

Bulletin de prévision de risque de brouillard campagne SOFOG

date	nuits J/J+1	nuits J+1/J+2	nuits J+2/J+3	nuits J+3 à J+6/J+7	
	08/01 - 09/01	09/01 - 10/01	10/01 - 11/01	11/01 - 15/01	
Situation générale / régime de temps	La France reste sous des conditions anticycloniques, avec une perturbation abordant le nord du pays en soirée et advection quelques nuages d'altitudes pouvant déborder sur le Sud-Ouest en cours de nuit.	Un thalweg d'altitude traverse la France durant la nuit, apportant des précipitations modérées et pilotant un flux globalement de Sud-Ouest sur les trois sites.	Le thalweg d'altitude s'évacue vers l'Est, remplacé par une vaste dorsale qui s'accompagne d'un retour des conditions anticycloniques sur la France.	Arrivée d'une nouvelle perturbation abordant la Bretagne dimanche en soirée mais les trois sites devraient rester en marge.	
Comportement modèles - incertitude	Sur le Super-site, AROME et AROME-IFS proposent des très basses couches saturées dès 18h et jusqu'à 10h le lendemain avec un vent faible et des nuages d'altitude qui ne devraient pas empêcher le rayonnement nocturne. Sur Agen, les profils sont semblables mais le renforcement du vent à 950hPa en deuxième moitié de nuit pourrait générer trop de turbulence et réduire l'épaisseur du brouillard. Sur Toulouse, on retrouve ce problème de vent avec en plus AROME-IFS qui propose des pieds de profils trop secs tandis qu'AROME sature vers 21h.	Risque de brouillard marginal ou nul sur les 3 sites dû à des pieds trop secs, une nébulosité chargée aux étages bas et moyens et un vent trop fort, surtout Agen et Toulouse.	ARPEGE propose des pieds de profils saturés sur les trois sites avec un vent suffisamment faible, tandis qu'IFS est trop sec en très basses couches. Situation à éclaircir dans les prochains bulletins.	Bon accord entre IFS et l'EPS. Cependant, la dispersion de cette dernière devient importante pour vendredi, puis diminue ensuite, due à la hausse des champs. Le risque de brouillard est possible à partir de la nuit de samedi à dimanche.	
Risque brouillard Super-Site	modéré	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	marginal ou nul	indéterminé	
Chronologie approximative (formation / dissipation)	Formation vers 21UTC sur les 3 sites et dissipation vers 06UTC sur Toulouse, 09UTC sur le Super Site et Agen.				
risque vent fort super-site	RAS				