



Bollettino Quotidiano
16 Settembre 2010

Centro Regionale della Qualità dell'Aria

e-mail : craria@arpalazio.it

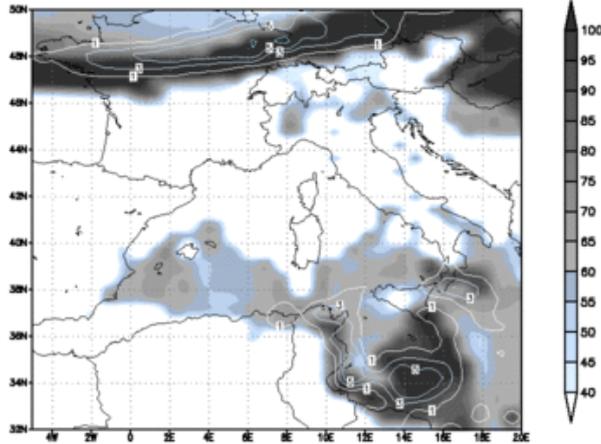
15/09/2010

Modello UKMO - Copertura Nuvolosa Totale (%) e Precipitazione 6h (mm)

Run del 00Z15SEP2010

Valida alle 12Z15SEP2010

T=+ 12



MetOffice per 3bmeteo.com

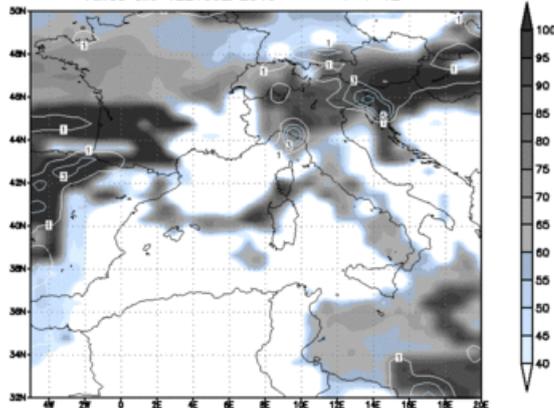
16/09/2010

Modello UKMO - Copertura Nuvolosa Totale (%) e Precipitazione 6h (mm)

Run del 00Z16SEP2010

Valida alle 12Z16SEP2010

T=+ 12



MetOffice per 3bmeteo.com

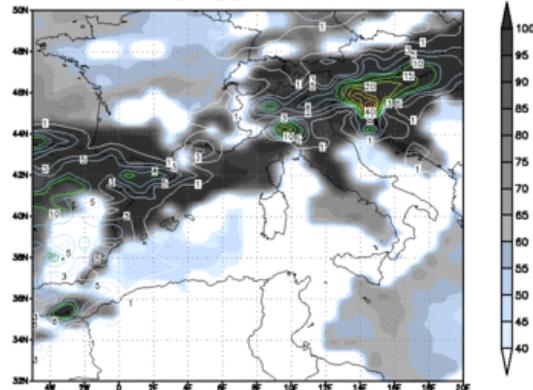
17/09/2010

Modello UKMO - Copertura Nuvolosa Totale (%) e Precipitazione 6h (mm)

Run del 00Z16SEP2010

Valida alle 12Z17SEP2010

T=+ 36



MetOffice per 3bmeteo.com

Copertura nuvolosa e precipitazione a grande scala

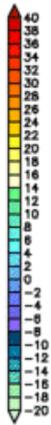
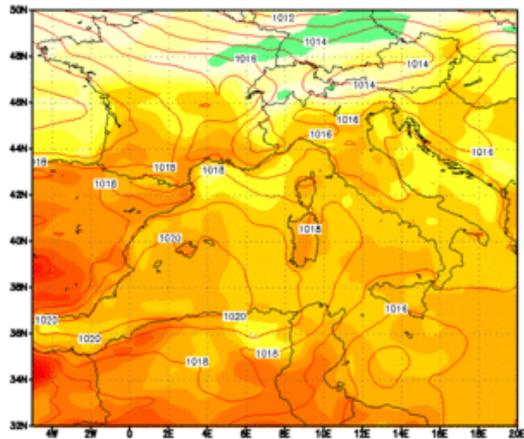
Al Nord la nuvolosità tenderà ad aumentare con le nubi che risulteranno più consistenti su Liguria, Alpi, Prealpi e pedemontane. Non mancherà qualche debole pioggia, sui rilievi, sul Levante Ligure e sulla dorsale settentrionale

15/09/2010

Modello UKMO — Pressione slm (hPa) e Temperatura a 1.5m (C)

