



5&6
MAI
2021

22^e ÉDITION
CARREFOUR
des GESTIONS
LOCALES de



100%
DIGITAL

@CarrefourEau
#CGLE

INFILTRER L'EAU DE PLUIE LÀ OÙ ELLE TOMBE, C'EST LA SOLUTION !

Christine MORIN

Directrice des services assainissement et gestion des déchets

Marlène LAFORET

Responsable du service réseaux Assainissement



VICHYCOMMUNAUTÉ



5&6
MAI
2021

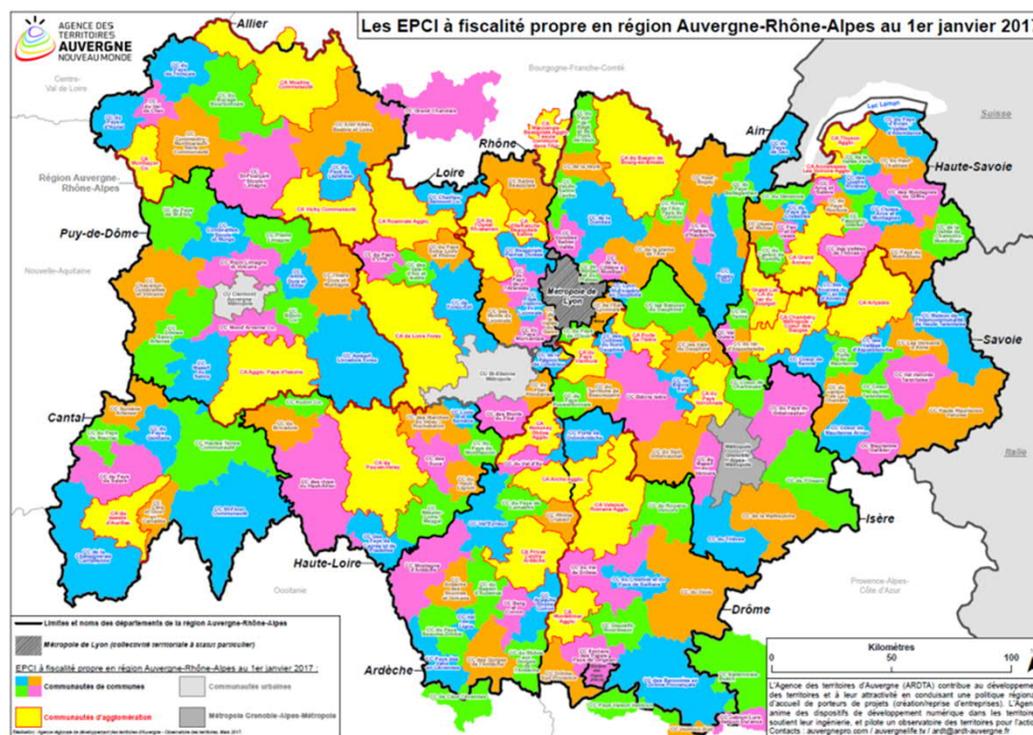
22^e ÉDITION
CARREFOUR
des GESTIONS
LOCALES de



