

FaD

Formazione a Distanza

L'ITALIA FISICA



- Ministero
- Istruzione
- Università
- Ricerca



REGIONE SICILIA



UDA N°3

I livello I per. didattico

L'Italia è una penisola nell'Europa meridionale, al centro del Mar Mediterraneo. Ha la forma di uno stivale. L'Italia si divide in tre parti:

- l'Italia continentale, unita all'Europa continentale e chiusa a Nord dalla catena di montagne che si chiamano Alpi;
- l'Italia peninsulare, che è una lunga striscia di terra nel mare;
- l'Italia insulare, formata dalla Sicilia e dalla Sardegna.

L'Italia, come abbiamo detto, è al centro del Mar Mediterraneo che, bagnando le coste italiane, diventa Mar Ligure, Mar Tirreno, Mare Adriatico e Mar Ionio. Il Mar Ligure va dalla Liguria alla Corsica: è piccolo, ma profondo, e le montagne arrivano fino al mare. Le coste sono alte e le spiagge sono poche e piccole.



REGIONE SICILIA



UDA N°3

I livello I per. didattico

- Il Mar Tirreno va dalla Corsica alla Sicilia: è il più grande mare italiano. È molto profondo (arriva fino a più di 3500 metri), ma non ha molti pesci. Le coste spesso sono alte, ma ci sono anche grandi spiagge.
- Il Mare Adriatico va dal Golfo di Venezia al Canale d'Otranto. È un mare poco profondo (quasi sempre meno di 100 metri) e abbastanza ricco di pesci. Le coste del Mare Adriatico in Italia sono basse, con grandi spiagge.
- Il Mar Ionio va dal Canale d'Otranto al sud della Sicilia. È un mare molto profondo (vicino alla Grecia arriva fino a più di 5000 metri). Le coste sono alte.



REGIONE SICILIA



UDA N°3

I livello I per. didattico

Montagne

Le montagne italiane sono raggruppate in due catene: la catena delle Alpi a nord e la catena degli Appennini al centro e al sud. Le Alpi sono il confine naturale dell'Italia a nord. Le Alpi sono montagne giovani: per questo hanno cime molto alte. Le cime più alte sono: il Monte Bianco, alto 4807 metri (il monte più alto d'Italia); il Monte Rosa, alto 4637 metri; il Monte Cervino, alto 4478 metri. Tutte e tre queste montagne sono in una piccola regione che si chiama Valle d'Aosta.

Gli Appennini sono montagne giovani, ma un po' più basse delle Alpi. Le cime più alte degli Appennini sono: il Gran Sasso, alto 2912 metri e la Maiella, alta 2795 metri.



REGIONE SICILIA



UDA N°3

I livello I per. didattico

Pianure

L'Italia ha molte colline soprattutto al centro e al sud e poche pianure. Le colline sono alte fra 300 e 600 metri. Ha invece poche pianure. La pianura più importante è la Pianura Padana, che continua con la Pianura Veneta. Tutte e due si trovano nell'Italia settentrionale (o Italia continentale). La Pianura Padana è stata formata dal fiume Po e dai fiumi che si buttano nel Po (i suoi affluenti). Nell'Italia centrale e meridionale le pianure sono poche e abbastanza piccole. Si trovano soprattutto vicino alle coste.

Vulcani

I vulcani sembrano montagne, ma non lo sono: in realtà sono formati dal materiale che esce durante l'eruzione, la lava, che raffreddandosi si solidifica e si accumula attorno all'apertura, cioè al cratere. I vulcani emettono lava oppure materiale piroclastico, cioè cenere, sabbia, blocchi oppure lapilli (piccoli sassi). La temperatura della lava può raggiungere i 1500° C.

Il vulcano più grande d'Italia ma anche d'Europa è l'Etna (Sicilia). Un altro vulcano da ricordare è il Vesuvio (Campania). Sono vulcani attivi.



REGIONE SICILIA



UDA N°3

I livello I per. didattico

Fiumi

L'Italia ha pochi grandi fiumi e tanti laghi. I grandi fiumi nascono da montagne alte, con molta neve e ghiaccio, e ricevono anche le acque di altri fiumi (gli affluenti). L'insieme del fiume e dei suoi affluenti si chiama bacino. Il fiume più grande e più lungo è il Po che riceve molti affluenti: forma così un grande bacino nell'Italia settentrionale. Gli altri bacini importanti sono quelli dell'Adige (ancora nell'Italia settentrionale) e poi del Tevere e dell'Arno (nell'Italia centrale). Nell'Italia meridionale non ci sono grandi fiumi e grandi bacini.



REGIONE SICILIA



UDA N°3

I livello I per. didattico

Laghi

L'Italia ha molti laghi. I più grandi sono quelli delle Alpi: il Lago Maggiore, il Lago di Como e il Lago di Garda (il più grande d'Italia). Hanno forma lunga e stretta, perché sono nati dai ghiacciai. Quando le lingue di ghiaccio si sono sciolte, si sono riempiti d'acqua.

Nell'Italia centrale ci sono invece tanti laghi che sono nati perché la terra è sprofondata o dai vulcani (laghi vulcanici). Quando i vulcani si sono spenti, il cratere si è riempito d'acqua. Il lago più grande è il Lago Trasimeno. Il lago di origine vulcanica più ampio del continente è quello di Bolsena. Restando nella regione Lazio troviamo il lago di Bracciano, anch'esso di antica origine vulcanica.



REGIONE SICILIA



UDA N°3

I livello I per. didattico

Il clima

L'influenza dei due sistemi montuosi (Alpi ed Appennini) e la presenza del mare, contribuiscono a determinare ben sei zone climatiche.

- Alpina: con inverni lunghi, molto freddi e nevicate abbondanti. Le estati sono brevi e fresche, le piogge frequenti in primavera ed in autunno.
- Padana: inverni meno lunghi ma freddi ed umidi e le estati afose. Le piogge sono frequenti in primavera ed in autunno.
- Ligure-tirrenica: gli inverni sono tiepidi e le estati calde ma ventilate ne fanno il clima 'ideale'. Le piogge primaverili ed autunnali sono abbondanti soprattutto nella regione ligure.
- Appenninica: con inverni freddi ed estati fresche. Le Piogge sono frequenti in autunno.
- Adriatica: inverni freddi ma non troppo lunghi, le estati calde e non troppo afose. Le Piogge sono modeste sia in autunno che in inverno.
- Mediterranea: gli inverni sono tiepidi e permettono di fare il bagno al mare fino ad ottobre inoltrato, le estati sono molto calde e lunghe. Le piogge sono frequenti solo d'inverno.



REGIONE SICILIA



L'ITALIA FISICA 1

che cos'è?

L'insieme di tutte le **caratteristiche fisiche** del **territorio italiano**

ossia

montagne, colline,
pianure,
fiumi, laghi, mari e isole

composto da

una **zona continentale**

unita al continente europeo
più o meno lungo la linea
delle **Alpi**

una **zona peninsulare**

circondata su tre lati
dal **Mar Mediterraneo**

