



***Corso di base sull'uso del
software di analisi
meteorologica **DIGITAL
ATMOSPHERE**
Cartografia***

A cura di Vittorio Villasmunta

1

***DA consente di produrre
carte geografiche con una
grande varietà di opzioni***

***In questa presentazione mostrerò
alcune delle numerose varianti di
carte che possiamo creare come
sfondo per i nostri dati meteo.***

2

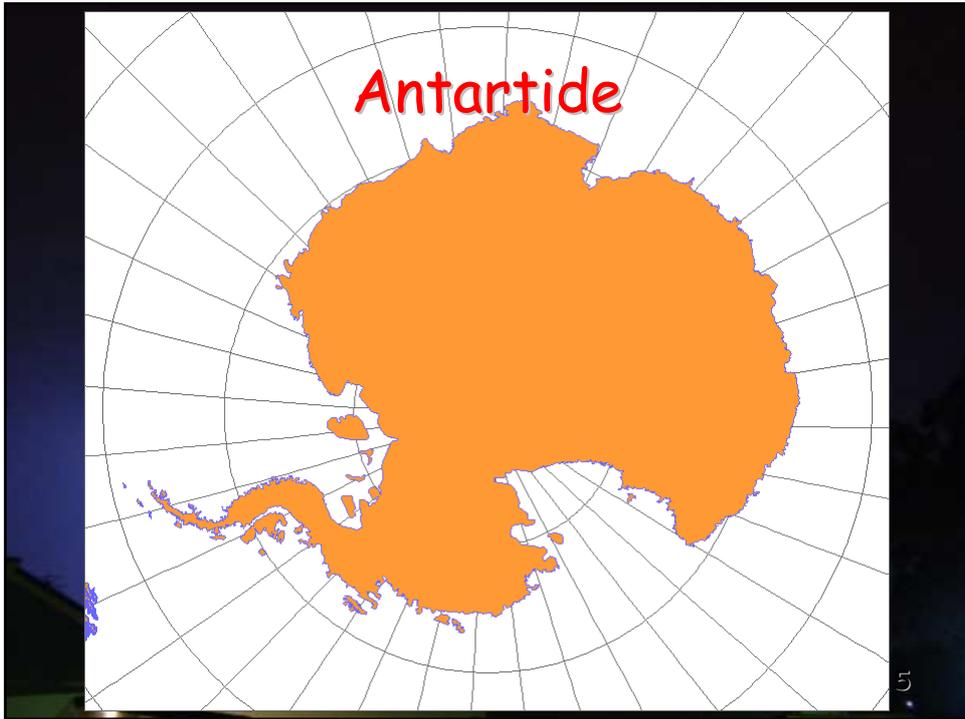
***Possiamo raffigurare qualsiasi
parte del globo terrestre***

