



BURKINA FASO

La Patrie ou la Mort, nous Vaincrons

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE, DE L'EAU, DES
RESSOURCES ANIMALES ET HALIEUTIQUES

Secrétariat Général

DIRECTION GÉNÉRALE DES RESSOURCES EN EAU ET DE L'HYDRAULIQUE

SITUATION HYDROLOGIQUE NATIONALE

au 30 septembre 2026

NOTE D'INFORMATION HYDROLOGIQUE DÉCADAIRE

N° 2026-12/DGREH • du 30 septembre 2026



Station hydrométrique automatique et Échelle limnimétrique — suivi des niveaux d'eau des retenues stratégiques

Document destiné aux décideurs et aux usagers de l'eau • Outil d'alerte précoce

Direction des Études et de l'Information sur l'Eau (DEIE)

AU SOMMAIRE

01	Introduction
02	Situation de remplissage des retenues d'eau
03	Classement des retenues par taux de remplissage
04	Analyse comparative (2025 et moyenne interannuelle)
05	Synthèse de la situation nationale
06	Conclusion

EN UN COUP D'ŒIL

Cette note décadaire dresse l'état des ressources en eau du territoire à travers le suivi des retenues d'eau à caractère stratégique. Elle compare la situation à celle de l'année précédente et à la normale (1991–2020), et joue un rôle d'alerte précoce face aux phénomènes extrêmes : crues, inondations et sécheresses.



Échelle limnimétrique en station



Limnigraphe enregistreur de terrain

01 INTRODUCTION

Cette note hydrologique nationale décrit l'état des ressources en eau sur le territoire par un ensemble de cartes, de graphiques d'évolution et de commentaires présentant la situation quantitative des retenues d'eau.

Elle permet d'apprécier l'état de remplissage des retenues d'eau par rapport à leur capacité nominale. Cette situation est comparée à celle de l'année précédente et à la normale (1991–2020). Destinée aux décideurs et aux usagers de l'eau, la note joue un rôle d'alerte précoce lorsqu'une situation hydrologique anormale se prépare, notamment face aux phénomènes extrêmes que sont les crues, les inondations et les sécheresses.

Son objectif est d'informer les autorités et les gestionnaires des ressources en eau sur l'évolution des volumes d'eau stockés afin de servir de base à une meilleure prise de décision et à une planification plus efficace. La note est consultable et téléchargeable sur les sites web de la Direction Générale des Ressources en Eau et de l'Hydraulique (DGREH).

LA SITUATION EN CHIFFRES

RÉPARTITION PAR TAUX DE REMPLISSAGE

09	03	02	03	04	21
TRES BON $\geq 100\%$	BON $75 \leq \text{TAUX} < 100\%$	MOYEN $50 \leq \text{TAUX} < 75\%$	FAIBLE $25 \leq \text{TAUX} < 50\%$	TRES FAIBLE $< 25\%$	TOTAL COLLECTES

⚠ À la date du 30 septembre 2026, neuf retenues d'eau stratégiques suivies sont en situation de déversement.

02 SITUATION DE REMPLISSAGE DES RETENUES

L'établissement de la situation concerne les retenues d'eau dites à caractère stratégique. Ces ouvrages font l'objet d'un suivi régulier et sont répertoriés dans le tableau ci-dessous.

