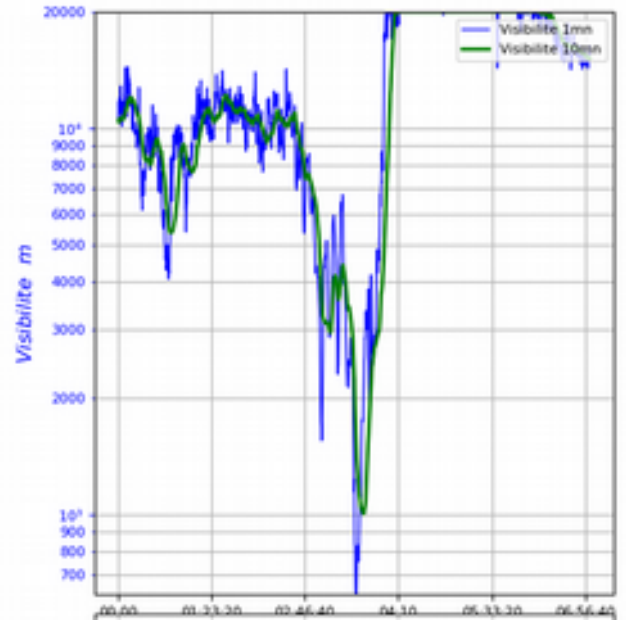
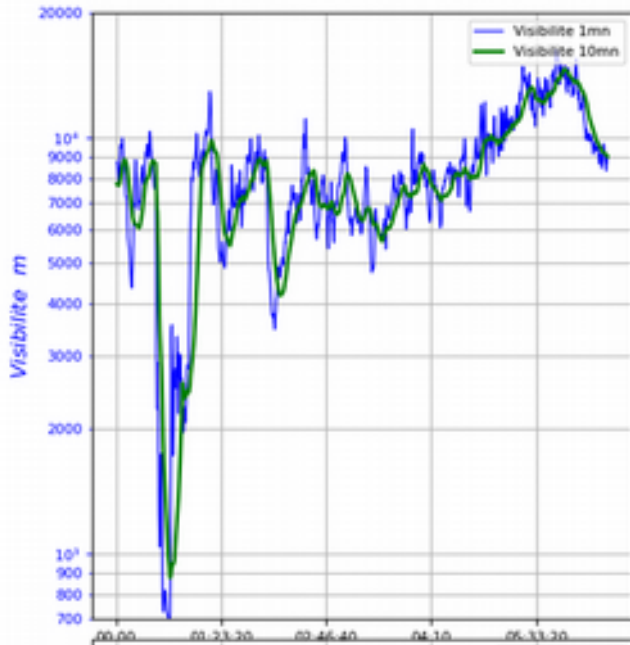


