

**Direction Départementale des Territoires**

Service Eau et Biodiversité  
 Unité Hydromorphologie et Prélèvements  
[ddt-eau@loir-et-cher.gouv.fr](mailto:ddt-eau@loir-et-cher.gouv.fr)

## Bulletin de situation hydrologique au 1<sup>er</sup> septembre 2020

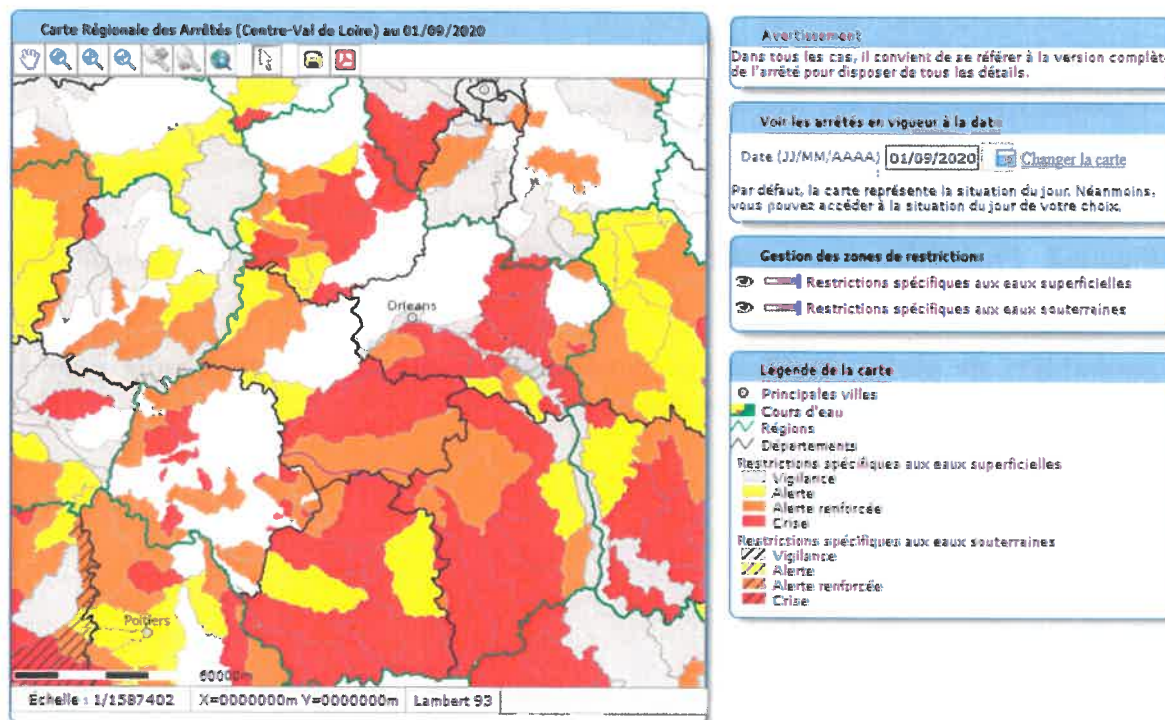
### 1- Restrictions en cours dans le département de Loir et Cher et dans les départements limitrophes (cf. carte ci-dessous)

#### Département du Loir-et-Cher :

- Arrêté de restriction d'usage de l'eau n°41-2020-08-28-003. Les mesures de restriction en cours sont de niveau « DSA » sur la zone d'alerte des bassins versants de la Braye, de la Brenne et de la Cisse, « DAR » sur les zones d'alerte des bassins versants du Loir et des affluents du Cher et « DCR » sur les zones d'alerte des bassins versants du Cher, du Beuvron et de la Masse et des affluents de la Loire. Des mesures exceptionnelles sont également en œuvre sur le sud de la Loire et sur le périmètre du SAGE nappe de Beauce.

#### Départements limitrophes

- Des arrêtés de restriction des usages de l'eau atteignant le débit de Crise sont en vigueur dans le Loiret, l'Eure et Loir, le Cher, l'Indre, l'Indre-et-Loire.



