



HAUTES-PYRÉNÉES

*Liberté
Égalité
Fraternité*

RECUEIL DES ACTES
ADMINISTRATIFS SPÉCIAL
N°65-2022-179

PUBLIÉ LE 22 JUILLET 2022

Sommaire

DDT Hautes-Pyrenees / SEREF/Bureau Ressource Eau

65-2022-07-22-00003 - AP complémentaire à l'AP vigilance
n°65-2022-07-18-00002 (8 pages)

Page 3

DDT Hautes-Pyrenees

65-2022-07-22-00003

AP complémentaire à l'AP vigilance
n°65-2022-07-18-00002



**Arrêté préfectoral n°
complémentaire à l'arrêté n°65-2022-07-18-00002 déclenchant la phase « Vigilance »
du Plan de Crise du Bassin de l'Adour dans les Hautes-Pyrénées**

Le Préfet des Hautes-Pyrénées

- Vu** le code de l'environnement, et notamment ses articles L.211-3, R.211-66 à 70 et R.216-9 relatif à la limitation ou à la suspension provisoire des usages de l'eau ;
- Vu** le schéma directeur d'aménagement et de gestion des eaux (SDAGE) du bassin Adour-Garonne, approuvé par le Préfet coordonnateur de bassin le 10 mars 2022 pour la période 2022-2027 ;
- Vu** le schéma d'aménagement et de gestion des eaux du bassin amont de l'Adour approuvé par arrêté inter-préfectoral le 19 mars 2015;
- Considérant** l'arrêté cadre départemental en date du 10 juillet 2009 modifié par l'arrêté n°2013282-0006 du 9 octobre 2013 et par l'arrêté n°65-2017-10-05-006 du 5 octobre 2017, des dispositions de mise en œuvre du « Plan de Crise du Bassin de l'Adour » dans les Hautes-Pyrénées ;
- Considérant** l'arrêté interdépartemental du 16 mai 1991 relatif à l'utilisation de l'eau de l'Alaric ;
- Considérant** le protocole de gestion mis en place par l'organisme unique de gestion collective Irrigadour, notamment en ce qui concerne l'intégration du périmètre du syndicat de l'Alaric et les mesures de gestion adoptées dont l'interdiction de l'irrigation par submersion ;
- Considérant** l'arrêté préfectoral n° 65-2022-06-24-00002 du 24 juin 2022 interdisant les prélèvements d'eau sur le bassin amont de l'Echez;
- Considérant** la décroissance régulière du débit de l'Adour à Tarbes, Estirac et à Aire sur Adour ;
- Considérant** que les apports au soutien d'étiage issus de Gréziolles et du lac Bleu et de la gravière de Vic-en-Bigorre sont utilisés depuis le 8 juillet 2022 ;
- Considérant** l'arrêté préfectoral n° 65-2022-07-18-00002 du 18 juillet 2022, visé ci-dessus et déclenchant la phase vigilance du plan de crise du bassin de l'Adour dans les Hautes-Pyrénées et interdisant la pratique de l'irrigation par submersion sur le bassin de l'Adour
- Considérant** les mesures prises dans le département du Gers avec un passage en situation d'alerte sur le bassin de l'Adour et le principe de solidarité amont-aval sur le bassin de l'Adour ;
- Considérant** les débits constatés à la station d'Estirac supérieurs au seuil d'alerte de 2 m³/s ;

ARRETE

ARTICLE 1 – Lieux d'application

Les prélèvements d'eau du bassin de l'Adour non réalimenté concernés par le présent arrêté sont tous les prélèvements effectués sur :

- le fleuve Adour, la rivière l'Échez et tous leurs affluents, excepté pour les rivières le Souy, le Mardaing, la Géline, la Geune, le Rieu-Tort, et leurs affluents pour lesquelles l'arrêté préfectoral n°65-2022-06-24-00002 du 24 juin 2022 interdisant les prélèvements reste en vigueur.
- tous les canaux de dérivation correspondants y compris le canal de l'Alaric,
- la nappe associée de l'Adour et de l'Échez, définie par la cartographie de l'isochrone 90 jours conformément à l'arrêté préfectoral interdépartemental modifié du 5 juillet 2004

Les prélèvements dans les puits situés à moins de 5 m d'une berge de cours d'eau ou d'un canal sont considérés comme des **prélèvements en eaux superficielles**, et sont, en conséquence, soumis aux restrictions prévues dans le présent arrêté pour ce type de prélèvements.

