

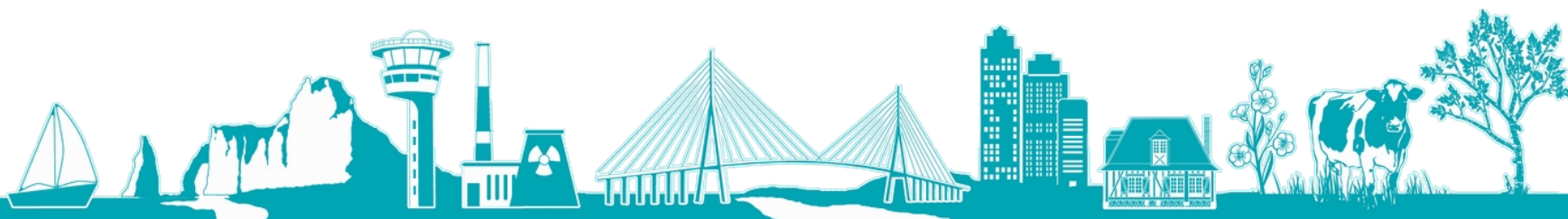


**PRÉFET
DE LA SEINE-
MARITIME**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Réglementation concernant les boues des STEU urbaines– contexte lié au Covid-19, évolutions

Rencontre technique Gestion des boues



Problématique initiale

- Présence possible du SARS-CoV-2 dans les selles des sujets infectés (avis ANSES du 09 mars 2020) ;
 - Présence confirmée dans les eaux usées du génome du virus.
 - Transmission par les voies respiratoires : les préoccupations concernent surtout l'exposition aux gouttelettes et aux poussières émises lors de l'épandage
- saisine de l'ANSES sur les risque de propagation du SARS-Cov-2 via l'épandage agricole des boues des STEU urbaines.



Avis de l'ANSES

- Avis de l'ANSES rendu le 27 mars 2020 (Saisine n°2020-SA-0043):
 - Pour toutes les boues extraites avant le début de la période d'exposition à risques : pas de restriction sur les modalités d'épandage
 - Pour les boues extraites après le début de la période d'exposition à risques :
 - **Boues hygiénisées** : épandage possible si respect de l'article 16 de l'arrêté du 8 janvier 1998 et renforcement de la surveillance
 - **Boues non hygiénisées** : épandage impossible \Rightarrow hygiénisation préalable requise ou voie d'élimination ou de valorisation alternative



Traduction réglementaire et doctrinale

- Avis de l'ANSES rendu le 27 mars 2020;
- Instructions (circulaires) nationales les:
02 avril 2020 (STEU urbaines);
17 avril 2020 (ANC);
23 avril 2020 (STEU industrielles);
- Message de la DDTM police de l'eau aux collectivités le 03/04/2020, courrier aux vidangeurs agréés le 09/04/2020.
- Arrêté interministériel du 30 avril 2020 (objectifs de moyens ET de résultats).
- Environ 135 STEU (50%) concernées en Seine-Maritime.

Traduction réglementaire et doctrinale

- Doctrine 76 élaborée dans le cadre de la DISEN 76:
 - Mélange de boues;
 - Envoi vers filières alternatives;
 - Modification filières boues.
- ... soit PAC, soit mail d'information



Traduction réglementaire et doctrinale

- Doctrine 76 élaborée dans le cadre de la DISEN 76:
 - Mélange de boues;
 - Envoi vers filières alternatives;
 - Modification filières boues.
- Dispositifs d'aides AE
- Accompagnement CD76-SATESE, MIRSPAA
- FAQ nationale



Evolution de l'arrêté du 08/01/1998

- Mise à jour de l'AM du 08 janvier 1998 le 15/09/2020, contexte sans Covid:
- Mise à jour des références réglementaires,
- Intégration du stockage,
- Toilettage de l'AM du 21/07/2015,
- Toilettage méthodes analytiques,
- Mélange des boues possible sous conditions (/!\ “interdit sauf si...”).



Evolution envisagée de l'AM du 30/04/2020

- Evolutions envisagées de l'AM du 30/04/2020:

- Utiliser le taux d'incidence hebdomadaire du COVID-19, publié chaque semaine par Santé Publique France à l'échelle de chaque département, pour déterminer si l'épandage des boues est possible ou non.
 - Suivre la présence du génome du SARS-Cov-2 dans les boues et considérer qu'elles peuvent être épandues si celui-ci n'est pas détecté.
 - Permettre l'épandage de boues non hygiénisées dès lors qu'elles ont fait l'objet d'un traitement ayant démontré son efficacité vis-à-vis d'un autre virus comparable au SARS-Cov-2 (les bactériophages). Cette proposition s'appuie sur les conclusions de l'étude du LNE.
- Le projet d'arrêté a été soumis à l'ANSES pour recueillir son avis



Evolution envisagée pérennisées des critères d'innocuité (Décret SOCLE)

- Suite lois EGALIM et AGECE, imposant révision des critères d'innocuité des boues.
- MF distinguées en fonction de 3 catégories (A1, A2, B), les boues seront principalement en lot B.
- Révision des critères sur VA, CTO, ETM, PCDD-PCDFs, HAPs, Micro-organismes, impuretés, tests ecotox.

Harmonisation « vers le haut ».

- Objectifs : traçabilité, qualité.

- Calendrier :

- Consultation des parties prenantes sur le projet de décret: novembre 2020
- Avis de l'Anses : janvier 2021
- Consultation du public: janvier/février 2021
- Notification à la Commission Européenne: février 2021
- Publication du décret: juin 2021

Evolution locale 2021 et points d'attention

- Révision Doctrine 76;
- Pas de réponse systématique de la DDTM 76 aux mails d'information des maîtres d'ouvrages;
- Nécessité de mettre commercialement à disposition les installations de dépotages des STEU aux vidangeurs d'ANC lorsque ces installations sont prévues dans les actes;
- DLE : tenir compte du contexte et du Retex Covid;
- Ne pas retarder les vidanges de lagunes, l'année 2020 a déjà été exceptionnelle.



Evolution locale 2021 et points d'attention

- Tenue des documents (synthèse des registres, bilan agronomique, planning prévisionnel, bilan de fonctionnement des STEU).
- Pas de modification des scénarios Sandre en 2021, mais informations devant être transmises en Sandre.
- Si le plan d'épandage n'est pas utilisé 2 années de suite, il pourra toujours l'être en 2022 exceptionnellement.

