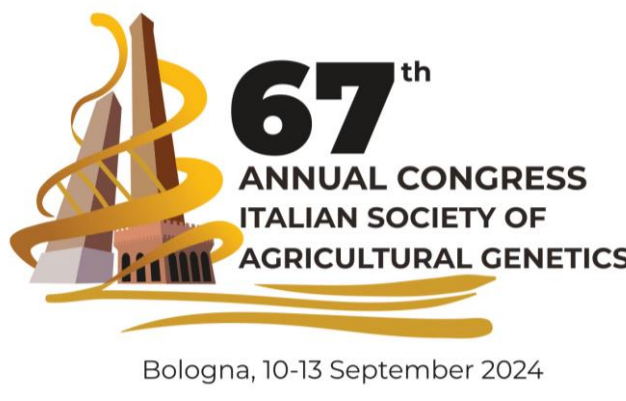


# LA SOCIETÀ ITALIANA DI GENETICA AGRARIA DAL 1954 AL 2024

## Alcuni dati sulla Società a 70 anni dalla fondazione

Marco Bonarrigo, Edgardo Filippone, Fabio Palumbo, Damiano Puglisi, Daniele Rosellini, Danilo Fabrizio Santoro  
Gruppo Storia della SIGA



### GRUPPO DI LAVORO "STORIA DELLA SIGA"

Alcuni Soci della SIGA, in occasione della ricorrenza dei 70 anni dalla fondazione della Società, hanno costituito il Gruppo di Lavoro "Storia della SIGA" per ricostruire la storia scientifica e amministrativa della Società dalla sua fondazione, ufficialmente dichiarata dal prof. Carlo Jucci il 21 febbraio 1954. La gestione digitale dei dati della SIGA è iniziata dal 1994, pertanto è stato necessario procedere ad un lavoro di digitalizzazione dei contenuti dei Congressi e dei verbali delle Assemblee degli anni precedenti, non tutti disponibili, ottenendo una copertura quasi totale di questi 70 anni di attività. Qui sono presentati alcuni dati estratti dall'archivio digitale in via di consolidamento.

