

Retour porte ouverte Innov'Action - Qualité de l'air

La Chambre d'agriculture organisait le 15 septembre à Roullours (Vire-Normandie) une journée multi-partenaires. Le thème était la couverture des fosses et les équipements d'épandage, 2 leviers permettant de réduire les émissions d'ammoniac (NH₃) et de particules dans l'air.

Les enjeux de la qualité de l'air

Associés pour l'occasion, Atmo Normandie, ARIP Normande, Fédération des Cumas Normandie Ouest et la Chambre d'agriculture, sensibilisaient sur les impacts sur la santé humaine et l'environnement. « Nous mettons en place des actions de surveillance, d'alerte en cas de période de pollution et des messages pour limiter les émissions auprès des entreprises dont les agriculteurs ».

Fosse couverte : jusqu'à 80% en moins de NH₃

Le projet collectif CouvFosVirois soutenu par l'ADEME a permis de réaliser plusieurs couvertures de fosses stockant du digestat brut provenant de l'unité de méthanisation de la SAS AGRIGAZ VIRE. La présentation de la fosse couverte du Gaec Langelier était l'occasion de soulever les freins au développement de cet équipement à savoir le coût et la pose du mât, et de mettre en avant les avantages : baisse des volumes d'effluents stockés par rapport à une fosse non couverte (jusqu'à 40 %), réduction du temps passé à l'épandage des effluents.

Matériels d'épandage : moins 10 à 40% de NH₃

Selon les équipements (rampes à patins, pendillards, enfouisseurs), la diminution des émissions est variable. La démonstration d'épandage permettait de découvrir l'automoteur-camion Camtrac avec rampes à patins de Frédéric Calbris, les équipements des entreprises du territoire dont l'automoteur de l'entreprise Giffard, et les tonnes avec pendillards des entreprises Leprince et Gondouin, ainsi que celle équipée de disques enfouisseurs de la Cuma de Jouvine à Valdallière. Pour le ravitaillement, un camion-citerne de l'entreprise Delta trailers était aussi présent.

Merci aux agriculteurs ayant reçu cet événement et à l'ensemble des acteurs de cette journée.

Mettre logo de la Région (soutien financier)

David DELBECQUE - 06 08 75 02 92



Après présentation de la fosse couverte, la démonstration a été réalisée sur parcelle de blé avant le semis de couvert.