



Liberté • Égalité • Fraternité

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

PRÉFET DE L' AISNE

Direction Départementale des Territoires de l'Aisne

Service environnement

Unité Gestion des pollutions diffuses

Arrêté préfectoral autorisant, en application de l'article L.214-3 du code de l'environnement, l'épandage agricole des boues et composts de boues de la station d'épuration de Seine aval par le Syndicat interdépartemental pour l'assainissement de l'agglomération parisienne (SLAAP) sur le territoire de 80 communes de l'Aisne

**LE PRÉFET DE L' AISNE,
Chevalier de la Légion d'Honneur,
Chevalier de l'Ordre National du Mérite**

- VU la directive de la communauté européenne n° 86/278 du 12 juin 1986 modifiée, relative à la protection de l'environnement et notamment des sols lors de l'utilisation des boues d'épuration en agriculture ;
- VU la directive de la communauté européenne n° 91-976 du 12 décembre 1991, concernant la protection des eaux contre la pollution par les nitrates à partir de sources agricoles ;
- VU le code de l'environnement et notamment les articles L 214-1 à L 214-11, R 214-1 à R 214-3, R 211-25 à R 211-47 et R 211-80 à R 211-85;
- VU le code général des collectivités territoriales et notamment les articles L 2224-7 à L 2224-11 ;
- VU le code de la santé publique ;
- VU l'arrêté du 8 janvier 1998 fixant les prescriptions techniques applicables aux épandages de boues sur les sols agricoles ;
- VU l'arrêté ministériel du 21 juillet 2015 relatif aux systèmes d'assainissement collectif et aux installations d'assainissement non collectif ;
- VU la circulaire du ministre de l'écologie et du développement durable en date du 18 avril 2005 relative à l'épandage agricole des boues de stations d'épurations urbaines ;
- VU le schéma directeur d'aménagement et de gestion des eaux du bassin Artois-Picardie approuvé par M. le Préfet coordonnateur de bassin le 23 novembre 2015 ;
- VU le schéma directeur d'aménagement et de gestion des eaux du bassin de la Seine et des cours d'eau côtiers normands approuvé par M. le Préfet coordonnateur de bassin le 1^{er} décembre 2015 ;
- VU le plan départemental d'élimination des déchets ménagers et assimilés approuvé par le président du Conseil général de l'Aisne le 23 juin 2008 ;
- VU le décret du Président de la République du 21 avril 2016 nommant M. Nicolas BASSELIER préfet de l'Aisne ;
- VU l'arrêté du 19 décembre 2011 modifié 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 ;
- VU l'arrêté du 23 octobre 2013 relatif aux programmes d'actions régionaux en vue de la protection des eaux contre la pollution par les nitrates d'origine agricole ;

- VU l'arrêté préfectoral du 23 juin 2014 relatif au cinquième programme d'actions à mettre en œuvre en vue de la protection des eaux contre la pollution par les nitrates d'origine agricole ;
- VU la demande déposée le 17 septembre 2015 au titre de l'article L 214-1 du code de l'environnement et déclarée complète le 1^{er} février 2016, présentée par le Syndicat intercommunal pour l'assainissement de l'agglomération parisienne, représenté par son président, enregistrée sous le n° 02-2015-00120 et relative à l'autorisation d'épandage agricole des boues et composts de boues de la station d'épuration de Seine aval dans le département de l'Aisne ;
- VU l'avis du Directeur de l'agence régionale de santé du 22 décembre 2015 ;
- VU l'avis de l'autorité environnementale du 1^{er} février 2016
- VU l'avis du Président de la mission d'utilisation agricole des déchets du 8 février 2016 ;
- VU l'avis de la commission locale de l'eau du SAGE « Aisne Vesle Suipe » du 18 février 2016 ;
- VU l'avis de la commission locale de l'eau du SAGE « Sambre » du 28 janvier 2016 ;
- VU l'avis de la commission locale de l'eau du SAGE « Automne » du 26 février 2016 ;
- VU l'avis réputé favorable des commissions locales de l'eau des SAGE « Escaut » et « Haute-Somme » ;
- VU l'avis du Président du Conseil départemental du 18 avril 2016 ;
- VU l'arrêté préfectoral du 11 mars 2016 prescrivant du 11 avril 2016 au 14 mai 2016 inclus une enquête publique au titre de l'article L214-1 du code de l'environnement ;
- VU l'avis et les conclusions de la commission d'enquête du 21 juin 2016 ;
- VU l'avis du pétitionnaire sur le projet d'arrêté réputé favorable,
- VU l'avis favorable émis par le conseil départemental de l'environnement et des risques sanitaires et technologiques de l'Aisne du 23 septembre 2016 ;

CONSIDÉRANT que les prescriptions du présent arrêté permettent de garantir une gestion globale et équilibrée de la ressource en eau et notamment que la protection des captages d'eau potable ayant fait l'objet d'une déclaration d'utilité publique recensés sur le périmètre d'épandage a été prise en compte dans le projet par le demandeur ;

CONSIDÉRANT que l'intérêt agronomique des boues de la station d'épuration de Seine aval est avéré ;

CONSIDÉRANT que les teneurs et les flux en éléments-traces métalliques et en composés-traces organiques présents dans les boues sont inférieurs aux valeurs limites fixées par l'arrêté du 8 janvier 1998 ;

Le pétitionnaire entendu,

SUR proposition du directeur départemental des territoires de l'Aisne ;

- ARRÊTE -

Article 1 - Objet de l'autorisation

Le Syndicat intercommunal pour l'assainissement de l'agglomération parisienne (SIAAP), représenté par son président, est autorisé, en application de l'article L. 214-3 du code de l'environnement et sous réserve des prescriptions énoncées aux articles suivants, à réaliser l'épandage des boues et composts de boues de la station d'épuration de Seine aval conformément aux dispositions déposées dans son dossier de demande d'autorisation sur les 80 communes du département de l'Aisne suivantes :

