Comité « qualité de l'eau »
2016

Lionel Rimbaud – ARS 79

Nicolas Cornuault – DDT 79

27 avril 2016

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

PRÉFET
DES DEUX-SÈVRES

SOMMAIRE

Pages

- *Point qualité de l'eau - ARS*
- *Stratégie de lutte*
- *Rappels et actualités*
- *Historique des contrôles*
- *Stratégie de police*
- *Contrôles et suites*
- *Communication*

SOMMAIRE

Pages

- *Point qualité de l'eau*
- *Stratégie de lutte*
- *Rappels et actualités*
- *Historique des contrôles*
- *Stratégie de police*
- *Contrôles et suites*
- *Communication*

Stratégie locale de lutte

- Programmes re-sources

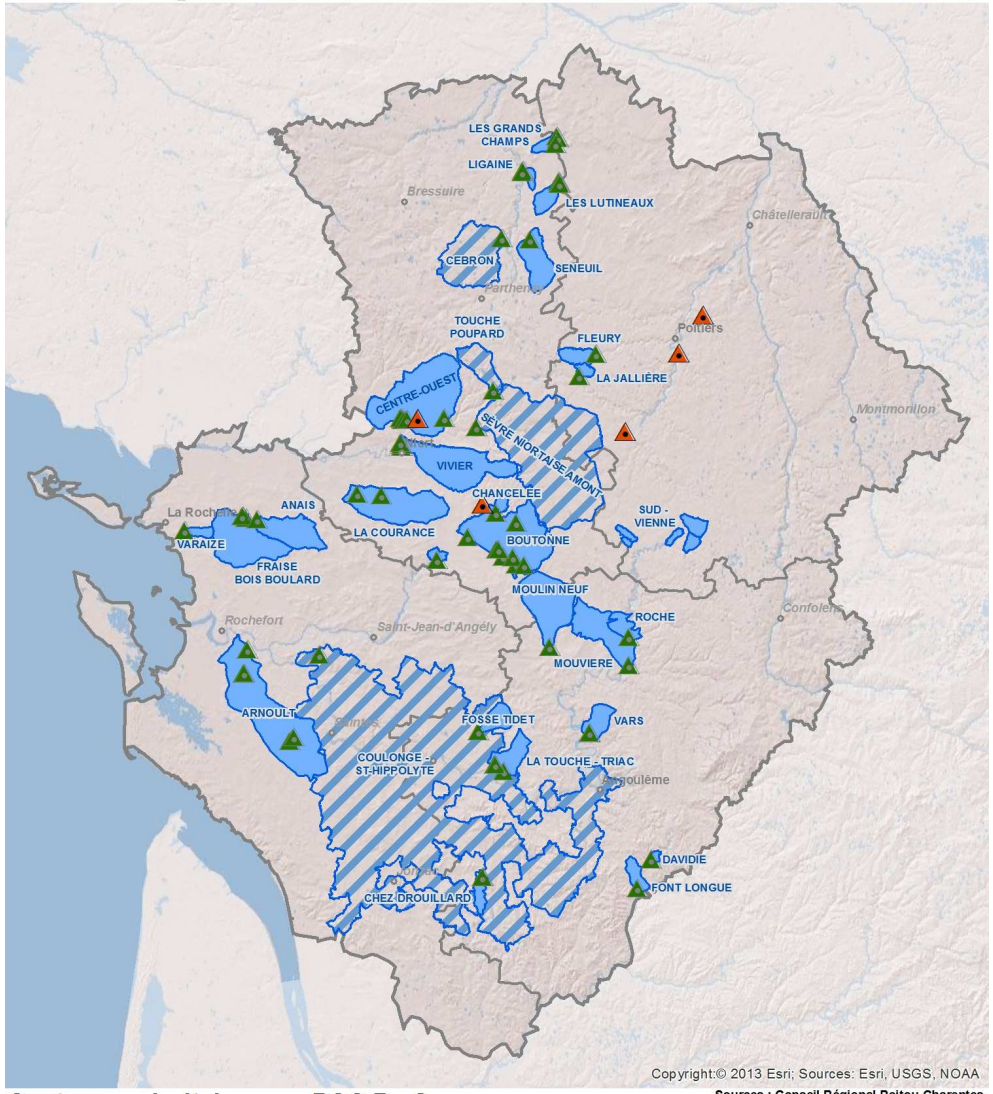
  - Alternative ZSCE

  - Syndicats d'eau potable

  +

- PAZV

POITOU-CHARENTES
Bassins d'Alimentation des Captages Re-Sources et Captages Prioritaires



SOMMAIRE

Pages

- *Point qualité de l'eau*
- *Stratégie de lutte*
- *Rappels et actualités*
- *Historique des contrôles*
- *Stratégie de police*
- *Contrôles et suites*
- *Communication*

