

■ Régions • Auvergne • Bourgogne • Centre • Languedoc-Roussillon •
Limousin • Pays de la Loire ■ Départements • Allier • Ardèche • Cher
• Creuse • Indre-et-Loire • Loir-et-Cher • Loire • Haute-Loire • Loire-
Atlantique • Loiret • Lozère • Maine-et-Loire • Nièvre • Puy-de-Dôme
• Saône-et-Loire • Haute-Vienne ■ Villes et Agglos • Angers • Blois



• Bourges • Châteauroux • Clermont Communauté • Joué-Lès-Tours •
Limoges • Montluçon • Nantes Métropole • Nevers • Orléans • Saint-
Etienne-Métropole • Saint-Nazaire • Le Grand Roanne • Saumur • Tours
• Vichy • Vierzon ■ SICALA • Allier • Cher • Indre-et-Loire • Loir-et-Cher
• Haute-Loire • Loiret • Maine-et-Loire • Nièvre • Saône-et-Loire

Etiage 2012 (*LOLLA*)



Situation des barrages

Remplissage des retenues du 04/06/12

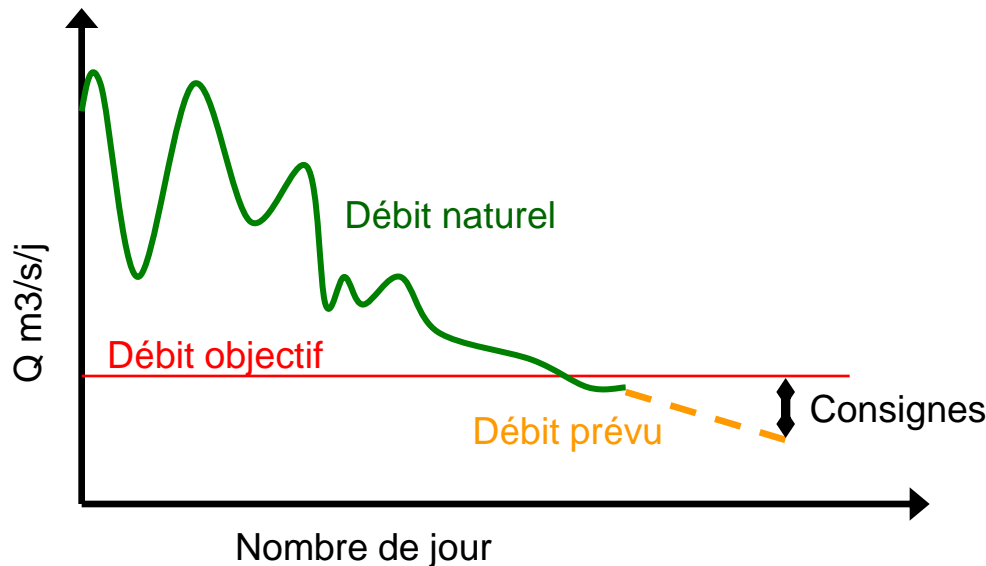
- Volume à Naussac: 177,52 Mm³ (93%)
- Volume Villerest: 120 Mm³

