

CONSEIL GENETAL DE L'ISERE Saint-Quentin-Fallavier Roussillon (Isère) Le Péage de Roussillon		CALENDRIER POLLINIQUE 2018 DE L'AFEDA NORD ISERE: LYON-SAINT-EXUPEY Latitude: 45° 44' N, Longitude: 05° 05' E, Altitude: 234 m Capteur à la station Météo France de Lyon-Saint- Exupéry									Communauté de Communes de l'Est Lyonnais: CCEL		
ARBRES ou ARBUSTES		JUILLET			AOÛT			SEPTEMBRE			Non mentionnés: pas de pollen		
MOIS		N° des semaines									Noms latins des taxons		
		30	31	32	33	34	35	36	37	38	39		
Aulnes		0,045		0,126				0,027	0,028	0,053	0,102	<i>Alnus</i>	
Bouleaux			0,21	0,188	0,053	0,055	0,058			0,107	0,204	<i>Betula</i>	
Cèdres									0,75	4,222	17,610	<i>Cedrus</i>	
Charmes				0,063			0,029					<i>Carpinus</i>	
Châtaigniers		0,134	0,592	4,146	0,16	0,055		0,054	0,361	0,48	0,184	<i>Castanea</i>	
Chênes		0,134	0,106	0,628	0,053		0,088		0,139	0,053	0,347	<i>Quercus</i>	
Cyprés, genévriers, thuyas		0,312	0,15	0,879	0,588	0,331	0,146		0,028	0,267	0,204	<i>Cupressaceae</i>	
Erables			0,084									<i>Acer</i>	
Ericacées (ex. bruyère, myrtille)											0,002	<i>Ericaceae</i>	
Hêtres			0,21	0,063							0,002	<i>Fagus</i>	
Frênes (exemple: frêne commun...)				0,063						0,107		<i>Fraxinus</i>	
Lierre							0,029	0,054	0,222	0,267	0,836	<i>Hedera</i>	
Noisetiers		0,045	0,21	0,251	0,053		0,029	0,027	0,028	0,160		<i>Corylus</i>	
Noyers											0,002	<i>Juglans</i>	
Oliviers				0,126						0,053	0,002	<i>Olea</i>	
Peupliers					0,053							<i>Populus</i>	
Pins		0,134	0,211	1,633	0,107		0,088	0,136	0,333	0,214		<i>Pinus</i>	
Rhamnus (arbustes: plusieurs espèces)											0,002	<i>Rhamnus</i>	
Sapins				0,126			0,029					<i>Abies</i>	
Saules									0,053			<i>Salix</i>	
Tilleuls			0,127	0,251	0,053	0,055	0,117	0,027	0,028		0,041	<i>Tilia</i>	
Troènes											0,002	<i>Ligustrum</i>	
Viornes (ex. laurier tin, boule de neige...)			0,021									<i>Viburnum</i>	
Vigne				0,188				0,027				<i>Vitis</i>	
<b>HERBACEES</b>													
Ambrosiées		1,159	9,43	38,132	8,719	36,643	118,223	111,961	121,139	61,079	20,256	<i>Ambrosia</i>	
Armoises		1,961	3,614	10,868	1,551	0,331	0,38	0,272	0,667	4,863	1,326	<i>Artemisia</i>	
Astéracées (exemple: Composées, type marguerite)		0,936	0,93	1,445	0,267		0,497	0,163	0,417	0,374	0,347	Asteraceae: <i>Compositae tubuliflorae (céhinulés)</i>	
Astéracées (exemple: Composées, type pissenlit)			0,317	0,691	0,107	0,055	0,29	0,082	0,111	0,16	0,163	Asteraceae: <i>Compositae liguliflorae (fenestres)</i>	
Bourraches				0,063								<i>Borago</i>	
Bruyères callunes									0,028			<i>Calluna</i>	
Cannabacées (exemple: houblon, cannabis...)		0,312	1,881	2,199	1,123	0,276	0,175		0,056	0,214		<i>Cannabaceae</i>	
Caryophyllacées (exemple: œillets, silènes...)		0,089										<i>Caryophyllaceae</i>	
Centaurées (exemple: bleuets, centaurées...)			0,42	0,063	0,053	0,11						<i>Centaurea</i>	
Chénopodes/Amarantes		0,401	1,14	2,638	1,765	2,7	4,56	4,727	4,33	5,771	1,183	<i>Chenopodiaceae/Amaranthaceae</i>	
Cistes			0,021				0,029			0,053		<i>Cistaceae</i>	
Crassulacées (exemple: kalanchoes, sedum...)				0,251				0,027	0,028		0,061	<i>Crassulaceae</i>	
Crucifères (exemple: colza...)				0,063					0,056		0,204	<i>Brassicaceae</i>	
