



Outils Météo-France :
Anticipation
Avertissement
Suivi

La vigilance météorologique

<http://vigilance.meteofrance.com/>

- 4 couleurs (V, J, O, R) qualifiant le niveau d'événement attendu

- Carte à échelle départementale

- Vigilance pour les 24 heures à venir

- Information des autorités et du public

- Bulletin de suivi actualisé toutes les 3 heures dès le niveau orange

Vigilance météorologique

La carte est actualisée au moins 2 fois par jour, à 6h et 16h.

- Une vigilance absolue s'impose des phénomènes dangereux d'intensité exceptionnelle sont prévus...
- Soyez très vigilant, des phénomènes dangereux sont prévus ...
- Soyez attentif si vous pratiquez des activités sensibles au risque météorologique ...
- Pas de vigilance particulière.

 Vent violent	 Neige-verglas
 Pluie-Inondation	 Inondation
 Orages	 Vagues-submersion
 Grand Froid	 Avalanches

Les vigilances pluie-inondation et inondation sont élaborées avec le réseau de prévision des crues du Ministère du Développement durable



- Diffusion systématique à 6h et 16h
- Actualisation pour suivre l'évolution des phénomènes dangereux

Diffusion : le samedi 05 novembre 2011 à 06h00
Validité : jusqu'au dimanche 06 novembre 2011 à 06h00

Consultez le **bulletin national**
Sur le quart sud-est du pays, fortes pluies ou orages forts et sur onze départements, vigilance inondation en cours. Sur la Haute-Corse, vigilance vague submersion prévue pour ce samedi e soirée.

Cliquez sur la carte pour lire les **bulletins régionaux**

Rouge

- phénomènes dangereux d'intensité exceptionnelle
- mobilisation maximale

Orange

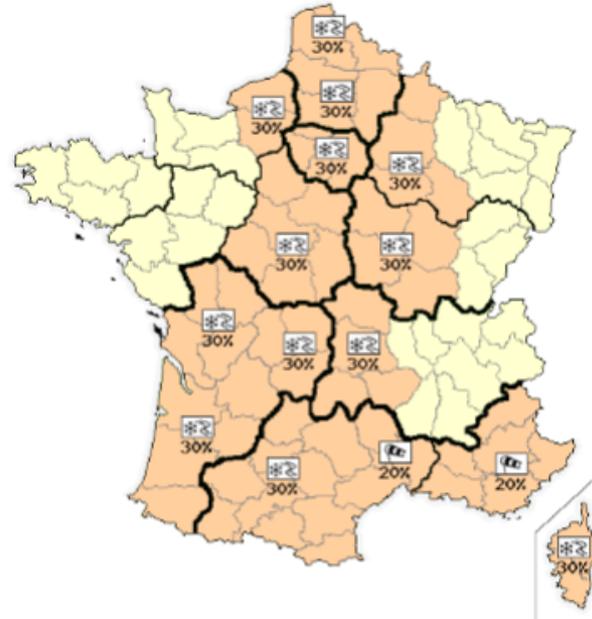
- phénomènes dangereux
- réponse « graduée » des autorités

Avant la vigilance : la prévision des phénomènes remarquables

Validité : Samedi 14/01/2017 de 00h à 24h



Dimanche 15/01/2017 de 00h à 24h



 **Risque de ' Grand froid '**
➤ pour la période J+4/J+7 uniquement

Commentaires à J+2 et J+3 :

On surveillera la conjonction de forts coefficients de marée et de fortes vagues sur le sud de la Mer du Nord dans la nuit de vendredi à samedi.

Samedi, des averses de neige sont attendues sur le nord et l'est du pays, souvent jusqu'en plaine, mais les quantités devraient rester faibles.

Dimanche, un épisode de neige en plaine est possible, sur un axe allant de la Belgique aux Pyrénées. Des chutes de neige significatives sont aussi attendues en Corse jusqu'à basse altitude.

Le Mistral et la Tramontane vont par ailleurs se renforcer significativement au cours de la journée de dimanche.

Commentaires de J+4 à J+7 :

Lundi une perturbation neigeuse devrait affecter les régions allant du Nord à l'ouest du Massif-Central puis du Sud-Ouest aux Pyrénées. En Corse les averses de neige pourraient s'abaisser jusqu'en plaine mardi.

