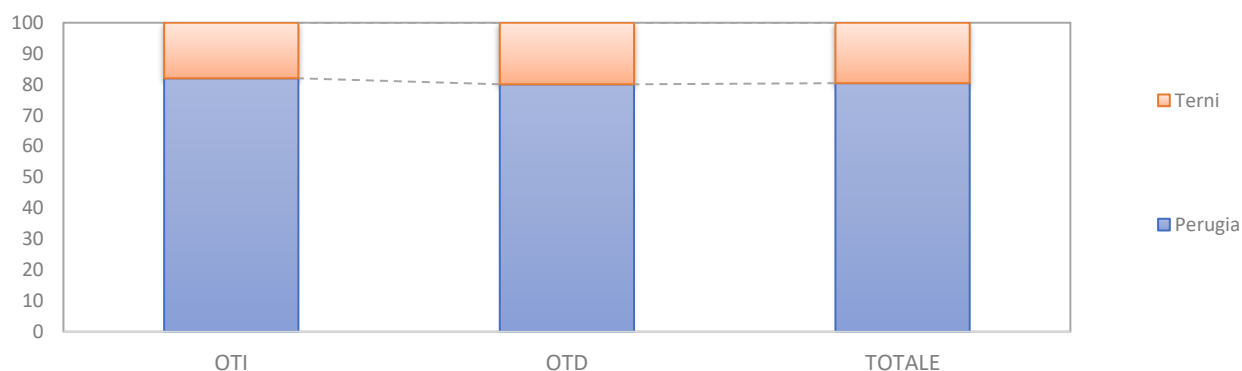
**Fig. 93 – Ripartizione percentuale delle giornate degli OTD e OTI agricoli con meno di 40 anni nelle varie zone – Anno 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

Perugia concentra l'80,1% delle giornate degli OTD agricoli con età inferiore a 40 anni, e poi, in ordine di grandezza, Terni. Per le giornate degli OTI agricoli con età inferiore a 40 anni, invece, l'82,0% è impiegato a Perugia, e in successione Terni. I pesi delle giornate degli operai agricoli totali con età inferiore a 40 anni hanno portato a concentrare l'80,4% a Perugia, e a seguire Terni (Fig. 94).

**Fig. 94 – Ripartizione percentuale delle giornate degli operai agricoli con meno di 40 anni per provincia e tipo di contratto – 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

Il peso delle giornate degli operai agricoli con età inferiore a 40 anni rispetto al totale delle giornate degli operai agricoli è stato per gli OTD agricoli a livello regionale del 42,4% con pesi a livello provinciale dal 41,7% di Perugia al 45,8% di Terni; per gli OTI a agricoli livello regionale del 23,0% con pesi a livello provinciale dal 22,1% di Perugia al 28,4% di Terni e per gli operai agricoli totali a livello regionale del 36,6% con pesi a livello provinciale dal 35,6% di Perugia al 41,4% di Terni.

Se si analizza la sola componente italiana notiamo che il peso delle giornate degli operai agricoli con età inferiore a 40 anni rispetto al totale delle giornate degli operai agricoli è stato per gli OTD agricoli a livello regionale del 39,7% con pesi a livello provinciale dal 39,2% di Perugia al 41,9% di Terni; per gli OTI a agricoltori livello regionale del 21,9% con pesi a livello provinciale dal 21,3% di Perugia al 25,4% di Terni e per gli operai agricoli totali a livello regionale del 32,3% con pesi a livello provinciale dal 31,4% di Perugia al 36,6% di Terni.

### 8.2.1 Le giornate delle operaie agricole con età inferiore a 40 anni

Dal 2019 al 2020 il numero delle giornate delle operaie agricole aventi un'età inferiore a 40 anni in Umbria è diminuito di 19.626 unità, condizionato da una diminuzione del numero delle giornate della componente OTD e da una diminuzione del numero delle giornate della componente OTI, assestandosi a 97.045 giornate (Tab. 13).

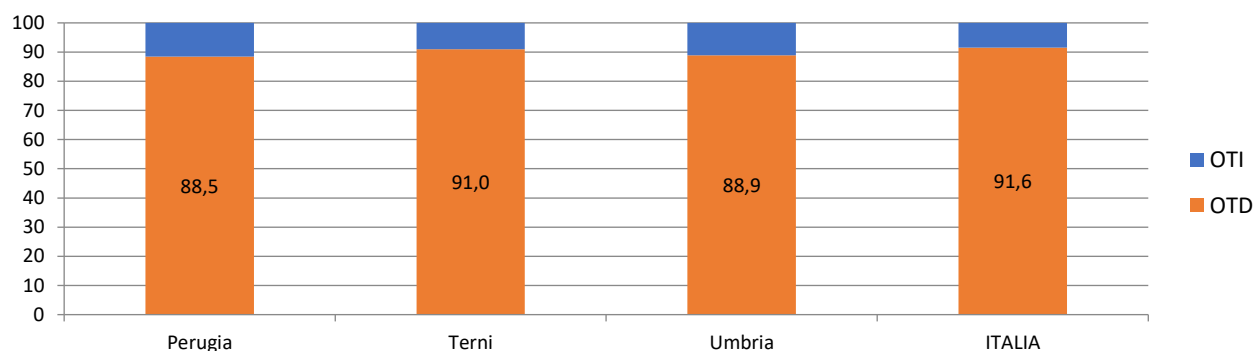
In dettaglio il numero delle giornate delle operaie agricole aventi un'età inferiore a 40 anni in Umbria è stato per la componente OTI di 10.794 unità; e di 86.251 per la componente OTD.

Le summenzionate variazioni sono state condizionate da una diminuzione generalizzata delle giornate delle operaie agricole aventi un'età inferiore a 40 anni in 2 delle 2 provincie, con una diminuzione registrata in 2 provincie per le OTD e in 2 provincie per le OTI. (Fig. 92).

In percentuale la diminuzione registrata per le giornate dal 2019 al 2020 è stata del 16,8% sul totale delle operaie agricole aventi un'età inferiore a 40 anni; del 17,0% per la componente OTD e del 15,5% per la componente OTI.

A seguito delle succitate variazioni il peso delle giornate della componente OTD avente un'età inferiore a 40 anni a livello regionale è passato dall'89,1% del 2019 all'88,9% del 2020, con pesi registrati nelle varie provincie oscillanti dall'88,5% di Perugia al 91,0% di Terni. Queste variazioni, in tutte le provincie eccetto che a Terni hanno fatto diminuire il peso della componente OTD totale avente un'età inferiore a 40 anni a vantaggio della componente OTI totale avente un'età inferiore a 40 anni (Fig. 95).

**Fig. 95 – Ripartizione percentuale delle giornate delle OTD e OTI agricoli con meno di 40 anni nelle varie zone – Femmine – Anno 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

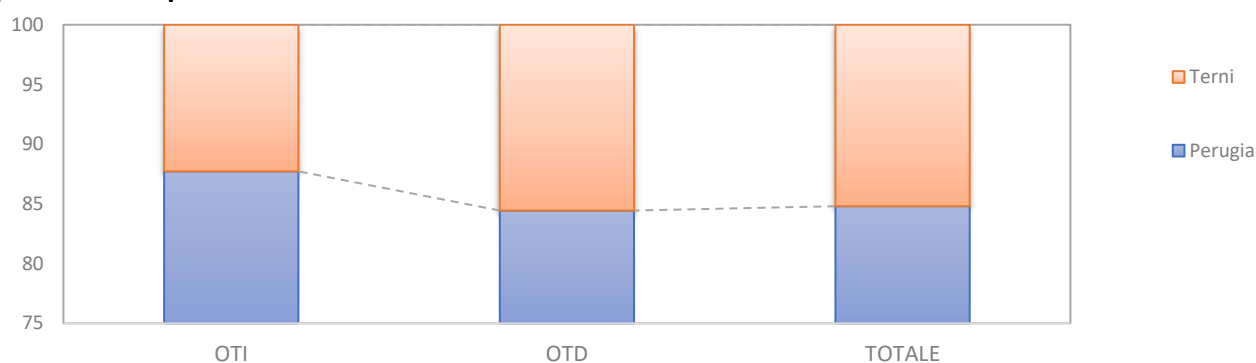
Analizzando la distribuzione delle giornate delle operaie agricole a livello provinciale per le operaie con età inferiore a 40 anni, il peso della provincia di Perugia è diminuito per le giornate delle OTD

agricole aventi un'età inferiore a 40 anni; il peso della provincia di Terni è diminuito per le giornate delle OTI agricole aventi un'età inferiore a 40 anni. A seguito delle sopraccennate variazioni la provincia di Perugia ha visto diminuire il peso delle giornate delle operaie agricole totali aventi un'età inferiore a 40 anni.

Perugia concentra l'84,4% delle giornate delle OTD agricole con età inferiore a 40 anni, e poi, in ordine di grandezza, Terni. Per le giornate delle OTI agricole con età inferiore a 40 anni, invece, l'87,7% è impiegato a Perugia, e in successione Terni. I pesi delle giornate delle operaie agricole totali con età inferiore a 40 anni hanno portato a concentrare l'84,8% a Perugia, e a seguire Terni.

Il peso delle giornate delle operaie agricole con età inferiore a 40 anni rispetto al totale delle giornate delle operaie agricole è stato per le OTD agricole a livello regionale del 32,0% con pesi a livello provinciale dal 30,4% di Terni al 32,3% di Perugia; per le OTI agricole a livello regionale del 19,1% con pesi a livello provinciale dal 18,9% di Perugia al 21,1% di Terni e per le operaie agricole totali a livello regionale del 29,7% con pesi a livello provinciale dal 29,2% di Terni al 29,8% di Perugia (Fig. 96).

**Fig. 96 – Ripartizione percentuale delle giornate delle operaie agricole con meno di 40 anni per provincia e tipo di contratto - 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

Se si analizza la sola componente operaie agricole notiamo che il peso delle giornate delle operaie agricole con età inferiore a 40 anni rispetto al totale delle operaie agricole è stato per le OTD agricole a livello regionale del 25,3% con pesi a livello provinciale dal 19,5% di Terni al 27,3% di Perugia; per le OTI agricole a livello regionale dell'11,0% con pesi a livello provinciale dal 9,2% di Perugia al 18,6% di Terni e per le operaie agricole totali a livello regionale del 24,9% con pesi a livello provinciale dal 19,5% di Terni al 26,7% di Perugia.

## 9. GLI OPERAI AGRICOLI STRANIERI CON ETÀ INFERIORE A 40 ANNI

### 9.1 Numero OTD e OTI agricoli stranieri con età inferiore a 40 anni

Dal 2019 al 2020 il numero degli operai agricoli stranieri aventi un'età inferiore a 40 anni in Umbria è aumentato di 203 unità, condizionato da un aumento del numero della componente OTD e da una diminuzione del numero della componente OTI, assestandosi a 3.212 unità (Tab. 16)

In dettaglio il numero di operai agricoli stranieri aventi un'età inferiore a 40 anni in Umbria è stato per la componente OTI di 152 unità; e di 3.060 per la componente OTD.

**Tab. 16 – Numero OTI e OTD agricoli stranieri con età inferiore a 40 anni – Anni 2019 e 2020**

| ripartiz.     | Numero       |                |                |              |                |                |
|---------------|--------------|----------------|----------------|--------------|----------------|----------------|
|               | 2019         |                |                | 2020         |                |                |
|               | OTI          | OTD            | TOTALE         | OTI          | OTD            | TOTALE         |
| Perugia       | 123          | 2.247          | 2.370          | 108          | 2.375          | 2.483          |
| Terni         | 45           | 594            | 639            | 44           | 685            | 729            |
| <b>Umbria</b> | <b>168</b>   | <b>2.841</b>   | <b>3.009</b>   | <b>152</b>   | <b>3.060</b>   | <b>3.212</b>   |
| <b>ITALIA</b> | <b>9.521</b> | <b>204.153</b> | <b>213.674</b> | <b>9.419</b> | <b>184.197</b> | <b>193.616</b> |

| ripartiz.     | Giornate         |                   |                   |                  |                   |                   |
|---------------|------------------|-------------------|-------------------|------------------|-------------------|-------------------|
|               | 2019             |                   |                   | 2020             |                   |                   |
|               | OTI              | OTD               | TOTALE            | OTI              | OTD               | TOTALE            |
| Perugia       | 22.379           | 237.265           | 259.644           | 20.477           | 231.981           | 252.458           |
| Terni         | 7.954            | 54.685            | 62.639            | 7.533            | 55.266            | 62.799            |
| <b>Umbria</b> | <b>30.333</b>    | <b>291.950</b>    | <b>322.283</b>    | <b>28.010</b>    | <b>287.247</b>    | <b>315.257</b>    |
| <b>ITALIA</b> | <b>2.150.158</b> | <b>15.303.069</b> | <b>17.453.227</b> | <b>2.034.721</b> | <b>14.641.284</b> | <b>16.676.005</b> |

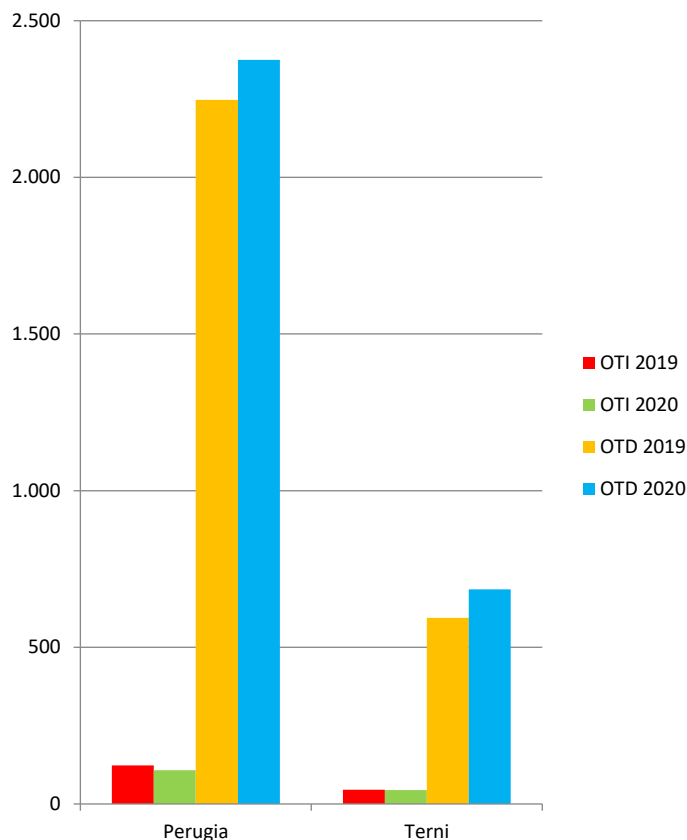
Fonte: elaborazioni su dati INPS.