Run del 00Z15SEP2010

Valida alle 12Z15SEP2010 T=+ 12



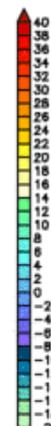
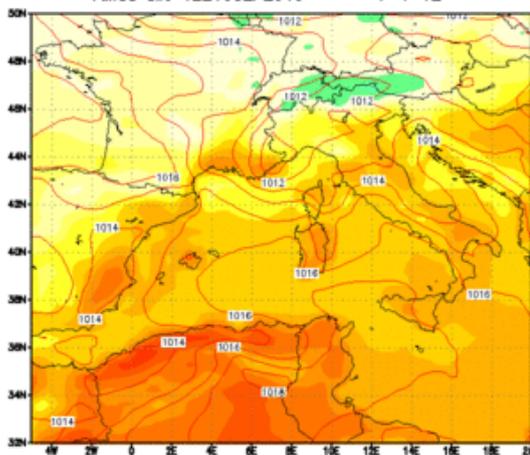
MetOffice per 3bmeteo.com

16/09/2010

Modello UKMO — Pressione slm (hPa) e Temperatura a 1.5m (C)

Run del 00Z16SEP2010

Valida alle 12Z16SEP2010 T=+ 12



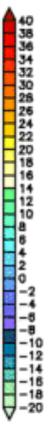
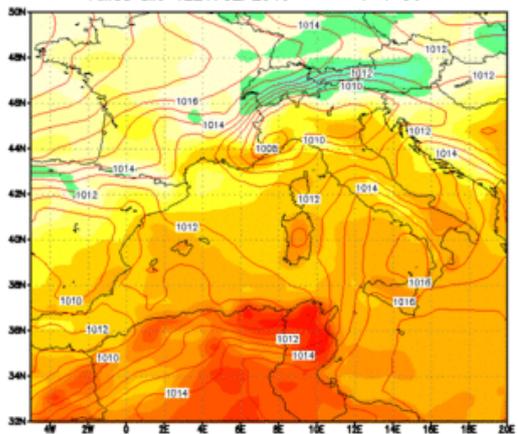
MetOffice per 3bmeteo.com

17/09/2010

Modello UKMO — Pressione slm (hPa) e Temperatura a 1.5m (C)

Run del 00Z16SEP2010

Valida alle 12Z17SEP2010 T=+ 36



MetOffice per 3bmeteo.com

Campi di pressione e temperatura al suolo a grande scala

E' prevista una diminuzione della temperatura.

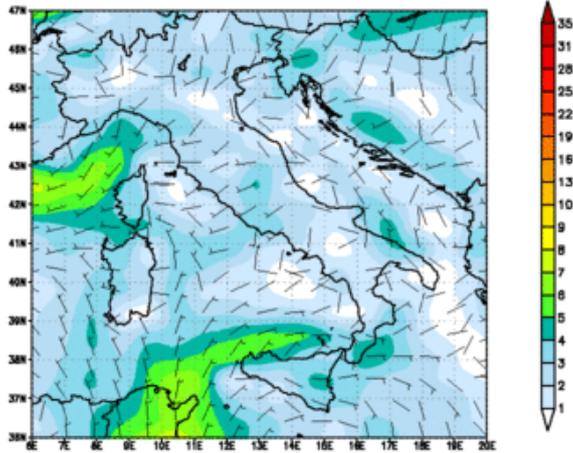
15/09/2010

Modello UKMO - Vento a 10 metri (m/s)

Run del 00Z15SEP2010

Valida alle 12Z15SEP2010

T=+ 12



MetOffice per 3bmeteo.com

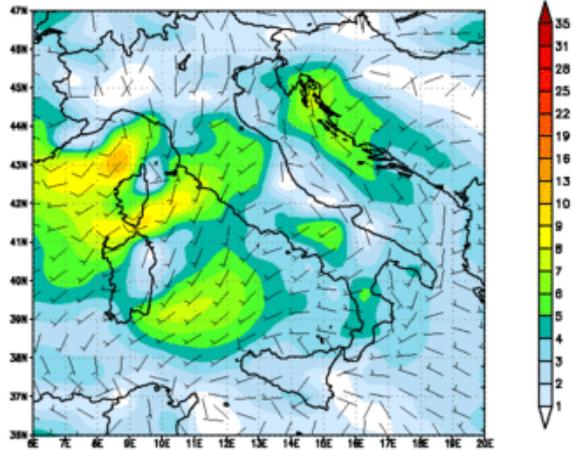
16/09/2010

Modello UKMO - Vento a 10 metri (m/s)

