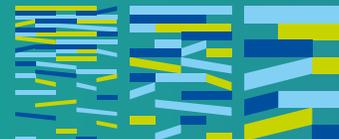
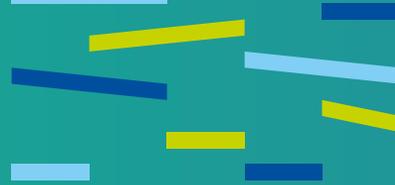


Commission locale des usagers

Commission extraordinaire
du 10 septembre 2020





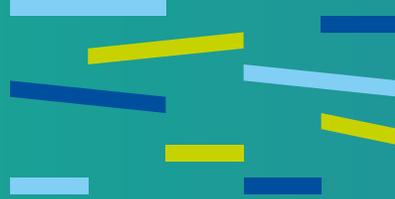
Ordre du jour

- Point sur la situation hydrologique

- Stratégie d'exploitation
 - Point par itinéraire
 - Focus sur le Latéral à la Loire
 - Focus sur le canal de Bourgogne
 - Focus sur le canal du Centre

- Actualités du réseau

- Questions/réponses



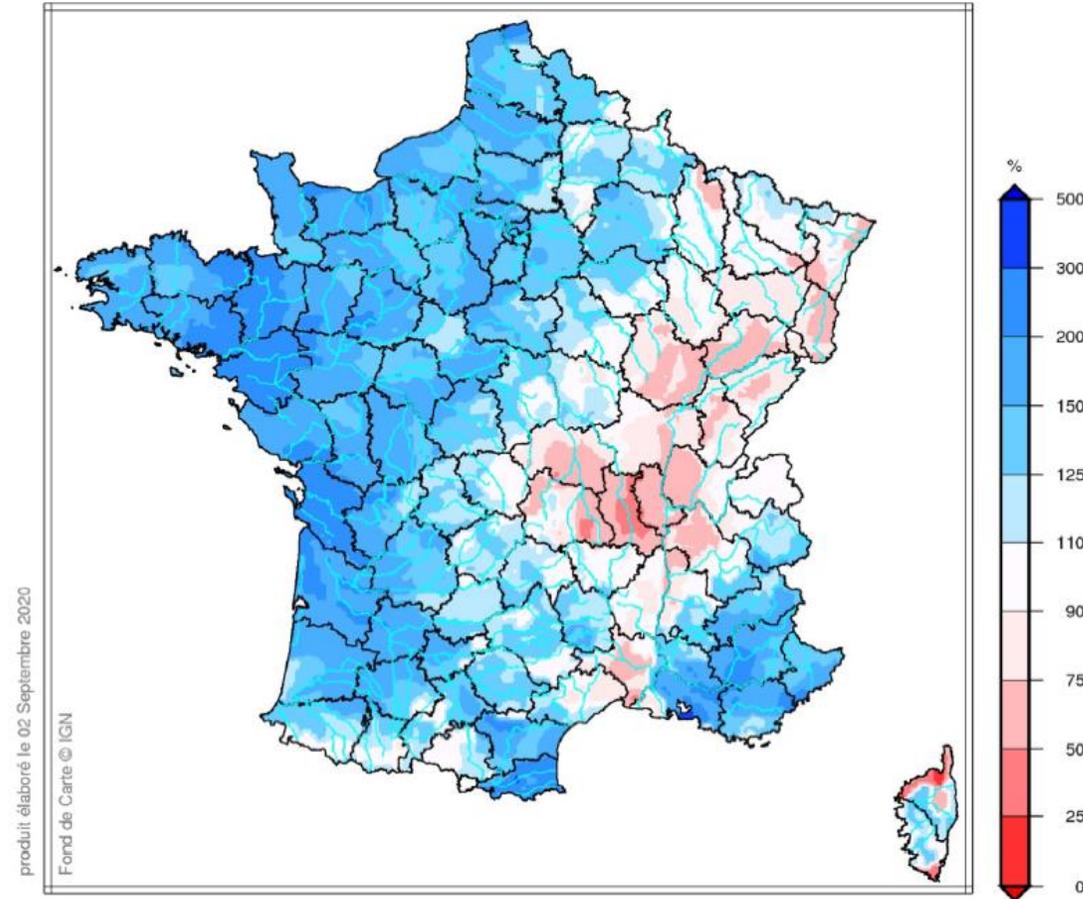
Point sur la situation hydrologique

Point sur la situation hydrologique

Rapport à la normale du cumul des précipitations efficaces (Météo France)



France
Rapport à la normale 1981/2010 du cumul de précipitations efficaces
De Septembre 2019 à Août 2020

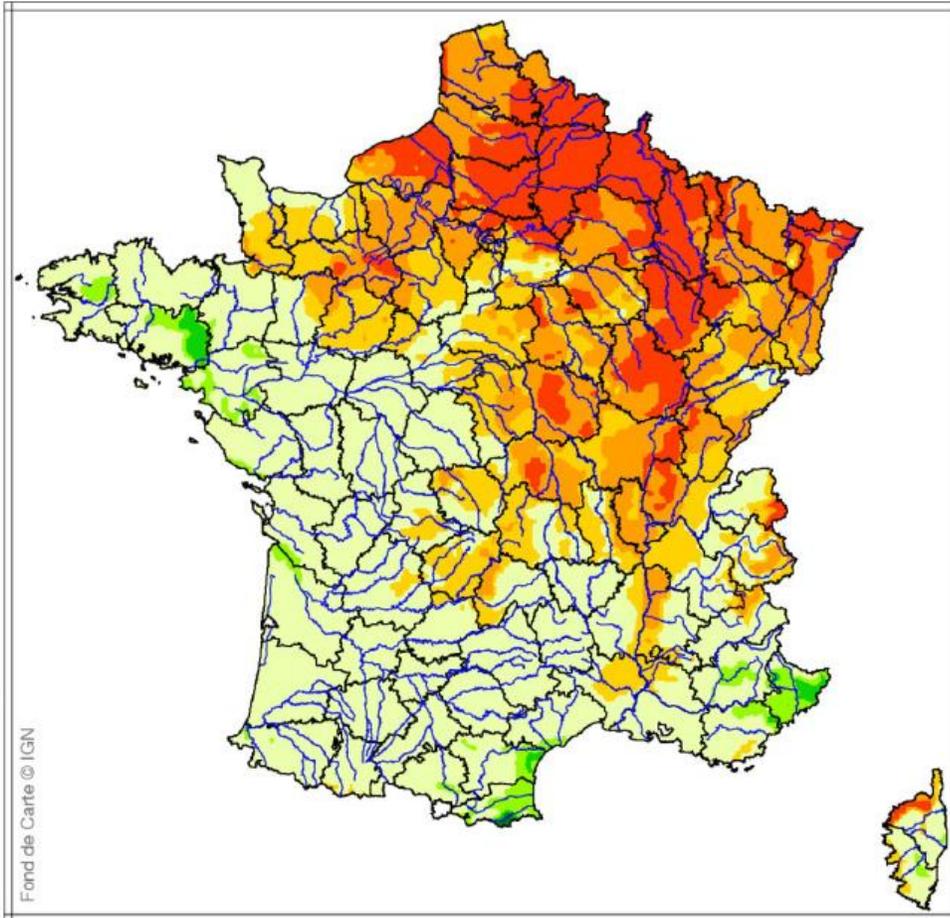


Point sur la situation hydrologique

Indicateur du niveau d'humidité des sols (Météo France)