Le suddette variazioni sono state condizionate da un aumento generalizzato degli operai agricoli aventi un'età inferiore a 40 anni in 2 delle 2 provincie, con un aumento registrato in 2 provincie per gli OTD e in 0 provincie per gli OTI (Fig. 97).

In percentuale l'aumento registrato dal 2019 al 2020 è stato del 6,7% sul totale degli operai agricoli stranieri aventi un'età inferiore a 40 anni; del 7,7% per la componente OTD mentre per gli OTI si è registrata una diminuzione del 9,5%.

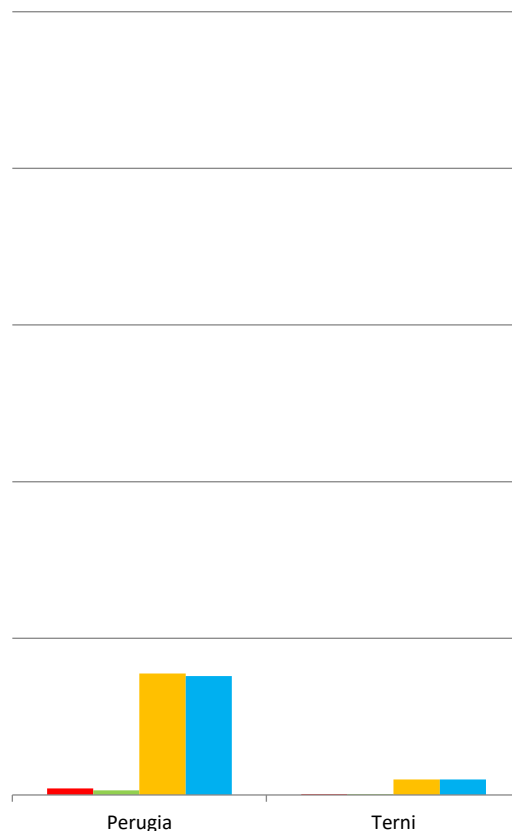
A seguito delle summenzionate variazioni il peso della componente OTD straniera avente un'età inferiore a 40 anni a livello regionale è passato dal 94,4% al 95,3%, con pesi registrati nelle varie provincie oscillanti dal 94,0% di Terni al 95,7% di Perugia. Queste variazioni, in tutte le provincie hanno fatto aumentare il peso della componente OTD straniera avente un'età inferiore a 40 anni a svantaggio della componente OTI straniera avente un'età inferiore a 40 anni (Fig. 99).

**Fig. 97 – Numero OTD e OTI agricoli stranieri con meno di 40 anni– Anni 2019 e 2020**



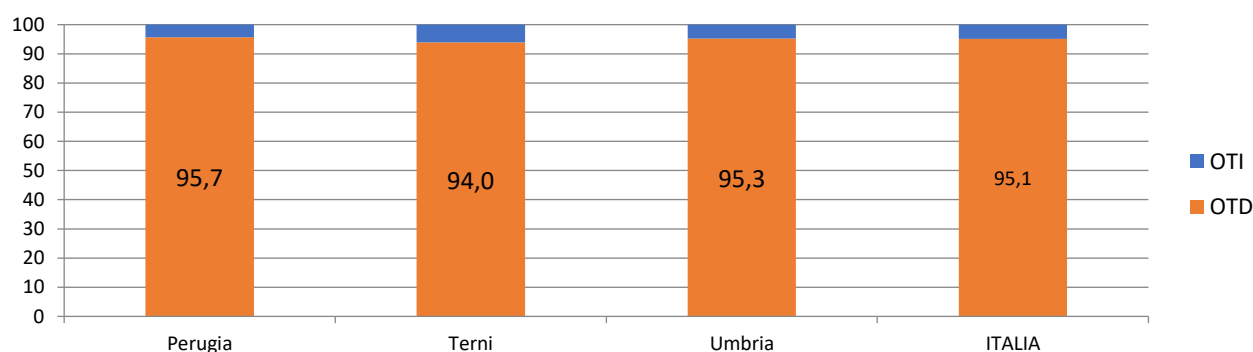
Fonte: elaborazioni su dati INPS.

**Fig. 98 – Numero OTD e OTI agricoli stranieri con meno di 40 anni – Femmine – Anni 2019 e 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

**Fig. 99 – Ripartizione percentuale degli OTD e OTI agricoli stranieri con meno di 40 anni nelle varie zone – Anno 2020**



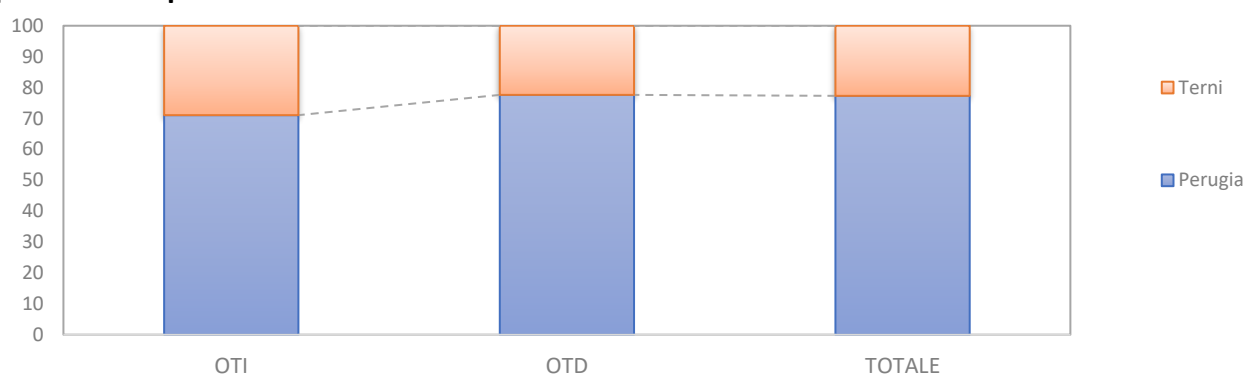
Fonte: elaborazioni su dati INPS.

Analizzando la distribuzione degli operai agricoli stranieri aventi un'età inferiore a 40 anni a livello provinciale, il peso della provincia di Perugia è diminuito per gli OTD agricoli stranieri aventi un'età inferiore a 40 anni.; il peso della provincia di Perugia è diminuito per gli OTI agricoli stranieri aventi un'età inferiore a 40 anni. A seguito delle succitate variazioni la provincia di Perugia ha visto diminuire il peso degli operai agricoli totali stranieri aventi un'età inferiore a 40 anni.

Perugia concentra il 77,6% degli OTD agricoli stranieri aventi un'età inferiore a 40 anni, e poi, in ordine di grandezza, Terni. Per gli OTI agricoli stranieri aventi un'età inferiore a 40 anni, invece, il 71,1% è impiegato a Perugia, e in successione Terni. I pesi degli operai agricoli stranieri totali aventi un'età inferiore a 40 anni hanno portato a concentrare il 77,3% degli operai stranieri totali a Perugia, e a seguire Terni (Fig. 100).

Il peso degli operai agricoli stranieri aventi un'età inferiore a 40 anni rispetto al totale operai agricoli stranieri è stato per gli OTD agricoli stranieri a livello regionale del 50,5% con pesi a livello provinciale dal 48,8% di Perugia al 57,5% di Terni; per gli OTI agricoli stranieri a livello regionale del 32,1% con pesi a livello provinciale dal 29,3% di Perugia al 42,3% di Terni e per gli operai agricoli totali stranieri a livello regionale del 49,2% con pesi a livello provinciale dal 47,4% di Perugia al 56,3% di Terni.

**Fig. 100 – Ripartizione percentuale degli operai agricoli stranieri con meno di 40 anni per provincia e tipo di contratto – 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

#### 9.1.1 Le operaie agricole straniere con età inferiore a 40 anni

Dal 2019 al 2020 il numero delle operaie agricole straniere aventi un'età inferiore a 40 anni in Umbria è diminuito di 15 unità, condizionato da una diminuzione del numero della componente OTD e da una diminuzione del numero della componente OTI, assestandosi a 447 unità (Tab. 17)

In dettaglio il numero di operaie agricole straniere aventi un'età inferiore a 40 anni in Umbria è stato per la componente OTI di 18 unità; e di 429 per la componente OTD.

Le sopraccennate variazioni sono state condizionate da una diminuzione generalizzata delle operaie agricole straniere aventi un'età inferiore a 40 anni in 2 delle 2 province, con una diminuzione registrata in 2 province per le OTD e in 1 provincia per le OTI (Fig. 98).

In percentuale la diminuzione registrata dal 2019 al 2020 è stata del 3,2% sul totale delle operaie agricole straniere aventi un'età inferiore a 40 anni; del 2,1% per la componente OTD e del 25,0% per la componente OTI.

A seguito delle suddette variazioni il peso della componente OTD straniera avente un'età inferiore a 40 anni a livello regionale è passato dal 94,8% al 96,0%, con pesi registrati nelle varie province oscillanti dal 94,2% di Terni al 96,2% di Perugia. Queste variazioni, in tutte le province eccetto che a Perugia hanno fatto diminuire il peso della componente OTD straniera avente un'età inferiore a 40 anni a vantaggio della componente OTI straniera avente un'età inferiore a 40 anni (Fig. 101).

**Tab. 17 – Numero OTI e OTD agricoli stranieri con età inferiore a 40 anni - Femmine – Anni 2019 e 2020**

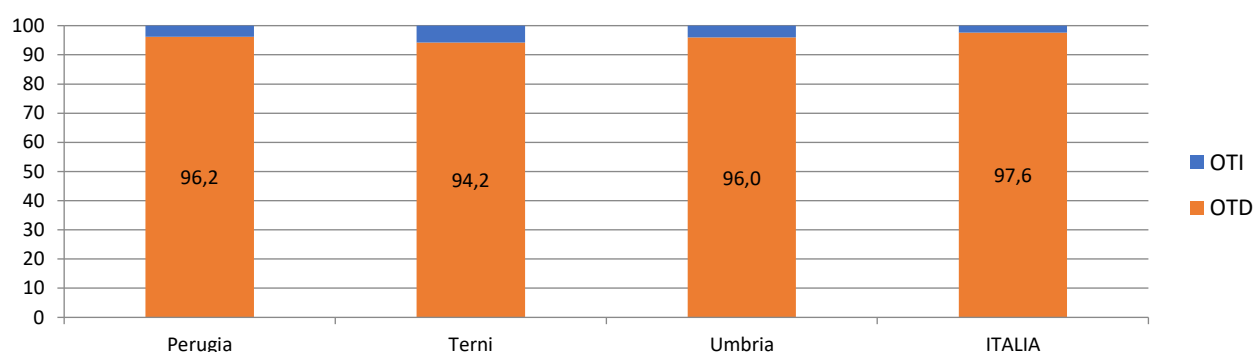
| ripartiz.     | Numero       |               |               |            |               |               |
|---------------|--------------|---------------|---------------|------------|---------------|---------------|
|               | 2019         |               |               | 2020       |               |               |
|               | OTI          | OTD           | TOTALE        | OTI        | OTD           | TOTALE        |
| Perugia       | 21           | 388           | 409           | 15         | 380           | 395           |
| Terni         | 3            | 50            | 53            | 3          | 49            | 52            |
| <b>Umbria</b> | <b>24</b>    | <b>438</b>    | <b>462</b>    | <b>18</b>  | <b>429</b>    | <b>447</b>    |
| <b>ITALIA</b> | <b>1.060</b> | <b>45.253</b> | <b>46.313</b> | <b>968</b> | <b>39.169</b> | <b>40.137</b> |

| ripartiz.     | Giornate       |                  |                  |                |                  |                  |
|---------------|----------------|------------------|------------------|----------------|------------------|------------------|
|               | 2019           |                  |                  | 2020           |                  |                  |
|               | OTI            | OTD              | TOTALE           | OTI            | OTD              | TOTALE           |
| Perugia       | 3.411          | 35.405           | 38.816           | 2.606          | 29.903           | 32.509           |
| Terni         | 306            | 4.711            | 5.017            | 305            | 3.659            | 3.964            |
| <b>Umbria</b> | <b>3.717</b>   | <b>40.116</b>    | <b>43.833</b>    | <b>2.911</b>   | <b>33.562</b>    | <b>36.473</b>    |
| <b>ITALIA</b> | <b>206.473</b> | <b>3.412.943</b> | <b>3.619.416</b> | <b>186.643</b> | <b>3.064.383</b> | <b>3.251.026</b> |

Fonte: elaborazioni su dati INPS.

