

**Direction Régionale de l'Environnement, de  
l'Aménagement et du Logement du Centre**

St Cyr en Val, le 24 octobre 2012

Unité territoriale du Loiret

## **INSTALLATIONS CLASSEES**

-----  
**Société COVED**

-----  
**Commune de SARAN**

-----  
**Projet d'arrêté préfectoral complémentaire mettant à  
jour la situation administrative du centre de tri de  
déchets et modifiant les conditions d'exploitation**

## **RAPPORT DE L'INSPECTION DES INSTALLATIONS CLASSEES**

### **I. Présentation générale**

La société COVED a été autorisée par arrêté préfectoral du 20 novembre 2007 à exploiter un centre de tri et de transit de déchets situé Parc d'activité « Les Vallées » sur la commune de SARAN.

Lors d'une visite d'inspection de cet établissement en date du 30 juin 2009, il a été constaté que la société COVED exerçait une activité de regroupement de plastiques d'emballage sur son site sans l'avoir au préalable portée à la connaissance de Monsieur le préfet. Compte tenu de ce fait, l'inspection dans son rapport du 1<sup>er</sup> juillet 2009 a demandé à ce que l'exploitant régularise sa situation.

Dans ce cadre, la société COVED a transmis le 2 février 2010 à Monsieur le préfet un dossier relatif à l'évolution des conditions d'exploitation du centre de tri qu'elle exploite ainsi qu'à la mise à jour du tableau de classement des rubriques liées à ses activités.

Ce dossier a été complété successivement par l'exploitant le 7 juin 2010, le 21 mars 2011, le 29 mars 2011 par une étude de dangers, le 27 avril 2011, le 31 mai 2011 et le 4 juin 2012.

Parallèlement, le décret n°2010-369 du 13 avril 2010 a supprimé les rubriques 98 bis, 167, 286, 322, 329 de la nomenclature des installations classées et créé de nouvelles rubriques visant spécifiquement l'activité de tri, transit et regroupement de déchets. Ainsi, compte tenu de ces évolutions réglementaires, il convient de procéder à la mise à jour de la situation administrative de l'établissement.

Le présent rapport est rédigé en application de l'article R.512-31 du Code de l'environnement visant à régulariser et autoriser la poursuite de l'exploitation du centre de tri ainsi qu'à actualiser les prescriptions qui lui sont applicables.

### **II. Situation administrative de l'établissement**

La société COVED, dont le siège social est situé 1 avenue Eugène Freyssinet à GUYANCOURT (78280), a été autorisée par arrêté préfectoral du 20 novembre 2007 à exploiter sur la commune de SARAN un centre de tri et de transit de déchets selon le tableau de classement suivant :

