Bulletin de prévision de risque de brouillard campagne SOFOG

| data | nuit J/J+1 | nuit J+1/J+2 | nuit J+2/J+3 | nuits J+3 à J+6/J+7 |
|--|---|---|---|--|
| date | 06/03 – 07/03 | 07/03 - 08/03 | 08/03 - 09/03 | 09/03 – 13/03 |
| Situation générale / régime de temps | A l'arrière de "Norberto", traîne perdant son activité avec l'arrivée d'une dorsale associée à l'air chaud de la nouvelle onde "B", dont la marge gagne la façade atlantique en cours de nuit. | Intervalle anticyclonique (dorsale d'altitude) en marge sud du secteur chaud de "B". A gérer pour la nuit : l'évolution des St/Sc, qui sont généralisés en journée sur le Sud-Ouest. | Passage du front froid de "B" en fin de journée, suivi d'une traîne modérément active en flux d'ONO | Maitien d'un flux (plus ou moins) perturbé d'ouest sur la France, la région se situant en marge des ondes circulant surtout sur la moitié nord. |
| Comportement modèles - incertitude | Modèles en accord en début de nuit, avec encore quelques averses possibles. Ensuite, une relative dévente s'opère (sur le Super-Site), mais le rayonnement reste très limité avec l'arrivée de nuages bas et moyens à l'avant de pied des profils restent loin de la saturation). En vallée de la Garonne, le vent de NO reste trop fort. | Sur Super-Site: ARPEGE a du mal à morceler la couche de St durant toute la nuit et la circulation de nuages d'altitude rend compliquée un éventuel affaissement; CEP morcelle davantage, et semble donc plus favorable avec des pieds de profils très proches saturation (mais faible épaisseur sur la verticale car brassage par vent d'OSO très vite au dessus). Le diagnostic CEP du LABO indique un risque à 00 UTC. En revanche, à 00 UTC, les 2 AROME maintiennent la couche de St (donc plus proches ARPEGE, même si on sent des velléités de morcellement avec AROME-IFS). En vallée de la Garonne, la couche semble plus compacte. La PEAROME propose quant à elle des probas significatives de brouillard dès 00 UTC sur le SS difficiles à interpréter au vu du AROME déterministe (affaissement Stratus ?). | ARPEGE et CEP maintiennent un vent d'ONO soutenu (10 kt) toute la nuit, avec passage d'averses. Le risque de brouillard est nul sur les 3 sites. | Pour la nuit de lundi à mardi, le risque semble nul, car le flux d'ouest resterait trop fort. Ensuite, l'incertitude est importante quant à la position exacte du flux perturbé. Des intervalles nocturnes radiatifs sont possibles, à préciser en début de semaine prochaine. |
| Risque brouillard Super-Site | marginal ou nul | modéré | marginal ou nul | indéterminé |
| Risque brouillard Agen | marginal ou nul | marginal ou nul | marginal ou nul | indéterminé |
| Risque brouillard Toulouse | marginal ou nul | marginal ou nul | marginal ou nul | indéterminé |
| Chronologie approximative (formation / dissipation) | | A part sur un risque modéré pour le SS, risque (et donc chronologie éventuelle) à réévaluer samedi matin, car l'évolution des nuages bas reste encore très incertaine. | | |
| risque vent fort super- site | RAS | RAS | RAS | RAS |