*Figure 1 : Extrait Propluvia*

Direction Départementale des Territoires de Loir-et-Cher – 17, quai de l'abbé Grégoire – 41 012 BLOIS Cedex –  
 Téléphone : 02 54 55 73 50 – Télécopie : 02 54 55 75 77  
 Site Internet : [www.loir-et-cher.gouv.fr](http://www.loir-et-cher.gouv.fr) Messagerie : [ddt@loir-et-cher.gouv.fr](mailto:ddt@loir-et-cher.gouv.fr)

Horaires d'ouverture au public : 9 h – 12 h et 13h30 – 17 h

## 2- Pluviométrie (source Météo France)

Pluviométrie mensuelle depuis le mois de mars 2020 à la station de Blois :

En mars 2020	En avril 2020	En mai 2020	En juin 2020	En juillet 2020	Au 31 août 2020
54,3 mm	40,2 mm	43,7 mm	52,9 mm	13 mm	28 mm

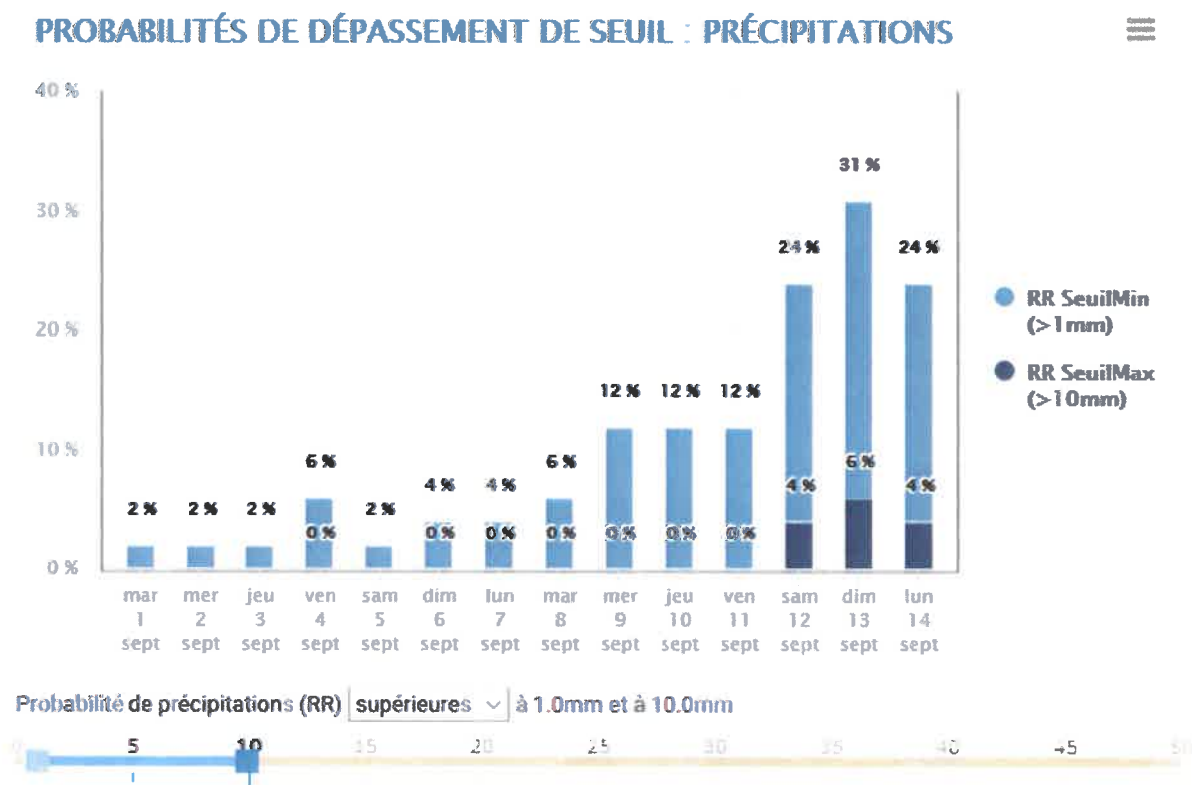


Figure 2 : Probabilité de précipitation supérieure à 10 mm à 15 jours à la station de Blois

La probabilité de pluies significatives (supérieures à 10 mm) est quasi-nulle pour la fin de semaine et faible pour la semaine prochaine.