**Fig. 101 – Ripartizione percentuale degli OTD e OTI agricoli stranieri con meno di 40 anni nelle varie zone – Femmine – Anno 2020**

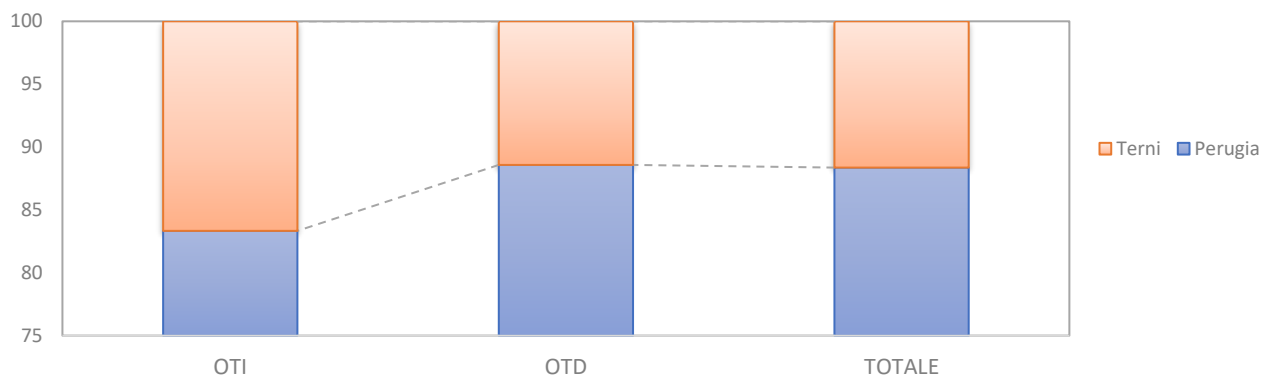


Fonte: elaborazioni su dati INPS.

Analizzando la distribuzione delle operaie agricole straniere aventi un'età inferiore a 40 anni a livello provinciale, il peso della provincia di Perugia è diminuito per le OTD agricole straniere aventi un'età inferiore a 40 anni; il peso della provincia di Perugia è diminuito per le OTI agricole straniere aventi un'età inferiore a 40 anni. A seguito delle summenzionate variazioni la provincia di Perugia ha visto diminuire il peso delle operaie agricole totali straniere aventi un'età inferiore a 40 anni.

Perugia concentra l'88,6% delle OTD agricole straniere aventi un'età inferiore a 40 anni, e poi, in ordine di grandezza, Terni. Per le OTI agricole straniere aventi un'età inferiore a 40 anni, invece, l'83,3% è impiegato a Perugia, e in successione Terni. I pesi delle operaie agricole straniere totali aventi un'età inferiore a 40 anni hanno portato a concentrare l'88,4% delle operaie agricole totali straniere a Perugia, e a seguire Terni (Fig. 102).

**Fig. 102 – Ripartizione percentuale delle operaie agricole straniere con meno di 40 anni per provincia e tipo di contratto – 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

Il peso delle operaie agricole straniere aventi un'età inferiore a 40 anni rispetto al totale delle operaie agricole straniere è stato per le OTD straniere a livello regionale del 40,2% con pesi a livello provinciale dal 34,5% di Terni al 41,0% di Perugia; per le OTI straniere a livello regionale del 32,7% con pesi a livello provinciale dal 29,4% di Perugia al 75,0% di Terni e per le operaie agricole totali straniere a livello regionale del 39,8% con pesi a livello provinciale dal 35,6% di Terni al 40,4% di Perugia.

Se si analizza la sola componente femminile notiamo che il peso delle operaie agricole straniere con età inferiore a 40 anni rispetto al totale delle operaie agricole con età inferiore a 40 anni è stato per le OTD straniere a livello regionale del 36,6% con pesi a livello provinciale dal 24,3% di Terni al 39,1% di Perugia; per le OTI straniere a livello regionale del 28,6% con pesi a livello provinciale dal 26,8% di Perugia al 42,9% di Terni e per le operaie agricole totali straniere a livello regionale del 36,2% con pesi a livello provinciale dal 24,9% di Terni al 38,5% di Perugia.



## 9.2 Numero giornate degli OTD e OTI agricoli stranieri con età inferiore a 40 anni

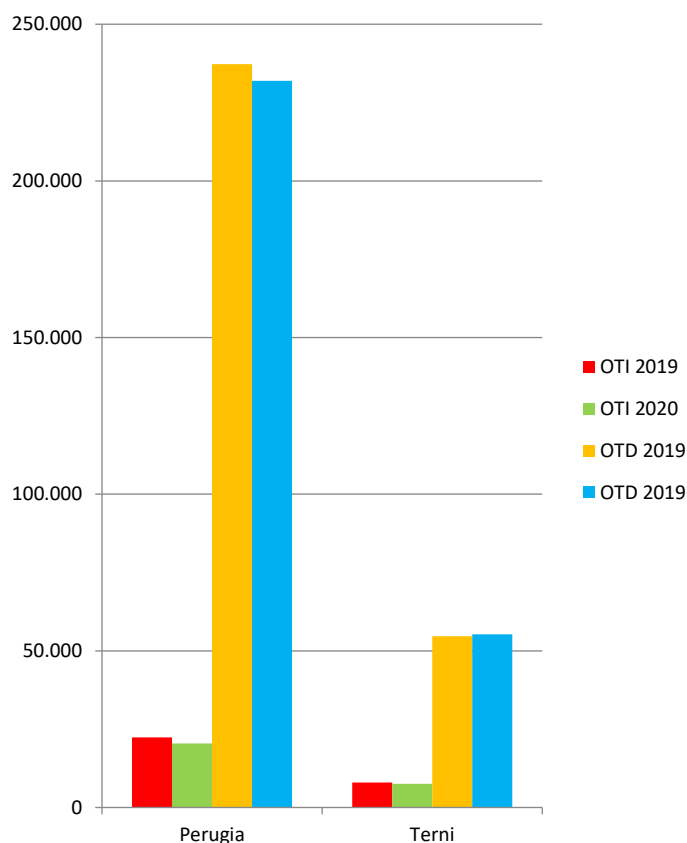
Dal 2019 al 2020 il numero delle giornate degli operai agricoli stranieri aventi un'età inferiore a 40 anni in Umbria è diminuito di 7.026 unità, condizionato da una diminuzione del numero delle giornate della componente OTD e da una diminuzione del numero delle giornate della componente OTI, assestandosi a 315.257 giornate (Tab. 16).

In dettaglio il numero delle giornate degli operai agricoli stranieri aventi un'età inferiore a 40 anni in Umbria è stato per la componente OTI di 28.010 unità; e di 287.247 per la componente OTD.

Le succitate variazioni sono state condizionate da una diminuzione generalizzata delle giornate degli operai agricoli stranieri aventi un'età inferiore a 40 anni in 1 delle 2 provincie, con una diminuzione registrata in 1 provincia per gli OTD e in 2 provincie per gli OTI. (Fig. 103).

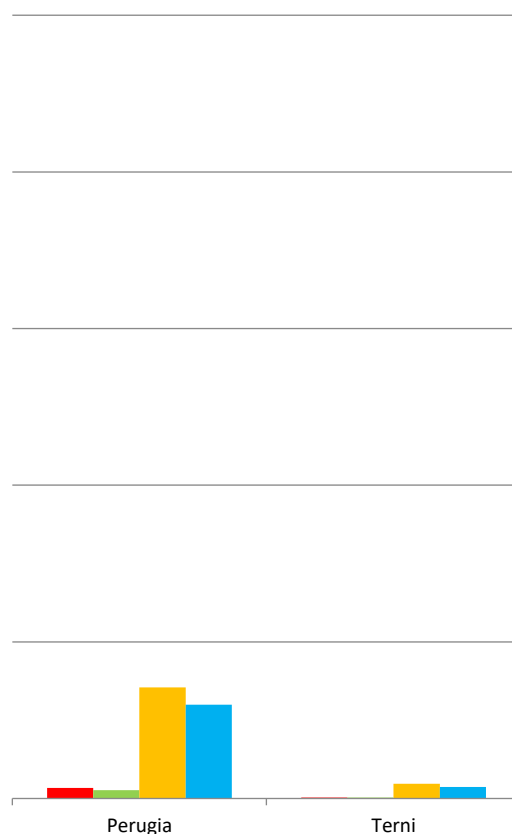
In percentuale la diminuzione registrata dal 2019 al 2020 è stata del 2,2% sul totale delle giornate degli operai agricoli stranieri aventi un'età inferiore a 40 anni; dell'1,6% per la componente OTD e del 7,7% per la componente OTI.

**Fig. 103 – Numero giornate OTD e OTI agricoli stranieri con meno di 40 anni– Anni 2019 e 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

**Fig. 104 – Numero giornate OTD e OTI agricoli stranieri con meno di 40 anni – Femmine – Anni 2019 e 2020**

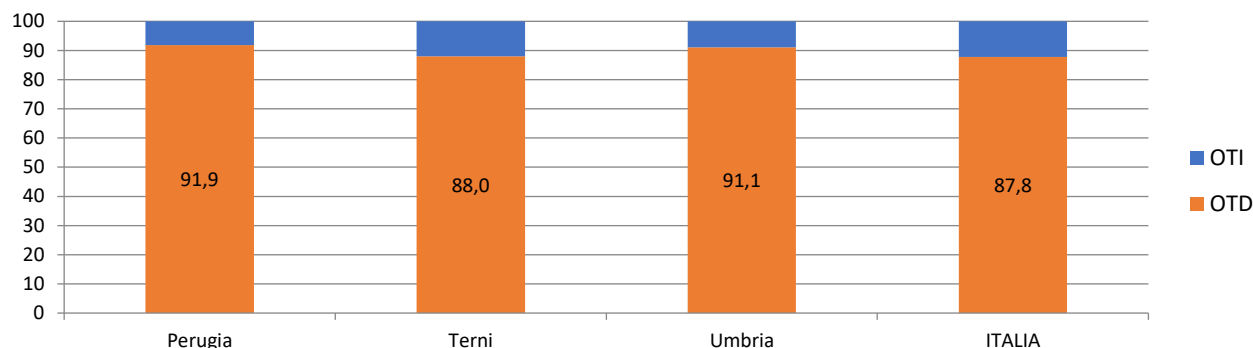


Fonte: elaborazioni su dati INPS.

A seguito delle sopraccennate variazioni il peso delle giornate della componente OTD straniera avente un'età inferiore a 40 anni sul totale delle giornate effettuate dagli stranieri con meno di 40 anni a livello regionale è passato dal 90,6% del 2019 al 91,1% del 2020, con pesi registrati nelle varie provincie oscillanti dall'88,0% di Terni al 91,9% di Perugia. Queste variazioni, in tutte le provincie

hanno fatto aumentare il peso della componente OTD straniera avente un'età inferiore a 40 anni a svantaggio della componente OTI straniera avente un'età inferiore a 40 anni (Fig. 105).

**Fig. 105 – Ripartizione percentuale delle giornate degli OTD e OTI agricoli stranieri con meno di 40 anni nelle varie zone – Anno 2020**

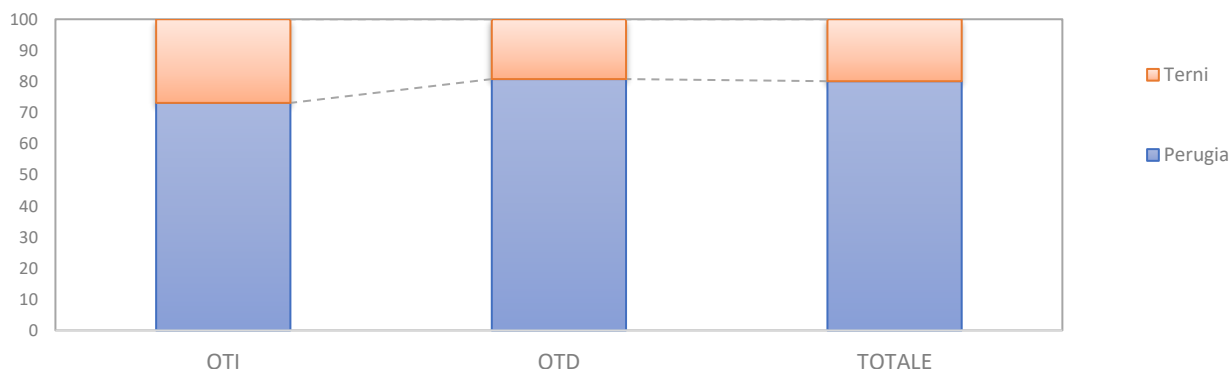


Fonte: elaborazioni su dati INPS.

Analizzando la distribuzione delle giornate degli operai agricoli stranieri a livello provinciale per gli operai con età inferiore a 40 anni, il peso della provincia di Perugia è diminuito per le giornate degli OTD agricoli stranieri aventi un'età inferiore a 40 anni.; il peso della provincia di Perugia è diminuito per le giornate degli OTI agricoli stranieri aventi un'età inferiore a 40 anni. A seguito delle suddette variazioni la provincia di Perugia ha visto diminuire il peso delle giornate degli operai agricoli totali stranieri aventi un'età inferiore a 40 anni.

Perugia concentra l'80,8% delle giornate degli OTD agricoli stranieri con età inferiore a 40 anni, e poi, in ordine di grandezza, Terni. Per le giornate degli OTI agricoli stranieri con età inferiore a 40 anni, invece, il 73,1% è impiegato a Perugia, e in successione Terni. I pesi delle giornate degli operai agricoli stranieri totali con età inferiore a 40 anni hanno portato a concentrare l'80,1% a Perugia, e a seguire Terni (Fig. 106).