100%
DIGITAL

@CarrefourEau
#CGLE

1. Présentation du territoire



VICHYCOMMUNAUTÉ



5&6
MAI
2021

22^e ÉDITION
CARREFOUR
des GESTIONS
LOCALES de

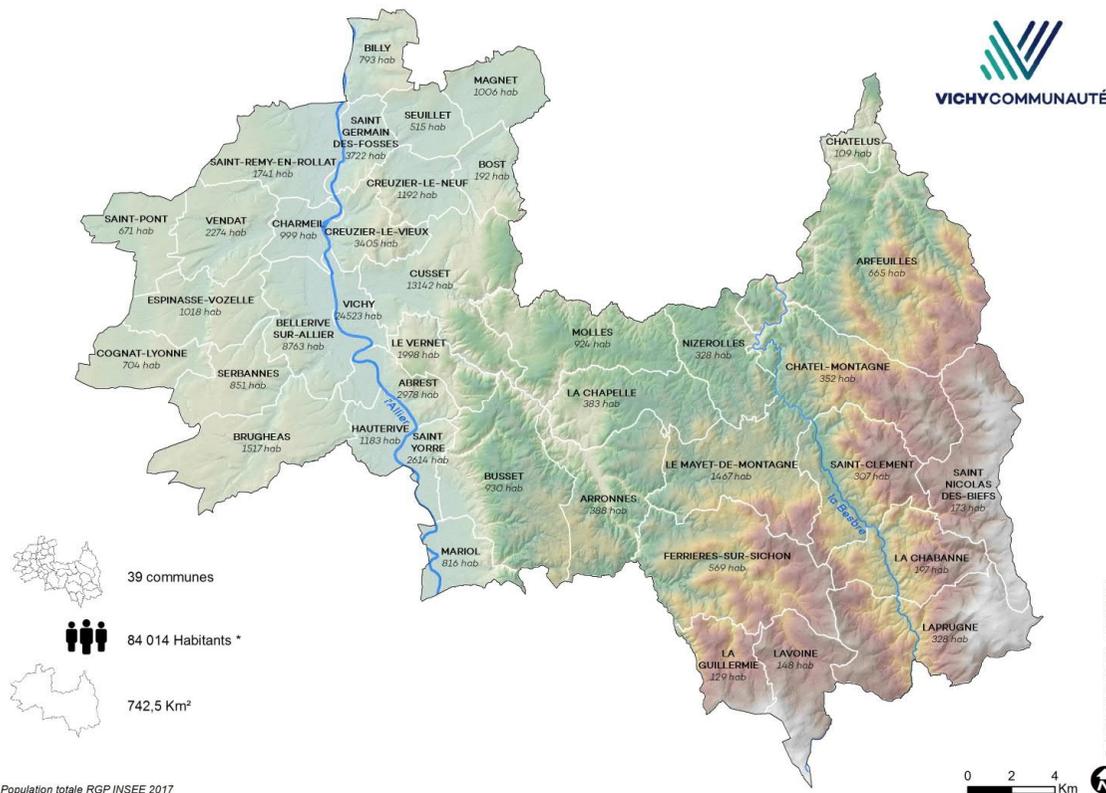


100%
DIGITAL



@CarrefourEau
#CGLE

1. Présentation du territoire





5&6
MAI
2021

22^e ÉDITION
CARREFOUR
des GESTIONS
LOCALES de

l'eau

100%
DIGITAL

@CarrefourEau
#CGLE

1. Présentation du territoire

- ✓ 1 085 km de réseaux (EU et EP) =>> reste 64km de réseaux unitaires (12 % du linéaire du pluvial)
- ✓ 128 postes de relèvement (dont 91 % télésurveillés)
- ✓ 27 stations d'épuration (dont celle de Vichy-Rhue)
- ✓ 21 bassins d'orage (entre 100 et 1 000 m³)
- ✓ 36 000 abonnés dont :
 - 6 000 en assainissement non collectif
 - 30 000 en assainissement collectif
- ✓ Plus de 3 800 000 m³ d'eau facturés / an
- ✓ Redevance : 1,2577 € HT/m³
Une Régie de 45 personnes





5&6
MAI
2021

22^e ÉDITION
CARREFOUR
des GESTIONS
LOCALES de

l'eau

100%
DIGITAL

@CarrefourEau
#CGLE

2. Renforcement de la prise en compte des EP dans les politiques d'aménagement du territoire

- Modification des épisodes pluvieux,
- Augmentation des surfaces imperméabilisées,
- Augmentation des inondations,
- Baisse du niveau des nappes,
- Altération de la qualité des masses d'eau,
- Augmentation de la température en ville,
- Baisse de la biodiversité...

➔ Gestion intégrée des eaux pluviales

- Ne plus canaliser,
- Infiltrer l'eau là où elle tombe,
- Privilégier les solutions fondées sur la nature.



