



PRÉFET DU MORBIHAN

**ARRETE PREFECTORAL
PORTANT
PRESCRIPTIONS SPECIFIQUES A DECLARATION
EN APPLICATION DE L'ARTICLE L.214-3 DU CODE DE L'ENVIRONNEMENT
RELATIVE AU PLAN D'EPANDAGE DES BOUES
ISSUES DU CURAGE DE LA LAGUNE D'EPURATION
COMMUNE DE LANVENEGEN**

Le préfet du Morbihan
Chevalier de la Légion d'Honneur
Officier de l'Ordre national du Mérite

VU le code de l'environnement, notamment les articles L.214-1 et suivants, et R.214-1 et suivants ;

VU le code général des collectivités territoriales ;

VU l'arrêté du 08 janvier 1998 fixant les prescriptions techniques applicables aux épandages de boues sur les sols agricoles pris en application du décret n°97-1133 du 08 décembre 1997 relatif à l'épandage des boues issues du traitement des eaux usées ;

VU le schéma directeur d'aménagement et de gestion des eaux (SDAGE) du bassin Loire-Bretagne approuvé le 18 novembre 2015 ;

VU le décret n°2010-146 du 16 février 2010 modifiant le décret n° 2004-374 du 29 avril 2004 modifié relatif aux pouvoirs des préfets, à l'organisation et à l'action des services de l'Etat dans les régions et les départements ;

VU le plan départemental relatif à la gestion des déchets et assimilés;

VU l'arrêté régional du 02 août 2018 établissant le programme d'actions régional en vue de la protection des eaux contre la pollution par les nitrates d'origine agricole ;

VU l'arrêté préfectoral du 09 mai 2016 portant délégation de signature à Monsieur Patrice BARRUOL, directeur départemental des territoires et de la mer du Morbihan ;

VU la décision du directeur départemental des territoires et de la mer du Morbihan en date du 16 mai 2019 portant délégation de signature aux agents placés sous son autorité ;

VU la demande de déclaration au titre de l'article L.214-3 du code de l'environnement reçue le 11 avril 2019 présentée par Monsieur le Maire de la commune de Lanvenegen, enregistrée sous le n° 56-2019-00113 et relative au plan d'épandage des boues issues du curage de la lagune d'épuration de Lanvenegen;

VU le dossier des pièces présentées à l'appui du dit projet et comprenant notamment :

- identification du demandeur,
- localisation du projet,
- présentation et principales caractéristiques du projet,
- rubriques de la nomenclature concernées,
- moyens de surveillance et d'intervention,
- éléments graphiques ;

CONSIDERANT que l'épandage des boues issues du curage de la lagune d'épuration de Lanvenegen nécessite des prescriptions particulières;

Sur proposition du directeur départemental des territoires et de la mer du Morbihan ;

ARRETE

ARTICLE.1 OBJET DE L'AUTORISATION

Il est donné acte à Monsieur le Maire de la commune de Lanvenegen de sa déclaration en application de l'article L.214-3 du code de l'environnement, sous réserve des prescriptions énoncées aux articles suivants, concernant le plan d'épandage des boues issues du curage de la lagune de finition de Lanvenegen. L'ensemble de ces opérations relève des rubriques suivantes de la nomenclature des opérations soumises à déclaration en application de l'article R.214-1 du code de l'environnement :

Rubrique de la nomenclature	NATURE – VOLUME des ACTIVITÉS	RÉGIME
2.1.3.0 -2°	Épandage de boues issues du traitement des eaux usées, la quantité de boues épandues dans l'année, produites dans l'unité de traitement considérée, présentant les caractéristiques suivantes : 2° Quantité de matière sèche comprise entre 3 et 800 t/an ou azote total compris entre 0,15 t/an et 40 t/an	Déclaration

ARTICLE.2 CARACTERISTIQUES DES BOUES EPANDUES

	unités	quantités
Tonnes de Matières Sèches	T MS	171,99
Volume	M3	2646
Siccité	%	6,5
Azote	kg NtK/an	7850
Phosphore	kg P ₂ O ₅ /an	4170

