

Réunion du 7 avril 2015

REGLEMENTATION PLANS D'EAU

Ressources, territoires et habitats
Énergie et climat
Développement durable
Prévention des risques
Infrastructures, transports et mer

Présent
pour
l'avenir



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

PRÉFET DE
MAINE-ET-LOIRE

Direction départementale des territoires
de Maine-et-Loire

PLAN

Rappel de la réglementation

Déclaration des plans d'eau

Prélèvement plans d'eau sur cours
d'eau

Débit Minimum biologique

Bilan sur le BV du Javoineau



DECLARATION PLANS D'EAU

NOMENCLATURE LOI SUR L'EAU 1992

Rubrique 3230 : PLANS D'EAU >1000 M2 et <3 ha

DECLARATION

Rubrique 1210 : PRELEVEMENT DANS UN PLANS D'EAU SUR
COURS D'EAU >5%QMNA5

AUTORISATION

DECLARATION PLANS D'EAU

PLAN D'EAU ANTERIEURE A LA LOI SUR L'EAU 1992

-L'autorisation antérieure vaut autorisation loi sur l'eau

(plans d'eau très anciens, autorisation loi 1898)

- **Régularisation** des autres plans d'eau sur la base d'une déclaration d'existence (article R214-53)

DECLARATION PLANS D'EAU

SDAGE LOIRE BRETAGNE DISPOSITION 1C3

La mise en place de nouveaux plans d'eau ou la **régularisation** de plans d'eau non déclarés sera possible sous réserve :

- Que ceux-ci soient **isolés du réseau hydrographique** par un canal de dérivation avec prélèvement du strict volume nécessaire à leur usage, ou alimentés par ruissellement ;
- Que les périodes de remplissage et de vidange soient bien définies au regard du débit du milieu, **sans pénaliser celui-ci notamment en période d'étiage**, et suffisamment longues,
- Que les plans d'eau soient équipés de systèmes de vidange pour limiter les impacts thermiques et équipés également d'un dispositif permettant d'évacuer la crue centennale de préférence à ciel ouvert,
- Que la gestion de l'alimentation et de la vidange des plans d'eau en dérivation du cours d'eau soit optimisée au regard du transit sédimentaire de sorte de ne pas compromettre l'atteinte des objectifs environnementaux des masses d'eau influencées,
- Qu'un dispositif de piégeage des espèces indésirables soit prévu.

DECLARATION PLAN D'EAU SUR COURS D'EAU

POLITIQUE D'OPPOSITION DU PREFET AU BUSAGE DE
COURS D'EAU

DECONNEXION OBLIGATOIRE A CIEL OUVERT SAUF
IMPOSSIBILITE TECHNIQUE



PRELEVEMENTS PLANS D'EAU SUR COURS d'EAU

ETIAGE SEVERES SUR LES COURS D'EAU DU SOCLE ARMORICAIN :

Seules des autorisations de prélèvement hivernal de novembre à mars sont autorisées (bv layon, evre, erdre, oudon,..)

2 AUTORISATIONS ANCIENNES EXISTANTES SUR LE BV LAYON :

Etang de Beaurepaire

La Malaiserie



PRELEVEMENTS PLANS D'EAU SUR COURS d'EAU

Arrêté cadre :

En période de sécheresse, les prélèvements dans un plan d'eau sur cours d'eau sont soumis aux restrictions d'usage en fonction du débit du Layon à St Lambert du Lattay

0,6 m³/s alerte

0,4 m³/s interdiction de 10 h à 20 H

0,2 m³/s interdiction totale



DEBIT MINIMUM BIOLOGIQUE

L'article L.214-18 du code de l'environnement impose que les ouvrages existant dans le lit d'un cours d'eau doivent être équipés au plus tard **le 1er janvier 2014**, d'un dispositif restituant en permanence un débit minimal biologique.

