

**THÈME: 05. APPROCHES OPÉRATIONNELLES, ÉQUIPEMENTS ET  
MATÉRIAUX POUR LE SERVICE HIVERNAL**

**SOUS-THÈME:** Épandage des produits de déverglçage

**Séance:** 06/02/2014 ( 14:30 - 16:00 h )      **Affiche:** 07/02/2014 ( 09:00 - 11:00 h )

**Salle:** C

**Presenter:** Mr. Torben Brochner

tobr@viauc.dk

**MR. KRISTER PERSSON**

**Organisation:**

Aarhus University, Engineering Centre Bygholm (AU/ECB)

**Pays:**

 Danemark

**e-mail:**

kriste.persson@agrsci.dk

**Titre de la présentation:**

FACTEURS INFLUANT LE MODE D'ÉPANDAGE DES SALEUSES

**Autres Auteurs**

Strøm, Jan, AU/ECB, Denmark, JanS.Stroem@agrsci.dk

**Resumé (anglais):**

Air movements around the salt spreader caused by vacuum or windy conditions may have serious influence on the expected spread pattern when distributing salt on roads. When comparing the spread pattern found under full scale laboratory conditions and the salt distribution in practise show that unforeseen factors influence the final distribution. Methods for reduction of this influence is very important from safety and environment reasons. Diffusors underneath and on back of the spreader may reduce these disturbances