Aisonville-et-Bernoville, Allemant, Anizy-le-Château, Autreville, Beurieux, Benay, Bertrécourt, Braye, Bruys, Bucy-le-Long, Bucy-les-Pierrepont, Cerizy, Chalandry, Chaourse, Chéry-les-Rozoy, Chivres-en-Laonnois, Crépy, Croix-Fonsomme, Crouy, Cuiry-les-Chaudardes, Cuissy-et-Geny, Dercy, Epaux-Bezu, Erlon, Essigny-le-Grand, Fresnoy-le-Grand, Grandlup-et-Fay, Goudelancourt-les-Pierrepont, Grougis, Hannapes, Hinacourt, Housset, Juvincourt-et-Damary, La Croix-sur-Ourcq, Latilly, Lesdins, Le Thuel,

Lislet, Logny-les-Aubenton, Loupeigne, Machecourt, Macquigny, Mareuil-en-Dole, Margival, Marly-Gomont, Monceau-le-Neuf-et-Faucouzy, Montcornet, Montigny-en-Arrouaise, Montigny-sous-Marle, Mortiers, Moy-de-l'Aisne, Neuville, Nizy-le-Comte, Noircourt, Noyales, Oeuilly, Orainville, Oulches-la-Vallée-Foulon, Oulchy-le-Château, Paissy, Pargnan, Pierremande, Pierrepont, Pignicourt, Proix, Puisseux-en-Retz, Remies, Ribemont, Saint-Erme-Outre-et-Ramecourt, Sainte-Geneviève, Seboncourt, Serain, Sergy, Sons-et-Ronchères, Tannières, Vichel-Nanteuil, Villers-Cotterêts, Vincy-Reuil-et-Magny, Vivières et Vuillery.

La rubrique définie au tableau de l'article R. 214-1 du code de l'environnement concernée par cette opération est la suivante :

Rubrique	Intitulé	Régime
2.1.3.0	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 : 1° quantité de matière sèche supérieure à 800 t/an ou azote total supérieur à 40 t/an (A) ; 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 (D)	Autorisation

La durée de l'autorisation visée par le présent arrêté est de HUIT ans. Les modalités de son renouvellement seront celles prévues par le décret 2014-750 du 1^{er} juillet 2014

Article 2 - Périmètre d'épandage

A la suite de l'enquête publique ayant eu lieu du 11 avril 2016 au 14 mai 2016, le périmètre autorisé pour l'épandage représente au total une superficie de **4 049,88 hectares (dont 3 908,46 ha épandables)** sur les 80 communes visées à l'article 1 du présent arrêté.

42 exploitations agricoles sont concernées.

La liste des références cadastrales des parcelles figure en annexe du présent arrêté.

Article 3 - Prescriptions spécifiques

3.1 – Qualité et caractéristiques des boues

Dans la suite du présent arrêté, le terme « boues » désignera systématiquement les boues et le compost de boues.

Les boues produites par la station d'épuration de Seine aval subissent le cycle de traitement suivant : digestion, épaissement, conditionnement thermique (cuisson à 195 °C sous une pression de 20 bars pendant 45 minutes) et déshydratation finale sur filtre presse pendant 4 heures au moins, permettant d'obtenir des boues solides de siccité minimale de 45 % de matières sèches.

La quantité totale de boues en provenance de la station d'épuration de Seine aval, recyclées dans l'Aisne dans le cadre du périmètre autorisé par l'arrêté préfectoral du 11 mai 2004 renouvelé le 13 juin 2014, et du périmètre autorisé par le présent arrêté, sera limitée à 20 000 tonnes de produit brut (boues ou compost de boues) par an, valeur moyenne calculée sur 5 ans avec un maximum de 25 000 tonnes par an. Tout compost de boues ne répondant pas à la norme NFU 44-095, provenant de la station d'épuration de Seine aval à Achères et épandu dans le département de l'Aisne, sera soumis aux dispositions du présent arrêté.

L'épandage ne peut être réalisé que si :

- les boues respectent les teneurs en éléments-traces métalliques et organiques fixées par l'annexe I de l'arrêté du 8 janvier 1998 susvisé fixant les prescriptions techniques applicables aux épandages de boues sur les sols agricoles ;
- les flux cumulés sur une période de 10 ans apportés par les boues n'excèdent pas, pour l'un des éléments ou composés-traces, les limites figurant aux tableaux 1a ou 1b de l'annexe I de l'arrêté du 8 janvier 1998.

3.2 – Analyse et stockage des boues

Les boues produites par la station de Seine aval doivent faire l'objet des analyses prévues par l'arrêté du 8 janvier 1998.

Le pétitionnaire réalise une analyse par lot de production hebdomadaire sur les paramètres suivants : valeur agronomique, éléments traces métalliques et composés traces organiques.

Les données analytiques relatives à la qualité des boues sont connues avant tout transfert en bout de champ.

Les boues produites par la station de Seine aval seront stockées sur le lieu de production, puis en bout de champ. Le stockage en bout de champ ne concerne que les boues nécessaires à la campagne d'épandage en cours.

Le stockage en bout de champ doit respecter les distances minimales définies pour l'épandage (annexe II de l'arrêté du 8 janvier 1998) ainsi qu'une distance d'au moins trois mètres vis-à-vis des routes et des fossés.

Toutes précautions doivent être prises pour éviter les éventuelles nuisances olfactives.

En cas d'erreur ou d'accident de livraison (erreur de localisation de parcelles...), il est procédé à l'enlèvement des boues dans un délai maximum de 5 jours. La Direction départementale des territoires est régulièrement tenue informée de l'avancement du chantier.

3.3 - Précautions d'usage

L'épandage des boues doit satisfaire aux prescriptions générales et particulières relatives aux périmètres de protection des sources, puits, captages ou prises d'eau, ainsi qu'à l'annexe 2 de l'arrêté du 8 janvier 1998.

L'interdiction d'épandre concerne :

- > les zones situées à moins de 35 m (100 m si pente est supérieure à 7%) :
 - ✓ d'un puits, d'un forage, d'une source privée ;
 - ✓ des aqueducs transitant les eaux potables en écoulement libre ;
 - ✓ de toute installation souterraine ou semi-enterrée utilisée pour le stockage des eaux ;
 - ✓ destinées à l'alimentation en eau potable ou à l'arrosage des cultures maraîchères ;
- > les zones situées à moins de 35 m d'un cours d'eau ou d'un plan d'eau, si la pente du terrain est inférieure à 7 % (cette limite est réduite à 10 m lorsqu'une couverture végétale permanente de 10 m et ne recevant aucun intrant est implantée en bordure de cours d'eau), et à moins de 100 m d'un cours d'eau ou d'un plan d'eau si la pente du terrain est supérieure à 7 %;
- > les terres non exploitées.