ARTICLE.3 DOCUMENT DE SUIVI

Un registre d'épandage, conservé pendant une durée de dix ans, mis à la disposition de la police de l'eau et régulièrement transmis aux utilisateurs, doit être tenu à jour. Il comporte les informations suivantes :

- les quantités de boues épandues par unité culturale ;
- les dates d'épandage ;
- les parcelles réceptrices et leur surface ;
- les cultures pratiquées ;
- le contexte météorologique lors de chaque épandage ;
- l'ensemble des résultats d'analyses pratiquées sur les sols et sur les boues avec les dates de prélèvements et des mesures et leur localisation ;
- l'identification des personnes physiques ou morales chargées des opérations d'épandage et des analyses .

L'exploitant doit pouvoir justifier à tout moment de la localisation des produits (entreposage, transport ou épandage) en référence à leur période de production et aux analyses réalisées.

Le producteur de boues adresse au préfet, chaque année, la synthèse du registre des épandages. Un modèle est présenté en annexe 6 de l'arrêté du 8 janvier 1998 fixant les prescriptions techniques applicables aux épandages de boues sur les sols agricoles.

Ce document pourra être transmis avec le bilan annuel des contrôles de fonctionnement de la station d'épuration.

ARTICLE.4 EPANDAGE DES BOUES

Les opérations d'épandage des boues produites sont conduites de manière à valoriser au mieux les éléments fertilisants contenus dans les boues et à éviter toute pollution des eaux. Elles sont réalisées conformément au présent arrêté, à l'arrêté préfectoral établissant le programme d'action pour la protection des eaux contre la pollution par les nitrates d'origine agricole en vigueur, ainsi que l'arrêté du 8 janvier 1998 fixant les prescriptions techniques applicables aux épandages de boues sur les sols agricoles.

ARTICLE.5 ZONE D'EPANDAGE AUTORISEE

L'épandage sera pratiqué sur une superficie totale de 52,19 ha sur les communes de Lanvenegen (56), Querrien (29) et St Thurieu (29) reconnue apte à l'épandage dans l'étude préalable présentée par le maître d'ouvrage.

Un contrat à jour liant le maître d'ouvrage, l'exploitant et chaque agriculteur concerné doit permettre de justifier en tout temps de l'accord des utilisateurs de boues pour la mise à disposition de leurs parcelles et des obligations respectives des signataires.

Liste des agriculteurs concernés par le plan d'épandage :

GAEC DE KERGAOUIDAL, M CAUDEN Cédric, Kergaouidal, 56320 LANVENEKEN
GAEC CRENN, M CRENN Guenaël, Castellou, 56320 LANVENEKEN
GAEC DE LA TRINITE, M TRAOUEN Christian, Castellou, 56320 LANVENEKEN
Mme DURAND Amandine, Caraizic, 56320 LANVENEKEN

Liste des parcelles concernées par le plan d'épandage :

Voir annexe 1.

ARTICLE.6 DOSES D'APPORT

La dose d'apport des boues, sur ou dans le sol, doit respecter les conditions suivantes :

✓ Elle est calculée sur une période appropriée par rapport au niveau de fertilité des sols et aux besoins nutritionnels des plantes en éléments fertilisants, notamment le phosphore et l'azote, en tenant compte des autres apports

✓ Elle est, en tout état de cause, au plus égale à 3 kg MS/m² sur 10 ans.

Ces apports doivent en outre respecter les contraintes réglementaires locales, et notamment le programme d'action à mettre en œuvre en vue de la protection des eaux contre la pollution par les nitrates d'origine agricole, dit programme d'action.

ARTICLE.7 CONDITION D'EPANDAGE

Rappel sur la directive « Nitrates »

Les boues sont des fertilisants dont l'épandage doit être en conformité avec la directive « Nitrates ». Les périodes et les distances d'épandage précisées dans l'annexe 2 de l'arrêté du 08 janvier 1998 et dans l'annexe 6 de l'arrêté préfectoral du 14 mars 2014 doivent être respectées.

