

La vigilance météorologique à l'échelle européenne

Emmanuel Legrand, Direction de la Prévision

Colloque AFPCN-CCROM
Toulouse, 14-15 novembre 2007



METEO FRANCE
Toujours un temps d'avance

EMMA/MeteoAlarm: la vigilance européenne

- **EMMA c'est le nom d'un programme d'Eumetnet**
 - Eumetnet c'est le réseau des services météorologiques (nationaux) européens
 - ne colle pas exactement à l'UE
 - EMMA signifie "European Multi-service Meteorological Awareness"
 - C'est une appellation connue surtout des services météorologiques
- **MeteoAlarm c'est le nom d'un site web**
 - dont l'adresse complète est <http://www.meteoalarm.eu>
 - ouvert au public depuis mars dernier
 - qui a été développé par le programme EMMA
 - qui présente la vigilance européenne
 - C'est donc l'appellation connue du public (hors sphère météo)

Le site MeteoAlarm

les 4 couleurs
les phénomènes
dans toutes les langues

The screenshot shows the MeteoAlarm website interface. At the top, there is a navigation bar with the logo 'meteoalarm alerting europe for extreme weather' and 'EUMETNET The Network of European Meteorological Services'. Below the navigation bar, there is a section titled 'Vigilance météorologique: Europe'. The main content area features a map of Europe with color-coded regions indicating the level of vigilance. A legend at the bottom left explains the colors: Blanc (White), Vert (Green), Jaune (Yellow), Orange, and Rouge (Red). To the right of the map, there is a table titled 'Niveau de vigilance' which lists the vigilance levels for various countries, along with icons representing the types of weather phenomena. The table includes columns for the country code, the vigilance level (represented by a color), and the specific weather phenomena (represented by icons).

Country	Vigilance Level	Phénomènes
AT	Orange	Chaleur extrême, Vent, Pluies
BE	Jaune	Chaleur extrême, Vent
CH	Blanc	
CY	Jaune	Chaleur extrême
DE	Orange	Chaleur extrême, Vent, Pluies
DK	Blanc	
ES	Jaune	Chaleur extrême, Vent
FI	Blanc	
FR	Blanc	
GR	Rouge	Chaleur extrême, Vent, Pluies
HU	Orange	Chaleur extrême, Vent, Pluies
IE	Blanc	
IS	Blanc	
IT	Rouge	Chaleur extrême, Vent, Pluies
LU	Jaune	Chaleur extrême, Vent
NL	Jaune	Chaleur extrême, Vent
NO	Blanc	
PT	Blanc	
SE	Blanc	
UK	Blanc	

Le site MeteoAlarm

meteoalarm
alerting europe for extreme weather

EUMETNET
The Network of European Meteorological Services

Accueil | Actualités du site | A propos de Meteoalarm | Aide | Conditions d'utilisation | Liens | Carte en noir et blanc

Choix de la langue: français


» Europe

Vigilance météorologique: Grèce

Created: 24.07.2007 11:42:57

Niveau de vigilance
Cliquez sur une région ou département pour avoir l'information détaillée de vigilance correspondante

Attiki		
Central Makedonia		
Dodekanisa Islands		
East Makedonia		
East Peloponnisos		
East Sterea & Evvoia		
Epirus		
Ionion Islands		
Kriti		
Kyklades		
North East Aegean Islands		
Thessalia		
Thraki		
West Makedonia		
West Peloponnisos		
West Sterea		

Plus d'information:  ΕΘΝΙΚΗ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
HELLENIC NATIONAL METEOROLOGICAL SERVICE

	Blanc		Vent		Chaleur extrême
	Vert		Pluies		Froid extrême
	Jaune		Neige/verglas		
	Orange		Orages		
	Rouge		Brouillard		

Et un peu de texte si on clique sur une zone
(France surtout un lien vers les bulletins de suivi)