Les prélèvements effectués sous contrat de réalimentation ne sont pas concernés par le présent arrêté. Les rivières réalimentées sont l'Arros, l'Estéous en amont de RABASTENS de-BIGORRE et le Louet en amont de sa confluence avec le canal de SOMBRUN.

Les prélèvements faits sur l'Adour, autant en rive droite qu'en rive gauche, situés dans le zonage « zone nord d'Estirac » décrite dans l'annexe I de l'arrêté cadre départemental en date du 10 juillet 2009 modifié sont soumis aux conditions de l'arrêté cadre du département du Gers et des arrêtés de restrictions pris en concordance de ceux établis par la Préfecture du Gers lors des crises d'étiage. Ils dépendent des valeurs de débit de l'Adour mesurées au point nodal d'AIRE sur ADOUR et sont rattachés à la zone A32 du Gers (voir annexe 1).

ARTICLE 2 – Canal de l'Alaric

Par dérogation aux dispositions de l'arrêté cadre départemental du 10 juillet 2009 modifié et de l'arrêté préfectoral du 16 mai 1991 relatif à l'utilisation de l'eau de l'Alaric, et conformément au protocole de gestion Irrigadour en vigueur, les prélèvements d'irrigation effectués sur le canal de l'Alaric et ses dérivés sont intégrés aux dispositions de l'article 4, prélèvements en eaux superficielles. Ces prélèvements suivent la répartition par commune selon les quatre zones (A65, B65, C65, D65) précisées en annexe du présent arrêté.

Il est rappelé que l'Estéous aval ne fait pas partie du système Alaric.

ARTICLE 3 – Mesure déclenchée

Le présent arrêté complète les mesures prescrites par l'arrêté préfectoral n° 65-2022-07-18-00002 et se traduit par la mise en place de tours d'eau pour les prélèvements identifiés à l'article 1. **Il est applicable à partir du samedi 23 juillet 2022 – 14 heures.**

ARTICLE 4 – Modalités de mise en œuvre des mesures de restriction

Les restrictions suivantes s'appliquent :

Submersion, tous secteurs confondus

- interdiction totale,

Prélèvements en eaux superficielles (cours d'eau et canaux)

- **-25 %** de la pratique par aspersion, soit la mise en place de tours d'eau avec interdiction 1 jour sur 4,

Prélèvements dans la nappe dans l'isochrone 90 j

- **-12,5 %** de la pratique par aspersion, soit la mise en place de tours d'eau avec interdiction 1 jour sur 8,

La limitation d'usage pour l'irrigation est répartie sur quatre zones (A65, B65, C65, D65) précisées en annexe I du présent arrêté.

Le calendrier des tours d'eau est présenté en annexe II, avec des journées des tours d'eau comptées de **14 heures à 14 heures le jour suivant**.

Les irrigants appliquent les restrictions d'usages suivant le calendrier en annexe et selon la nature et la situation de leur point de prélèvement dans l'une ou l'autre de ces zones.

Le critère de zonage (A65, B65, C65 ou D65) est la commune d'appartenance du point de prélèvement suivant la répartition précisée en annexe. Cette classification correspond à celle du zonage du protocole de gestion IRRIGADOUR.

ARTICLE 5- Manœuvre des vannes de prises ou contrôle des ouvrages de prises

Les mesures ci-dessous se substituent à celles prévues à l'article 4 de l'arrêté préfectoral n° 65-2022-07-18-00002.

- La prise du canal de l'Alaric est réglée de façon à limiter le débit dérivé à 1,2 m³/s, les collatéraux du réseau qui retournent à l'Adour sont fermés, avec maintien du débit de salubrité.
- La prise du canal de la Gespe est réglée pour prélever 1 m³/s, ses collatéraux qui ne vont pas à l'Echez sont fermés à 50 %, avec maintien du débit de salubrité.
- Tous les autres dispositifs de prise d'eau alimentant les canaux, quels que soient leurs usages et quelle que soit leur gestionnaire sont tenus de respecter impérativement les prérogatives qui suivent :
 - les dispositifs de prise sont réglés **pour réduire en permanence de 20 %** le débit prélevé sur les rivières, à la diligence des gestionnaires concernés.
 - les ouvrages non équipés de vanne ou défaillants sont diminués en section de manière équivalente par tout moyen approprié (pose de planche, de sac ou de bâches...).

