

Béthune, le 27 mai 2011

NOTE D'INFORMATION AUX USAGERS

Point sur la situation de sécheresse

La situation météorologique de ces dernières semaines induit un déficit de pluviométrie qui impacte directement la disponibilité de la ressource en eau. Par cette note d'information, nous vous indiquons de façon synthétique la situation de nos différents fleuves, rivières et canaux et rappelons soit les restrictions que nous avons déjà dû mettre en œuvre soit celles qui sont envisagées dans les prochains jours selon les prévisions disponibles. Cette note sera établie chaque vendredi.

Elle ne se substitue pas aux avis à batellerie ou avis aux usagers définissant les conditions de circulation particulières mises en place que vous recevez par ailleurs et qui sont consultables via la cartographie des avis à batellerie sur le site Internet de VNF, actualisée toutes les 3 heures : <http://www.vnf.fr/reseau/avibat.php>

Des informations plus détaillées de l'état des réserves sont également disponibles sur le site de VNF, qui seront actualisées chaque semaine.

Enfin les commissions locales des usagers pourront être réunies pour faire un point plus précis des situations locales.

BASSIN DE LA SEINE

ETAT DES RESERVES									
Réserves	Site internet				Valeur de référence au		Valeur de l'indicateur au		Tendances d'évolution
Voir site des Grands Lacs de Seine	http://www.grandslacs.deseine.fr								Mesures de soutien d'étiage
HYDRAULICITE									
Rivière ou site	Débits de référence* sources arrêté cadre de bassin 2010-256				Débit actuel		Débit minimum ou réservé		Tendances d'évolution
	V	A	C	CR	Source : Bulletin d'étiage du 18 mai* DRIEE IDF		Évaluation à 10% du module		
Aisne (Soisson)	18	11	7,6	6	28	m3/s	6,24	m3/s	Dépassement possible du seuil de Vigilance
Aube (Arcy sur Aube)	6,3	5	4	3,5	11	m3/s	3,26	m3/s	
Marne (Châlons en Champagne)	12	11	9	8	13	m3/s	7,47	m3/s	Dépassement possible des seuils de Vigilance ou d'alerte
Marne (Gournay sur Marne)	32	23	20	17	34	m3/s	10,9	m3/s	Dépassement possible du seuil de Vigilance
Oise (Sempigny)	9,4	6,7	5,6	4,6	15	m3/s	3,42	m3/s	
Oise (Creil)	32	25	20	17	49	m3/s	10,9	m3/s	
Seine (Méry sur Seine)	7,3	5	4	3,5	10	m3/s	3,41	m3/s	
Seine (Pont sur Seine)	25	20	17	16	29	m3/s	7,4	m3/s	
Seine (St Assise, St Fargeau)	58	43	37	32	75	m3/s	20,4	m3/s	
Seine (Alfortville)	64	48	41	36	75	m3/s	20,1	m3/s	
Seine (Paris)	81	60	51	45	100	m3/s	29,4	m3/s	
Seine (Vernon)	170	131	113	100	185	m3/s		m3/s	
Yonne (Pont sur Yonne)	23	16	13	11	32	m3/s	7,87	m3/s	Lac de réserve en chômage
RESTRICTIONS									
Arrêté sécheresse					<i>Aucun arrêté prescrivant des restrictions de navigation</i>				
Restrictions actuelles					<i>Avis bat : 2070 Seine Amont écluses Coudray à Champagne enfoncement limité à 2,60m depuis le 21 mai Avis bat : 02168 Canal de l'Aisne à la Marne de Berry à Condé et Canal Latéral à la Marne de Vitry le François à Dizy regroupement des bateaux de plaisance à partir du 27 mai</i>				
Restrictions prévisibles					<i>Regroupement de bateau x en cas de dépassement du seuil d'alerte</i>				

*V : vigilance ; A : Alerte ; C : Crise ; CR : Crise Renforcée

Canal entre Champagne et Bourgogne(DL Haute-Marne)