### 3- Situation hydrologique

#### ■ Débits des cours d'eau au 30/08/20

ZONE D'ALERTE	STATION DE RÉFÉRENCE	Seuil d'alerte (m <sup>3</sup> /s) DSA	Alerte renforcée (m <sup>3</sup> /s) DAR	Débit de crise (m <sup>3</sup> /s) DCR	Débit relevé (m <sup>3</sup> /s) au 28/08/20	Débit relevé (m <sup>3</sup> /s) au 29/08/20	Débit relevé (m <sup>3</sup> /s) au 30/08/20	Evolution
La Braye	La Braye à Valennes	0,35	0,30	0,25	0,324	0,349	0,450 (0,433 au 31/08)	
Le Loir	Le Loir à Villavard	3,70	3,35	2,00	3,320	3,290	3,520	
La Brenne	La Brenne à Villedômer	0,33	0,30	0,24	0,321	0,313	0,327	
La Cisse	La Cisse à Nazelles-Négron	0,70	0,48	0,36	0,569	0,557	0,591	
Les Affluents de la Loire	L'Ardoux à Lailly-en-Val	0,05	0,035	0,02	Assec	Assec	Assec	
Le Beuvron et la Masse	Le Cosson à Chailles	0,45	0,36	0,27	0,127	0,123	0,135	
Les Affluents du Cher	La Sauldre à Salbris	1,75	1,50	1,25	1,160	1,210	1,250	
Le Cher	Le Cher à Selles-sur-Cher [Pont D956A])	7,00	6,25	5,50	4,170	4,300	4,280	

**La Loire** : Le débit de la Loire à Gien est au-dessus du *seuil de vigilance* de 50 m<sup>3</sup>/s. Il est de 51,900 m<sup>3</sup>/s au 30/08/20.

#### ■ Écoulements visibles sur le réseau ONDE au 25/08/20

À la date du 25/08/20, le tableau ci-après montre que les écoulements des cours d'eau suivis par le réseau ONDE sont très faibles. Près de la moitié d'entre eux sont en assec.

La situation des cours d'eau des bassins versants de la Braye, de la Brenne et du Loir est inchangée depuis juillet.

La situation des cours d'eau des bassins versants des affluents du Cher et de la Cisse s'est fortement dégradée ce mois août. Seulement trois cours d'eau ont un écoulement visible.

Une légère amélioration est observée sur le bassin versant du Beuvron et de la Masse pour les cours d'eau de la Tharonne et du Néant.