L'épandage est également interdit :

- > sur culture de protéagineux ou de légumineuses (toute l'année) ;
- > sur les terrains destinés ou affectés aux cultures maraîchères ou fourragères ;
- > sur des prairies ou herbages ;
- > sur les sols dont la pente est supérieure à 15 %;
- > en période de fortes pluies, de gel et de neige ;
- > les week-ends et les jours fériés.

En aucun cas, la capacité d'absorption des sols ne doit être dépassée afin d'éviter que la stagnation prolongée sur le sol, le ruissellement en dehors du champ d'épandage ou une percolation rapide vers les nappes souterraines ne puissent se produire.

Conformément à l'arrêté préfectoral du 23 juin 2014 approuvant le cinquième programme d'actions à mettre en œuvre en vue de la protection des eaux contre la pollution par les nitrates d'origine agricole, en l'absence de cultures intermédiaires, les épandages sont interdits du 1er juillet au 15 janvier avant les cultures de printemps.

En aucun cas, les épandages de boues ne peuvent dépasser 170 kg d'azote total par hectare épandable.

Par ailleurs, les prescriptions applicables aux périmètres de protection des captages d'alimentation en eau potable doivent être scrupuleusement respectées. Ainsi, le stockage dans les périmètres de protection immédiats, rapprochés et éloignés est interdit. Lorsque la Déclaration d'Utilité Publique n'est pas prise mais qu'un rapport hydrogéologique existe, les limites des périmètres ainsi définies sont prises en compte. En l'absence de rapport, aucun épandage ni stockage n'a lieu dans un rayon de 250 mètres autour du point de prélèvement d'eau potable.

Le pétitionnaire doit tenir compte de la mise à jour des périmètres de protection des captages d'eau potable dans ses pratiques d'épandage.

Par ailleurs, le pétitionnaire devra tenir compte des prescriptions liées aux plans d'actions des aires d'alimentation des captages :

- figurant dans la liste nationale des captages parmi les plus menacés par les pollutions diffuses (captages Conférence Environnementale y compris captages Grenelle) ;
- figurant dans la liste des captages à protéger au sens des SDAGE .

Toute modification future qui sera apportée à l'intérieur du périmètre d'épandage devra être intégrée (opérations d'aménagements divers, protection de zones...) et portée à la connaissance de l'administration. Cette modification pourra faire l'objet d'un arrêté complémentaire au présent arrêté.

3.4 - Réalisation de l'épandage

Dans le cadre du présent arrêté, le bénéficiaire établit avant toute livraison une convention bilatérale d'épandage avec chacun des utilisateurs de boues concerné par la présente autorisation. Ces conventions devront notamment comporter l'engagement du producteur, de l'épandeur et de l'utilisateur des boues à respecter la réglementation relative à l'épandage des boues, l'engagement d'enfouir dans les 48 h les boues épandues à moins de 100 m des habitations, et dans les meilleurs délais dans les autres cas, la liste des parcelles concernées par l'épandage et le présent arrêté dont la copie sera fournie. D'autre part, afin d'assurer une traçabilité des épandages effectués sur une même parcelle, la superposition de plans d'épandage de boues urbaines et/ou industrielles est interdite. La convention devra, par conséquent, préciser l'engagement de l'agriculteur à n'accepter sur ses parcelles incluses dans le plan d'épandage que des boues issues de la station d'épuration de Seine aval. À défaut, les parcelles concernées devront être retirées de ces plans d'épandage.

Les conventions bilatérales (producteur de boues et utilisateur) devront être adressées à l'administration dans un délai de six mois après la signature du présent arrêté.

L'épandage est réalisé avec un matériel adapté garantissant la régularité de la dose apportée et en aucun cas avec un épandeur à fumier classique. Il doit être suivi d'un enfouissement, intervenant au plus tard dans un délai de 48 heures après épandage, lorsque des habitations sont situées à moins de 100 mètres des parcelles concernées et dans les meilleurs délais dans les autres cas. Toutes précautions doivent être prises pour éviter d'éventuelles nuisances olfactives ou conflits de voisinage.

Les boues sont épandues de manière homogène sur le sol.

La dose d'épandage est calculée à partir des résultats analytiques obtenus sur les boues. Dans tous les cas, la quantité de boues épandue durant 10 ans doit être au maximum égale à 3 kg de matières sèches par mètre carré.

Les apports correspondent pour l'azote aux besoins prévisibles de la culture et pour le phosphore aux besoins prévisibles de la succession culturale, compte-tenu des potentialités de la parcelle et du mode de conduite de la culture, en tenant compte des fournitures par le sol. Si les sols sont déjà suffisamment pourvus en phosphore, aucun apport supplémentaire sous forme de boues n'est réalisé.

Toutes origines confondues, organique et minérale, les apports en fertilisants sur les terres soumises à l'épandage tiennent compte de la nature particulière des terrains et de la succession des cultures.

Article 4 - Publication et information des tiers

Une copie de cet arrêté sera transmise, pour affichage pendant une durée minimale d'un mois, aux mairies des communes de Aisonville-et-Bernoville, Allemant, Anizy-le-Château, Autreville, Beaurieux, Benay, Bertricourt, Braye, Bruys, Bucy-le-Long, Bucy-les-Pierrepont, Cerizy, Chalandry, Chaourse, Chéry-les-Rozoy, Chivres-en-Laonnois, Crépy, Croix-Fonsomme, Crouy, Cuiry-les-Chaudardes, Cuissy-et-Geny, Dercy, Epaux-Bezu, Erlon, Essigny-le-Grand, Fresnoy-le-Grand, Grandlup-et-Fay, Goudelancourt-les-Pierrepont, Grougis, Hannapes, Hinacourt, Housset, Juvincourt-et-Damary, La Croix-sur-Ourcq, Latilly, Lesdins, Le Thuel, Lislet, Logny-les-Aubenton, Loupeigne, Machecourt, Macquigny, Mareuil-en-Dole, Margival, Marly-Gomont, Monceau-le-Neuf-et-Faucouzy, Montcornet, Montigny-en-Arrouaise, Montigny-sous-Marle, Mortiers, Moy-de-l'Aisne, Neuville, Nizy-le-Comte, Noircourt, Noyales, Oeuilly, Orainville, Oulches-la-Vallée-Foulon, Oulchy-le-Château, Paissy, Pargnan, Pierremande, Pierrepont, Pignicourt, Proix, Puisieux-en-Retz, Remies, Ribemont, Saint-Erme-Outre-et-Ramecourt, Sainte-Geneviève, Seboncourt, Serain, Sergy, Sons-et-Ronchères, Tannières, Vichel-Nanteuil, Villers-Cotterêts, Vincy-Reuil-et-Magny, Vivières et Vuillery.

