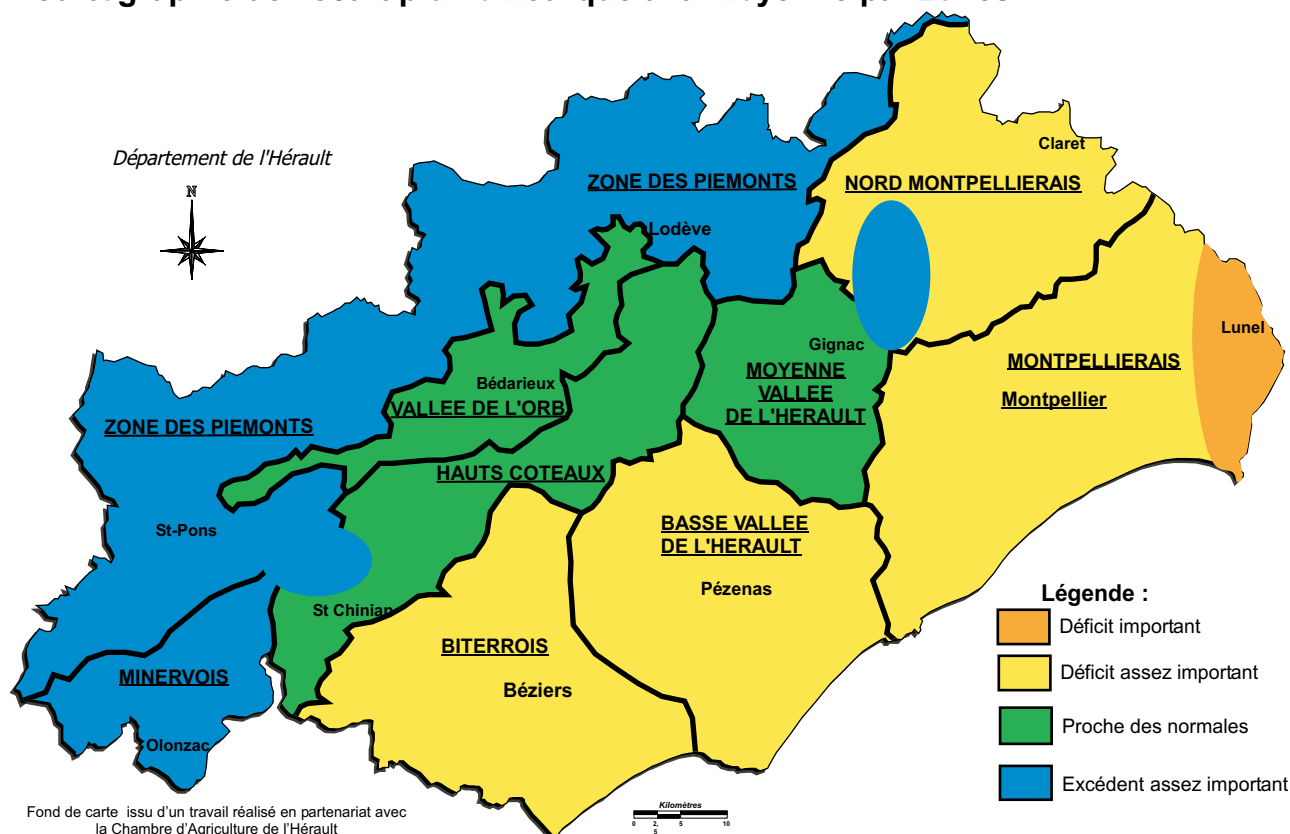


La pluviométrie par secteurs géographiques

Cumul pluviométrique en mm

	Minervois	Biterrois	Hauts Coteaux	Vallée de l'Orb	Basse Vallée de l'Hérault	Moyenne Vallée de l'Hérault	Montpellierais	Nord Montpellierais	Piémont		
									Haute Vallée de l'Orb	Lodévois	Haute Vallée de la Buèges
Cumul mensuel en mm	100 à 150	50 à 100	100 à 200	150 à 200	50 à 100	80 à 120	50 à 100	100 à 150	150 à 200	200 à 350	200 à 250

Cartographie de l'écart pluviométrique à la moyenne par zones



Les précipitations se concentrent à partir du 23 avec des cumuls proches ou supérieurs à 100 sur le Minervois, les Hauts Coteaux, la Moyenne Vallée de l'Hérault, le Nord Montpellierais et la zone des Piémonts. Ces cumuls sont proches ou supérieurs aux normales (sauf sur une partie du Nord Montpellierais).

Sur les autres zones, les cumuls sont souvent inférieurs à 100 mm et sont déficitaires.

Remarque : La période de fortes pluies automnales se poursuit en novembre avec des cumuls pouvant être supérieurs localement à 400 mm provoquant des crues (Hérault).

Des températures chaudes en première quinzaine

Sur l'ensemble du mois, les températures sont au dessus des normales de plus de 1.5°C suite à des maximales très élevées jusqu'au 14 (en dehors du 7 au 9). Les valeurs sont supérieures à 32°C sous abri (les 4, 11 et 12). Depuis plus de 50 ans, il n'avait jamais fait aussi chaud aussi tard dans la saison (dernier record en date du 3 octobre 1997). Les minimales sont proches des normales avec une période plus fraîche du 14 au 22 avec des petites gelées le 21.

Caractéristiques générales du mois d'octobre 2011

Pluviométrie importante en fin de mois surtout sur l'Extrême Ouest et les piémonts avec des températures très élevées en début de mois (record de chaleur tardive)