Cadre de gestion de l'étiage 2012

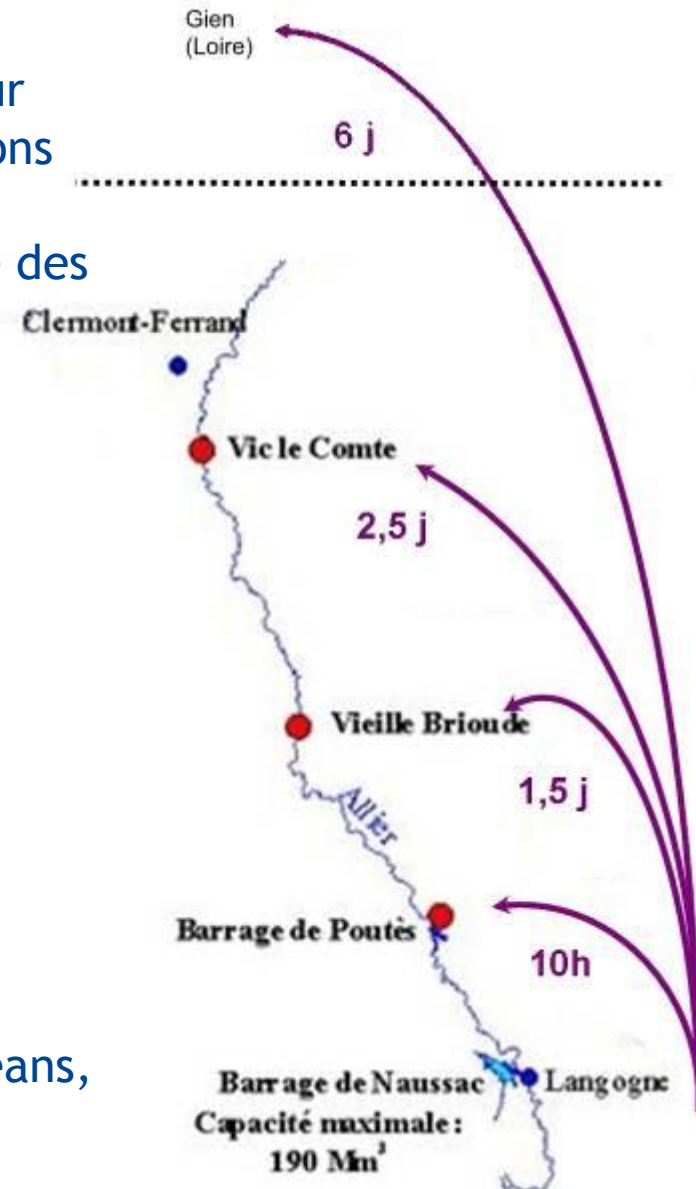
- Elaboration des consignes de lachûres à l'aide du logiciel LOLLA par le permanent DREAL (semaine) et par les prévisionnistes Ep Loire (week-end)
- Formation au logiciel du prévisionniste Ep Loire le vendredi (rang 1 & 2)
- Envoi du fax avec les consignes prévisionnelles du week-end aux barragistes
- Mise à jour du site internet « suivietiage » et de la page étiage du site de l'Ep Loire

Le principe de Lolla (1^{ère} partie)