| Rub.          | Libellé de la rubrique (activité)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Régime    | Volume autorisé                                                                                 |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>98 bis</b> | <b>Caoutchouc, élastomères, polymères</b> (dépôts ou ateliers de triage de matières usagées combustibles à base de) :<br>A - Installés dans un bâtiment occupé ou habité par des tiers ou contigus à un tel immeuble :<br>1. la quantité entreposée étant supérieure à 50 m <sup>3</sup> .....                                                                                                                                             | <b>A</b>  | Quantité maximale stockée sur site :<br>70 m <sup>3</sup> de pneumatiques                       |
| <b>167</b>    | <b>Déchets industriels provenant d'installations classées</b> (installations d'élimination, à l'exception des installations traitant simultanément et principalement des ordures ménagères, et des installations mentionnées à la rubrique 1735) :<br>a) stations de transit                                                                                                                                                               | <b>A</b>  | En transit dans l'installation :<br>25 000 tonnes par an                                        |
| <b>322</b>    | <b>Ordures ménagères et autres résidus urbains</b> (stockage et traitement des)<br>A) stations de transit, à l'exclusion des déchetteries mentionnées à la rubrique 2710                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>A</b>  | En transit dans l'installation :<br>25 000 tonnes par an                                        |
| <b>322</b>    | <b>Ordures ménagères et autres résidus urbains</b> (stockage et traitement des)<br>B) traitement :<br>1 - broyage                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>A</b>  | Broyage des encombrants et des DIB :<br>25 000 tonnes maximum par an<br>puissance = 360 chevaux |
| <b>329</b>    | <b>Papiers usés ou souillés</b> (dépôts de), la quantité emmagasinée étant supérieure à 50 t ....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>A</b>  | Quantité maximale stockée sur site :<br>80 tonnes                                               |
| <b>1530-2</b> | <b>Papiers, cartons ou matériaux combustibles analogues, y compris les produits finis conditionnés</b> (dépôts de) à l'exception des établissements recevant du public.<br>Le volume susceptible d'être stocké étant supérieur à 20.000 m <sup>3</sup> mais inférieur ou égal à 50.000 m <sup>3</sup> .....                                                                                                                                | <b>D</b>  | Quantité maximale stockée sur site :<br>5000 m <sup>3</sup>                                     |
| <b>2564-3</b> | <b>Nettoyage, dégraissage, décapage de surfaces</b> (métaux, matières plastiques, etc.) par des procédés utilisant des liquides organohalogénés ou des solvants organiques.<br>Le volume des cuves de traitement étant Supérieur à 20 litres, mais inférieur ou égal à 200 litres lorsque des solvants à phrase de risque R 45, R 46, R 49, R 60, R 61 ou des solvants halogénés étiquetés R 40 sont utilisés dans une machine non fermée. | <b>DC</b> | Fontaine de dégraissage avec solvant                                                            |
| <b>2711-2</b> | <b>Transit, regroupement, tri, désassemblage, remise en état d'équipements électriques et électroniques mis au rebut.</b><br>Le volume susceptible d'être entreposé étant Supérieur ou égal à 200 m <sup>3</sup> mais inférieur à 1000 m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                      | <b>D</b>  | Quantité maximale stockée sur site :<br>300 m <sup>3</sup>                                      |

Compte tenu des évolutions réglementaires introduites par le décret n°2010-369 du 13 avril 2010 le tableau ci-après montre la correspondance entre les anciennes rubriques détenues par l'exploitant et les nouvelles rubriques spécifiquement liées aux déchets pour les volumes déjà autorisés.

| ancienne Rub.                                | Volume déjà autorisé                                                                                                                                                                                               | Nouvelle Rub. | Volume                                                                                                                                                                                                                 | Régime    |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>98 bis</b><br><b>329</b><br><b>1530-2</b> | Quantité maximale stockée sur site :<br>- 5 000 m <sup>3</sup> de Bois,<br>- 70 m <sup>3</sup> de pneumatiques,<br>- 80 tonnes de papiers usés (soit environ 105 m <sup>3</sup> ),<br>- 75 tonnes de cartons usés, | <b>2714</b>   | - 5 000 m <sup>3</sup> de Bois,<br>- 70 m <sup>3</sup> de pneumatiques,<br>- 80 tonnes de papiers usés (soit environ 105 m <sup>3</sup> ),<br>- 75 tonnes de cartons usés,<br><b>soit au total 5 300 m<sup>3</sup></b> | <b>A</b>  |
| <b>167 a</b>                                 | - 40 m <sup>2</sup> d'entreposage des métaux<br>- 375 tonnes de déchets industriels banals en mélange (soit environ 625 m <sup>3</sup> ),                                                                          | <b>2716</b>   | 375 tonnes de déchets industriels banals en mélange (soit environ 625 m <sup>3</sup> ),                                                                                                                                | <b>DC</b> |
| <b>322 A</b>                                 | - 4,5 tonnes de déchets dangereux des ménages                                                                                                                                                                      | <b>2718</b>   | 4,5 tonnes de déchets dangereux des ménages                                                                                                                                                                            | <b>A</b>  |