Le froid va s'accroître et les gelées seront assez marquées à partir de mardi notamment du Massif-Central au Nord-Est et aux Alpes.

Lundi 16/01/2017



Mardi 17/01/2017



Mercredi 18/01/2017 et Jeudi 19/01/2017

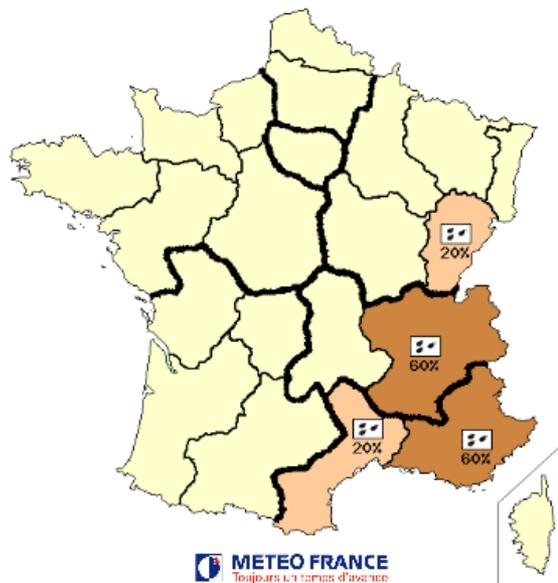


► Préviation des phénomènes remarquables

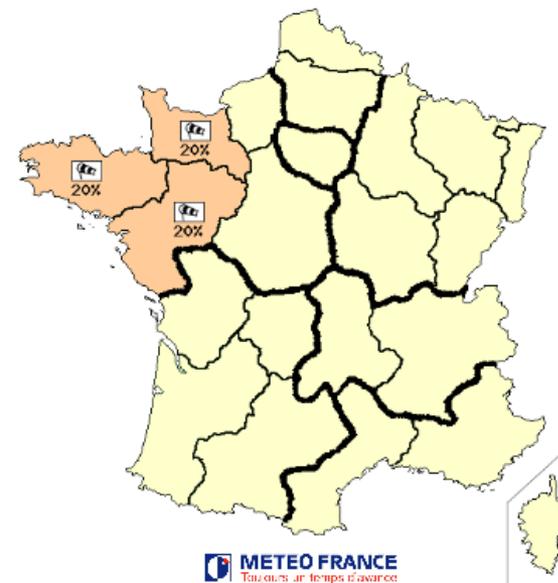
Production quotidienne du Centre National de Préviation (Météo-France, Toulouse)

Diffusion : **le jeudi 01/10/2015 à 13 h 26**

Validité : Samedi 03/10/2015 de 00h à 24h



Validité : Dimanche 04/10/2015 de 00h à 24h



Commentaires :

Samedi les pluies orageuses seront soutenues de la Provence à la vallée du Rhône.
Dimanche soir on surveillera le risque de vent fort vers la Bretagne.

Paramètres :

-  Vent violent
-  Fortes pluies *
-  Orages
-  Neige/verglas

* Seules les fortes pluies sont prévues par Météo-France, les crues sont du ressort du SCHAPI et des SPC.

Echelle des risques :

-  Risque quasi nul
-  Risque faible $\leq 30\%$.
-  Risque moyen $> 30\% - 70\%$.
-  Risque élevé $> 70\%$.

Légende :

Ces cartes présentent les risques de phénomènes météorologiques potentiellement dangereux pour les journées J+2 et J+3. Le risque est évalué par région administrative. Le pictogramme correspond au phénomène remarquable prépondérant. La couleur de la région dépend du niveau de risque associé à ce phénomène. Sa probabilité d'occurrence est également précisée. Si le risque d'occurrence d'un phénomène remarquable est quasi nul, il n'y a ni pictogramme, ni probabilité.

En gras, les zones de défense.

Pendant la vigilance : le bulletin de suivi

METEO FRANCE

Vigilance météorologique

Actualiser | Imprimer | Mentions légales | Droits de reproduction

Carte de vigilance | Version tableau | Version accessible | Carte noir & blanc | Widgets | Qu'est-ce que la vigilance ? | Dangers météorologiques | Conséquences et conseils



Consultez le Bulletin national

Informations sur les crues :

Consultez la carte et les bulletins de Vigicrues



Retour au bulletin

2A - CORSE-DU-SUD

Cumul des précipitations observées

Qu'apporte cette information ?