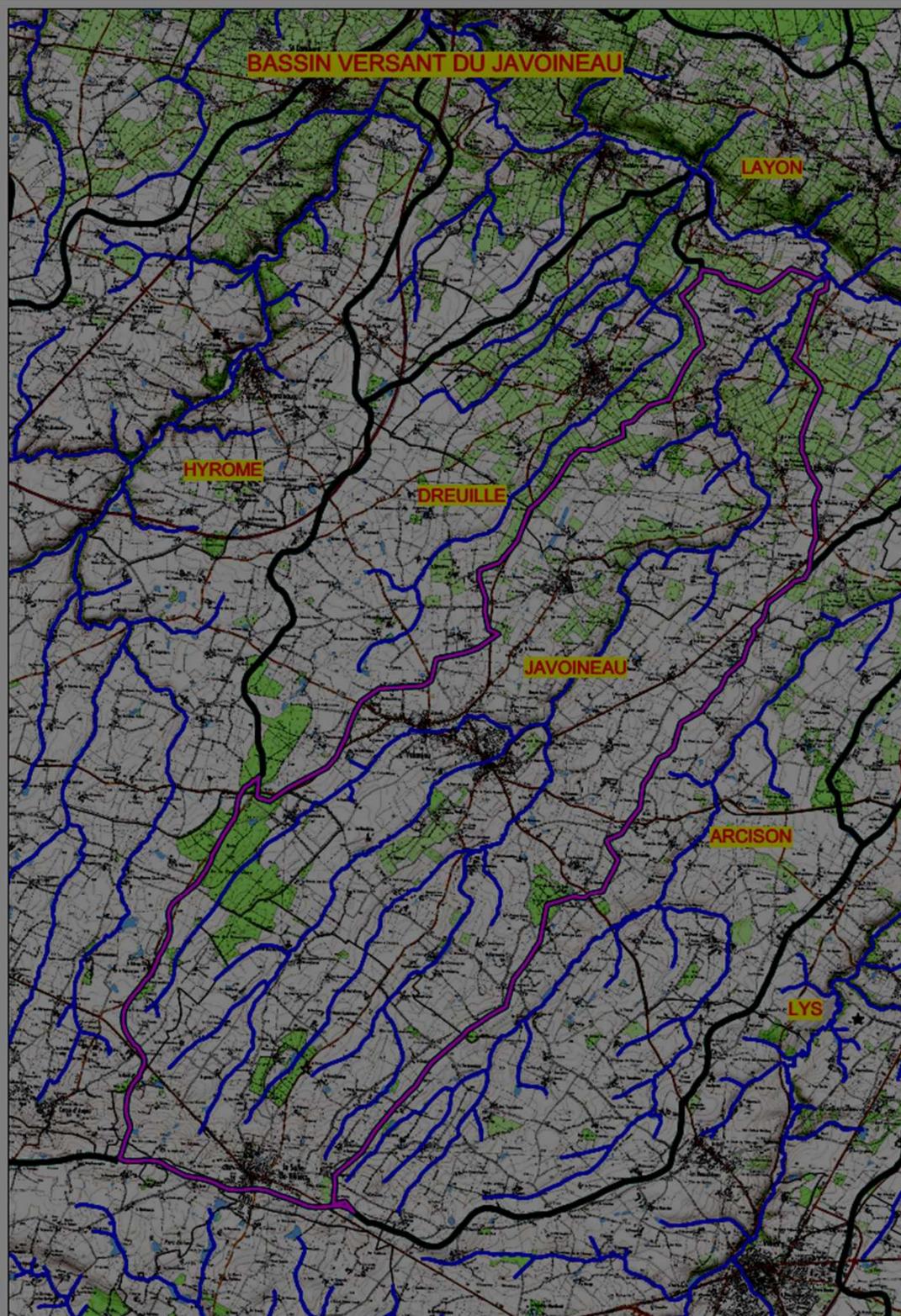
Ce débit minimal ne doit pas être inférieur au dixième du débit moyen du cours d'eau ou au débit à l'amont de l'ouvrage si celui-ci est inférieur.

Concerne tous les plans d'eau quel que soit l'usage et la situation réglementaire



LE JAVOINEAU





BASSIN VERSANT DU JAVOINEAU

PRESENTATION DU BASSIN VERSANT DU JAVOINEAU

CONSTAT : etiage très sévère

Assecs répétées au niveau de Valanjou malgré des écoulements sur les têtes de bassin versant :

Interception des faibles écoulements par les plans d'eau



BILAN SUR LE BASSIN VERSANT DU JAVOINEAU

Environ 130 PLANS D'EAU SUR LE BASSIN VERSANT DU JAVOINEAU.