TABEAU 1 Liste des retenues d'eau stratégiques suivies

N°	Région	Province	Commune	Retenue d'eau
1	Bankui	Balé	Bagassi	Vy
2	Sourou	Sourou	Lanfièra	Yaran (Sourou)
3	Tannounyan	Comoé	Moussodougou	Moussodougou ou Comoé
4	Kadiogo	Kadiogo	Ouagadougou	Ouaga (2+3)
5	Nakambé	Boulgou	Bagré	Bagré
6	Koulsé	Bam	Kongoussi	Lac Bam
7	Koulsé	Sandbondtenga	Boussouma	Louda
8	Goulmou	Kompienga	Kompienga	Kompienga
9	Guiriko	Houet	Bama	Samendéni
10	Guiriko	Houet	Toussiana	Toussiana
11	Yaadga	Loroum	Titao	Titao
12	Yaadga	Passoré	Kirsi	Dourou
13	Yaadga	Yatenga	Ouahigouya	Goinré
14	Yaadga	Yatenga	Séguénéga	Guitti
15	Yaadga	Yatenga	Séguénéga	Séguénéga
16	Yaadga	Yatenga	Ouahigouya	Ouahigouya
17	Yaadga	Yatenga	Tougou	Tougou
18	Oubri	Bassitenga	Loumbila	Loumbila
19	Oubri	Bassitenga	Ziga	Ziga
20	Tannounyan	Comoé	Banfora	Lobi
21	Liptako	Séno	Seytenga	Seytenga

Une lecture spatiale du territoire

La carte ci-dessous présente la répartition spatiale des retenues d'eau stratégiques faisant l'objet de suivi, ainsi que leur taux de remplissage au 30 septembre 2026.

COMMENT LIRE LES TAUX DE REMPLISSAGE

La situation des retenues suivies est classée selon cinq seuils : très faible (< 25 %), faible (25 ≤ taux de remplissage < 50 %), moyen (50 ≤ taux de remplissage < 75 %), bon (75 ≤ taux de remplissage < 100 %) et très bon (≥ 100 %, la retenue déverse).

