

Animations des SAGE (1ère partie)

Animation des SAGE

Tableaux de bord des SAGE

> Rappel – guide national des SAGE

- **Objectif** : suivi de l'avancement du SAGE, évaluation de l'efficacité et réajustement éventuel des objectifs/dispositions (en lien avec EE)

• Rassemble différents indicateurs de **moyens** et de **résultats**

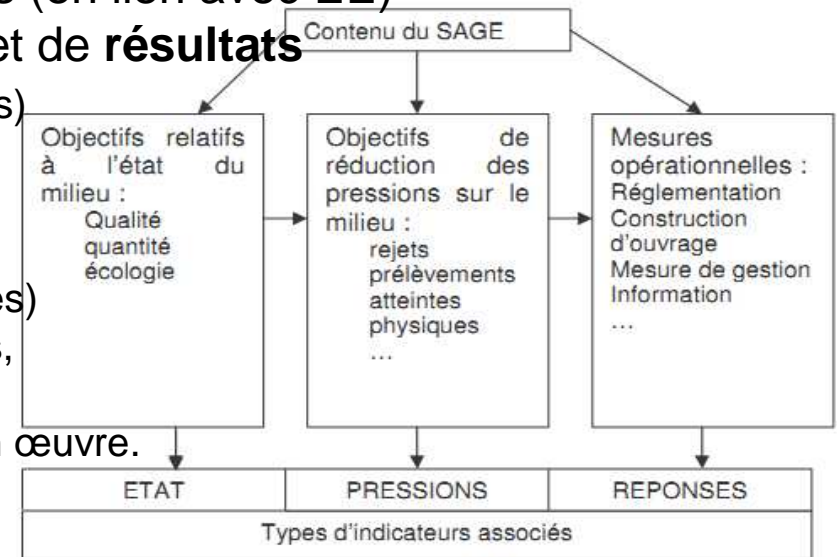
• de **pressions** (rejets, prélèvements, atteintes physiques)

reflétant l'évolution des activités humaines sur le territoire du SAGE

• d'**état** (qualité des eaux aux points stratégiques, objectifs de débits, cotes piézométriques, indices biologiques)

• de **réponse** (réglementations, constructions d'ouvrages, mesures de gestion, information, temps d'animation)

reflétant les moyens matériels, humains et financiers mis en œuvre.



Extrait du guide méthodologique SAGE

- 2 points issus des retours d'expérience :

- Évaluer la **disponibilité** et la **forme** de l'information de suivi (nombre d'interlocuteurs, format des données sur plusieurs entités administratives...) et sa fréquence de mise à jour ;
- Tenir compte de la **charge de travail** nécessaire à la construction de l'outil puis à sa mise à jour régulière (durée très variable selon le niveau de détail et l'utilisation ou non de SIG).

Animation des SAGE

Tableaux de bord des SAGE

> Rappel – guide national des SAGE

- Recommandations :

- Mettre à profit les données existantes en priorité, notamment les résultats des réseaux de surveillance du milieu
- Définir précisément l'objectif visé, quantitativement ou qualitativement ; des sous-étapes de mise en œuvre opérationnelles peuvent également être définies (ex. 1) mise en place d'un COPIL, 2) réalisation d'une étude, 3) validation par la CLE...)
- Ne pas chercher à définir et mettre à jour un trop grand nombre d'indicateurs. Quelques indicateurs représentatifs, faciles à renseigner, robustes, compris et acceptés par tous
- Avant de collecter toute information, préparer les bases d'accueil des données et les arborescences facilitant le calcul des indicateurs
- Suivre en priorité les mesures phare du SAGE, offrant les résultats les plus rapides, afin de maintenir la motivation et l'implication des partenaires.

