

# EUROPA SCANDINAVA

## Cose da sapere

### A. Le idee importanti

- La regione scandinava si trova nel nord dell'Europa ed è formata da 5 Paesi
- Nella regione scandinava abitano solo 24 milioni di persone
- Le capitali dei paesi scandinavi sono città non molto grandi
- La parte della Scandinavia sull'Oceano Atlantico è montuosa
- A est delle Alpi Scandinave c'è una grande pianura che circonda il Golfo di Botnia
- La Scandinavia del sud ha un clima più temperato (fa meno freddo)
- Il problema della pesca

■ La regione scandinava si trova nel nord dell'Europa ed è formata da 5 Paesi



La regione scandinava si trova nell'Europa del nord ed è formata da 5 Paesi. Guarda la carta e scrivi i nomi di questi 5 Paesi.

- 1) .....
- 2) .....
- 3) .....
- 4) .....
- 5) .....

Guarda ancora la carta e scrivi i nomi dei mari che circondano queste terre.

Tra l'**Islanda** e la **Norvegia** ci sono l'..... e il .....; a est della **Danimarca** c'è il .....; a sud-est della **Svezia** e a sud della **Finlandia** c'è il .....

La penisola scandinava è lunga quasi 2000 chilometri; al centro ci sono delle montagne che si chiamano **Alpi Scandinave**, non molto alte: poche cime sono alte più di 2000 metri.

La Norvegia è quasi tutta montuosa; la Svezia, invece, ha montagne basse e colline a nord e al centro, ma a sud è pianeggiante.

La Finlandia ha poche colline a nord, mentre al centro e al sud ha una grande pianura.

L'Islanda è una grande isola che si trova nell'Oceano Atlantico. È quasi tutta montuosa.

La Norvegia ha coste frastagliate, cioè irregolari, con moltissime piccole isole. I suoi fiumi sono brevi. Il fiume più lungo si chiama **Glomma**.

La Svezia ha molti fiumi e molti laghi. Il lago più grande si chiama **Vänern** e si trova a sud, in pianura.

La Finlandia ha moltissimi laghi: per questo è anche chiamata la «terra dei mille laghi».

In tutta la regione scandinava il clima è abbastanza freddo, perché il Sole scalda poco anche durante l'estate. Ci sono però delle differenze da una zona all'altra:

- la **costa atlantica** ha un **clima oceanico**. Piove spesso, non fa mai molto freddo e il mare non è mai gelato
- i **territori interni** e quelli sul Golfo di Botnia hanno un clima **continentale freddo**, con inverni lunghi, molto freddi, ed estati fresche
- la **Scandinavia del sud** ha un clima **continentale temperato**, con estati corte ma abbastanza calde. Qui si vive meglio, si può coltivare il terreno e ci sono molte industrie.

#### ■ Nella regione scandinava abitano solo 24 milioni di persone

Osserva la tabella e rispondi alle domande.

1. Qual è il Paese con più abitanti?

.....

2. Qual è quello meno abitato?

.....

Regione scandinava		
Stato (capitale)	superficie (km <sup>2</sup> )	abitanti
1 <b>Islanda</b> (Reykjavík)	103 000	300 000
2 <b>Norvegia</b> (Oslo)	324 000	4,4 milioni
3 <b>Svezia</b> (Stoccolma)	450 000	8,8 milioni
4 <b>Finlandia</b> (Helsinki)	338 000	5,2 milioni
5 <b>Danimarca</b> (Copenaghen)	43 000	5,3 milioni
<b>Europa scandinava</b>	<b>1 258 000</b>	<b>24 milioni</b>
<i>Per confrontare i dati:</i>		
Italia	301 000	57,0 milioni
Sicilia	26 000	5,0 milioni

(superficie approssimata a 1000 km<sup>2</sup>, popolazione approssimata a 100 000 abitanti)

■ **Le capitali dei paesi scandinavi sono città non molto grandi**



Osserva la cartina. Scrivi e impara i nomi di queste città.