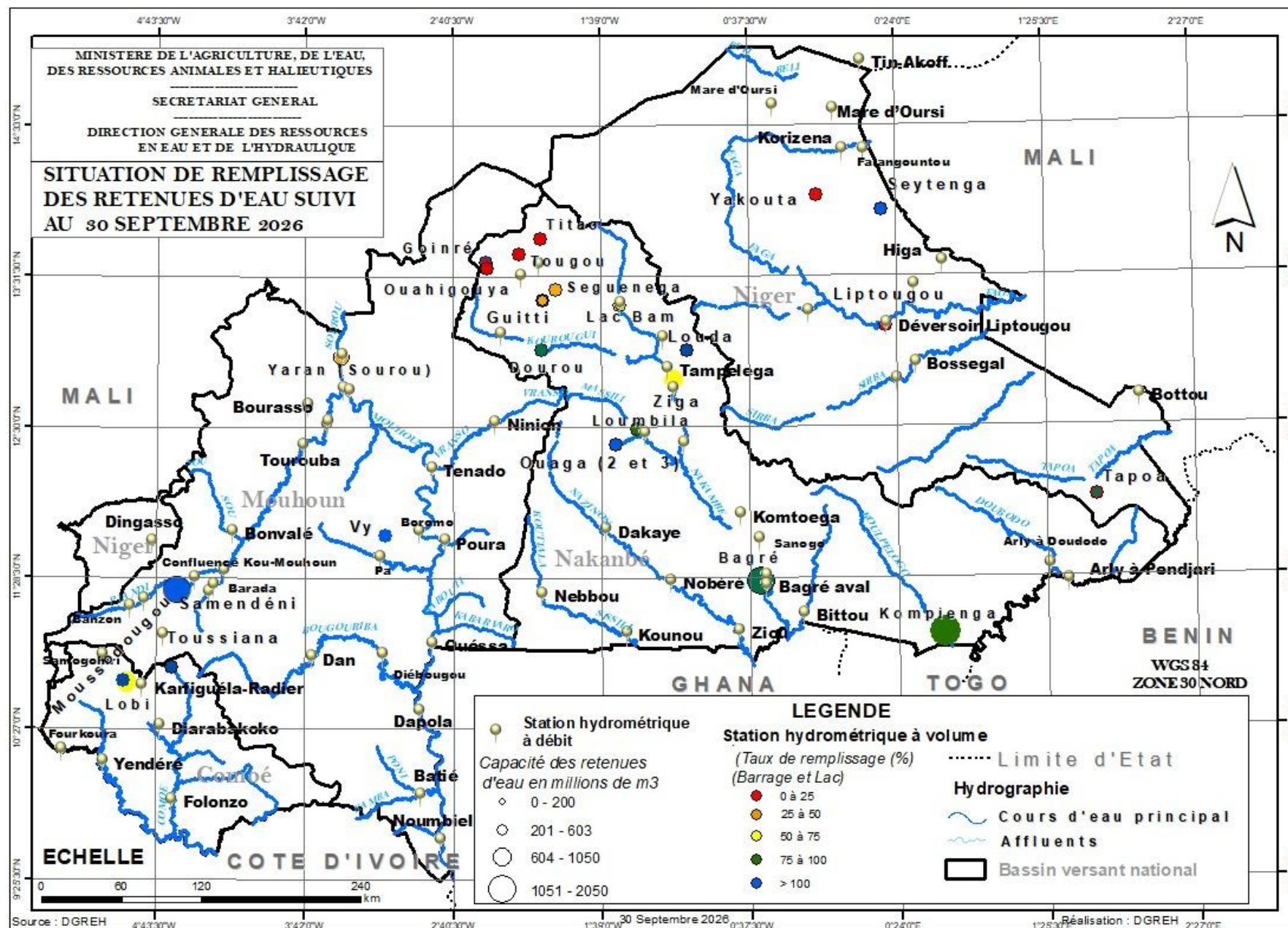


FIGURE 1 *Situation de remplissage des retenues d'eau au 30 septembre 2026*

03

CLASSEMENT DES RETENUES PAR TAUX DE REMPLISSAGE

3.1 Retenues déversant (≥ 100 %)

Neuf (09) retenues affichent un très bon niveau de remplissage : les barrages de Bagré dans la région de Nakambé, de Ziga dans la région de Oubri, de Ouaga (2+3) dans la région du Kadiogo, de Moussodougou dans la région de Tannounyan, de Toussiana et Samendeni dans la région de Guiriko, de Vy dans la région de Bankui, de Louda dans la région du Koulsé, de Seytenga dans la région de Liptako.

TABLEAU 2 RETENUES QUI DEVERSENT

N°	Région	Province	Retenue d'eau	Taux (%)
1	Nakambé	Boulgou	Bagré	101,79
2	Oubri	Bassitenga	Ziga	104,96
3	Kadiogo	Kadiogo	Ouaga (2+3)	107,21
4	Tannounyan	Comoé	Moussodougou	100,27
5	Guiriko	Houet	Toussiana	100,66
6	Bankui	Balé	Vy	115,37
7	Koulsé	Sandbondtenga	Louda	105,09
8	Guiriko	Houet	Samendeni	111,21
9	Liptako	Séno	Seytenga	100,26

3.2 Bon taux de remplissage (75 – 100 %)

Trois (03) retenues présentent un bon taux de remplissage : le barrage de Komienga dans la région du Goulmou, le barrage de Dourou dans la région du Yaadga, le barrage de Loumbila dans la région de Oubri.

TABLEAU 3 RETENUES AVEC UN BON TAUX DE REMPLISSAGE

N°	Région	Province	Retenue d'eau	Taux (%)
1	Goulmou	Komienga	Komienga	84,23
2	Oubri	Bassitenga	Loumbila	99,32
3	Yaadga	Passoré	Dourou	87,32

3.3 Taux moyen de remplissage (50 – 75 %)

Deux (02) retenues d'eau présentent un taux moyen de remplissage : le barrage de Lobi, dans la région de Tannounyan et le barrage de Yaran, dans la région du Sourou.

TABLEAU 4 RETENUES AVEC UN NIVEAU MOYEN DE REMPLISSAGE

N°	Région	Province	Retenue d'eau	Taux (%)
1	Tannounyan	Comoé	Lobi	64,67
2	Sourou	Sourou	Yaran (Sourou)	51,35

3.4 Faible taux de remplissage (25 – 50 %)

Trois (03) retenues présentent un faible taux de remplissage : le Lac Bam, dans la région de Koulché ; les barrages de Séguénéga et de Guitti dans la région de Yaadga.

