



SE FORMER AUX ENJEUX ET LEVIERS DE REDUCTION DE LA VOLATILISATION DE L'AMMONIAC A L'EPANDAGE ET CONSTRUIRE UN PLAN D'ACTION PERSONNALISE

Livrable D.2.1

Version du 13/01/2025

Lifeabaa2021@airbreizh.asso.fr

<https://lifeabaa2021.eu>

Contexte du rapport

Ce rapport a été produit dans le cadre du projet ABAA Life 2021 qui vise à réduire les émissions d'ammoniac d'origine agricole dans l'air ambiant et améliorer la qualité de l'air. Ce projet innovant, sur 4 ans, est porté par l'association agréée de surveillance de la qualité de l'air, Air Breizh, en partenariat avec la Chambre régionale d'Agriculture de Bretagne (CRAB).



Conditions de diffusion

Air Breizh est l'organisme agréé de surveillance de la qualité de l'air pour la région Bretagne, au titre de l'article L221-3 du Code de l'environnement, précisé par l'arrêté du 1^{er} août 2016 pris par le ministère de l'Environnement portant renouvellement de l'agrément de l'association. À ce titre et compte tenu de ses statuts, Air Breizh est garant de la transparence de l'information sur les résultats des mesures et les rapports d'études produits selon les règles suivantes :

L'équipe du projet ABAA, constituée de salariés d'Air Breizh et de la CRAB, réserve un droit d'accès au public à l'ensemble des résultats de mesures et rapports d'étude selon plusieurs modalités : document papier, mise en ligne sur le site internet du projet ABAA (<https://lifeabaa2021.eu>), et sur le site internet d'Air Breizh (www.airbreizh.asso.fr).

Toute utilisation de ce rapport et/ou des données associées doit faire référence au projet ABAA.

Air Breizh et la CRAB ne peuvent, en aucune façon, être tenus responsables des interprétations et travaux utilisant les rapports d'études pour lesquels l'équipe du projet n'aura pas donné d'accord préalable.

Cofinancé par l'Union européenne. Les points de vue et opinions exprimés n'engagent toutefois que leurs auteurs et ne reflètent pas nécessairement ceux de l'Union européenne ou de la CINEA. Ni l'Union européenne ni l'autorité octroyant la subvention ne peuvent en être tenues responsables.

Organisation interne – contrôle qualité

Projet :	Nom du rapport d'étude		
Version (date)	Modifications	Auteur.e.s	Validation
Version du 13/01/2025	Se former aux enjeux et leviers de réduction de la volatilisation de l'ammoniac à l'épandage et construire un plan d'action personnalisé	Léna ODDOS	Anne Guézengar

TABLE DES MATIERES

<i>1. Summary.....</i>	<i>4</i>
<i>2. Trame.....</i>	<i>4</i>

1. Summary

Working with the pioneer group highlighted the need to develop a one-day training course for farmers on reducing ammonia volatilization. The objectives of the training course are, firstly to provide descriptive information to help understand the issues surrounding air quality and the levers for reducing ammonia emissions. Secondly, the training course aims to identify a personalized action plan to reduce ammonia emissions on farms and to provide decision-making tools to make it easier to take action.

This training course will be included in the catalogue of training courses offered each year by the Brittany Chamber of Agriculture to farmers in the region. It may be distributed to chambers of agriculture in other regions

2. Trame

Public concerné : Tous type de production

Durée : 1 jour / 7h

Objectifs :

- Comprendre l'enjeu qualité de l'air et le lien avec l'ammoniac
- Identifier les leviers de réduction des émissions prioritaires et établir un plan d'action sur sa ferme
- Identifier et prendre en main les outils d'aide à la décision pour agir

Contenu :

- Comprendre l'enjeu qualité de l'air et le lien avec l'ammoniac : rappel des fondamentaux
- Les émissions d'ammoniac en Bretagne : comprendre et repérer les postes les plus émetteurs, en général et sur son exploitation
- Découvrir et manipuler un OAD de réduction des émissions à l'épandage
- Connaître et appréhender les déterminants d'un épandage réussi
- Les leviers au stockage ou au bâtiment, selon les leviers cochés.
- Priorisation des leviers et détermination de son plan d'action

Méthodes pédagogiques

- Apport de références

- Etude sur cas concrets
- Manipulation d'outils et jeux sérieux
- Echanges entre pairs

Modalités d'évaluation et de satisfaction

- Exercices individuels et collectifs pendant la formation
- Evaluation écrite et orale à la fin de la formation

Financiers du projet

Le projet ABAA est lauréat du programme LIFE de l'Union Européenne et a le soutien financier de la région Bretagne ainsi que du Plan Régional Santé Environnement piloté par le préfet de région, l'Agence Régionale de Santé et le conseil régional.



Le PRDA de Bretagne apporte son soutien à la Chambre régionale d'Agriculture et le Réseau Mixte Technologique Bouclage a labellisé le projet ABAA.



Pour plus d'informations sur le rapport ou le projet :

Lifeabaa2021@airbreizh.asso.fr

<https://lifeabaa2021.eu>