ARTICLE 6 - Obligation de connaissance

Tous les irrigants sont tenus de s'informer des dispositions et modalités d'usage de l'eau issues du présent arrêté et des arrêtés préfectoraux qui pourraient être publiés lors de la mise en place d'éventuelles mesures de restriction par l'un des moyens suivants :

- l'affichage en mairie,
- site Internet de la Préfecture des Hautes-Pyrénées <http://www.hautes-pyrenees.gouv.fr/> ainsi que sur le site « <http://propluvia.developpement-durable.gouv.fr> ».

ARTICLE 7 - Durée

Les dispositions du présent arrêté s'appliquent jusqu'au 31 octobre à 14h, ou seront préalablement abrogées par un nouvel arrêté préfectoral.

ARTICLE 8 - Sanctions

Toute infraction aux dispositions du présent arrêté est passible des sanctions prévues à l'article R. 216-9 du code de l'environnement. Les peines d'amendes pour ces contraventions sont de 5^{ème} classe, elles sont doublées en cas de récidive.

ARTICLE 9 – Modalités de publicité

Le présent arrêté est notifié aux maires des communes concernées figurant en annexe du présent arrêté, qui en assureront l'affichage en mairie, aux directeurs des associations syndicales concernées et aux directeurs des sections de l'Alaric pour mise en application. Les maires et directeurs d'associations sont chargés d'informer les irrigants.

Il est mis en ligne sur le site internet départemental de l'État tant qu'il reste en vigueur.

Il est inséré au Recueil des Actes Administratifs des services de l'État du département des Hautes-Pyrénées.

ARTICLE 10 - Voies et délais de recours

Tout recours à l'encontre du présent arrêté devra être introduit devant le Tribunal Administratif de Pau dans un délai de deux mois à compter de sa publication.

ARTICLE 11 - Exécution

Monsieur le Directeur Départemental des Territoires des Hautes-Pyrénées,
Monsieur le chef de l'Office Français de la Biodiversité des Hautes-Pyrénées,
Mesdames et Messieurs les Maires des communes concernées,

sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'exécution du présent arrêté qui sera inséré au Recueil des Actes Administratifs de la Préfecture des Hautes-Pyrénées.

A TARBES, le 22 JUIL. 2022

Le Directeur Départemental
des Territoires


Sylvain Rousset

ANNEXE I :

