

Bulletin de prévision de risque de brouillard campagne SOFOG

| date | nuit J/J+1 | nuit J+1/J+2 | nuit J+2/J+3 | nuits J+3 à J+6/J+7 | |
|--|---|---|---|---|--|
| | 29/10 - 30/10 | 30/10 - 31/10 | 31/10 - 01/11 | 01/11 - 05/11 | |
| Situation générale / régime de temps | Marais barométrique sans flux établi (gradient de Pmer bien desserré) | Passage d'une perturbation avec nébul chargée déjà à l'avant et encore chargée à l'arrière, pression en légère hausse | Ciel chargé à l'avant d'une nouvelle perturbation (pression en baisse par le NO) | Courant perturbé actif et durable | |
| Comportement modèles - incertitude | Vents faibles et variables favorables. De la grisaille (stratus) en basses couches et pas mal de nébul au-dessus. Celle-ci s'épaissira en cours de nuit par l'ouest, avec de la ciraille de plus en plus dense en altitude (=> 400hPa) ; des nuages circuleront également à l'étage moyen entre le super-site et Agen (cf. couche 850-700 hPa). Malgré cette nébul, les diagnostics brouillard n'ont pas de mal à réagir (d'où le risque mis comme restant élevé cette nuit encore). La masse d'air étant toujours très humide (Td élevée), le refroidissement radiatif à fournir pour atteindre la saturation est en effet réduit. | Précipitations significatives accompagnées d'un vent d'ouest sensible gagnant progressivement tout le SO de la Garonne (possible réduction de visibilité temporaire par les précipitations à l'arrivée du front chaud en début de nuit) | Pas de précipitation mais dévente a priori insuffisante et nébulosité trop importante | Défilé de perturbations pluvio-venteuses dans un flux d'ouest assez rapide. Accalmies trop courtes pour envisager le moindre risque significatif/durable de brouillard. | |
| Risque brouillard Super-Site | élevé | marginal ou nul | marginal ou nul | marginal ou nul | |
| Risque brouillard Agen | élevé | marginal ou nul | marginal ou nul | marginal ou nul | |
| Risque brouillard Toulouse | modéré | marginal ou nul | marginal ou nul | marginal ou nul | |
| Chronologie approximative (formation / dissipation) | Formation assez rapide sur super-site puis Agen, plus tardive sur Toulouse. Dissipation assez rapide en matinée par évolution en St/Sc, peut-être un peu plus lente à Agen. | sans objet | sans objet | sans objet | |
| risque vent fort super-site | RAS | RAS | RAS | A surveiller (week-end notamment) | |