

Volume d'eau souterraine prélevée par type d'usage en 2018

Légende

Limites administratives

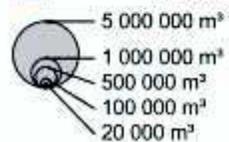
-  Département
-  EPCI à fiscalité propre
-  Commune
-  Circonscription de bassin

Secteur de gestion nappe de Beauce

-  Beauce Centrale
-  Fusin
-  Montargois

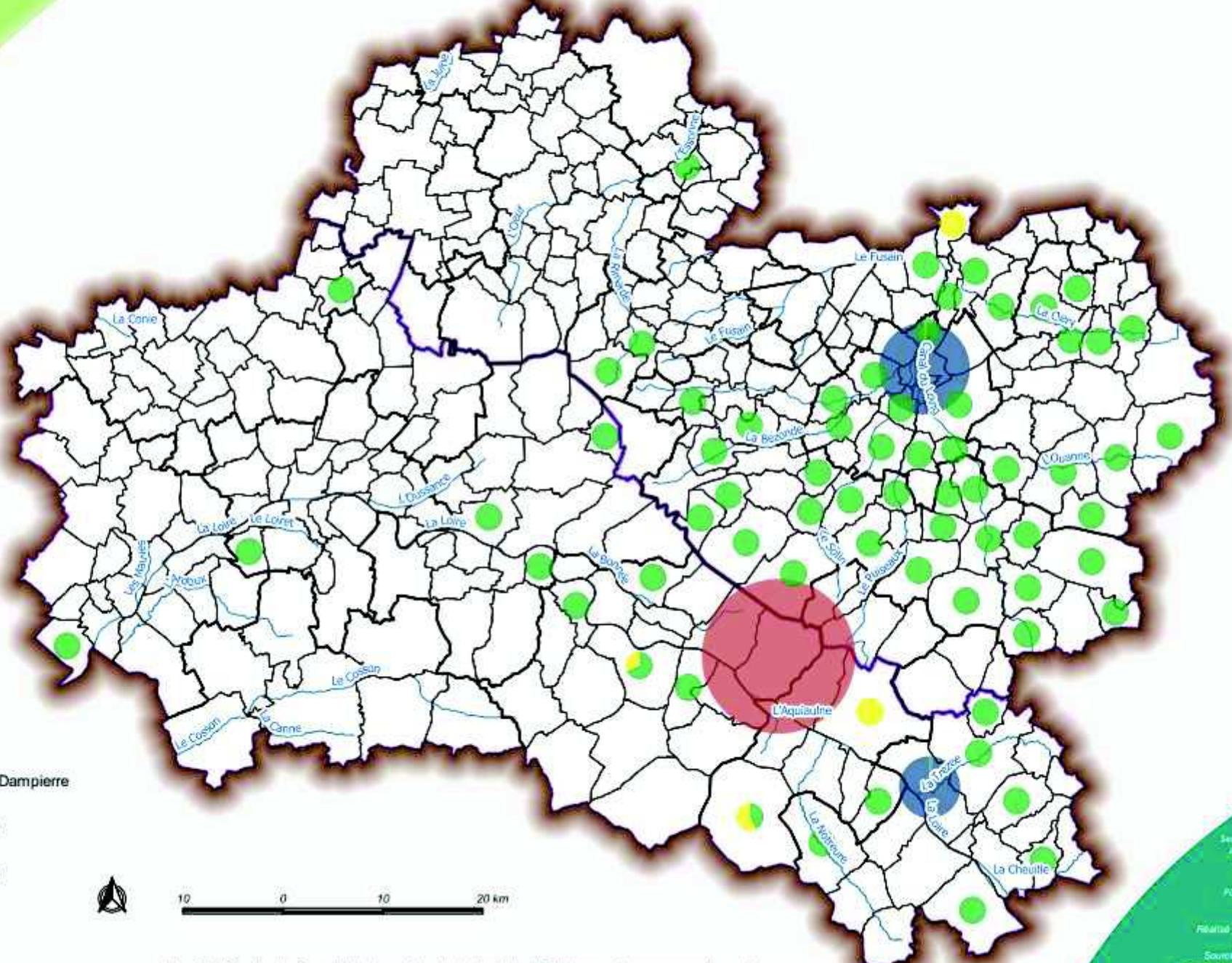
Prélèvement en eau

- Nappes souterraines
-  AEP
-  Irrigation
-  Industrie
-  Energie
-  Canaux



M:\EAU\Contrôle_forage\traitement\portrait_du_loiret\Prélèvement en eau par type d'usage.qgs

Volume d'eau continentale prélevée par type d'usage en 2018



Légende

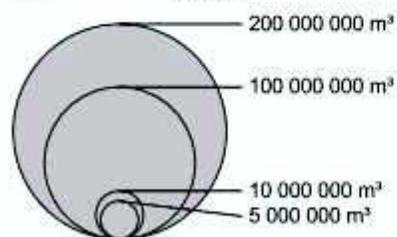
Limites administratives

- Département
- EPCI à fiscalité propre
- Commune
- Circonscription de bassin
- Cours d'eau

Prélèvement en eau

Eaux continentales

- AEP
- Irrigation
- Industrie
- Refroidissement CNPE Dampierre
- Canaux



M:_EAU\Contrôle_forage\traitement\portrait_du_loiret\Prélèvement en eau par type d'usage.qgs

Volume moyen d'eaux souterraines et continentales prélevées pour l'irrigation entre 2013 et 2018

Légende

Limites administratives

-  Département
-  EPCI à fiscalité propre
-  Commune
-  Circonscription de bassin

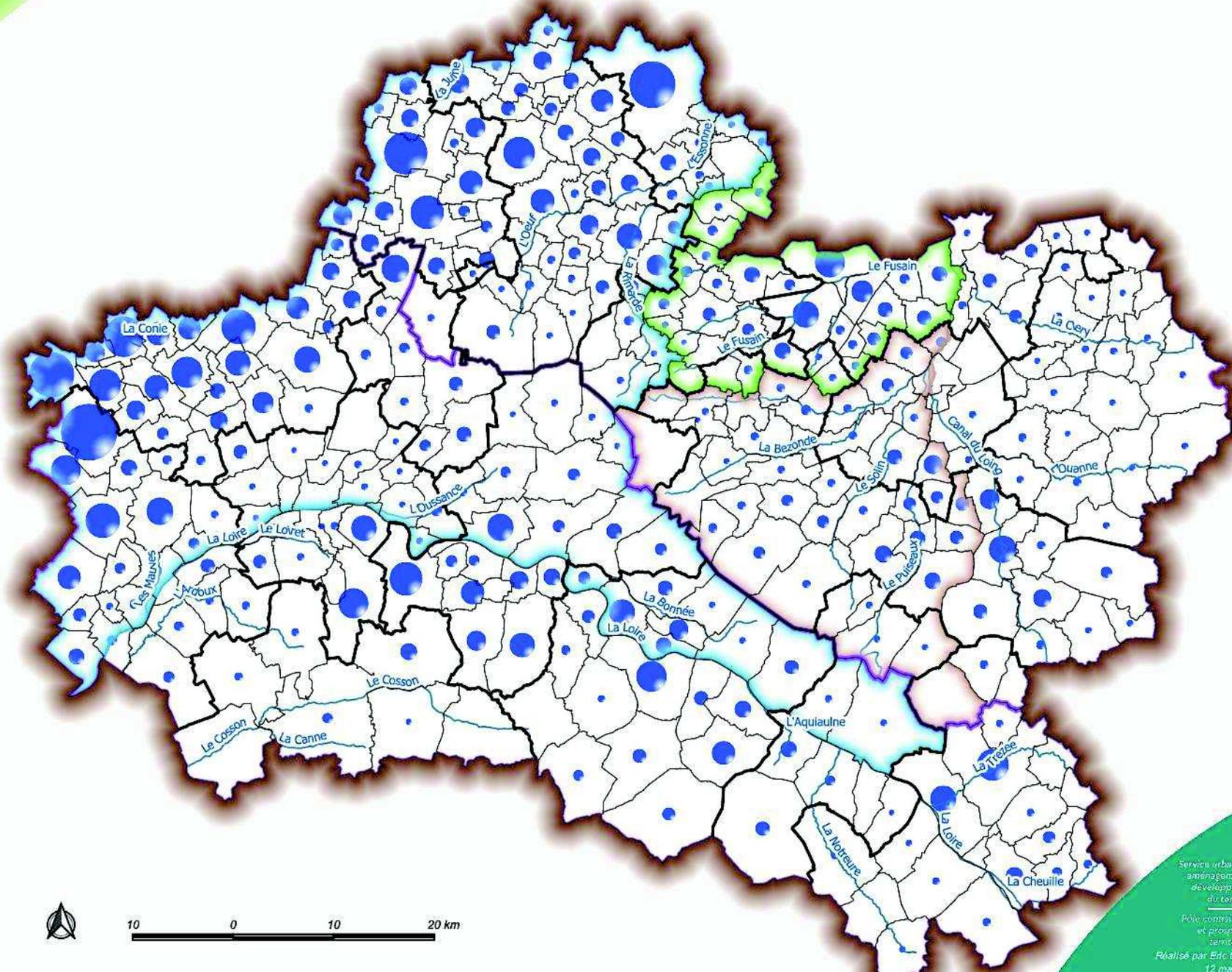
Secteur de gestion nappe de Beauce

-  Beauce Centrale
-  Fusain
-  Montargois
-  Cours d'eau

Prélèvement 2013-18

Eaux souterraines et continentales

- vol_moyen
-  500 000 m³
 -  1 000 000 m³
 -  1 500 000 m³
 -  2 000 000 m³
 -  2 500 000 m³



Les Schémas d'Aménagement et de Gestion des Eaux (SAGE)

Le SAGE, (Schéma d'Aménagement et de Gestion des Eaux) est un outil stratégique de planification de la ressource en eau à l'échelle d'une unité hydrographique cohérente (bassin versant, aquifère, etc...). Il concilie le développement économique, l'aménagement du territoire ainsi que la gestion durable des ressources en eau.