Run del 00Z16SEP2010

Valida alle 12Z16SEP2010

T=+ 12



MetOffice per 3bmeteo.com

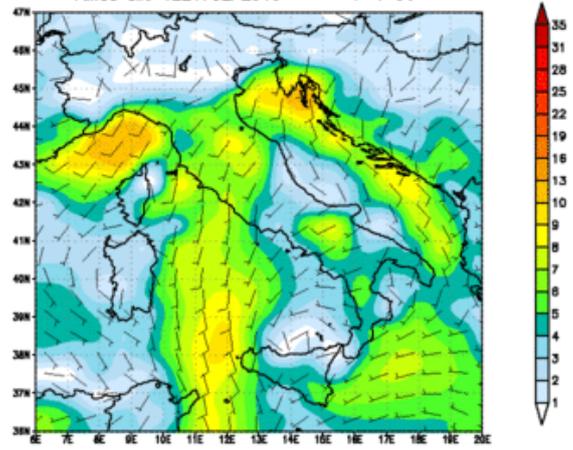
17/09/2010

Modello UKMO - Vento a 10 metri (m/s)

Run del 00Z16SEP2010

Valida alle 12Z17SEP2010

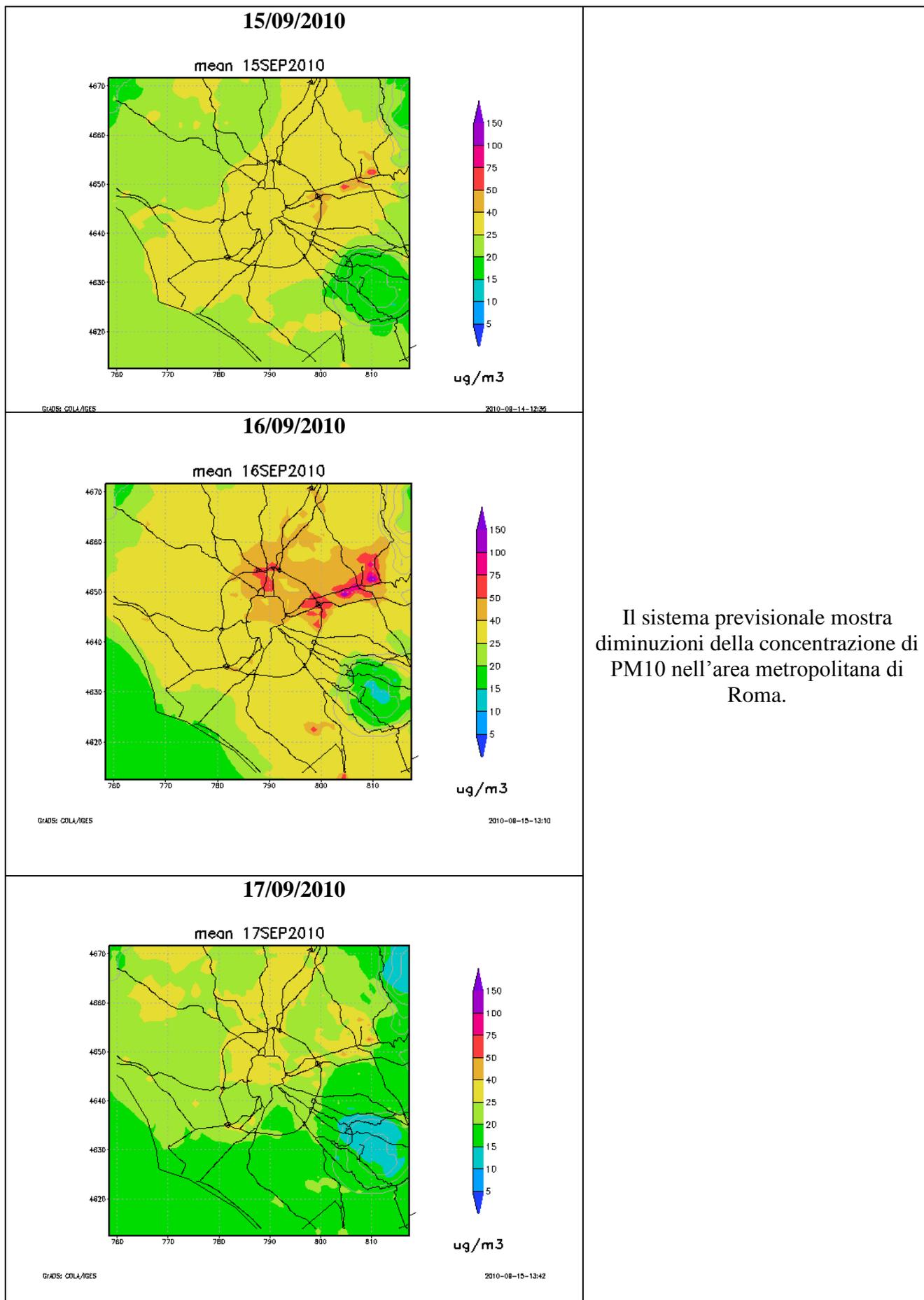
T=+ 36



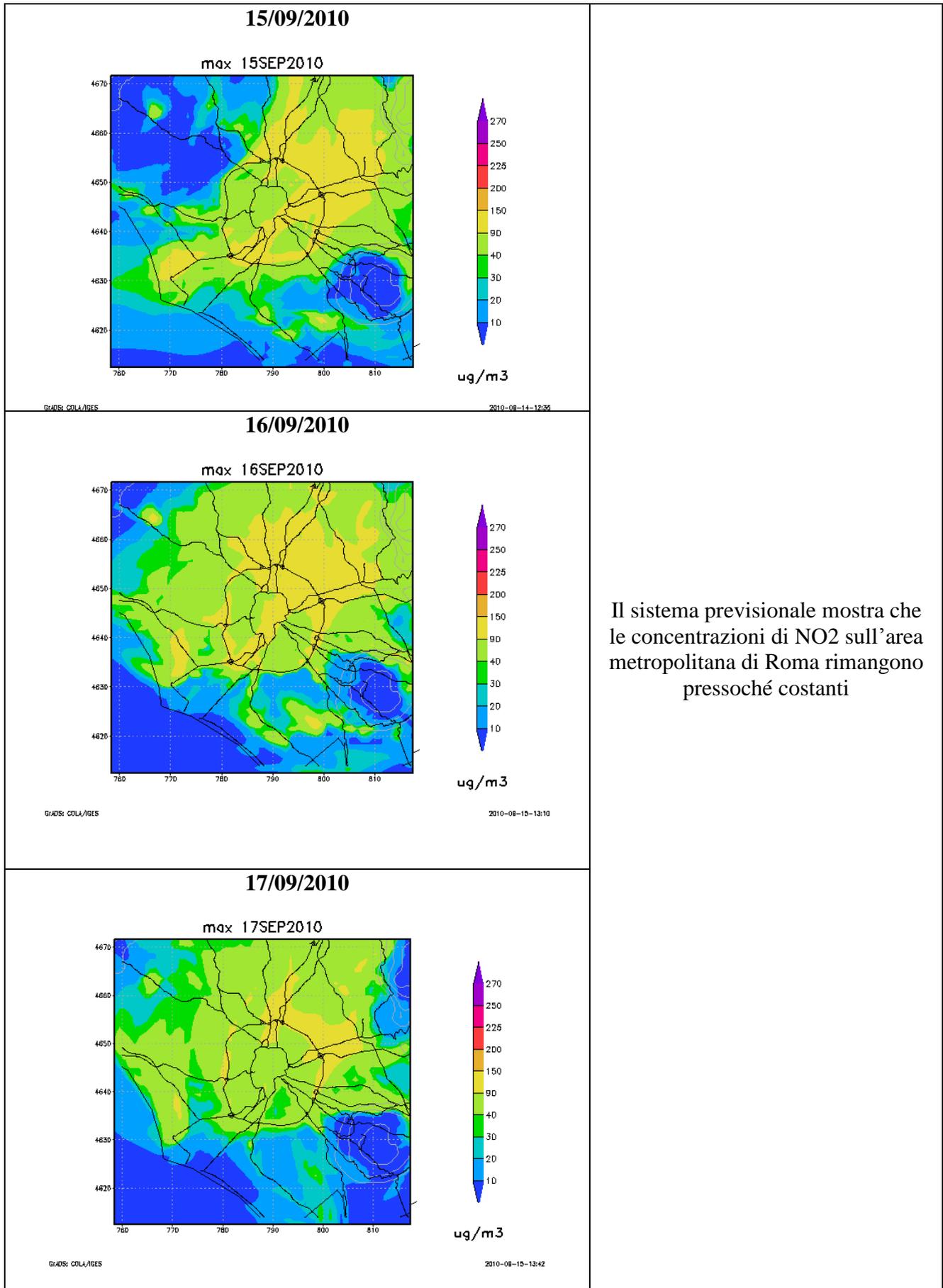
MetOffice per 3bmeteo.com

Campi di vento
L'Italia sarà interessata da netti aumenti dell'intensità della velocità dei venti.