Indicateur du niveau d'humidité des sols sur 3 mois
de Juin à Août 2020



produit élaboré le 03 Septembre 2020

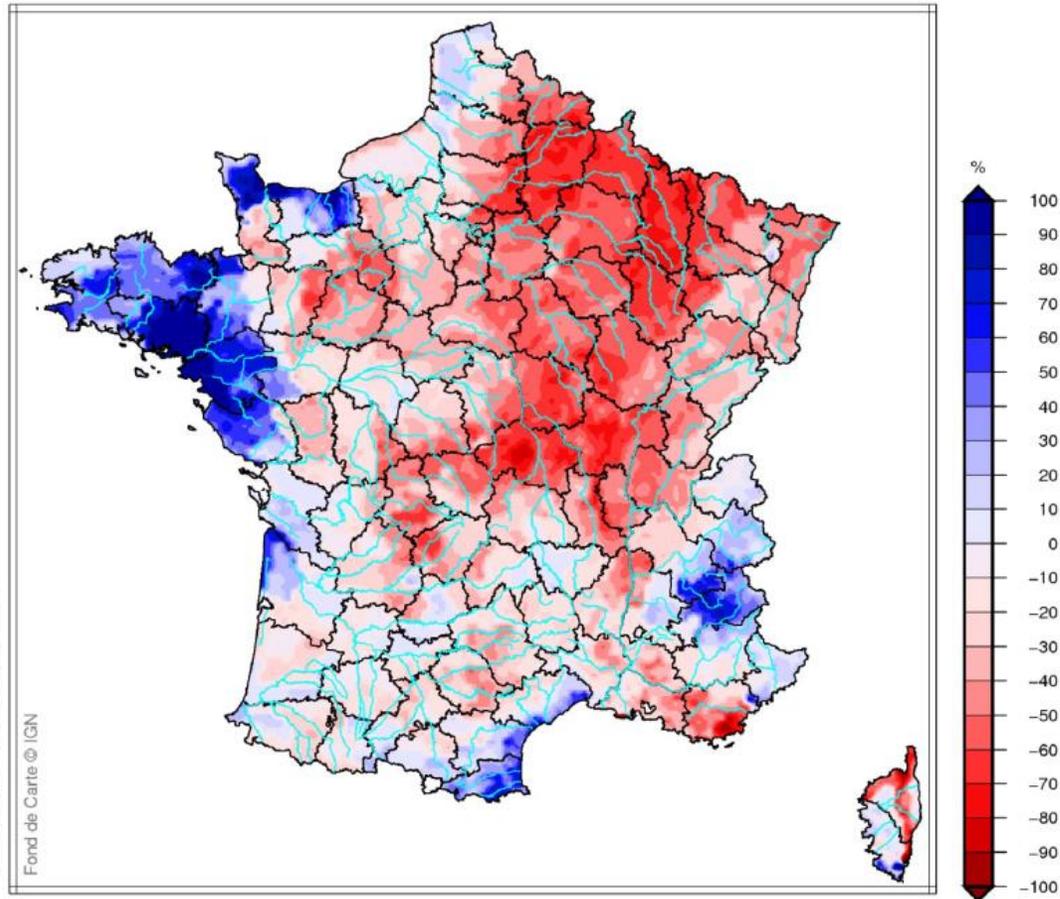
Fond de Carte © IGN



Écart à la normale de l'indice d'humidité des sols



France
Ecart pondéré à la normale 1981/2010 de l'indice d'humidité des sols
le 1 Septembre 2020



Point sur la situation hydrologique

Débits des rivières alimentant les voies d'eau au 08 septembre 2020

| Rivières, voie d'eau associée, | Station référence | Débit réservé (m3/s) | Débit actuel (m3/s) | Situation | Tendance | Commentaires |
|---------------------------------------|--|----------------------|---------------------|-----------|----------|--|
| Armançon Canal de Bourgogne | Tronchoy (89) | 2,0 | 1,8 | ☹️ | → | Débits inférieur ou égal aux débits réservés |
| | Brienon (89) | 2,9 | 2,6 | | | |
| Ouche Canal de Bourgogne | Plombières (21) | 0,61 | 0,6 | ☹️ | → | Débit inférieur au débit réservé |
| Loire - Canal Latéral Loire | Gien (45) | 43 | 50 | ☺️ | ↘ | Débit inférieur à la moitié débit moyen mensuel (43%) |
| Allier - Canal Latéral Loire | Cuffy (58) | 17 | 22,8 | ☺️ | ↘ | Débit inférieur à la moitié du débit moyen mensuel (40 %) |
| Aron Canal Nivernais Versant Loire | Verneuil (58) | 1,8 | 0,6 | ☹️ | ↗ | Débit inférieur au débit réservé |
| Loing Canal du Loing | Montbouy | 0,2 | 0,4 | ☺️ | → | Débits inférieurs au débits moyens mensuels (72%, 46% et 67%) |
| | Chalette s/Loing | 1,2 | 1,6 | | | |
| | Episy (77) | 1,8 | 5,1 | | | |
| Bourbince - Canal du Centre | Blanzay (71) | 0,1 | 0,2 | ☹️ | ↘ | Débit inférieur au débit moyen mensuel à Blanzay (71%) et inférieur au débit réservé à Vitry |
| | Vitry en Charollais (71) | 0,76 | 0,7 | | | |
| Arroux - Canal du Centre | Rigny-sur-Arroux (71) | 2,7 | 0,4 | ☹️ | ↘ | Débit inférieur au débit réservé |
| Dheune - Canal du Centre | Santenay (21) | 0,24 | 0,25 | ☹️ | ↘ | Débit inférieur au débit moyen mensuel (64%) |