Le département du Loiret compte trois SAGE :

- SAGE Loir
- SAGE Val d'Huy Loiret
- SAGE Nappe de Beauce

Le SAGE Sauldre est en cours d'élaboration.

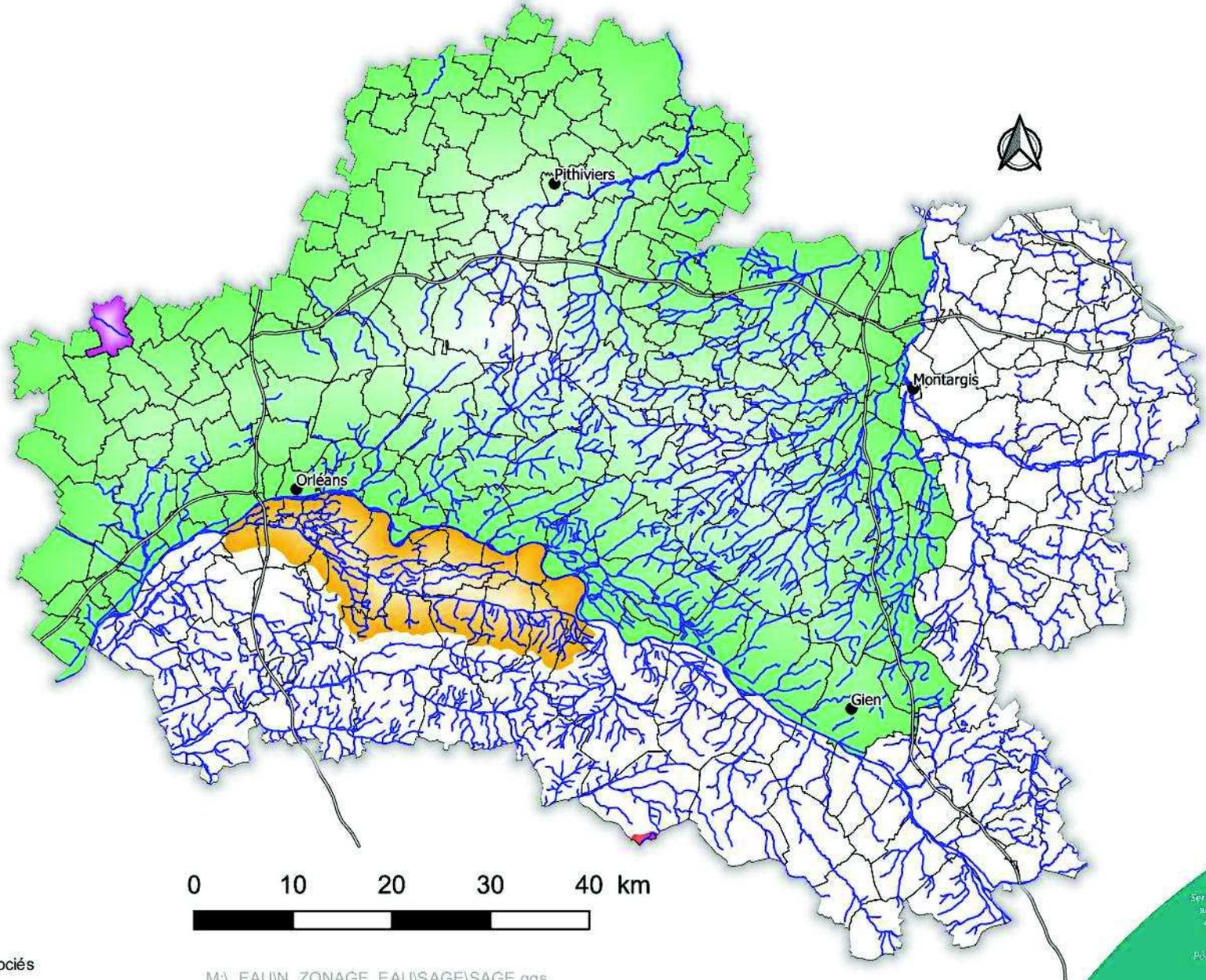
Légende

N_ROUTE_BDC_045

-  Autoroute
-  Cours d'eau
-  Délimitations des communes

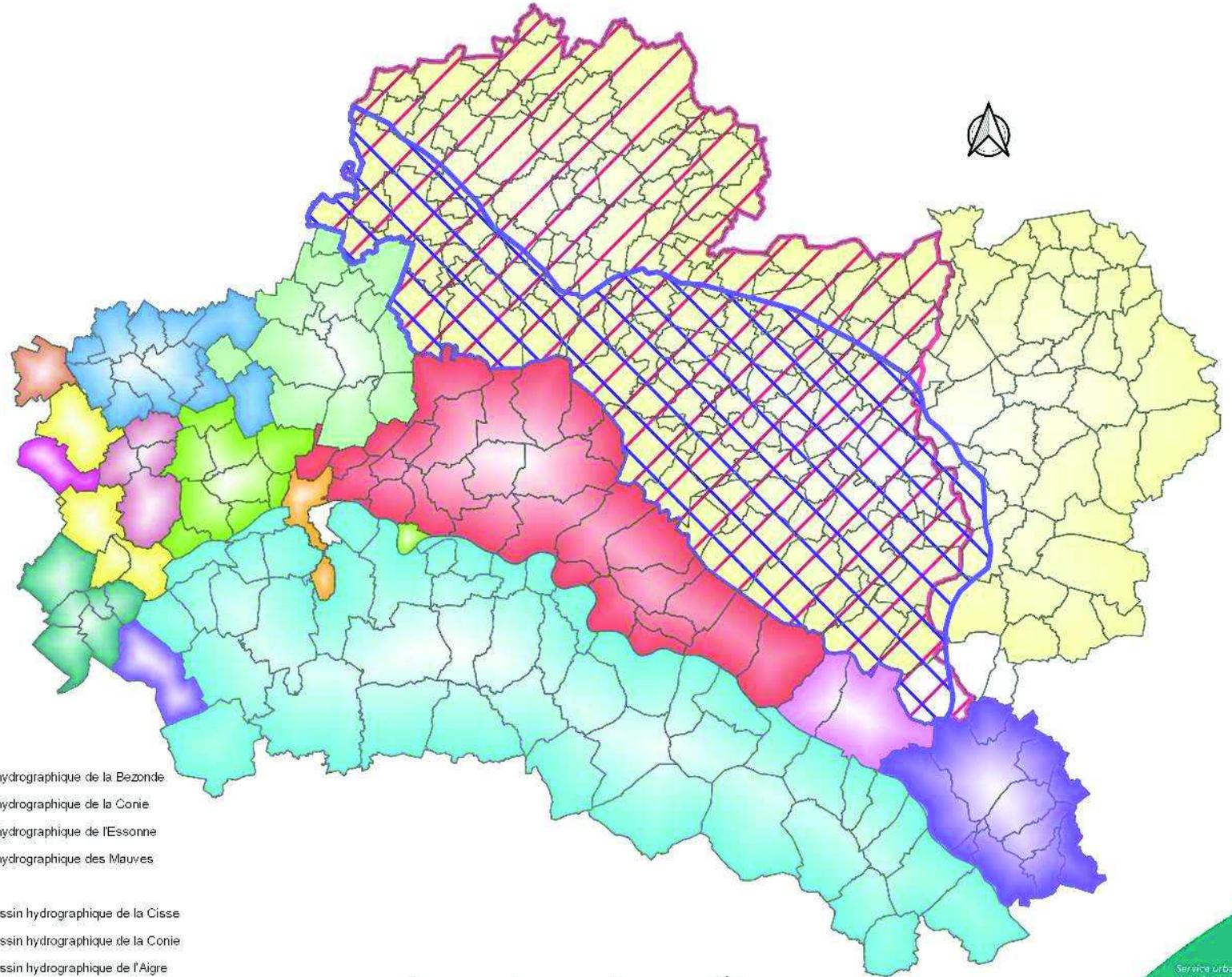
SAGE

-  Loir
-  Loiret
-  Nappe de Beauce et milieux aquatiques associés
-  Sauldre



M:\EAU\N_ZONAGE_EAU\SAGE\SAGE.qgs

Les Zones de Répartition des Eaux loirétaines



Communes

Zones de Répartition des Eaux

-  Beauce
-  Cenomanien
-  Albien
-  système aquifère de l'Albien et du Neocomien
-  système aquifère du Cenomanien
-  système aquifère de la nappe de beauce
-  systèmes aquifères de la nappe de Beauce et de l'Albien
-  systèmes aquifères de la nappe de Beauce et de l'Albien et Bassin hydrographique de la Bezone
-  systèmes aquifères de la nappe de Beauce et de l'Albien et Bassin hydrographique de la Conie
-  systèmes aquifères de la nappe de Beauce et de l'Albien et Bassin hydrographique de l'Essonne
-  systèmes aquifères de la nappe de Beauce et de l'Albien et Bassin hydrographique des Mauves
-  systèmes aquifères de la nappe de Beauce et du Cenomanien
-  systèmes aquifères de la nappe de Beauce et du Cenomanien et Bassin hydrographique de la Cisse
-  systèmes aquifères de la nappe de Beauce et du Cenomanien et Bassin hydrographique de la Conie
-  systèmes aquifères de la nappe de Beauce et du Cenomanien et Bassin hydrographique de l'Aigre
-  systèmes aquifères de la nappe de Beauce et du Cenomanien et Bassin hydrographique des Mauves