Ces informations seront mises à disposition du public sur le site internet de la préfecture de l'Aisne durant une durée d'au moins six mois.

Article 5 - Voies et délais de recours

Conformément à l'article R. 514-3-1 du code de l'environnement, le présent arrêté est susceptible de recours contentieux devant le tribunal administratif territorialement compétent :

- par le pétitionnaire, dans un délai de deux mois à compter de la date à laquelle la décision lui a été notifiée;
- par les tiers, dans un délai d'un an à compter de la publication au recueil des actes administratifs ou de l'affichage de cette décision. Si la mise en service de l'installation n'est pas intervenue six mois après la publication ou l'affichage de cette décision, le délai de recours continue à courir jusqu'à l'expiration d'une période de six mois après cette mise en service.

Article 6 - Exécution

Le secrétaire général de la préfecture de l'Aisne et le directeur départemental des territoires de l'Aisne sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'exécution du présent arrêté qui sera notifié au président du Syndicat intercommunal pour l'assainissement de l'agglomération parisienne sous pli recommandé. Une copie sera adressée, pour information, aux sous-préfets de Saint-Quentin, Château-Thierry, Laon et Vervins, au président de la chambre départementale d'agriculture de l'Aisne, au directeur régional de l'environnement, de l'aménagement et du logement de la région Hauts-de-France et au directeur de l'agence de l'eau Artois-Picardie.

LAON, le 28 OCT. 2016

Pour le Préfet et par délégation
Le Secrétaire Général


Perrine BARRÉ

ANNEXE A L'ARRÊTÉ PRÉFECTORAL

Commune	Code Suivra parcelle	Références cadastrales (2015)			
		Sections	Numéros	Surface totale (ha)	Surface épanable (ha)
Aisonville-et-Bernoville	0210746011	OC	0204,0214,0205,0200,0177,0206,0207,00310176,	10,19	10,19
	0210746112	OB / ZC	0155 / 0001,0002	3,87	3,87
	0290053101	OC / OA	0110,0178,0107,0105,0212,0108,0209,0190,0112,0114,0203,0115,0211,0113,0111,0106 / 0397,0640	10,02	8,99
				24,08	23,05
Allemant	0200014001	OB	0319,0317,0320,0318	10,24	9,36
	0200014002	OB	0292,0398,0403,0397,0404,0396,0368,0399,0293	8,99	8,65
	0200014003	OB	0376	4,98	4,98
	0200014006	OB	0274	3,80	3,50
	0200014008	OB	0221,0362,0186,0229,0373,0225,0128,0382,0227,0383,0220,0125,0216,0187,0226,0218,0224,0228,0223,0123	8,53	8,53
	0200014009	OB	0052,0053,0410,0041	4,99	0
	0200014010	OB	0178	4,10	4,10
	0200014011	OB	0104	0,67	0
	0200014013	OB	0142,0138	0,32	0,32
	0200014015	OB	0014,0015,0390,0371,0018,0389,0020	1,26	0
	0200014016	OB	0283,0275,0276	0,62	0,49
	0200014045	OB	0261,0241,0266,0258,0356,0358,0239,0260,0250,0251,0240,0265,0269,0357,0259,0255,0257,0252	3,82	3,51
				52,32	43,44
Anizy-le-Château	0200014021	ZD	0002,0001	2,50	2,03
	0200014022	ZD / OC	0095,0008,0006,0096,0007,0013,0012 / 0207	7,12	6,68
	0200114023	ZD / OC	0268 / 0611	5,43	5,43
	0200014024	ZD / AE	0106,0105 / 0011	6,40	6,40
			21,45	20,54	
Autreville	0202440027	ZK	0005,0006	14,33	14,33
	0202440028	ZC	0007,0008,0005,0027	15,09	15,09
	0202440029	ZI / ZH	0012,0011 / 0070,0071,0016,0013,0069	4,70	4,70
	0202440030	ZI	0004,0006,0044,0005,0003	0,94	0,94
	0202440032	ZI / ZK	0026,0023 / 0016,0017	4,98	4,98
	0202440033	ZH	0034,0033,0059,0058,0052,0031,0032	10,26	8,96
	0202440035	ZK / ZI	0013,0012,0014,0011,0009,0010 / 0030	5,70	5,70
	0202440038	ZH	0068	8,55	8,55
	0202440039	ZK	0030,0020,0022	4,02	4,02
	0202440040	ZH	0010,0007,0006,0009,0008,0011,0012	8,20	8,20
			76,77	75,47	
Beaurieux	0200017033	OC / OB	0592,0593,0591 / 0964,0965,0963,0967,0966	1,50	1,50
	0200017104	OC	0611	0,20	0,20
			1,70	1,70	
Benay	0202440002	ZA	0059,0058,0063,0060,0061,0062	1,55	1,55
	0202440003	ZB	0048,0038,0049,0005	3,91	3,91
	0202440004	ZD	0062,0061,0007,0060	5,67	5,67
	0202440009	ZC / ZD	0037,0036 / 0023,0022,0024	6,83	6,83
	0202440010	ZA	0029,0030	1,74	1,74
	0202440011	ZB	0029,0050	2,69	2,69
	0202440018	ZC	0007,0008	5,94	5,94
	0202440105	ZA	0100,0041,0105,0099	3,83	3,83
	0202440121	ZH / ZI	0001,0002 / 0054,0053	2,15	0

