

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		
	19/11 – 20/11	20/11 – 21/11	21/11 – 22/11	22/11 – 26/11		
Situation générale / régime de temps	Isolement d'une goutte froide en direction de la Sardaigne. A l'arrière, légère hausse des champs sur le Sud-Ouest du pays associé à une dorsale qui sera vite balayée par le thalweg d'une nouvelle perturbation qui apportera des nuages d'altitude sur les 3 sites. Mise en place d'un vent de SE dans la vallée de la Garonne en cours de nuit.	Arrivée de la perturbation avec le passage du front chaud en soirée sur le quart Nord-Ouest. Les 3 sites seront situés dans la marge avec une nébulosité chargée surtout aux étages moyens et élevés. Maintien d'un vent de SE dans la vallée de la Garonne.	Le front froid aborde le quart Nord-Ouest du pays en début de journée. De même, les 3 sites sont toujours situés dans la marge avec une nébulosité chargée aux étages moyens et élevés voire basse sur le Super-Site. Maintien d'un vent de SE dans la vallée de la Garonne.	Vendredi, une dépression secondaire se met en place et aborde probablement le Golfe de Gascogne dans la nuit de vendredi à samedi puis s'isole en cut-off sur la péninsule ibérique dans la journée de samedi. Puis, alternance possible entre hausse des champs et perturbations à partir de dimanche.		
Comportement modèles - incertitude	Sur le Super-Site, saturation à partir de 23UTC avec pied de plus en plus radiatif pour IFS. Pour AROME, saturation encore plus marquée et sur une épaisseur de plus en plus importante par affaissement de stratus. Mais présence de nuages élevés. Pour Agen, saturation sur une épaisseur importante à 04UTC mais le pied se désature rapidement pour IFS. Saturation plus marquée et sur une plus grande épaisseur dès 23UTC pour AROME. De même, nuages d'altitude dès 20UTC et également mauvaise stabilité des runs pour AROME. Pieds trop secs sur Toulouse.	Pour ARPEGE, les profils suggèrent une subsidence assez marquée avec des pieds saturés sur Agen voire très saturés sur Toulouse sur une épaisseur importante par affaissement de stratus. Mais, les nuages moyens et élevés ne se dissipent qu'à partir de 03UTC pour se dégager totalement seulement à 09UTC où les pieds sont encore saturés sur Toulouse mais désaturés sur Agen. Pied sec sur sur le Super-Site. Pour CEP, les pieds sont désaturés pour les 3 sites. La dissipation des nuages moyens et élevés n'est pas stable d'un run à l'autre pour ARPEGE et reste à surveiller.	Pour ARPEGE, profils avec pieds saturés à partir de 00UTC et sur une épaisseur importante sur Toulouse mais secs sur Agen et le Super-Site et pour CEP, des profils avec pieds secs sur les 3 sites. Présence de nuages d'altitude toute la nuit mais les nuages moyens sont plus dispersés que la veille laissant donc un risque de brouillard sur Toulouse	Le scénario est n'est pas bien déterminé. Forte dispersion de l'EPS dès samedi. Le positionnement de la goutte froide samedi aussi bien que la hausses de champs ultérieure sont incertains. Le risque de brouillard reste à surveiller entre 2 perturbations		
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	marginal ou nul	modéré	modéré		indéterminé	
Chronologie approximative (formation / dissipation)	Formation vers 23UTC et dissipation vers 08UTC pour le Super Site. Formation vers 23UTC et dissipation vers 04UTC pour Agen	Formation après la dissipation des nuages moyens et d'altitude vers 09UTC puis dissipation tardive vers 12UTC pour Toulouse	Formation vers 00UTC et dissipation vers 09UTC sur Toulouse			
risque vent fort super-site	RAS	RAS				