Les boues issues des stations de traitement des eaux résiduaires urbaines figurent dans la catégorie I ou II en fonction de leur rapport (C/N) conformément à l'arrêté du 23 octobre 2013 modifiant l'arrêté du 19 décembre 2011 relatif au programme d'actions national à mettre en œuvre dans les zones vulnérables afin de réduire la pollution des eaux par les nitrates d'origine agricole.

L'épandage est interdit :

- pendant les périodes où le sol est pris en masse par le gel ou abondamment enneigé ;
- pendant les périodes de forte pluviosité et pendant les périodes où il existe un risque d'inondation ;
- en dehors des terres régulièrement exploitées ou destinées à une remise en exploitation ou faisant l'objet d'une opération de reconstitution des sols ;
- sur les terrains à forte pente, dans des conditions qui entraîneraient leur ruissellement hors du champ d'épandage ;
- lorsque les teneurs en éléments-traces métalliques dans le sol et composés organiques ou éléments-traces dans les boues excèdent les valeurs limites fixées dans l'arrêté ministériel du 8 janvier 1998 ;
- sur les sols dont le pH avant épandage est inférieur à 6, sauf lorsque les trois conditions suivantes sont simultanément remplies :
 - * le pH du sol est supérieur à 5,
 - * les boues ont reçu un traitement à la chaux,
 - * le flux cumulé maximum des éléments apportés aux sols est inférieur aux valeurs du tableau 3 de l'annexe I de l'arrêté du 8 janvier 1998.

ARTICLE.8 CONDITION DE CURAGE

Lors de la phase de vidange de la phase eau, le rejet au milieu naturel devra être conforme à l'arrêté d'autorisation de la station d'épuration.

Un prélèvement sera effectué et analysé pour les paramètres pH, MES, DCO, DBO5, azote et phosphore.

ARTICLE.9 CONFORMITE AU DOSSIER DEPOSE ET MODIFICATIONS

Le plan d'épandage, objet du présent arrêté, est mis en oeuvre conformément au contenu du dossier de demande de déclaration sans préjudice des dispositions du présent arrêté.

Toute modification des caractéristiques du plan d'épandage doit être préalablement signalée au préfet.

Toute modification apportée au plan d'épandage (bénéficiaires, utilisateurs, parcelles) entraînant un changement notable des éléments du dossier de déclaration initiale doit être porté à la connaissance du préfet qui peut exiger une nouvelle déclaration.

Si le déclarant veut obtenir la modification de certaines des prescriptions spécifiques applicables à l'installation, il en fait la demande au préfet, qui statue alors par arrêté.

Le silence gardé par l'administration pendant plus de trois mois sur la demande du déclarant vaut décision de rejet.

ARTICLE.10 TRANSMISSIONS ET INFORMATIONS

A l'issue des opérations d'épandage, le pétitionnaire doit transmettre au service police de l'eau une synthèse du registre d'épandage comprenant :

- la provenance et l'origine des boues, les caractéristiques de celles-ci, et notamment les principales teneurs en éléments fertilisants, en éléments traces et composés organiques traces ;
- les dates d'épandage, les quantités épandues, les parcelles réceptrices, et les cultures pratiquées.

Le producteur de boues communique ce registre aux utilisateurs et est tenu de le conserver pendant dix ans.

Le pétitionnaire doit, sur leur demande, permettre aux agents chargés de la police de l'eau de procéder à toutes les mesures et vérifications utiles à la constatation de l'exécution du présent arrêté.

ARTICLE.11 DROITS DES TIERS

Les droits des tiers sont et demeurent expressément réservés.

ARTICLE.12 AUTRES REGLEMENTATIONS

Le présent arrêté ne dispense en aucun cas le permissionnaire de faire les déclarations ou d'obtenir les autorisations requises par d'autres réglementations.