Animation des SAGE

Tableaux de bord des SAGE

Critères de sélection d'un indicateur d'après l'IFEN (Extrait de CORPEN, 2003)

| CRITERES DE SELECTION : Qualités intrinsèques ou éléments de faisabilité | |
|--|---|
| QUALITE DES DONNEES scientifiques statistiques | |
| validité scientifique | bases théoriques saines |
| validité statistique | précision, fiabilité, robustesse |
| ELEMENTS DE FAISABILITE | |
| disponibilité | accessibilité et reproductibilité |
| coût des données | acquisition et traitement des données |
| REPRESENTATIVITE vis à vis du sujet | |
| représentativité spatiale | couverture géographique |
| représentativité temporelle | sensibilité aux évolutions et aux variations |
| PERTINENCE vis à vis des acteurs : répondre aux attentes des utilisateurs | |
| décideurs, utilisateurs | définition d'un objectif quantifié ou existence d'une valeur de référence |
| | possibilité de comparaison entre unités d'action |
| | possibilité d'utilisation dans le cadre de scénarios prospectifs |
| | intégration des liens entre pression -état - réponse |
| Public | |
| | simplicité |
| | lisibilité c.a.d. compréhension immédiate par le lecteur |
| | correspondance avec les centres d'intérêt du public |

Animation des SAGE

Tableaux de bord des SAGE

- > Exemple - Évaluation de la pertinence des indicateurs du SAGE Orge-Yvette
- Évaluation effectuée lors de la mise en révision du SAGE (bilan 2006-2009)



Pas de classification des indicateurs par type (suivi du milieu, suivi des actions)

La faisabilité de la mise à jour d'autant d'indicateurs n'a pas été prise en compte : grandes difficultés à recueillir les informations auprès des communes

Indicateurs en trop grand nombre

Construction du dispositif :

- > Enquête sur les besoins des acteurs (animatrice, AESN et DIREN, président de la CLE)
- > Analyse de la faisabilité du projet et établissement de la « philosophie » du tableau de bord (les objectifs : pour qui ? pourquoi ?) et sa structure (Comment ?)
- > Élaboration des indicateurs en fonction :
 - o Des objectifs et des actions du SAGE
 - o De ceux préconisés dans le document du SAGE
 - o De ceux du SDAGE du bassin Seine Normandie
 - o De la disponibilité de l'information.
 - > Bilan des organismes fournisseurs de données, établissement des fréquences de mise à jour et du mode d'acquisition,
 - > Conception du/des document,



