

Procédé d'épandage

Moyens techniques



- 1 Citerne agricole ou semis remorque assurant le transport entre le site vers la parcelle agricole.
- 2 Caisson de stockage alimenté par la citerne agricole ou semis remorque
- 3 Moto-pompe (SARL VETA) assurant la reprise des jus déposés dans le caisson et leur refoulement vers le Quadr@Ferti.
- 4 Automoteur Quadr@Ferti (SARL VETA) équipé de sa rampe à pendillards et de son enrouleur.

Procédé d'épandage : Le Quadr@Ferti.

- 5 **Marche-Avant** : Le Quadr@Ferti déroule son « tuyau embarqué » : les pendillards sont positionnés aux extrémités de la rampe (largeur d'épandage : 2 x 7m).



- 6 **Marche-Arrière** : Au bout de la parcelle, le Quadr@Ferti recule sur la même trajectoire, le tuyau se ré-enroule sur l'enrouleur et les pendillards sont positionnés au centre de la rampe (épandage au centre de la trajectoire : 2 x 7m).



Système de réglages / Outils de Précision



Dosage :

Boîtier de commande relié à la pompe d'alimentation (réglage du débit à distance).

Informations sur la vitesse d'avancement de l'automoteur correspondante au débit souhaité, pression de la pompe (bar), débit du chantier (m³/heure).

Trajectoire :

Système de guidage GPS.

Suivi instantané de la trajectoire.

Alerte visuelle sur écran en cas de recroisement.