ARTICLE.13 SANCTIONS

Toute infraction aux dispositions du présent arrêté relève des articles R.216-12 et des articles L.216-1 à L.216-13 du code de l'environnement.

ARTICLE.14 PUBLICATION ET INFORMATION DES TIERS

Une copie de cet arrêté sera transmise à la mairie des communes de Lanvenegen (56), Querrien (29) et St Thurien (29) pour affichage pendant une durée minimale d'un mois. Une copie de cet arrêté sera également transmise au SAGE Elle-Isole-Laita.

Ces informations seront mises à disposition du public sur le site internet des services de l'État dans le Morbihan durant une durée d'au moins 6 mois.

ARTICLE.15 VOIES ET DELAIS DE RECOURS

Le présent arrêté peut faire l'objet d'un **recours administratif**.

Il peut être contesté par toute personne ayant un intérêt à agir dans un délai de deux mois à compter de sa notification ou de sa publication:

- par recours gracieux auprès du préfet,
- par recours hiérarchique auprès du ministère concerné.

Le présent arrêté est également soumis à un **contentieux de pleine juridiction**.

Il peut être déféré à la juridiction administrative compétente (le tribunal administratif de Rennes peut être saisi par l'application informatique «Télérecours citoyens» accessible par le site Internet www.telerecours.fr) en application de l'article R.514-3-1 du code de l'environnement:

- 1° par les tiers intéressés en raison des inconvénients ou des dangers que le fonctionnement de l'installation présente pour les intérêts mentionnés aux articles L.211-1 et L.511-1 dans un délai de quatre mois à compter du premier jour de la publication ou de l'affichage de ces décisions ;
- 2° par les demandeurs ou exploitants, dans un délai de deux mois à compter de la date à laquelle la décision leur a été notifiée.

Le recours administratif prolonge de deux mois les délais mentionnés aux 1° et 2°.

ARTICLE.16 EXECUTION

Le secrétaire général de la Préfecture du Morbihan,
Le maître de la commune de Lanvenegen,
Le chef du service départemental de l'AFB,
Le directeur départemental des territoires et de la mer du Morbihan,
sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'exécution du présent arrêté, et dont une copie sera tenue à la disposition du public dans chaque mairie intéressée.

A VANNES, le **28 JUIN 2019**

Pour le préfet et par délégation
Pour le chef du service eau, nature et biodiversité
L'adjointe au chef de service



Frédérique ROGER-BUYS

Relevé parcellaire

LANVENEZEN



CAUDEN CEDRIC GAEC DE KERGAOUIDAL

Kergaouidal

56320 LANVENEZEN

Nom	Prénom	Ilot Pac	Nom parcelle (Réf UP)	Commune	Réf. cadastrales	Surf. lot (ha)	SPE (ha)	Aptitudes			Cause d'exclusion	Parcelle de réf	Zone Homogène
								Surface Apt. 2	Surface Apt. 1	Surface Apt. 0			
CAUDEN	CEDRIC	005	CAUC005	LANVENEGE N (56)	A 551, A 538	1,29	1,29	1,29				Non	CAUC31A 1;
CAUDEN	CEDRIC	006	CAUC006	LANVENEGE N (56)	A 557-558	0,81	0,81	0,81				Non	CAUC31A 1;
CAUDEN	CEDRIC	007	CAUC007	LANVENEGE N (56)	A 376-377, A 372	1,64	1,64	1,64				Non	CAUC31A 1;
CAUDEN	CEDRIC	011	CAUC011	LANVENEGE N (56)	A 615-616, A 599 à 601, A 590, A 1478	5,27	4,56	4,56		0,71	Cours d'eau	Non	CAUC31A 1;
CAUDEN	CEDRIC	32	CAUC032	LANVENEGE N (56)	H 694	0,24	0,24	0,24				Non	CAUC31A 1;
CAUDEN	CEDRIC	33	CAUC033	LANVENEGE N (56)	H 682	0,54	0,54	0,54				Non	CAUC31A 1;
CAUDEN	CEDRIC	31A	CAUC31A	LANVENEGE N (56)	H 695 à H 705, H 656 - 657, H 659 - 660, H 672, H 664-665, H 650	6,93	5,20	5,20	5,20	1,73	Cours d'eau + Tiers	Oui	CAUC31A 1;
TOTAL						16,72	14,28	9,08	5,20	2,44			