Cyperacées (exemple: carex, laiches, lainagrettes)							0,058	0,027	0,111			<i>Cyperaceae</i>	
Epilobes				0,063								<i>Epilobium</i>	
Euphorbes									0,053	0,041		<i>Euphorbia</i>	
Graminées céréales			0,127	0,188	0,053		0,058	0,027	0,222	0,053	0,143	<i>Poaceae cerealia</i>	
Graminées fourragères		1,519	1,86	6,408	1,284	1,763	1,375	1,549	3,611	2,084	2,366	<i>Poaceae</i>	
Hélianthus		0,401	0,232	0,063			0,088	0,082				<i>Helianthus</i>	
Impatience			0,021									<i>Impatiens</i>	
Labiées (exemple: ballottes, germandrées, menthes...)									0,056		0,143	<i>Lamiaceae</i>	
Mercuriales		0,357	0,106	0,628	0,374	1,378	0,468	0,79	1,028	2,886	1,020	<i>Mercurialis</i>	
Ombellifères		0,178	0,359	1,131	0,160		0,088	0,109	0,056	0,11	0,122	<i>Apiaceae ( Umbellifera )</i>	
Oseille			0,148	0,314	0,053	0,055	0,058	0,027	0,056	0,214		<i>Rumex</i>	
Papilionacées (exemple: genêts...)			0,021	0,188	0,053							<i>Papilionaceae (Fabaceae)</i>	
Plantains		3,165	8,052	8,669	1,123	2,976	2,135	1,30	1,25	1,924	0,612	<i>Plantago</i>	
Renonculacées			0,021	0,126		0,11					0,041	<i>Ranunculaceae</i>	
Renouées				0,063			0,088	0,054	0,056		0,02	<i>Polygonum</i>	
Romarin		0,045	0,021	0,063		0,055						<i>Rosmarinus</i>	
Rosacées (herbe ou arbuste)				0,188	0,053		0,029					<i>Rosaceae</i>	
Rubiécées (exemple: gaillets...)			0,106					0,027	0,028	0,053	0,061	<i>Rubiaceae</i>	
Salicaire				0,063						0,053	0,02	<i>Lythrum</i>	
Solanacées (certaines sont des arbustes, d'autres des légumes)			0,42	0,126								<i>Solanaceae</i>	
Urticacées (exemple: orties, pariétaires...)		17,339	17,224	18,281	11,45	8,651	8,745	6,059	0,917	0,534	0,632	<i>Urticaceae (Urtica, Parietaria)</i>	
Autres pollens indéterminables		0,134	0,127	0,44	0,16		0,175	0,027	0,472	0,748	0,673	Autres pollens indéterminables	
<b>TOTAL POLLENS</b>		<b>28,8</b>	<b>47,2</b>	<b>102,1</b>	<b>29,5</b>	<b>55,6</b>	<b>138,4</b>	<b>127,7</b>	<b>136,6</b>	<b>87,3</b>	<b>38,2</b>	<b>TOTAL POLLENS</b>	
<b>Gain Temp. Moy. Cum. (&gt;0°C)</b>		<b>176,9</b>	<b>193</b>	<b>173</b>	<b>157,9</b>	<b>156,5</b>	<b>141,3</b>	<b>141,4</b>	<b>156,9</b>	<b>163,6</b>	<b>113,9</b>	<b>Gain Temp. Moy. Cum. (&gt;0°C)</b>	
<b>Quantité de précipitation (mm)</b>		<b>4,4</b>	<b>0</b>	<b>8,6</b>	<b>9</b>	<b>7</b>	<b>6,9</b>	<b>1,8</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4,2</b>	<b>Quantité de précipitation (mm)</b>	
<b>Durée précipitations (heures et 10<sup>-1</sup> d'heure)</b>		<b>6,6</b>	<b>0</b>	<b>9,6</b>	<b>5,8</b>	<b>4,9</b>	<b>1,2</b>	<b>5,1</b>	<b>1,5</b>	<b>3,7</b>	<b>4,3</b>	<b>Durée précipitations (h. &amp; 10<sup>-1</sup> d'heure)</b>	
N° des semaines		30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	N° des semaines	

Concentrations polliniques hebdomadaires moyennes:

aucun ou <1
  De 1 à 9
  De 10 à 49
   
 De 50 à 99
  ≥100

En pratique, données communiquées à l'AFEDA pour 1000 m<sup>3</sup> d'air

Aerobiologia: Dr Jordina BELMONTE

Dept. biologia animal, biologia vegetal

Institut de Ciència i tecnologia ambientals

ICTA

Universitat Autònoma de Barcelona

**La semaine 40 aurait dû être effectuée mais le nombre de filtres était insuffisant: les concentrations d'un taux supérieur à 5 se sont probablement poursuivies**

**taux allergisant pour les plus sensibles**