La protection des aires d'alimentation de captages



Aymeric Lorthois – Fanny Gard

Ministère de la transition écologique et solidaire Direction de l'eau et la biodiversité

Le 4 décembre 2019

Pourquoi protéger les captages ?

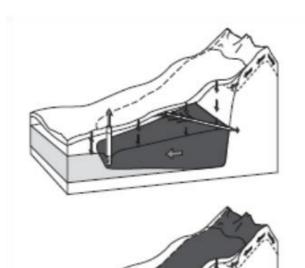
On estime entre 500 millions et 1 milliard d'euros le coût du traitement d'eau potable dû aux pollutions par les nitrates et les pesticides par an (source : étude du CGDD, décembre 2015)

- Un constat : une qualité de l'eau dégradée par les pollutions diffuses sur certains captages
- Un enjeu : limiter les coûts de traitement et les abandons de captages
- •Une nécessité : agir, à l'échelle de l'aire d'alimentation du captage pour protéger la ressource en eau des pollutions diffuses,



Agir sur l'aire d'alimentation de captage

Aire d'alimentation de captage (AAC), ou « bassin d'alimentation de captages (BAC) » : surfaces du sol qui contribuent à l'alimentation du captage



Portion de nappe alimentant le captage Quelle est la probabilité qu'une goutte d'eau tombant sur le sol atteigne le captage ?

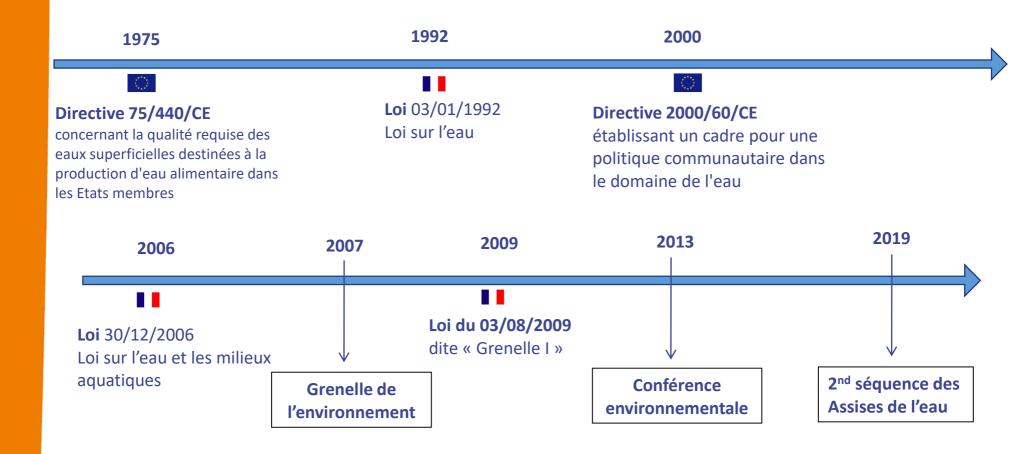


Bassin d'alimentation du captage



MINISTÈRE DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE ET SOLIDAIRE ∟ aire d'alimentation du captage diffère des périmètres de protection du captage

Aux origines de cette politique





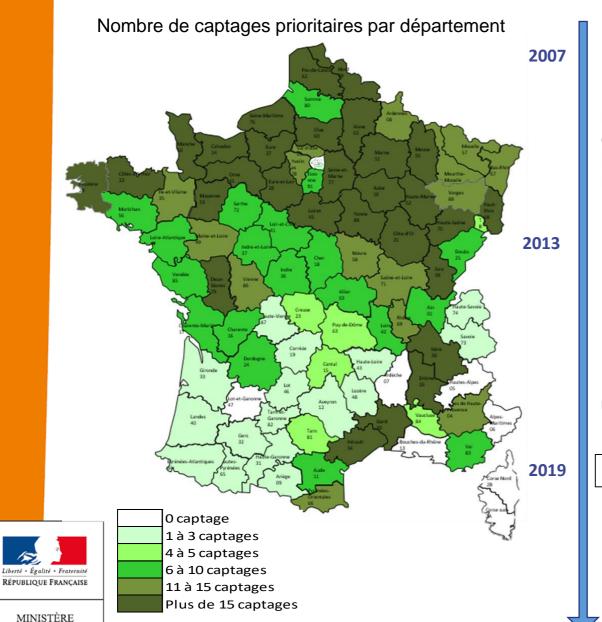
MINISTÈRE DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE ET SOLIDAIRE

Directive 2000/60/CE

Objectif: bon état des masses eaux

Article 7 : les masses utilisées pour le captage d'eau potable (ou destinée dans le futur à un tel usage) doivent faire l'objet de mesures spécifiques afin de prévenir la détérioration de leur qualité de manière à réduire le degré de traitement de purification nécessaire à la production d'eau potable

Les captages « prioritaires »



DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE ET SOLIDAIRE

Grenelle de l'environnement

Objectif: protéger les 500 captages les plus menacés en mettant en œuvre des plans d'action d'ici 2012, impliquer les agences de l'eau, priorité aux surfaces d'agriculture biologique ou faiblement utilisatrice d'intrant