Cette information est complémentaire du bulletin de suivi de la Vigilance. Elle permet de visualiser la quantité de pluie déjà tombée et sa localisation précise avec une finesse de 1 km². Elle permet ainsi de connaître les zones concernées notamment par les phénomènes de ruissellement.

Cette carte ne fournit pas d'éléments sur l'évolution de la situation météorologique dans les prochaines heures. Ces informations sont détaillées dans le bulletin de suivi.

Comment est produite cette carte ?

Cette carte est réalisée à partir des observations des radars météorologiques de Météo-France qui localisent les précipitations et mesurent leur intensité en temps réel. Les données sont validées et ajustées en temps réel grâce au réseau de pluviomètres.

Comment lire la carte ?

La carte permet de visualiser la répartition géographique des cumuls de précipitations. L'échelle de couleurs est graduée en millimètres de pluie (1 mm correspond à 1 litre d'eau par mètre carré). La fonction zoom permet de visualiser plus finement les données.

Au survol de la carte, une info-bulle indique pour chaque point le cumul de précipitations estimé pour une durée donnée.

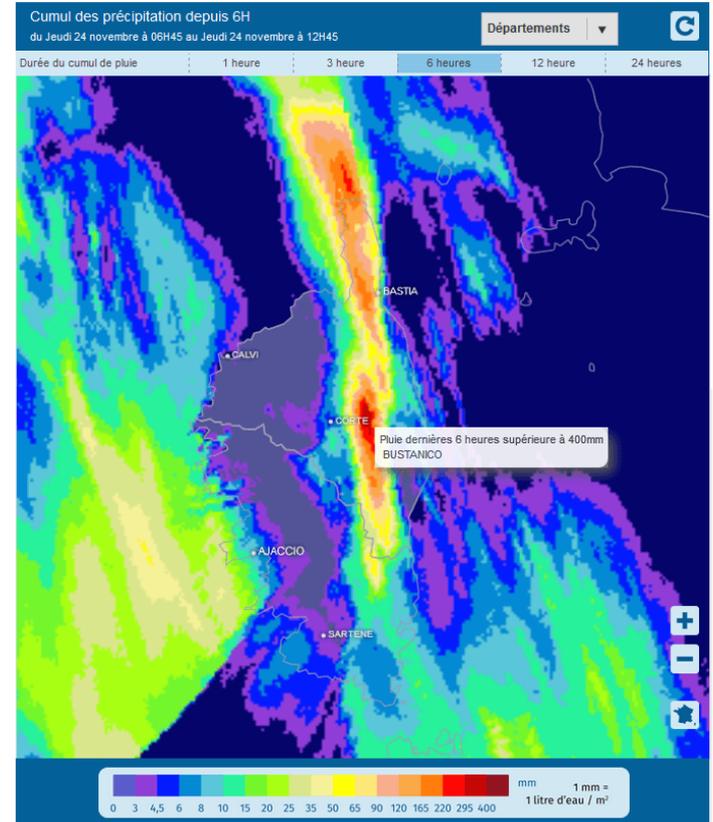
Cette carte est mise à jour toutes les 5 minutes.

Est-ce que l'information est disponible partout et à tout moment ?

