

**Liste des études financées au niveau régional pour l'expérimentation de pratiques agronomiques limitant les fuites d'azote dans le cadre du plan de lutte contre les algues vertes**

période 2010 à 2016

AXE	Thème	Thématique	Maître(s) d'ouvrage(s)
LIMITER LES FUITES D'AZOTE DANS LES SYSTEMES DE CULTURES ANNUELLES	Limiter les fuites d'azote liées à une implantation tardive de CIPAN après une culture de maïs	Tester des variétés de maïs à faible indice pour une récolte plus précoce	Chambre régionale d'Agriculture de Bretagne
	Limiter les fuites d'azote par le développement de la culture de luzerne : évaluer les risques de fuites d'azote après retournement de luzernières	Quantifier l'azote relargué après retournement de luzernières	Chambre régionale d'Agriculture de Bretagne
	Limiter les fuites d'azote par des rotations culturales optimisées et les techniques de semis directs et sous-couverts, dans le cadre d'une approche à l'échelle des systèmes de cultures	Recherche de nouvelles espèces et semis d'un couvert dans les céréales afin de favoriser l'implantation d'une CIPAN	Chambre régionale d'Agriculture de Bretagne
		Optimisation des systèmes de cultures impliquant une rotation: maïs - blé - colza - triticale	Chambre régionale d'Agriculture de Bretagne
		Outils de gestion de l'azote à l'échelle des systèmes de cultures (Syst'N et Azofert)	Chambre régionale d'Agriculture de Bretagne
GESTION DES PRAIRIES ET SYSTEMES D'ELEVAGE BOVINS HERBAGERS	Diminuer les fuites d'azote liées au retournement de prairies : allonger la durée de vie de la prairie et réduire les risques de fuite lors du renouvellement	Réduire les risques de fuites d'azote associés au retournement de prairies : fauche de la prairie précédant le retournement	Chambre régionale d'Agriculture de Bretagne
		Réduire les risques de fuites d'azote associés au retournement de prairies : semis direct de maïs dans une prairie ancienne	Chambre régionale d'Agriculture de Bretagne
CULTURES LEGUMIERES	Réduire les fuites d'azote dans les systèmes de cultures de légumes frais	Tester différentes modalités limitant les fuites d'azote dans les systèmes chou-fleur / artichaut et les systèmes chou-fleur / brocoli	CATE
CULTURES LEGUMIERES		Tester l'implantation d'un CIPAN sous couvert de chou d'automne	Station Expérimentale de Cultures Légumières (SECL) - Pleumeur-Gauthier
CULTURES LEGUMIERES		Validation en exploitations de l'outil d'aide à la décision Pilazo® pour le chou-fleur d'hiver	CA 29
GESTION DES PRAIRIES ET SYSTEMES D'ELEVAGE BOVINS HERBAGERS		Suivi de fermes en évolution vers des systèmes herbagers et transfert des résultats vers les autres agriculteurs	CEDAPA-ADAGE
LIMITER LES FUITES D'AZOTE DANS LES SYSTEMES DE CULTURES ANNUELLES	Limiter les fuites d'azote par des rotations culturales optimisées et les techniques de semis directs et sous-couverts, dans le cadre d'une approche à l'échelle des systèmes de cultures	Systèmes de culture associés à l'utilisation de couverts végétaux permanents	CA22 / CA29
		Semis de couverts courts entre deux céréales à paille en systèmes de cultures annuelles	CA22 / CA29