

**De :** Lavoie, Jean [mailto:Jean.Lavoie@wspgroup.com]

**Envoyé :** 23 mars 2015 16:27

**À :** Harvey, Marie-Josée (BAPE)

**Objet :** Équipements de dragage

Bonjour Mme Harvey,

Voici un document en regard des équipements de dragage utilisés pour le dragage d'entretien aux quais 1 et 2 de la minière IOC.

Les copies papier vont vous être acheminées très rapidement.

Salutations Jean



**Jean Lavoie**, Géomorphologue  
Chargé de projets | Études environnementales

**WSP Canada Inc.**  
125, rue Racine Est  
Saguenay (Québec) G7H 1R5 Canada

T 418.698.4481, poste 300 | F 418.698.6677 | C 418.815.7329 | [www.wspgroup.com](http://www.wspgroup.com)

*Avant d'imprimer, pensez-y...*

### Équipements utilisés pour le dragage

L'équipement de dragage comprend une benne preneuse de marque Verstegen d'une capacité de 9,5 m<sup>3</sup>, qui est mue par une pelle hydraulique Liebherr HS895 (ou son équivalent) installée sur une plate-forme tirée par un remorqueur. Le chaland a une capacité de 125 m<sup>3</sup> et permet un déversement par le fond. Il est opéré à l'aide d'un remorqueur. Ces équipements ont des tirants d'eau entre 1,5 et 2,2 m.

Les images suivantes montrent les équipements utilisés pour le dragage au quai # 2 en 2014.



Drague avec benne preneuse



Barge avec remorqueur