

Bulletin CNRM du 23 janvier 2020 pour les POIs SOFOG3D

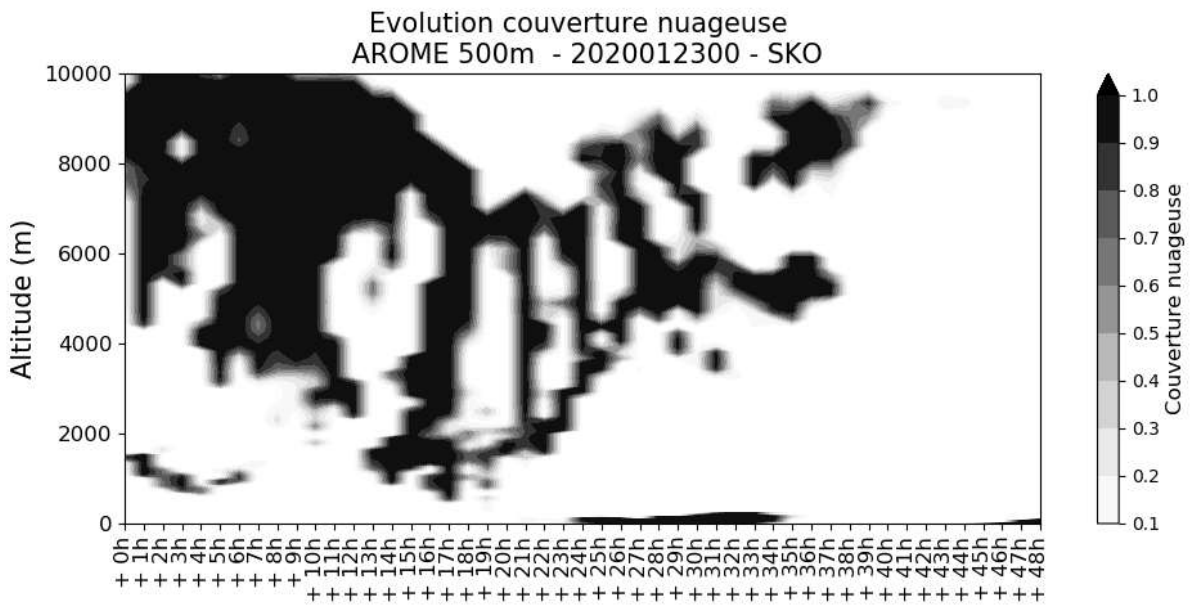
1) Retour sur la nuit passée

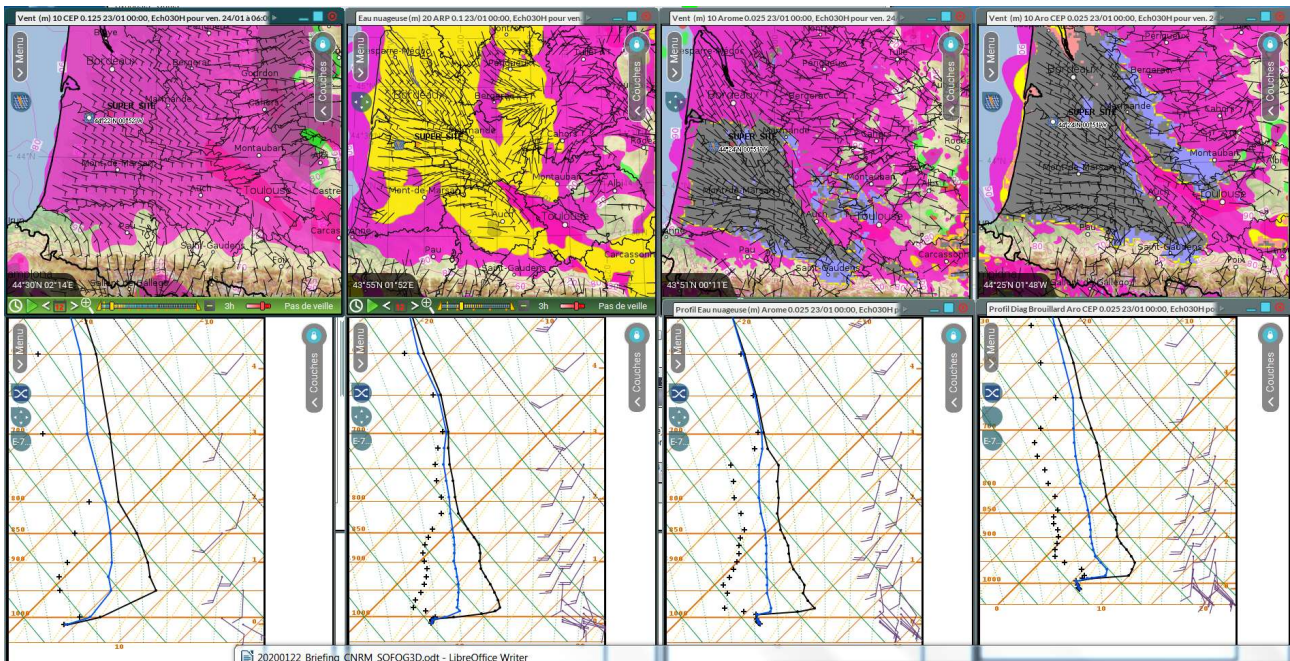
RAS. Pas de brouillard prévu ni observé.

2) Prévision de la nuit J /J+1

En accord avec le bulletin de l'ENM

AROME-500m et AROME-oper prévoient du brouillard sur le SS, malgré la présence de nuages glacés en altitude. Sur Agen, formation un peu plus tardive. ARPEGE/CEP et AROME-IFS confirment.