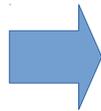
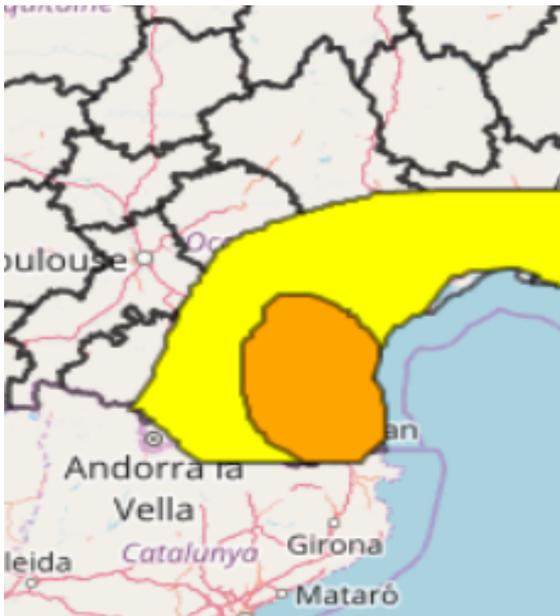
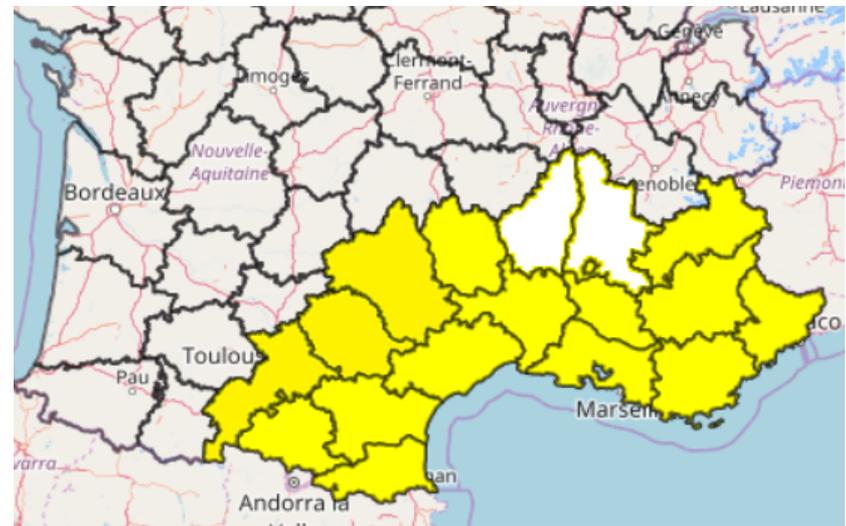
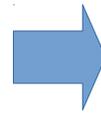
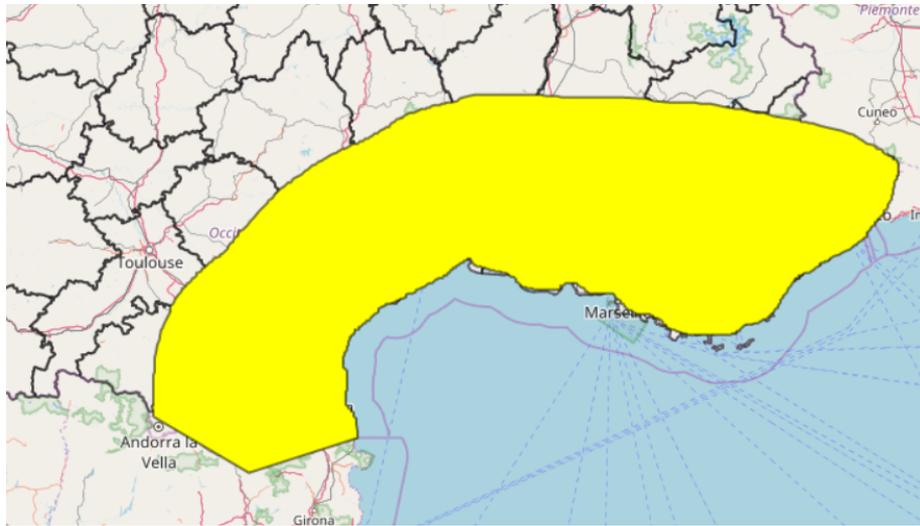
Oui, mais certaines parties du territoire ne sont pas couvertes par les radars notamment en zone montagneuse.

D'autre part, un radar nécessite des opérations de maintenance ponctuelles, la mesure peut alors être interrompue.

Enfin, lors de certaines situations météorologiques, la mesure radar peut être perturbée.