- ☺️ situation satisfaisante
- ☺️ situation à surveiller
- ☹️ situation critique

Point sur la situation hydrologique

Débits des rivières navigables au 08 septembre 2020

| Rivières, voie d'eau associée, | Station référence | Débit réservé (m3/s) | Débit actuel (m3/s) | Situation | Tendance | Commentaires |
|-------------------------------------|---|----------------------|---------------------|-----------|----------|--|
| L'Yonne amont Canal du Nivernais | Dornecy (58) Clamecy (58) | 0,92 -- | 4,1 5,4 | ☹️ | ➡️ | Débit inférieur au débit moyen mensuel (65%) |
| L'Yonne aval L'Yonne navigable | Gurgy (89) Joigny (89) Pont s/ Yonne (89) | 4,1 -- 9,57 | 30,7 -- 26,5 | ☹️ | ➡️ | Débit supérieur au débit moyen mensuel à Gurgy et inférieur à Pont (76%) |
| La Seille La Seille navigable | Louhans (71) (pas de débit) | -- | 0,35 m | ☹️ | ➡️ | |

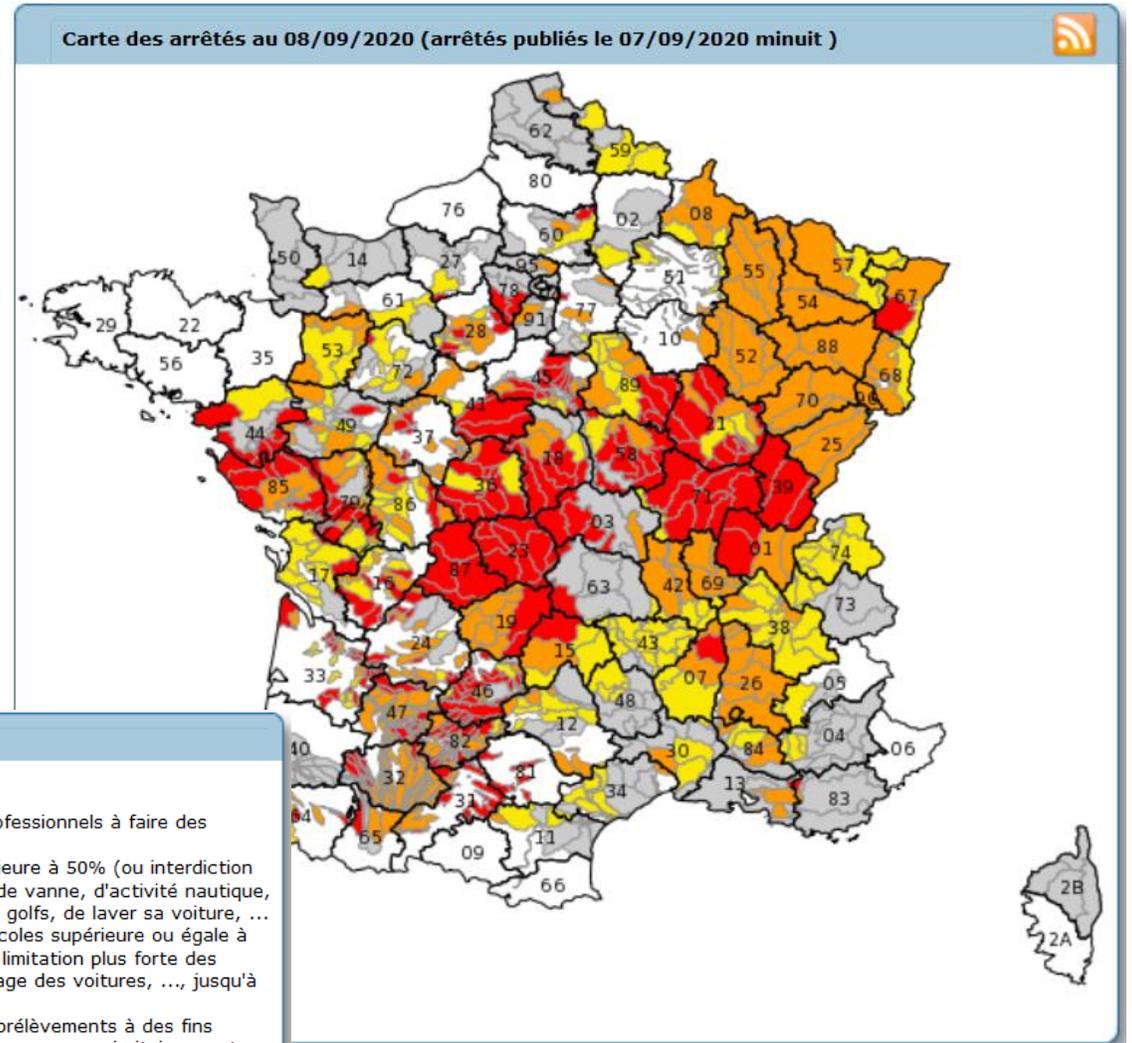
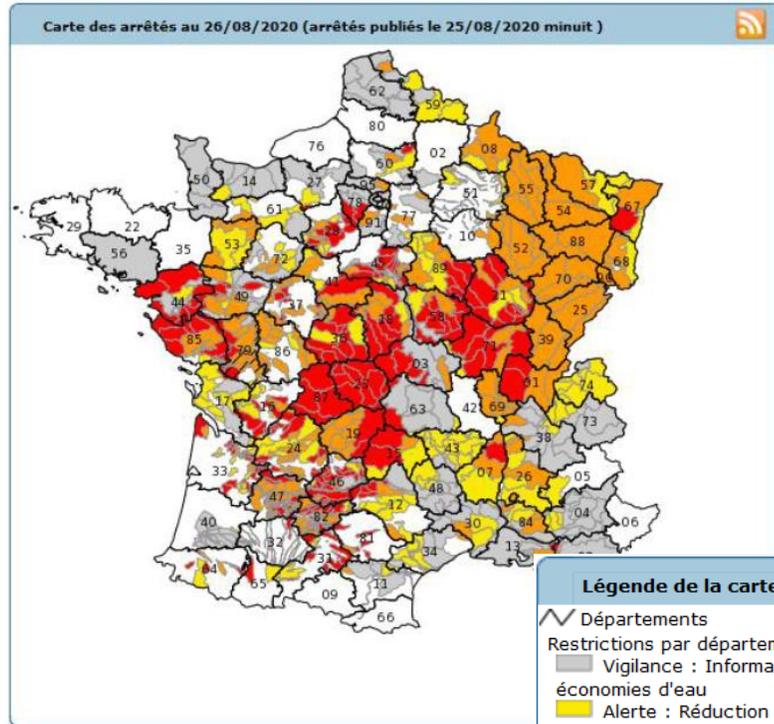
☺️- situation satisfaisante ; ☹️ situation à surveiller ; ☹️ situation critique