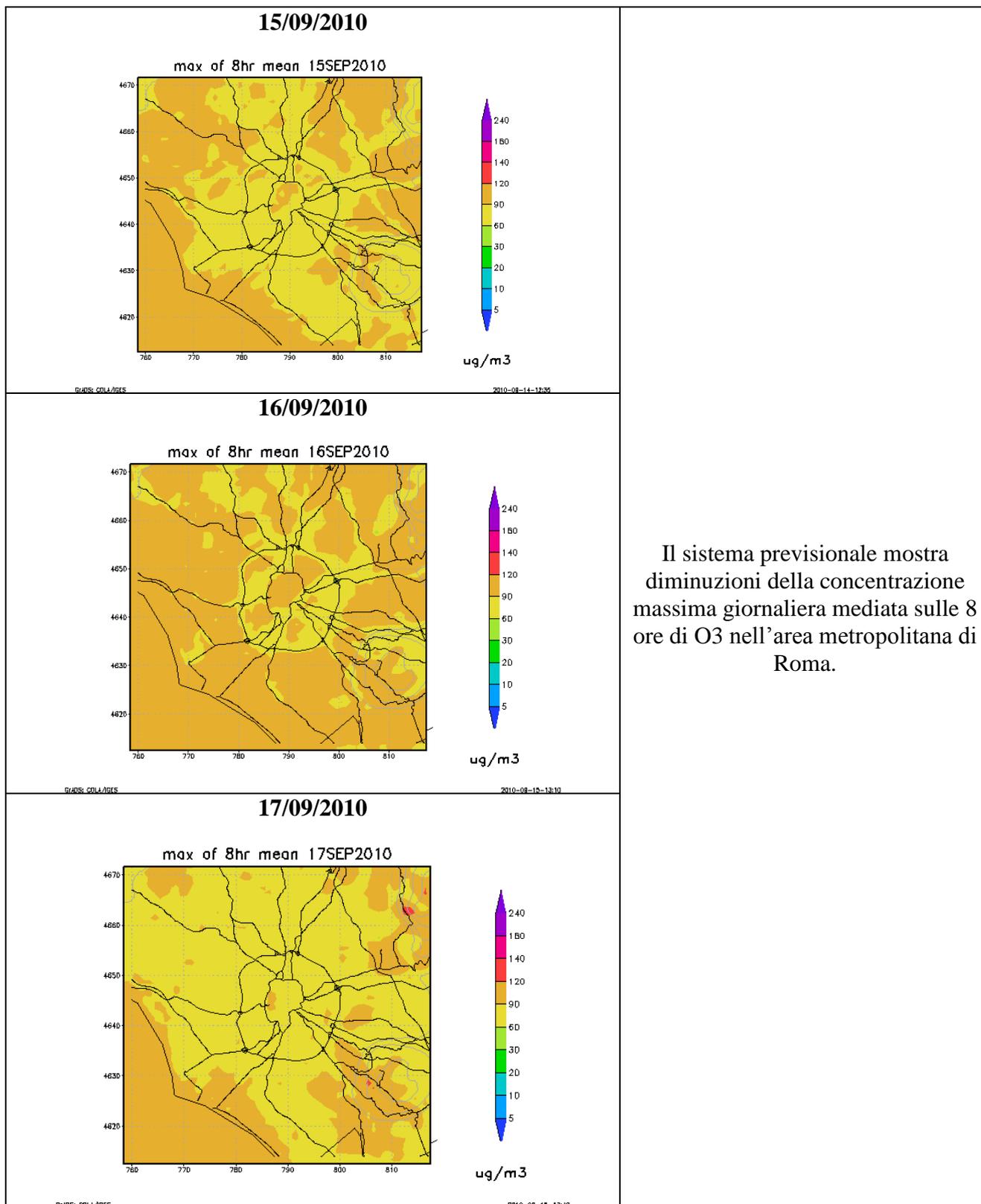
PM10 media giornaliera prevista – Previsioni Arpalazio



NO2 – valore massimo previsto (ARPALAZIO)

