

CHASSIEU, CORBAS, Bron, Fleurieu-sur-Saône Mions, Vénissieux		CALENDRIER POLLINIQUE 2017 DE L'AFEDA LYON-BRON Latitude: 45° 43' N, Longitude: 04° 54' E, Altitude: 197 m Capteur à la station Météo France de Lyon-Bron										Communauté de Communes de l'Est Lyonnais: CCEL	
ARBRES ou ARBUSTES		MOIUILLET			AOÛT/SEPTEMBRE			SEPTEMBRE/OCTOBRE				Non mentionnés: pas de pollen	
N° des semaines		30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	Noms latins des taxons	
Ailante						0,023							<i>Simarubaceae</i>
Arbres aux papillons													<i>Buddleja</i>
Aulnes		0,035					0,018	0,044	0,068				<i>Alnus</i>
Bouleaux							0,055	0,022					<i>Betula</i>
Bourdaïnes													<i>Rhamnus</i>
Cèdres									0,821	1,543	41,861		<i>Cedrus</i>
Charmes													<i>Carpinus</i>
Châtaigniers	0,207	0,60	0,046		0,992	0,274	0,132	0,274	0,07	0,126			<i>Castanea</i>
Chênes	0,138	0,284	0,147	0,147	0,185	0,146	0,022			0,126			<i>Quercus</i>
Cyprés, genévriers, thuyas	0,207	0,071			0,069	0,055	0,243	0,068	0,07	0,126			<i>Cupressaceae</i>
Epicéa													<i>Picea</i>
Erable		0,035											<i>Acer</i>
Ericacées (ex. bruyère, myrtille...)						0,018	0,044						<i>Ericaceae</i>
Eucalyptus								0,022					<i>Eucalyptus</i>
Frênes (ex. frêne commun...)	0,069												<i>Fraxinus</i>
Hêtres													<i>Fagus</i>
Lierre	0,069					0,018	0,044	0,205	0,316	0,629			<i>Hedera</i>
Marronniers					0,023								<i>Aesculus</i>
Noisetiers		0,035											<i>Corylus</i>
Oliviers					0,023			0,022	0,205				<i>Olea</i>
Peuplier													<i>Populus</i>
Pins	0,069	0,071	0,012		0,092	0,128	0,132	0,205					<i>Pinus</i>
Platanes								0,022					<i>Platanus</i>
Rosacées (arbuste)					0,069								<i>Rosaceae</i>
Saules					0,023	0,018							<i>Salix</i>
Tilleuls									0,068				<i>Tilia</i>
Troènes													<i>Ligustrum</i>
Viornes (ex. laurier tin, boule de neige...)													<i>Viburnum</i>
HERBACÉES													
Ambroisies	0,345	3,371	0,22	7,161	95,603	80,13	46,277	87,103	5,577	4,903			<i>Ambrosia</i>
Armoises	1,243	8,304	0,231	0,54	0,646	0,201	0,331	0,821	3,964	33,187			<i>Artemisia</i>
Astéracées (ex Composées, type marguerite)	0,069	0,071			0,392	0,219	0,11	0,137	0,035				<i>Asteraceae: Compositae tubuliflorae</i>
Astéracées (ex Composées, type pissenlit)		0,177	0,012		0,9	0,805	0,176	0,137	0,035	0,807			<i>Asteraceae: Compositae liguliflorae</i>
Bruyères callunes													<i>Calluna</i>
Cannabacées (exemple: houblons, cannabis...)	1,312	1,455	0,150				0,661	0,068					<i>Cannabaceae</i>
Caryophyllacées					0,023	0,037							<i>Caryophyllaceae</i>
Centaurées (exemple: bleuets, centaurées...)		0,071			0,023								<i>Centaureae</i>
Chénopodes/Amarantes	0,69	1,81	0,081	0,88	2,377	2,597	2,293	2,6	0,316	0,629			<i>Chenopodiaceae/Amaranthaceae</i>