ZONE D'ALERTE	STATION DE REFERENCE	Num station	Modalité d'écoulement	Date du relevé
BV de la Braye	La Gravelle à Celle	M1233041	Écoulement non visible	25/08/20
	La Grenne à La Chapelle Vicomtesse	M1220001	Écoulement visible faible	25/08/20
	Le Roclane à Baillou	M1213011	Écoulement visible faible	25/08/20
BV de la Brenne	La Brenne à Saint-Amand-Longpré	K4860002	Écoulement non visible	25/08/20
	Le Gault à Saint-Cyr-du-Gault	K4873122	Écoulement visible faible	25/08/20
BV de la Cisse	La Cisse à Averdun	K4830001	Assec	25/08/20
BV des affluents du Cher	La Beauce à Villerviers	K6460001	Assec	25/08/20
	La Croisne à Gy-en-Sologne	K6492511	Écoulement visible faible	25/08/20
	La Rennes à Chemery	K6620001	Écoulement visible faible	25/08/20
	La Rouaire à Theilley	K6453011	Assec	25/08/20
	Le Coussin à Salbris	K6420002	Assec	25/08/20
	Le Meant à Salbris	K6410001	Assec	25/08/20
	Le Naon à La Ferte-Imbault	K6420001	Assec	25/08/20
	Le Ruisseau D'ange à Ange	K6640901	Assec	25/08/20
	Le Ruisseau de Civieres à Mareuil-sur-Cher	K6610001	Assec	25/08/20
	Les Anguilleuses à Pontlevoy	K6630001	Écoulement visible faible	25/08/20
BV du Beuvron et de la Masse	La Bievre à Contres	K4690001	Assec	25/08/20
	La Bonneure à Millancay	K4640001	Écoulement non visible	25/08/20
	La Masse à Chaumont-sur-Loire	K4810001	Écoulement visible faible	25/08/20
	La Riviere aux Loches à Chaon	K4520001	Écoulement non visible	25/08/20
	La Tharonne à Chaumont-sur-Tharonne	K4560001	Écoulement visible faible	25/08/20
	Le Conon à Cheverny	K4680001	Écoulement non visible	25/08/20
	Le Fond des Rottes à La Ferte-Saint-Cyr	K4780001	Écoulement visible faible	25/08/20
	Le Neant à Nouan-le-Fuzelier	K4600001	Écoulement visible faible	25/08/20
BV du Loir	L'aigre à Verdes	M1124815	Assec	25/08/20
	L'egvonne à La Fontennelle	M1124814	Écoulement visible faible	25/08/20
	La Brisse à Huisseau-en-Beauce	M1141611	Écoulement visible acceptable	25/08/20
	La Cendrine aux Hayes	M1151611	Assec	25/08/20
	Le Gratteloup à Fontaine-Raoul	M1124813	Assec	25/08/20

## ■ État de la situation des cours d'eau

Les débits enregistrés sur les cours d'eau de Loir-et-Cher baissent progressivement. Le seuil de crise a été franchi pour les affluents du Cher mais tend à retrouver le niveau du précédent bulletin. Le débit du Cher reste sous le seuil de crise. La Loire reste au-dessus du seuil de vigilance et la Braye quitte le seuil d'alerte.

## ■ Niveaux des nappes

A début août, la situation des nappes avec 70 % des niveaux des stations suivies en dessous des valeurs moyennes du mois contre 53 % le mois dernier, cependant il est constaté une baisse quasi générale des niveaux.

Les niveaux des nappes de la Craie et de la Beauce restent majoritairement au-dessus des moyennes de saison. Mais elles affichent localement des niveaux bas, c'est le cas en Sologne où après une stabilisation à la mi-juin le niveau de l'indicateur des calcaires de Beauce sous Sologne est reparti à la baisse. Il se situe entre la quinquennale sèche et la décennale sèche. Il reste comparable à celui de l'an passé à pareille époque et persiste dans des gammes de niveaux bas.

L'état de la nappe du Cénomaniens est la moins favorable, 97 % des niveaux des stations sont en baisse et 41 % d'entre elles sont sous des décennales sèches.

**En conclusion,** il est proposé les mesures de restrictions suivantes :

<b>Zones d'alerte :</b>	<b>AP en cours</b>	<b>Nouvel AP</b>
<b>La Braye</b>	<b>DSA</b>	<b>Levée des restrictions</b>
<b>Le Loir</b>	<b>DAR</b>	<b>Maintien en DAR</b>
<b>La Brenne</b>	<b>DSA</b>	<b>Maintien en DSA</b>
<b>La Cisse</b>	<b>DSA</b>	<b>Maintien en DSA</b>
<b>Les Affluents de la Loire</b>	<b>DCR</b>	<b>Maintien en DCR</b>
<b>Beuvron et la Masse</b>	<b>DCR</b>	<b>Maintien en DCR</b>
<b>Les Affluents du Cher</b>	<b>DAR</b>	<b>Passage en DCR</b>
<b>Le Cher</b>	<b>DCR</b>	<b>Maintien en DCR</b>

Le chef du Service Eau et Biodiversité



Mathieu FRIMAT

