



## Bassin versant du Jaudy-Guindy-Bizien

### Démonstration de balayage mécanique – compte rendu

24 novembre 2004 à 14 heures

Lieu de la démonstration : Lotissement de Kervenou – Cavan

#### **Personnes invitées :**

55 personnes invitées par courrier individuel :

- Maires des communes du bassin versant (52 communes)
- Presse locale

#### **Personnes présentes**

Environ une vingtaine de personnes ont assisté à la démonstration.

#### **Pour les communes :**

Cavan (1 élu, 1 agent), Louargat (2 agents), Belle-Isle-en-Terre (1 agent), Quemperven (1 élu, 1 agent), Penvénan (2 élus), Trélévern (1 élu + ?), Camlez (1 élu), Bégard (3 agents), La Roche-Derrien (1 élu), Péder nec ( ?), ...

#### **Autres personnes présentes :**

2 commerciaux de la société Labor Hako, 1 démonstrateur, Isabelle CADIOU (animatrice bassin versant), Dominique LE GOUX (technicienne actions non-agricoles).

A l'initiative du Comité de bassin versant du Jaudy-Guindy-Bizien et de la Communauté de communes du Centre-Trégor, une démonstration de balayage mécanique a été organisée afin de présenter une méthode à la fois préventive et curative en terme de désherbage de voirie.

#### **Principe du balayage mécanique**

Le balayage mécanique permet d'une part d'enlever la matière organique présente afin d'empêcher l'implantation d'adventice et d'autre part d'arracher les éventuelles plantules qui auraient pu se développer. Cette technique nécessite des passages réguliers (en compter environ 8 par an) et convient uniquement aux surfaces imperméables (bitume, béton, caniveaux, bordures de trottoirs, ...).

Il existe de nombreux types de machines de largeur très variables : tractées ou autoportées, avec ou sans bac de ramassage, avec ou sans bras articulé, ... Il existe également de nombreux types de brosses plus ou moins dur selon le revêtement et le rendu recherché

#### **Intervention de la société Labor Hako :**

Cette société a présenté la Citymaster 1800 Tdi. Cette balayeuse autoportée a une largeur de travail de 2500 mm. Elle permet une vitesse d'avancement jusqu'à 6km en vitesse de travail et jusqu'à 25 km en déplacement. Une



turbine ramasse les débris, déchets et poussières et les envoie dans la grande benne à déchets en inox d'un volume de 1,7 m<sup>3</sup>. Cette machine dispose en option d'un tuyau d'aspiration à main, permettant le nettoyage aisé des regards d'eaux pluviales.

Démonstration à différents endroits : bordure de trottoir, rigole au milieu d'une voie.

Le coût du matériel présenté environ 70 000 € H.T. (hors options).

**A noter que ce type de matériel ne bénéficie pas de subvention de l'agence de l'eau Loire-Bretagne.**