Vers une vigilance infra-départementale



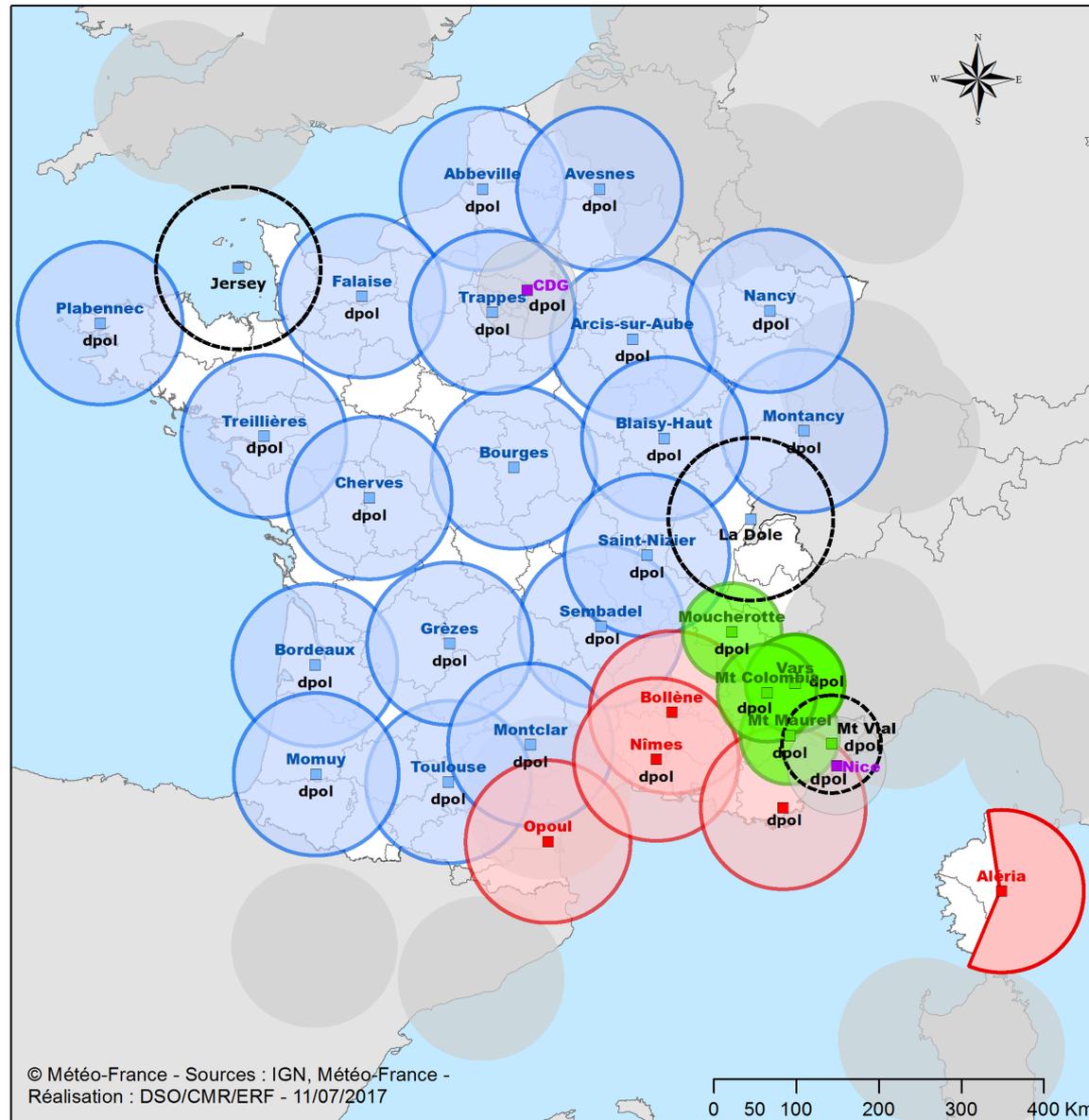
Les Apic

Avertissement Pluies Intenses à l'échelle des Communes



- Service d'avertissement signalant le caractère plus ou moins exceptionnel du cumul de pluie observé à l'échelle infra-départementale
- Diffusion par message vocal, SMS, courriel
- A l'attention des **communes**, des Préfectures, des SPC et SDIS. Produit **institutionnel** complémentaire de la vigilance (non commercial).
- Produit strictement basé sur **l'observation pluviométrique, notamment les mesures par radar météorologique**
- Qualification de l'aléa pluviométrique : « **pluies intenses** » ou « **pluies très intenses** » (ne prend pas en compte la vulnérabilité)
- Liste des communes éligibles mise à jour chaque année, **selon couverture radar** et qualité des cumuls de précipitations mesurés