Bulletin CNRM pour les POIs SOFOG3D

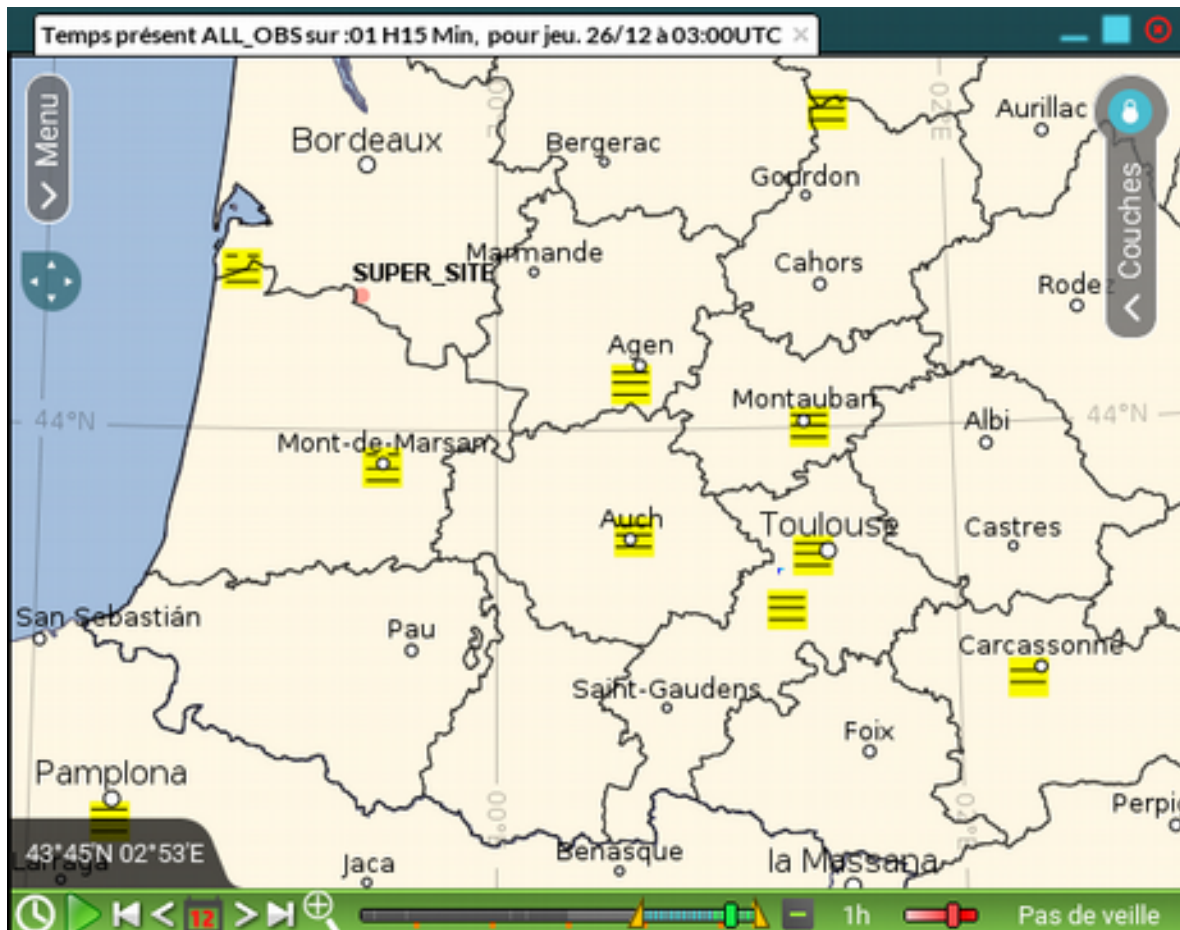
1) Retour sur la nuit passée

a – Observations

Couche nuageuse persistant toute la nuit avec affaissement de stratus très bref à différents endroits. Variabilité sur l'heure d'affaissement de stratus



Evolution temporelle de visi observée cette nuit à Noailan, au site de La Forêt, et au Tuzan.

