

# 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		
	06/02 – 07/02	07/02 – 08/02	08/02 – 09/02	09/02 – 13/02		
<b>Situation générale / régime de temps</b>	Anticyclone positionné sur l'Allemagne, approche d'un front froid en voie de frontolyse sur le proche Atlantique.	L'anticyclone et la dorsale se décalent sur l'Europe Centrale. Approche d'un thalweg Atlantique sur le proche Atlantique, un nouveau front froid aborde la Bretagne en cours de nuit.	Passage d'un front froid peu actif sur le nord de la France samedi, front en frontolyse sur la Nouvelle Aquitaine. En soirée, le ciel se découvre avec la hausse des champs de pression.			
<b>Comportement modèles - incertitude</b>	Forte subsidence au-dessus de 1000m, et vent de secteur Sud-Est en basses couches (autour de 5Kt sur le Super-Site et Agen, 5 à 10Kt à Toulouse selon le modèle). ARPEGE propose une advection de Stratus dans ce flux sur le Super-Site depuis les nuages bas sur l'Aude. AROME-IFS génère une nappe de brouillard sur la Gascogne et les Landes sans atteindre le Super-Site. AROME est le plus sec, avec quelques bancs de brouillard isolés.	Passage de nuages élevés à l'approche du front froid pour ARPEGE, peu ou pas de nuages élevés pour IFS. Léger flux de Sud-Est au sol sur les trois sites (vent d'Autan autour de 10Kt à Toulouse). Basses couches trop sèches pour la formation de brouillard malgré le rayonnement nocturne.	Humidité de basses couches plus marquée pour ARPEGE par rapport à IFS. Vent faible de secteur sud à sud-ouest sur les trois sites. Quelques nappes de Sc pour IFS en première partie de nuit sur Agen et Toulouse, limitant le rayonnement nocturne. Formation de brouillard peu épais pour IFS (air légèrement moins humide au-dessus du brouillard), pouvant atteindre 200m d'épaisseur avec ARPEGE. Formation de St bas sur Toulouse inhibant le refroidissement nocturne à Toulouse pour ARPEGE et léger flux de Sud-Est pour IFS.			
<b>Risque brouillard Super-Site</b>	<b>marginal ou nul</b>	<b>marginal ou nul</b>	<b>modéré</b>	indéterminé		
<b>Risque brouillard Agen</b>	<b>marginal ou nul</b>	<b>marginal ou nul</b>	<b>modéré</b>		indéterminé	
<b>Risque brouillard Toulouse</b>	<b>marginal ou nul</b>	<b>marginal ou nul</b>	<b>marginal ou nul</b>		indéterminé	
<b>Chronologie approximative (formation / dissipation)</b>	Sans objet	Sans objet	<b>Super-Site</b> : formation autour de 21UTC pour ARPEGE et entre 21UTC et 00UTC pour IFS. <b>Agen</b> : Formation autour de 00UTC pour ARPEGE et 03UTC pour IFS. Dissipation rapide entre 06 et 09UTC pour les deux sites.			
risque vent fort super-site	RAS	RAS	RAS			