ETAT DES RESERVES							
Réserves	Indicateur de référence (unité)	Valeur de référence au 27/05		Valeur de l'indicateur au 27/05		Tendances d'évolution	
Charmes, Liez, Mouche, Vingeanne	Niveau moyen sur les 30 dernières années (Mm3)	31,99	Mm3	26,33	Mm3	Pente de la courbe de vidange légèrement supérieure à celle de la moyenne des 30 ans. Si la situation se poursuit des difficultés sont à attendre en août/septembre.	
HYDRAULICITE							
Rivière ou site	Débit de référence		Débit actuel		Débit minimum ou réservé		Tendances d'évolution
Marne							Niveau très bas équivalent au niveau moyen de juillet-août. Si la sécheresse se poursuit des difficultés à court terme sont possibles dans le secteur de Chaumont.
Vingeanne							Niveau correct.
RESTRICTIONS							
Arrêté sécheresse		Arrêté du 24 mai 2011 – Département placé en alerte ce qui implique le regroupement des bateaux dans les sas.					
Restrictions actuelles		Avis à la batellerie prévu pour demander le regroupement de la plaisance dans les sas.					
Restrictions prévisibles		Mêmes restrictions.					

Canal des Vosges (Dir Nord-Est)

ETAT DES RESERVES						
Réserves	Indicateur de référence (unité)	Valeur de référence au		Valeur de l'indicateur au		Tendances d'évolution
Etang de Bouzey	volume de remplissage (Mm3)	6,378	Mm3	6,438	Mm3	Stable, au niveau maximal de remplissage
RESTRICTIONS						
Arrêté sécheresse		Non renseigné				
Restrictions actuelles		N FR/2011/01589 - Limitation des fausses bassinées - regroupement des bateaux de plaisance FR/2011/02042 - limitation d'enfoncement à compter du 25 mai FR/2011/01588 - Limitation des fausses bassinées - regroupement des bateaux de plaisance FR/2011/01583 - Limitation des fausses bassinées - regroupement des bateaux de plaisance				
Restrictions prévisibles		Un arrêté de vigilance va être pris dans la Meuse (Saux et Ornain) Les autres départements attendent une évolution plus marquée de la situation hydrologique				

Canal des Ardennes versants Aisne et Meuse(Dir Nord-Est)

ETAT DES RESERVES						
Réserves	Indicateur de référence (unité)	Valeur de référence au		Valeur de l'indicateur au		Tendances d'évolution
Etang de Bairon	volume de remplissage (Mm3)	2,902	Mm3	2,187	Mm3	Baisse
RESTRICTIONS						
Arrêté sécheresse						
Restrictions actuelles		- les fausses bassinées sont limitées. Les passages des bateaux avalants et des bateaux montants sont coordonnés au maximum. - le regroupement des bateaux de plaisance aux passages des écluses est obligatoire et s'effectue selon les consignes données par les agents de Navigation du Nord Est. Ce regroupement peut occasionner des attentes limitées à une heure.				
Restrictions prévisibles						

Canal de la Marne au Rhin Est (Dir Nord-Est)

ETAT DES RESERVES						
Réserves	Indicateur de référence (unité)	Valeur de référence au		Valeur de l'indicateur au		Tendances d'évolution
Etang de Parroy	volume de remplissage (Mm3)	1,316	Mm3	1,128	Mm3	Maintenu volontairement à un niveau inférieur au maximum
RESTRICTIONS						
Arrêté sécheresse						
Restrictions actuelles		les fausses bassinées sont limitées. Les passages des bateaux avalants et des bateaux montants sont coordonnés au maximum. - le regroupement des bateaux de plaisance aux passages des écluses est obligatoire et s'effectue selon les consignes données par les agents de Navigation du Nord Est. Ce regroupement peut occasionner des attentes limitées à une heure.				
Restrictions prévisibles						

Canal de la Marne au Rhin Ouest (Dir Nord-Est)

RESTRICTIONS	
Arrêté sécheresse	
Restrictions actuelles	<p>les fausses bassinées sont limitées. Les passages des bateaux avalants et des bateaux montants sont coordonnés au maximum.</p> <p>- le regroupement des bateaux de plaisance aux passages des écluses est obligatoire et s'effectue selon les consignes données par les agents de Navigation du Nord Est. Ce regroupement peut occasionner des attentes limitées à une heure..</p>
Restrictions prévisibles	

Canal de la Meuse (Dir Nord-Est)