LISTE DES COMMUNES CONCERNEES PAR LE PLAN DE CRISE ADOUR

Code INSEE	Code Postal	NOM	zone	Code INSEE	Code Postal	NOM	zone
65002	65100	ADE	D65	65200	65200	GERMS SUR L'OUSSOUET	D65
65005	65360	ALLIER ⁽²⁾	D65	65203	65100	GEZ-EZ-ANGLES	D65
65007	65390	ANDREST	B65	65215	65700	HAGEDET	A65
65013	65140	ANSOST	B65	65219	65700	HERES ⁽¹⁾	A65
65016	65200	ANTIST ⁽²⁾	D65	65220	65380	HIBARETTE	D65
65019	65360	ARCIZAC-ADOUR	D65	65221	65200	HIIS	D65
65020	65100	ARCIZAC-EZ-ANGLES	D65	65223	65310	HORGUES	D65
65247	65100	ARRAYOU-LAHITTE	D65	65226	65420	IBOS	D65
65033	65100	ARRODETS-EZ-ANGLES	D65	65235	65290	JUILLAN	D65
65035	65500	ARTAGNAN	B65	65236	65100	JULOS	D65
65038	65100	ARTIGUES	D65	65238	65200	LABASSERE	D65
65042	65200	ASTE	D65	65240	65700	LABATUT-RIVIERE ⁽¹⁾⁽²⁾	A65
65043	65200	ASTUGUE	D65	65242	65140	LACASSAGNE ⁽²⁾	B65
65047	65800	AUREILHAN ⁽²⁾	D65	65243	65700	LAFITOLE	B65
65048	65390	AURENSAN ⁽²⁾	B65	65244	65320	LAGARDE	C65
65049	65700	AURIEBAT ⁽²⁾	A65	65248	65700	LAHITTE TOUPIERE	C65
65052	65380	AVERAN	D65	65251	65310	LALOUBERE	D65
65057	65390	AZEREIX	D65	65257	65380	LANNE	D65
65059	65200	BAGNERES-DE-BIGORRE	D65	65262	65700	LARREULE	C65
65061	65140	BARBACHEN ⁽²⁾	C65	65268	65380	LAYRISSE	D65
65062	65690	BARBAZAN-DEBAT ⁽²⁾	D65	65011	65100	LES ANGLES	D65
65067	65380	BARRY	D65	65269	65140	LESCURRY ⁽²⁾	B65
65070	65100	BARTRES	D65	65271	65100	LEZIGNAN	D65
65072	65460	BAZET	D65	65273	65140	LIAC	B65
65073	65140	BAZILLAC ⁽²⁾	B65	65281	65200	LOUCRUP	D65
65078	65710	BEAUDEAN	D65	65284	65290	LOUEY	D65
65080	65380	BENAC	D65	65296	65700	MADIRAN	A65
65083	65360	BERNAC-DEBAT ⁽²⁾	D65	65299	65500	MARSAC	B65
65084	65360	BERNAC-DESSUS ⁽²⁾	D65	65304	65700	MAUBOURGUET	A65
65100	65320	BORDERES-SUR-L'ECHEZ	D65	65313	65360	MOMERES	D65
65107	65100	BOURREAC	D65	65314	65140	MONFAUCON ⁽²⁾	C65
65108	65460	BOURS	D65	65320	65200	MONTGAILLARD ⁽²⁾	D65
65119	65500	CAIXON	C65	65328	65200	NEUILH	D65
65121	65500	CAMALES ⁽²⁾	B65	65330	65500	NOUILHAN	C65
65123	65710	CAMPAN	D65	65331	65310	ODOS	D65
65130	65700	CASTELNAU-RIVIERE-BASSE ⁽¹⁾	A65	65335	65200	ORDIZAN ⁽²⁾	D65
65133	65350	CASTERA-LOU ⁽²⁾	B65	65339	65380	ORINCLES	D65
65137	65700	CAUSSADE-RIVIERE	A65	65340	65800	ORLEIX ⁽²⁾	D65
65146	65800	CHIS ⁽²⁾	B65	65341	65320	OROIX	D65
65156	65350	DOURS ⁽²⁾	B65	65344	65380	OSSUN	D65
65161	65140	ESCONDEAUX ⁽²⁾	B65	65345	65100	OSSUN-EZ-ANGLES	D65
65164	65100	ESCOUBES-POUTS	D65	65350	65490	OURSBELILLE	D65
65174	65700	ESTIRAC	A65	65355	65100	PAREAC	D65
65189	65320	GAYAN	C65	65364	65320	PINTAC	D65
65196	65140	GENSAC	B65	65370	65200	POUZAC ⁽²⁾	D65
65198	65200	GERDE	D65	65372	65500	PUJO	C65

65375	65140	RABASTENS-DE-BIGORRE ⁽²⁾	B65	65432	65700	SOUBLECAUSE	A65
65390	65500	SAINT-LEZER	C65	65433	65430	SOUES ⁽²⁾	D65
65392	65360	SAINT-MARTIN	D65	65438	65500	TALAZAC	C65
65401	65360	SALLES-ADOUR ⁽²⁾	D65	65439	65320	TARASTEIX	C65
65403	65500	SANOUS	C65	65440	65000	TARBES	D65
65406	65390	SARNIGUET	B65	65446	65140	TOSTAT ⁽²⁾	B65
65409	65140	SARRIAC-BIGORRE ⁽²⁾	B65	65451	65200	TREBONS	D65
65412	65700	SAUVETERRE ⁽²⁾	A65	65457	65140	UGNOUAS	B65
65414	65140	SEGALAS ⁽²⁾	C65	65460	65500	VIC-EN-BIGORRE	C65
65417	65600	SEMEAC ⁽²⁾	D65	65464	65360	VIELLE-ADOUR ⁽²⁾	D65
65421	65100	SERE-LANSO	D65	65472	65700	VILLEFRANQUE	A65
65425	65500	SIARROUY	C65	65477	65500	VILLENAVE-PRES-MARSAC	B65
65429	65700	SOMBRUN	A65	65479	65200	VISKER	D65

(1) Dans ces communes, les prélèvements en eaux superficielles dans l'Adour font partie de la zone A32 - Nord-Estirac et sont à ce titre rattachés en termes de restriction à la zone A32 du département du Gers (pour information : le calendrier des tours d'eau sur cette zone est le même que celui de la zone D65 précisé en annexe 2).