### DISTRIBUZIONE DELLE PAROLE CHIAVE E DELLE SPECIE DAL 2001 AL 2024

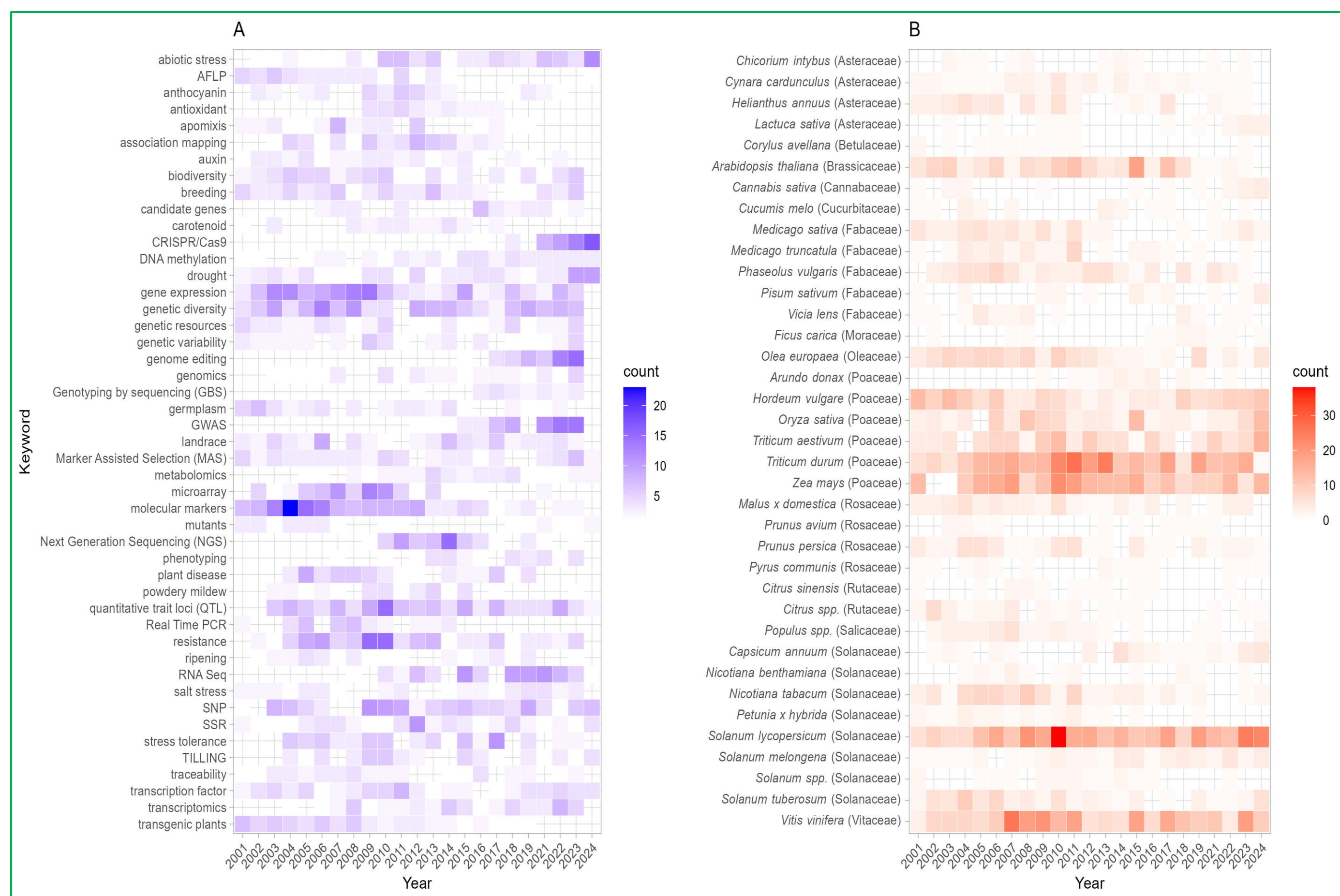


Figura 1. Heatmap delle parole chiave (A) e delle specie agrarie (B) più rappresentate dal 2001 al 2024. La heatmap mostra il numero di ricorrenze, con l'intensità dei colori proporzionale alla frequenza delle parole chiave e delle specie agrarie. In B, le famiglie botaniche sono indicate tra parentesi accanto alle specie in ordine alfabetico.