3

Europa e Africa settentrionale



4



***Scegliere differenti stili o
schemi di colore per
contornare isole e continenti***

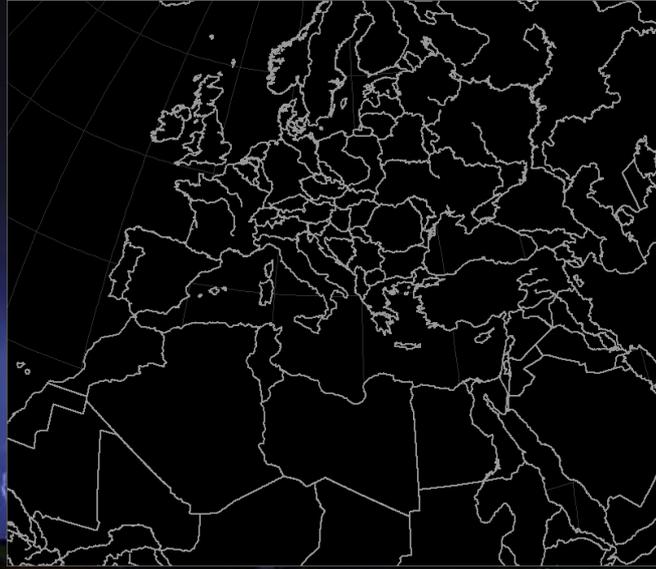
7

Classic color scheme



8

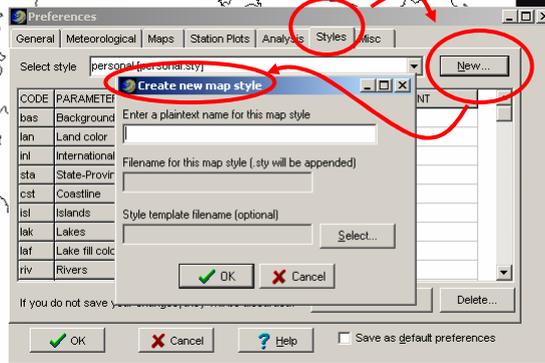
AWIPS color style



Regular analysis style

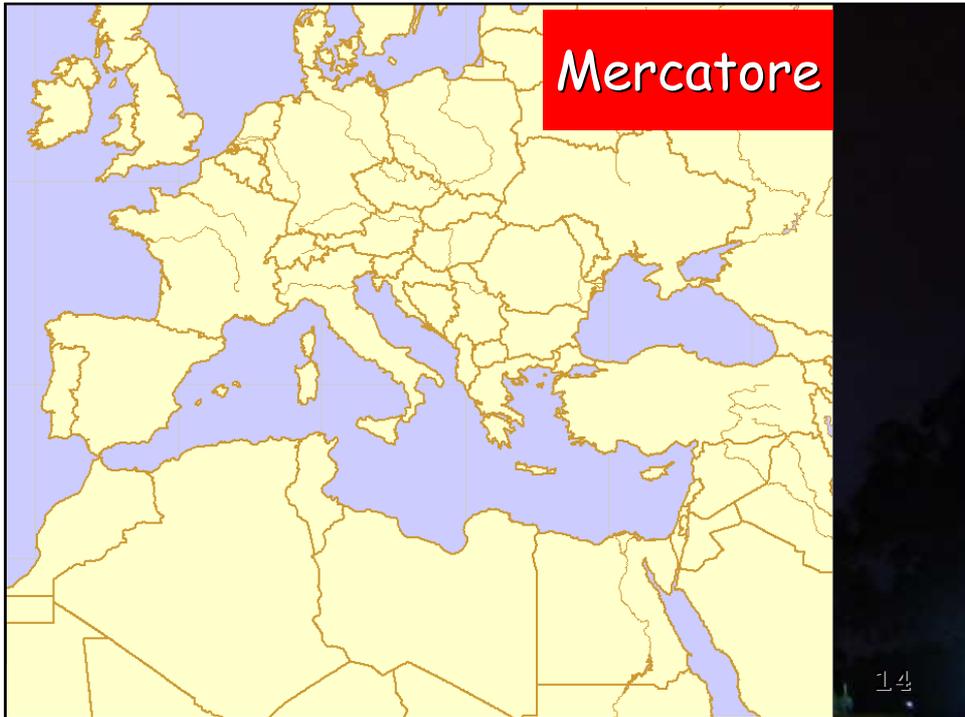


***E' possibile anche usare
schemi personalizzati.***



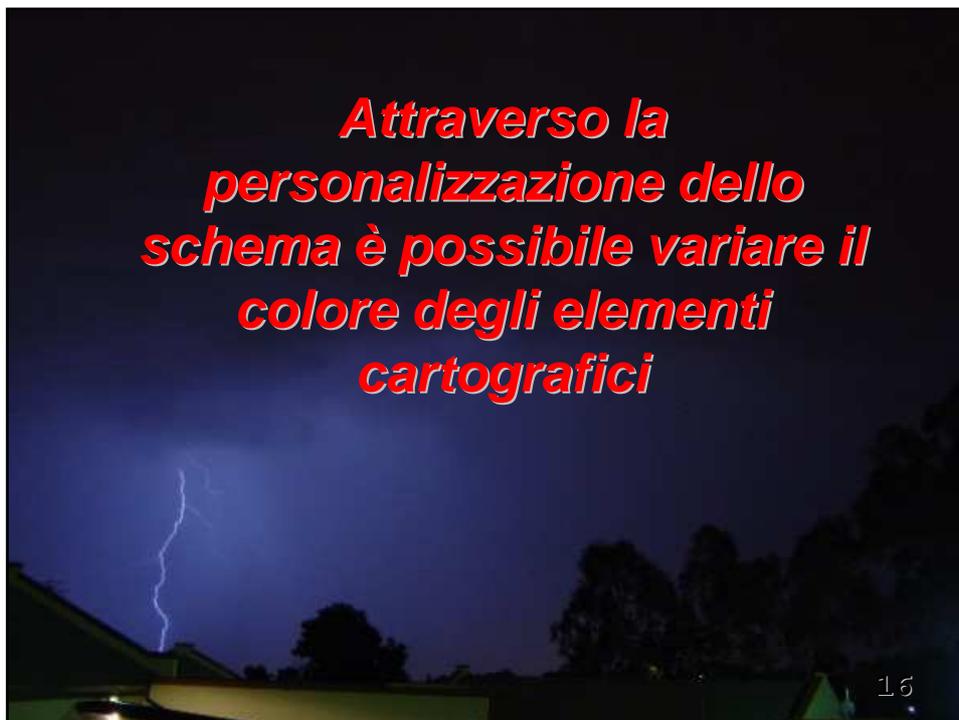
***Possiamo scegliere la
proiezione da
utilizzare***