	0202440122	ZH	0027,0032,0030,0025,0031,0028,0029,0026	2,94	2,94
				37,25	35,10
Bertricourt	0204453018	ZB	0051	10,72	10,72
				10,72	10,72
Braye	0210405101	ZA	0137	0,86	0,86
	0210405401	ZA	0137,0126	9,20	9,20
				10,06	10,06
Bruys	0200044105	AI	0107	0,98	0,98
				0,98	0,98
Bucy-le Long	0203104011	ZB	0007,7p	9,31	9,31
				9,31	9,31
Bucy-les-Pierrepont	0290052001	YD	0005,0002,0004,0008,0010,0003,0013,0001,0014,0019,0007,0020,0021,0009,0006	93,00	
	0290052002	YL	0029,0030	30,32	
	0290052006	YC	0022,0014,0015,0016,0017	36,97	
	0290052103	YL / ZV	0028,0026,0027,0023 / 0001,0003,0002	21,56	
	0290052204	ZV	0011,0010,0012,0013,0005,0004	42,30	
				224,15	186,67
Cerizy	0202440005	ZC	0008,0010,0009	5,60	5,60
	0202440012	ZB	0011,0022,0021,0024	7,77	7,65
				13,37	13,25
Chalandry	0203866001	ZI	0005,0003,0004	7,62	7,62
	0203866002	ZL	0043,0044,0041,0040,0039,0042,0046	14,55	14,55
	0203866003	ZK	0009	6,15	6,15
	0203866004	ZI	0027,0025,0026,0028	16,02	16,02
	0203866005	ZH	0004,0002,0003	13,22	13,22
	0203866006	ZE	0001	15,09	15,09
	0203866007	ZE	0006	17,63	17,63
	0203866008	ZD	0005,0024,0023	15,62	15,62
	0203866011	ZC	0001,0004,0002,0003,0005	12,87	12,87
	0203866102	ZL	0045,0046	14,34	14,34
	0203866104	ZI	0022,0021,0025,0020,0019,0018,0023,0024	16,86	16,86
	0203866106	ZE	0001,0002	14,85	14,85
	0203866108	ZD	0031,0025,0024	8,90	8,90
	0203866202	ZL	0045,0046	14,34	14,34
	0203866206	ZE	0003,0002,	14,85	14,85
	0203866208	ZD	0031	15,00	15,00
	0203866302	ZL	0045,0046,0047	14,32	14,32
	0203866306	ZE	0005,0003,0004,0027	15,08	15,08
	0203866402	ZL / ZK	0047 / 0015	14,18	14,18
	0203866502	ZK	0015	14,34	14,34
0203866602	ZK	0015	14,34	14,34	
0203866702	ZK	0015,0014	14,55	14,55	
				304,72	304,72
Chaurouse	0202998011	ZL	0007,6,0006	2,02	2,02
				2,02	2,02
Chéry-les Rozoy	0253135001	ZE	0031,0062,0060,0064,0059,0063	4,61	4,61
	0253135002	ZC	0073,0096,0092,0072,0093,0091	9,07	9,07
				13,68	13,68
Chivres-en-Laonnois	0290052003	ZC	0095,0093,0094,0090,0091,0092	8,74	8,69
	0290052004	ZB	0058,0059,0060	12,82	12,08
				21,56	20,77
Crépy	0240894001	ZA	0012,0013,0014,1020	22,17	22,17
	0240894004	OB / ZA	0097,0095,0034,0094	9,44	9,44
	0240894005	ZP	0021,0013,0012,0011,0010,0020,0016,0008,0019,0009,0007,0014,0018,0017,0015	27,46	27,46
	0240894006	ZP	0034,0035,0033	10,28	10,28
	0240894007	ZP	0026,0027,0042,0024,0043,0025,0023	21,08	21,08
	0240894008	ZO	0016	8,69	8,69
	0240894009	ZO	0010,0011,0012	6,60	6,60

	0240894010	ZN	0007,0004,0002,0003,0005,0006	5,41	5,41
	0240894011	ZN	0008,0009,0007,0010,0013	6,60	6,60
	0240894032	ZA	0010,0011,0009	17,50	17,50
	0240894033	ZA	0022,0023,0021,0019,0020	8,54	8,54
				143,77	143,77
Croix-Fonsomme	0200026012	ZI	0010	41,28	38,33
	0200026014	ZH	0008,0009	11,29	8,62
	0200026015	ZH	0020,0003	35,00	35,00
	0200026016	ZK	0024,0025	27,38	22,36
	0200026017	ZI	0001	17,37	17,37
	0200026019	OC	0021,0349,0020	2,58	2,58
	0200024110	ZK	0020,0005,0021	15,65	15,65
			150,55	139,91	
Crouy	0203104111	ZB	0011,11p	5,09	5,09
	0210405001	OB	0001,0801,0615,0003,0798,0799,0797	44,60	44,60
	0210405002	OB	0571,0789,0791,0793,0017	13,77	13,77
	0210405003	OB	0795,0012,0011	16,60	16,60
	0210405004	ZA / OC	0039,0003,0002,0040 / 3075	45,06	45,06
	0210405006	ZA	0005,0006	22,27	22,27
	0210405007	ZB	0002,0001,0003,0005,0007,0006,0004,0008	74,98	74,98
			222,37	222,37	
Cuiry-les-Chaudardes	0200017004	OA	0538,0539,0537,0548,0549,0550	6,19	5,75
				6,19	5,75
Cuissy-et-Geny	0200017035	ZB	0075,0072	1,92	1,92
	0200017052	ZB	0073	1,10	0
			3,02	1,92	
Dercy	0200016009	ZD	0072,0082,0084,0083	16,41	15,12
	0200016010	ZB	0019	8,23	8,23
			24,64	23,35	
Epaux-Bezu	0205173113	ZK	0025	4,90	4,90
			4,90	4,90	
Erlon	0200016109	ZL	0002,0003,0001	11,48	9,86
				11,48	9,86
Essigny-le-Grand	0202440021	ZK	0017,0030	3,77	2,44
			3,77	2,44	
Fresnoy-le-Grand	0210746006	ZS	0014,0011,0037,0010	6,69	6,35
	0200024210	ZM	0026	0,91	0,91
			7,60	7,26	
Goudelancourt-les-Pierrepont	0200015025	ZL / ZM	22 / 11,0011	1,09	1,09
			1,09	1,09	
Granlup-et-Fay	0200015027	ZX	48,0048	1,26	1,26
				1,26	1,26
Grougis	0290053001	ZO	0043,0096,0063,0095	5,52	5,48
	0290053002	ZH / ZI	0002 / 0001	20,40	19,83
	0290053004	ZO	0015,0083,0084,0081,0014,0011	9,05	8,82
	0290053103	ZI	0002,0003	54,69	49,68
			89,66	83,81	
Hannapes	0290051010	ZH	0021,0022,0019	8,38	8,38
				8,38	8,38
Hinacourt	0202440013	ZA	0065,0060	2,49	2,49
	0202440022	ZA	0036,0061,0031,0029,0034,0033,0030,0035,0032	7,20	7,20
			9,69	9,69	
Housset	0200015030	ZN	37,0036,0008,14p,36p,0014,0010,28p,10p,0028,0037,0012,8p,0029,12p,0013,29p,13p	3,67	3,67
	0200015031	ZL	31,0031,0032,0030,32p,30p	3,84	3,84
	0238794102	ZN / ZO	0002,0024,0001,0003	4,44	4,44
	0238794104	ZO	0025,0001	7,31	7,31
	0238794201	ZN	0002,0011,0030	15,29	15,29
			34,55	34,55	
Juvincourt-et-Damary	0204060103	YE	0009,0010,0001,0011,0012	24,01	23,65
			24,01	23,65	