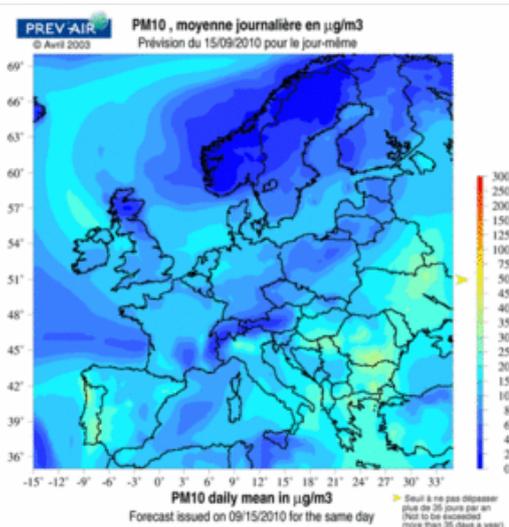


O3 – valore massimo (media mobile su 8 ore) previsto (ARPALAZIO)

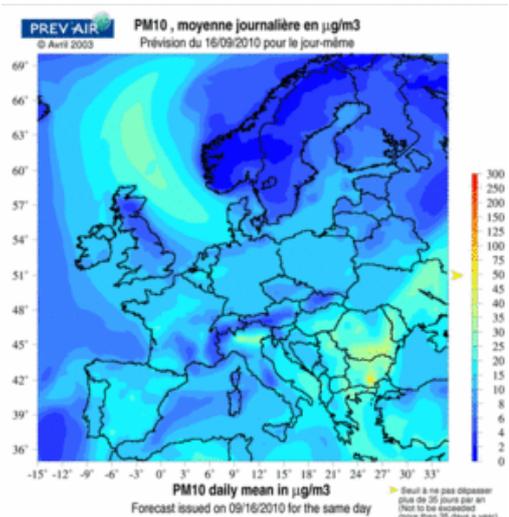


PM10 – Valore medio previsto (CHIMERE)

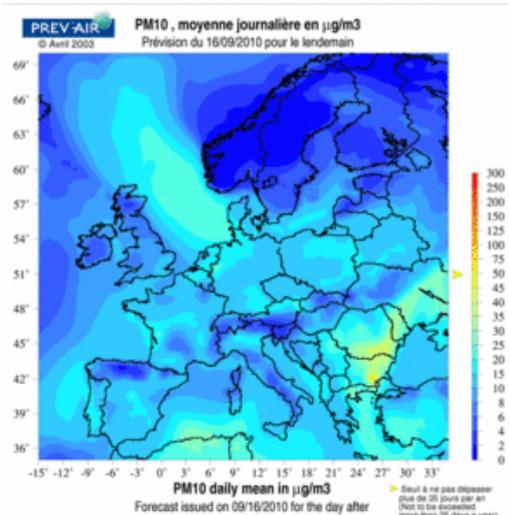
15/09/2010



16/09/2010



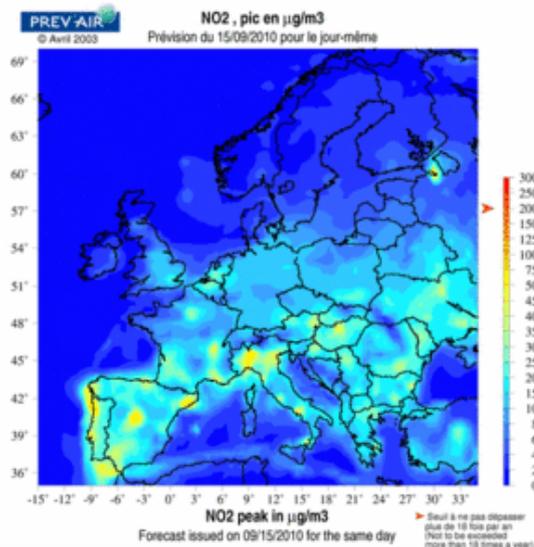
17/09/2010



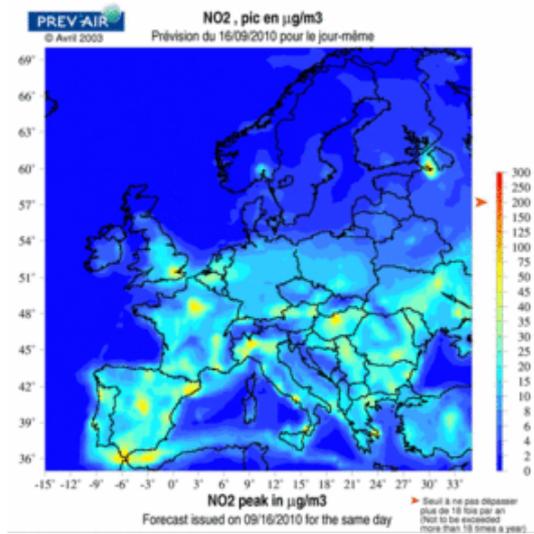
La ricostruzione modellistica effettuata con CHIMERE (ad opera di prev'air, Ministero della Repubblica Francese) mostra che la concentrazione media di PM10 si mantiene prevalentemente costante