-  systèmes aquifères de la nappe de Beauce et du Cenomanien et Bassin hydrographique du Lien
-  systèmes aquifères de la nappe de Beauce, du Cenomanien et de l'Albien
-  systèmes aquifères de la nappe de Beauce, du Cenomanien et de l'Albien et Bassin hydrographique de la Conie
-  systèmes aquifères de la nappe de Beauce, du Cenomanien et de l'Albien et Bassin hydrographique des Mauves

10 0 10 20 km

M:\EAU\ZONAGE_EAU\PAOT2016-2018\Portrait des masses d'eau 2016\Traitement\ZRE.ggs

Plan d'action opérationnel territorialisé (PAOT)

Avancement des actions

Gouvernance - Connaissance en 2021



Direction
départementale
des territoires

Légende

Limites administratives

■ Département

Hydrographie

□ Bassin versant de masse d'eau

PAOT

Actions

- Formation, conseil, sensibilisation ou animation
- Gestion concertée
- Gouvernance - connaissance - Autres

Avancement

- Prévisionnelle
- Initiée
- Engagée
- Terminée

Zones hydrographiques

- Ardoux - Mauves
- Bonnée - Sullias
- Cens - Bionne - Loiret
- Giennois
- Loing
- Loire

Exemple :
Zone hydrographique du Giennois
2 actions proposées :

Action : Gestion concertée
Avancement : Engagée

Action : Gouvernance - Connaissance
Avancement : Terminée

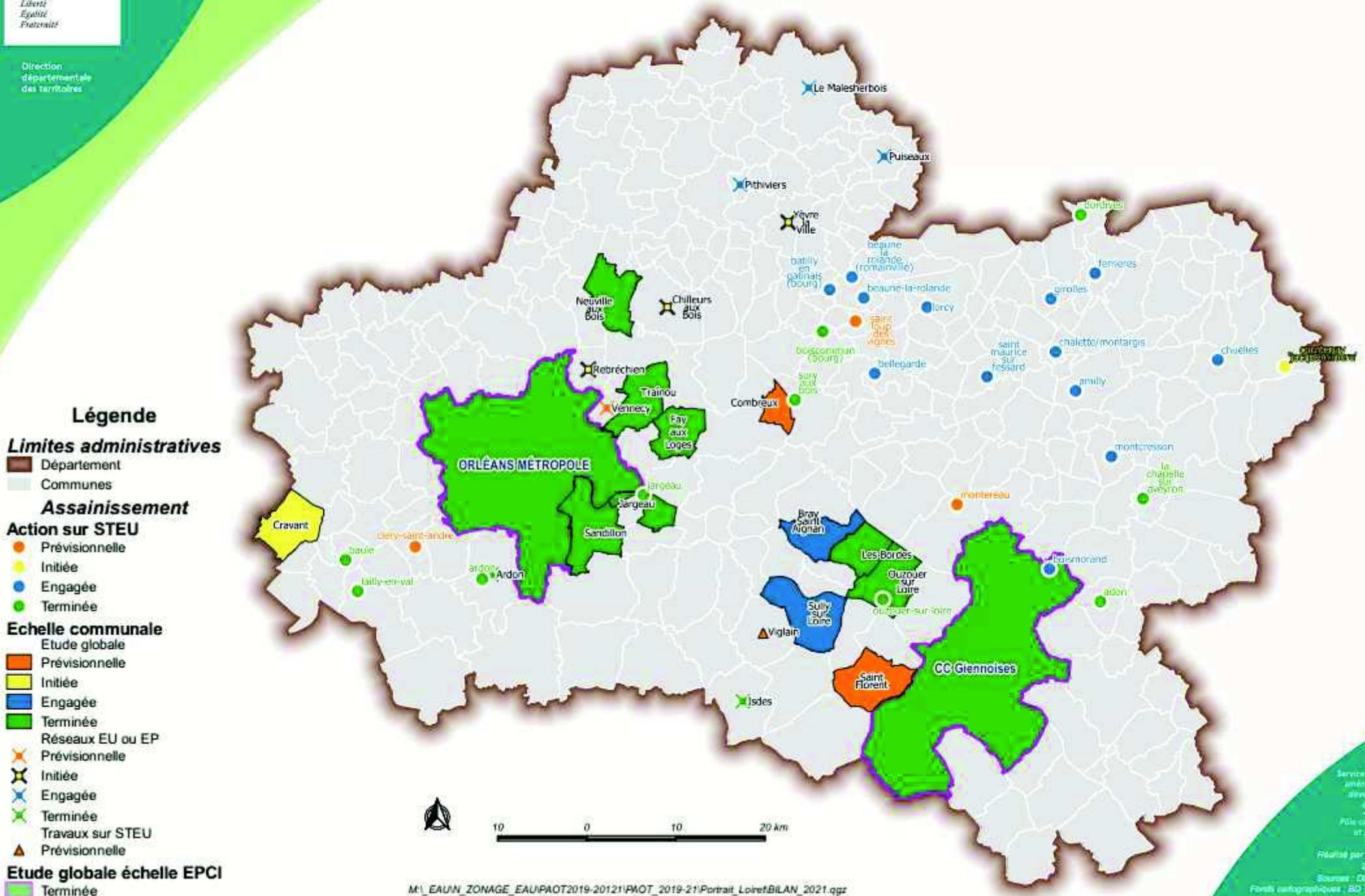


M:\EAU\N_ZONAGE_EAU\PAOT2019-20121\PAOT_2019-21\Portrait_Loiret\BILAN_2021.qgz

Service urbanisme,
aménagement et
développement
du territoire
Pôle connaissance
et prospective
territoriales
Réalisé par Eric CAZIN
11 juin 2021
Sources : DDT45/SEEF
Fonds cartographiques : BD TOPOIGN
BD TOPAGEIGN

Plan d'action opérationnel territorialisé (PAOT)

