

## Annexe 9 : Indicateurs de suivi et d'évaluation

| Nature   | Indicateur  | Source   |
|----------|---|--|
| Etat     | Evolution de la concentration moyenne en nitrates des eaux brutes de captages d'alimentation en eau potable   | ARS + Agences de l'eau (réseaux qualité des SDAGE) |
|          | Evolution de la concentration moyenne et percentile 90 en nitrates des nappes d'eaux souterraines   | Agences de l'eau (réseaux qualité des SDAGE)       |
|          | Evolution de la concentration moyenne et percentile 90 en nitrates des eaux superficielles  | Agences de l'eau                                   |
|          | Evolution de la concentration moyenne et percentile 90 en nitrates des eaux brutes de captages situés en ZAR et en ZVR  | ARS + Agences de l'eau (réseaux qualité des SDAGE) |
|          | Evolution du taux de dépassement de la limite de qualité de 50 mg/L de nitrates des eaux brutes captées et nombre de captages concernés   | ARS + Agences de l'eau (réseaux qualité des SDAGE) |
|          | Nombre de captages abandonnés pour cause nitrates   | ARS  |
| Contexte | Evolution de l'assolement en zone vulnérable, en ZAR et en ZVR en cultures de printemps (dont orge, tournesol, maïs grain, maïs ensilage, sorgho)   | Déclarations de surfaces DRAAF                     |
| Pression | Evolution de l'assolement en zone vulnérable (évolution régionale et départementale) dont prairies permanentes et surfaces en herbe (permanentes, temporaires, jachères), surfaces en céréales d'hiver, colza, betterave, pomme de terre, vigne | Déclarations de surfaces DRAAF                     |
|          | Evolution de l'assolement en ZAR et ZVR (évolution régionale et départementale) dont prairies permanentes et surfaces en herbe (permanentes, temporaires, jachères), surfaces en céréales d'hiver, colza, betterave, pomme de terre, vigne      | Déclarations de surfaces DRAAF                     |
|          | Evolution des effectifs animaux sur la zone vulnérable  | BDNI + RESYTAL + Ovins PAC                         |
|          | Evolution de la quantité moyenne d'azote organique/ha et minéral/ha sur la zone vulnérable (2 sous-populations)   | Enquêtes pratiques culturelles DRAAF               |
| Réponse  | Evolution du taux des sols nus en interculture longue   | Enquêtes pratiques culturelles DRAAF               |
|          | Evolution du taux des surfaces récoltées après le 01/09   | Enquêtes pratiques culturelles DRAAF               |
|          | Nombre de déclarations de non couverture des sols pour cause de faux semis et surfaces concernées   | DDT  |
|          | Nombre de demandes de dérogation au maintien en place des surfaces en prairies naturelles / non exploitées en terres arables et situées à moins de 10 m des cours d'eau, nombre de demandes acceptées et surfaces concernées                    | DDT  |
|          | Nombre de demandes de dérogation à l'interdiction de drainage des zones humides, nombre de demandes acceptées et surfaces concernées  | DDT  |
|          | Nombre de contrôles « Police de l'eau » et part de ces contrôles ayant fait l'objet d'un procès verbal d'infraction (PVI) et d'un rapport de manquement administratif (RMA)   | DDT / AFB  |
|          | Nombre de contrôles « Conditionnalité – Environnement » et part de ces contrôles ayant conduit à une diminution des aides   | DDT  |