**Fig. 106 – Ripartizione percentuale delle giornate degli operai agricoli stranieri con meno di 40 anni per provincia e tipo di contratto - 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

Il peso delle giornate degli operai agricoli stranieri con età inferiore a 40 anni rispetto al totale delle giornate degli operai agricoli stranieri è stato per gli OTD agricoli stranieri a livello regionale del 44,9% con pesi a livello provinciale dal 43,8% di Perugia al 49,8% di Terni; per gli OTI agricoli stranieri a livello regionale del 27,5% con pesi a livello provinciale dal 25,2% di Perugia al 36,1% di Terni e per

gli operai agricoli totali stranieri a livello regionale del 42,5% con pesi a livello provinciale dal 41,4% di Perugia al 47,7% di Terni.

### 9.2.1 Le giornate delle operaie agricole straniere con età inferiore a 40 anni

Dal 2019 al 2020 il numero delle giornate delle operaie agricole straniere aventi un'età inferiore a 40 anni in Umbria è diminuito di 7.360 unità, condizionato da una diminuzione del numero delle giornate della componente OTD e da una diminuzione del numero delle giornate della componente OTI, assestandosi a 36.473 giornate (Tab. 17).

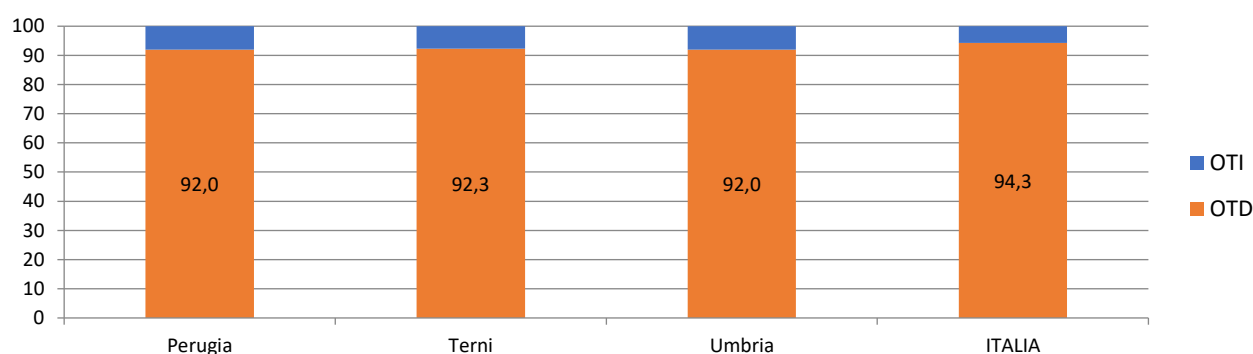
In dettaglio il numero delle giornate delle operaie agricole straniere aventi un'età inferiore a 40 anni in Umbria è stato per la componente OTI di 2.911 unità; e di 33.562 per la componente OTD.

Le summenzionate variazioni sono state condizionate da una diminuzione generalizzata delle giornate delle operaie agricole straniere aventi un'età inferiore a 40 anni in 2 delle 2 provincie, con una diminuzione registrata in 2 provincie per le OTD e in 2 provincie per le OTI (Fig. 104).

In percentuale la diminuzione registrata per le giornate dal 2019 al 2020 è stata del 16,8% sul totale delle operaie agricole straniere aventi un'età inferiore a 40 anni; del 16,3% per la componente OTD e del 21,7% per la componente OTI.

A seguito delle succitate variazioni il peso delle giornate della componente OTD straniera avente un'età inferiore a 40 anni a livello regionale è passato dal 91,5% del 2019 al 92,0% del 2020, con pesi registrati nelle varie provincie oscillanti dal 92,0% di Perugia al 92,3% di Terni. Queste variazioni, in tutte le provincie eccetto che a Perugia hanno fatto diminuire il peso della componente OTD straniera avente un'età inferiore a 40 anni a vantaggio della componente OTI straniera avente un'età inferiore a 40 anni (Fig. 107).

**Fig. 107 – Ripartizione percentuale delle giornate degli OTD e OTI agricoli stranieri con meno di 40 anni nelle varie zone – Femmine – Anno 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

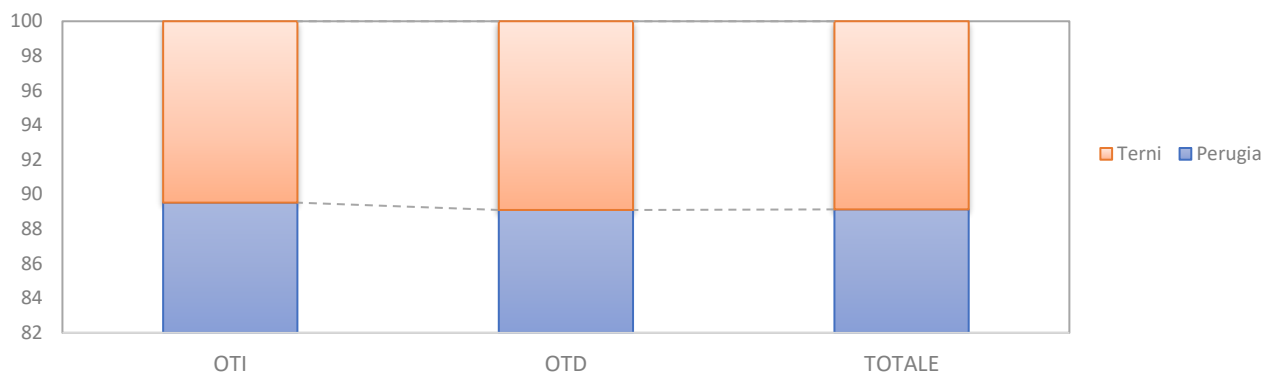
Analizzando la distribuzione delle giornate delle operaie agricole straniere a livello provinciale per le operaie con età inferiore a 40 anni, il peso della provincia di Terni è diminuito per le giornate delle OTD agricole straniere aventi un'età inferiore a 40 anni.; il peso della provincia di Perugia è diminuito per le giornate delle OTI agricole straniere aventi un'età inferiore a 40 anni. A seguito delle sopraccennate variazioni la provincia di Terni ha visto diminuire il peso delle giornate delle operaie agricole totali straniere aventi un'età inferiore a 40 anni.

Perugia concentra l'89,1% delle giornate delle OTD agricole straniere con età inferiore a 40 anni, e poi, in ordine di grandezza, Terni. Per le giornate delle OTI agricole straniere con età inferiore a 40 anni, invece, l'89,5% è impiegato a Perugia, e in successione Terni. I pesi delle giornate delle operaie agricole straniere totali con età inferiore a 40 anni hanno portato a concentrare l'89,1% a Perugia, e a seguire Terni (Fig. 108).

Il peso delle giornate delle operaie agricole straniere con età inferiore a 40 anni rispetto al totale delle giornate delle operaie agricole straniere è stato per le OTD straniere con età inferiore a 40 anni a livello regionale del 32,8% con pesi a livello provinciale dal 28,4% di Terni al 33,4% di Perugia; per le OTI straniere con età inferiore a 40 anni a livello regionale del 27,2% con pesi a livello provinciale dal 25,9% di Perugia al 49,4% di Terni e per le operaie agricole totali straniere con età inferiore a 40 anni a livello regionale del 32,3% con pesi a livello provinciale dal 29,4% di Terni al 32,7% di Perugia.

Se si analizza la sola componente femminile notiamo che il peso delle giornate delle operaie agricole straniere con età inferiore a 40 anni rispetto al totale delle giornate delle operaie con età inferiore a 40 anni è stato per le OTD straniere a livello regionale del 38,9% con pesi a livello provinciale dal 27,3% di Terni al 41,1% di Perugia; per le OTI straniere a livello regionale del 27,0% con pesi a livello provinciale dal 23,0% di Terni al 27,5% di Perugia e per le operaie agricole totali straniere a livello regionale del 37,6% con pesi a livello provinciale dal 26,9% di Terni al 39,5% di Perugia.

**Fig. 108 – Ripartizione percentuale delle giornate delle operaie straniere con meno di 40 anni per provincia e tipo di contratto – 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

## 10. GLI OPERAI AGRICOLI COMUNITARI CON ETÀ INFERIORE A 40 ANNI

### 10.1 Numero OTD e OTI agricoli comunitari con età inferiore a 40 anni

Dal 2019 al 2020 il numero degli operai agricoli comunitari aventi un'età inferiore a 40 anni in Umbria è diminuito di 21 unità, condizionato da una diminuzione del numero della componente OTD e da una diminuzione del numero della componente OTI, assestandosi a 591 unità (Tab. 18)

In dettaglio il numero di operai agricoli comunitari aventi un'età inferiore a 40 anni in Umbria è stato per la componente OTI di 32 unità; e di 559 per la componente OTD.

**Tab. 18 – Numero OTI e OTD agricoli comunitari con età inferiore a 40 anni – Anni 2019 e 2020**

| ripartiz.     | Numero         |                  |                  |                |                  |                  |
|---------------|----------------|------------------|------------------|----------------|------------------|------------------|
|               | 2019           |                  |                  | 2020           |                  |                  |
|               | OTI            | OTD              | TOTALE           | OTI            | OTD              | TOTALE           |
| Perugia       | 30             | 409              | 439              | 21             | 407              | 428              |
| Terni         | 13             | 160              | 173              | 11             | 152              | 163              |
| <b>Umbria</b> | <b>43</b>      | <b>569</b>       | <b>612</b>       | <b>32</b>      | <b>559</b>       | <b>591</b>       |
| <b>ITALIA</b> | <b>2.226</b>   | <b>68.954</b>    | <b>71.180</b>    | <b>2.047</b>   | <b>51.033</b>    | <b>53.080</b>    |
| ripartiz.     | Giornate       |                  |                  |                |                  |                  |
|               | 2019           |                  |                  | 2020           |                  |                  |
|               | OTI            | OTD              | TOTALE           | OTI            | OTD              | TOTALE           |
| Perugia       | 5.947          | 45.206           | 51.153           | 4.956          | 36.387           | 41.343           |
| Terni         | 3.149          | 14.210           | 17.359           | 2.171          | 12.116           | 14.287           |
| <b>Umbria</b> | <b>9.096</b>   | <b>59.416</b>    | <b>68.512</b>    | <b>7.127</b>   | <b>48.503</b>    | <b>55.630</b>    |
| <b>ITALIA</b> | <b>530.566</b> | <b>4.701.276</b> | <b>5.231.842</b> | <b>463.897</b> | <b>3.913.478</b> | <b>4.377.375</b> |

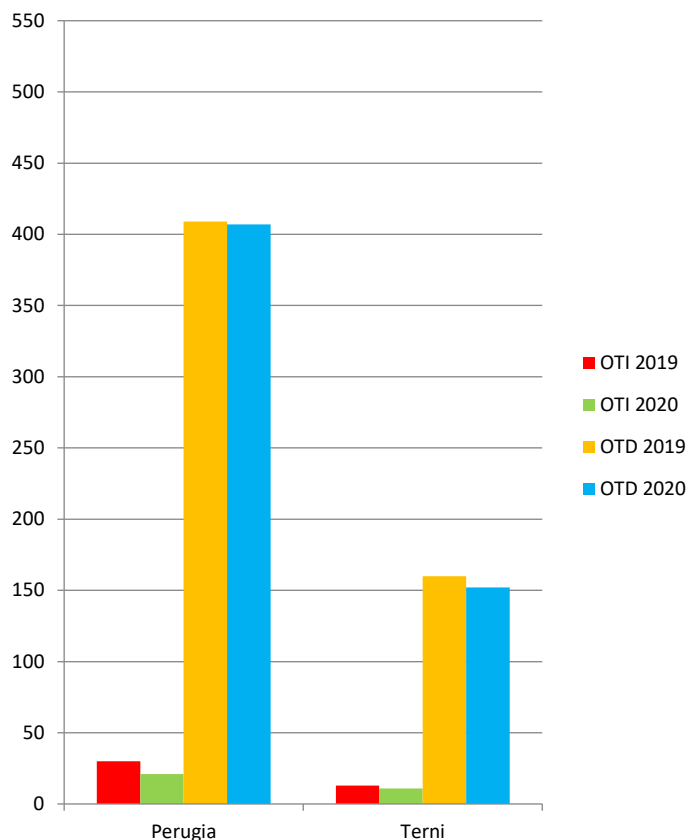
Fonte: elaborazioni su dati INPS.

Le suddette variazioni sono state condizionate da una diminuzione generalizzata degli operai agricoli comunitari in 2 delle 2 province, con una diminuzione registrata in 2 province per gli OTD e in 2 province per gli OTI (Fig. 109).

In percentuale la diminuzione registrata dal 2019 al 2020 è stata del 3,4% sul totale degli operai agricoli comunitari; dell'1,8% per la componente OTD e del 25,6% per la componente OTI.