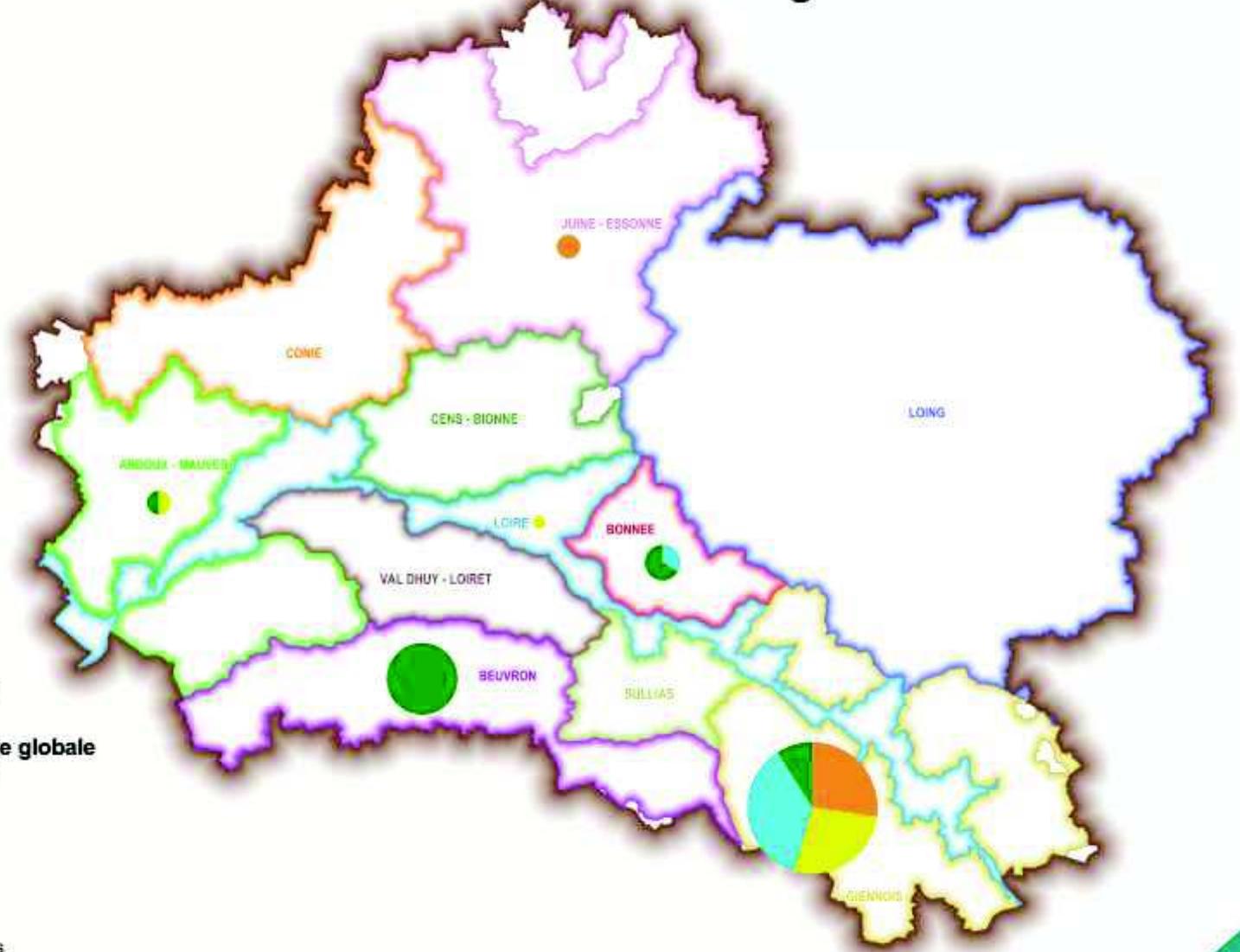
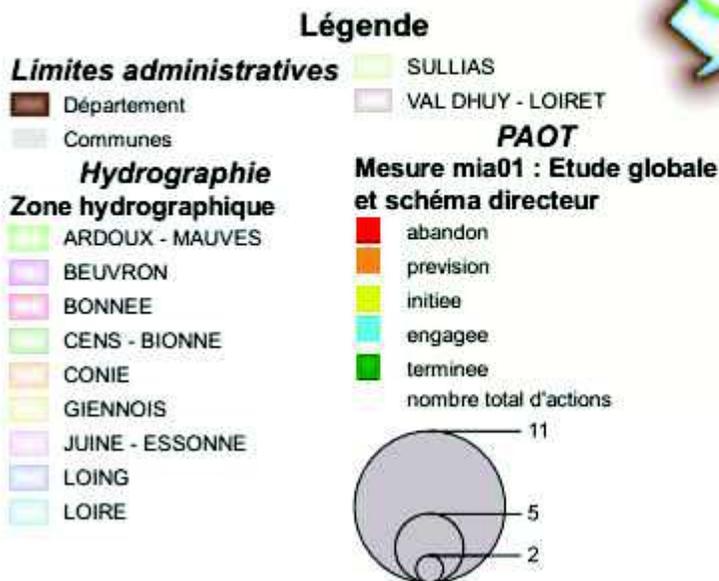
Avancement des actions - Assainissement en 2021



Plan d'action opérationnel territorialisé (PAOT)

Avancement des actions Milieux aquatiques en 2021

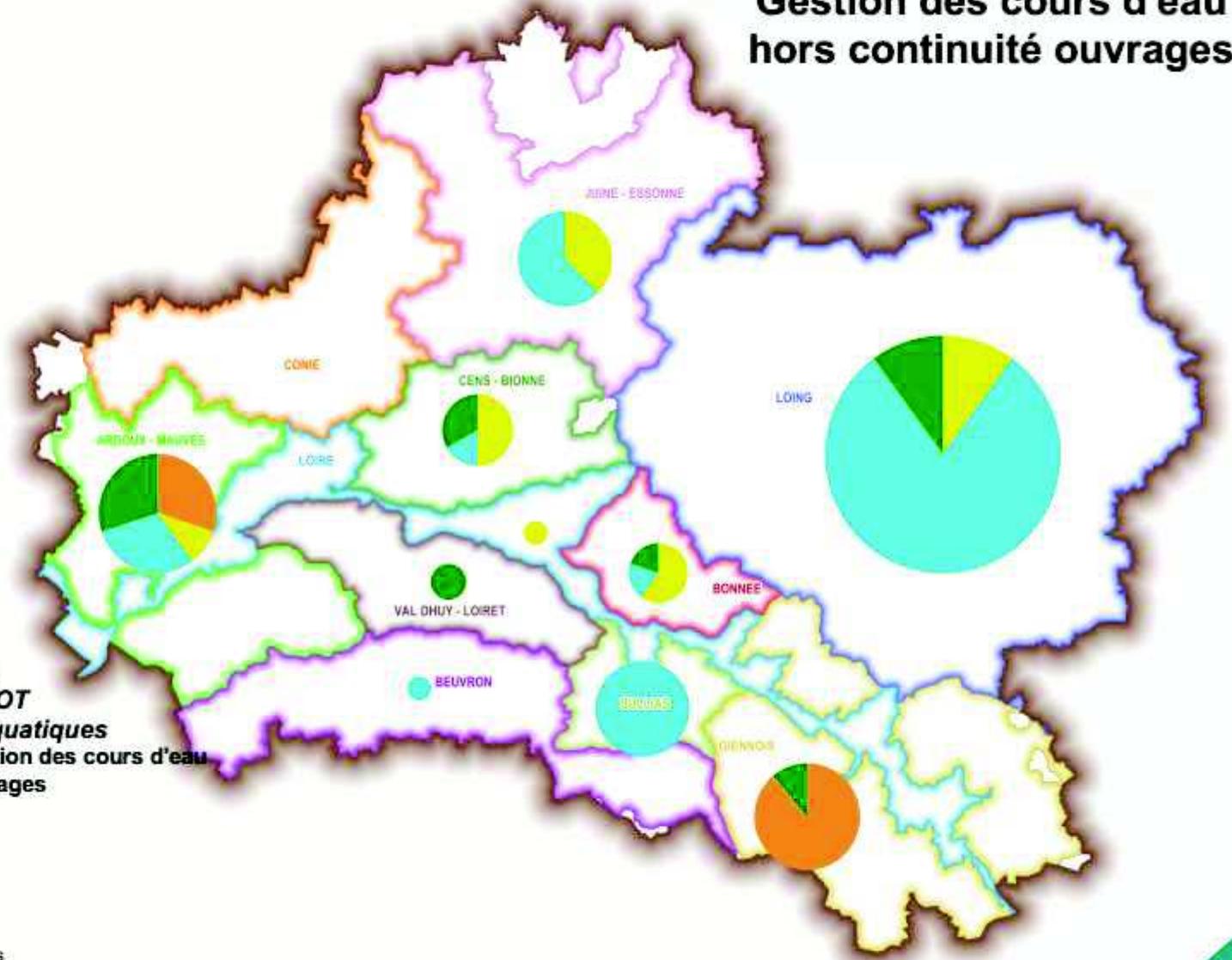
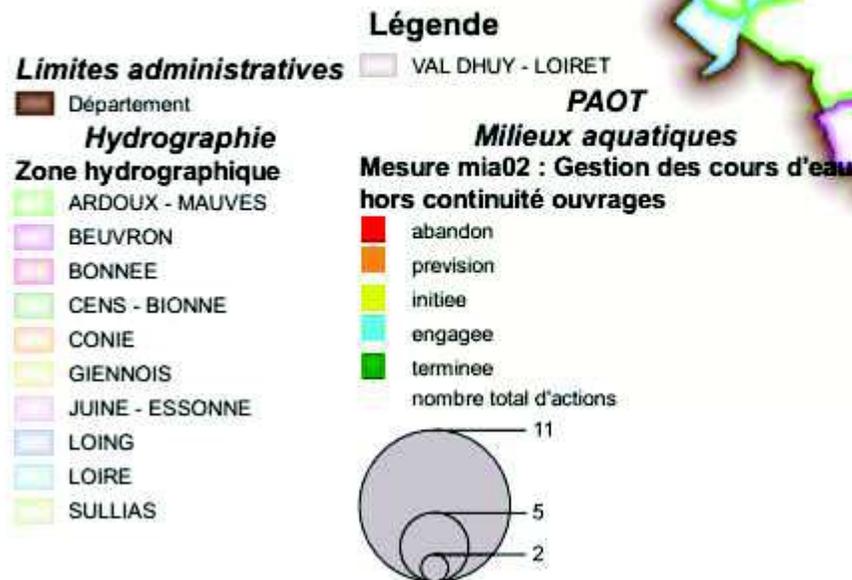
Etude globale et schéma directeur