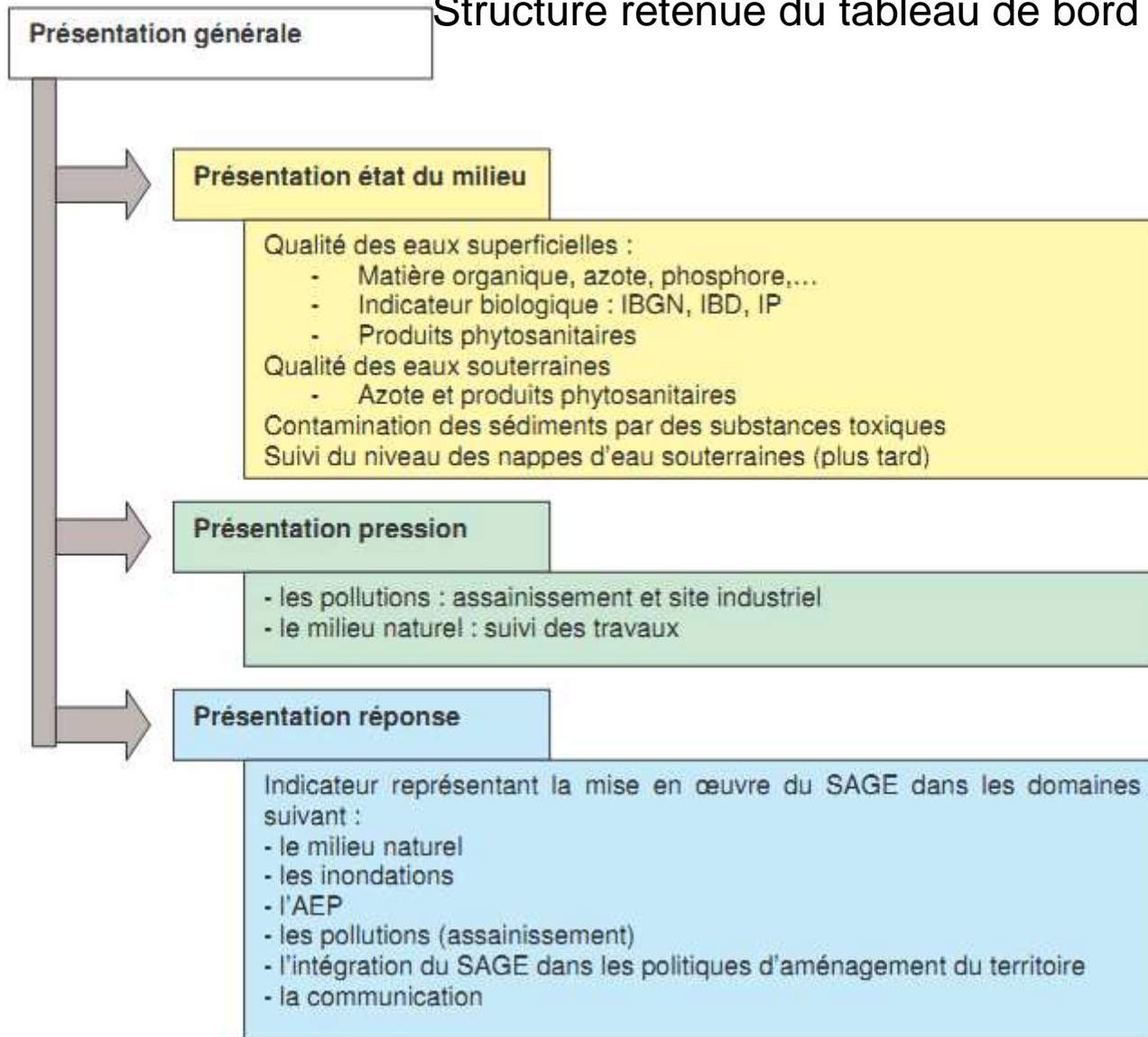
Précise les sources potentielles des indicateurs

Animation des SAGE

Tableaux de bord des SAGE

> Exemple - Évaluation de la pertinence des indicateurs du SAGE Orge-Yvette

Structure retenue du tableau de bord



Animation des SAGE

Tableaux de bord des SAGE

> Exemple - Évaluation de la pertinence des indicateurs du SAGE Orge-Yvette

Exemple - Récapitulatif des indicateurs de pression

| intitulé indicateur | type | Actions ou enjeux suivis | descriptif | où est stockée l'information | fréquence de mise à jour | fournisseur de données |
|--|-----------------------|---|---|--|--------------------------|---|
| indicateur de rejet STEP | pression | Enjeu : maîtrise des Pollutions | nombre d'EH traité et rejeté dans un cours d'eau du bassin versant MO, NR, MP (décrit la pression des rejets sur le milieu, la mise aux normes et la création de STEP.) | Fichier Excel STEPOY | annuelle | faire état zéro puis suivre avec les dossiers police de l'eau |
| suivre les bases de donnée BASIAS et BASOL | pression | obj 2.3, action 4 : développer une mémoire du risque de pollution industrielle | qualifier l'évolution des activités industrielles et des sites pollués | BD CLEOY dans la table BASIAS et BASOL | annuelle | BRGM et DRIRE Et Données disponibles sur basias.brgm.fr et basol.environnement.gouv.fr |
| suivi des travaux sur les cours d'eau | pression (et réponse) | Obj 1.1 et 1.2 : Restaurer et protéger les fonds de vallées et les autres milieux humides et Améliorer la qualité des milieux naturels liés à l'eau | lister les travaux et les synthétiser en surface de ZH créée, linéaire de berge renaturé, linéaire de berge artificialisé, frayère à brochet créée | Fichier Excel suivi travaux rivières | annuelle | suivi annuel des travaux des syndicats d'aménagement des cours d'eau par leur bilan annuel et par les dossiers loi sur l'eau |

Sources : rapport Laure Castel – stagiaire à l'AESN
étude Mathieu Jaquemard, stagiaire du SIAHVY