La capitale della Finlandia è .....; quella della Svezia è .....; quella della Norvegia è .....; quella della Danimarca è .....; quella dell'Islanda è .....



**Case di Reykjavik  
(la capitale dell'Islanda)**

Guarda questa fotografia. Le case sono di legno, colorate di bianco e hanno delle grandi finestre per far passare la luce. Solo i tetti sono dipinti di colori vivaci.



**Il Tivoli di Copenhagen  
(la capitale della Danimarca)**

Quella che vedi è la fotografia di un famoso parco di divertimenti a Copenhagen. Ci sono delle giostre, le montagne russe, laghetti e fontane. Si chiama Tivoli. Prende il nome da una cittadina italiana che si trova vicino a Roma. La Tivoli italiana è famosa per le sue ville piene di fontane e di giochi d'acqua.

**Isola di Staden a Stoccolma  
(la capitale della Svezia)**

Questa fotografia ti mostra l'antico centro della città di Stoccolma. La città è nata su tante piccole isole sul Mar Baltico. Nella fotografia puoi vedere anche alcuni dei ponti che collegano le isole.



**Porto di Helsinki  
(la capitale della Finlandia)**

La città di Helsinki si trova sul Golfo di Finlandia. La fotografia ti fa vedere la parte della città sul mare. In fondo c'è una centrale che produce energia bruciando del carbone.



**Oslo  
(la capitale della Norvegia)**

La città è situata in pianura, con molti edifici moderni e molto verde. Sullo sfondo si vedono basse colline, mentre in primo piano si vede il porto.



■ **La parte della Scandinavia sull'Oceano Atlantico è montuosa**



Guarda la carta. In questa zona della Norvegia ci sono delle montagne che si chiamano **Alpi Scandinave**, che non sono molto alte ma sono ripide e arrivano fino al

mare. La cima più alta è quasi 2500 metri, si trova a sud e si chiama Jotunheimen (vedi la cartina a pag. 59). In questa zona si trovano anche dei grandi **fiordi**, cioè delle valli formate tantissimo tempo fa dai ghiacciai. Quando questi ghiacciai si sono sciolti il mare è entrato in queste valli. Il fiordo più lungo si chiama Sognefjord ed è lungo 204 chilometri.

Nella figura puoi vedere come è fatto un fiordo.



#### **Alpi Scandinave con valle glaciale (fiordo)**

- **Il mare non è ghiacciato**

Anche se può sembrarti strano, in questa parte della Scandinavia non fa mai troppo freddo. Le estati sono miti, gli inverni sono poco freddi e hanno piogge regolari. Questo perché l'Oceano Atlantico è attraversato da una corrente di acqua calda che arriva dall'America centrale e che si chiama **Corrente del Golfo**. Se guardi bene la carta della Scandinavia atlantica, vedrai dove passa questa corrente.



#### **Mare in inverno alle isole Lofoten**

Siamo in inverno, ma come vedi il mare non è ghiacciato grazie alla Corrente del Golfo. In questa stagione si possono pescare i merluzzi, dei pesci lunghi anche 1,5 metri.

● **Sole di mezzanotte**

Guarda ancora la carta: il punto più a nord della Scandinavia si chiama **Capo Nord**. In questa zona, a nord del Circolo Polare Artico, in estate si può vedere il sole anche di notte.

**Sole di mezzanotte**

Questa fotografia ti fa vedere il Sole di mezzanotte. Sono le 24; mentre in Italia è notte, nel nord della Norvegia si può ancora vedere il Sole.



■ **A est delle Alpi Scandinave c'è una grande pianura che circonda il Golfo di Botnia**



Guarda la carta: la parte colorata di verde è una grande pianura che circonda il Golfo di Botnia. Questa pianura appartiene a due Paesi: la Svezia e la Finlandia. Questa zona si chiama **Scandinavia baltica**. In questa regione non arrivano i venti dall'Oceano Atlantico, perché le Alpi Scandinave li fermano. Per questo motivo il clima è più freddo, in molte zone freddissimo.