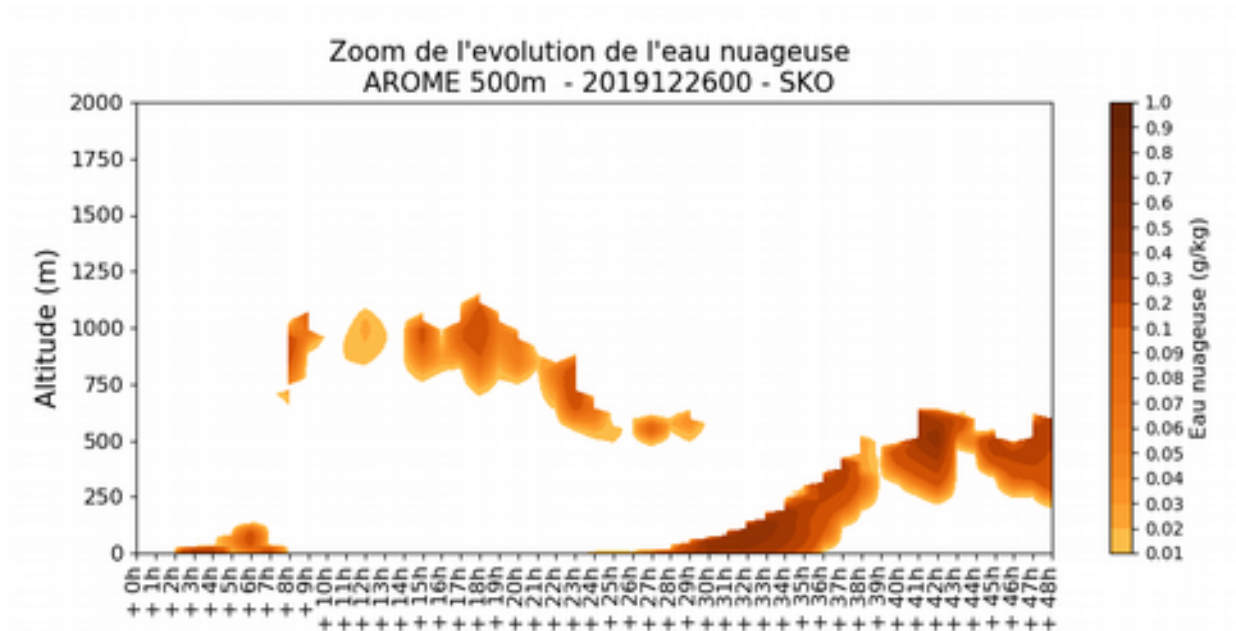


Brouillard également observé à Agen et Toulouse dès 23 TU pour Agen et 00 pour Toulouse..

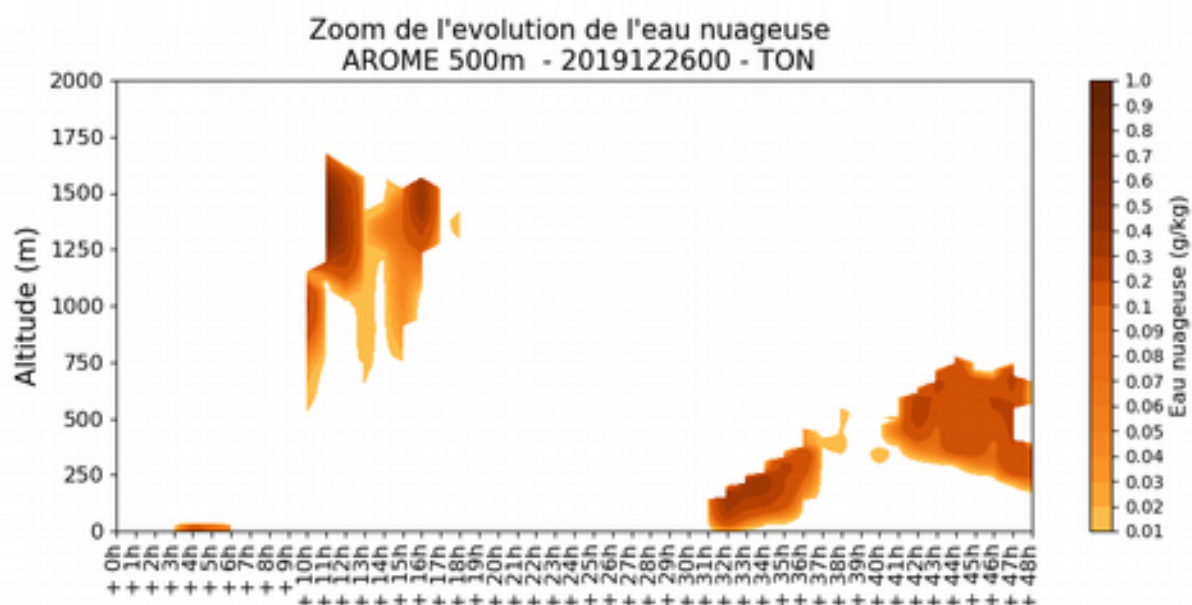
b – Comparaison observations et modèles J

L'affaissement de stratus était bien vu par AROME 500m et 1250m sur le réseau du 25/12 00h.