Rappels – PAZV

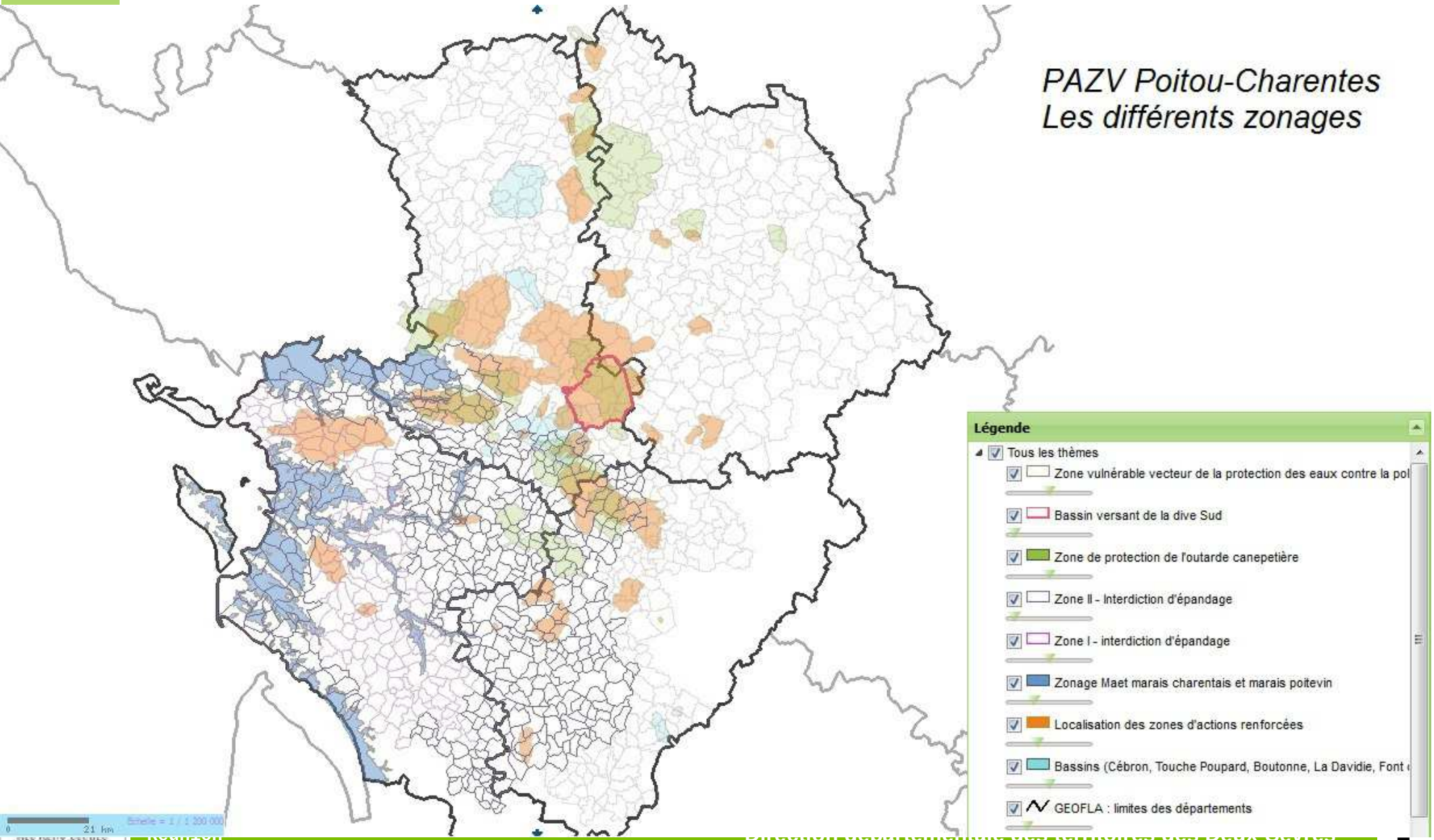
Mise en application du 5ème Programme d'Actions en Zone Vulnérable à la pollution par les nitrates d'origine agricole :

- 8 mesures
- Règles nationales (PAn) + régionales (PAr)
- Mesures supplémentaires – zones à enjeux

- Application pleine depuis septembre 2014

  Montée en puissance des contrôles

Le zonage PAZV 5



Actualités – PAZV

- Révision ZV 2016 – modalités non actées
- Harmonisation nécessaire des Par – calendrier non acté

SOMMAIRE

Pages

- *Point qualité de l'eau*
- *Stratégie de lutte*
- *Rappels et actualités*
- *Historique des contrôles*
- *Stratégie de police*
- *Contrôles et suites*
- *Communication*

Historique des contrôles

Des thématiques privilégiées depuis le PAZV 4 :

- CIPAN
- PFP/CEP

Volonté d'évaluer les pratiques :

- Campagnes de contrôle « CIPAN » sur plusieurs milliers d'hectaress
- Demande de nombreux plans de fumure et cahiers d'épandage (enjeux eau potable mais pas seulement) et analyse des données de fumure (EQUIF)

Historique des contrôles

- Maintien du couvert recommandé voire obligatoire dans le PAZV 3 (79) – oct 2004
- Pfp/cep obligatoires depuis PAZV 2 (2001)
- Expérimentations

