

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
	19/02 – 20/02	20/02 – 21/02	21/02 – 22/02	22/02 – 26/02
Situation générale / régime de temps	Les hautes pressions s'affaissent légèrement sur le Sud-ouest avec le passage de la perturbation "R" plus au nord. Le rayonnement ne devrait pas être empêché par les nuages d'altitude.	Le front froid peu actif de "R" circule sur le Sud-ouest dans la nuit, apportant avec lui une forte nébulosité basse et quelques pluies faibles.	Conditions anticycloniques sur le sud de la France, le courant perturbé circule toujours plus au nord.	Maintien de conditions anticycloniques et donc éventuellement propices à la formation de brouillard jusqu'à lundi. Passages perturbés prévus ensuite.
Comportement modèles - incertitude	Les modèles déterministes sont unanimes sur le SS, rayonnement nocturne, voile d'altitude peu épais et dévente toute la nuit. AROME et ARPEGE proposent un flux de SE qui se met en place vers 05 UTC sur Agen. Formation plus tardive mais persistante sur Toulouse	Bon accord entre les modèles. Même si le SS se dégage plus rapidement en milieu de nuit, le vent de Nord qui se met alors en place sera trop turbulent pour formation de brouillard.	La masse d'air semble trop sèche sur Agen et le SS. De plus, des nuages d'altitude pourraient limiter le rayonnement. ARPEGE et CEP proposent en revanche une forte inversion avec couche saturée sur Toulouse et moins de nuages élevés.	Bien que la dispersion ne semble pas très forte, c'est la petite échelle et notamment vent et humidités de basses couches qu'il faudra surveiller dans les jours à venir.
Risque brouillard Super-Site	élevé	marginal ou nul	marginal ou nul	indéterminé
Risque brouillard Agen	modéré	marginal ou nul	marginal ou nul	indéterminé
Risque brouillard Toulouse	modéré	marginal ou nul	modéré	indéterminé
Chronologie approximative (formation / dissipation)	Brouillard potentiellement de longue durée sur le SS, entre 21 et 09 UTC. Pour Agen et Toulouse, formation plus tardive entre 00 et 03 UTC avec dissipation rapide vers 05 UTC sur Agen due au brassage, vers 09-10 UTC sur Toulouse	Sans objet	Entre 00 et 09 UTC sur Toulouse	Sans objet
risque vent fort super-site	RAS	RAS	RAS	RAS