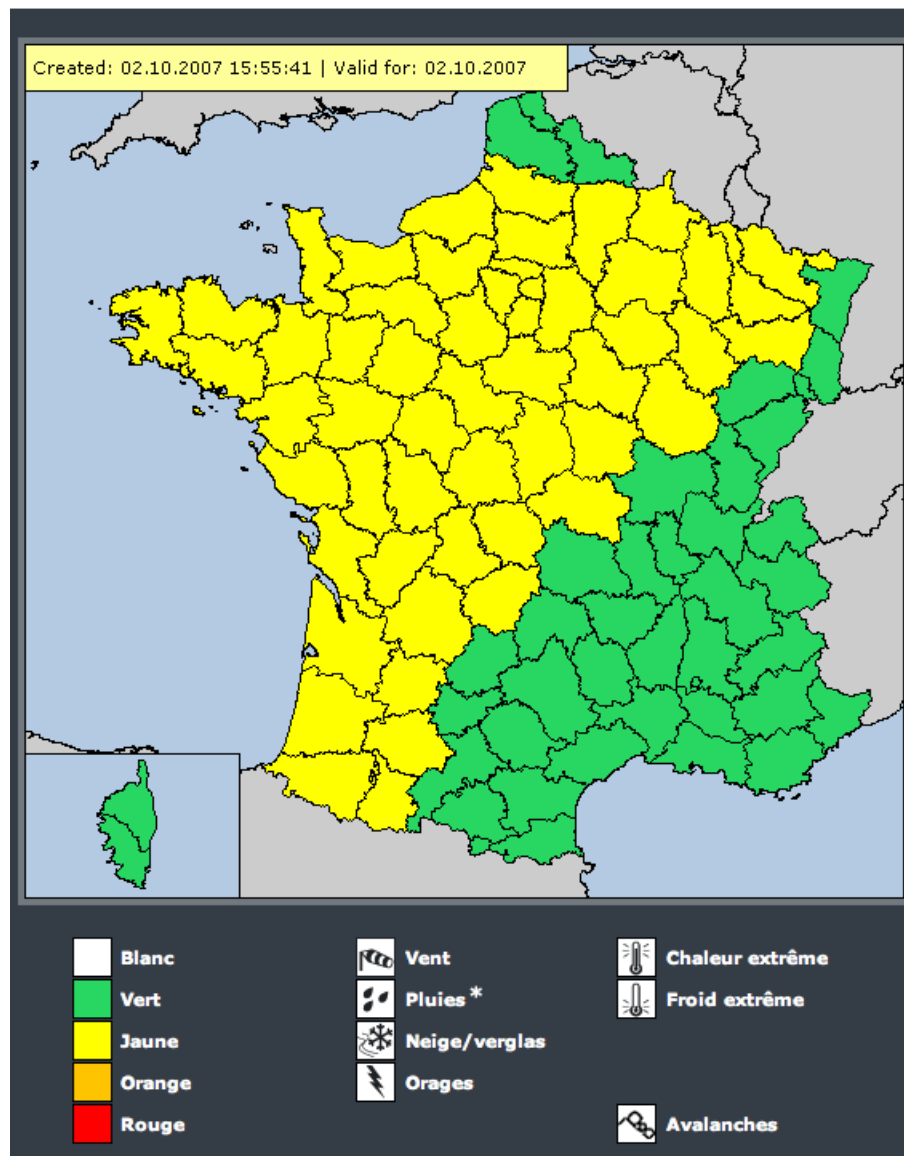
Le site MeteoAlarm

- Les contributeurs sont les services météorologiques des pays
- Pour la France, il s'agit d'un export pur et simple de la carte de vigilance
 - réalisé dès qu'une carte est produite (régulière ou en actualisation)
 - résultat disponible avec au plus quelques minutes de retard
- Un lien direct est réalisé vers l'information nationale de référence
 - MeteoAlarm est un portail vers les vigilances nationales