- Nouveau PAZV = nouvelles mesures = nouvelles méthodes de contrôles

SOMMAIRE

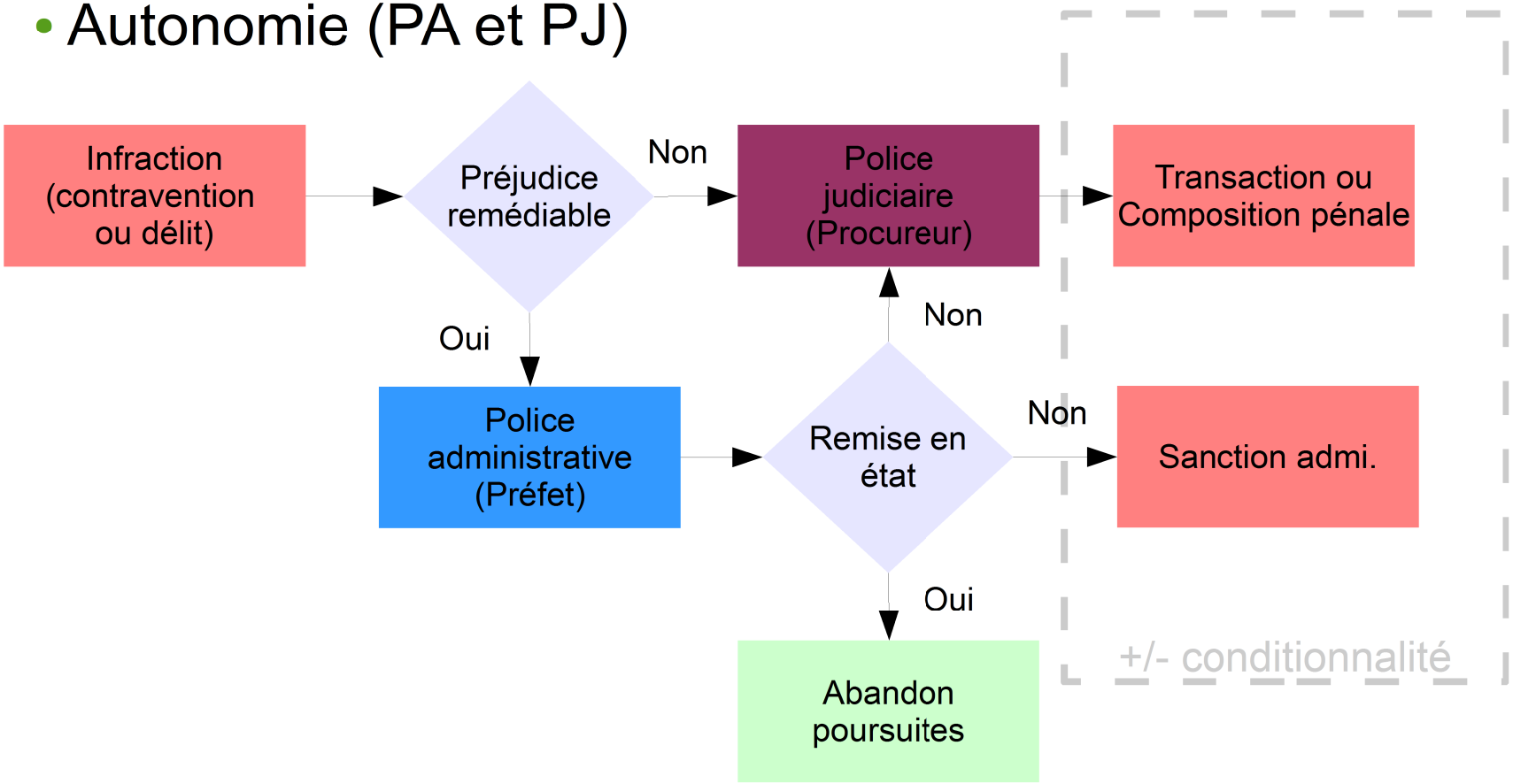
Pages

- *Point qualité de l'eau*
- *Stratégie de lutte*
- *Rappels et actualités*
- *Historique des contrôles*
- *Stratégie de police*
- *Contrôles et suites*
- *Communication*

Stratégie de police 79

Objectifs :

- Finalité (remise en état ou pénalisation)
- Flexibilité et articulation (Conv.- protocoles)
- Autonomie (PA et PJ)



Stages alternatifs aux poursuites

En lien avec le protocole quadripartite :

- volonté de développer des alternatives aux poursuites judiciaires,

- volonté de faire de la pédagogie sur le rôle de la réglementation environnementale

=> mise en place de stages pédagogiques payants en substitution d'amendes judiciaires

Stages alternatifs aux poursuites

- Applicable dans le domaine des pollutions diffuses : zone de non-traitement et mesures nitrates.

- rédaction d'un PV par le contrôleur et proposition au Parquet de composition pénale sous forme de stage alternatif

- Après validation de la composition pénale, le contrevenant a 12 mois pour suivre le stage en question.

SOMMAIRE

Pages

- *Point qualité de l'eau*
- *Stratégie de lutte*
- *Rappels et actualités*
- *Historique des contrôles*
- *Stratégie de police*
- *Contrôles et suites*
- *Communication*

Les contrôles « nitrates » - 79

- Démarche type « qualité »
- Coordination des contrôles
- Contrôles programmés et inopinés
- Déclinaison locale

- Protocole quadripartite + convention Etat/parquet
- 4 protocoles spécifiques au PAZV + autres

 - PFP / CIPAN / BE / DECLA FLUX-

 - ZNT

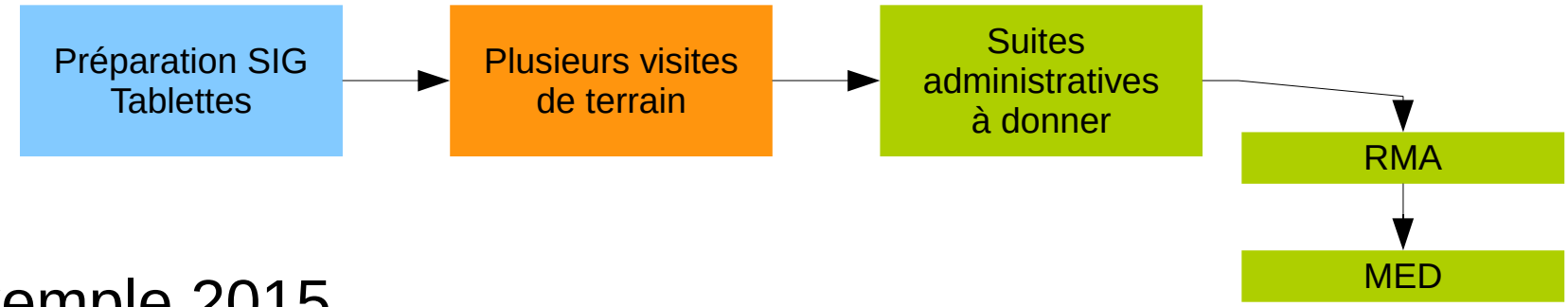
Etat des lieux en 79

Le contrôle des 8 (+1) mesures :

Mesure contrôlée	Modalités	Période de contrôle
Calendrier d'épandage	Sur signalement	- - - -
Conditions particulières d'épandage	Sur signalement	Fonction météo
Capacités de stockage	Contrôles ICPE Contrôles pollution	- - - -
Pfp/Cep	200 dossiers analysés au bureau	Début d'année
Equilibre de la fertilisation	Outils nationaux non validés	- - - -
Limitation épandage effluents	170 kg/ha SAU	- - - -
Couverture des sols	Contrôles terrain	Période d'implantation
Bandes végétalisées	Contrôles terrain (+ couplage ZNT)	Toute l'année
Déclaration flux N	Déclaration obligatoire	Fin d'année

Les contrôles « CIPAN »

- Procédure
- Contrôles préparés, programmés et inopinés
- Processus simplifié



- Exemple 2015

Les contrôles « CIPAN »

