

## Communiqué de Bio Yvelines Services - le 5 octobre 2017

Suite aux nuisances olfactives qui se sont produites à plusieurs périodes au cours de cet été, la société Bio Yvelines Services qui exploite la plateforme de traitement de déchets verts de Bailly a décidé de modifier son processus d'exploitation pour remédier à celles-ci.

Pour rappel, les déchets reçus sur la plateforme sont **exclusivement** des déchets végétaux provenant de la tonte de pelouses, de ramassage de feuilles, de branches ou de troncs d'arbres apportés par les entrepreneurs du paysage et par les collecteurs opérant les collectes de déchets verts pour le compte des collectivités.

Le traitement de ces déchets est entièrement naturel et consiste, après enlèvement manuel des indésirables (plastiques, ferrailles, etc.), à broyer ces matières, suivi d'un criblage consistant à enlever les parties ligneuses (bois) qui seront utilisées en paillage, le reste étant mis en compostage. Stocké en andains pour une période assez longue de 3 à 6 mois, les déchets subissent une étape de fermentation puis une étape de maturation avant d'être prêts à être utilisés dans l'agriculture y compris l'agriculture bio ainsi que dans les parcs et jardins. Le compost ainsi produit est complètement inodore.

C'est au cours de la période de fermentation que se produisent les odeurs ; période qui commence dès l'apport des déchets sur la plateforme et qui se poursuit pendant 5 à 6 semaines suivant les conditions atmosphériques.

Les odeurs ressenties proviennent des opérations faites au cours de cette période de fermentation, notamment lors du criblage, qui jusqu'à ce jour avait lieu entre 3 et 5 semaines après le dépôt des déchets.

Les crises importantes d'odeurs ont eu lieu fin juillet, fin août et fin septembre, pendant le criblage des matières.

Une étude olfactive a été réalisée en mai dernier dans un rayon de 3 km. Il n'a été perçue aucune odeur provenant de la plateforme. Une nouvelle étude est prévue courant octobre.

Pour éviter la reproduction de ce phénomène olfactif, nous allons modifier notre processus d'exploitation pour intervenir le plus rapidement possible sur les déchets déposés et effectuer en continu dès le dépôt des matières le broyage et le criblage **avant le démarrage de la fermentation** et cela dès la semaine prochaine, le temps de nous organiser en conséquence sur la plateforme.

Bio Yvelines Services est une société d'insertion par l'activité économique dont la mission principale est de remettre au travail des personnes en situation sociale délicate. Pour cela, depuis une vingtaine d'années, elle a comme activité économique, le traitement des déchets verts, précédemment installée sur Versailles où elle a rarement eu de difficultés d'exploitation.

Son ambition est donc de pouvoir continuer à assurer sa mission d'insertion, bien évidemment, sans gêner les habitants proches de sa nouvelle plateforme, d'où son adaptation aux conditions locales.