Point sur la situation hydrologique

Point sur les arrêtés sécheresse (carte)

Le 8 septembre 2020

Le 26 août 2020



Légende de la carte

- ✓ Départements
- Restrictions par département
 - Vigilance : Information et incitation des particuliers et des professionnels à faire des économies d'eau
 - Alerte : Réduction des prélèvements à des fins agricoles inférieure à 50% (ou interdiction jusqu'à 3 jours par semaine), mesures d'interdiction de manœuvre de vanne, d'activité nautique, interdiction à certaines heures d'arroser les jardins, espaces verts, golfs, de laver sa voiture, ...
 - Alerte renforcée : Réduction des prélèvements à des fins agricoles supérieure ou égale à 50% (ou interdiction supérieure ou égale à 3,5 jours par semaine), limitation plus forte des prélèvements pour l'arrosage des jardins, espaces verts, golfs, lavage des voitures, ..., jusqu'à l'interdiction de certains prélèvements
 - Crise : Arrêt des prélèvements non prioritaires y compris des prélèvements à des fins agricoles. Seuls les prélèvements permettant d'assurer l'exercice des usages prioritaires sont autorisés (santé, sécurité civile, eau potable, salubrité)
 - Zone d'alerte spécifique aux eaux souterraines

Point sur la situation hydrologique

Point sur les arrêtés sécheresse

Le 20 août 2020

| Départements | Vigilance max département | Bassins versants DTCB | Début de validité | Lien vers arrêté préfectoral |
|--------------|---------------------------|--|-------------------|---|
| 01 | ■ | Seille (Bresse) : ■ | 04/08/2020 | AP 01 |
| 03 | ■ | Besbre : ■ Loire dans l'Allier : ■ Acolin : ■ | 14/08/2020 | AP 03 Carte 03 |
| 18 | ■ | Bassin de la Loire : ■ | 17/08/2020 | AP 18 |
| 21 | ■ | Armançon amont : ■ Ouche amont : ■ | 10/08/2020 | AP 21 Carte 21 |
| 42 | ■ | Loire à l'aval de la retenue de Villerest : ■ | 05/08/2020 | AP 42 Carte 42 |
| 45 | ■ | Loing amont : ■ Solin : ■ Loire à Gien : ■ Trézée : ■ | 07/08/2020 | AP 45 |
| 58 | ■ | Yonne aval : ■ Allier : ■ Loire amont : ■ Loire aval : ■ Aron : ■ Acolin : ■ Beuvron : ■ | 11/08/2020 | AP 58 Carte 58 |
| 71 | ■ | Bourbince : ■ Dheune : ■ Arroux : ■ Seille : ■ | 06/08/2020 | AP 71 |
| 77 | ■ | Loing : ■ Yonne : ■ | 19/08/2020 | AP 77 |
| 89 | ■ | Armançon amont : ■ Armançon aval : ■ Yonne amont : ■ Yonne aval : ■ Loing amont : ■ | 20/08/2020 | AP 89 |

Légende

■ Vigilance ■ Alerte ■ Alerte renforcée ■ Crise

Le 8 septembre 2020

| Départements | Vigilance max département | Bassins versants DTCB | Début de validité | Lien vers arrêté préfectoral |
|--------------|---------------------------|--|-------------------|---|
| 01 | ■ | Seille (Bresse) : ■ | 21/08/2020 | AP01 |
| 03 | ■ | Besbre : ■ Loire dans l'Allier : ■ Acolin : ■ | 24/08/2020 | AP 03 Carte 03 |
| 18 | ■ | Bassin de la Loire : ■ | 25/08/2020 | AP 18 |
| 21 | ■ | Armançon amont : ■ Ouche amont : ■ | 10/08/2020 | AP 21 Carte 21 |
| 42 | ■ | Loire à l'aval de la retenue de Villerest : ■ | 25/08/2020 | AP 42 Carte 42 |
| 45 | ■ | Loing amont : ■ Solin : ■ Loire à Gien : ■ Trézée : ■ | 07/08/2020 | AP 45 |
| 58 | ■ | Yonne aval : ■ Allier : ■ Loire amont : ■ Loire aval : ■ Aron : ■ Acolin : ■ Beuvron : ■ | 26/08/2020 | AP 58 Carte 58 |
| 71 | ■ | Bourbince : ■ Dheune : ■ Arroux : ■ Seille : ■ | 03/09/2020 | AP 71 |
| 77 | ■ | Loing : ■ Yonne : ■ | 03/09/2020 | AP 77 |
| 89 | ■ | Armançon amont : ■ Armançon aval : ■ Yonne amont : ■ Yonne aval : ■ Loing amont : ■ | 20/08/2020 | AP 89 |