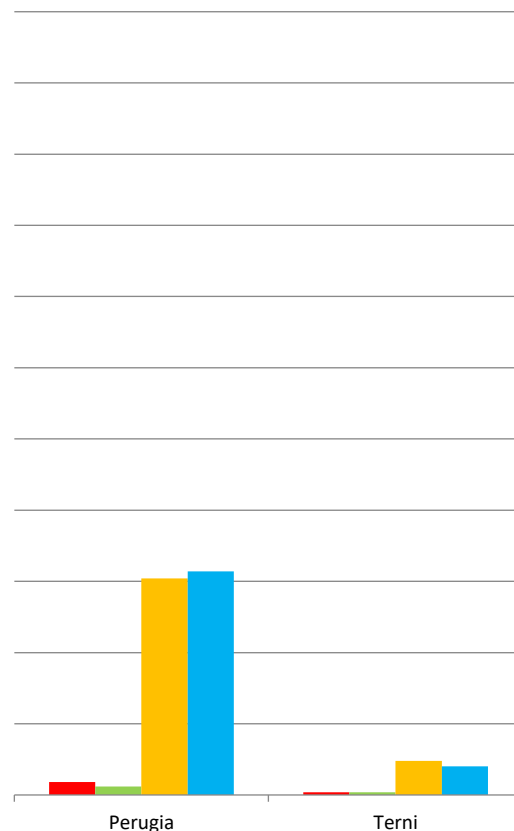
A seguito delle summenzionate variazioni il peso della componente OTD comunitaria avente un'età inferiore a 40 anni a livello regionale è passato dal 93,0% al 94,6%, con pesi registrati nelle varie province oscillanti dal 93,3% di Terni al 95,1% di Perugia. Queste variazioni, in tutte le province hanno fatto aumentare il peso della componente OTD comunitaria avente un'età inferiore a 40 anni a svantaggio della componente OTI comunitaria avente un'età inferiore a 40 anni (Fig. 111).

**Fig. 109 – Numero OTD e OTI agricoli comunitari con meno di 40 anni – Anni 2019 e 2020**



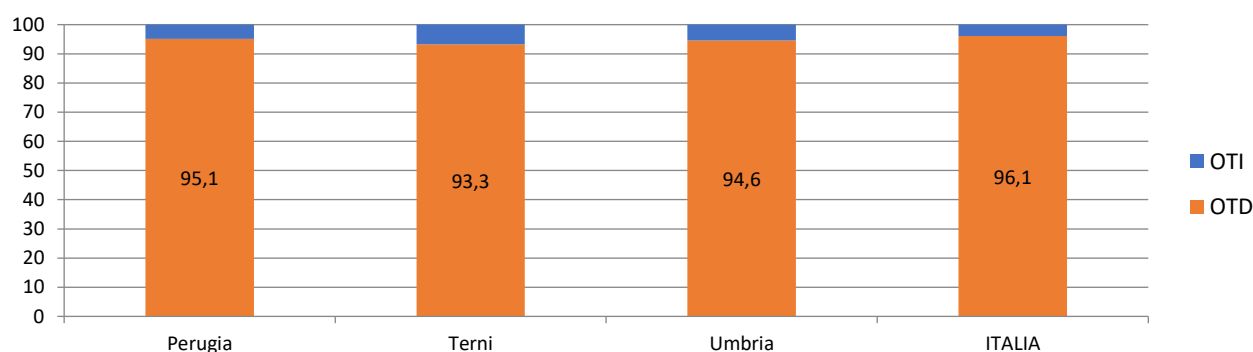
Fonte: elaborazioni su dati INPS.

**Fig. 110 – Numero OTD e OTI agricoli comunitari con meno di 40 anni – Femmine – Anni 2019 e 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

**Fig. 111 – Ripartizione percentuale degli OTD e OTI agricoli comunitari con meno di 40 anni nelle varie zone – Anno 2020**

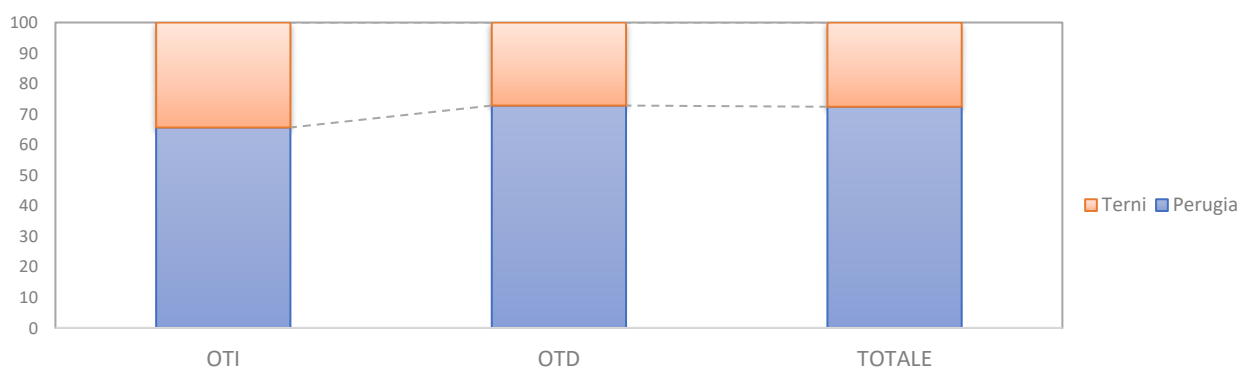


Fonte: elaborazioni su dati INPS.

Analizzando la distribuzione degli operai agricoli comunitari aventi un'età inferiore a 40 anni a livello provinciale, il peso della provincia di Terni è diminuito per gli OTD agricoli comunitari aventi un'età inferiore a 40 anni; il peso della provincia di Perugia è diminuito per gli OTI agricoli comunitari aventi un'età inferiore a 40 anni. A seguito delle succitate variazioni la provincia di Terni ha visto diminuire il peso degli operai agricoli totali comunitari aventi un'età inferiore a 40 anni.

Perugia concentra il 72,8% degli OTD agricoli comunitari aventi un'età inferiore a 40 anni, e poi, in ordine di grandezza, Terni. Per gli OTI agricoli comunitari aventi un'età inferiore a 40 anni, invece, il 65,6% è impiegato a Perugia, e in successione Terni. I pesi degli operai agricoli comunitari totali aventi un'età inferiore a 40 anni hanno portato a concentrare il 72,4% degli operai agricoli comunitari totali a Perugia, e a seguire Terni (Fig. 112).

**Fig. 112 – Ripartizione percentuale degli operai agricoli comunitari con meno di 40 anni per provincia e tipo di contratto – 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

Il peso degli operai agricoli comunitari aventi un'età inferiore a 40 anni rispetto al totale degli operai agricoli comunitari è stato per gli OTD comunitari a livello regionale del 43,1% con pesi a livello provinciale dal 42,1% di Perugia al 46,2% di Terni; per gli OTI agricoli comunitari a livello regionale del 22,2% con pesi a livello provinciale dal 18,8% di Perugia al 34,4% di Terni e per gli operai agricoli totali comunitari a livello regionale del 41,0% con pesi a livello provinciale dal 39,7% di Perugia al 45,2% di Terni.

#### 10.1.1 Le operaie agricole comunitarie con età inferiore a 40 anni

Dal 2019 al 2020 il numero delle operaie agricole comunitarie aventi un'età inferiore a 40 anni in Umbria è diminuito di 2 unità, condizionato da un aumento del numero della componente OTD e da una diminuzione del numero della componente OTI, assestandosi a 185 unità (Tab. 19)

In dettaglio il numero di operaie agricole comunitarie aventi un'età inferiore a 40 anni in Umbria è stato per la componente OTI di 8 unità; e di 177 per la componente OTD.

Le sopraccennate variazioni sono state condizionate da una diminuzione generalizzata delle operaie agricole comunitarie aventi un'età inferiore a 40 anni in 1 delle 2 provincie, con una diminuzione registrata in 1 provincia per le OTD e in 1 provincia per le OTI (Fig. 110).

In percentuale la diminuzione registrata dal 2019 al 2020 è stata dell'1,1% sul totale delle operaie agricole comunitarie aventi un'età inferiore a 40 anni; per le OTD si è registrato un aumento dello 0,6% mentre per le OTI si è registrata una diminuzione del 27,3%.

A seguito delle suddette variazioni il peso della componente OTD comunitaria avente un'età inferiore a 40 anni a livello regionale è passato dal 94,1% al 95,7%, con pesi registrati nelle varie provincie oscillanti dal 90,9% di Terni al 96,3% di Perugia. Queste variazioni, in tutte le provincie eccetto che a Perugia hanno fatto diminuire il peso della componente OTD comunitaria avente

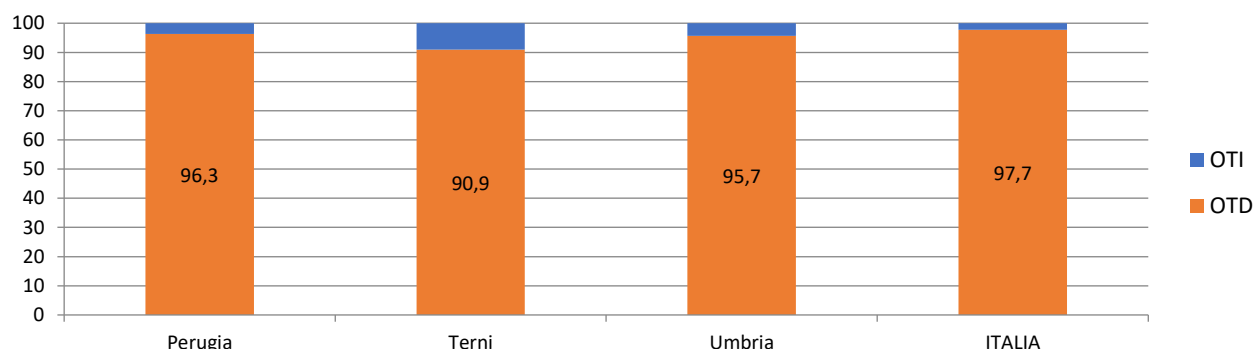
un'età inferiore a 40 anni a vantaggio della componente OTI comunitaria avente un'età inferiore a 40 anni (Fig. 113).

**Tab. 19 – Numero OTI e OTD agricoli comunitari con età inferiore a 40 anni – Femmine – Anni 2019 e 2020**

| ripartiz.     | Numero         |                  |                  |               |                  |                  |
|---------------|----------------|------------------|------------------|---------------|------------------|------------------|
|               | 2019           |                  |                  | 2020          |                  |                  |
|               | OTI            | OTD              | TOTALE           | OTI           | OTD              | TOTALE           |
| Perugia       | 9              | 152              | 161              | 6             | 157              | 163              |
| Terni         | 2              | 24               | 26               | 2             | 20               | 22               |
| <b>Umbria</b> | <b>11</b>      | <b>176</b>       | <b>187</b>       | <b>8</b>      | <b>177</b>       | <b>185</b>       |
| <b>ITALIA</b> | <b>514</b>     | <b>25.033</b>    | <b>25.547</b>    | <b>452</b>    | <b>19.484</b>    | <b>19.936</b>    |
| ripartiz.     | Giornate       |                  |                  |               |                  |                  |
|               | 2019           |                  |                  | 2020          |                  |                  |
|               | OTI            | OTD              | TOTALE           | OTI           | OTD              | TOTALE           |
| Perugia       | 1.617          | 16.026           | 17.643           | 1.438         | 13.439           | 14.877           |
| Terni         | 265            | 2.068            | 2.333            | 127           | 1.361            | 1.488            |
| <b>Umbria</b> | <b>1.882</b>   | <b>18.094</b>    | <b>19.976</b>    | <b>1.565</b>  | <b>14.800</b>    | <b>16.365</b>    |
| <b>ITALIA</b> | <b>103.885</b> | <b>1.807.600</b> | <b>1.911.485</b> | <b>89.179</b> | <b>1.525.946</b> | <b>1.615.125</b> |

Fonte: elaborazioni su dati INPS.

**Fig. 113 – Ripartizione percentuale degli OTD e OTI agricoli comunitari con meno di 40 anni nelle varie zone – Femmine – Anno 2020**



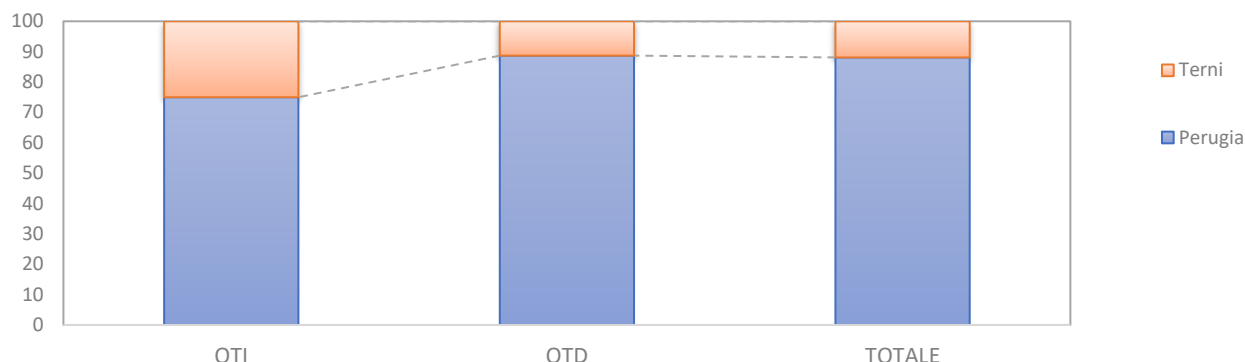
Fonte: elaborazioni su dati INPS.

Analizzando la distribuzione delle operaie agricole comunitarie aventi un'età inferiore a 40 anni a livello provinciale, il peso della provincia di Terni è diminuito per le OTD agricole comunitarie aventi un'età inferiore a 40 anni; il peso della provincia di Perugia è diminuito per gli OTI agricole comunitarie aventi un'età inferiore a 40 anni. A seguito delle summenzionate variazioni la provincia di Terni ha visto diminuire il peso delle operaie agricole totali comunitarie aventi un'età inferiore a 40 anni.

Perugia concentra l'88,7% delle OTD agricole aventi un'età inferiore a 40 anni, e poi, in ordine di grandezza, Terni. Per le OTI agricole aventi un'età inferiore a 40 anni, invece, il 75,0% è impiegato a Perugia, e in successione Terni. I pesi delle operaie agricole totali aventi un'età inferiore a 40 anni hanno portato a concentrare l'88,1% delle operaie agricole totali a Perugia, e a seguire Terni (Fig. 114).