TABLEAU 5 RETENUES AVEC UN NIVEAU FAIBLE DE REMPLISSAGE

N°	Région	Province	Retenue d'eau	Taux (%)
1	Yaadga	Yatenga	Guitti	41,67
2	Yaadga	Yatenga	Séguénéga	36,19
3	Koulché	Bam	Lac Bam	32,83

3.5 Très faible taux de remplissage (< 25 %)

Quatre (04) retenues présentent un très faible niveau de remplissage : les barrages de Ouahigouya, de Goinré, de Titao et de Tougou dans la région du Yaadga.

TABLEAU 6 RETENUES AVEC UN TRES FAIBLE NIVEAU DE REMPLISSAGE

N°	Région	Province	Retenue d'eau	Taux (%)
1	Yaadga	Loroum	Titao	20,55
2	Yaadga	Yatenga	Goinré	09,68
3	Yaadga	Yatenga	Ouahigouya	05,8
4	Yaadga	Yatenga	Tougou	03,05

04 ANALYSE COMPARATIVE

4.1 Comparaison avec 2025 à la même date

Comparativement à la situation du 30 septembre 2025, les volumes enregistrés aux barrages de Ouaga (2+3) et de Louda dans le bassin du Nakanbé sont excédentaires.

VOLUMES EXCÉDENTAIRES

Les volumes d'eau de ces retenues sont supérieurs à ceux de la même période de l'année précédente, avec un excédent de 380 mille m³ à Louda et de 1,23 million de m³ à Ouaga (2+3).

Les autres retenues suivies, hormis celles qui déversent, sont déficitaires à la date du 30 septembre 2026 : Kompienga, Loumbila, Lac Bam, Titao, Ouahigouya, Séguénéga, Goinré, Dourou, Tougou et Guitti dans le bassin du Nakanbé, Lobi dans le bassin de la Comoé.

VOLUMES DÉFICITAIRES

Les volumes d'eau de ces retenues sont inférieurs à ceux de la même période de l'année précédente, avec un déficit allant de 740 000 m³ au barrage de Séguénéga dans le Yaadga à 85,290 millions de m³ au barrage de Kompienga dans le Goulmou.

Les barrages de Bagré, Vy, Ziga, Moussodougou, Toussiana, Samendéni et Seytenga déversaient déjà à la même date en 2025. Pour ces barrages qui étaient déjà pleins et en situation de déversement à la même date en 2025, la comparaison porte sur la lame d'eau déversant et non sur le volume stocké.

4.2 Comparaison avec la moyenne interannuelle

Le tableau détaillé de la page suivante présente, pour chaque ouvrage, les volumes stockés et les taux de remplissage au 30 septembre 2026, comparés à ceux du 30 septembre 2025 et à la moyenne interannuelle, ainsi que les écarts correspondants.

TABLEAU 7 Situation détaillée du remplissage comparatif des retenues d'eau au 30 septembre 2026

