

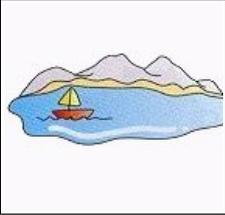
# LA SVEZIA

La Svezia è il più esteso dei Paesi Scandinavi.

Cerca sul tuo libro la cartina della Svezia e riporta le città principali su questa cartina.



## INFORMAZIONI



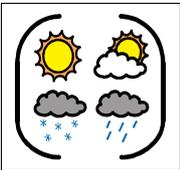
La Svezia ha molti laghi → occupano oltre l'8% della superficie del Paese; i tre maggiori laghi sono:

- il Vänern (5.513 Km<sup>2</sup>),
- il Vättern (1.884 Km<sup>2</sup>)
- il Mälaren (1.078 Km<sup>2</sup>).



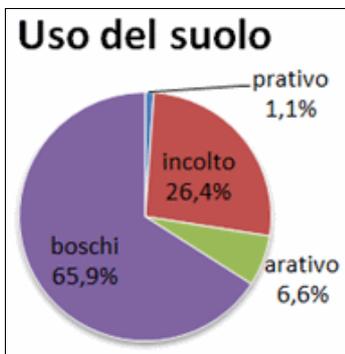
I principali fiumi nascono dalle montagne al confine con la Norvegia e sono:

- il Göta älv-Klarälven,
- il Dalälven (554 Km);
- il Torneälven (525 Km)



Il clima della Svezia cambia a seconda della zona:

- nel nord del Paese (Laponia) è un clima sub-artico (molto freddo)
  - nelle zone centro-meridionali è un clima temperato (né freddissimo né caldissimo)
- Le precipitazioni non sono molto abbondanti, ma ben distribuite nell'arco dell'anno.



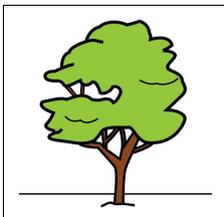
In Svezia il suolo viene utilizzato nel modo illustrato qui a fianco: scrivi tu la percentuale corrispondente.

COLTIVAZIONI → \_\_\_\_\_

BOSCHI → \_\_\_\_\_

PRATI → \_\_\_\_\_

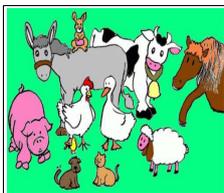
NON COLTIVATO → \_\_\_\_\_



### FLORA E FAUNA DELLA SVEZIA

**VEGETAZIONE:** al Nord troviamo fitte foreste di conifere e (nell'estremo nord) troviamo la tundra (v. approfondimento).

A sud troviamo boschi di latifoglie, come la quercia, il frassino e il faggio.



**ANIMALI:** la renna è molto comune in Svezia (al nord).

Nelle foreste si trovano numerosi grandi mammiferi come l'orso, la lince, il lupo e il cervo, e anche piccoli roditori chiamati lemming (v. approfondimento)

## APPROFONDIMENTO - LA TUNDRA

La tundra è la vegetazione tipica delle zone polari artiche, composta principalmente da muschi, licheni e pochi arbusti.



Il clima della tundra è rigido e le temperature invernali raggiungono anche i  $-30$  o  $-40$  °C.

L'estate è breve e non dura più di due mesi.

Il suolo è detto **permafrost** perché ghiacciato in modo permanente fino a profondità elevate.

Nonostante le piogge siano scarse la tundra è ricca di laghi, paludi e acquitrini, perché durante la stagione estiva il ghiaccio superficiale si scioglie, l'acqua si accumula e non riesce ad evaporare a causa delle basse temperature.

Le pianure su cui si sviluppa la tundra sono completamente prive di alberi; solo nelle zone più a sud crescono piccoli alberelli o arbusti alti al massimo una trentina di centimetri, con foglie piccole e dure. Andando verso Nord rimangono solo piante minuscole come muschi e licheni.

In questo ambiente possiamo incontrare mandrie di renne che brucano i licheni.

## APPROFONDIMENTO - LEMMING



Il LEMMING è un roditore diffuso soprattutto nelle zone fredde dell'Europa, Asia e America, soprattutto nella tundra. I lemming sono lunghi 7-15 cm, hanno la coda corta, le zampe corte rivestite di pelo con unghie molto forti, la pelliccia giallo-bruna.

**FAKE - BUFALA !!**

Alcuni credono che questi roditori si suicidino (!! ) gettandosi in massa dalle rupi.

Ma è completamente falso, una vera BUFALA !!!

Come e quando è nata questa FAKE ? Nel **1958**: la **Disney** produsse un documentario (White Wilderness), in cui si vedevano questi "lemming suicidi", ma era tutto falso.

La storia completa la trovi su: <http://www.attivissimo.net/antibufala/lemmings/lemmings.htm> il sito dello "sbufalatore" di professione Paolo Attivissimo.

La verità scientifica è questa: il numero dei lemming varia molto nel tempo, a volte sono numerosissimi, a volte quasi rischiano l'estinzione. Questo succede perché può scarseggiare il cibo di cui si nutrono, cioè il MUSCHIO. Quando accade ciò, i lemming migrano in cerca di nuove scorte e siccome si muovono in massa può capitare che molti cadano in acqua e muoiano (anche se sanno nuotare). Ecco spiegato il mistero: il suicidio non c'entra proprio niente!

DOMANDE:

1. I laghi della Svezia occupano circa il 10% del territorio  SI  NO
  
2. I principali fiumi della Svezia nascono dalle montagne al confine con la Norvegia  SI  NO
  
3. Il clima nella Svezia del nord è \_\_\_\_\_
  
4. Il clima nella Svezia centro – meridionale è \_\_\_\_\_
  
5. Quale fu una delle prime attività a diventare industriale ? \_\_\_\_\_
  
6. Le macchine a vapore servono anche per potenziare le industrie tessili  SI  NO
  
7. Come definiresti la TUNDRA:  
 Ampia area di terra collocata ad una modesta altitudine e caratterizzata da rilievi relativamente bassi e poco accentuati.  
 Terreno caratteristico delle regioni artiche, ghiacciato per la maggior parte dell'anno, con una flora molto povera
  
8. Il suolo ghiacciato della tundra si chiama \_\_\_\_\_
  
9. Il lemming fa parte della famiglia:  
 dei roditori  
 dei rettili
  
10. I lemming si suicidano  SI  NO
  
11. I lemming si cibano soprattutto di \_\_\_\_\_