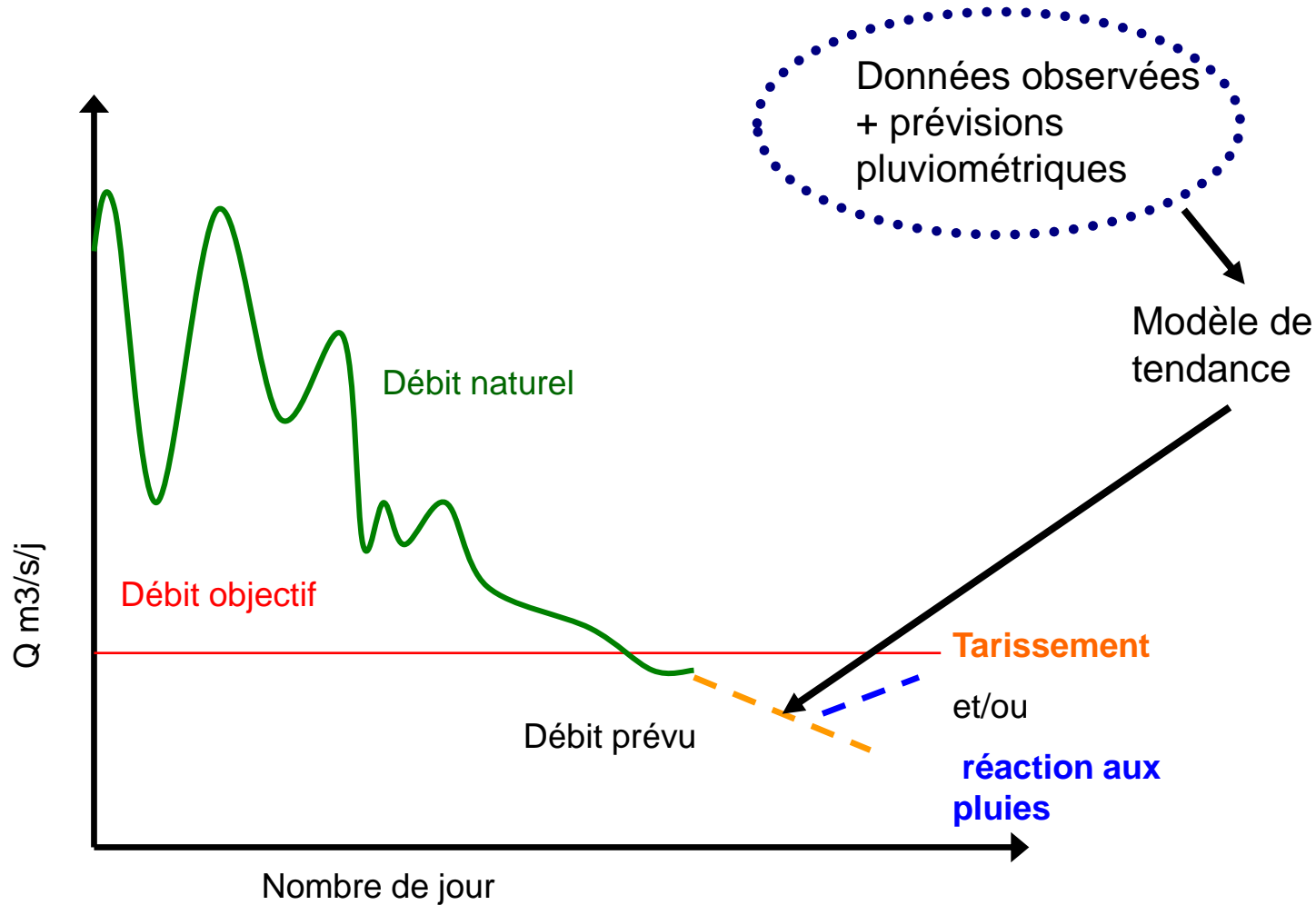
- Les consignes de débit sortant sont calculées pour maintenir les débits objectifs, à l'aide de prévisions d'évolution à la baisse du débit naturel, dites « courbes de tarissement », et en tenant compte des durées de propagation des lachures



- Elles sont calculées de manière journalière à Orléans, puis transmises au barrage pour application



Le principe de Lolla (2^{ème} partie)



Démo de LOLLA

LOLLA

Débits observés la veille

Langogne

Entrant Poutès

Sortant Poutès

Vieille Brioude

Vic le Comte

Gien

Naussac aval

Villerest aval

Entrant Villerest (calculé)

Cote à 0:00 (jour de gestion)

Naussac

Villerest

Objectifs

Poutès entrant

Vieille Brioude

Vic le Comte

Gien

Journal de gestion : 27/10/2011 Prévisionniste

Pluies observées et prévues

Bassin Poutès
Veille (j-1) prévu à j prévu à j+1 prévu à j+2

Bassin VB
Veille (j-1) prévu à j prévu à j+1 prévu à j+2

Bassin VC
Veille (j-1) prévu à j prévu à j+1 prévu à j+2

Bassin Gien
j-3 j-2 veille (j-1)
prévu à j prévu à j+1

Consignes

Naussac m3/s

Lavalette Poutès Roanne

Vieille Brioude Vic-le-Comte Gien

Villerest m3/s

Mode

Fonctionnement normal Soutien de Gien par Naussac

Commentaires

Naussac

Villerest

ETABLISSEMENT PUBLIC Loire

Nouvelle Gestion

Prévisions

Graphiques

Valeurs prévues

Consignes

Valider les consignes

Quitter

Aide

Archiver

Modifier les objectifs