

# 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	
	31/01 – 01/02	01/02 – 02/02	02/02 – 03/02	03/02 – 07/02	
<b>Situation générale / régime de temps</b>	Début de nuit sous conditions anticycloniques (anticyclone des Açores) avec assèchement temporaire des basses couches. Le front froid de l'onde « J » arrive en début de matinée sur les côtes du sud-ouest.	Hausse des champs dans le sud-ouest mais le front ne s'est pas encore dissipé ou décalé à l'est. Un vent de sud assèche potentiellement les basses couches.	L'anticyclone remonte vers le nord impliquant, encore, une hausse des champs. L'air est chaud et humide et la perturbation ne semble pas toucher le sud de la France.	un flux perturbé semble se profilé pour la journée du mardi. Par la suite, l'anticyclone semble se centrer sur la France, bloquant les perturbations dans le nord de l'Europe jusqu'au moins la fin d'échéance.	
<b>Comportement modèles - incertitude</b>	IFS un peu en avance pour l'arrivée du front sur le sud-ouest de la France. Mis à part AROME-OPER, les modèles simulent du brouillard sur Toulouse et Agen en début de nuit. Sur Toulouse, seule AROME-IFS simule un brouillard épais. Quand à AROME, il en simule tout de même après 00UTC, mais le brouillard semble éphémère. Enfin, il semble que les basses couches soient trop asséchées au niveau du Super-Site pour que la formation de brouillard puisse arriver.	Modèles en accord pour le Super-Site où le flux en basses couches est trop fort durant la nuit pour qu'il y ait formation de brouillard. Concernant les deux autres sites, IFS assèche plus vite et propose du rayonnement dès le début de la nuit. AROME-IFS propose un scénario proche d'IFS pour Toulouse. Agen semble sous nuages bas jusqu'à minuit. Alors qu'ARPEGE et AROME proposent des nuages de basses altitudes une bonne partie de la nuit sur les deux sites.	ARPEGE et IFS proposent une nébulosité proche (voile nuageux) pour les trois sites. Cependant les basses couches semblent trop sèches avec IFS quelques soient le site. Mais ARPEGE simule du vent de nord en basses couches sur le Super-Site créant trop de brassage. Par contre, il semble que pour Agen et Toulouse, les basses couches soient bien saturées, et plus spécifiquement pour Agen.	Encore des incertitudes pour le passage de la dépression pendant la nuit du lundi/mardi. EPS commence à disperser à partir de J+5.	
<b>Risque brouillard Super-Site</b>	<b>marginal ou nul</b>	<b>marginal ou nul</b>	<b>marginal ou nul</b>	indéterminé	
<b>Risque brouillard Agen</b>	<b>modéré</b>	<b>marginal ou nul</b>	<b>modéré</b>	indéterminé	
<b>Risque brouillard Toulouse</b>	<b>modéré</b>	<b>modéré</b>	<b>modéré</b>	indéterminé	
<b>Chronologie approximative (formation / dissipation)</b>	<b>Agen</b> : formation à 21UTC et dissipation vers 7UTC. <b>Toulouse</b> : formation vers 23UTC et dissipation vers 05UTC	Si formation il y a, elle sera probablement aux alentours de 00UTC. La dissipation se fera assez rapidement avant 06UTC.	<b>Agen</b> : formation entre 18UTC- 21UTC et dissipation avant 09UTC. <b>Toulouse</b> : formation entre 18-21UTC, dissipation après 6UTC.		
risque vent fort super-site	RAS	RAS	RAS		