Plan d'action opérationnel territorialisé (PAOT)

Avancement des actions Milieux aquatiques en 2021

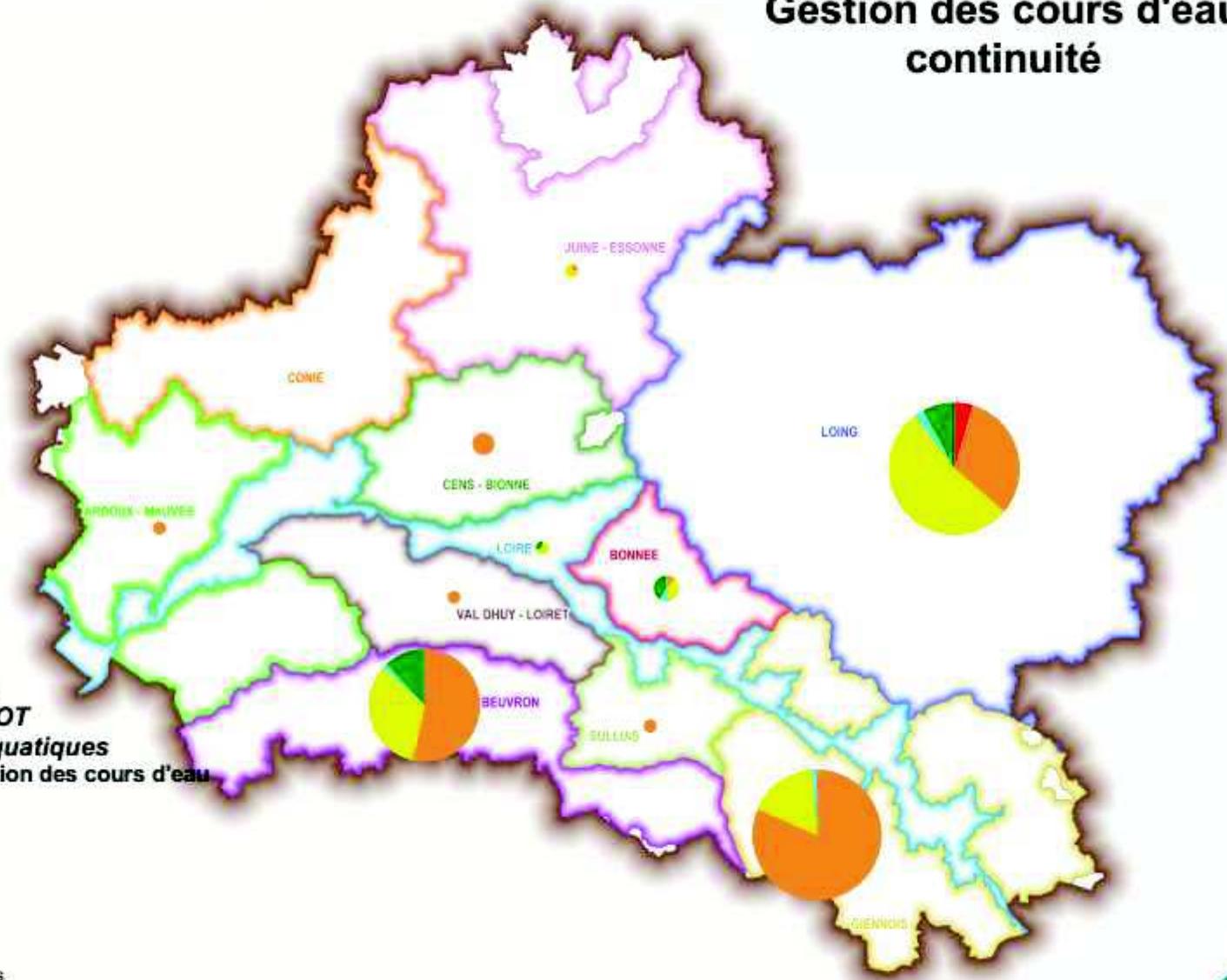
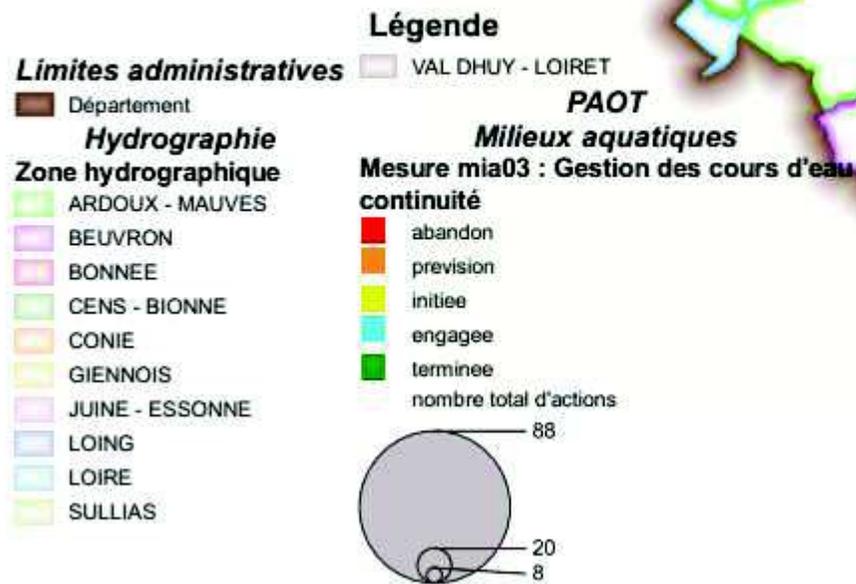
Gestion des cours d'eau hors continuité ouvrages



Plan d'action opérationnel territorialisé (PAOT)

Avancement des actions Milieux aquatiques en 2021

Gestion des cours d'eau continuité



Plan d'action opérationnel territorialisé (PAOT)

Avancement des actions Milieux aquatiques en 2021

Gestion des plans d'eau

Limites administratives

■ Département

Hydrographie

Zone hydrographique

- ARDOUX - MAUVES
- BEUVRON
- BONNEE
- CENS - BIONNE
- CONIE
- GIENNOIS
- JUINE - ESSONNE
- LOING
- LOIRE

Légende

- SULLIAS
- VAL DHUY - LOIRET

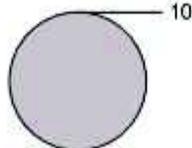
PAOT

Milieux aquatiques

Mesure mia04 : Gestion des plans d'eau

- abandon
- prevision
- initiee
- engagee
- terminee

nombre total d'actions



10 0 10 20 km



Plan d'action opérationnel territorialisé (PAOT)

Avancement des actions Milieux aquatiques en 2021

Gestion forestière



Légende

Limites administratives

■ Département

Hydrographie

Zone hydrographique

■ ARDOUX - MAUVES

■ BEUVRON

■ BONNEE

■ CENS - BIONNE

■ CONIE

■ GIENNOIS

■ JUINE - ESSONNE

■ LOING

■ LOIRE

■ SULLIAS

■ VAL DHUY - LOIRET

PAOT

Milieux aquatiques

Mesure mia10 : Gestion forestière

■ abandon

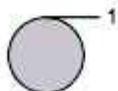
■ prevision

■ initiee

■ engagee

■ terminee

○ nombre total d'actions

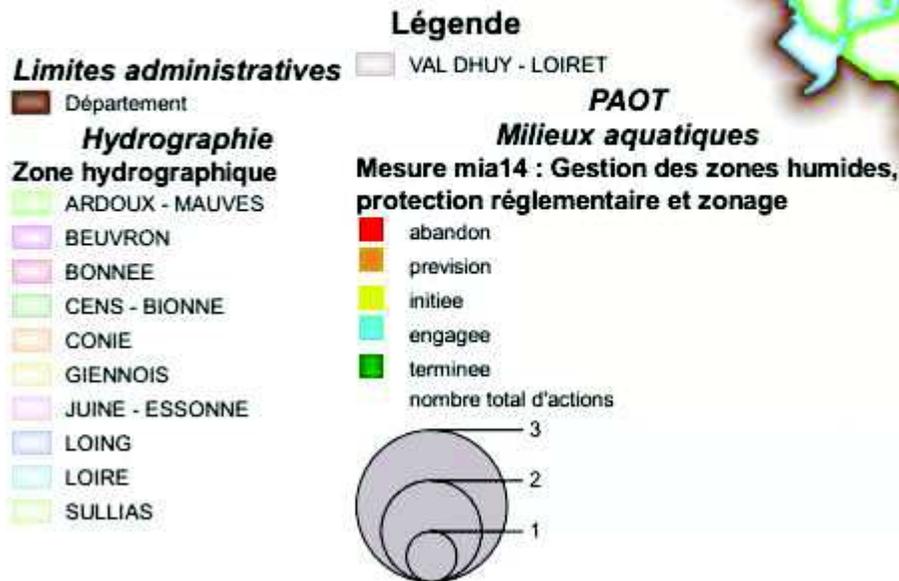


10 0 10 20 km



Plan d'action opérationnel territorialisé (PAOT) Avancement des actions Milieux aquatiques en 2021