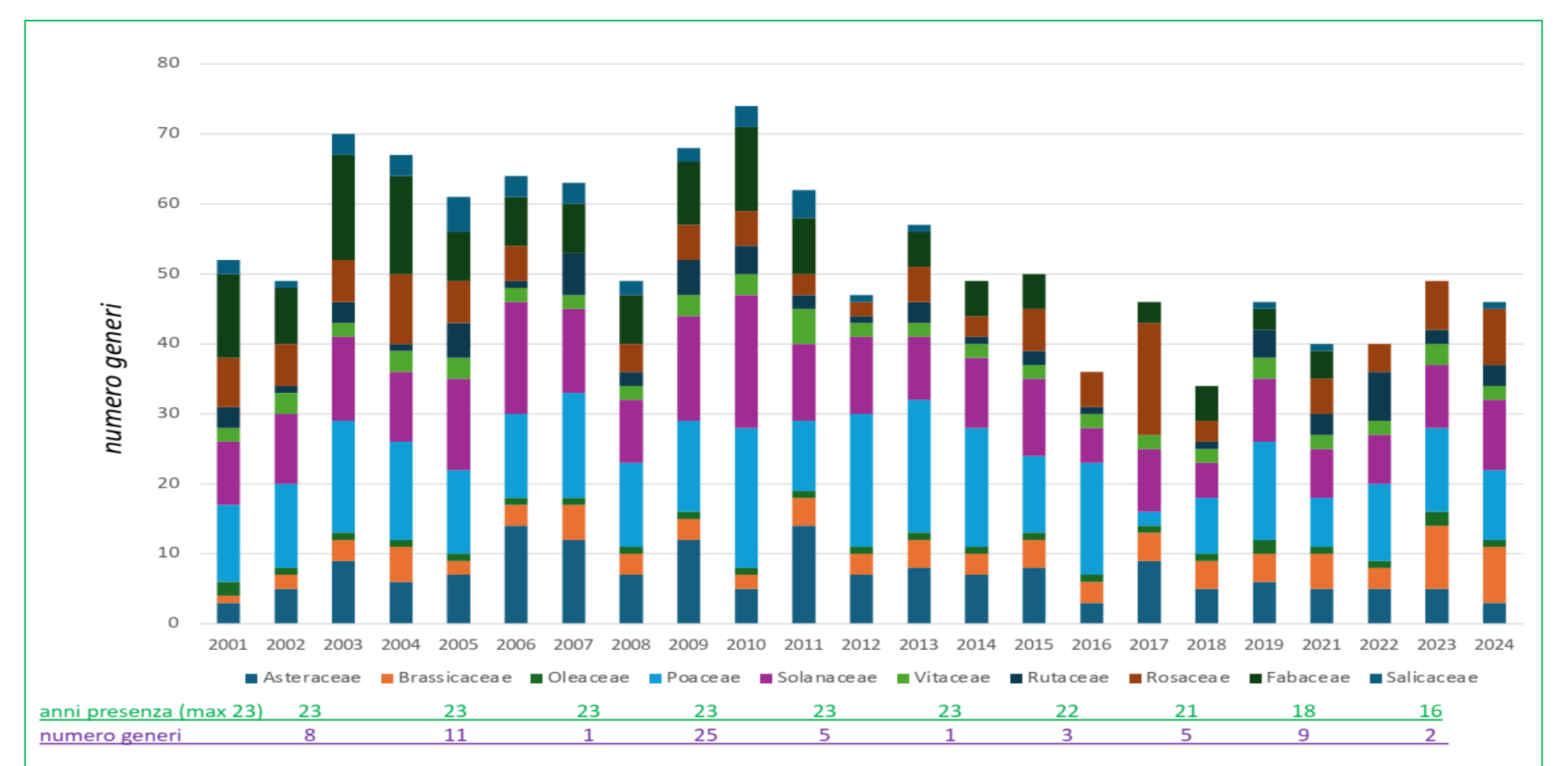


Figura 2. Distribuzione del numero di generi per le 10 famiglie botaniche oggetto di ricerca più rappresentate dal 2001 al 2024. I dati per l'anno 2020 non sono censiti.

