



Article réalisé par Michel Beaupaire,
à partir d'informations de Météo-France

» Les réseaux d'observation

L'observation du temps est la base de la météorologie. Pour cela, les services météorologiques et des organismes indépendants pour lesquels la connaissance d'éléments du temps est fondamentale ont mis en place des réseaux d'observation.

Météo-France dispose bien sûr de ses propres réseaux. En complément, sont utilisés des stations de réseaux pour lesquelles Météo-France n'est pas maître d'œuvre.

Toutes ces données sont archivées dans les bases de données de Météo France dans le cadre d'échanges ou de collecte de données avec des partenaires.

En décembre dernier, la DSO a mis en ligne sur son site intranet (dsonet) une nouvelle version identifiant les différents réseaux sol, altitude, radar et foudre. On accède ainsi aux listes des stations des réseaux nationaux, des réseaux partenaires, ou des réseaux par paramètres ainsi qu'aux stations qui contribuent à aux missions internationales.

Cinq onglets permettent d'accéder aux différentes rubriques. Les réseaux nationaux, les réseaux partenaires, les contributions aux réseaux nationaux, puis les réseaux par paramètre mesuré et enfin les services comme l'accès aux métadonnées d'une station, les classes d'environnement et performance maintenue d'un réseau et dans la dernière rubrique, une information sur le nombre de stations classées selon des combinaisons définies entre classes environnement et performance maintenue avec le nombre de stations classées.

Les métadonnées présentées sont issues de la BDCLIM, la base climatologique de référence de Météo-France. Les informations sur l'instrumentation proviennent de la GMAO et les types de messages élaborés de la BDM.



Lien d'accès au catalogue (uniquement en interne à Météo-France) :
<http://dsonet.dso.meteo.fr/php/dsoreso/catalogue/reseaux.html>