| ancienne Rub. | Volume déjà autorisé                                                                                                 | Nouvelle Rub. | Volume                                                                                                                                                                                                                                        | Régime    |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|               | ménages                                                                                                              | <b>2713</b>   | 40 m <sup>2</sup> d'entreposage des métaux                                                                                                                                                                                                    | <b>NC</b> |
| <b>2564-3</b> | Fontaine de dégraissage avec solvant < 200 litres                                                                    | <b>2564-3</b> | Fontaine de dégraissage avec solvant < 200 litres                                                                                                                                                                                             | <b>DC</b> |
| <b>322 B1</b> | Broyage des encombrants et des DIB : 25 000 tonnes maximum par an (soit 100 tonnes /jour)<br>puissance = 360 chevaux | <b>2791</b>   | Quantité de déchets traités : 100 T /j                                                                                                                                                                                                        | <b>A</b>  |
| <b>2711-2</b> | Quantité maximale stockée sur site : 300 m <sup>3</sup>                                                              | <b>2711-2</b> | Quantité maximale stockée sur site : 300 m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                       | <b>D</b>  |
| <b>1432</b>   | stockage en réservoir de liquide inflammable : 2 m <sup>3</sup> de capacité équivalente                              | <b>1432</b>   | 2 m <sup>3</sup> de capacité équivalente                                                                                                                                                                                                      | <b>NC</b> |
| <b>1434</b>   | installation d'emploi de liquide inflammable : 0.98 m <sup>3</sup> /h de débit équivalent                            | <b>1435</b>   | installations, ouvertes ou non au public, où les carburants sont transférés de réservoirs de stockage fixes dans les réservoirs à carburant de véhicules<br>Volume maximal annuel de carburant équivalent distribué : <b>90 m<sup>3</sup></b> | <b>NC</b> |

### III. Nouveau tableau de classement des activités et des quantités stockées

Dans le dossier de la société COVED transmis le 2 février 2010 à Monsieur le préfet et au travers des éléments complémentaires apportés, l'exploitant a indiqué que la fontaine de dégraissage avec solvant n'est plus en service dans l'installation et que, par ailleurs, la distribution de carburant sur son site, précédemment visée par la rubrique 1434, est à classer sous la rubrique 1435 dès lors que les carburants sont transférés de réservoirs de stockage fixes dans les réservoirs à carburant de véhicules à moteur.

Par ailleurs, la société COVED souhaite modifier et diminuer la quantité maximale de déchets stockés dans son installation, comme développé ci après :

| Type de déchets                       | Quantité autorisée par AP du 20/11/2007      | Modifications envisagées |                                                        |
|---------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------------------------|
|                                       |                                              | Intérieur du bâtiment    | Extérieur du bâtiment                                  |
| bois                                  | 5000 m <sup>3</sup>                          | 300 m <sup>3</sup>       | /                                                      |
| papiers usés                          | 80 tonnes (soit environ 105 m <sup>3</sup> ) | 300 m <sup>3</sup>       | 1230 m <sup>3</sup> en balle à l'extérieur du bâtiment |
| plastiques                            | /                                            | 400 m <sup>3</sup>       |                                                        |
| cartons usés                          | 75 tonnes (soit environ 125 m <sup>3</sup> ) | 300 m <sup>3</sup>       |                                                        |
| pneumatiques                          | 70 m <sup>3</sup>                            | /                        | 70 m <sup>3</sup>                                      |
| métaux                                | 40 m <sup>2</sup>                            | 90 m <sup>2</sup>        | /                                                      |
| déchets industriels banals en mélange | 375 tonnes (soit 625 m <sup>3</sup> )        | 400 m <sup>3</sup>       | /                                                      |
| DEEE                                  | 300 m <sup>3</sup>                           | 800 m <sup>3</sup>       | /                                                      |
| déchets dangereux des ménages         | 4,5 tonnes                                   | /                        | 4,5 tonnes                                             |