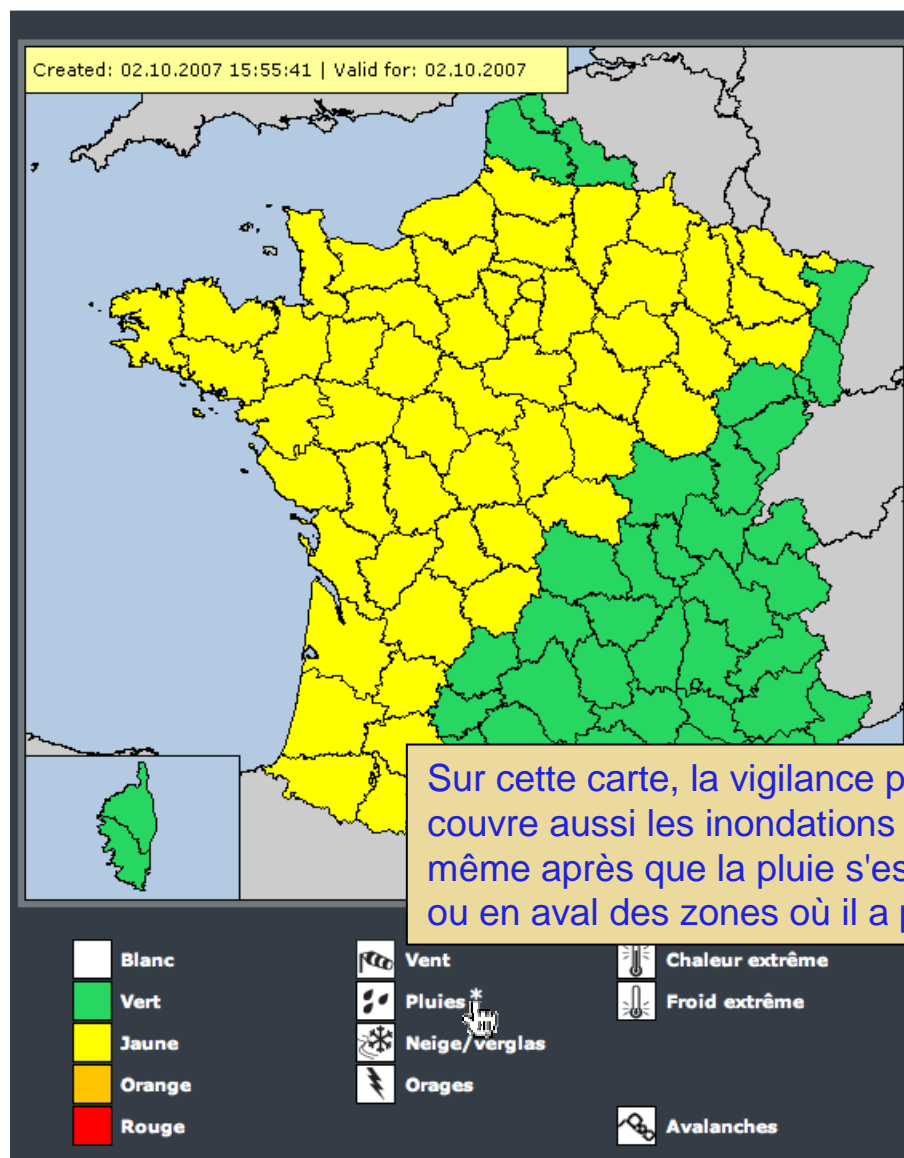
Vis à vis de l'hydrologie

- La France est la première à "intégrer" les inondations
 - et encore, c'est très récent...
 - les autres produisent de la vigilance "forte pluie" classique
- la manière de le répercuter sur MeteoAlarm a été l'objet d'une discussion au Conseil d'Eumetnet (la réunion des Directeurs)
 - la proposition de l'équipe EMMA (rebaptiser pour tous les pays le picto "pluie" en "pluie et/ou inondations") n'a pas pu être acceptée
 - difficultés politiques dans certains pays
 - une étoile après le picto sur la carte française, une explication quand on clique ou passe la souris dessus

Vis à vis de l'hydrologie



Vis à vis de l'hydrologie



Vis à vis de l'hydrologie

- la question de la présentation du risque inondations a quand même de fortes chances de se reposer bientôt
 - nous avons de nouveaux entrants qui sont des services hydro-météorologiques
 - Tchéquie, Slovaquie, Slovénie, Croatie, Lettonie sous quelques mois
 - et d'autres possibles derrière (Pologne, Bulgarie, Estonie par exemple)
 - les inondations en Angleterre cet été ont posé des questions
 - l'Angleterre étant en vert dès que la pluie cessait
 - cela a interrogé notamment le MIC (l'organisme opérationnel de coordination de sécurité civile de l'UE)

- la possibilité de faire apparaître des logos et des liens de partenaires hydro serait alors considérée
 - dans certains pays des partenaires régionaux seulement

- A suivre donc sur <http://www.meteoalarm.eu> ...

