

Projet d'aménagement de la Bassée Débat public

La mission première de l'Etablissement public est de protéger les lieux habités, l'activité économique, les réseaux et les transports contre les inondations. L'objectif visé soumis à débat est en premier lieu un objectif hydraulique qui consiste à diminuer de façon significative les niveaux des grandes crues de la Seine et de ses affluents en région Ile de France.

Le projet soumis à débat consiste à prélever les eaux de la Seine par pompage et à les retenir temporairement dans des espaces endigués pour permettre de laisser passer la pointe de la crue de l'Yonne. Ce projet intervient comme un retardateur de crue, il permet d'agir en modulant les débits à restituer en provenance de la Seine. Il a donc un rôle régulateur incontestable. Cependant, il n'agit pas sur la crue de l'Yonne, il lui laisse le passage certes en limitant les apports de Seine. Chacun sait ici à Montereau que c'est « l'enfant terrible » l'Yonne qui est responsable des inondations locales et pratiquement le seul responsable. Doit-on le laisser passer sans agir ?

Pour bien comprendre ce qui se passe à Montereau il faut savoir que Seine et Yonne ne sont pas là deux rivières équivalentes, mais que le débit de la rivière Yonne est très nettement supérieur à celui du fleuve Seine. En cas de crue, l'Yonne se charge déjà en partie de retarder l'accès des eaux de la Seine à la confluence comme on peut le voir sur les différentes couvertures photos aériennes prises au moment des inondations. (cf photo 1955)

Si l'on se reporte à la dernière crue d'importance en janvier 1982 (doc joint) et que l'on analyse l'évolution des cotes de la crue de la Seine on constate :

-que le maximum de la crue de la Seine à Nogent est de 52,60 m le 15 janvier

-qu'à l'aval du barrage de la Grande Bosse, la crête de crue est de 52,70 m le 18 janvier. Il y a donc déjà eu dans ce secteur un effet barrage accumulateur d'eau

-qu'entre la Grande Bosse et l'écluse aval de Marolles la crête de crue est sensiblement à la même date (il aurait fallu des relevés plus rapprochés pour analyser le déplacement de l'onde de crue)

Que dès Marolles et même légèrement en amont, la courbe de cote de crue devient bimodale montrant l'influence de l'Yonne et la remontée de ses eaux dans la vallée de la Seine

-qu'à Montereau la courbe de montée des eaux en liaison avec la crue de l'Yonne est impressionnante, que l'onde de crue à 49,12 m passe le 14 janvier et que l'incidence de la crue de la Seine est à peine marquée par un léger palier les 17 et 18 janvier

En conclusion, on peut dire qu'en 1982, à Montereau, il n'y a pas eu de crue de la Seine mais une sérieuse alerte inondation due à l'Yonne

A Montereau, réduire l'effet Seine est une bonne initiative, mais agir sur le risque de crue en liaison avec l'Yonne est primordial. Tout ce qui pourra être envisagé en amont de Montereau dans la vallée ou le bassin versant de l'Yonne pour écrêter ou limiter les effets de crue est positif. Plus que de grands travaux coûteux il est possible d'agir par petites touches pour que les petits ruisseaux ne fassent plus les grandes rivières. C'est dans cet esprit que j'avais l'idée d'intervenir pour limiter les défrichages, les suppressions des levées de terre, les labours selon la plus grande pente, les canalisations des ruisseaux et écoulements, les imperméabilisations de surfaces inutiles et bien d'autres actions qui chacune est minime mais qui bout à bout modifient fortement la répartition entre ruissellement et infiltration.

A Montereau même, les inondations sont de plus en plus liées à la remontée de la nappe alluviale en période de crue, l'eau arrive par les caves et les sous sol avant de s'étaler librement dans les rues. Là aussi, on peut agir en limitant les effets barrages à l'écoulement de la nappe surtout dans les zones d'écoulements préférentiels constitués par les anciens lits mineurs de la rivière.

FR 030

250 153



Photo aérienne à la confluence Seine/Yonne

Mission IGN 1955. FR 30/250 - 18 et 19.01.1955

NB : La couverture photo 1982 FR 3436/150 IGN
au 1/15.000 Seine Troyes à Rouen
du 16 au 19 Janv 1982 en Infra Rouge est
également riche en informations.

EVOLUTION DES COTES DE LA CRUE DE JANVIER 1982

