

Annexe 7 : Liste des indicateurs de suivi de l'évaluation

Indicateurs d'état - Suivi de la qualité des eaux	Organismes ressources	Périodicité
Teneurs en nitrates des eaux de surface	DREAL / Agences de l'eau	Annuelle
Teneurs en nitrates des captages AEP, dont captages ZAR	DREAL / ARS	Annuelle
Nombre de captages AEP pour lesquels la norme de 50 mg/l en nitrates est dépassée dans les eaux brutes	ARS	Annuelle
Population alimentée par une eau non conforme (paramètre Nitrates)	ARS	Au bilan du programme
Nombre de captages AEP abandonnés (cause Nitrates), dont captages ZAR	ARS	Au bilan du programme
Nombre de captages AEP avec installation de traitement des nitrates	ARS	Au bilan du programme
Etat écologique des cours d'eau	DREAL / Agences de l'eau	Au bilan du programme
Indicateurs d'état - Suivi de l'état hydrique des sols		
Indice d'humidité des sols (SWI)	Météo France	Annuelle
Indicateurs de pression - Autre source		
Autres sources de nitrates (rejets urbains)	DREAL	Au bilan du programme
Indicateurs de pression - Gestion de la fertilisation azotée		
Dose moyenne d'azote/ha et dates d'apport par cultures (apports organiques)	DRAAF	Au bilan du programme
Dose moyenne d'azote/ha et dates d'apport par cultures (apports minéraux)	DRAAF	Au bilan du programme
Fractionnement des apports de fertilisants azotés (nombre d'apports et dose du premier apport)	DRAAF	Au bilan du programme
Nombre d'exploitations ayant réalisé un reliquat sortie hiver	DRAAF	Au bilan du programme
Indicateurs de pression - Couverture des sols pendant l'interculture		
Type de couvert en interculture longue (dont sol nu), selon la culture précédente et la culture suivante	DRAAF	Au bilan du programme
Nombre d'exploitations ayant réalisé et transmis à l'administration un reliquat post récolte	DDT	Au bilan du programme
Indicateurs de pression - Contexte agricole : Suivi de l'occupation des sols agricoles et des successions culturales, du cheptel, de la consommation en azote minéral, à l'échelle régionale		
Effectifs animaux et quantités d'azote organique issues des effluents d'élevage ou d'autres effluents	DRAAF	Annuelle
Nombre d'ICPE méthanisation (rubr ICPE 2781) recensées en ZV	DREAL	Au bilan du programme
Nombre de dossiers de subvention déposés pour la mise aux normes des élevages	DDT / Conseil Régional	Annuelle

Typologie des exploitations (OTEX)	DRAAF	Au bilan du programme
Assolements (toutes parcelles déclarées à la PAC)	DRAAF	Annuelle
Surface Agricole Utile	DRAAF	Au bilan du programme
Indicateurs de réponse - Résultats de contrôles		
Nombre de contrôles : au titre de la conditionnalité et au titre de la directive nitrates Taux de conformité	DDT, OFB, DDCSPP	Annuelle
Mesure 1 (Périodes minimales d'interdiction d'épandage des fertilisants azotés) Nombre de contrôles et taux de conformité	DDT	Annuelle
Mesure 2 (Prescriptions relatives au stockage des effluents d'élevage) Nombre de contrôles et taux de conformité	DDT	Annuelle
Mesure 3 (Limitation de l'épandage des fertilisants azotés afin de garantir l'équilibre de la fertilisation azotée) Nombre de contrôles et taux de conformité	DDT	Annuelle
Mesure 4 (Modalités d'établissement du plan de fumure et du cahier d'enregistrement des pratiques) Nombre de contrôles et taux de conformité	DDT	Annuelle
Mesure 5 (Limitation de la quantité d'azote contenue dans les effluents d'élevage pouvant être épandue annuellement par chaque exploitation) Nombre de contrôles et taux de conformité	DDT	Annuelle
Mesure 6 (Conditions d'épandage) Nombre de contrôles et taux de conformité	DDT	Annuelle
Mesure 7 (Couverture végétale pour limiter les fuites d'azote au cours des périodes pluvieuses) Nombre de contrôles et taux de conformité	DDT	Annuelle
Mesure 8 (Couverture végétale permanente le long de certains cours d'eau, sections de cours d'eau et plans d'eau) Nombre de contrôles et taux de conformité	DDT	Annuelle
Mesures complémentaires Nombre de contrôles et taux de conformité	DDT	Annuelle
Mesures ZAR Nombre de contrôles et taux de conformité	DDT	Annuelle
Indicateurs de réponse - Formations		
Nombre de journée de formations sur la réglementation dans les ZAR (hors captage prioritaire) et nombre d'exploitants concernés	Chambres d'agriculture	Annuelle