**Fig. 114 – Ripartizione percentuale delle operaie agricole comunitarie con meno di 40 anni per provincia e tipo di contratto - 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

Il peso delle operaie agricole comunitarie aventi un'età inferiore a 40 anni rispetto al totale delle operaie agricole comunitarie è stato per le OTD agricole comunitarie a livello regionale del 39,7% con pesi a livello provinciale dal 28,2% di Terni al 41,9% di Perugia; per le OTI agricole comunitarie a livello regionale del 32,0% con pesi a livello provinciale dal 27,3% di Perugia al 66,7% di Terni e per le operaie agricole totali comunitarie a livello regionale del 39,3% con pesi a livello provinciale dal 29,7% di Terni al 41,1% di Perugia.

Se si analizza la sola componente femminile notiamo che il peso delle operaie agricole comunitarie con età inferiore a 40 anni rispetto al totale delle operaie agricole straniere con età inferiore a 40 anni è stato per le OTD agricole comunitarie a livello regionale del 41,3% con pesi a livello provinciale dal 40,8% di Terni al 41,3% di Perugia; per le OTI agricole comunitarie a livello regionale del 44,4% con pesi a livello provinciale dal 40,0% di Perugia al 66,7% di Terni e per le operaie agricole totali comunitarie a livello regionale del 41,4% con pesi a livello provinciale dal 41,3% di Perugia al 42,3% di Terni.

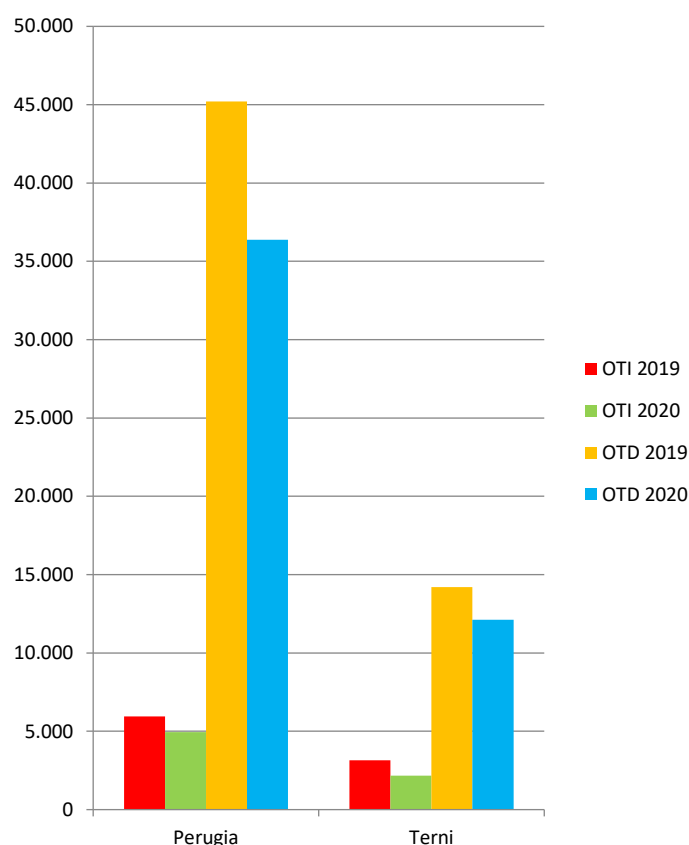
## 10.2 Numero giornate OTD e OTI agricoli comunitari con età inferiore a 40 anni

Dal 2019 al 2020 il numero delle giornate degli operai agricoli comunitari aventi un'età inferiore a 40 anni in Umbria è diminuito di 12.882 unità, condizionato da una diminuzione del numero delle giornate della componente OTD e da una diminuzione del numero delle giornate della componente OTI, assestandosi a 55.630 giornate (Tab. 18).

In dettaglio il numero delle giornate degli operai agricoli aventi un'età inferiore a 40 anni in Umbria è stato per la componente OTI di 7.127 unità; e di 48.503 per la componente OTD.

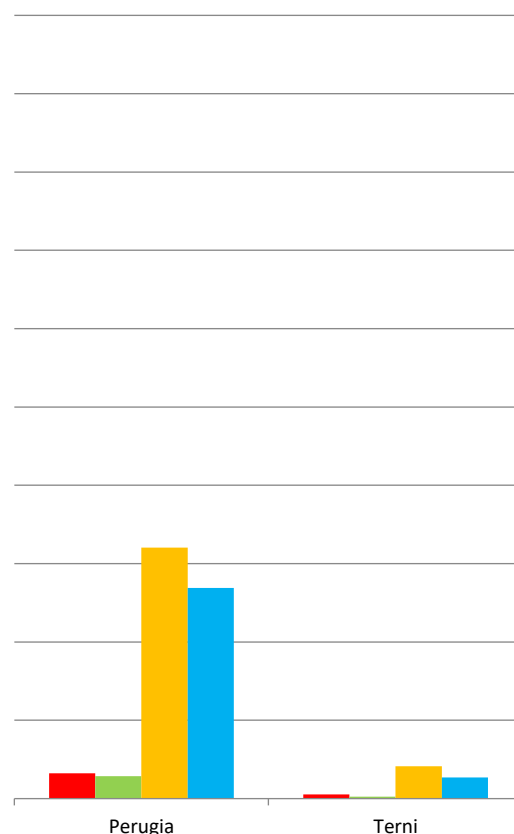
Le succitate variazioni sono state condizionate da una diminuzione generalizzata delle giornate degli operai agricoli comunitari aventi un'età inferiore a 40 anni in 2 delle 2 provincie, con una diminuzione registrata in 2 provincie per gli OTD e in 2 provincie per gli OTI (Fig. 115).

**Fig. 115 – Numero giornate OTD e OTI agricoli comunitari con meno di 40 anni – Anni 2019 e 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

**Fig. 116 – Numero OTD e OTI agricoli comunitari con meno di 40 anni – Femmine – Anni 2019 e 2020**



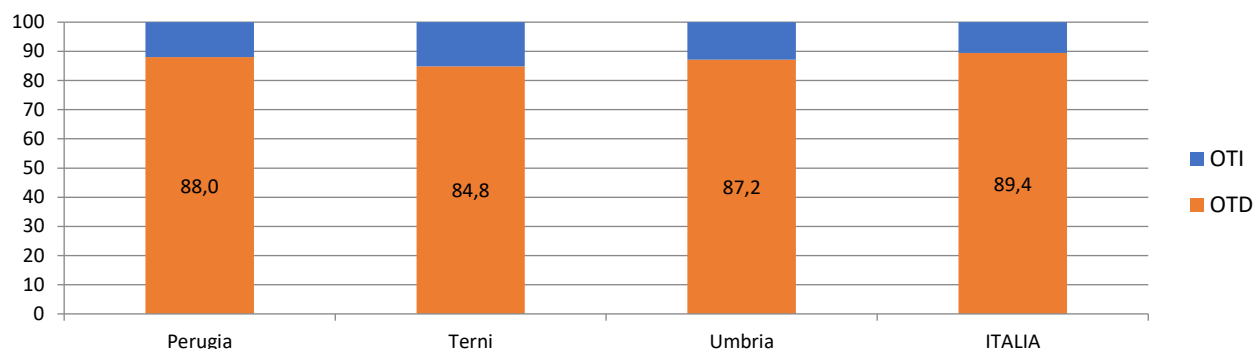
Fonte: elaborazioni su dati INPS.

In percentuale la diminuzione registrata dal 2019 al 2020 è stata del 18,8% sul totale delle giornate degli operai agricoli comunitari aventi un'età inferiore a 40 anni; del 18,4% per la componente OTD e del 21,6% per la componente OTI.

A seguito delle sopraccennate variazioni il peso delle giornate della componente OTD comunitaria avente un'età inferiore a 40 anni sul totale delle giornate effettuate dagli operai agricoli stranieri con meno di 40 anni a livello regionale è passato dall'86,7% del 2019 all'87,2% del 2020, con pesi registrati nelle varie provincie oscillanti dall'84,8% di Terni all'88,0% di Perugia. Queste variazioni,

in tutte le province eccetto che a Terni hanno fatto diminuire il peso della componente OTD comunitaria avente un'età inferiore a 40 anni a vantaggio della componente OTI comunitaria avente un'età inferiore a 40 anni (Fig. 117).

**Fig. 117 – Ripartizione percentuale delle giornate degli OTD e OTI agricoli comunitari con meno di 40 anni nelle varie zone – Anno 2020**

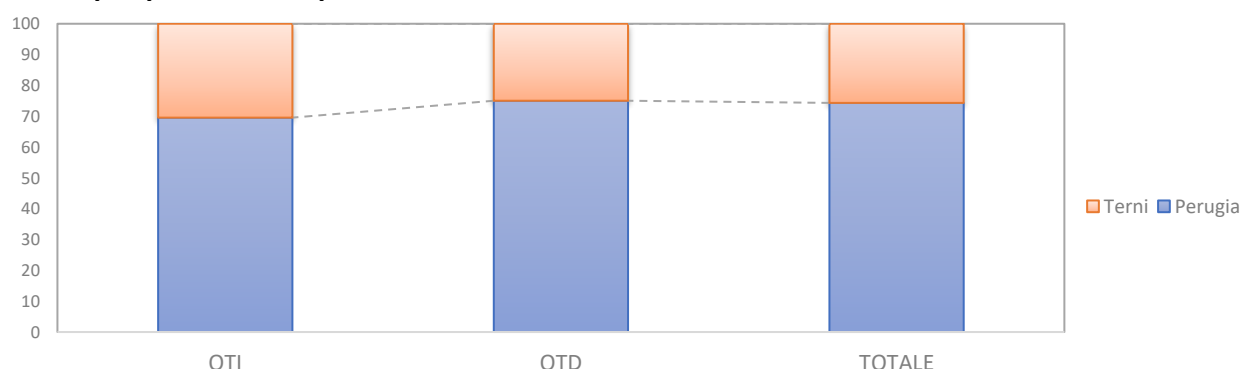


Fonte: elaborazioni su dati INPS.

Analizzando la distribuzione delle giornate degli operai agricoli comunitari a livello provinciale per gli operai con età inferiore a 40 anni, il peso della provincia di Perugia è diminuito per le giornate degli OTD agricoli comunitari aventi un'età inferiore a 40 anni.; il peso della provincia di Terni è diminuito per le giornate degli OTI agricoli comunitari aventi un'età inferiore a 40 anni. A seguito delle suddette variazioni la provincia di Perugia ha visto diminuire il peso delle giornate degli operai agricoli totali comunitari aventi un'età inferiore a 40 anni.

Perugia concentra il 75,0% delle giornate degli OTD agricoli comunitari con età inferiore a 40 anni, e poi, in ordine di grandezza, Terni. Per le giornate degli OTI agricoli comunitari con età inferiore a 40 anni, invece, il 69,5% è impiegato a Perugia, e in successione Terni. I pesi delle giornate degli operai agricoli comunitari totali con età inferiore a 40 anni hanno portato a concentrare il 74,3% a Perugia, e a seguire Terni (Fig. 118).

**Fig.118 – Ripartizione percentuale delle giornate degli operai agricoli comunitari con meno di 40 anni per provincia e tipo di contratto – 2020**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

Il peso delle giornate degli operai agricoli comunitari con età inferiore a 40 anni rispetto al totale delle giornate degli operai agricoli comunitari è stato per gli OTD comunitari a livello regionale del 37,2% con pesi a livello provinciale dal 36,3% di Perugia al 40,2% di Terni; per gli OTI agricoli comunitari a livello regionale del 20,2% con pesi a livello provinciale dal 18,3% di Perugia al 26,8%

di Terni e per gli operai agricoli totali comunitari a livello regionale del 33,6% con pesi a livello provinciale dal 32,5% di Perugia al 37,4% di Terni.

#### *10.2.1 Le giornate delle operaie agricole comunitarie con età inferiore a 40 anni*

Dal 2019 al 2020 il numero delle giornate delle operaie agricole comunitarie aventi un'età inferiore a 40 anni in Umbria è diminuito di 3.611 unità, condizionato da una diminuzione del numero delle giornate della componente OTD e da una diminuzione del numero delle giornate della componente OTI, assestandosi a 16.365 giornate (Tab. 19).

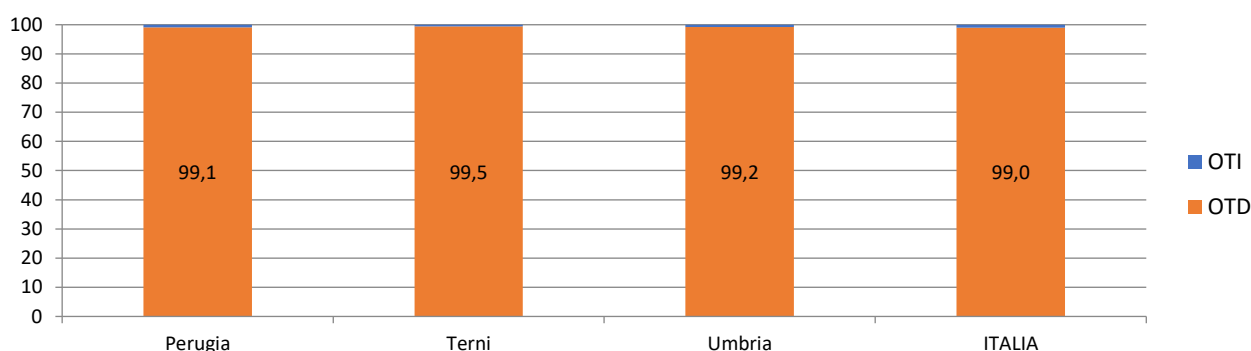
In dettaglio il numero delle giornate delle operaie agricole comunitarie aventi un'età inferiore a 40 anni in Umbria è stato per la componente OTI di 1.565 unità; e di 14.800 per la componente OTD.