Cistes													<i>Cistaceae</i>
Crassulacées (exemple: kalanchoes, sedum...)	0,138	0,071			0,323	0,018		0,137					<i>Crassulaceae</i>
Crucifères (exemple: colza)		0,035			0,023		0,044						<i>Brassicaceae</i>
Cucurbitacées (nombreux légumes)													<i>Cucurbitaceae</i>
Cyperacées (exemple: carex, laiches, linagrettes)													<i>Cyperaceae</i>
Euphorbe													<i>Euphorbia</i>
Graminées céréales	0,207	0,426	0,023	0,147	0,023		0,198	0,068					<i>Poaceae cerealia</i>
Graminées fourragères	0,759	2,271	0,035	0,392	1,777	1,298	1,631	2,532	0,631	0,503			<i>Poaceae</i>
Hélianthèmes				0,147	0,023								<i>Helianthemum</i>
Labiées ou Lamiacées		0,035						0,068					<i>Labiaceae/ Lamiaceae</i>
Lin													<i>Linum</i>
Liserons					0,023								<i>Convolvulaceae</i>
Massette (quenouille)						0,018							<i>Typha</i>
Mercuriales	0,138	0,603			0,854	0,622	1,411	0,889	0,421	0,377			<i>Mercurialis</i>
Ombellifères	0,414	0,745	0,012		0,208	0,055	0,13	0,205	0,035				<i>Apiaceae (Umbelliferae)</i>
Oseille					0,162	0,037	0,22	0,205	0,105	0,126			<i>Rumex</i>
Papavéracées (exemple: coquelicots...)													<i>Papaveraceae</i>
Papilionacées (exemple: genêts...)					0,138	0,018							<i>Papilionaceae (Fabaceae)</i>
Pimprenelle						0,018	0,022						<i>Poterium</i>
Plantains	0,967	8,446	0,058	0,883	12,09	2,597	0,948	2,874	0,947				<i>Plantago</i>
Renonculacées		0,035											<i>Ranunculaceae</i>
Renouées		0,035				0,073		0,205					<i>Polygonum</i>
Romarin					0,115	0,055	0,022						<i>Rosmarinus</i>
Rosacées (ou arbuste)							0,022						<i>Rosaceae</i>
Rubiacées (exemple: gailllets...)		0,035					0,022						<i>Rubiaceae</i>
Urticacées (dont orties, pariétaires)	5,04	26,581	0,75	4,76	15,599	3,127	1,499	1,026	1,298	0,377			<i>Urticaceae (Urtica, Parietaria)</i>
Vigne					0,023								<i>Vitis</i>
Vipérines													<i>Echium</i>
Autres pollens indéterminables	0,276	0,213			0,254	0,219	0,088	0,479	0,105				Autres pollens indéterminables
TOTAL POLLENS	12,35	55,965	1,631	15,549	133,147	92,893	56,86	101,5	15,468	84,9			TOTAL POLLENS
Gain Temp. Moy. Cum. (>0°C)	157,4	189,7	135,6	165,1	177,4	147,5	131,1	110,1	106,8	122,9			Gain Temp. Moy. Cum. (>0°C)
Quantité de précipitation (mm)	7,2	5,3	29,2	10,9	2	14,1	6,2	6	1,2	18,5			Quantité de précipitation (mm)
Durée précipitations (heures et /10èmes d'heure)	5,8	1,6	11,3	2	2,1	12	6,8	7,7	1,6	11,5			Durée précipitations (h. & /10èmes d'h.)
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

nombre de grains de pollen/m³ d'air

(En caractères gras pollens connus comme allergisants)

De 50 à 99 ≥100

En pratique, données communiquées à l'AFEDA pour 1000 m³ d'air

Dept. biologia animal, biologia vegetal

Institut de Ciència i tecnologia ambientals

ICTA

Universitat Autònoma de Barcelona