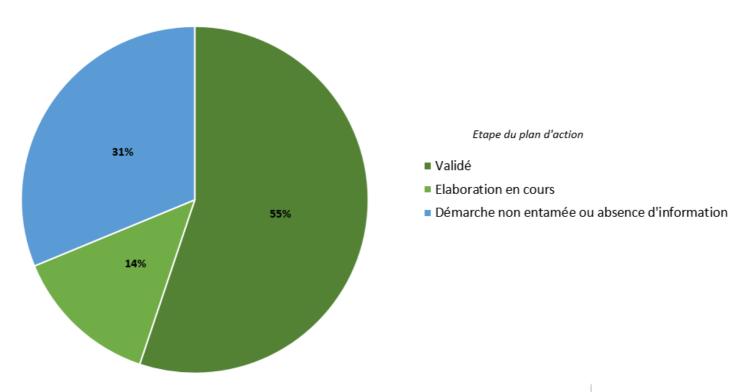
Conférence environnementale

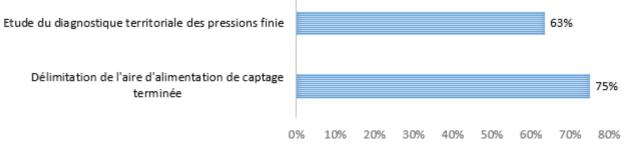
Objectif: identifier 1000 captages prioritaires et mettre en œuvre des plans d'actions visant notamment le développement de l'agriculture biologique et de l'agroécologie

Captages listés dans les SDAGE

2nd séquence des Assises de l'eau

La situation actuelle







MINISTÈRE DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE ET SOLIDAIRE

Données SOG 28/11/2019



Une politique réaffirmée dans le cadre des Assises de l'eau

Objectif : protéger les captages pour garantir une eau de qualité à la source

- Mobiliser et encourager les partenariats entre les acteurs concernés (monde agricole, collectivités...)
- Tous les captages prioritaires doivent disposer d'un plan d'action avant fin 2021
- Déployer des engagements formalisés entre les acteurs du territoire sur au moins 350 captages d'ici fin 2022 (500 en 2025)

Les actions phares

- □ Rendre le bloc communal compétent pour la protection de la ressource pour les captages d'eau potable
- □ Renforcer les capacités des collectivités à agir par l'instauration d'un droit de préemption / instaurer une convention Etat/représentant des collectivités/FNSAFER
- Mettre en place des paiements pour services environnementaux (PSE) sur au moins 20 territoires expérimentaux



MINISTÈRE DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE ET SOLIDAIRE

Une instruction pour mobiliser

Objectifs:

- Sensibiliser et mobiliser les acteurs (au premier rang desquels les collectivités en charge de la production d'eau potable et les chambres d'agriculture)
- Réaffirmer le rôle central des Préfets
- Coordonner la mobilisation des services de l'État et de ses établissements publics



Bassin

Priorité d'action sur les captages identifiés dans les SDAGE et concours financiers des agences de l'eau



Région

Mobiliser les acteurs
Elaborer une stratégie

régionale en lien avec les dispositifs régionalisés (projets agro-écologique, PDRR, feuille de route régionale du plan Ecophyto II)



Département

Mobiliser et sensibiliser les acteurs

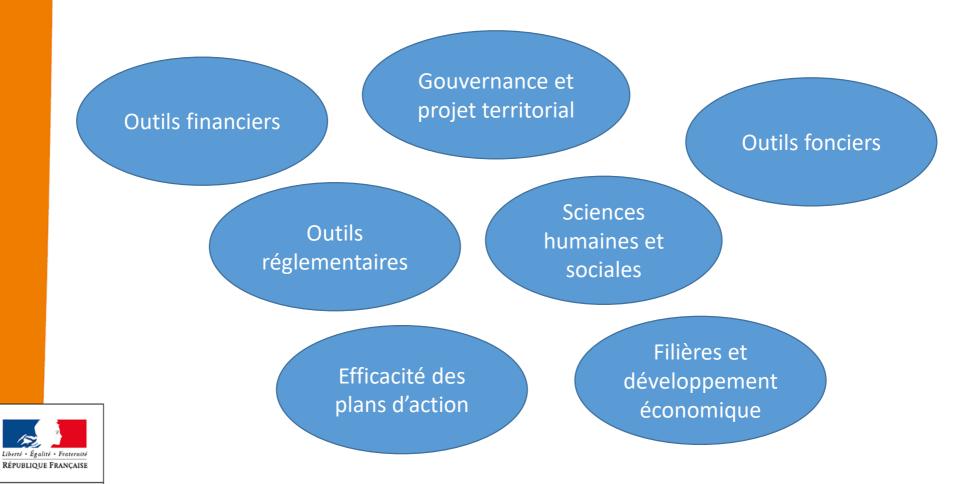
Pilotage et mise en œuvre opérationnel



MINISTÈRE DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE ET SOLIDAIRE

Un guide méthodologique pour accompagner

Des recommandations à l'attention de tous :



DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE ET SOLIDAIRE

MINISTÈRE