Le summenzionate variazioni sono state condizionate da una diminuzione generalizzata delle giornate delle operaie agricole comunitarie aventi un'età inferiore a 40 anni in 2 delle 2 province, con una diminuzione registrata in 2 province per le OTD e in 2 province per le OTI (Fig. 116).

In percentuale la diminuzione registrata per le giornate dal 2019 al 2020 è stata del 18,1% sul totale delle giornate delle operaie agricole comunitarie aventi un'età inferiore a 40 anni; del 18,2% per la componente OTD e del 16,8% per la componente OTI.

A seguito delle succitate variazioni il peso delle giornate della componente OTD comunitaria avente un'età inferiore a 40 anni a livello regionale è passato dal 90,6% del 2019 al 90,4% del 2020, con pesi registrati nelle varie province oscillanti dal 90,3% di Perugia al 91,5% di Terni. Queste variazioni, in tutte le province eccetto che a Terni hanno fatto diminuire il peso della componente OTD comunitaria avente un'età inferiore a 40 anni a vantaggio della componente OTI comunitaria avente un'età inferiore a 40 anni (Fig. 119).

**Fig. 119 – Ripartizione percentuale delle giornate degli OTD e OTI agricoli comunitari con meno di 40 anni nelle varie zone – Femmine – Anno 2020**

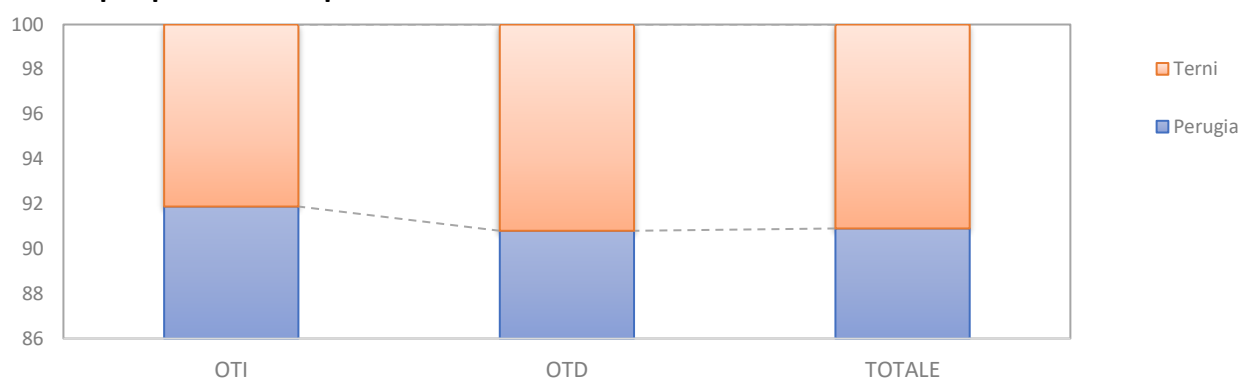


Fonte: elaborazioni su dati INPS.

Analizzando la distribuzione delle giornate delle operaie agricole comunitarie a livello provinciale per le operaie con età inferiore a 40 anni, il peso della provincia di Terni è diminuito per le giornate delle OTD agricole comunitarie aventi un'età inferiore a 40 anni.; il peso della provincia di Terni è diminuito per le giornate delle OTI agricole comunitarie aventi un'età inferiore a 40 anni. A seguito delle sopraccennate variazioni la provincia di Terni ha visto diminuire il peso delle giornate delle operaie agricole totali comunitarie aventi un'età inferiore a 40 anni.

Perugia concentra il 90,8% delle giornate delle OTD agricole comunitarie con età inferiore a 40 anni, e poi, in ordine di grandezza, Terni. Per le giornate delle OTI agricole comunitarie con età inferiore a 40 anni, invece, il 91,9% è impiegato a Perugia, e in successione Terni. I pesi delle giornate delle operaie agricole comunitarie totali con età inferiore a 40 anni hanno portato a concentrare il 90,9% a Perugia, e a seguire Terni (Fig. 120).

**Fig. 120 – Ripartizione percentuale delle giornate delle operaie agricole comunitarie con meno di 40 anni per provincia e tipo di contratto – 2019**



Fonte: elaborazioni su dati INPS.

Il peso delle giornate delle operaie agricole comunitarie con età inferiore a 40 anni rispetto al totale delle giornate delle operaie agricole comunitarie è stato per le OTD agricole comunitarie a livello regionale del 35,2% con pesi a livello provinciale dal 22,3% di Terni al 37,3% di Perugia; per le OTI agricole comunitarie a livello regionale del 31,2% con pesi a livello provinciale dal 28,9% di Terni al 31,4% di Perugia e per le operaie agricole totali comunitarie a livello regionale del 34,7% con pesi a livello provinciale dal 22,7% di Terni al 36,7% di Perugia

Se si analizza la sola componente femminile notiamo che il peso delle giornate delle operaie agricole comunitarie con età inferiore a 40 anni rispetto al totale delle giornate delle operaie straniere con età inferiore a 40 anni è stato per le OTD agricole comunitarie a livello regionale del 44,1% con pesi a livello provinciale dal 37,2% di Terni al 44,9% di Perugia; per le OTI agricole comunitarie a livello regionale del 53,8% con pesi a livello provinciale dal 41,6% di Terni al 55,2% di Perugia e per le operaie agricole totali comunitarie a livello regionale del 44,9% con pesi a livello provinciale dal 37,5% di Terni al 45,8% di Perugia.

## **11. CONSIDERAZIONI CONCLUSIVE**

### **11.1 Gli operai agricoli**

Da questi dati è possibile evidenziare i seguenti fenomeni rilevati dal 2019 al 2020:

- Il numero di operai aumenta condizionato da un aumento della componente OTD e una diminuzione della componente OTI.

Il numero di giornate degli operai diminuisce condizionato da una diminuzione generalizzata delle giornate delle componenti OTD e OTI, maggiore per gli OTD.

Per gli operai la variazione registrata dal numero di giornate è minore di quella registrata dal numero di operai, indice di un minor numero di giornate pro-capite.

- Il numero di operai stranieri aumenta condizionato da un aumento della componente OTD e una diminuzione della componente OTI.

La variazione assoluta registrata dal numero degli operai stranieri è inferiore a quella registrata dal totale. La variazione relativa degli operai stranieri è stata superiore a quella fatta registrare dagli operai totali, indice di diminuzione di questi rispetto agli operai italiani.

Il numero di giornate degli operai stranieri diminuisce condizionato da una diminuzione generalizzata delle giornate delle componenti OTD e OTI, maggiore per gli OTD.

La variazione assoluta registrata dal numero delle giornate degli operai stranieri è superiore a quella registrata dal numero totale di giornate. La variazione relativa delle giornate degli operai stranieri è stata superiore a quella fatta registrare dalle giornate degli operai totali, indice di sostituzione di questi rispetto agli operai italiani.

Per gli operai stranieri la variazione registrata dal numero di giornate è minore di quella registrata dal numero di operai, indice di un minor numero di giornate pro-capite.

- Il numero di operai comunitari diminuisce condizionato da una diminuzione generalizzata delle componenti OTD e OTI, maggiore per gli OTD.

La variazione assoluta registrata dal numero degli operai comunitari è inferiore a quella registrata dal totale. La variazione relativa degli operai comunitari è stata inferiore a quella fatta registrare dagli operai totali, indice di diminuzione di questi rispetto agli operai extracomunitari.

Il numero di giornate degli operai comunitari diminuisce condizionato da una diminuzione generalizzata delle giornate delle componenti OTD e OTI, maggiore per gli OTD.

La variazione assoluta registrata dal numero delle giornate degli operai comunitari è inferiore a quella registrata dal numero di giornate degli stranieri. La variazione relativa delle giornate degli operai comunitari è stata inferiore a quella fatta registrare dalle giornate degli operai stranieri, indice di diminuzione di questi rispetto agli operai extracomunitari.

Per gli operai comunitari la variazione registrata dal numero di giornate è minore di quella registrata dal numero di operai, indice di un minor numero di giornate pro-capite.

### **11.2 Le operaie agricole**

- Il numero di operaie diminuisce condizionato da una diminuzione generalizzata delle componenti OTD e OTI, maggiore per le OTD.

Rispetto al totale generale il peso delle operaie dal 2019 al 2020 è diminuito passando dal 23,7% al 22,6%.

Il numero di giornate delle operaie diminuisce condizionato da una diminuzione generalizzata delle giornate delle componenti OTD e OTI, maggiore per le OTD.

Per le operaie la variazione registrata dal numero di giornate è minore di quella registrata dal numero di operai, indice di un minor numero di giornate pro-capite.

Rispetto al totale generale il peso delle giornate delle operaie dal 2019 al 2020 è diminuito passando dal 20,6% al 18,8%.

- Il numero di operaie straniere aumenta condizionato da un aumento della componente OTD e una diminuzione della componente OTI. Rispetto al totale stranieri il peso delle operaie dal 2019 al 2020 è diminuito passando dal 17,7% al 17,2%.

La variazione assoluta registrata dal numero delle operaie straniere è superiore a quella registrata dal totale operaie. La variazione relativa delle prime è stata superiore a quella fatta registrare dalle seconde, indice di sostituzione di questi rispetto alle operaie italiane.

Il numero di giornate delle operaie straniere diminuisce condizionato da una diminuzione generalizzata delle giornate delle componenti OTD e OTI, maggiore per le OTD. Rispetto al totale giornate degli stranieri il peso delle operaie dal 2019 al 2020 è diminuito passando dal 16,4% al 15,2%.

La variazione assoluta registrata dal numero delle giornate delle operaie straniere è superiore a quella registrata dal numero totale di giornate delle operaie. La variazione relativa delle prime è stata superiore a quella fatta registrare dalle seconde, indice di sostituzione di queste rispetto alle operaie italiane.

Per le operaie straniere la variazione registrata dal numero di giornate è minore di quella registrata dal numero di operaie, indice di un minor numero di giornate pro-capite.

- Il numero di operaie comunitarie aumenta condizionato da un aumento della componente OTD e una diminuzione della componente OTI. Rispetto al totale comunitari il peso delle operaie comunitarie dal 2019 al 2020 è aumentato passando dal 30,9% al 32,7%.

La variazione assoluta registrata dal numero delle operaie comunitarie è inferiore a quella registrata dal totale operaie straniere. La variazione relativa delle prime è stata superiore a quella fatta registrare dalle seconde, indice di diminuzione di queste rispetto alle operaie extracomunitarie.

Il numero di giornate delle operaie comunitarie diminuisce condizionato da una diminuzione generalizzata delle giornate delle componenti OTD e OTI, maggiore per le OTD. Rispetto al totale giornate degli stranieri il peso delle operaie comunitarie dal 2019 al 2020 è aumentato passando dal 28,2% al 28,4%.

La variazione assoluta registrata dal numero delle giornate delle operaie comunitarie è superiore a quella registrata dal numero di giornate delle straniere. La variazione relativa delle giornate delle prime è stata inferiore a quella fatta registrare dalle giornate delle seconde, indice di sostituzione di questi rispetto alle operaie extracomunitarie.

Per le operaie comunitarie la variazione registrata dal numero di giornate è minore di quella registrata dal numero di operaie, indice di un minor numero di giornate pro-capite.

### **11.3 Gli operai agricoli non aventi diritto alla contribuzione**

- Il numero di operai non aventi diritto alla contribuzione aumenta condizionato da un aumento della componente OTD e una diminuzione della componente OTI.

Rispetto al totale generale il peso degli operai non aventi diritto alla contribuzione dal 2019 al 2020 è aumentato passando dal 29,8% al 32,8%.

Il numero di giornate degli operai non aventi diritto alla contribuzione aumenta condizionato da un aumento delle giornate della componente OTD e una diminuzione di quelle della componente OTI.

Per gli operai non aventi diritto alla contribuzione la variazione registrata dal numero di giornate è minore di quella registrata dal numero di operai, indice di un minor numero di giornate pro-capite.

Rispetto al totale generale il peso delle giornate degli operai non aventi diritto alla contribuzione dal 2019 al 2020 è aumentato passando dal 4,3% al 5,2%.

- Il numero di operai stranieri non aventi diritto alla contribuzione aumenta condizionato da un aumento della componente OTD e una diminuzione della componente OTI. Rispetto al totale stranieri non aventi diritto alla contribuzione il peso di questi dal 2019 al 2020 è aumentato passando dal 26,3% al 29,4%.

La variazione assoluta registrata dal numero degli operai stranieri non aventi diritto alla contribuzione è inferiore a quella registrata dal totale operai non aventi diritto alla contribuzione. La variazione relativa dei primi è stata superiore a quella fatta registrare dai secondi, indice di diminuzione di questi rispetto agli operai italiani.

Il numero di giornate degli operai stranieri non aventi diritto alla contribuzione aumenta condizionato da un aumento delle giornate della componente OTD e una diminuzione di quelle della componente OTI. Rispetto al totale giornate degli stranieri il peso delle giornate degli operai dal 2019 al 2020 è aumentato passando dal 4,4% al 5,4%.

La variazione assoluta registrata dal numero delle giornate degli operai stranieri non aventi diritto alla contribuzione è inferiore a quella registrata dal numero totale di giornate degli operai non aventi diritto alla contribuzione. La variazione relativa dei primi è stata superiore a quella fatta registrare dai secondi, indice di diminuzione di questi rispetto agli operai italiani.