- Rappel des règles générales:

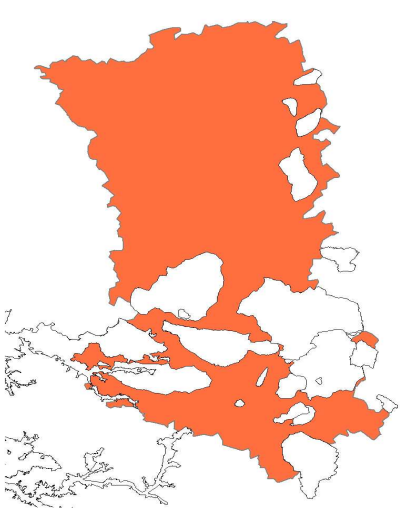
  - couverture obligatoire en interculture longue pendant 2 mois

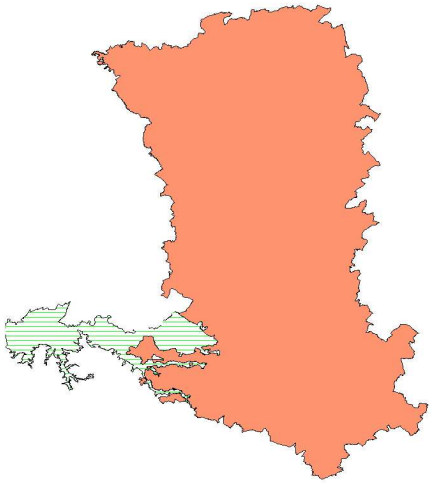
  - CIPAN, cultures dérobées, repousses denses et homogènes, broyage et enfouissement superficiel des résidus...