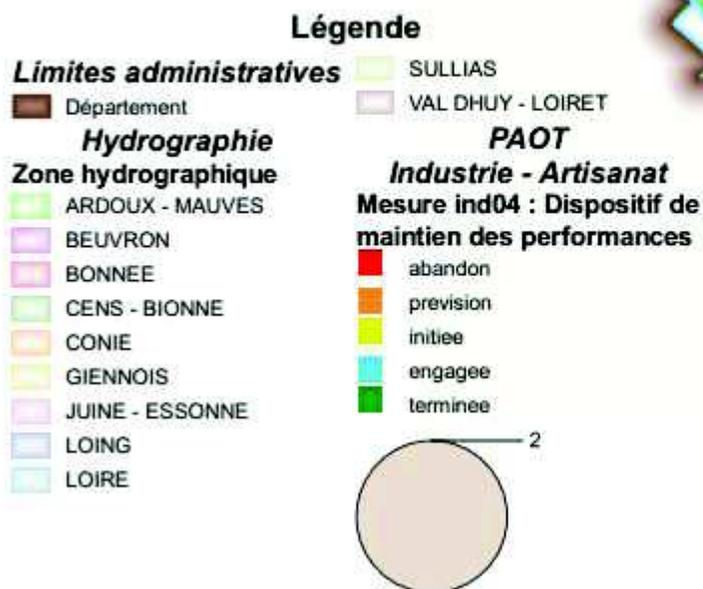
Gestion des zones humides protection réglementaire et zonage



Plan d'action opérationnel territorialisé (PAOT)

Avancement des actions Industrie - Artisanat en 2021

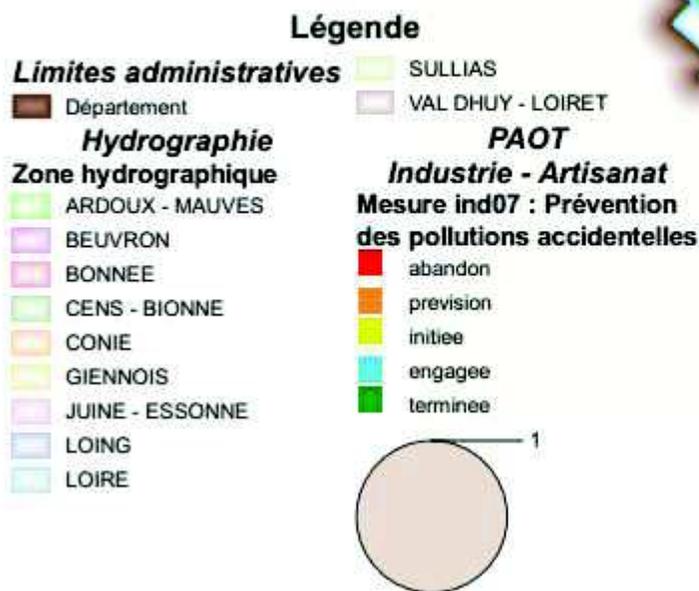
Dispositif de maintien des performances



Plan d'action opérationnel territorialisé (PAOT)

Avancement des actions Industrie - Artisanat en 2021

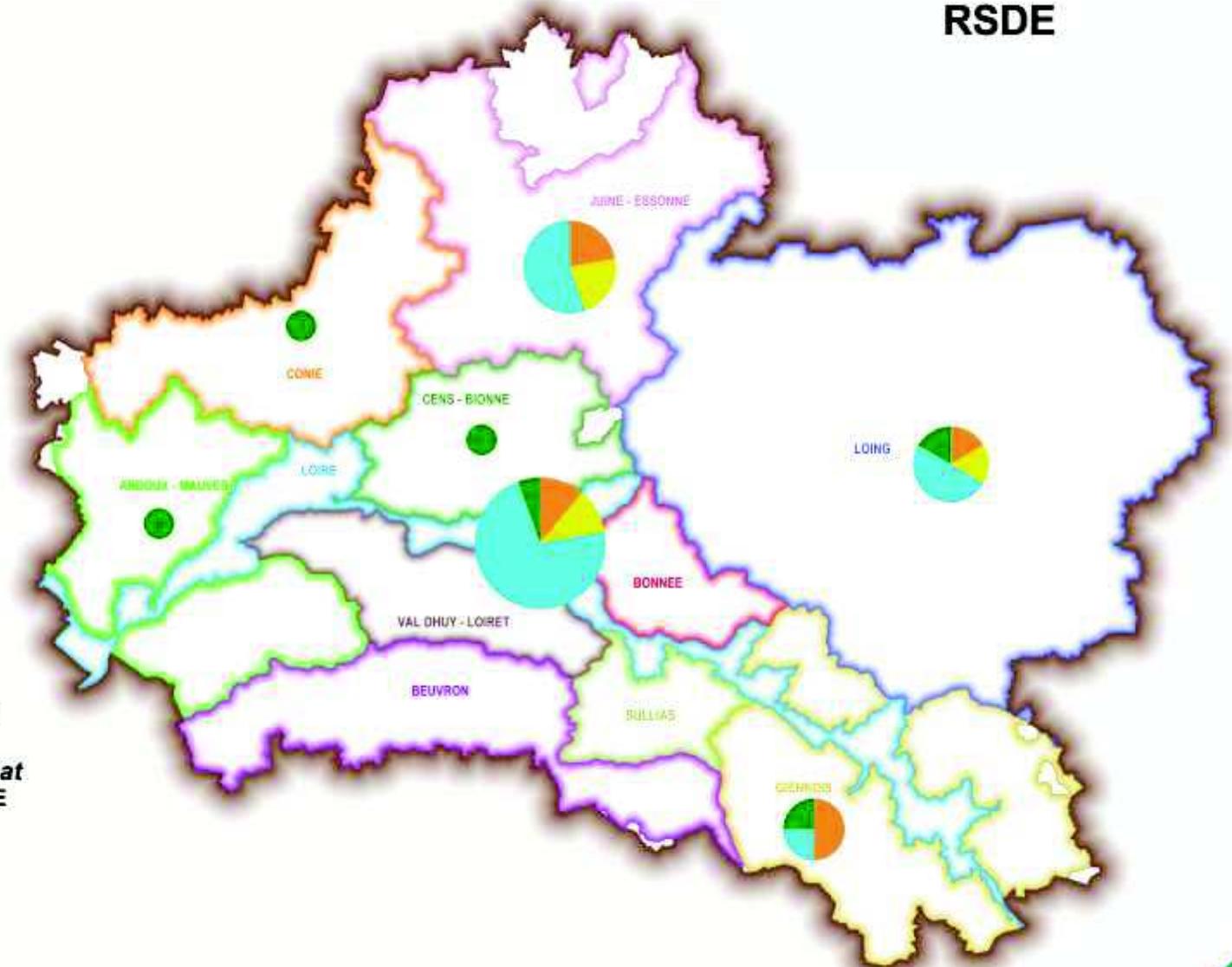
Prévention des pollutions accidentelles



Plan d'action opérationnel territorialisé (PAOT)

Avancement des actions Industrie - Artisanat en 2021

RSDE



Légende

Limites administratives

- Département
- VAL DHUY - LOIRET

Hydrographie

Zone hydrographique

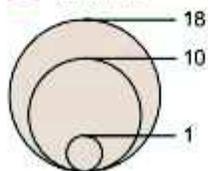
- ARDOUX - MAUVES
- BEUVRON
- BONNEE
- CENS - BIONNE
- CONIE
- GIENNOIS
- JUINE - ESSONNE
- LOING
- LOIRE

PAOT

Industrie - Artisanat

Mesure ind08 : RSDE

- abandon
- prevision
- initiee
- engagee
- terminee



10 0 10 20 km



Plan d'action opérationnel territorialisé (PAOT)

Avancement des actions Industrie - Artisanat en 2021

Ouvrage de dépollution et
technologie propre -
Principalement substances
dangereuses