CentreFrance

VICHYCOMMUNAUTÉ



5&6
MAI
2021

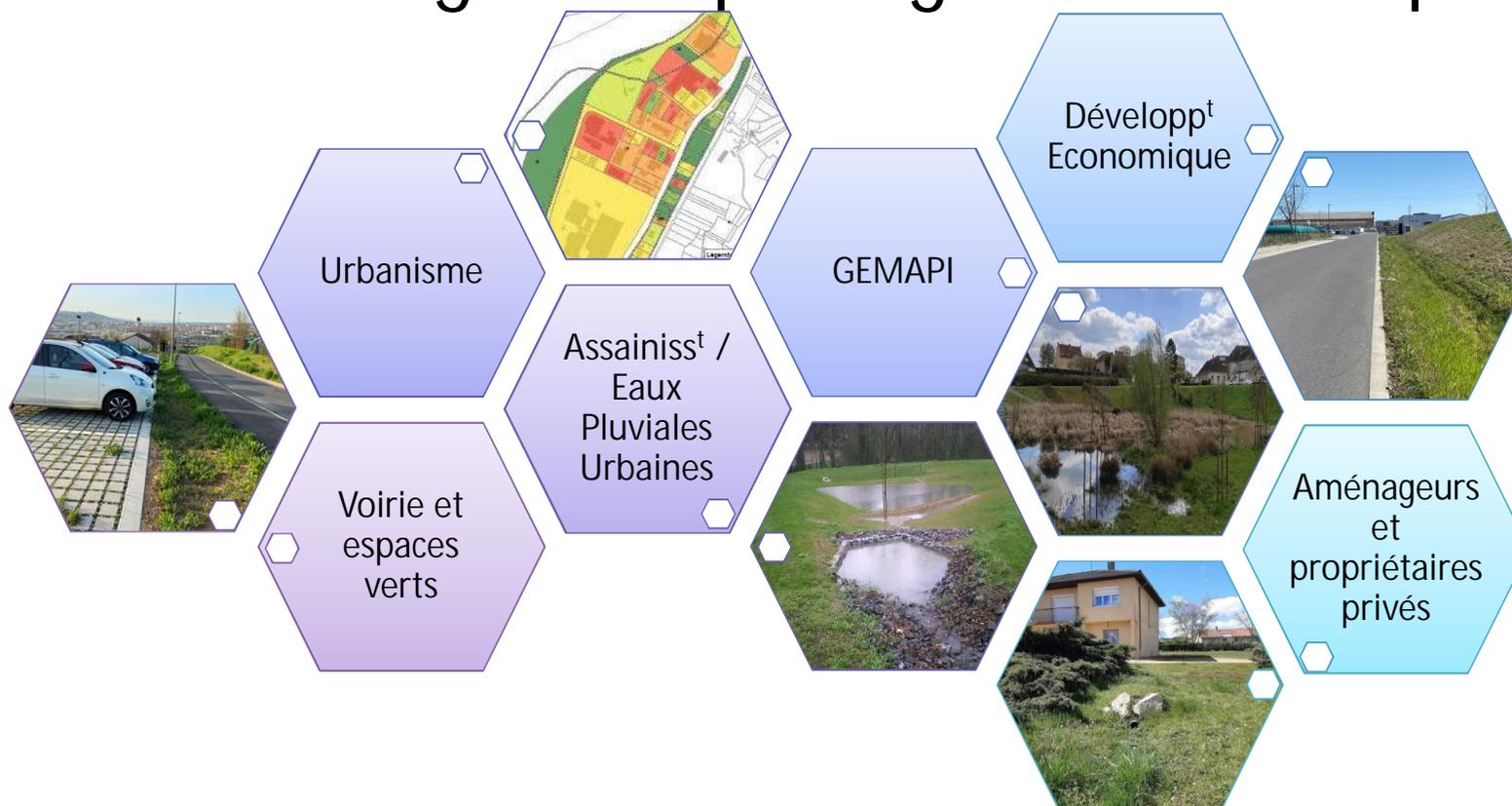
22^e ÉDITION
CARREFOUR
des GESTIONS
LOCALES de

l'eau

100%
DIGITAL

@CarrefourEau
#CGLE

3. Gestion intégrée et partagée des eaux pluviales





5&6
MAI
2021

22^e ÉDITION
CARREFOUR
des GESTIONS
LOCALES de

l'eau

100%
DIGITAL

@CarrefourEau
#CGLE

Assainiss^t /
Eaux
Pluviales
Urbaines

3. Gestion intégrée et partagée des eaux pluviales

- Animation, appui technique et conseil,
- Création d'ouvrages de gestion intégrée des eaux pluviales en cas de dysfonctionnement du réseau,
- Travaux de déraccordement et/ou de mise en séparatif des réseaux unitaires,
- Entretien des réseaux et de huit bassins d'orage
 - nettoyage, hydrocurage, réparations.





5&6
MAI
2021

22^e ÉDITION
CARREFOUR
des GESTIONS
LOCALES de

l'eau

100%
DIGITAL

@CarrefourEau
#CGLE

Voirie et
espaces
verts

3. Gestion intégrée et partagée des eaux pluviales

- Gestion de l'aménagement de l'espace public :
 - possibilité de désimperméabiliser des places de parking, de créer des noues, des jardins de pluie,
- Mise en place de végétations pérennes et résilientes,
- Gestion des eaux de ruissellement,
- Entretien des appareils et ouvrages de collecte des eaux de surface