Nbre de parcelles : 7

Relevé parcellaire

LANVENEGEN



CRENN GUENAEL GAEC CRENN

Castellou

56320 LANVENEGEN

Nom	Prénom	Ilot Pac	Nom parcelle (Réf UP)	Commune	Réf. cadastrales	Surf. lot (ha)	SPE (ha)	Aptitudes			Cause d'exclusion	Parcelle de réf	Zone Homogène
								Surface Apt. 2	Surface Apt. 1	Surface Apt. 0			
CRENN	GUENAEL	004	CREG01004	QUERRIEN (29)	OB 175-176-179	4,00	3,85	3,85		0,15	Tiers	Non	CREG010 121;
CRENN	GUENAEL	12	CREG01012	ST THURIEN (29)	B 582 à 587, B 571 à 574, B 566, B 579-580, B 590, B 1472-1473, B 1454, B 1455, B 614, B 596, B 1232	14,01	13,00		13,00	1,01	Tiers	Oui	CREG010 121;
CRENN	GUENAEL	13	CREG01013	ST THURIEN (29)	B 176, B 1549-1550	2,29	2,29	2,29				Non	CREG010 121;
TOTAL						20,30	19,14	6,14	13,00	1,16			

Nbre de parcelles : 3

Relevé parcellaire

LANVENEGEN



Madame DURAND AMANDINE

Carazic

56320 LANVENEGEN

Nom	Prénom	Ilot Pae	Nom parcelle (Réf UP)	Commune	Réf. cadastrales	Surf. tot (ha)	SPE (ha)	Aptitudes			Cause d'exclusion	Parcel le de réf	Zone Homogène
								Surface Apt. 2	Surface Apt. 1	Surface Apt. 0			
DURAND	AMANDINE	1-21	DURA1a	LANVENEGE N (56)	G 119 - G 117 - G 127	6,70	6,37	6,37		0,33	Tiers + Cours d'eau	Oui	DURA121 1;
TOTAL						6,70	6,37	6,37		0,33			

Nbre de parcelles : 1

Relevé parcellaire

LANVENEKEN



TRAOUEN CHRISTIAN GAEC DE LA TRINITE

Castellou

56320 LANVENEKEN

Nom	Prénom	Ilot Pac	Nom parcelle (Réf UP)	Commune	Réf. cadastrales	Surf. tot (ha)	SPE (ha)	Aptitudes				Cause d'exclusion	Parcelle de réf	Zone Homogène
								Surface Apt. 2	Surface Apt. 1	Surface Apt. 0				
TRAOUEN	CHRISTIAN	1	TRAC001	QUERRIEN (29)	C 475 à 478, C 640 à 642, C 629, C 649	10,89	10,64	10,64		0,25		Tiers + Cours d'eau	Oui	TRAC0011
TRAOUEN	CHRISTIAN	20	TRAC020	QUERRIEN (29)	C 473, C 481	1,18	1,18	1,18					Non	TRAC0011
TRAOUEN	CHRISTIAN	21	TRAC021	QUERRIEN (29)	C 644	0,59	0,58	0,58		0,01		Tiers	Non	TRAC0011
TOTAL						12,66	12,40	12,40		0,26				

Nbre de parcelles : 3

L'ensemble de ces exploitations représente :

Désignation	Nbre parc.	Surface (ha)
Surface exploitée	14	56,38
Surface d'aptitude 0	7	4,19
Surface d'aptitude 1	2	18,20
Surface d'aptitude 2	12	33,99
Surface totale épanable	14	52,19