Limites administratives

 Département

Hydrographie

Zone hydrographique

 ARDOUX - MAUVES

 BEUVRON

 BONNEE

 CENS - BIONNE

 CONIE

 GIENNOIS

 JUINE - ESSONNE

 LOING

 LOIRE

Légende

 SULLIAS

 VAL DHUY - LOIRET

PAOT

Industrie - Artisanat

Mesure ind12 : Ouvrage de dépollution
et technologie propre

Principalement substances dangereuses

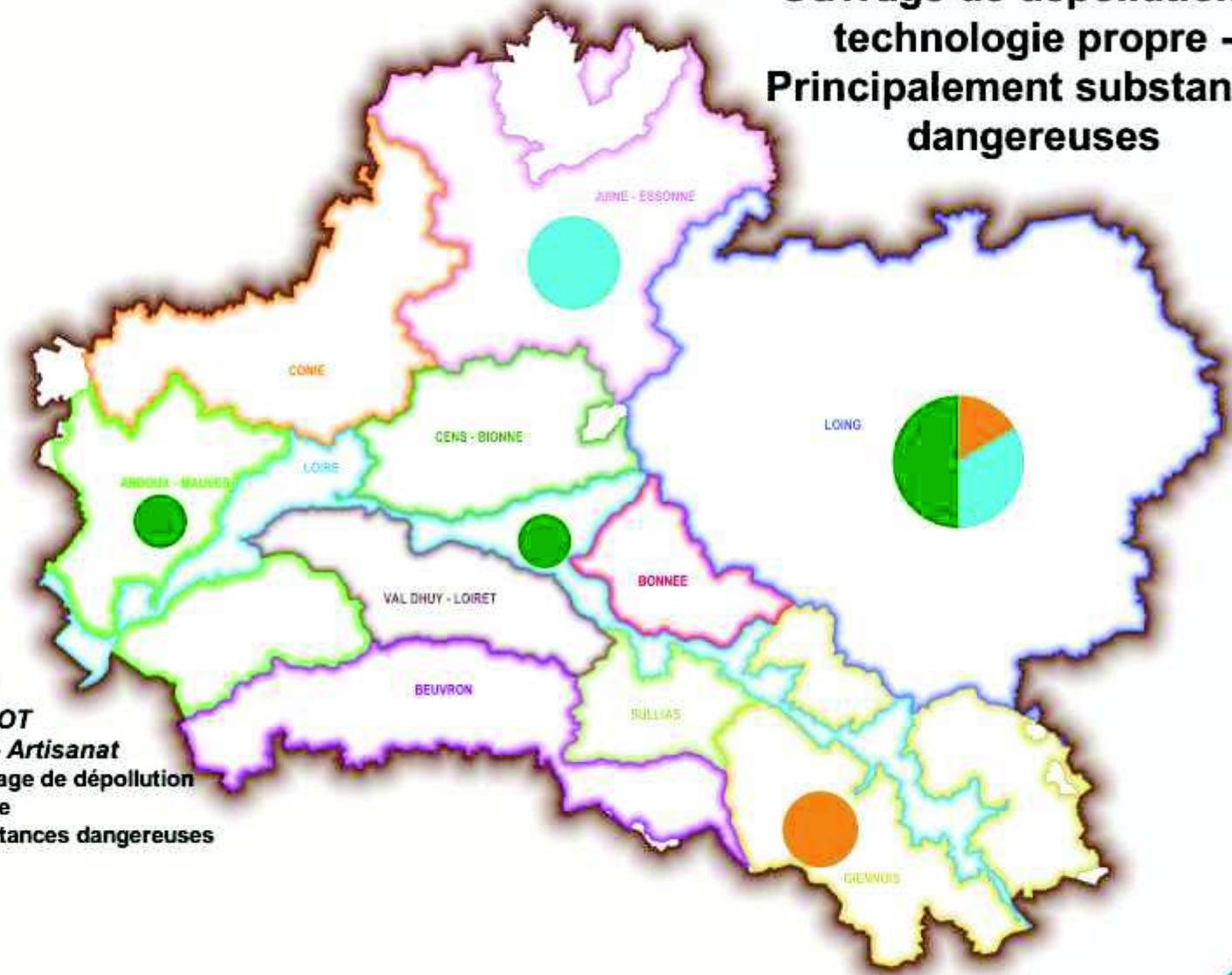
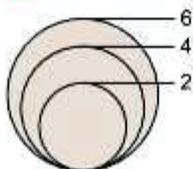
 abandon

 prevision

 initiee

 engagee

 terminee



Plan d'action opérationnel territorialisé (PAOT)

Avancement des actions Industrie - Artisanat en 2021

Ouvrage de dépollution et technologie propre - Principalement hors substances dangereuses

Limites administratives

 Département

Hydrographie

Zone hydrographique

 ARDOUX - MAUVES

 BEUVRON

 BONNEE

 CENS - BIONNE

 CONIE

 GIENNOIS

 JUINE - ESSONNE

 LOING

 LOIRE

Légende

 SULLIAS

 VAL DHUY - LOIRET

PAOT

Industrie - Artisanat

Mesure ind13 : Ouvrage de dépollution
et technologie propre

Principalement hors substances dangereuses

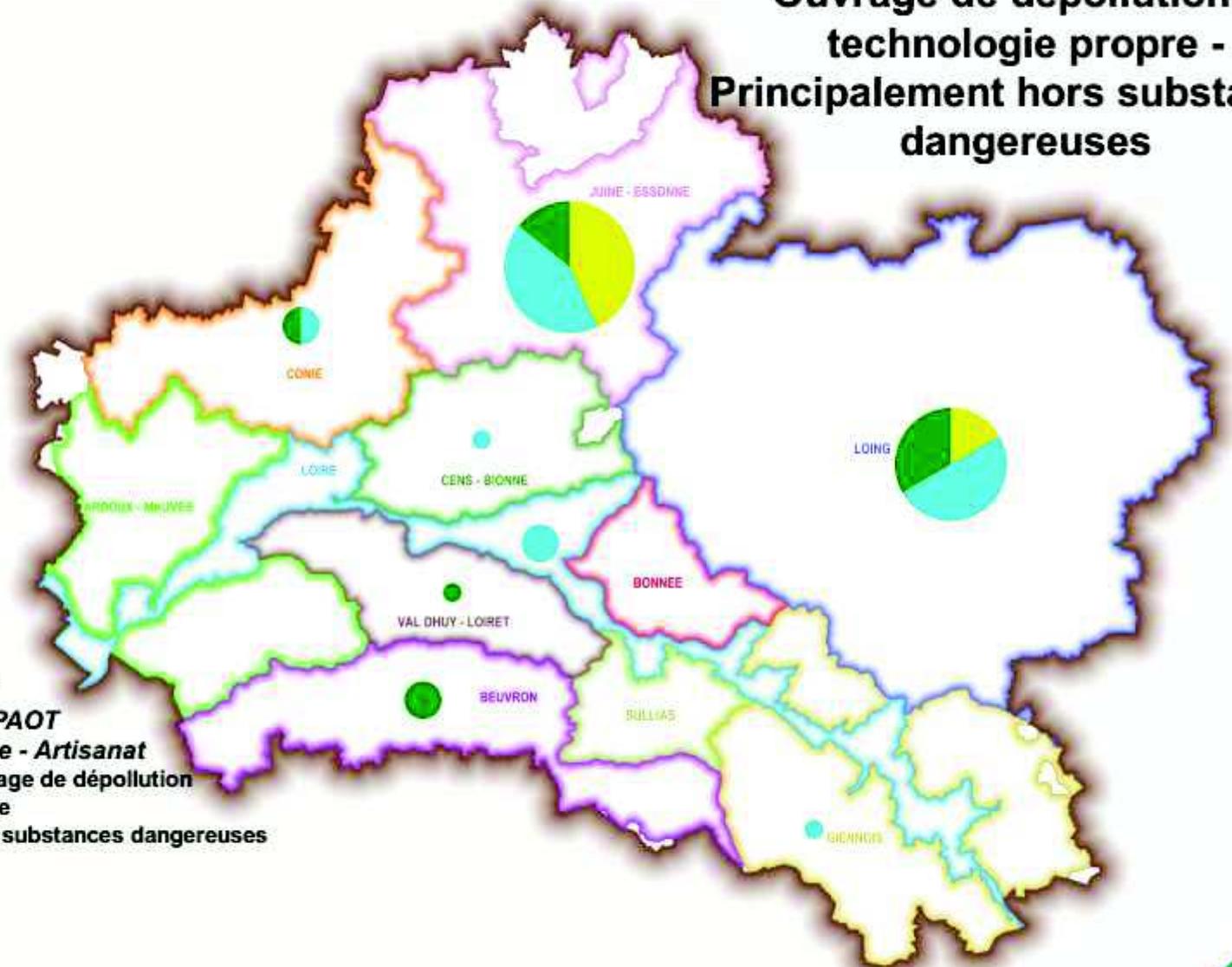
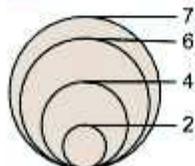
 abandon