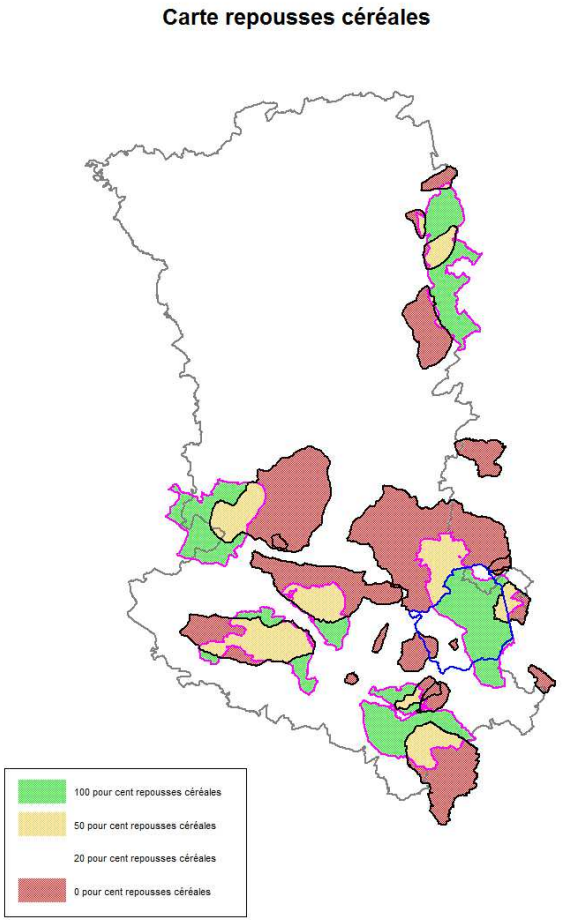
  - maintien jusqu'au 15 nov a minima

- Quelques exceptions et dérogations

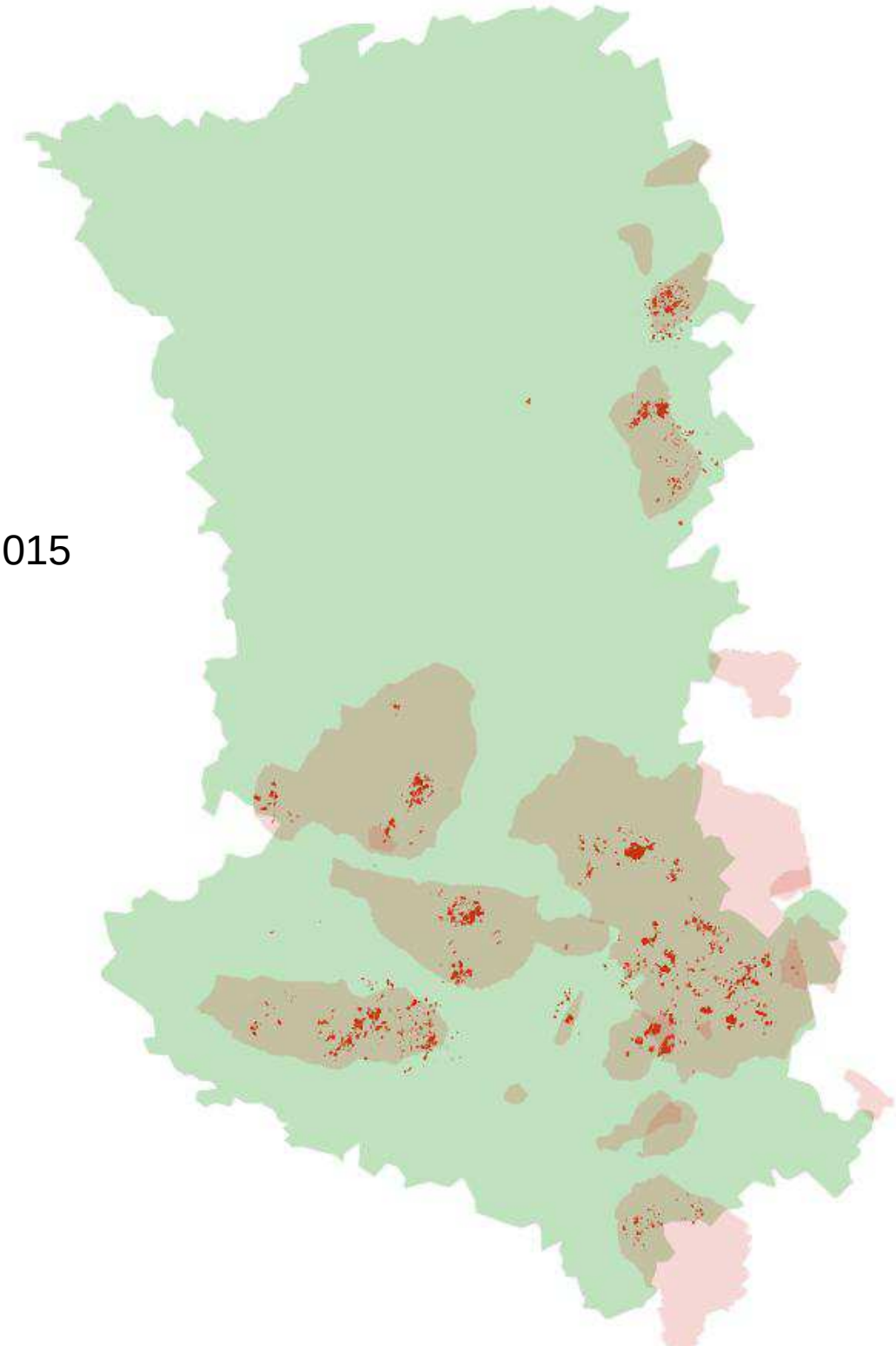
Complexité réglementaire - CIPAN



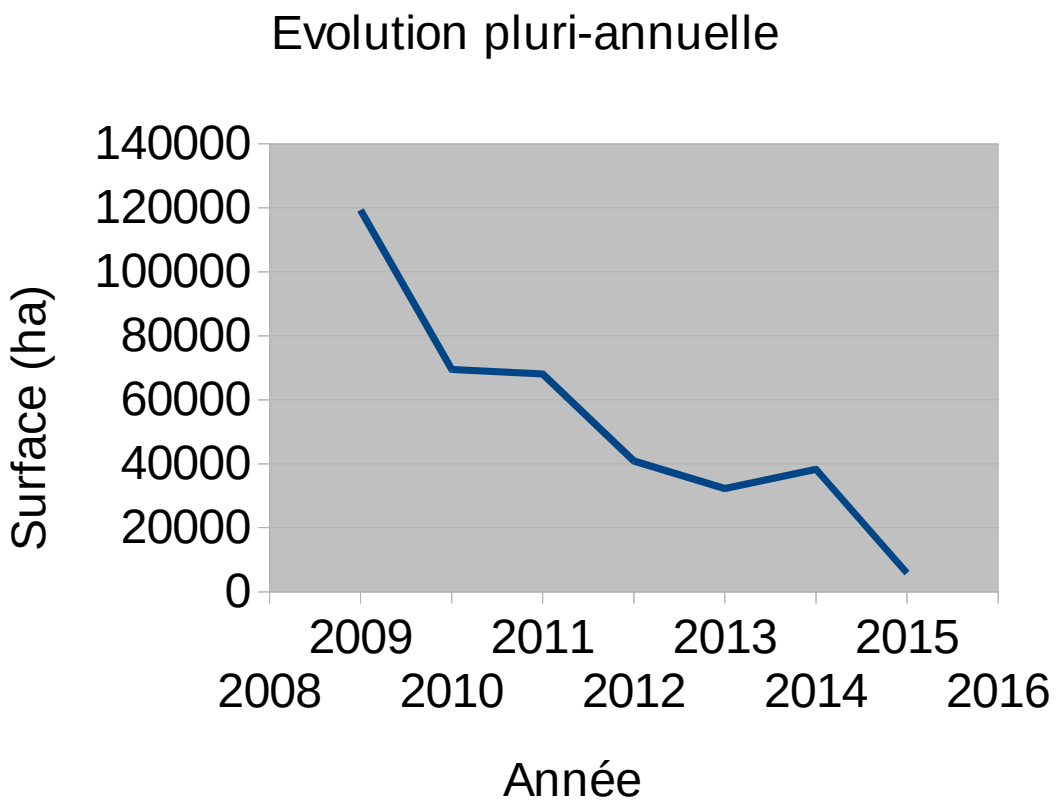


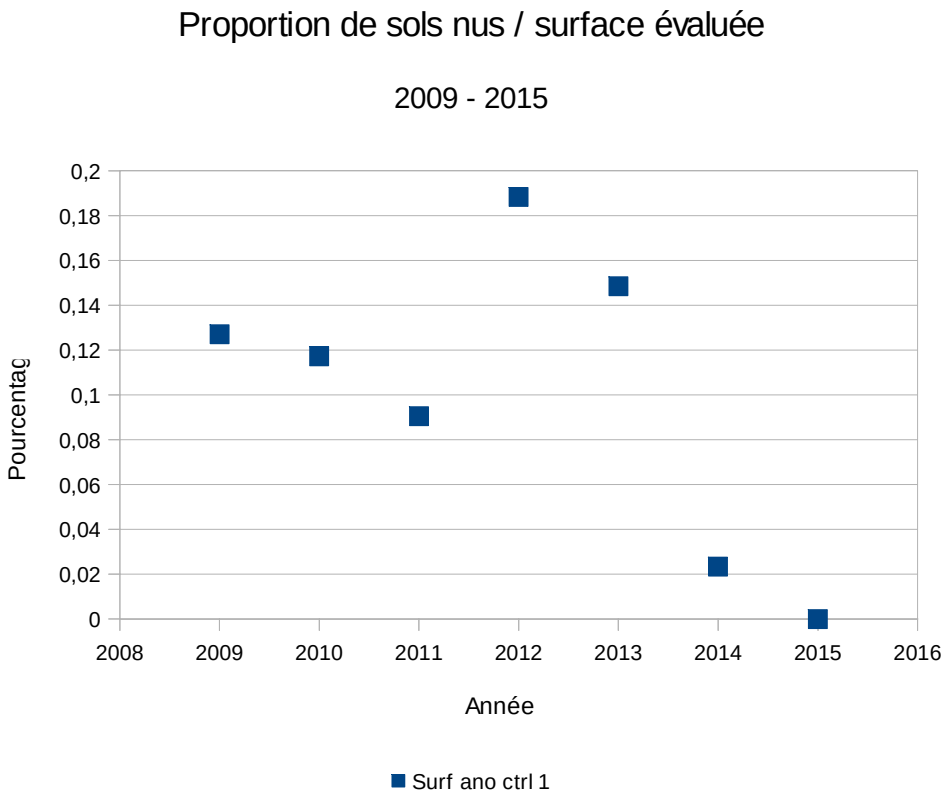


Zone de contrôle 2015



Evolution de la surface contrôlée





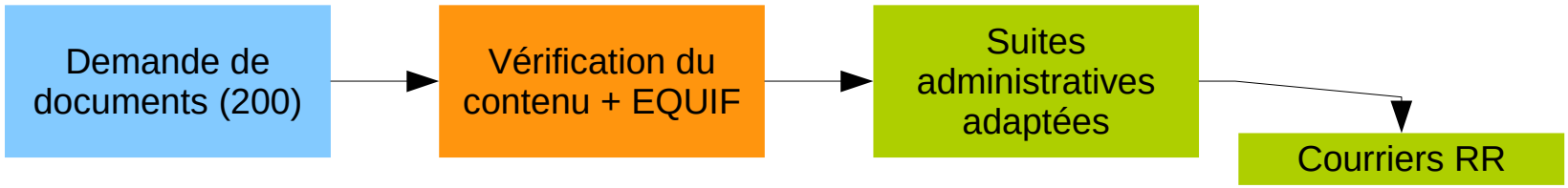
Repousses céréales

Résultats et conclusions

- Résultats faillibles sans échanges avec l'exploitant (succession culturale non connue)
- Météo favorable
- Taux d'anomalies nul
- Pression historique
- Bonne prise en compte de la réglementation

Les contrôles documentaires

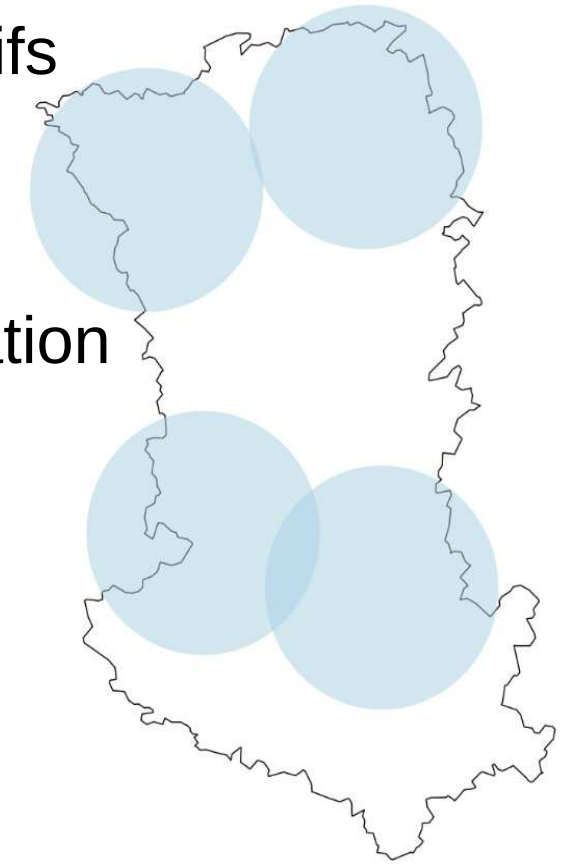
- Procédure
- Contrôles préparés et programmés