MUNAUTÉ



5&6
MAI
2021

22^e ÉDITION
CARREFOUR
des GESTIONS
LOCALES de



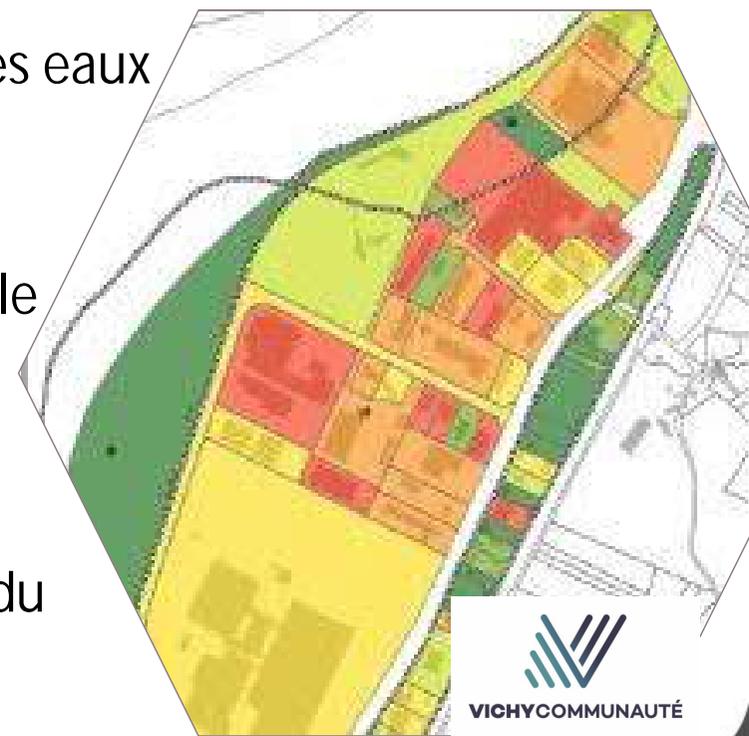
100%
DIGITAL

@CarrefourEau
#CGLE

Urbanisme

3. Gestion intégrée et partagée des eaux pluviales

- Traduction de la politique de gestion intégrée des eaux pluviales dans les documents d'urbanisme,
- Création d'un Coefficient de Performance Environnementale afin de favoriser la désimperméabilisation, la végétalisation et la neutralité énergétique,
- Instruction de toutes les demandes d'urbanisme : respect du PLU, incitation au déracordement





5&6
MAI
2021

22^e ÉDITION
CARREFOUR
des GESTIONS
LOCALES de



100%
DIGITAL

@CarrefourEau
#CGLE

GEMAPI

3. Gestion intégrée et partagée des eaux pluviales

- Appui technique et administratif du service Gestion des Milieux Aquatiques (GEMA) pour :
 - l'entretien des bassins de rétention devenus zones humides,
 - les travaux à proximité des cours d'eau (aménagement d'exutoires, de traversées de rivière),
 - l'entretien des cours d'eau canalisés.
- Travail collaboratif sur la Prévention des Inondations (PI)



TÉ



5&6
MAI
2021

22^e ÉDITION
CARREFOUR
des GESTIONS
LOCALES de

l'eau

100%
DIGITAL

@CarrefourEau
#CGLE

Développ^t
Economique

3. Gestion intégrée et partagée des eaux pluviales

- Travail coopératif sur chaque aménagement de zone industrielle ou artisanale :
 - Gestion des eaux pluviales / biodiversité / entretien / fonctionnalité
- Travail particulier en cas de présence de terres polluées :
 - Limitation de la migration des polluants dans les nappes
 - Gestion de l'impact hydraulique sur les réseaux en aval.





5&6
MAI
2021

22^e ÉDITION
CARREFOUR
des GESTIONS
LOCALES de



100%
DIGITAL

@CarrefourEau
#CGLE

Aménageurs
et
propriétaires
privés

3. Gestion intégrée et partagée des eaux pluviales

- Capacité de déracorder, d'infiltrer, de stocker les pluviiales en créant des espaces de biodiversité.
- Objectif : renforcement du conseil et de la communication envers les aménageurs et propriétaires privés, porteurs de petits ou grands projets !