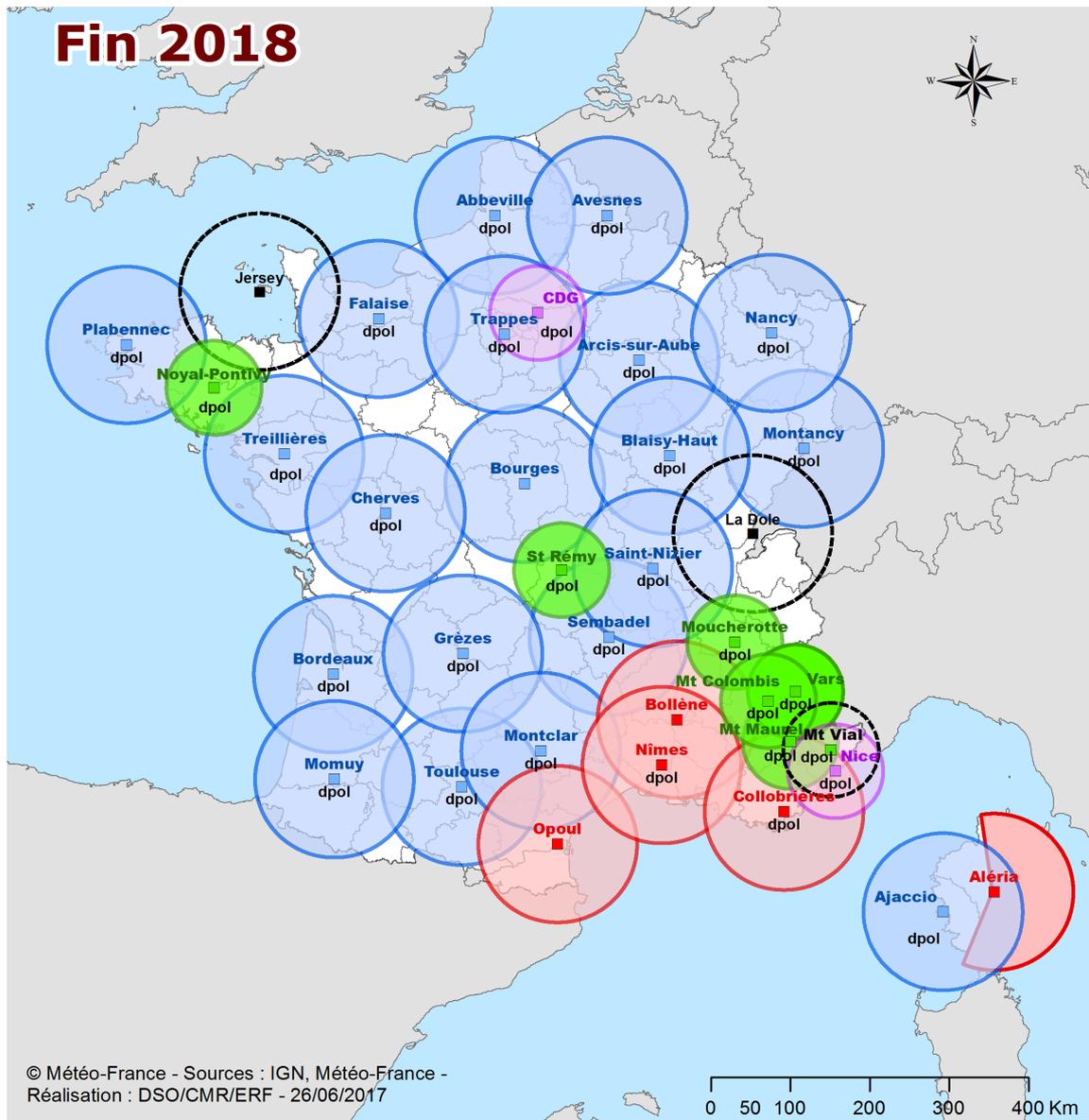
Le réseau de radars de Météo-France



Futur radar d'Ajaccio (La Punta)



Fin 2018





MERCI POUR VOTRE ATTENTION !

frederic.atger@meteo.fr