2) Prévision de la nuit J/J+1 (mercredi 25 à jeudi 26)

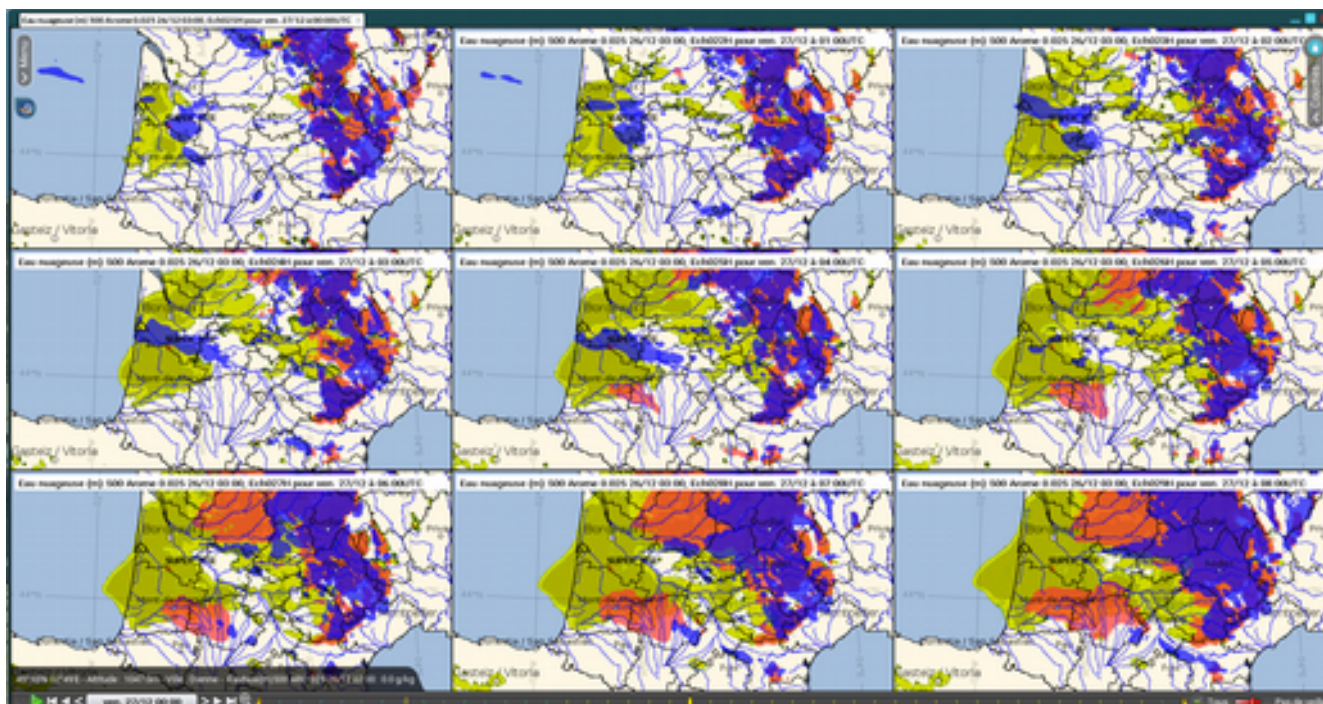


Evolution temporelle sur 48h du contenu en eau nuageuse prévu par AROME 500m sur le SS Réseau du 26/12 0h



Evolution temporelle sur 48h du contenu en eau nuageuse prévu par AROME 500m sur Toulouse Réseau du 26/12 0h

AROME 500m et 1250m prévoient pour la nuit prochaine sur le SS un brouillard radiatif se formant vers 00h et se dissipant en stratus en fin de matinée. Formation plus tardive sur Agen, puis sur Toulouse en fin de nuit

