

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
	30/01 – 31/01	31/01 – 01/02	01/02 – 02/02	02/02 – 06/02
Situation générale / régime de temps	Secteur chaud de l'onde "I" stagnant pour la nuit sur le Sud-Ouest de la France; nuages bas et bruines au programme.	A l'avant du front froid de l'onde "J", léger effet de dorsale sur le Sud-Ouest, avec assèchement temporaire des basses couches. Les effets radiatifs semblent insuffisants sur le Super-Site, d'autant que la marge épaisse de "J" devrait gagner en cours de nuit	Le front froid de "J" ne parvient jamais à traverser le Sud-Ouest de la France, qui reste dans l'air chaud et humide de basses couches (nouvelle pulsation chaude dans la nuit). Hausse de champs et assèchement progressif de la masse d'air par le sud.	Poussée anticyclonique par le sud dimanche 2 et lundi 3, favorable à la formation de brouillard sur le Sud-Ouest de la France, puis passage probable d'une perturbation mardi. On indique un risque pour la nuit de dimanche à lundi, à préciser.
Comportement modèles - incertitude	Basses couches plus sèches avec CEP sur le Toulousain, mais le rayonnement n'est pas suffisant pour espérer du brouillard. Sur Super-Site, nuages bas et bruines pour tous les modèles.	CEP fait gagner les Ac plus vite qu'ARPEGE sur le Super-Site. Néanmoins, même avec ARPEGE les très basses couches semblent rester trop sèches en 1ere partie de nuit. Sur Agen et Toulouse, les modèles proposent du brouillard en 1ere partie de nuit, la marge n'arrivant que plus tardivement. Cependants, un flux de SE devrait s'établir en basses couches et la turbulence faire évoluer cet éventuel brouillard en St/Sc	La chronologie de l'assèchement en basses couches reste très incertaine : ARPEGE reste beaucoup plus humide que CEP toute la nuit (St/Sc sur tous les sites), tandis que CEP assèche et rayonne rapidement, proposant un risque de brouillard sur les 3 sites. Néanmoins, sur le Super-Site, CEP renforce le vent de SE en cours de nuit, ce qui détruirait rapidement l'éventuel brouillard formé. Le risque semble donc un peu plus significatif en vallée de la Garonne. Mais tout cela reste à préciser demain.	Chronologie de la nouvelle perturbation à préciser (nuit de lundi à mardi).
Risque brouillard Super-Site	marginal ou nul	marginal ou nul	marginal ou nul	modéré
Risque brouillard Agen	marginal ou nul	modéré	modéré	modéré
Risque brouillard Toulouse	marginal ou nul	modéré	modéré	modéré
Chronologie approximative (formation / dissipation)		sur Agen et Toulouse, formation possible en cours de nuit, avec évolution assez rapide en St/Sc	Chronologie à affiner, mais si formation plutôt en fin de nuit	
risque vent fort super-site	RAS	RAS	RAS	