NO₂– Valore massimo previsto (CHIMERE)

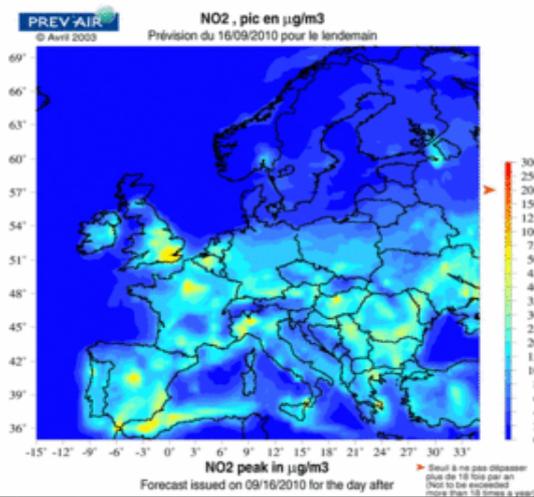
15/09/2010



16/09/2010



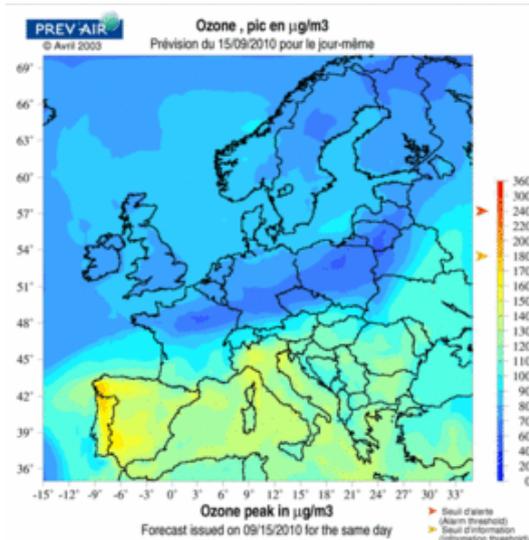
17/09/2010



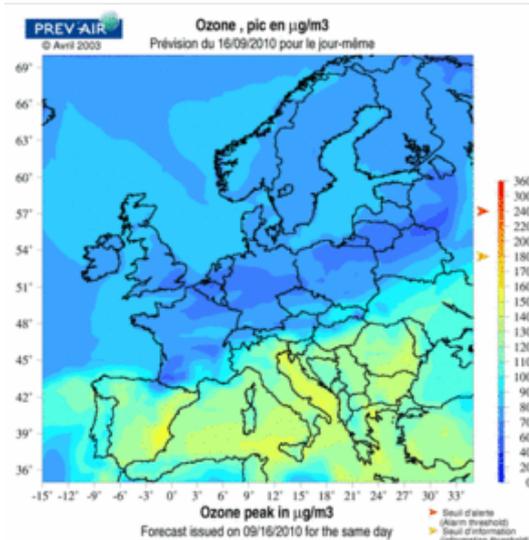
La ricostruzione modellistica effettuata con CHIMERE (ad opera di prev'air, Ministero della Repubblica Francese) mostra Che la concentrazione massima di NO₂ si mantiene costante

O3 – Valore massimo previsto (CHIMERE)