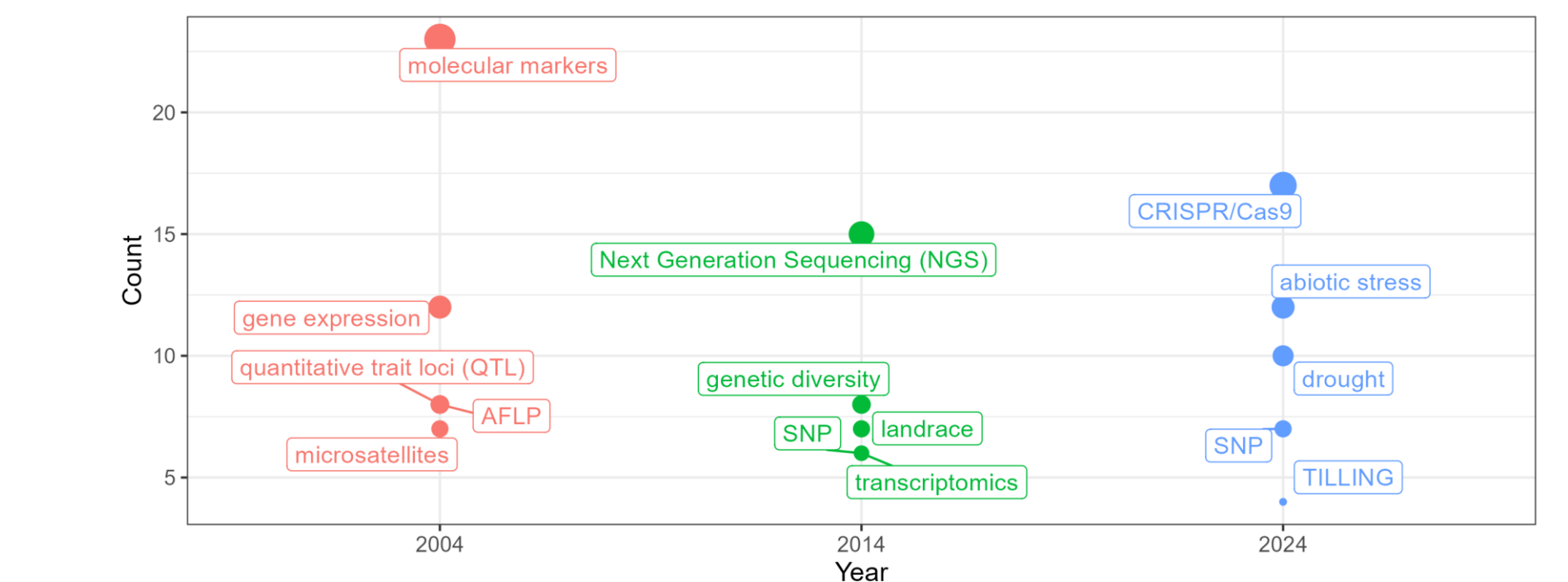


Figura 3. Dotplot delle 5 parole chiave più utilizzate negli anni 2004, 2014 e 2024. I punti rappresentano la frequenza di ciascuna parola chiave in ogni anno.

### ISCRIZIONI ALLA SIGA DALLA FONDAZIONE

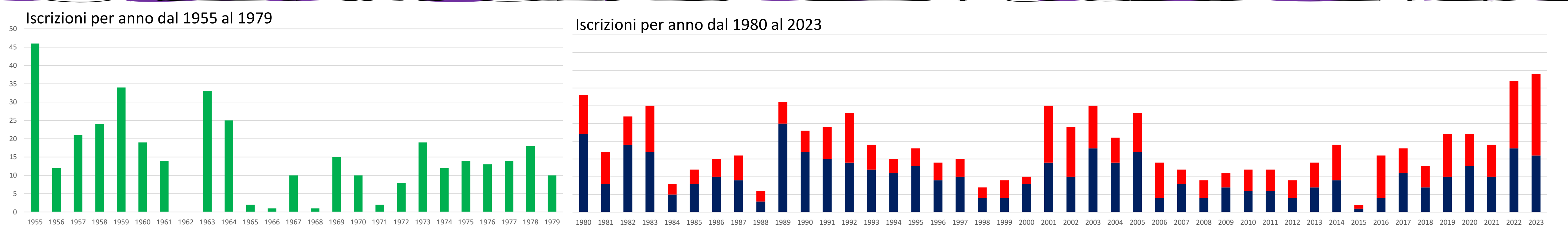


Figura 4. Distribuzione del numero di iscrizioni alla SIGA dal 1955 al 2024. Dal 1980 è stato registrato il genere ed è possibile distinguere tra soci ordinari uomini (blu) e donne (rosso).