La Croix-sur-Ourcq	0215930008	ZE	0004	7,62	7,62
	0215930009	ZK / ZE	0029,0028 / 0020	11,09	11,09
	0215930010	ZK / OD / ZE	0033 / 0542,0549,0540,0541 / 0018	39,26	36,30
				57,97	55,01
Latilly	0215930001	ZB	0006	2,77	2,77
				2,77	2,77
Le Thuel	0200019002	AD	0067,0065,0057,0066,0060,0077,0078	50,09	50,09
	0200019003	AD	0081,0080,0056,0082,0057,0058	21,96	21,96
	0200019004	AD	0044,0049,0047,0087,0050	12,89	12,89
	0200019005	AD	0042,0076,0046,0033,0040,0043,0041,0044	12,60	12,60
	0200019006	ZC	0091,0092,0085,0033,0024	43,12	43,12
	0200019009	AD	0114,0032,0029	19,27	19,27
	0200019011	ZB / AD	0019 / 0086,0004,0005,0010,0068,0003	52,77	51,43
	0200019026	ZI / ZB	0035,0034 / 0017,0016	17,65	17,65
	0200019027	AD / ZH	0109,0119,0007,0105,0122,0010,0099,0011,0016,0017,0094,0095,0108,0110,0111,0120,0008,0012,0018,0100,0107,0118,0124,0117,0121,0024,0115,0009,0013,0097,0114,0123 / 0004,0007,0006,0008	131,62	131,62
				361,97	360,63
Lesdins	0200001106	ZC	0011	0,20	0,20
				0,20	0,20
Lislet	0202998009	ZB	24p,25,0009,0025,0024,9	7,44	7,44
				7,44	7,44
Logny-les-Aubenton	0206575010	ZC / ZD	0019,0018 / 0037,0001,0036,0035,0002,0005	80,20	80,20
				80,20	80,20
Loupeigne	0200044008	ZE	0007,0008,0004,0006,0005	23,22	19,81
	0200044107	ZE	0003	1,24	1,24
				24,46	21,05
Machecourt	0290052104	ZH	0073,0074	1,68	1,68
	0200015026	ZL	21,22,0021,0023,0022,23	5,43	5,43
				7,11	7,11
Macquigny	0200020001	OA	0044	3,22	3,22
	0200020002	OA	0046,0047	4,09	4,09
	0200020003	OB	0231,0153	11,38	11,38
	0200020004	OB	0172	5,01	5,01
	0200020005	OA	0016	2,15	2,15
	0200020006	OB	0186,0185,0184	7,67	7,67
	0200020007	OD	0078	3,70	3,70
	0200020008	OB	0227,0123,0124,0122	11,69	11,69
	0200020009	OB	0256,0257	4,09	4,09
	0200020010	OB	0094	5,81	5,81
	0200020011	OB	0097,0196	3,52	3,52
	0200020012	OC	0060,0013,0014,0015	27,64	27,64
	0200020052	OB	0101	2,70	2,70
	0200020053	OA	056	9,90	9,90
	0200020055	OA	0806,0804,0805	4,02	4,02
	0200013018	OC	0021,0022	12,32	12,32
	0200013019	OC	0028	2,51	2,51
	0200013020	OD	0010	6,36	6,36
	0200013021	OC	0049,0050	4,13	4,13
	0200013022	OD	0025,0026	7,20	7,20
	0290045102	ZC	0007	1,82	1,82
	0200011009	OB	0232,0233,0146	6,29	6,29
	0200011010	OB	0150,0149,0147,0148	5,86	5,86
	0200011012	OB	0225,0224,0154,0155,0156,0157	11,02	11,02
	0200011013	OB	0103,0246	4,12	4,12
	0200011014	OB	0106,0105	3,99	3,99
	0200011015	OB	0057,0058,0205,0056	9,05	9,05
	0200011017	OB	0210,0078	1,19	1,19
	0200011018	OB	0079,0080	3,26	3,26
	0200011021	OB	0123	4,80	4,80