Attraverso la personalizzazione dello schema è possibile variare il colore degli elementi cartografici



Ad esempio, se desideriamo modificare il colore della superficie terrestre ...

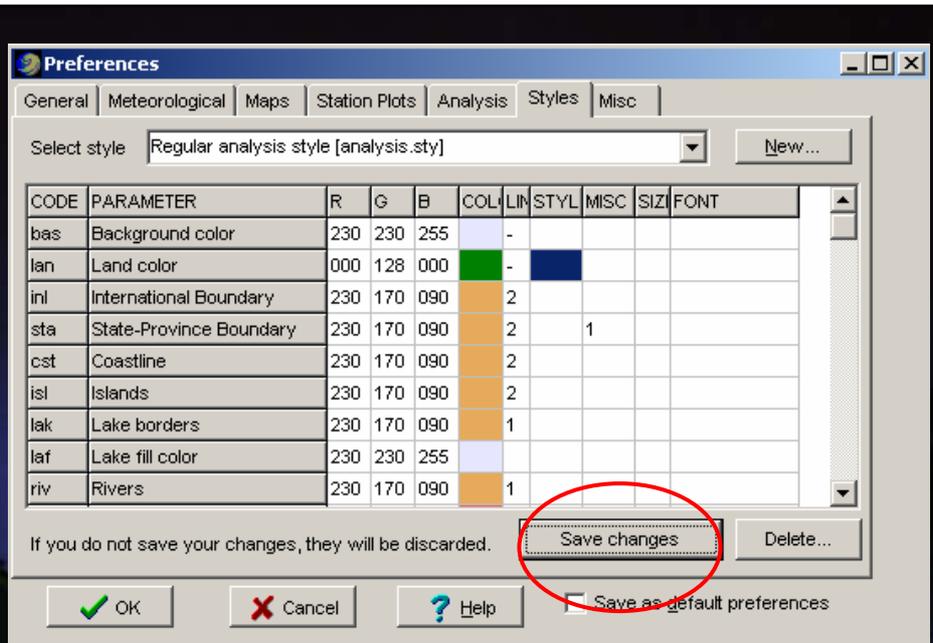
The screenshot shows the 'Preferences' dialog box with the 'Analysis' tab selected. A table lists various parameters and their values. The 'Land color' parameter is highlighted with a red circle, and a blue callout box points to it with the text: "... dobbiamo semplicemente cliccare sulla relativa casella".

