

## 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
	09/03 – 10/03	10/03 – 11/03	11/03 – 12/03	12/03 – 16/03
<b>Situation générale / régime de temps</b>	Marge du secteur chaud de l'onde "C" avec facteurs défavorables à la formation de brouillard radiatif sur SS : vent SO 5 à 10 kt; Stratus/Stratocumulus probables + nuages moyens et élevés souvent épais.	La région reste sous l'influence du vaste secteur chaud de "C". Malgré des champs de pression élevés, une alimentation maritime subsiste entre 900 et 950 hPa, qui devrait maintenir une couche de Sc sur le Super-Site.	Le sud-ouest du pays reste en marge du front froid de "C", sous des pressions élevées, et avec une dévente s'étendant jusqu'à 800 hPa : la couche de Sc devrait disparaître et laisser le champ libre au rayonnement.	Passage du front froid atténué "C" puis conditions anticycloniques en air plus sec.
<b>Comportement modèles - incertitude</b>	Les différences à échelle fine (vent et/ou nébulosité) ne laissent entrevoir un risque avec aucun des modèles déterministes.	ARPEGE et IFS (et leurs AROME respectifs jusqu'à 00UTC) sont d'accord pour maintenir une couche de Sc (10/15 kt d'OSO dès 990 hPa) empêchant tout processus radiatif efficace. Les pieds restent désaturés. La PEAROME propose des probabilités inférieures à 15% . Pour Agen et Toulouse, la couche pourrait se disloquer en cours de nuit (flux plus faible), mais les modèles ne parviennent cependant pas à saturer le pied (durée radiative trop réduite?).	ARPEGE et IFS en bon accord synoptique (onde "C" cantonnée au NO de la France, et dévente généralisée dans les basses couches). La fine échelle sera à examiner plus précisément demain mardi, mais le risque semble significatif sur les 3 sites (même si la disparition des Sc semble plus tardive sur le Super-Site).	Pas mal d'incertitudes sur la chronologie du front, puis sur l'évolution ultérieure de l'anticyclone.
<b>Risque brouillard Super-Site</b>	marginal ou nul	marginal ou nul	modéré	indéterminé
<b>Risque brouillard Agen</b>	marginal ou nul	marginal ou nul	modéré	indéterminé
<b>Risque brouillard Toulouse</b>	marginal ou nul	marginal ou nul	modéré	indéterminé
<b>Chronologie approximative (formation / dissipation)</b>			A préciser le cas échéant demain.	
risque vent fort super-site	RAS	RAS	RAS	RAS