- Processus simplifié



- Exemple 2015

Résultats et conclusions

- Résultats faillibles – documents déclaratifs
- Bon taux de réponse (proche de 100%)
- Pression historique
- Bonne prise en compte de la réglementation
- Objectifs de rendement trop élevés
- Différentiation à la parcelle insuffisante
- Progression attendue sur l'optimisation de la fertilisation



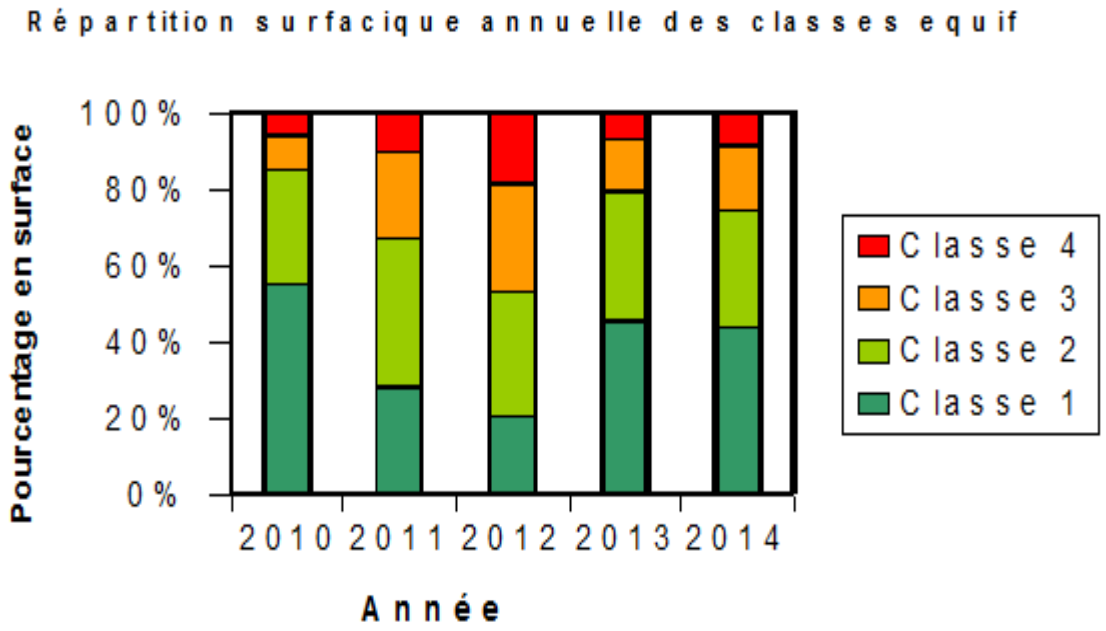
- Environ 160 courriers de rappel

EQUIF

Par type de culture, l'application EQUIF permet d'estimer les niveaux de fertilisation de celle-ci. Les paramètres d'entrée sont les suivants : nature de la culture, rendement réalisé, doses d'azote minéral et organique apportées, type de sol et réserve utile du sol.