 prevision

 initiee

 engagee

 terminee



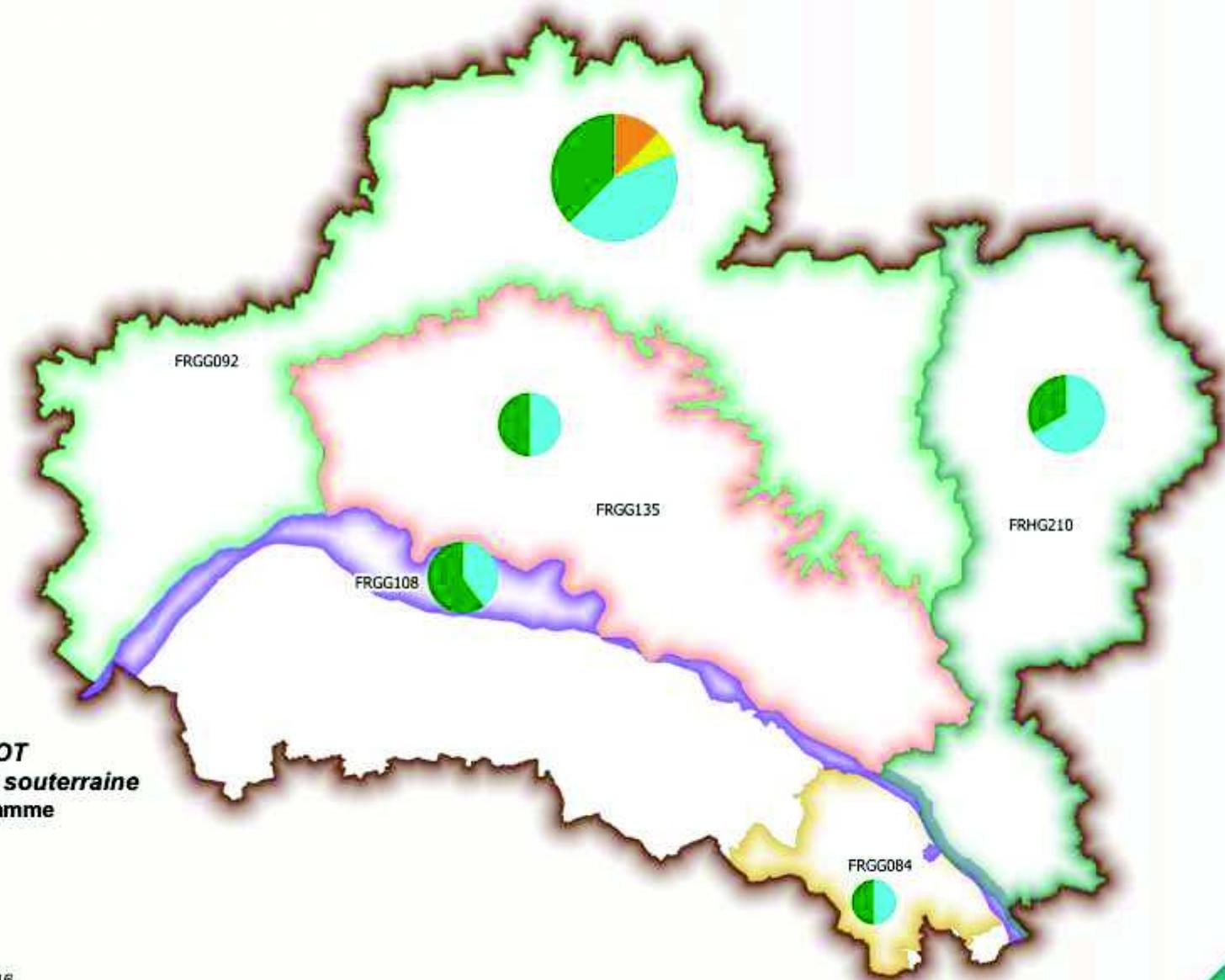
10 0 10 20 km



Plan d'action opérationnel territorialisé (PAOT)

Avancement des actions

Masses d'eau souterraine en 2021



Légende

Limites administratives

 Département

Hydrographie

me_sout

-  FRGG084
-  FRGG089
-  FRGG092
-  FRGG094
-  FRGG108
-  FRGG122
-  FRGG135
-  FRGG136
-  FRGG142

 FRHG210

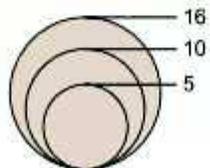
 FRHG218

PAOT

masse d'eau souterraine

mesout_diagramme

-  abandon
-  prevision
-  initiee
-  engagee
-  terminee



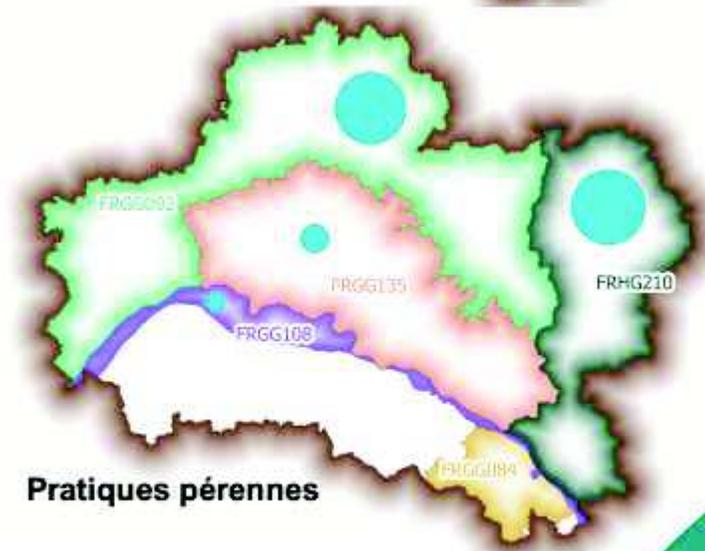
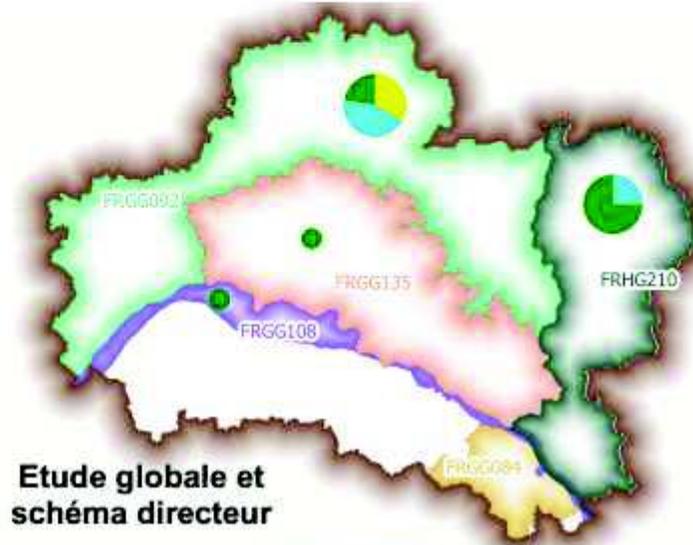
10 0 10 20 km



Plan d'action opérationnel territorialisé (PAOT)

Avancement des actions - Agriculture en 2021

Masses d'eau souterraines



Légende

Limites administratives

 Département

Hydrographie

Masse d'eau souterraine

 FRGG084

 FRGG092

 FRGG108

 FRGG135

 FRHG210

PAOT

Agriculture

 abandon

 prevision

 initiee

 engagee

 terminee



10 0 10 20 km



Plan d'action opérationnel territorialisé (PAOT)

Avancement des actions - Agriculture en 2021

Masses d'eau superficielles

Légende

Limites administratives

 Département

Hydrographie regroup_mesup_s_045

 ARDOUX - MAUVES

 BEUVRON

 BONNEE

 CENS - BIONNE

 CONIE

 GIENNOIS

 JUINE - ESSONNE

 LOING

 LOIRE

 SULLIAS

 VAL DHUY - LOIRET

PAOT

Agriculture

Masse superficielle

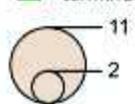
 abandon

 prevision

 initiee

 engagee

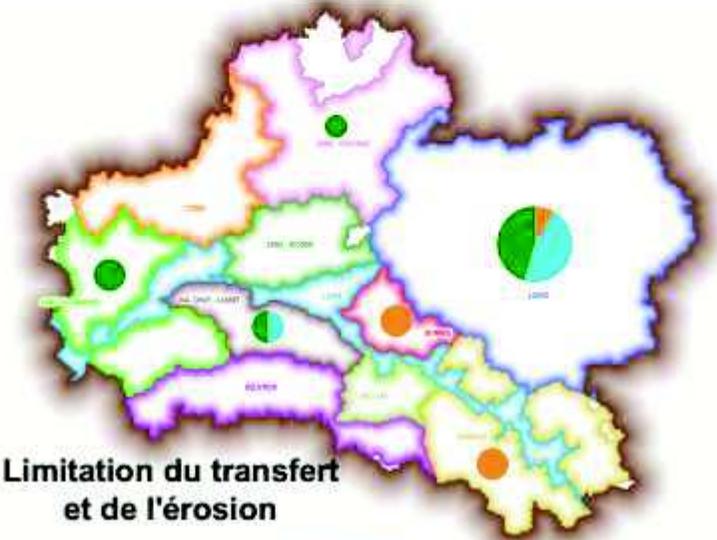
 terminee



10 0 10 20 km



Etude globale et schéma directeur



Limitation du transfert et de l'érosion



Limitation des apports diffus



Pratiques pérennes