	0200011022	OB	0130,0139	8,34	8,34
	0200011023	OA	0037	2,22	2,22
	0200011025	OA	0002	1,90	1,90
	0200011026	OA	0007	2,26	2,26
				205,23	205,23
Mareuil-en-Dole	0200044001	ZA	0033,0024,0032,0025,0026,0030	43,67	43,67
	0200044002	ZA	0031	8,24	8,24
	0200044003	ZB	0015,0019	5,64	5,64
	0200044004	ZC	0002,0001	18,96	18,96
	0200044005	ZB	0002,0008,0017,0018	72,50	72,50
	0200044006	ZC	0011,0010,0012	27,39	27,39
	0200044007	ZC	0018,0014,0017	8,47	8,47
	0200044009	ZD	0154,0153	3,10	3,06
	0200044010	ZD	0160,0007,0159,0006	1,13	1,13
	0200044011	ZB	0010	5,57	5,57
	0200044012	ZD	0033,0056,0023,0044	28,45	13,86
	0200044014	ZE	0025,0024,0023,0022,0021,0020	15,58	8,88
	0200044015	ZE	0013,0014,0015	4,69	4,69
	0200044108	OB / ZC / ZH	0429,0427,0426,0428 / 0016 / 0005	0,84	0,69
			244,23	222,75	
Margival	0210405103	ZA / ZH	0013,0036 / 0063,0064	34,98	34,98
	0210405107	ZA	0003,0014,0015	15,37	15,37
	0210405201	ZH	0065	6,20	6,20
			56,55	56,55	
Marly-Gomont	0290053011	AM / ZE / AD	0059,0060,0062,0061,0087,0165,0166,0167,0168 / 0001,0003,0002 / 0188,0187	65,49	65,49
	0290053014	AN	0160,0135,0155,0159,0091,0163,0099,0112,0156,0019,0083,0090,0084,0085,0183,0082,0100	61,63	61,27
	0290053018	AI / AE	0010,0008 / 0002,0115,0106,0116,0149,0100,0117	23,34	21,26
	0290053022	AD	0192	16,41	16,35
			166,87	164,37	
Montceau-le-Neuf et Faucozy	0238794001	ZN / AM / AN	0003 / 0019,0021,0009 / 0016,0014,0013,0015,0012	64,73	64,73
	0238794002	AM	0001,0002,0004,0003,0005	80,22	80,22
	0238794003	AK	0006	13,72	13,72
	0238794004	AL / ZN	0017,0001,0002,0021,0013,0015 / 0004	51,06	51,06
	0238794005	AN	0002,0003,0068,0005	3,10	3,10
	0238794006	AM / AN	0014,0013,0012,0016,0011 / 0009	27,01	27,01
			239,84	239,84	
Montcornet	0202998006	ZD	2,0003,0002,18,0018,3	7,68	7,68
			7,68	7,68	
Montigny-en-Arrouaise	0210746012	ZB	0025,0027,0026,0028,0029,0024	15,17	15,17
	0210746013	ZB	0017,0018,0019	0,55	0,55
	0210746105	ZA / ZI	0003,0006,0002,0001,0017 / 0003,0009,0010	24,71	24,71
	0210746110	ZA	0022	6,85	6,85
	0200024140	ZB	0016,0014,0015,0017	3,04	3,04
	0200024141	ZB	0044,0045	5,05	5,05
	0200024142	ZB	0056,0059,0057	7,03	7,03
	0200024143	ZB	0053	1,01	1,01
	0200024144	ZC	0033,0031,0032,0030	3,92	3,92
	0200024147	ZH	0029	1,33	1,33
			68,66	68,66	
Montigny-sous-Marle	0204297210	ZD	0004,0003	0,30	0,30
			0,30	0,30	
Mortiers	0203866212	ZE	0058	0,36	0,36
			0,36	0,36	
Moy-de-l'Aisne	0202440015	OE	0013,0014	1,12	1,12
	0202440112	ZC	0010	1,91	1,91
			3,03	3,03	
	0200013103	ZE	0014	1,41	1,41

Neuvillette	0205192001	ZK	0004,0011,0008,0013,0006,0007,0 012,0014,0005,0015,0016	47,76	47,76
	0205192002	ZK	0031,0045,0030	3,41	3,41
	0205192003	ZB	0006,0007	1,59	1,59
	0205192004	ZK	0046	5,78	5,78
	0205192005	OA	0488,0552,0007	1,38	1,38
	0205192016	ZK	0042	4,32	4,32
	0205192018	ZE	0028,0026,0033,0027,0030,0031,0 032	12,56	12,56
				78,21	78,21
Nizy-le-Comte	0200012001	ZA	0181,0097,228,232p	41,55	41,55
	0200012002	ZA	0057,201,0201,200,232p,233,0056 .0171,171,0181,234,96,57,56,0169 .0170,0200	21,20	21,20
	0200012003	ZB / ZX	54,57,58,0050,0051 / 29,0028,0029,28	9,30	9,30
	0200012004	ZA	0202,202	2,11	2,11
	0200012005	ZA	194,0194	0,44	0,44
	0200012006	ZK	11,0011	3,91	3,91
	0200012008	ZN	0051,51	1,73	1,73
				80,24	80,24
Noircourt	0250001004	ZC	0016	20,33	18,18
			20,33	18,18	
Noyales	0210746004	ZH	0010	4,89	4,89
	0210746009	ZE	0018,0017	16,54	16,54
			21,43	21,43	
Oeuilly	0200017041	ZA	0086,0074	3,38	3,38
	0200017066	ZB / AI	0031,0067,0069,0036 / 0104	5,53	5,24
	0200017067	AE / ZA	0185,0126,0123,0122,0127,0124,0 125,0121 / 0090,0005	6,85	6,85
	0200017069	AE / ZA / AD	0155,0152,0153,0150,0151,0154,0 156,0157,0149 / 0059,0057,0058 / 0110	3,65	3,65
	0200017070	AE / ZA / AC	0135,0138,0133,0145,0137,0134,0 147,0144,0142,0141,0146,0143,01 39,0136,0140 / 0070,0069,0045,0039,0048 / 0038,0040,0039,0037	6,80	6,80
	0200017148	ZB	0016,0017	0,06	0,06
			26,27	25,98	
Orainville	0204453002	ZI	0004,0003	6,26	6,26
	0204453004	ZH	0004	3,29	3,29
	0204453011	ZA	0050	11,66	11,66
	0204453013	ZB	0112,0103	1,38	1,38
	0204453016	ZI	0015,0014	17,96	17,96
	0204453025	ZH	0002	2,79	2,79
	0204453026	ZD	0039,0038	23,44	23,44
	0204453110	ZA	0015	5,26	5,26
				72,04	72,04
Oulches-la-Vallée-Fouion	0200017002	ZB	0017,0018	4,75	4,75
	0200017003	ZB	0027	3,66	3,66
	0200017005	ZB	0044,0052,0054,0051,0050,0053	9,68	9,68
	0200017006	ZB	0003,0004	8,35	8,35
	0200017007	ZB	0009	4,17	4,17
	0200017008	ZB	0006	2,55	0
	0200017011	ZC	0019	4,37	4,37
	0200017012	ZC	0018	1,40	1,40
	0200017013	ZC	0035,0014,0036,0015	2,00	2,05
	0200017014	ZD	0021	3,00	3,00
			45,98	41,43	
Oulchy-le-Château	0215930002	ZH	0061	9,55	9,55
	0215930003	ZH	0059,0068	6,04	5,93
			15,59	15,48	
Paissy	0200017015	ZI	0065,0064,0063,0066,0062,0067	7,09	7,09
	0200017018	ZD	0014	2,10	0
	0200017019	ZD	0017,0019,0020,0018	6,73	6,73
			15,92	13,82	