- **Tundra**

Nella parte più a nord l'inverno è lungo e spesso il terreno è ricoperto dalla neve o dal ghiaccio. La neve si scioglie solo durante l'estate, e allora crescono delle piante piccolissime che si chiamano **muschi** e **licheni**. In questa zona vivono i **Lapponi**, un popolo che alleva le renne. I muschi e i licheni sono il cibo preferito delle renne.

**Lappone nella tundra**

In questa fotografia vedi un lappone con una renna. Dalle renne i Lapponi ricavano carne, latte e pelle.



- **Foreste di conifere**

Quasi tutto il territorio della Svezia e della Finlandia è ricoperto di boschi di **abeti, pini e larici** (conifere). Gli Svedesi e di Finlandesi sanno che gli alberi sono una ricchezza. Tagliandoli si ottengono legno e carta. Per non perdere questa ricchezza, dopo aver tagliato gli alberi, i Finlandesi e gli Svedesi ripiantano nuovi alberelli.



Foresta di conifere

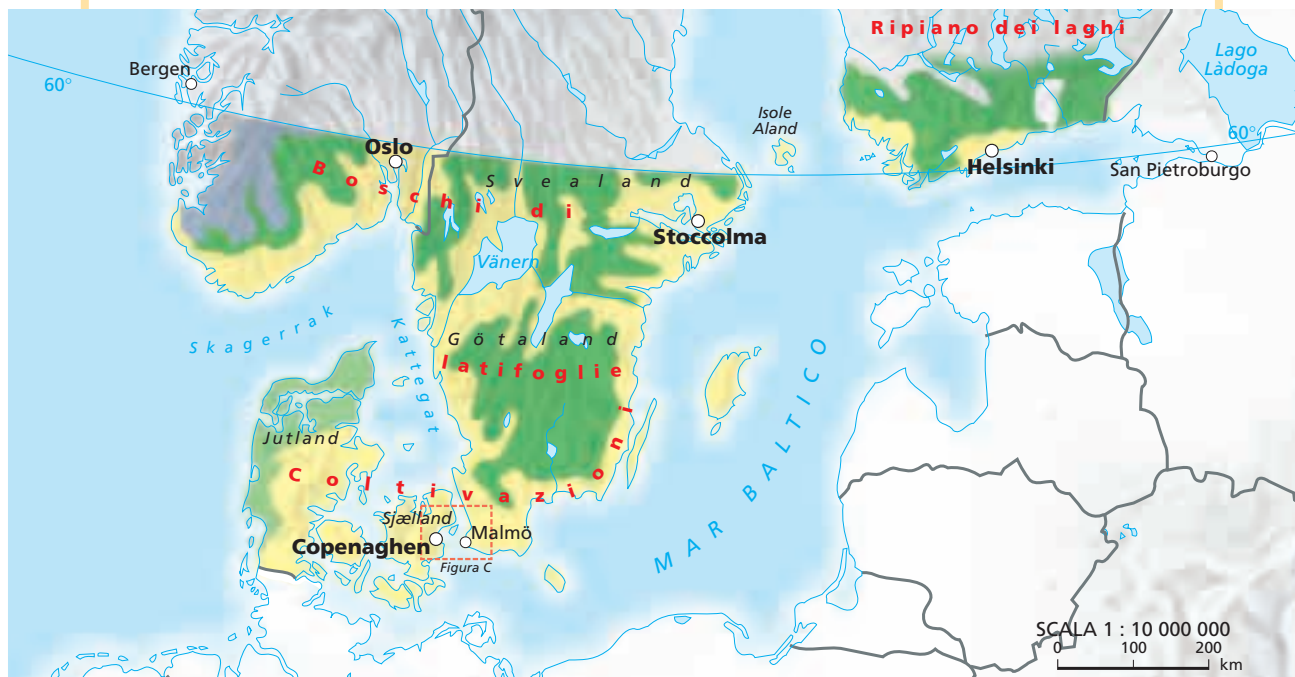
- **Mari ghiacciati**

Il Golfo di Botnia e il Golfo di Finlandia sono mari circondati dalla terra. Non sono molto profondi e durante l'inverno sono gelati da 3 a 5 mesi. Quando il mare è ghiacciato si usano le navi rompighiaccio. Sotto la superficie gelata del mare i pesci continuano a vivere. Questi mari sono ricchi di pesce.