(2) Communes concernées par le périmètre du Syndicat de l'Alaric.

ANNEXE II : TABLEAU DES TOURS D'EAU DANS LES SECTEURS CONCERNÉS

				Secteurs			
				A65	B65	C65	D65
du	22/07/22	à 14h	au	23/07/22	à 14h	////	////
du	23/07/22	à 14h	au	24/07/22	à 14h	////	////
du	24/07/22	à 14h	au	25/07/22	à 14h	////	////
du	25/07/22	à 14h	au	26/07/22	à 14h	////	////
du	26/07/22	à 14h	au	27/07/22	à 14h	////	////
du	27/07/22	à 14h	au	28/07/22	à 14h	////	////
du	28/07/22	à 14h	au	29/07/22	à 14h	////	////
du	29/07/22	à 14h	au	30/07/22	à 14h	////	////
du	30/07/22	à 14h	au	31/07/22	à 14h	////	////
du	31/07/22	à 14h	au	01/08/22	à 14h	////	////
du	01/08/22	à 14h	au	02/08/22	à 14h	////	////
du	02/08/22	à 14h	au	03/08/22	à 14h	////	////
du	03/08/22	à 14h	au	04/08/22	à 14h	////	////
du	04/08/22	à 14h	au	05/08/22	à 14h	////	////
du	05/08/22	à 14h	au	06/08/22	à 14h	////	////
du	06/08/22	à 14h	au	07/08/22	à 14h	////	////
du	07/08/22	à 14h	au	08/08/22	à 14h	////	////
du	08/08/22	à 14h	au	09/08/22	à 14h	////	////
du	09/08/22	à 14h	au	10/08/22	à 14h	////	////
du	10/08/22	à 14h	au	11/08/22	à 14h	////	////
du	11/08/22	à 14h	au	12/08/22	à 14h	////	////
du	12/08/22	à 14h	au	13/08/22	à 14h	////	////
du	13/08/22	à 14h	au	14/08/22	à 14h	////	////
du	14/08/22	à 14h	au	15/08/22	à 14h	////	////
du	15/08/22	à 14h	au	16/08/22	à 14h	////	////
du	16/08/22	à 14h	au	17/08/22	à 14h	////	////
du	17/08/22	à 14h	au	18/08/22	à 14h	////	////
du	18/08/22	à 14h	au	19/08/22	à 14h	////	////
du	19/08/22	à 14h	au	20/08/22	à 14h	////	////
du	20/08/22	à 14h	au	21/08/22	à 14h	////	////
du	21/08/22	à 14h	au	22/08/22	à 14h	////	////
du	22/08/22	à 14h	au	23/08/22	à 14h	////	////
du	23/08/22	à 14h	au	24/08/22	à 14h	////	////
du	24/08/22	à 14h	au	25/08/22	à 14h	////	////
du	25/08/22	à 14h	au	26/08/22	à 14h	////	////
du	26/08/22	à 14h	au	27/08/22	à 14h	////	////
du	27/08/22	à 14h	au	28/08/22	à 14h	////	////
du	28/08/22	à 14h	au	29/08/22	à 14h	////	////
du	29/08/22	à 14h	au	30/08/22	à 14h	////	////
du	30/08/22	à 14h	au	31/08/22	à 14h	////	////
du	31/08/22	à 14h	au	01/09/22	à 14h	////	////
du	01/09/22	à 14h	au	02/09/22	à 14h	////	////
du	02/09/22	à 14h	au	03/09/22	à 14h	////	////
du	03/09/22	à 14h	au	04/09/22	à 14h	////	////
du	04/09/22	à 14h	au	05/09/22	à 14h	////	////
du	05/09/22	à 14h	au	06/09/22	à 14h	////	////
du	06/09/22	à 14h	au	07/09/22	à 14h	////	////
du	07/09/22	à 14h	au	08/09/22	à 14h	////	////
du	08/09/22	à 14h	au	09/09/22	à 14h	////	////
du	09/09/22	à 14h	au	10/09/22	à 14h	////	////
du	10/09/22	à 14h	au	11/09/22	à 14h	////	////