HYDRAULICITE							
Rivière ou site	Débit de référence		Débit actuel		Débit minimum ou réservé		Tendances d'évolution
Chalaines			1.96	M3/s	1.6	QMNA5	Baisse
Saint Mihiel			4.06	M3/s	2.3	QMNA5	Baisse
Chooz			30	M3/s	25	QMNA5	Baisse
RESTRICTIONS							
Arrêté sécheresse							
Restrictions actuelles	<p>- les fausses bassinées sont limitées. Les passages des bateaux avalants et des bateaux montants sont coordonnés au maximum.</p> <p>- le regroupement des bateaux de plaisance aux passages des écluses est obligatoire et s'effectue selon les consignes données par les agents de Navigation du Nord Est. Ce regroupement peut occasionner des attentes limitées à une heure...</p>						
Restrictions prévisibles							

Moselle canalisée (Dir Nord-Est)

HYDRAULICITE							
Rivière ou site	Débit de référence		Débit actuel		Débit minimum ou réservé		Tendances d'évolution
Epinal			6	M3/s	5.6	QMNA5	Stable
Toul			7.3	M3/s	8.2	QMNA5	Baisse
Custines			19.8	M3/s	20	QMNA5	Baisse
Uckange			24.6	M3/s	25	QMNA5	Baisse
RESTRICTIONS							
Arrêté sécheresse							
Restrictions actuelles	<p>Il est à noter que du 23 mai 2011 au 2 juin 2011, la navigation a été arrêtée sur la Moselle canalisée entre les écluses d'Apach (57) et Custines (54) pour permettre les travaux de chômage annuels jusqu'au 1er juin 2011....</p>						
Restrictions prévisibles							

Canal de la Marne au Rhin, canal des houillères de la Sarre, canal du Rhône au Rhin le Rhin (Dir Strasbourg)

ETAT DES RESERVES							
Réserves	Indicateur de référence (unité)		Valeur de référence au		Valeur de l'indicateur au		Tendances d'évolution
Gondrexange	% de volume utilisable		83%	(en 2003)	27,59	Mm3	en baisse
Mittersheim	% de volume utilisable		46%	(en 1996)	27,59	Mm3	stationnaire
Stock	% de volume utilisable		65%	(en 2003)	27,59	Mm3	stationnaire
Champagney	% de volume utilisable		46%	(en 1996)	27,59	Mm3	légère baisse
			87%	(en 2003)			
			95%	(en 1996)			
			69%	(en 2003)			
			67%	(en 1996)			
HYDRAULICITE							
Rivière ou site	Débit de référence		Débit actuel		Débit minimum ou réservé		Tendances d'évolution
Rhin	1000	m3/s	500	m3/s			
RESTRICTIONS							
Arrêté sécheresse	Non renseigné						
Restrictions actuelles	<p>* Avis à la batellerie FR/2010/00678 du 28/05/2010 modifiant l'avis n° FR/2008/03004 du 23/07/2008 : Rappel de la limitation d'enfoncement à 1,50 m sur le canal des Houillères de la Sarre (CHS) entre l'écluse 21 à Herbitzeim et l'écluse 25 à Rémeffing (en vigueur depuis 1er août 2003) et 1,70 m entre l'écluse 16 à Altviller et l'écluse 21 à Herbitzeim (en vigueur depuis 28 juillet 2008).</p> <p>Avis FR/2011/01919 du 18/05/2011 : Gestion des ressources en eau canal de la Marne au Rhin - Versant Rhin, Canal des Houillères de la Sarre - regroupement des bateaux de plaisance pour être éclusés ensemble (cf. avis joint à l'envoi du 20/05/2011).</p> <p>Rhin : pas de restriction en vigueur sur le Rhin à courant libre , mais impact sur le chargement des bateaux au tiers de leur capacité maximale</p>						
Restrictions prévisibles	Non renseigné						

Canal de Bourgogne

ETAT DES RESERVES							
Réserves	Indicateur de référence (unité)		Valeur de référence au		Valeur de l'indicateur au		Tendances d'évolution
Grosbois, Chazilly, Cercey, Panthier, Tillot	Niveau moyen sur les 10 dernières années (Mm3)		19.79	Mm3	18.04	Mm3	Non renseignée
RESTRICTIONS							
Arrêté sécheresse			<i>Non renseigné</i>				
Restrictions actuelles			<i>Avis FR/2011/01977 :Insuffisance des ressources en eau : regroupement des bateaux et limitation de l'enfoncement à 2 m à partir du 20 mai entre les écluses 75S (PK 239.545) et 111Y (PK 10.173)</i>				
Restrictions prévisibles			<i>Non renseigné</i>				

