

# Inondabilité de Mèze

## Pallas, Font Frats, étang ...

Le risque inondation touche la commune de Mèze depuis de nombreuses années, conséquence notamment de l'étalement urbain, des pratiques agricoles ou du manque d'entretien des cours d'eau.

La commune a été reconnue en état de catastrophe naturelle au titre des dommages causés par les inondations et coulées de boue survenues en 1982, 1986, 1990, 1994, 1997, 1999, 2002, 2016, 2018 et 2019.

### Le Pallas ...

En cause, principalement le ruisseau du Pallas, qui longe la ville sur son flanc Est. Il draine un bassin versant de plus de 55 km<sup>2</sup> très réactif, c'est à dire que peu de temps s'écoule entre la pluie et la crue qui en résulte, tout au plus quelques heures.

Des débordements mineurs du Pallas ou de ses affluents sont observés en amont du bassin à Villeveyrac, mais le risque inondation est le plus fort au nord de la ville de Mèze. À l'aval de la RD158, les débordements du Pallas en rive droite se dirigent vers le Sesquier, et inondent la vaste plaine. L'inondation du complexe du Sesquier en octobre 2016 a d'ailleurs été l'évènement le plus marquant de ces dernières années à Mèze.

À la suite de cette inondation, la digue droite du Pallas a été renforcée.

De plus, une station de pompage est installée au sud du lac pour permettre l'évacuation des eaux vers l'étang via le canal du Ceinturon.

### Mais pas que !

Cependant, des débordements du ruisseau de Font Frats côté Ouest de la ville peuvent aussi inonder toute une plaine ainsi que quelques rues, chemins et des habitations au lieu-dit Mont Joyeux. C'était le cas en février 2018.

### Et l'étang dans tout ça ?

Il est également important de mentionner qu'en cas de coup de mer avec un fort vent de Sud - Sud-Est, le niveau de l'étang monte et provoque un "effet bouchon" à l'embouchure des cours d'eau. Ceci perturbe l'écoulement des eaux vers l'étang et peut aggraver le risque inondation en amont.

Pour ne rien arranger, les fortes pluies et les coups de mer sont souvent concomitants.

## L'inondation de Mèze en 2016



Débordement du Pallas en rive droite au niveau de l'avenue de Villeveyrac



Avenue de Villeveyrac inondée



Plaine du Sesquier inondée (lac au second plan)



Avenue du stade, champs de part et d'autre inondés



Parcelle habitée complètement submergée car sous le niveau de la route



Bungalows communaux les pieds dans l'eau

## L'inondation de Mèze en 2016



Chemin de la Rouquette inondé plusieurs jours après les pluies



Chemin de la Rouquette impraticable plusieurs jours après les pluies



Quartier du chemin de Laval inondé en rive gauche du Font Frats



Débordement du Pallas en rive gauche en amont de la D613