Les résultats s'expriment à la parcelle et sont distribués en 4 classes :

- classe 1 – fertilisation un peu juste
- classe 2 – fertilisation bien ajustée
- classe 3 – fertilisation élevée
- classe 4 – fertilisation très excédentaire



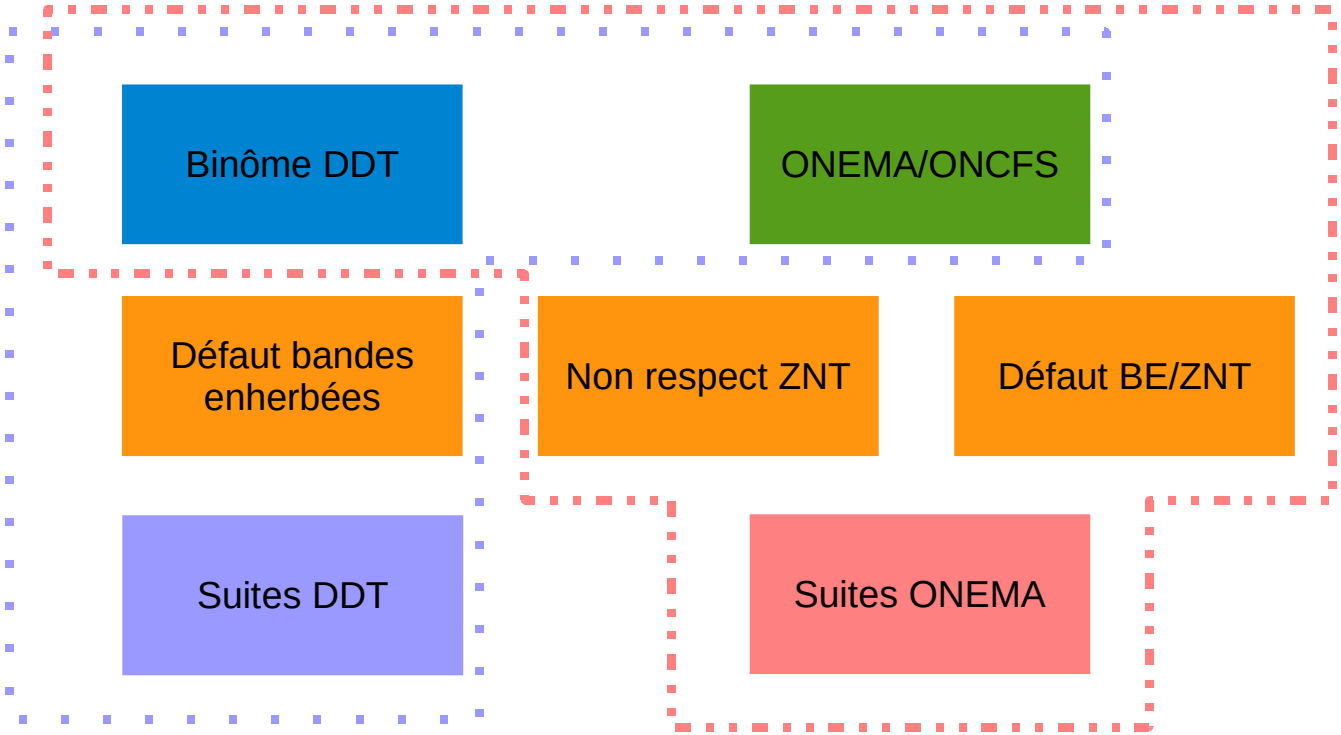
Les contrôles BE/ZNT

- Procédure
- Contrôles préparés, programmés et inopinés
- Processus simplifié

- Exemple 2015

Résultats et conclusions

- Opération conjointe DDT/ONEMA/ONCFS
- Suites partagées



Exemple de campagne de contrôles 2015:

Bilan des contrôles Bandes enherbées 2015

9 rapports de manquements administratifs ont été rédigés

Sur ces 9 manquements :

- 2 cas ont été résolus à l'issue de la réception du RMA : les personnes concernées ont reçues une lettre de conformité actant cette régularisation

- 7 mises en demeure ont été signées en septembre 2015 (les personnes mis en cause ont entre 2 à 8 mois pour régulariser leur situation).

Exemples

Exemple de campagne de contrôles 2015:

Bilan des contrôles Bandes enherbées 2015

- 240 kms de linéaire de cours contrôlés (ciblage sur le bassin du Mignon : Mignon, Courance, Guirande)
- environ 190 exploitations agricoles contrôlées

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

PRÉFET DES DEUX-SÈVRES

DIRECTION DÉPARTEMENTALE DES TERRITOIRES
Service eau et environnement
Dossier suivi par :
Thierry GRELIER & François Pages
Tél. : 05.49.06.88.17 & 89.29
ddt-pazv@deux-sevres.gouv.fr

Rapport de Manquement Ad

VU le Code de l'environnement, en particulier l'article L.171-6, les artic

VU le Code rural, en particulier l'article D615-46 ;

VU l'arrêté du 24 avril 2015 relatif aux règles BCAE ;

VU l'arrêté du 19 décembre 2011 modifié relatif au programme d'act
les zones vulnérables afin de réduire la pollution des eaux par les nitra

VU l'arrêté préfectoral du 27 juin 2014 établissant le programme d'ac
des eaux par les nitrates d'origine agricole pour la région Poitou-Chare

VU l'arrêté préfectoral établissant les cours d'eau le long desquels l
l'article D615-46 du code rural, doit être implanté en priorité.