Per gli operai stranieri non aventi diritto alla contribuzione la variazione registrata dal numero di giornate è maggiore di quella registrata dal numero di operai, indice di un maggior numero di giornate pro-capite.

- Il numero di operai comunitari non aventi diritto alla contribuzione aumenta condizionato da un aumento della componente OTD e una diminuzione della componente OTI. Rispetto al totale comunitari il peso degli operai comunitari non aventi diritto alla contribuzione dal 2019 al 2020 è aumentato passando dal 27,6% al 31,2%.

La variazione assoluta registrata dal numero degli operai comunitari non aventi diritto alla contribuzione è inferiore a quella registrata dal totale operai stranieri non aventi diritto alla contribuzione. La variazione relativa dei primi è stata inferiore a quella fatta registrare dai secondi, indice di diminuzione di questi rispetto agli operai extracomunitari.

Il numero di giornate degli operai comunitari non aventi diritto alla contribuzione aumenta condizionato da un aumento delle giornate della componente OTD e una diminuzione di quelle della componente OTI. Rispetto al totale giornate degli stranieri non aventi diritto alla



contribuzione il peso delle giornate degli operai comunitari non aventi diritto alla contribuzione dal 2019 al 2020 è aumentato passando dal 4,4% al 5,6%.

La variazione assoluta registrata dal numero delle giornate degli operai comunitari non aventi diritto alla contribuzione è inferiore a quella registrata dal numero di giornate degli stranieri non aventi diritto alla contribuzione. La variazione relativa delle giornate dei primi è stata inferiore a quella fatta registrare dalle giornate dei secondi, indice di diminuzione di questi rispetto agli operai extracomunitari.

Per gli operai comunitari non aventi diritto alla contribuzione la variazione registrata dal numero di giornate è maggiore di quella registrata dal numero di operai, indice di un maggior numero di giornate pro-capite.

#### **11.4 Le operaie agricole non aventi diritto alla contribuzione**

- Il numero di operaie non aventi diritto alla contribuzione aumenta condizionato da un aumento della componente OTD e una diminuzione della componente OTI.

Rispetto al totale generale il peso delle operaie non aventi diritto alla contribuzione dal 2019 al 2020 è aumentato passando dall'8,0% all'8,5%.

Il numero di giornate delle operaie non aventi diritto alla contribuzione aumenta condizionato da un aumento delle giornate della componente OTD e una diminuzione di quelle della componente OTI.

Per le operaie non aventi diritto alla contribuzione la variazione registrata dal numero di giornate è maggiore di quella registrata dal numero di operai, indice di un maggior numero di giornate pro-capite.

Rispetto al totale generale il peso delle giornate delle operaie non aventi diritto alla contribuzione dal 2019 al 2020 è aumentato passando dall'1,1% all'1,3%.

- Il numero di operaie straniere non aventi diritto alla contribuzione aumenta condizionato da un aumento della componente OTD e una diminuzione della componente OTI. Rispetto al totale stranieri non aventi diritto alla contribuzione il peso delle operaie dal 2019 al 2020 è aumentato passando dal 5,4% al 5,8%.

La variazione assoluta registrata dal numero delle operaie straniere non aventi diritto alla contribuzione è inferiore a quella registrata dal totale operaie non aventi diritto alla contribuzione. La variazione relativa delle prime è stata superiore a quella fatta registrare dalle seconde, indice di diminuzione di queste rispetto alle operaie italiane.

Il numero di giornate delle operaie straniere non aventi diritto alla contribuzione aumenta condizionato da un aumento delle giornate della componente OTD e una diminuzione di quelle della componente OTI. Rispetto al totale giornate degli stranieri il peso delle operaie dal 2019 al 2020 è aumentato passando dall'0,9% all'1,0%.

La variazione assoluta registrata dal numero delle giornate delle operaie straniere non aventi diritto alla contribuzione è inferiore a quella registrata dal numero totale di giornate delle operaie non aventi diritto alla contribuzione. La variazione relativa delle prime è stata superiore a quella fatta registrare dalle seconde, indice di diminuzione di queste rispetto alle operaie italiane.

Per le operaie straniere non aventi diritto alla contribuzione la variazione registrata dal numero di giornate è minore di quella registrata dal numero di operaie, indice di un minor numero di giornate pro-capite.

- Il numero di operaie comunitarie non aventi diritto alla contribuzione aumenta condizionato da un aumento della componente OTD e una diminuzione della componente OTI. Rispetto al totale comunitari il peso delle operaie comunitarie non aventi diritto alla contribuzione dal 2019 al 2020 è aumentato passando dal 9,2% all'11,1%.

La variazione assoluta registrata dal numero delle operaie comunitarie non aventi diritto alla contribuzione è inferiore a quella registrata dal totale operaie straniere non aventi diritto alla contribuzione. La variazione relativa delle prime è stata superiore a quella fatta registrare dalle seconde, indice di diminuzione di queste rispetto alle operaie extracomunitarie.

Il numero di giornate delle operaie comunitarie non aventi diritto alla contribuzione aumenta condizionato da un aumento delle giornate della componente OTD e una diminuzione di quelle della componente OTI. Rispetto al totale giornate degli stranieri il peso delle operaie comunitarie non aventi diritto alla contribuzione dal 2019 al 2020 è aumentato passando dall'1,4% all'1,8%.

La variazione assoluta registrata dal numero delle giornate delle operaie comunitarie non aventi diritto alla contribuzione è inferiore a quella registrata dal numero di giornate delle straniere non aventi diritto alla contribuzione. La variazione relativa delle giornate delle prime è stata superiore a quella fatta registrare dalle giornate delle seconde, indice di diminuzione di questi rispetto alle operaie extracomunitarie.

Per le operaie comunitarie non aventi diritto alla contribuzione la variazione registrata dal numero di giornate è maggiore di quella registrata dal numero di operaie, indice di un maggior numero di giornate pro-capite.

### **11.5 Gli operai agricoli minori di 40 anni**

- Il numero di operai con età inferiore a 40 anni aumenta condizionato da un aumento della componente OTD e una diminuzione della componente OTI.

Rispetto al totale generale il peso degli operai con età inferiore a 40 anni dal 2019 al 2020 è aumentato passando dal 41,8% al 42,9%.

Il numero di giornate degli operai con età inferiore a 40 anni diminuisce condizionato da una diminuzione generalizzata delle giornate delle componenti OTD e OTI, maggiore per le OTD.

Per gli operai con età inferiore a 40 anni la variazione registrata dal numero di giornate è minore di quella registrata dal numero di operai, indice di un minor numero di giornate pro-capite.

Rispetto al totale generale il peso delle giornate degli operai con età inferiore a 40 anni dal 2019 al 2020 è aumentato passando dal 36,4% al 36,6%.

- Il numero di operai stranieri con età inferiore a 40 anni aumenta condizionato da un aumento della componente OTD e una diminuzione della componente OTI. Rispetto al totale stranieri con età inferiore a 40 anni il peso di questi dal 2019 al 2020 è aumentato passando dal 47,9% al 49,2%.

La variazione assoluta registrata dal numero degli operai stranieri con età inferiore a 40 anni è inferiore a quella registrata dal totale operai con età inferiore a 40 anni. La variazione relativa dei primi è stata superiore a quella fatta registrare dai secondi, indice di diminuzione di questi rispetto agli operai italiani.

Il numero di giornate degli operai stranieri con età inferiore a 40 anni diminuisce condizionato da una diminuzione generalizzata delle giornate delle componenti OTD e OTI, maggiore per le OTD. Rispetto al totale giornate degli stranieri il peso delle giornate degli operai dal 2019 al 2020 è aumentato passando dal 42,4% al 42,5%.

La variazione assoluta registrata dal numero delle giornate degli operai stranieri con età inferiore a 40 anni è superiore a quella registrata dal numero totale di giornate degli operai con età inferiore a 40 anni. La variazione relativa dei primi è stata superiore a quella fatta registrare dai secondi, indice di diminuzione di questi rispetto agli operai italiani.

Per gli operai stranieri con età inferiore a 40 anni la variazione registrata dal numero di giornate è minore di quella registrata dal numero di operai, indice di un minor numero di giornate pro-capite.

- Il numero di operai comunitari con età inferiore a 40 anni diminuisce condizionato da una diminuzione generalizzata delle componenti OTD e OTI, maggiore per le OTI. Rispetto al totale comunitari il peso degli operai comunitari con età inferiore a 40 anni dal 2019 al 2020 è diminuito passando dal 41,1% al 41,0%.

La variazione assoluta registrata dal numero degli operai comunitari con età inferiore a 40 anni è inferiore a quella registrata dal totale operai stranieri con età inferiore a 40 anni. La variazione relativa dei primi è stata inferiore a quella fatta registrare dai secondi, indice di diminuzione di questi rispetto agli operai extracomunitari.

Il numero di giornate degli operai comunitari con età inferiore a 40 anni diminuisce condizionato da una diminuzione generalizzata delle giornate delle componenti OTD e OTI, maggiore per le OTD. Rispetto al totale giornate degli stranieri con età inferiore a 40 anni il peso delle giornate degli operai comunitari con età inferiore a 40 anni dal 2019 al 2020 è diminuito passando dal 36,6% al 33,6%.

La variazione assoluta registrata dal numero delle giornate degli operai comunitari con età inferiore a 40 anni è inferiore a quella registrata dal numero di giornate degli stranieri con età inferiore a 40 anni. La variazione relativa delle giornate dei primi è stata inferiore a quella fatta registrare dalle giornate dei secondi, indice di diminuzione di questi rispetto agli operai extracomunitari.

Per gli operai comunitari con età inferiore a 40 anni la variazione registrata dal numero di giornate è minore di quella registrata dal numero di operai, indice di un minor numero di giornate pro-capite.

#### **11.6 Le operaie agricole minori di 40 anni**

- Il numero di operaie con età inferiore a 40 anni diminuisce condizionato da una diminuzione generalizzata delle componenti OTD e OTI, maggiore per le OTD.

Rispetto al totale generale il peso delle operaie con età inferiore a 40 anni dal 2019 al 2020 è diminuito passando dal 37,7% al 37,6%.

Il numero di giornate delle operaie con età inferiore a 40 anni diminuisce condizionato da una diminuzione generalizzata delle giornate delle componenti OTD e OTI, maggiore per le OTD.

Per le operaie con età inferiore a 40 anni la variazione registrata dal numero di giornate è minore di quella registrata dal numero di operai, indice di un minor numero di giornate pro-capite.

Rispetto al totale generale il peso delle giornate delle operaie con età inferiore a 40 anni dal 2019 al 2020 è diminuito passando dal 30,8% al 29,7%.

Il numero di operaie straniere con età inferiore a 40 anni diminuisce condizionato da una diminuzione generalizzata delle componenti OTD e OTI, maggiore per le OTD. Rispetto al totale stranieri con età inferiore a 40 anni il peso delle operaie dal 2019 al 2020 è diminuito passando dal 41,6% al 39,8%.

La variazione assoluta registrata dal numero delle operaie straniere con età inferiore a 40 anni è superiore a quella registrata dal totale operaie con età inferiore a 40 anni. La variazione relativa delle prime è stata inferiore a quella fatta registrare dalle seconde, indice di sostituzione di questi rispetto alle operaie italiane.

Il numero di giornate delle operaie straniere con età inferiore a 40 anni diminuisce condizionato da una diminuzione generalizzata delle giornate delle componenti OTD e OTI, maggiore per le OTD. Rispetto al totale giornate degli stranieri il peso delle operaie dal 2019 al 2020 è diminuito passando dal 35,1% al 32,3%.

La variazione assoluta registrata dal numero delle giornate delle operaie straniere con età inferiore a 40 anni è superiore a quella registrata dal numero totale di giornate delle operaie con età inferiore a 40 anni. La variazione relativa delle prime è stata inferiore a quella fatta registrare dalle seconde, indice di sostituzione di queste rispetto alle operaie italiane.

Per le operaie straniere con età inferiore a 40 anni la variazione registrata dal numero di giornate è minore di quella registrata dal numero di operaie, indice di un minor numero di giornate pro-capite.

Il numero di operaie comunitarie con età inferiore a 40 anni diminuisce condizionato da un aumento della componente OTD e una diminuzione della componente OTI. Rispetto al totale comunitari il peso delle operaie comunitarie con età inferiore a 40 anni dal 2019 al 2020 è diminuito passando dal 40,7% al 39,3%.

La variazione assoluta registrata dal numero delle operaie comunitarie con età inferiore a 40 anni è superiore a quella registrata dal totale operaie straniere con età inferiore a 40 anni. La variazione relativa delle prime è stata superiore a quella fatta registrare dalle seconde, indice di sostituzione di queste rispetto alle operaie extracomunitarie.

Il numero di giornate delle operaie comunitarie con età inferiore a 40 anni diminuisce condizionato da una diminuzione generalizzata delle giornate delle componenti OTD e OTI, maggiore per le OTD. Rispetto al totale giornate degli stranieri il peso delle operaie comunitarie con età inferiore a 40 anni dal 2019 al 2020 è diminuito passando dal 37,8% al 34,7%.

La variazione assoluta registrata dal numero delle giornate delle operaie comunitarie con età inferiore a 40 anni è superiore a quella registrata dal numero di giornate delle straniere con età inferiore a 40 anni. La variazione relativa delle giornate delle prime è stata inferiore a quella fatta registrare dalle giornate delle seconde, indice di sostituzione di questi rispetto alle operaie extracomunitarie.

Per le operaie comunitarie con età inferiore a 40 anni la variazione registrata dal numero di giornate è minore di quella registrata dal numero di operaie, indice di un minor numero di giornate pro-capite.