Légende

■ Vigilance ■ Alerte ■ Alerte renforcée ■ Crise



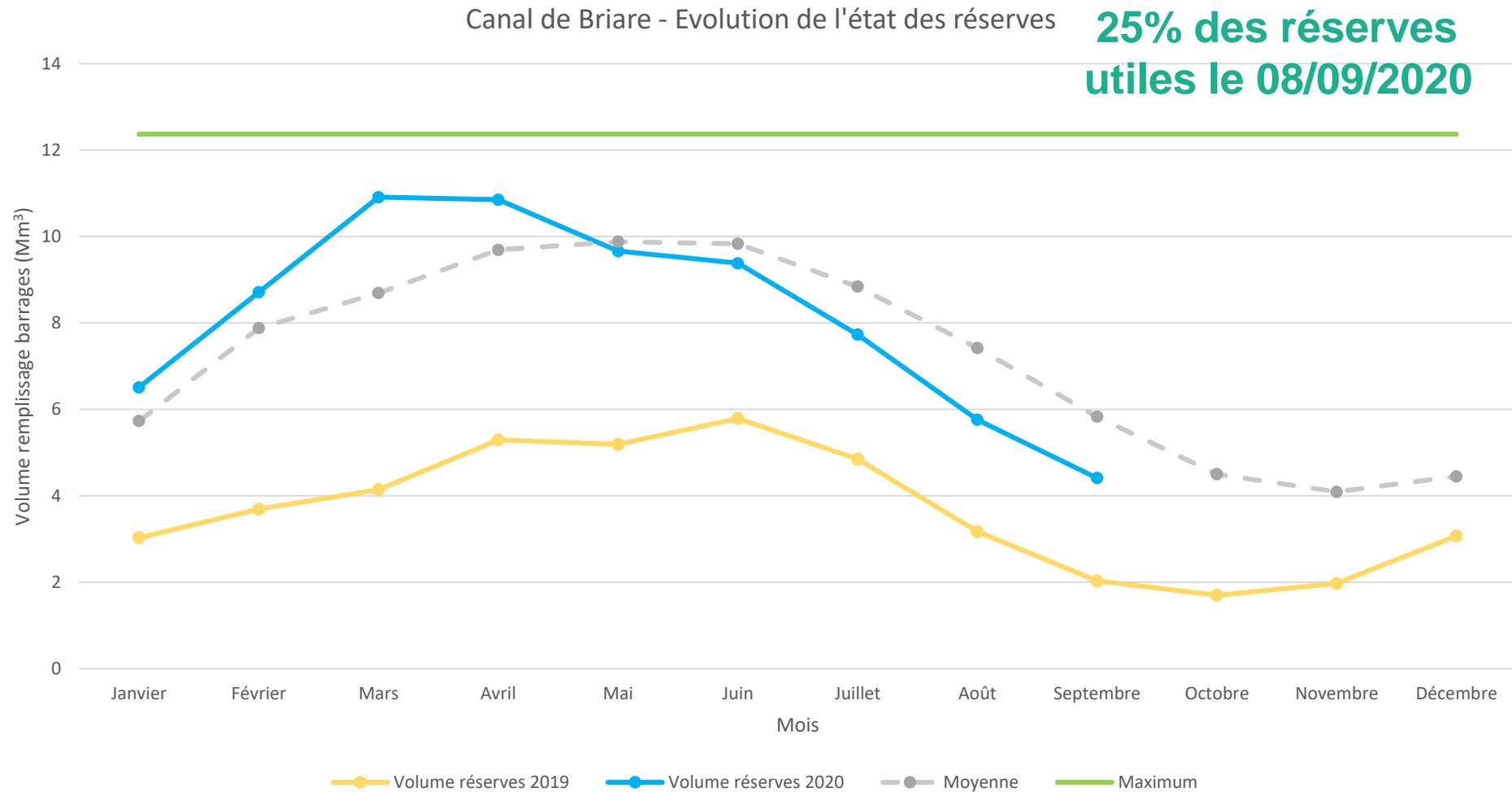
Eléments de contexte climatique

Tendances prochain trimestre (prévisions Météo France septembre à novembre 2020):

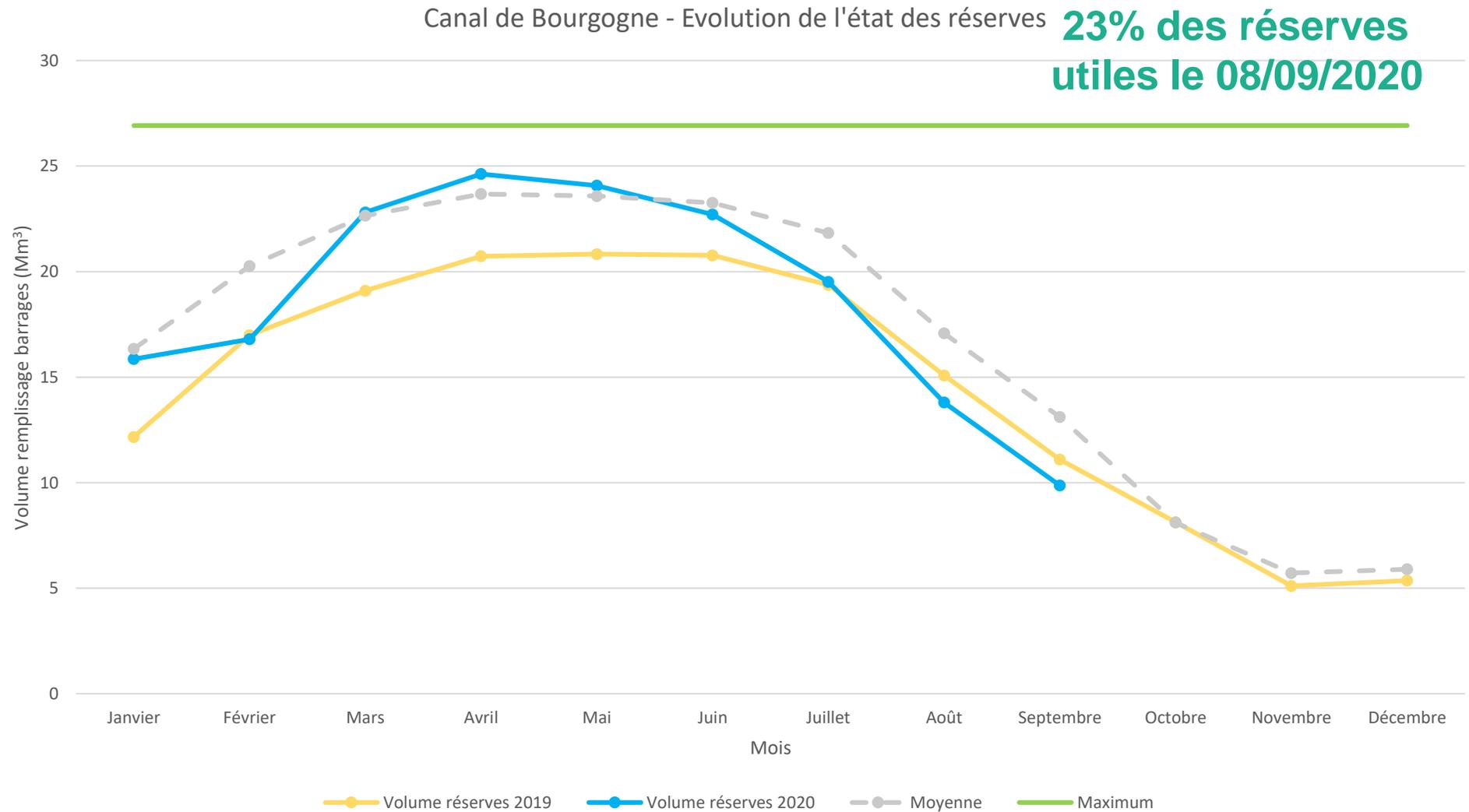
- Températures : plus douces que la normale
- Précipitations : pas de scénario privilégié