### LA SIGA OGGI (2023)

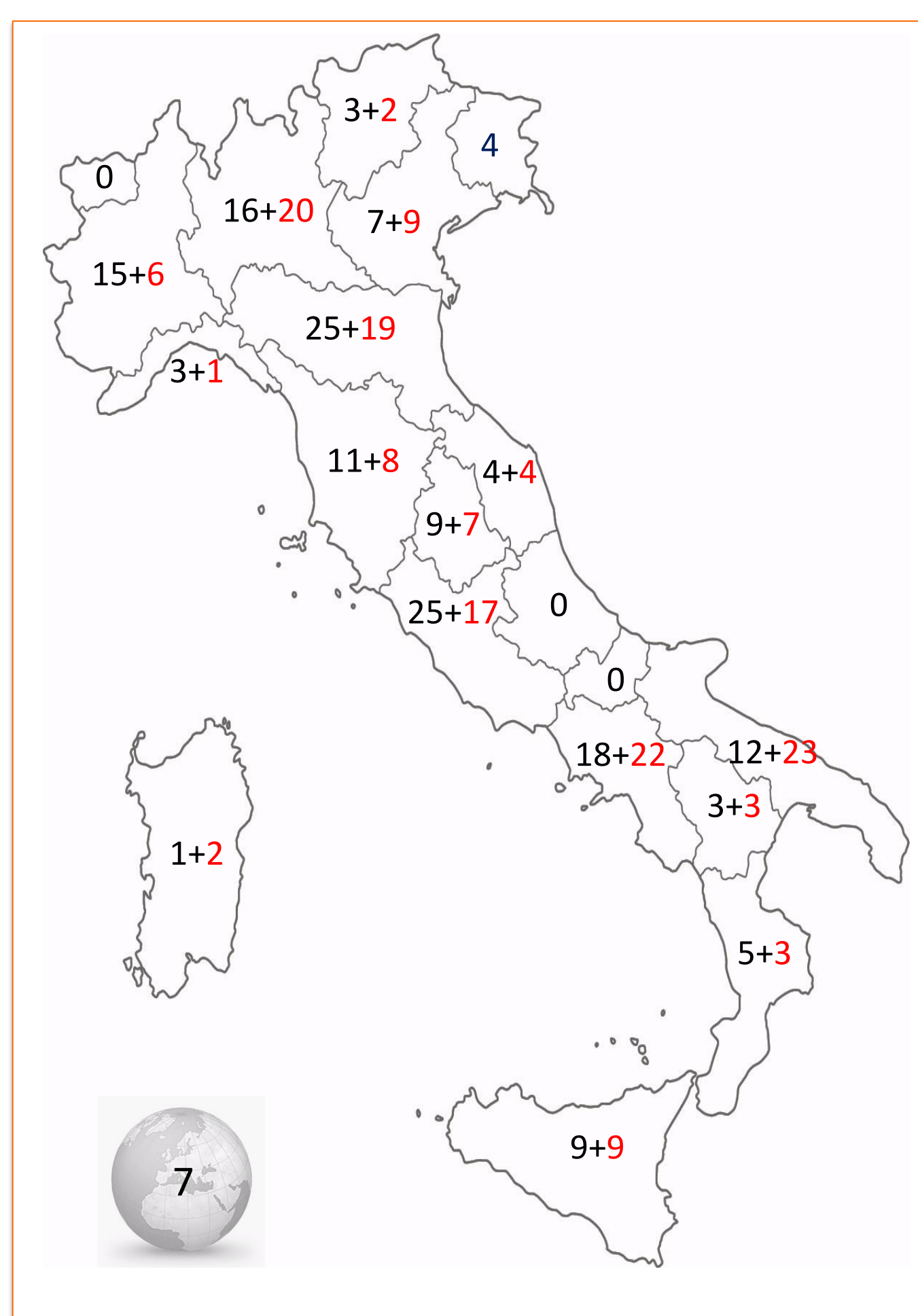


Figura 5. Distribuzione del numero di Soci SIGA per Regione, con distinzione di genere: uomini (blu) e donne (rosso).

Tabella 1. Distribuzione percentuale dei Soci Ordinari. Questi dati forniscono una panoramica della distribuzione di genere e tipo di socio all'interno della Società.

Soci Ordinari	Numero	Percentuale
Uomini	181	51,80%
Donne	163	46,70%
Ditte/Enti	5	1,50%
Totale	349	100%

Tabella 2. Statistiche sull'età dei Soci Ordinari.

	Anni
Età media	48,6 ± 13,0
Età massima	96
Età minima	26
Età media all'adesione	35,8 ± 8,1