Ainsi, le tableau de classement de l'établissement, au regard des rubriques précitées et des quantités maximales envisagées de matières entreposées, s'établit comme suit :

| Nouvelle Rub. | Libellé de la rubrique (activité)                                                                                                                                                                                                                                                                          | Régime   | Quantité maximum de matière                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>2714-1</b> | Installation de transit, regroupement ou tri de déchets non dangereux de papiers/cartons, plastiques, caoutchouc, textiles, bois à l'exclusion des activités visées aux rubriques 2710 et 2711.<br>Le volume susceptible d'être présent dans l'installation étant supérieur ou égal à 1 000 m <sup>3</sup> | <b>A</b> | - 300 m <sup>3</sup> de Bois,<br>- 70 m <sup>3</sup> de pneumatiques,<br>- 300 m <sup>3</sup> de papiers,<br>- 300 m <sup>3</sup> de cartons,<br>- 400 m <sup>3</sup> de plastiques,<br>- 1 230 m <sup>3</sup> de balles de cartons, papiers et plastiques.<br><b>soit au total 2 600 m<sup>3</sup></b> |

| Nouvelle Rub. | Libellé de la rubrique (activité)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Régime    | Quantité maximum de matière                                                                                                                                    |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>2718-1</b> | Installation de transit, regroupement ou tri de déchets dangereux ou de déchets contenant les substances dangereuses ou préparations dangereuses mentionnées à l'article R. 511-10 du code de l'environnement, à l'exclusion des installations visées aux rubriques 1313, 2710, 2711, 2712, 2717 et 2719.<br><br>La quantité de déchets susceptible d'être présente dans l'installation étant supérieure ou égale à 1 t | <b>A</b>  | Quantité maximale de déchets dangereux : <b>4,5 tonnes</b><br>- amiante lié à des matériaux inertes,<br>- refus de tri                                         |
| <b>2791</b>   | Installation de traitement de déchets non dangereux à l'exclusion des installations visées aux rubriques 2720, 2760, 2771, 2780, 2781 et 2782.<br><br>La quantité de déchets traités étant supérieure ou égale à 10 t/j                                                                                                                                                                                                 | <b>A</b>  | Quantité maximale de déchets traités : <b>20 T /j</b>                                                                                                          |
| <b>2716</b>   | Installation de transit, regroupement ou tri de déchets non dangereux non inertes à l'exclusion des installations visées aux rubriques 2710, 2711, 2712, 2713, 2714, 2715 et 2719.<br><br>Le volume susceptible d'être présent dans l'installation étant supérieur ou égal à 100 m <sup>3</sup> mais inférieur à 1 000 m <sup>3</sup> .                                                                                 | <b>DC</b> | - déchets industriels banals en mélange : 200 m <sup>3</sup> ,<br>- refus de tri : 200 m <sup>3</sup><br><br><b>soit un total maximum de 400 m<sup>3</sup></b> |
| <b>2711-2</b> | Transit, regroupement, tri, désassemblage, remise en état d'équipements électriques et électroniques mis au rebut.<br><br>Le volume susceptible d'être entreposé étant Supérieur ou égal à 200 m <sup>3</sup> mais inférieur à 1000 m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                      | <b>D</b>  | Quantité maximale stockée sur site : <b>800 m<sup>3</sup></b>                                                                                                  |
| <b>2713</b>   | Installation de transit, regroupement ou tri de métaux ou de déchets de métaux non dangereux, d'alliage de métaux ou de déchets d'alliage de métaux non dangereux, à l'exclusion des activités et installations visées aux rubriques 2710, 2711 et 2712.<br><br>La surface étant :inférieur à 100 m <sup>2</sup>                                                                                                        | <b>NC</b> | Surface maximale d'entreposage des métaux : <b>90 m<sup>2</sup></b>                                                                                            |
| <b>1432</b>   | stockage en réservoir de liquide inflammable                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>NC</b> | 2 cuves aériennes de 2 m3 de capacité équivalente de 0,8 m3                                                                                                    |
| <b>1435</b>   | <b>Stations-service</b> : installations, ouvertes ou non au public, où les carburants sont transférés de réservoirs de stockage fixes dans les réservoirs à carburant de véhicules à moteur.<br><br>Le volume annuel de carburant (liquides inflammables visés à la rubrique 1430 de la catégorie de référence [coefficient 1] distribué étant inférieure à 100 m <sup>3</sup> .                                        | <b>NC</b> | Volume maximal annuel de carburant équivalent distribué : <b>90 m<sup>3</sup></b>                                                                              |

#### IV. Etude de dangers

Afin de considérer les risques liés aux modifications d'exploitation, la société COVED a réalisé en mars 2011 une étude de dangers, complétée en octobre 2012, qui a permis de modéliser l'étendue des flux thermiques issus de deux scénarios incendie visant d'une part les zones regroupant le stockage des papiers, cartons et plastiques stockés en vrac dans le bâtiment et d'autre part, la zone de stockage des balles de papiers et plastiques à l'extérieur.