Canal du Centre

ETAT DES RESERVES							
Réserves	Indicateur de référence (unité)		Valeur de référence au		Valeur de l'indicateur au		Tendances d'évolution
Berthaud, Bondilly, Torcy-Vieux, Longpendu, Montchanin, Montaubry, Plessis, Torcy-neuf Mittersheim Stock	Retenue normale		18,4	Mm3	12.1	Mm3	Baisse
	Seuil Critique		6	Mm3 -			
RESTRICTIONS							
Arrêté sécheresse			<i>Non renseigné</i>				
Restrictions actuelles			<i>Avis FR/2011/01785 : Insuffisance des ressources en eau - un regroupement des bateaux à partir du jeudi 12 mai 2011 sur le canal du Centre et le canal latéral à la Loire (PK 4 à PK 5) en raison de la sécheresse persistante, le gestion des reserves en eau nécessite des économies d'eau (attente maximum 1 heure).</i>				
Restrictions prévisibles			<i>Non renseigné</i>				

Canal de Briare(Dir Centre-Est)

ETAT DES RESERVES							
Réserves	Indicateur de référence (unité)		Valeur de référence au		Valeur de l'indicateur au		Tendances d'évolution
Bourdon, Tuilerie, Grand Rue	Niveau moyen sur les 10 dernières années (Mm3)		10 488	Mm3	6 425	Mm3	Baisse continue des réservoirs

Canal Latéral à la Loire, subdivision de Briare

HYDRAULICITE							
Rivière ou site	Débit de référence		Débit actuel		Débit minimum ou réservé		Tendances d'évolution
Allier, prise d'eau des Lorrains	Moyenne de mai	196 m3	26/05/11	30 M3		15 M3	Stable (étiage soutenu par barrages EDF)
Loire (Roanne)			27/05/11	11m3/		6m3	Barrage de Villerest lache entre 11 et 12 m3
Usine élévatoire Briare (Pompape en Loire)	2 pompes	400l/s	2 pompes le jour+1 pompe la nuit	400l/j-600l/nuit			3pompes en continu -24h/24h
RESTRICTIONS							
Arrêté sécheresse			<i>Arrêtés Loiret du 19 mai 2011 Arrêtés Yonne n°DDT/SEEP/2011/0009 du 17 mai 2011 Arrêté Nièvre du 13 mai 2011 Arrêté Seine et Marne du 20 mai 2011 Néant ou référence de l'arrêté</i>				
Restrictions actuelles			<i>Avis de regroupement des bateaux - Regroupement des bateaux jusqu'au 30/06/2011 FR/2011/01747 (canal de Briare versant Loire Briare) FR/2011/01748 (canal Latéral à la Loire secteur Briare) FR/2011/01808 (canal de Briare versant Seine Montargis) FR/2011/02055 (canal du Nivernais) FR/2011/02054 (canal Latéral à la Loire secteur Decize) indispensable. Néant ou Numéro avis + résumé de l'avis ou information spécifique</i>				
Restrictions prévisibles			<i>Augmentation du temps d'attente aux écluses Limitation de l'enfoncement</i>				

Canal Latéral à la Garonne – canal de Brienne – canal de Montech à Montauban(Dir Sud-Ouest)

HYDRAULICITE							
Rivière	Débit de référence		Débit actuel		Débit minimum ou réservé		Tendances d'évolution
GARONNE PORTET	Médiane 300 m3/s	DOE 150 m3/s	120 m3/s	Observé	37.8 m3/s	1/20è module	Débts naturels en baisse en l'absence de pluie Soutien d'étiage prévu à partir du 15 juin
GARONNE LAMAGISTERE	Médiane 600 m3/s	DOE 230 m3/s	150 m3/s	Observé	78.8 m3/s	1/20è module	Débts naturels en baisse en l'absence de pluie Soutien d'étiage prévu à partir du 15 juin
RESTRICTIONS							
Arrêté sécheresse			Néant				
Restrictions actuelles			Néant				
Restrictions prévisibles			Néant				

Canal du midi entre Toulouse et Trèbes – secteur alimenté par le système alimentaire de la Montagne Noire(Dir Sud-Ouest)