CEP

ARPEGE

AROME

AROME-IFS

Run 16/01/2020 00UTC pour le 18/01/2020 à 00UTC

Légende :

Barbules vent à 10m seillé entre 2 et 6kt (vent favorable au développement de brouillard).

Rose HU en basses couches , à 2m

Rouge HU à 950hPa

Vert HU à 925hPa

Jaune eau nuageuse à 20m

Gris/violet/rose diagnostic de brouillard de prévi Labo. Uniquement pour AROME et AROME-IFS.

Gris = risque élevé de brouillard

Violet = vent trop faible

Rose = vent trop fort

Emagramme :

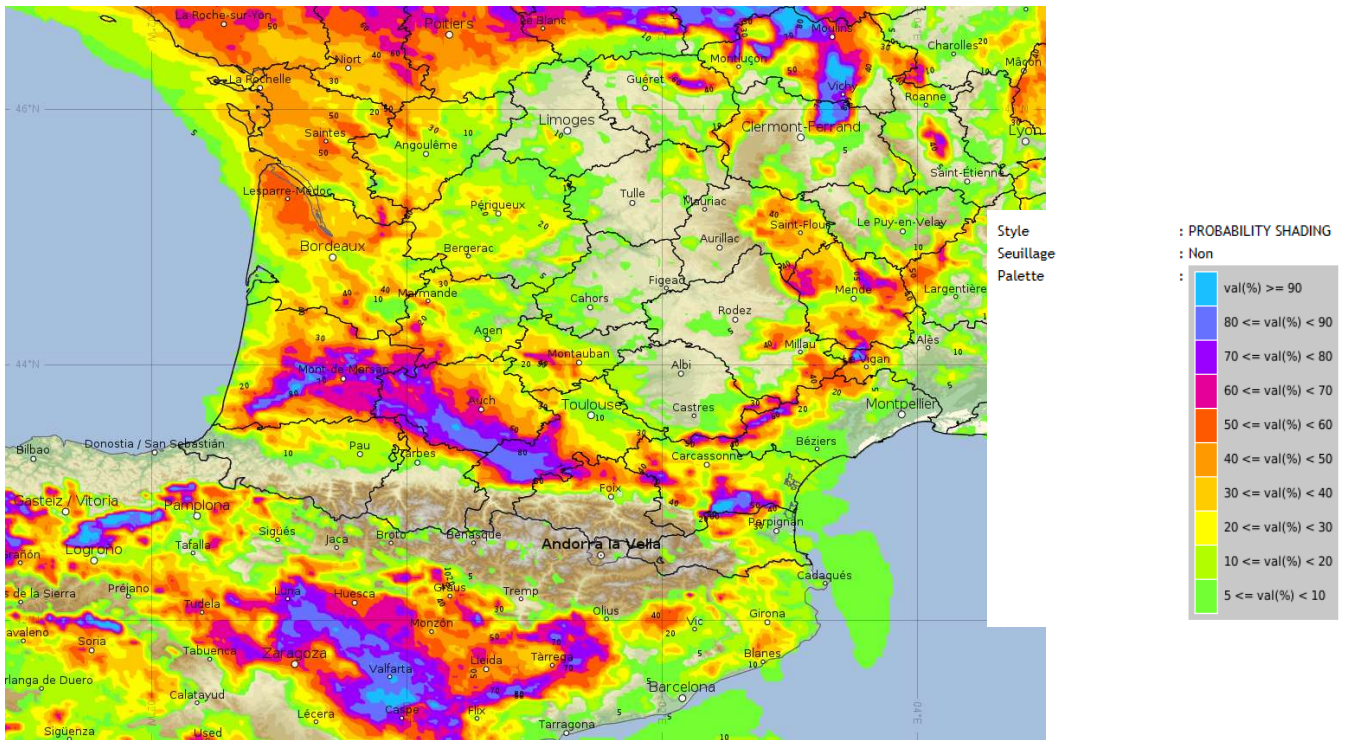
Noir température

+ Td

Bleu courbe bleu

3) Prévision de la nuit J+1/J+2 (apport AROME500m et prévisions des anglais)

Brouillard prévu pour le début de nuit par AROME uniquement sur SS avec ciel dégagé en altitude. C'est sur le SS que le risque vu par la PEAROME est le plus fort (40-50%).



Probabilité d'occurrence d'une visibilité inférieure à 1000m prévue par la PE-AROME du 23/01/2020 03h UTC pour le 25/01/2020 00h UTC.

Le risque de brouillard pour la nuit de vendredi à samedi sur le Super site n'étant pas négligeable, pré-alerte pour la nuit de vendredi à samedi avec une situation à suivre demain.

5) Conclusions vis à vis des POIs (en cours ou à prévoir)

Confirmation de POI pour la nuit de J à J+1 (jeudi à vendredi).
Pré-alerte pour la nuit de vendredi à samedi pour le super site.

CEP

ARPEGE

AROME

AROME-IFS

Run 16/01/2020 00UTC pour le 18/01/2020 à 00UTC

Légende :

Barbules vent à 10m seuillé entre 2 et 6kt (vent favorable au développement de brouillard).

Rose HU en basses couches , à 2m

Rouge HU à 950hPa

Vert HU à 925hPa

Jaune eau nuageuse à 20m

Gris/violet/rose diagnostic de brouillard de prévi Labo. Uniquement pour AROME et AROME-IFS.

Gris = risque élevé de brouillard

Violet = vent trop faible

Rose = vent trop fort

Emagramme :

Noir température

+ Td

Bleu courbe bleu

Pas de pré-alerte.