Pargnan	0200017024	ZA / AE	0024,0077,0081,0083,0079,0026,0 091,0082,0075,0078,0085,008000 25 / 0029,0030,0015,0027,0028	18,36	16,05
	0200017034	ZA / AC	0057,0061,0052,0059,0055,0058,0 054,0053,0060,0056 / 0002,0001,0027,0004	4,10	4,10
	0200017048	ZB	0039,0002,0003	0,52	0,52
	0200017049	ZA	0051,0050	5,15	5,15
	0200017051	ZA	0003	0,91	0,91
	0200017054	ZB	0010,0005,0006,0007,0011,0008,0 040,0009,	4,20	4,20
	0200017056	ZA / AD	0049 / 0170,0169	3,93	3,93
	0200017135	ZA	0009,0004,0007,0005	1,76	1,76
	0200017166	ZB	0038	0,07	0,07
				39,00	36,69
Pierremande	0202440034	ZB	0057	1,14	1,14
	0202440036	ZH	0026,0025,0023,0024	7,08	7,08
			8,22	8,22	
Pierrepoint	0200015028	ZA	2,0002	1,90	1,90
			1,90	1,90	
Pignicourt	0204453024	ZE	0014,0005	4,07	4,07
			4,07	4,07	
Proix	0200011123	ZA	0019	0,16	0,16
				0,16	0,16
Puisseux-en-Retz	0234361001	OC	0051,0047,0042,0046,0049,0050,0 044,0043,0046	20,71	20,71
				20,71	20,71
Remies	0211554006	ZS	0012	10,87	10,87
	0211554007	ZN	0008	7,30	7,30
	0211554008	ZM	0019,0021	5,56	4,87
			23,73	23,04	
Ribemont	0211741007	AC	0099,0009,0068,0101,0094,0095	5,64	5,64
				5,64	5,64
Sainte-Genève	0253135102	ZK	0054,0053	2,52	2,52
	0253135109	ZI	0002	0,86	0,85
			3,38	3,37	
Saint-Erme-Outre-et-Ramecourt	0210287046	YA	0034,0033	9,95	9,95
			9,95	9,95	
Seboncourt	0200010008	ZK	0026,0003,0004,0005,0007,0025,0 006,0009,0027,0008	10,47	10,47
	0200010010	ZK	0007,0006,0005,0009	11,92	10,60
	0210746106	ZN	0037	1,00	1,00
	0290053003	ZC	4	18,43	17,40
			41,82	39,47	
Serain	0201448014	ZC	0079,79p	6,23	6,23
			6,23	6,23	
Sergy	0202209005	OA	0173,0170,0172,0837,0171	4,71	3,64
				4,71	3,64
Sons-et-Ronchères	0200015131	ZA	0046,27p	0,38	0,38
	0238794101	ZI / ZL	0001 / 0005	36,63	36,63
			37,01	37,01	
Tannières	0254541003	AC	0198,0229,0212,0228,0197,0221,0 227,0211,0219,0217,0239,0287,02 02,0215,0222,0224,0314,0317,031 8,0230,0302,0319,0320,0201,0204 ,0205,0209,0213,0216,0223,0226, 0220,0225,0321,0200	27,71	27,71
				27,71	27,71
Vichel-Nanteuil	0215930004	ZC	0022,0020,0012,0021,0019,0013	24,61	24,61
	0215930005	ZC	0028,0048	21,71	19,91
	0215930006	ZC	0055,0036,0037,0050,0057	35,11	32,10
	0215930007	ZD	0011,0012,0010	16,27	16,27
	0215930011	ZC	0057	3,30	0
			101,00	92,89	
Villers-Cotterêts	0234361008	ZC	0034	7,44	7,44
				7,44	7,44

Vincy-Reuil-et-Magny	0253135004	ZI	0018,0054,0049,0017,0053	61,43	61,43	
	0253135005	ZI / OC	0051,0045,0036,0052,0041,0044 / 0898,0899	19,56	18,18	
	0253135006	ZI	0027,0016,0011,0026,0013,0015,0012,0019,0060,0061	13,68	10,38	
	0253135007	ZD	0036,0035	1,54	1,54	
	0253135008	ZE	0024,0025	4,51	4,51	
	0253135009	ZD	0049,0042,0044,0043,0041,0040	61,90	58,34	
	0253135010	ZA	0001	11,81	11,81	
	0253135011	ZB	0021	4,90	4,90	
	0053135012	ZP / ZA	0086,0009,0084,0008,0083,0081,0079,0007 / 0012	13,51	12,63	
	0253135013	ZM	0014	2,47	1,63	
	0253135014	ZB	0017	1,37	1,37	
				196,68	186,72	
	Vivières	0234361002	AS	0107,0105,0101,0100,0103,0111,0112,0108,0102,0109,0110,0106	5,00	5,00
		0234261003	AL / AH	0148,0140,0139,0136,0133,0138,0134,0167,0146,0143,0130,0129,0131,0141,0142,0155,0156,0135,,0137,0128,0150,0147 /0088,0089	8,28	8,28
0234361009		AS	0255,0001,0194,0167,0271,0263,0267,0188,0184,0261,0257,0253	2,54	2,54	
0234361101		AD	0102,0039,0110,0042,0098,0090,0028,0104,0031,0108,0036,0035,0032,0106,0100,0097,0040,0037,0034,0033,0038	8,92	8,92	
				24,74	24,74	
Vuillery	0210405301	YA	0040,0041	3,83	3,83	
			3,83	3,83		
TOTAL				4049,88	3908,46	

Pour être annexé à l'arrêté

à Laon, le

28 OCT. 2016

Pour le Préfet et par délégation
Le Secrétaire Général

le Préfet,

Perrine BARRÉ