Point sur la situation hydrologique

Etat des réserves en eau : canal de Briare

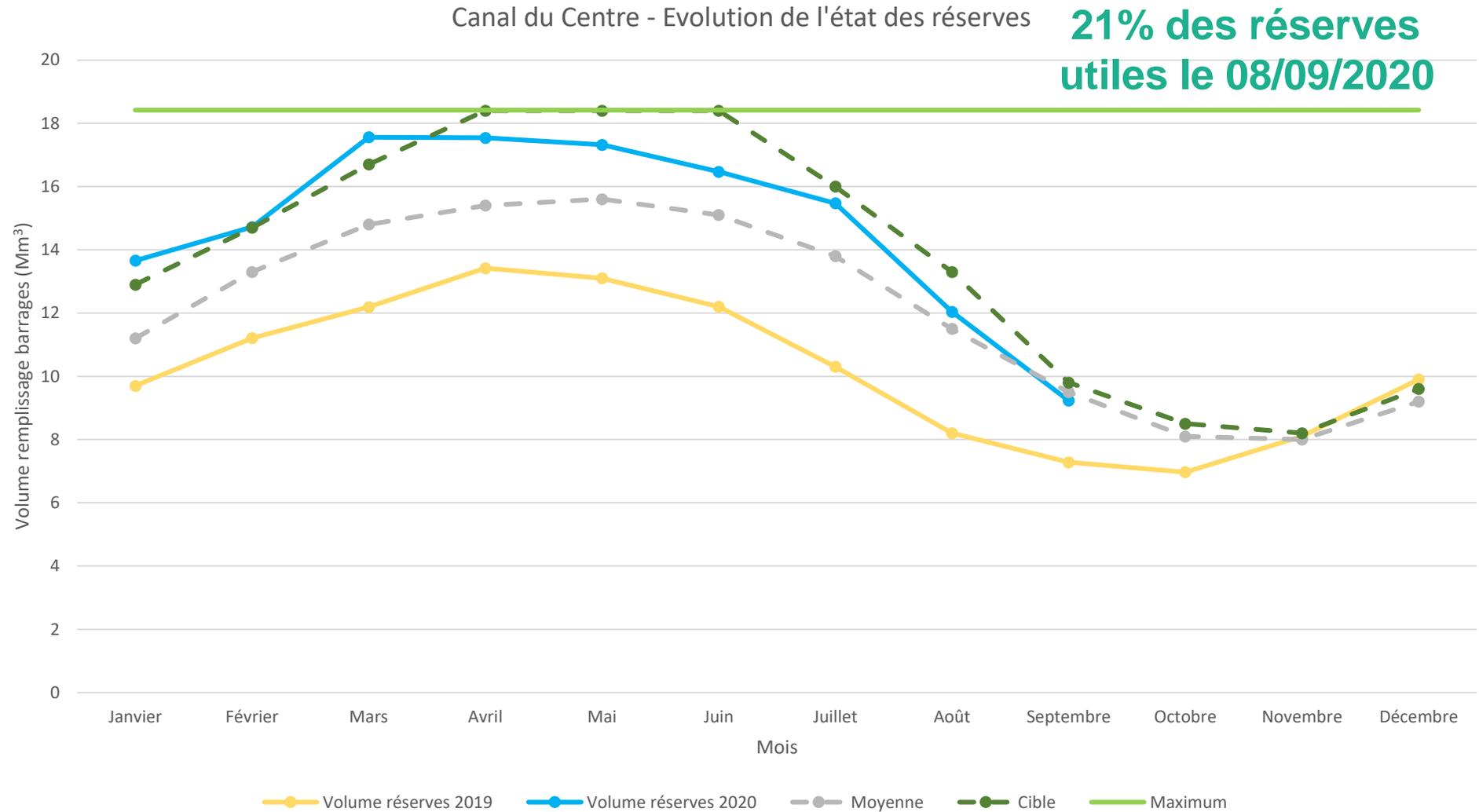


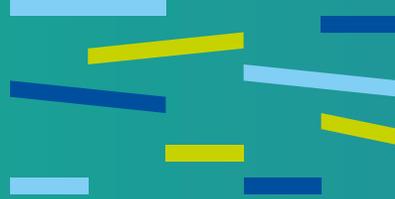
Etat des réserves en eau : canal de Bourgogne



Point sur la situation hydrologique

Etat des réserves en eau : canal du Centre





Stratégie d'exploitation



Point par itinéraire

| | Situation actuelle | Perspectives |
|-----------------------|---|--|
| Yonne | RPP | RAS |
| Nivernais | RPP - Versant Loire : regroupement entre les écluses Loire et Baye (VNF + CD58) - Versant Yonne : regroupement de l'écluse 15 VS de Champ Cadoux à l'écluse 52VS de Coulanges sur Yonne | Vigilance versants Loire et Yonne Maintien des mesures de regroupement |
| Canal Roanne à Digoin | RPP | Vigilance sur prélèvement autorisé |
| Canal de Briare | RPP | Stabilité des débits en rivières Fin de saison normalement favorable (fonctionnement de l'usine élévatoire – 2 pompes) |
| Canal de Loing | RPP | Débit de la rivière Loing stable |
| Seille | RPP | Réduction mouillage éventuelle suivant débit rivière |



Focus Latéral à la Loire

| | Situation actuelle | A compter du 11/09/20 | Perspectives |
|--------------------------------------|---|--|---|
| Canal Latéral à la Loire Nord | Regroupement entre l'écluse de l'Aubray et celle de Maimbray (1h) depuis le 11/08 | Regroupement entre l'écluse de l'Aubray et celle de Maimbray (1h) | Vigilance sur le débit de l'Allier Mesure possible de limitation de mouillage si besoin <i>(soutien barrage de Naussac)</i> |
| Canal Latéral à la Loire Sud | Regroupement des bateaux sur l'écluse du Guétin Limitation de l'enfoncement (mouillage 2m - tirant d'eau à 1,60m - avis bat FR/2020/03994) => Adaptation stratégie GH pour avoir une stabilisation des biefs | Regroupement des bateaux sur l'écluse du Guétin Maintien du mouillage à 2m avec limitation de l'enfoncement à 1.60m Niveau des biefs stabilisé | Retour progressif à la normale |