5&6
MAI
2021

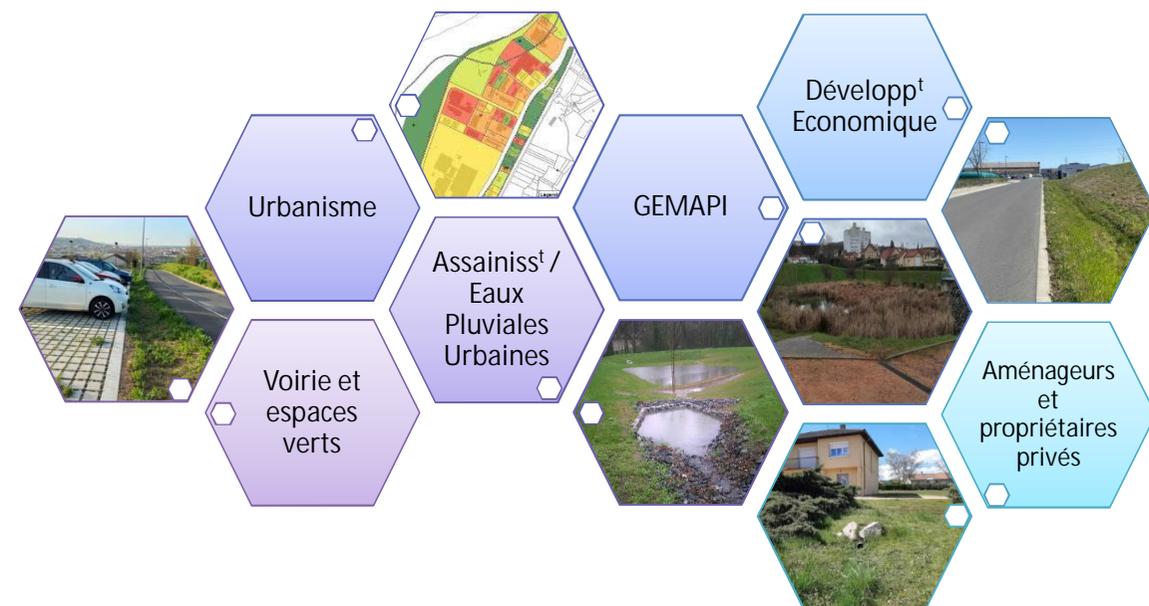
22^e ÉDITION
CARREFOUR
des GESTIONS
LOCALES de

l'eau

100%
DIGITAL

@CarrefourEau
#CGLE

3. Gestion intégrée et partagée des eaux pluviales





5&6
MAI
2021

22^e ÉDITION
CARREFOUR
des GESTIONS
LOCALES de



100%
DIGITAL

@CarrefourEau
#CGLE

4. Démarche stratégique innovante

« L'eau dans VICHY Communauté : Un territoire exemplaire »



VICHYCOMMUNAUTÉ



5&6
MAI
2021

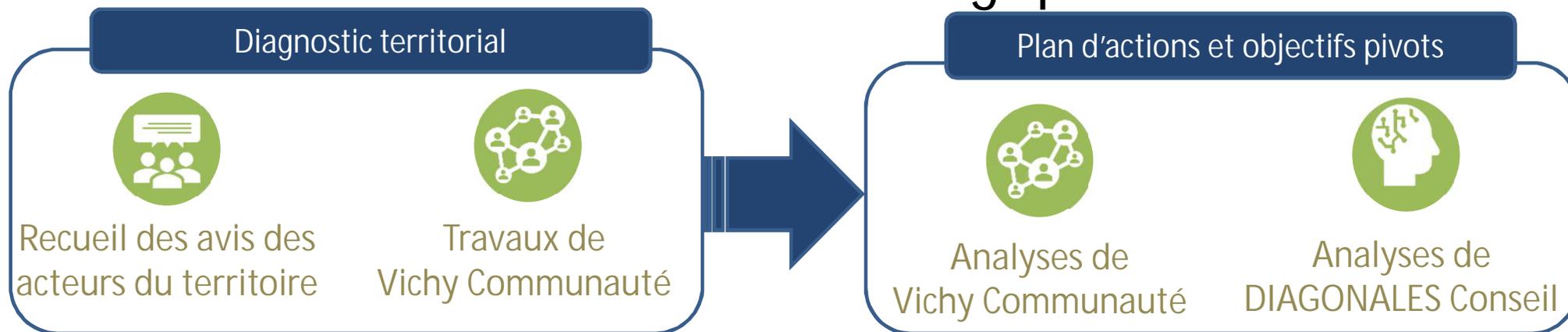
22^e ÉDITION
CARREFOUR
des **GESTIONS**
LOCALES de



100%
DIGITAL

@CarrefourEau
#CGLE

4. Démarche stratégique innovante



Ambitionner de devenir un territoire exemplaire dans sa relation à l'eau dans une approche transversale

Déclinaison opérationnelle avec les acteurs du territoire !



5&6
MAI
2021

22^e ÉDITION
CARREFOUR
des **GESTIONS**
LOCALES de

l'eau

100%
DIGITAL

@CarrefourEau
#CGLE

4. Démarche stratégique innovante