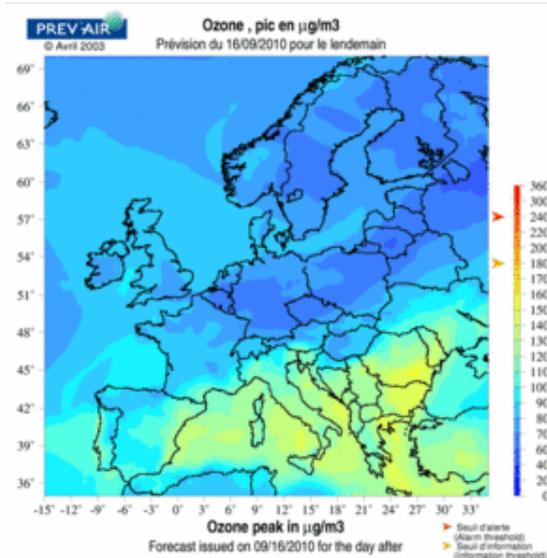
15/09/2010



16/09/2010

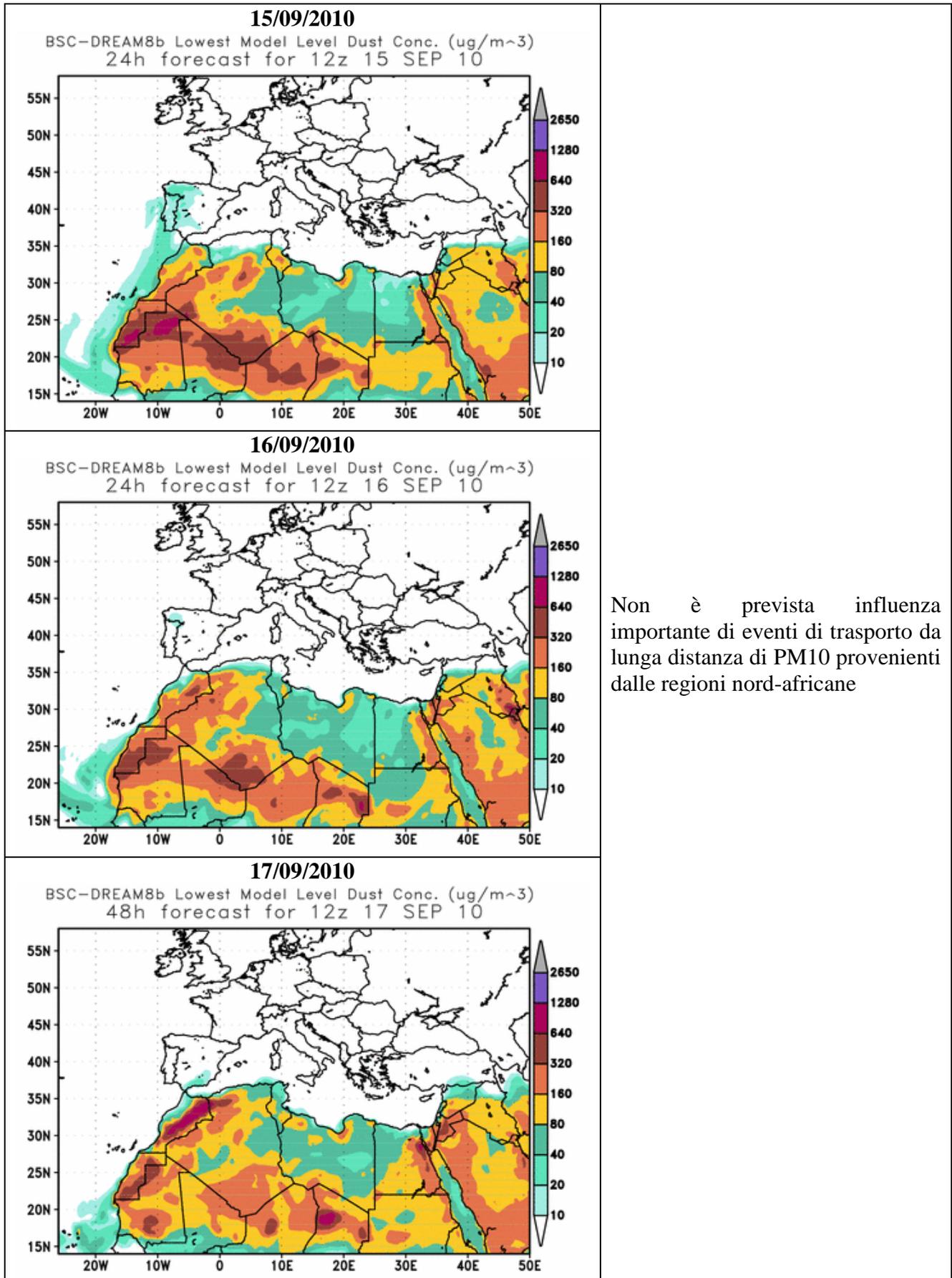


17/09/2010



La ricostruzione modellistica effettuata con CHIMERE (ad opera di prev'air, Ministero della Repubblica Francese) mostra come la concentrazione di ozono rimanga pressoché costante

PM10 Previsioni di trasporto a lunga distanza – Modello DREAM



**Variazione percentuale delle distribuzioni di concentrazione tra 2 giorni successivi
Modello FARM (ARPALAZIO)**