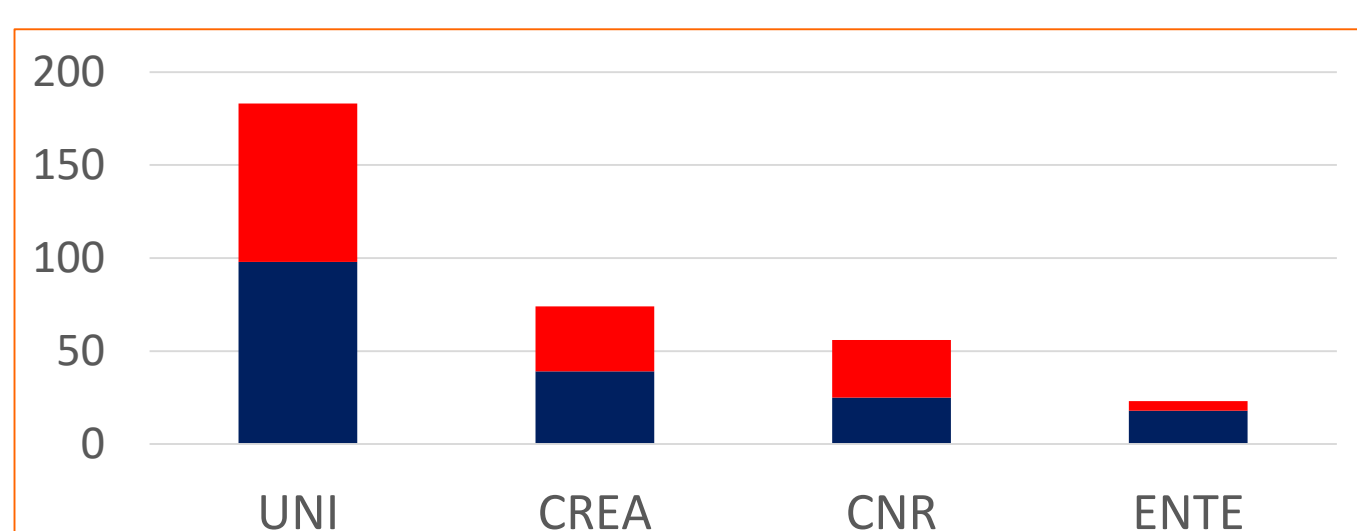


Figura 6. Distribuzione del numero dei Soci Ordinari SIGA suddivisi tra Enti Pubblici di Ricerca (EPR) e altre istituzioni, con distinzione di genere: uomini (blu) e donne (rosso).

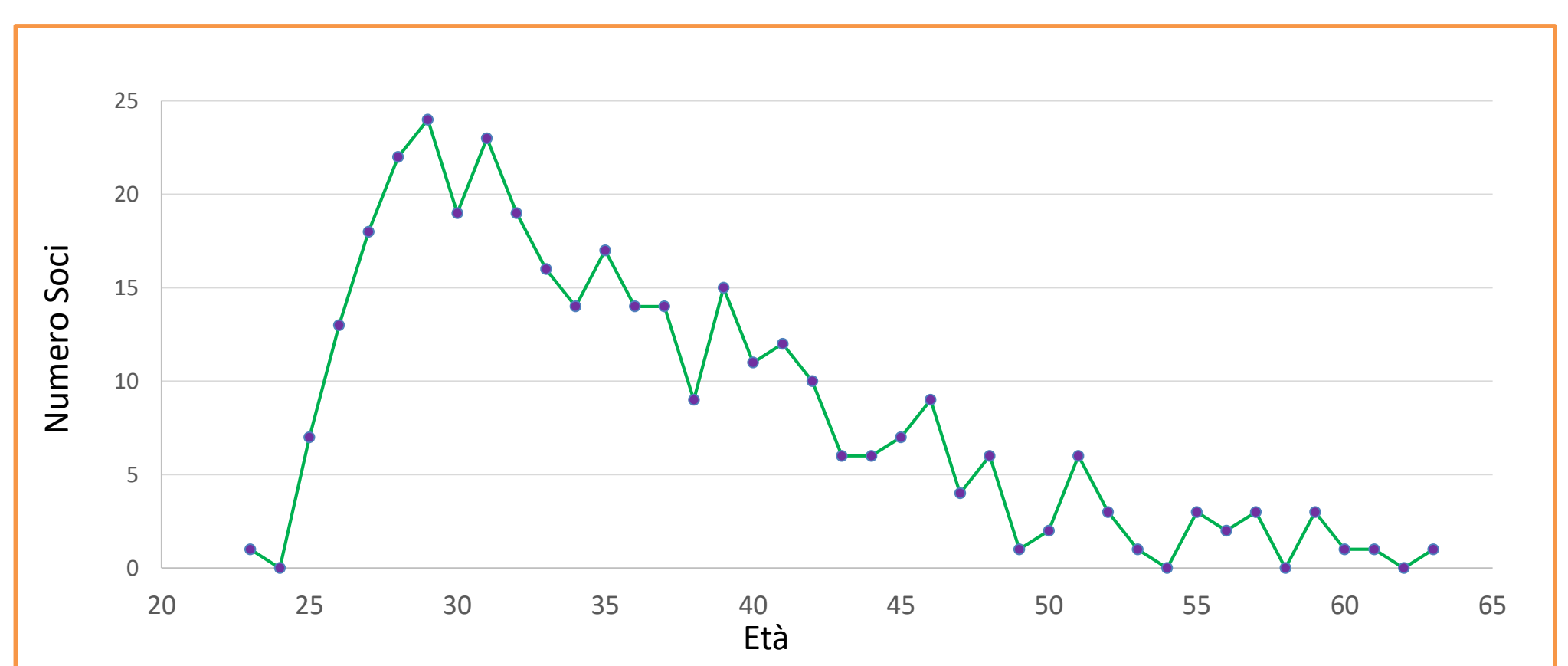


Figura 7. Distribuzione dell'età all'atto dell'iscrizione alla SIGA dei Soci Ordinari 2023.