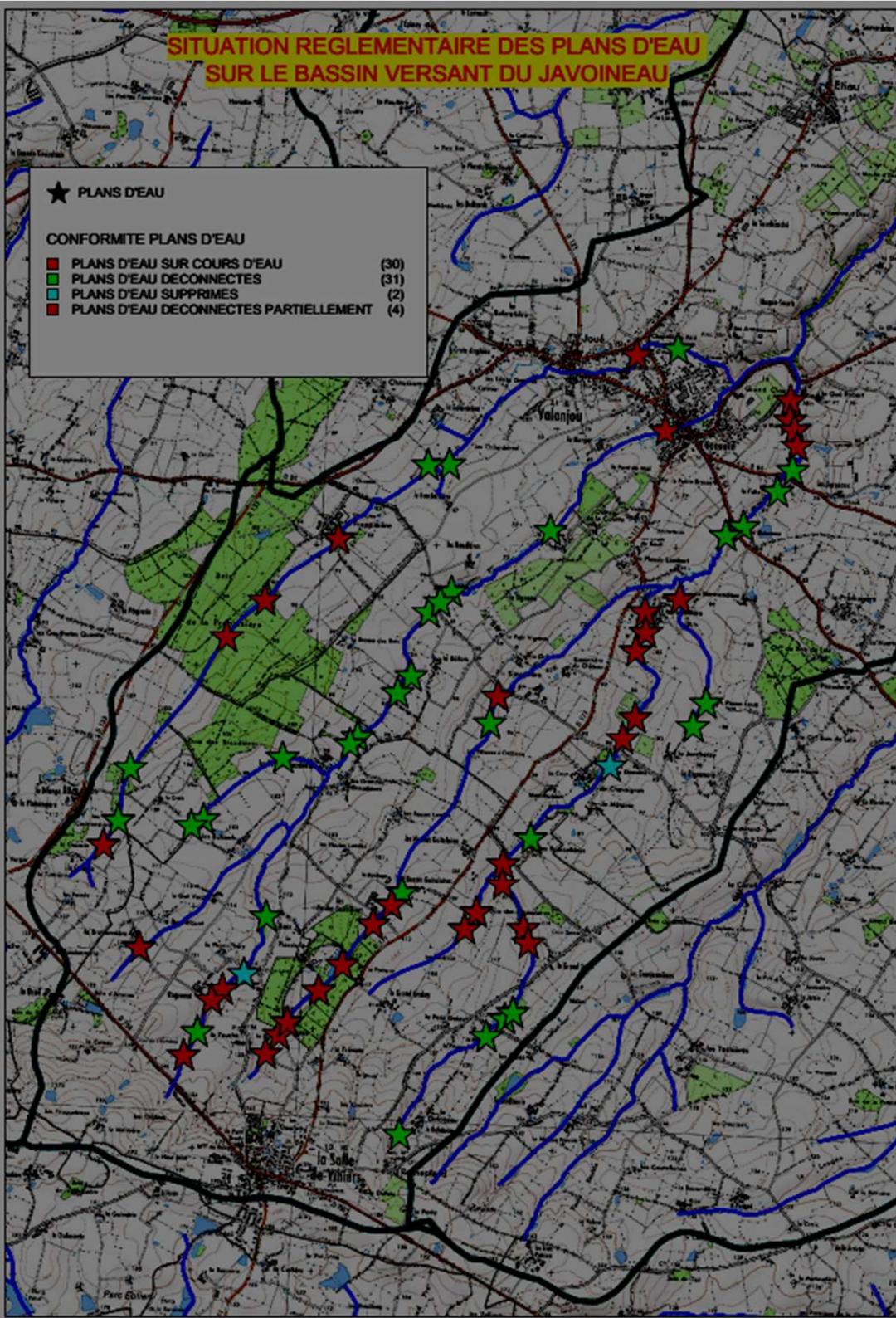
67 PLANS DEAU SUR OU A PROXIMITE DIRECTE D'UN COURS D'EAU

30 PLANS D'EAU SUR COURS D'EAU



SITUATION REGLEMENTAIRE DES PLANS D'EAU SUR LE BASSIN VERSANT DU JAVOINEAU

★	PLANS D'EAU	
CONFORMITE PLANS D'EAU		
■	PLANS D'EAU SUR COURS D'EAU	(30)
■	PLANS D'EAU DECONNECTES	(31)
■	PLANS D'EAU SUPPRIMES	(2)
■	PLANS D'EAU DECONNECTES PARTIELLEMENT	(4)



BILAN SUR LE BASSIN VERSANT DU JAVOINEAU

Environ 130 PLANS D'EAU SUR LE BASSIN VERSANT DU JAVOINEAU.

67 PLANS D'EAU SUR OU A PROXIMITE DIRECTE D'UN COURS D'EAU

30 PLANS D'EAU SUR COURS D'EAU

- Dont 17 non déclarés (deconnexion obligatoire)
- Dont 8 avec prélèvement (remplissage hivernal à prévoir)
- Donc 22 sans prélèvement(débit minimum biologique)

Merci de votre attention