N°	Barrage	Province	Capacité totale (Million m³)	30 sept 2026		30 sept 2025		Moyenne interannuelle		Écart 2026/2025 (Million m³)	Écart 2026/ Moyenne interannuelle (Million m³)	Observations
				Volume (Million m³)	Taux de remplissage %	Volume (Million m³)	Taux de remplissage %	Volume (Million m³)	Taux de remplissage %			
1	Bagré	Boulgou	1700	1730.43	101.79	1773	104.29	1530.00	90.00	-42.57	200.43	● Déverse
2	Kompienga	Kompienga	2050	1726.72	84.23	1812	88.39	1150.00	56.10	-85.29	576.72	● Bon
3	Ziga	Bassitenga	200	209.91	104.96	225	112.50	219.00	109.50	-15.09	-9.09	● Déverse
4	Loumbila	Bassitenga	42.2	41.912	99.32	42.738	101.27	35.10	83.18	-0.83	6.81	● Bon
5	Ouaga (2+3)	Kadiogo	6.87	7.37	107.21	6.139	89.36	5.68	82.68	1.23	1.69	● Déverse
6	Moussodougou ou comoé	Comoé	37.793	37.89	100.27	39.017	103.24	35.30	93.40	-1.12	2.59	● Déverse
7	Lobi ou Boudadiougou	Comoé	6.057	3.92	64.67	5.2773	87.13	4.08	67.36	-1.36	-0.16	● Moyen
8	Toussiana	Houet	6.1	6.14	100.66	6.1529	100.87	5.28	86.56	-0.01	0.86	● Déverse
9	Lac Bam	Bam	47.7	15.66	32.83	51.43	107.82	35.50	74.42	-35.77	-19.84	● Faible
10	Vy	Balés	1.5	1.73	115.37	1.9205	128.03	1.79	119.33	-0.19	-0.06	● Déverse
11	Titao	Loroum	5.8	1.19	20.55	5.83	100.52	5.70	98.28	-4.64	-4.51	● Très faible
12	Louda	Sandbondtenga	3.2	3.38	105.69	3.03	94.69	2.00	62.50	0.35	1.38	● Déverse
13	Ouahigouya	Yatenga	3.5	0.20	5.80	1.4	40.00	2.50	71.43	-1.20	-2.30	● Très faible
14	Séguénéga	Yatenga	1.77	0.64	36.19	1.38	77.97	1.60	90.40	-0.74	-0.96	● Faible
15	Goinré	Yatenga	11.2	1.08	9.68	9.36	83.57	8.84	78.93	-8.28	-7.76	● Très faible
16	Dourou	Passoré	90.6	79.11	87.32	97.81	107.96	98.90	109.16	-18.70	-19.79	● Bon
17	Tougou	Yatenga	4.27	0.13	3.05	7.7	180.33	4.10	96.02	-7.57	-3.97	● Très faible
18	Samendeni	Houet	1050	1167.74	111.21	1169.59	111.39	-	6.00	-1.85	-	● Déverse
19	Yaran	Sourou	603	309.63	51.35	751.28	124.59	427.00	70.81	-	-117.37	● Moyen
20	Guitti	Yatenga	44	18.33	41.67	44.78	101.77	44.30	100.68	-26.45	-25.97	● Faible
21	Seytenga	Séno	7.3	7.32	100.26	12.5	171.23	7.97	109.18	-5.18	-0.65	● Déverse

NB — Les volumes liquides calculés ne tiennent pas compte des effets du phénomène d'envasement.

05

SYNTHESE

Au 30 septembre 2026, la situation de remplissage des retenues d'eau à caractère stratégique demeure contrastée à l'échelle nationale compte tenu des écarts importants du taux de remplissage entre les retenues.

Sur l'ensemble des retenues suivies, l'analyse montre que neuf (09) retenues déversent à cette date :

- Le barrage de Bagré avec une lame d'eau déversant de 11 cm ;
- Le barrage de Ziga avec une lame d'eau déversant de 13 cm ;
- Le barrage de Ouaga (2+3) avec une lame d'eau déversant de 14 cm ;
- Le barrage de Moussodougou avec une lame d'eau déversant de 2 cm ;
- Le barrage de Toussiana avec une lame d'eau déversant de 24 cm ;
- Le barrage de Vy avec une lame d'eau déversant de 20 cm ;
- Le barrage de Louda avec une lame d'eau déversant de 7 cm ;
- Le barrage de Samendeni avec une lame d'eau déversant de 1 cm ;
- Le barrage de Seytenga avec une lame d'eau déversant de 4 cm ;

Les retenues d'eau de Kompienga (84,23%), Loumbila (99,32%), Dourou (87,32%) présentent un bon taux de remplissage.

Lobi (64,67%), Yaran (51,35%) présentent un taux moyen. Les autres retenues présentent une situation de remplissage faible à très faible.

PAR RAPPORT À 2025

Ouaga (2+3) et Louda présentent un volume stocké supérieur. À l'inverse, Kompienga, Loumbila, Lac Bam, Titao, Ouahigouya, Séguénéga, Goinré, Dourou, Tougou, Guitti, Lobi enregistrent des déficits par rapport à l'année précédente. Vy, Ziga, Bagré, Moussodougou, Toussiana, Seytenga et Samendéni, qui déversaient déjà à la même date en 2025, présente une lame d'eau déversante moins importante qu'en 2025.