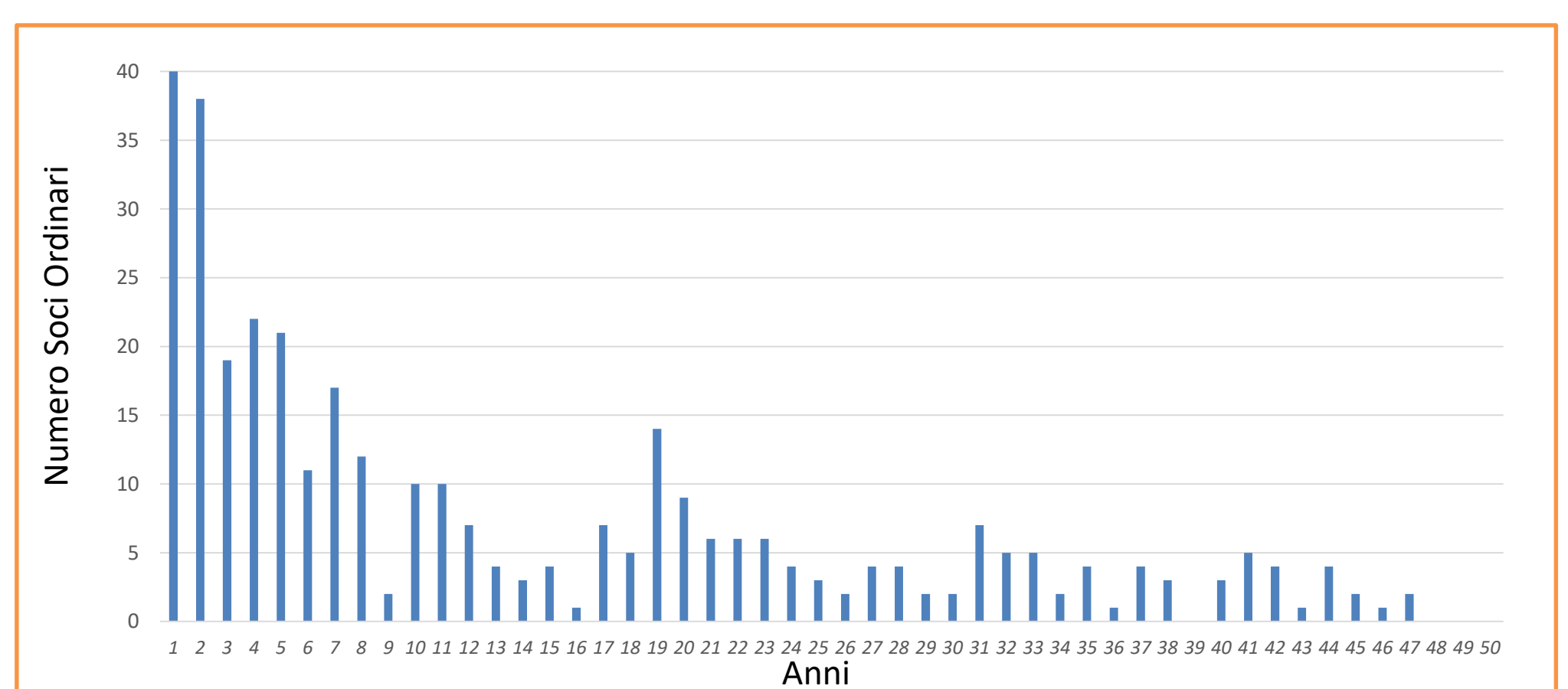


Figura 8. Distribuzione del numero di anni dall'iscrizione alla SIGA dei Soci Ordinari 2023.