Nous soussignés… :

Nous, soussignés Thierry GRELIER et François PAGES, affectés à
eau et environnement à la Direction Départementale des Territoires d
transportés le 29 avril 2015, à l'îlot n°16 de l'EARL LES GRANI
d'EPANNES.

Nous procédons à partir de 13h40 à la visite de l'îlot cultural.

Constatations

Nous constatons la présence d'une bande végétalisée de largeur i
règlementaires) sur toute la longueur de la parcelle en bordure de la
vues photographiques et relevé des coordonnées GPS.
Le contrôle se termine à 13h50.

Coordonnées GPS de la prise de vue (en Lambert 93) : X:424148 Y : 6 575 677

Décisions

Nous considérons que ce constat constitue un manquement aux dispositions de l'arrêté BCAE du
2015 et aux prescriptions des arrêtés du 5ème Programme d'Actions en Zone Vulnérable qui ex
bande enherbée de 10 mètres à cet endroit.

Signature et transmission

Le présent rapport est transmis simultanément à l'intéressé, qui est invité à faire par de ses obse
sous 15 jours auprès du service eau et environnement de la Direction Départementale des Territoi
Deux Sèvres.

Fait, clos et retranscrit, le 05 Août 2015 à NIORT

L'agent de contrôle,

Thierry GRELIER

Police eau, nature & sites

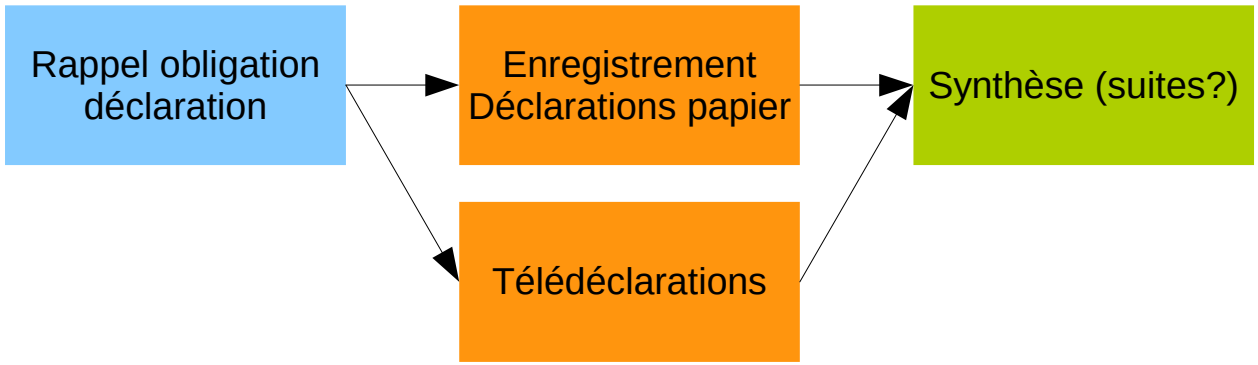
Photo après remise en conformité (été 2015)

Police eau, nature & sites

Autre exemple de remise en conformité (octobre 2015)

Les déclarations flux

- Procédure
- Contrôles préparés et programmés
- Processus simplifié

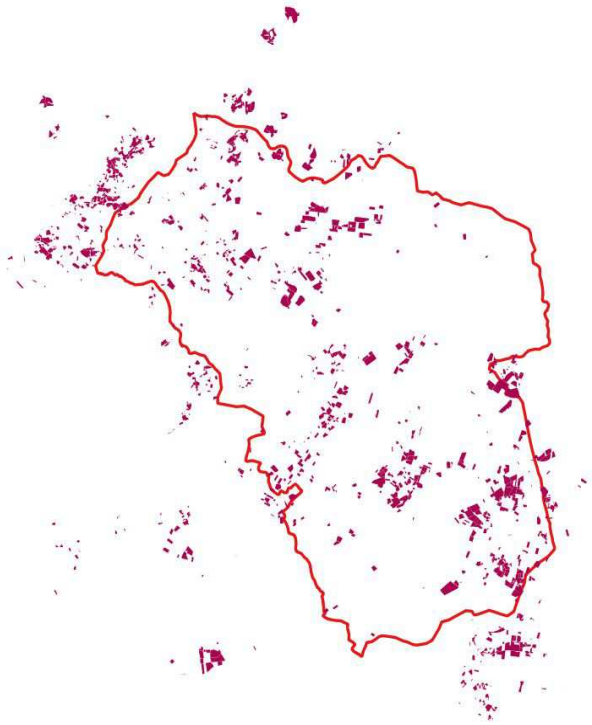


- Exemple 2015

Résultats et conclusions

- Résultats faillibles – documents déclaratifs
- Difficile adéquation avec l'arrêté du 7 mai 2012
- Taux de réponse satisfaisant après relance (>80%) - faible succès télédéclaration

- Typologie nécessaire
  - localisation
  - âge



Autres

- Reliquats post-récolte – DRAAF
- Solde du bilan azoté limité à 30 u.a.
- Autres analyses de sol
- Bandes doubles densité

En résumé

- Approche contrôle adaptée au changement réglementaire
- Quelques interventions sur pollution

- Points positifs (couverture hivernale, bandes enherbées)
- Points négatifs (défauts ZNT, relances nécessaires)

- Globalement, résultats observés largement insuffisants (progrès attendus notamment sur la gestion de la fertilisation)

SOMMAIRE

Pages

- *Point qualité de l'eau*
- *Stratégie de lutte*
- *Rappels et actualités*
- *Historique des contrôles*
- *Stratégie de police*
- *Contrôles et suites*
- *Communication*

Communication

- Fiches - mesures
- Bilans contrôles publiés (deux-sevres.gouv.fr)

  Exemples
- Conférences départementales de l'eau
- Comités techniques « qualité »

Merci de votre attention

Pour toute information :

nicolas.cornuault@deux-sevres.gouv.fr