PAR RAPPORT À LA MOYENNE INTERANNUELLE (1991–2020)

La situation est contrastée : Bagré, Kompienga, Loumbila, Ouaga (2+3), Toussiana, Moussodougou, Louda affichent des volumes supérieurs à la moyenne interannuelle, tandis que les retenues d'eau de Lobi, Lac Bam, Titao, Ouahigouya, Séguénéga, Goinré, Dourou, Tougou, Guitti et Yaran demeurent déficitaires. Ziga, Seytenga et Vy, en situation de déversement, restent au-dessus de leur capacité nominale : l'écart à la moyenne interannuelle y traduit une lame d'eau déversant moins importante que par le passé.

Cette situation traduit une saison hydrologique peu favorable dans plusieurs bassins versants du pays, malgré quelques améliorations observées sur certaines retenues stratégiques.

06 CONCLUSION

Au 30 septembre 2026, le remplissage des retenues d'eau stratégiques reste très inégal d'un ouvrage à l'autre à l'échelle nationale.

Neuf (09) retenues déversent, tandis que sept (07) présentent un taux de remplissage inférieur à 50 %.

Les pluies enregistrées au cours des dernières semaines n'ont pas encore permis une remontée significative des niveaux d'eau dans la plupart des retenues. La poursuite du suivi hydrologique au cours des prochaines décades sera essentielle pour apprécier l'évolution de la campagne 2026 et anticiper les risques liés aux déficits hydriques ou, à l'inverse, aux fortes crues encore possibles en fin de saison des pluies.

Compte tenu des niveaux de remplissage encore faibles observés dans plusieurs zones du pays, la préservation des ressources en eau et la sécurité alimentaire appellent une attention particulière. La situation au 30 septembre 2026 fait ressortir trois (03) retenues à faible niveau de remplissage et quatre (04) à très faible niveau, tandis que plusieurs retenues présentent des volumes inférieurs à ceux de 2025 et à leur moyenne interannuelle.

À cet effet, il est fortement recommandé aux producteurs et aux usagers de l'eau de privilégier une utilisation rationnelle de la ressource, notamment pour les activités agricoles et pastorales, et d'anticiper les besoins en eau pour la période sèche. La préservation des stocks d'eau destinés aux usages prioritaires doit être assurée, afin de réduire les risques de baisse de la production agricole, de déficit fourrager et de difficultés d'abreuvement du cheptel.

Les producteurs sont également invités à adapter leurs prélèvements d'eau et leurs activités de production à la disponibilité réelle de la ressource, en privilégiant les pratiques économes en eau. Les usagers sont, par ailleurs, appelés à éviter tout gaspillage et à contribuer à la préservation des ressources disponibles jusqu'à la prochaine période de recharge.

Anticiper dès à présent les effets d'une disponibilité limitée de l'eau sur les productions agricoles et pastorales et renforcer les mesures de préservation de la ressource contribueront à prévenir les risques pesant sur la sécurité alimentaire durant la période sèche.

POINTS D'ATTENTION

- **Maintenir une vigilance renforcée sur les retenues présentant de faibles niveaux de remplissage**, afin d'assurer une gestion rigoureuse des volumes d'eau disponibles, de prévenir le gaspillage et de préserver les stocks jusqu'à l'amélioration durable de la situation hydrologique.
- **Maintenir une surveillance continue des retenues fortement remplies ou proches de leur capacité maximale**, en suivant l'évolution des niveaux d'eau, en anticipant les épisodes de crue et en planifiant, le cas échéant, l'ouverture progressive des vannes pour réguler les niveaux d'eau.
- **Veiller à la préservation de l'intégrité des ouvrages hydrauliques** et au renforcement des dispositifs d'alerte et de protection des populations situées en amont et en aval des retenues lors des opérations de gestion des crues.

Source et réalisation : Direction Générale des Ressources en Eau et de l'Hydraulique (DGREH)

Direction des Études et de l'Information sur l'Eau (DEIE)

La Patrie ou la Mort, nous Vaincrons