Stratégie d'exploitation

Focus sur le canal du Centre

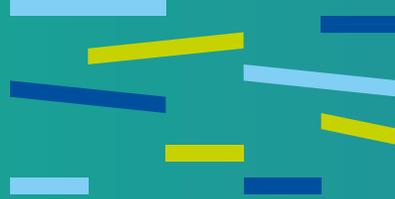
| | Situation actuelle | A compter du 11/09/20 | Perspectives |
|--------------------------------------|--|---|---|
| Versant Océan | Conservation RPP Optimisation GH : variation ponctuelle possible du niveau des biefs de 1.70/1.80m à 2.00m (avisbat) | Maintien des mesures et vigilance accrue | Navigation selon modalités en cours possible jusqu'à fin septembre (27/9) |
| Versant Med (hors Chagny) | | | Stratégie de convoyage programmé pour octobre à définir |
| Bief de Chagny | Mouillage 1.60 m pour la saison 2020 | | Besoins à faire remonter avant le 23 septembre : |
| Ecluse de Crissey et de Digoin (CLL) | Regroupement avec horaires de passage depuis le 16/07 (avis bat: FR/2020/03271) | | uti.saoneloire@vnf.fr sdve.dt.centrebουργogne@vnf.fr |

Stratégie d'exploitation



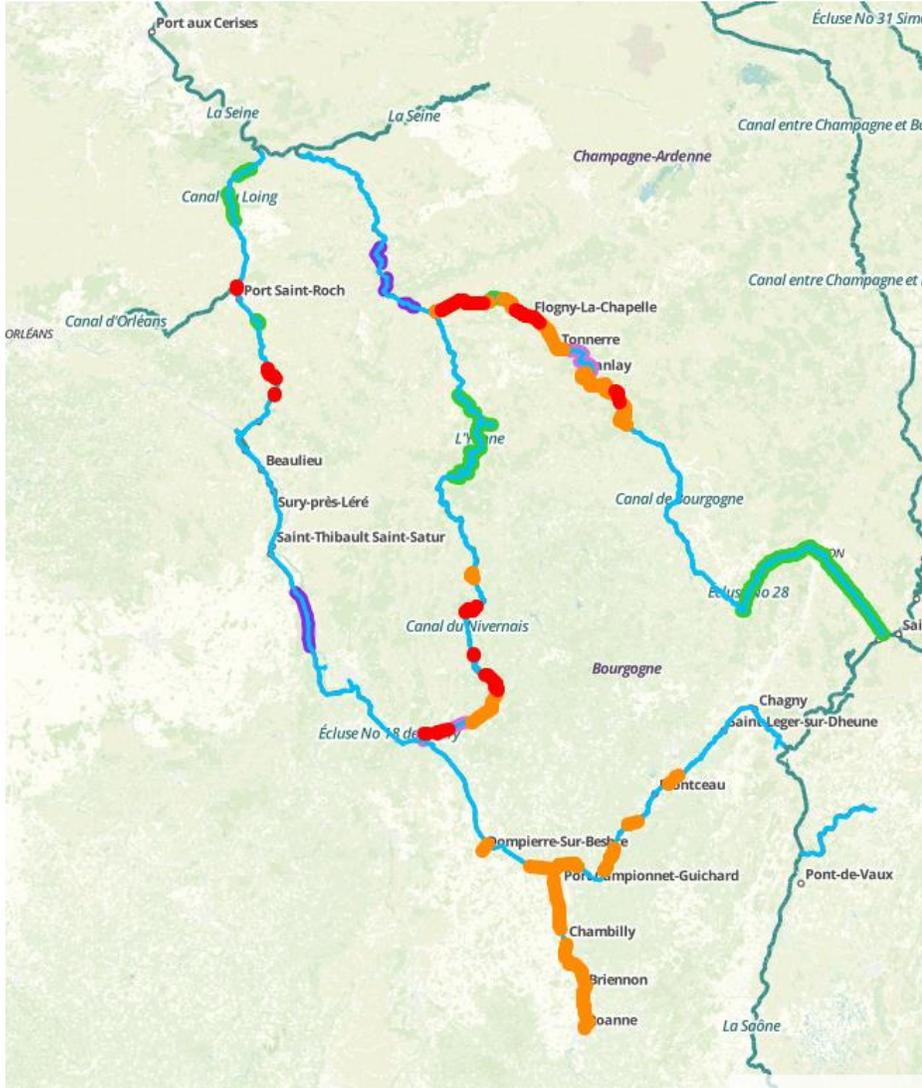
Focus sur le canal de Bourgogne

| | Situation actuelle | A compter du 11/09/20 | Perspectives |
|---|--|--------------------------------|---|
| St-Jean de Losne à Dijon | Biefs maintenus à 2.00 m Avisbat (n°FR/2020/03548) du 29 juillet pour économie d'eau à l'écluse 76S (horaires de passage) | Maintien des mesures | Navigation selon modalités en cours possible jusqu'au 11/10 Réflexions sur convoyage hebdomadaire. Incertitude forte selon les précipitations. |
| Dijon à Pouilly-en-Auxois | Biefs maintenus à 1.80 m | Maintien des mesures | |
| Pouilly-en-Auxois à Venarey-Les Laumes | Biefs maintenus à 1.60 m Regroupements entre les écluses 55Y et 13Y | Maintien des mesures | Navigation possible jusqu'au 30/09 et réflexion sur du convoyage ponctuel. |
| Venarey-Les Laumes à Tonnerre | Biefs maintenus à 1.80 m | Abaissement des biefs à 1.60 m | Besoins à faire remonter avant le 23 septembre : uti.bourgogne@vnf.fr sdve.dt.centrebουργogne@vnf.fr |
| Tonnerre à Migennes | Depuis le 3 août 2020 : fermeture de la section à la navigation - avis bat n°FR/2020/03510 Biefs à 1.80 m et 2.00 m (extrémités) Organisation de convoys en lien avec gestionnaire des ports | | Maintien des ports et des biefs : dérogation du 4/08 des services de l'Etat |



Actualités du réseau

Point sur prestations faucardage



-    Navigation très contrainte
-    Navigation contrainte
-    Situation non préoccupante
-    Faucardage fait
-    Faucardage programmé
-    Faucardage à faire

Lien vers la carte de suivi des plantes aquatiques (mise à jour régulière):

<http://u.osmfr.org/m/472798/>



Seille

- **Ouvrage de l'écluse de La Truchère réceptionné – levée des interdictions d'accès au plateau d'écluses à compter du 12/9/20.**
- **Kayak et canoës : passage interdit sur le site VNF - Contournement via le ponton et le pont.**
- **Travaux d'installation de pontons neufs d'attente à l'écluse de la Truchère : travaux pouvant gêner la navigation se terminant le 11/9/20.**





▀ Bief de Chagny

- **Mouillage à 1.60 m sur l'année 2020 en raison de fuites sur le bief.**
- **Diagnostic et travaux d'urgence envisagés hiver 2020-2021 nécessitant un allongement des périodes de chômage.**
Vidange du bief envisagé à compter de fin novembre. Evacuation ou sécurisation des bateaux à prévoir.
- **Programme de travaux plus pérenne à l'étude pour les années à venir.**