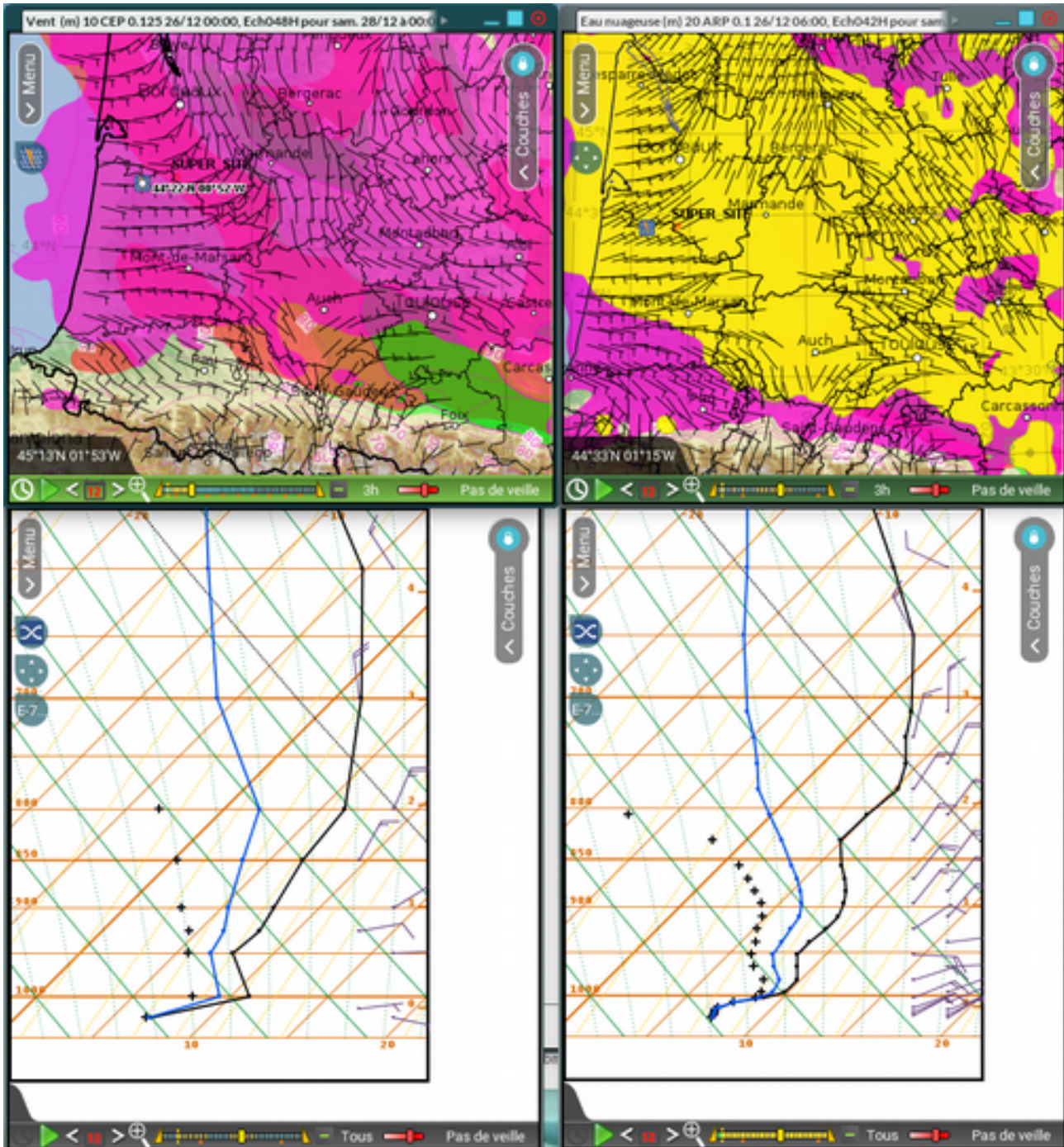


Eau nuageuse AROME France pour vendredi 27/12/2019 de 00 à 8 UTC à 5m (max sur 1h), 20m, 200m, 500m.

Confirmation de déclenchement de POI pour la nuit prochaine

2) Prévision de la nuit J+1/J+2 (jeudi 26-vendredi 27)

Poursuite des conditions anticycloniques, dans un flux d'E à NE faible sur le SS.
Formation de brouillard très propice sur le SS en début de nuit, dissipation en cours de matinée.



CEP

ARPEGE

Run 26/12/2019 00UTC pour le samedi 28/12/2019 à 00UTC

Légende :

Barbules vent à 10m seuillé entre 2 et 6kt (vents 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

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

Confirmation de déclenchement de POI pour la nuit prochaine

Pré-alerte pour la nuit de vendredi 27 au samedi 28.

Les conditions anticycloniques propices au brouillard se poursuivent jusqu'au 31 décembre