Golfo di Finlandia ghiacciato

## ■ La Scandinavia del sud ha un clima più temperato (fa meno freddo)



Guarda la carta e scrivi quali regioni formano la Scandinavia del sud:

- 1) ..... 2) .....

In queste regioni fa meno freddo, per questo ci sono le città più grandi e le attività economiche più importanti.

### ● **Boschi, laghi e campagne**

Nella Scandinavia del Sud la natura è molto ricca: ci sono grandi boschi di **querce** e di **faggi**, laghi e campagna. La Finlandia ha più di 40 000 laghi.

Solo la Danimarca ha un paesaggio un po' diverso, con più coltivazioni. Ci sono molti campi di orzo, frumento, barbabietola da zucchero e ortaggi. In Danimarca si allevano anche molti **bovini** (mucche, tori, vitelli) per la carne e il latte.

### ● **Il Mar Baltico**

Il Mar Baltico è racchiuso tra la Svezia, la Finlandia e l'Europa continentale. Questo mare è collegato all'Oceano Atlantico da due passaggi naturali (stretti): lo Skagerrak e il Kattegat.

È un mare poco profondo, circa 55 metri, e non è quasi mai ghiacciato. Questo mare è famoso per la pesca delle **aringhe**.

### ● **Collegamento Danimarca-Svezia**

Cerca sulla carta la capitale della Danimarca (Copenaghen) e la città svedese di Malmö.

Queste due città sono collegate tra loro. Si può partire da Copenaghen con l'auto e attraversare una galleria che passa sotto il mare lunga 3,5 chilometri. Questa galleria porta a una piccola isola, che è stata collegata a Malmö con il ponte che vedi nella fotografia C. È un ponte lungo 7,8 chilometri. Sul ponte passano le automobili, e sotto il ponte passa il treno.



**Ponte Danimarca-Svezia**



## ■ Il problema della pesca

I mari del Nord Europa sono sempre stati ricchi di pesce, ma anche qui oggi ci sono problemi. Si pesca troppo, con reti molto grandi che distruggono anche le piante e i piccoli animali in fondo al mare: così anche i pesci più grandi, che mangiano quelli più piccoli, non trovano più cibo. Se si vuole salvare il mare, si devono proteggere tutti gli animali e le piante che lo abitano: se muoiono le piante e i pesci più piccoli, muoiono poi anche i pesci più grandi.

## B. Esercizi

### ● Segna la risposta giusta

- a) Nella regione scandinava ci sono 5 Paesi  V  F
- b) Nella Scandinavia Atlantica non fa mai troppo freddo  V  F
- c) Il Golfo di Botnia e il Golfo di Finlandia sono circondati dalla terra  V  F
- d) Nella regione baltica ci sono pochi alberi  V  F
- e) Le città più importanti si trovano a nord  V  F
- f) Le città di Copenaghen e Malmö sono collegate da una galleria e da un ponte  V  F

### ● Completa con le parole:

scandinava, Svezia, freddo, catena montuosa, città, pianeggiante

La zona dell'Europa che si chiama regione ..... si trova nella parte settentrionale del continente. In questa regione ci sono 5 Paesi. La ..... più lunga è formata dalle Alpi Scandinave, che dividono la Norvegia dalla .....

Nella zona intorno al Golfo di Botnia e al Golfo di Finlandia il territorio è ..... Qui d'inverno fa molto ..... e spesso il mare è ghiacciato.

Il clima migliore è quello della parte meridionale; per questo a sud ci sono le ..... più grandi, e l'allevamento degli animali e l'agricoltura sono abbastanza importanti.

### ● Rileggi ogni idea importante che hai studiato.

Per ogni idea, ripeti tutto quello che ti ricordi usando le parole che hai imparato. Quando parli, guarda sempre la carta dell'Europa scandinava o le immagini.