Prochaine CLU extraordinaire GH :
le 23 septembre 2020 à 14h



Face au virus, soyons tous responsables !

vnf Voies navigables de France

COVID-19
MESURES DE PRÉCAUTION À DESTINATION DES USAGERS

Contribuons chacun à préserver la santé de tous

| | |
|--|--|
| <p>EN GÉNÉRAL</p> <p> Ne vous serrez pas les mains, même si vous portez des gants</p> <p> Évitez les regroupements</p> <p> Mouchez-vous avec un mouchoir à usage unique et jetez-le dans un sac poubelle</p> <p> Jetez vos déchets dans un sac fermé hermétiquement</p> <p> Toussez et éternuez dans votre coude</p> <p> Ne portez pas les mains à votre visage sans les avoir lavées préalablement</p> | <p>MESURES POUR LES ÉQUIPEMENTS À USAGE PARTAGÉ</p> <p> Respectez les consignes données par les agents VNF</p> <p> Lavez-vous les mains régulièrement notamment AVANT et APRÈS tout contact avec un équipement à usage partagé : bollards, échelles de sas, poignées de portes/portails, interphones, télécommandes, tirettes des portes d'écluse, ...</p> <p> Privilégiez les contacts radio</p> <p> Restez à au moins 1,50 mètre des autres usagers et des agents VNF. Si la distance d'1,50 mètre ne peut pas être respectée, portez un masque</p> |
|--|--|

Seul le respect de toutes ces mesures dans leur ensemble est efficace pour faire barrière au virus

L'accès aux bâtiments et installations VNF est réservé strictement aux personnels VNF.

Si vous souhaitez avoir accès aux services de VNF, privilégiez un premier échange par téléphone ou mail.

Les mesures de prévention sanitaire peuvent allonger certaines procédures ou interventions des agents VNF : nous vous remercions de votre compréhension.

vnf Voies navigables de France

COVID-19
VON DEN NUTZERN ZU BEACHTENDE VORSICHTSMASSNAHMEN

Gemeinsam dazu beitragen, die Gesundheit jedes Einzelnen zu schützen

| | |
|---|---|
| <p>ALLGEMEIN</p> <p> Begrüßen Sie sich nicht durch Handschütteln, selbst wenn Sie Handschuhe tragen</p> <p> Vermeiden Sie Menschenansammlungen</p> <p> Die Nase mit einem Einweg-Taschentuch putzen und dieses in einem Müllbeutel entsorgen</p> <p> Entsorgen Sie Ihre Abfälle in einem luftdicht verschlossenen Beutel</p> <p> Husten oder niesen Sie in Ihre Armbeuge</p> <p> Fassen Sie Ihr Gesicht nicht an, ohne sich zuvor die Hände gewaschen zu haben</p> | <p>MASSNAHMEN BEI GEMEINSCHAFTLICH GENUTZTEN EINRICHTUNGEN</p> <p> Halten Sie die vom VNF-Personal erteilten Anweisungen ein</p> <p> Waschen Sie sich regelmäßig die Hände, insbesondere VOR und NACH jeglicher Berührung einer gemeinschaftlich genutzten Einrichtung: Poller, Leitern in Schleusenkammern, Tür-/Torgriffe, Sprechanlagen, Fernbedienungen, Reißleinen an Schleusentoren...</p> <p> Nehmen Sie vorzugsweise per Funk Kontakt auf</p> <p> Halten Sie 1,50 Meter Mindestabstand zu anderen Nutzern und VNF-Personal ein. Sollte es nicht möglich sein, den Abstand von 1,50 Metern einzuhalten, tragen Sie eine Maske</p> |
|---|---|

Nur durch die konsequente Einhaltung aller dieser Maßnahmen ist es möglich, das Virus wirksam einzudämmen

Der Zugang zu den VNF-Gebäuden und -Anlagen ist einzig dem VNF-Personal vorbehalten.

Falls Sie Zugang zu den Diensten von VNF bekommen möchten, sollten Sie bevorzugt vorab telefonisch oder per E-Mail in Kontakt treten.

Durch diese Gesundheits-Schutzmaßnahmen können manche Vorgänge oder Einsätze des VNF-Personal mehr Zeit in Anspruch nehmen: Wir danken Ihnen für Ihr Verständnis.

vnf Voies navigables de France

COVID-19
PRECAUTIONARY MEASURES FOR USERS

Let's all help look after everyone's health

| | |
|--|---|
| <p>GENERAL</p> <p> Do not shake hands, even if you're wearing gloves</p> <p> Avoid groups</p> <p> Blow your nose with a disposable handkerchief and throw it in a rubbish bag</p> <p> Dispose of your waste in a tightly closed bag</p> <p> Cough and sneeze into your elbow</p> <p> Do not touch your face with your hands without washing them first</p> | <p>MEASURES FOR SHARED-USE EQUIPMENT</p> <p> Follow the instructions given by VNF agents</p> <p> Wash your hands regularly, especially BEFORE and AFTER any contact with shared-use equipment: bollards, sluice ladders, door/gate handles, intercoms, remote controls, sluice gate controls...</p> <p> Use radio contact wherever possible</p> <p> Stay at least 1.50 metres from other users and VNF personnel. If you cannot maintain a distance of 1.50 metres, wear a mask</p> |
|--|---|

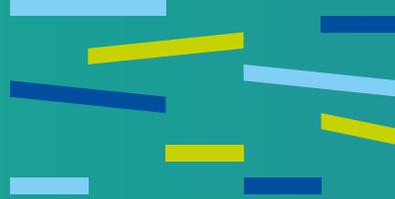
Only complying with all these measures as a whole is effective in preventing the virus

Access to VNF buildings and facilities is strictly reserved for VNF personnel.

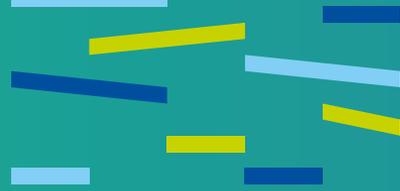
If you wish to have access to VNF's services, ideally make contact first by telephone or email.

Health prevention measures can make certain procedures or interventions by VNF personnel take longer: thank you for your understanding.

Pour votre sécurité, consultez le guide de la FIN : <https://fin.fr/covid-19-travailler-en-securite>



Des questions?



FIN

Contact : sdve.dt.centrebουργogne@vnf.fr