

*Buon giorno a tutti e  
buon lavoro!*

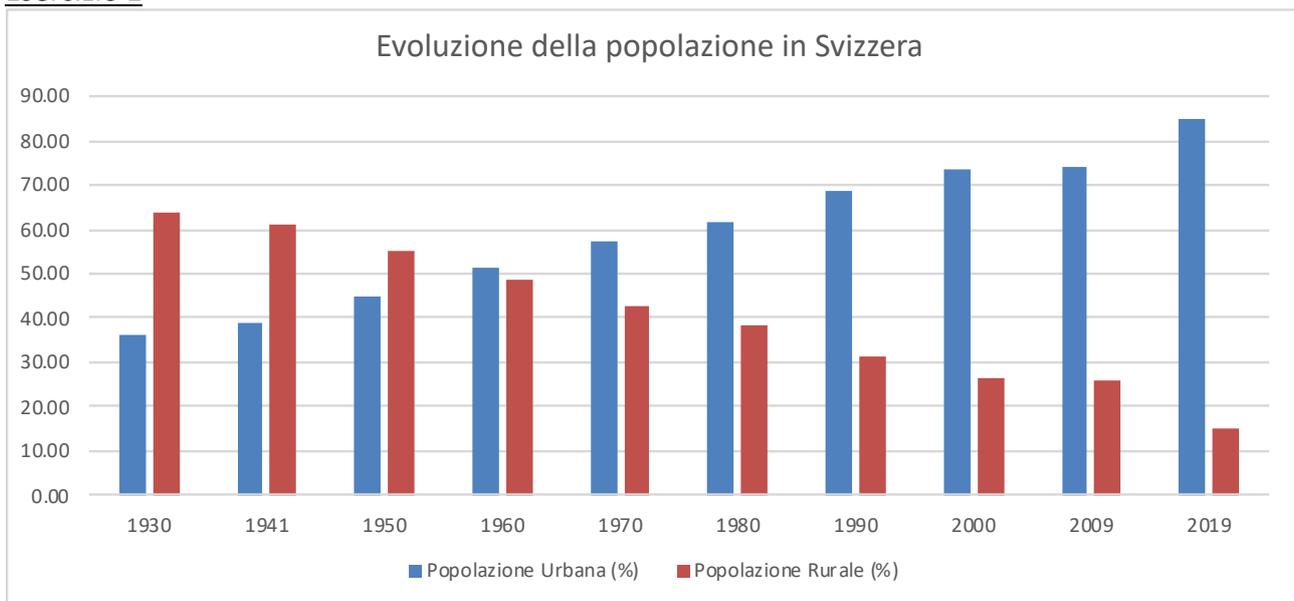
## Crescita urbana e città diffusa

Secondo l'Ufficio federale di statistica la popolazione svizzera dovrebbe passare dagli 8,5 milioni di abitanti di oggi ai 10 milioni di abitanti nel 2045.

**Dove vive la maggior parte della popolazione svizzera?**

**Svolgi gli esercizi che seguono su un foglio a parte:**

### Esercizio 1



- Cosa s'intende con popolazione urbana e con popolazione rurale?
- Come evolve la popolazione urbana dal 1930 al 2019?
- Come evolve la popolazione rurale dal 1930 al 2019?
- In base a questo grafico possiamo quindi affermare che la maggior parte della popolazione svizzera vive... *(completa la frase)*

Lo spazio urbano è cresciuto costantemente negli ultimi decenni, per accogliere un sempre più alto numero di abitanti. **Ma cosa prevedono gli esperti? Aumenterà ancora la popolazione svizzera?**

## Esercizio 2

L'ufficio federale di statistica indica il seguente scenario di crescita demografica per la Svizzera:

Anno	N° di abitanti
2015	8'339500
2020	8'757600
2025	9'159900
2030	9'541500
2035	9'857000
2040	10'044000
2045	10'176100

- In base a questo scenario, quanti abitanti in più ci saranno in Svizzera tra vent'anni?
- Secondo te, dove abiterà tutta questa popolazione?
- Questo aumento del numero di abitanti quali conseguenze potrebbe avere per il territorio?
- La carta mostra la distribuzione delle superfici d'insediamento<sup>1</sup> in Svizzera oggi. Prova a immaginare come sarà nel 2045 con 10'176'100 di abitanti e disegna un corema della tua rappresentazione.

■ Insedimenti



<sup>1</sup> Comprende le aree edificate, aree industriali, superfici di insediamento speciali e superfici del traffico

e) Leggi il testo e rispondi alle domanda:

Da decenni le superfici di insediamento si estendono molto velocemente. Dai più recenti dati della Statistica della superficie emerge che, dalla prima metà degli anni Ottanta sono cresciute quasi del 26 %. In termini assoluti si tratta di circa 584 km<sup>2</sup> di nuove superfici di insediamento, un'area pari a quella del Lago Lemano.

In Svizzera, ogni secondo sparisce più di un metro quadrato di superficie agricola; la trasformazione dell'utilizzazione del suolo pertanto prosegue. Vengono costruiti senza interruzione nuovi edifici, binari o strade, e ciò a scapito dei terreni sfruttati a scopo agricolo.

Le superfici di insediamento continuano a crescere più velocemente della popolazione. All'inizio degli anni Ottanta la superficie insediativa per persona si situava attorno ai 387 m<sup>2</sup>/persona. Dall'ultima Statistica della superficie emerge che nel frattempo questo valore è salito a 407 m<sup>2</sup>. È così stato superato il valore di 400 m<sup>2</sup>/persona fissato come tetto massimo dal Consiglio federale nella Strategia per uno sviluppo sostenibile 2012-2015.<sup>2</sup>

- La superficie d'insediamento continua ad aumentare, quale altre attività al contrario continua a perdere superficie?
- Prova a spiegare il significato dell'ultima frase del testo: *“È così stato superato il valore di 400 m<sup>2</sup>/persona fissato come tetto massimo dal Consiglio federale nella Strategia per uno sviluppo sostenibile 2012-2015.”*

---

<sup>2</sup> Fonte: <https://www.are.admin.ch/are/it/home/sviluppo-e-pianificazione-del-territorio/basi-e-dati/fatti-e-cifre/superfici-di-insediamento.html>