ETAT DES RESERVES						
Réserves	Indicateur de référence (unité)	Valeur de référence au		Valeur de l'indicateur au		Tendances d'évolution
Saint Ferréol	Niveau moyen sur les 10 dernières années (Mm3)	6 122	Mm3	5 085	Mm3	Etat des réserves satisfaisant Déstockage en cours
Lampy	Niveau moyen sur les 10 dernières années (Mm3)		Mm3	1 454	Mm3	Etat des réserves satisfaisant Déstockage en cours

Canal du midi entre Trèbes et Sète – Canal de Jonction – Canal de la Robine(Dir Sud-Ouest)

HYDRAULICITE							
Rivière ou site	Débit de référence		Débit actuel		Débit minimum ou réservé		Tendances d'évolution
Cesse Mirepeisset	0.280 m3/s	Seuil de crise	1 m3/s	Observé	0.29 m3/s	1/10è module	Débts naturels en baisse en l'absence de pluie
Aude Carcassonne	4 m3/s	Seuil de crise	2.85 m3/s	Observé	2.5 m3/s	1/10è module	Débts naturels en baisse en l'absence de pluie Soutien d'étiage prévu à partir du 01 juillet
Orb Pont neuf	Pas de données		5.70 m3/s	Observé	2.37 m3/s	1/10è module	Débts naturels en baisse en l'absence de pluie
Hérault Agde	Débit moyen 44 m3/s	DOE 3.30 m3/S	17.5 m3/s	Observé	4.43 m3/s	1/10è module	Débts naturels en baisse en l'absence de pluie
RESTRICTIONS							
Arrêté sécheresse			Néant				
Restrictions actuelles			Néant				
Restrictions prévisibles			Néant				

AA, Deûle, Escaut Canalisé, Lys, Scarpe inférieure et Supérieure, Sambre, Canal d'Aire, de Bergues, de Bourbourg, de Calais; de Furnes, de Lens, de Neufossé, du Nord, de la Sambre à l'Oise(Dir Nord-Pas-de-Calais)

ETAT DES RESERVES							
Réserves	Indicateur de référence (unité)	Valeur de référence au		Valeur de l'indicateur au	Tendances d'évolution		
Nappes					Situation stable		
HYDRAULICITE							
Rivière ou site	Débit de référence		Débit actuel		Débit minimum ou réservé		Tendances d'évolution
Non renseigné							
RESTRICTIONS							
Arrêté sécheresse			Néant				
Restrictions actuelles			Néant				
Restrictions prévisibles			Néant				

Canal du Rhône au Rhin (Dir Saône Rhône Méditerranée)

HYDRAULICITE							
Rivière ou site	Débit de référence		Débit actuel		Débit minimum ou réservé		Tendances d'évolution
Besançon			12	M3/S	18	QMNSA5	
Dole			19	M3/S	15	QMNSA5	
RESTRICTIONS							
Arrêté sécheresse			Néant				
Restrictions actuelles			Néant				
Restrictions prévisibles			Mouillage non garanti si les conditions perdurent				

Petite Saône(Dir Saône Rhône Méditerranée)

HYDRAULICITE						
Rivière ou site	Débit de référence	Débit actuel		Débit minimum ou réservé		Tendances d'évolution
Cendrecourt	17 m3/s	3.6	M3/S			
Ray sur Saône	51 m3/s	26	M3/S			
RESTRICTIONS						
Arrêté sécheresse		<i>Néant</i>				
Restrictions actuelles		<i>Néant</i>				
Restrictions prévisibles		<i>Néant</i>				

Grande Saône(Dir Saône Rhône Méditerranée)

HYDRAULICITE						
Rivière ou site	Débit de référence	Débit actuel		Débit minimum ou réservé		Tendances d'évolution
Couzon		47	M3/S	63	QMNA5	
RESTRICTIONS						
Arrêté sécheresse		<i>Néant</i>				
Restrictions actuelles		<i>Néant</i>				
Restrictions prévisibles		<i>Néant</i>				

Rhône

HYDRAULICITE						
Rivière ou site	Débit de référence	Débit actuel		Débit minimum ou réservé		Tendances d'évolution
Vivier		Entre 450 et 500	M3/S			
RESTRICTIONS						
Arrêté sécheresse		<i>Néant</i>				
Restrictions actuelles		<i>Néant</i>				
Restrictions prévisibles		<i>Mouillage non garanti si les conditions perdurent</i>				