Il ressort de cette étude que les flux thermiques générant les premiers effets létaux (5 kW/m<sup>2</sup>) sont confinés dans les limites de propriété ; néanmoins, les flux thermiques de 3 kW/m<sup>2</sup> (seuil des effets irréversibles) sortent des limites de propriété.

Compte tenu de ce fait, le projet d'arrêté complémentaire impose à l'exploitant qu'une convention soit passée avec chaque propriétaire des parcelles impactées visant à interdire toute construction durant la durée de l'exploitation du centre de tri (cf. art 7.3.3. du projet d'APC).

Dans l'hypothèse où de telles conventions ne pourraient être établies, des mesures de réduction de risques à la source devront être mises en place afin de confiner les zones d'effets à l'intérieur de la propriété (cf. art 7.3.3 de projet d'APC).

## **V. réserve incendie**

Lors d'une visite par le service départemental d'incendie et de secours (SDIS) en mai 2011 visant à considérer la défense extérieure contre incendie de l'établissement au regard des modifications apportées à l'exploitation du site, il a été constaté l'absence de la réserve incendie d'une capacité de 450 m<sup>3</sup> comme l'impose l'article 7.6.3 de l'arrêté préfectoral du 20 novembre 2007.

Par courriers du 4 juin 2012 et du 9 octobre 2012, la société COVED a proposé la mise en place d'une réserve souple de 360 m<sup>3</sup> implantée sur la partie Nord-Est du site associée à deux aires dédiées aux engins des pompiers.

Ce projet a été validé par le SDIS en février 2012.

Ainsi, les prescriptions de l'article 7.6.3 de l'arrêté préfectoral précité seront modifiées.

## **VI. propositions supplémentaires**

Au regard des matières stockées dans l'installation et en l'absence de dispositif d'extinction automatique, l'inspection propose d'imposer à la société COVED l'installation d'un système de détection automatique d'incendie ainsi que d'un report d'alarme qui permettrait, hors des heures d'occupation de l'établissement, de limiter les dégâts susceptibles d'être occasionnés par un éventuel départ de feu sur le site.

Dans ce contexte, la société COVED aura 4 mois, à compter de la notification du présent arrêté, pour mettre en place ce dispositif.

Par ailleurs, l'activité du centre de tri et transit de déchets de la COVED, soumis à autorisation, est également visée à l'annexe II de l'arrêté ministériel du 31 mai 2012 fixant la liste des installations classées soumises à l'obligation de constitution de garanties financières en application du 5° de l'article R. 516-1 du code de l'environnement. En vue de l'établissement du montant de référence des garanties financières prévues au 5° du IV de l'article R. 516-2 du code de l'environnement, l'exploitant devra transmettre à Monsieur le préfet du Loiret, avant le 31 octobre 2013, une proposition de montant des garanties financières selon les dispositions de l'article 1.5.1 du projet d'arrêté joint au présent rapport.

## **VII. Conclusion et propositions**

Compte tenu des éléments évoqués ci avant, l'Inspection des Installations Classées propose à Monsieur le préfet du LOIRET, après avis des membres du Conseil Départemental de l'Environnement et des Risques Sanitaires et Technologiques, d'accéder aux demandes de modifications des conditions d'exploiter sollicitées par la société COVED et de l'autoriser à poursuivre l'exploitation de son centre de tri et de transit de déchets situé à SARAN sous réserve du respect des prescriptions annexées au présent rapport.

L'inspecteur des installations classées,

Signé

Vu et transmis avec avis conforme à M. le préfet de la région Centre, préfet du Loiret – D.D.P.P. – Service de l'Environnement Industriel – 45042 ORLEANS CEDEX.

Pour le directeur,

Signé