				Secteurs			
				A65	B65	C65	D65
du	11/09/22	à 14h	au	12/09/22	à 14h	////	////
du	12/09/22	à 14h	au	13/09/22	à 14h	////	////
du	13/09/22	à 14h	au	14/09/22	à 14h	////	////
du	14/09/22	à 14h	au	15/09/22	à 14h	////	////
du	15/09/22	à 14h	au	16/09/22	à 14h	////	////
du	16/09/22	à 14h	au	17/09/22	à 14h	////	////
du	17/09/22	à 14h	au	18/09/22	à 14h	////	////
du	18/09/22	à 14h	au	19/09/22	à 14h	////	////
du	19/09/22	à 14h	au	20/09/22	à 14h	////	////
du	20/09/22	à 14h	au	21/09/22	à 14h	////	////
du	21/09/22	à 14h	au	22/09/22	à 14h	////	////
du	22/09/22	à 14h	au	23/09/22	à 14h	////	////
du	23/09/22	à 14h	au	24/09/22	à 14h	////	////
du	24/09/22	à 14h	au	25/09/22	à 14h	////	////
du	25/09/22	à 14h	au	26/09/22	à 14h	////	////
du	26/09/22	à 14h	au	27/09/22	à 14h	////	////
du	27/09/22	à 14h	au	28/09/22	à 14h	////	////
du	28/09/22	à 14h	au	29/09/22	à 14h	////	////
du	29/09/22	à 14h	au	30/09/22	à 14h	////	////
du	30/09/22	à 14h	au	01/10/22	à 14h	////	////
du	01/10/22	à 14h	au	02/10/22	à 14h	////	////
du	02/10/22	à 14h	au	03/10/22	à 14h	////	////
du	03/10/22	à 14h	au	04/10/22	à 14h	////	////
du	04/10/22	à 14h	au	05/10/22	à 14h	////	////
du	05/10/22	à 14h	au	06/10/22	à 14h	////	////
du	06/10/22	à 14h	au	07/10/22	à 14h	////	////
du	07/10/22	à 14h	au	08/10/22	à 14h	////	////
du	08/10/22	à 14h	au	09/10/22	à 14h	////	////
du	09/10/22	à 14h	au	10/10/22	à 14h	////	////
du	10/10/22	à 14h	au	11/10/22	à 14h	////	////
du	11/10/22	à 14h	au	12/10/22	à 14h	////	////
du	12/10/22	à 14h	au	13/10/22	à 14h	////	////
du	13/10/22	à 14h	au	14/10/22	à 14h	////	////
du	14/10/22	à 14h	au	15/10/22	à 14h	////	////
du	15/10/22	à 14h	au	16/10/22	à 14h	////	////
du	16/10/22	à 14h	au	17/10/22	à 14h	////	////
du	17/10/22	à 14h	au	18/10/22	à 14h	////	////
du	18/10/22	à 14h	au	19/10/22	à 14h	////	////
du	19/10/22	à 14h	au	20/10/22	à 14h	////	////
du	20/10/22	à 14h	au	21/10/22	à 14h	////	////
du	21/10/22	à 14h	au	22/10/22	à 14h	////	////
du	22/10/22	à 14h	au	23/10/22	à 14h	////	////
du	23/10/22	à 14h	au	24/10/22	à 14h	////	////
du	24/10/22	à 14h	au	25/10/22	à 14h	////	////
du	25/10/22	à 14h	au	26/10/22	à 14h	////	////
du	26/10/22	à 14h	au	27/10/22	à 14h	////	////
du	27/10/22	à 14h	au	28/10/22	à 14h	////	////
du	28/10/22	à 14h	au	29/10/22	à 14h	////	////
du	29/10/22	à 14h	au	30/10/22	à 14h	////	////
du	30/10/22	à 14h	au	31/10/22	à 14h	////	////

■	INTERDICTION de la submersion et de l'aspersion depuis les eaux superficielles (prélèvements depuis les cours d'eau et canaux) et depuis la nappe
■	INTERDICTION de la submersion et de l'aspersion depuis les eaux superficielles (prélèvements depuis les cours d'eau et canaux)
////	INTERDICTION de la submersion