CODE	PARAMETER	R	G	B	COL	LIN	STYL	MISC	SIZ	FONT
bas	Background color	230	230	255	-	-	-	-	-	-
lan	Land color	255	255	240	-	-	-	-	-	-
inl	International Boundary	230	170	090	-	2	-	-	-	-
sta	State-Province Boundary	230	170	090	-	2	-	1	-	-
cst	Coastline	230	170	090	-	2	-	-	-	-
isl	Islands	230	170	090	-	2	-	-	-	-
lak	Lake borders	230	170	090	-	1	-	-	-	-
laf	Lake fill color	230	230	255	-	-	-	-	-	-
riv	Rivers	230	170	090	-	1	-	-	-	-

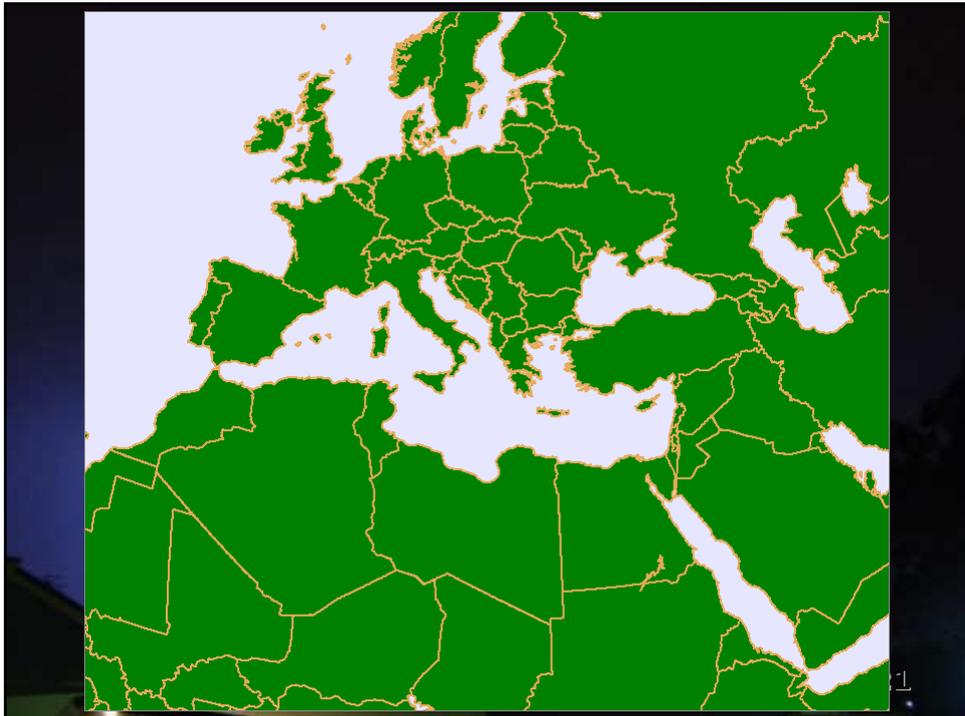
Cliccando, appare la finestra per la scelta del colore



19



20



Preferences

General | Meteorological | Maps | Station Plots | Analysis | Styles | Misc

Select style: VILLASMUNTA [VILLASMUNTA.sty] New...

CODE	PARAMETER	R	G	B	COL	LIN	STYL	MISC	SIZ	FONT
bas	Background color	215	215	255	-	-				
lan	Land color	250	222	182	-	-				
intl	International Boundary	000	000	000	-	2				
sta	State-Province Boundary	230	170	090	-	2		1		
cst	Coastline	255	255	255	-	2				
isl	Islands	000	000	000	-	2				
lak	Lakes	230	170	090	-	4				
laf	Lake fill color	180	180	255	-					
riv	Rivers	230	170	090	-	4				

If you do not save your changes, they will be discarded. Save changes Delete...

OK Cancel Help Save as default preferences

