ARRETE DU PRESIDENT

ARRETE N°2018.00103

ARRÊTÉ DE MISE À JOUR DU PLAN LOCAL D'URBANISME (PLU) PLAN DE ZONAGE D'EAUX PLUVIALES DE SAINT-ETIENNE

Le Président de la Métropole de Saint-Etienne Métropole,

VU l'article L5211-9 du Code Général des Collectivités Territoriales,

VUle Code de l'urbanisme et notamment l'article R153-18 relatif à la procédure de mise à jour d'un Plan Local d'Urbanisme (PLU),

VU la délibération du Conseil Métropolitain n°2018.00016 en date du 08 février 2018 portant approbation des Plans de Zonage d'eaux pluviales des 45 communes suivantes : Andrézieux-Bouthéon, Caloire, Cellieu, Chagnon, Châteauneuf, Dargoire, Doizieux, Farnay, Firminy, Fontanès, Fraisses, Genilac, La Fouillouse, La Grand-Croix, La Ricamarie, La Talaudière, La Terrasse-sur-Dorlay, La Tour-en-Jarez, La Valla-en-Gier, Le Chambon-Feugerolles, L'Etrat, l'Horme, Lorette, Marcenod, Pavezin, Rive-de-Gier, Roche-la-Molière, Saint-Chamond, Saint-Christo-en-Jarez, Sainte-Croix-en-Jarez, Saint-Etienne, Saint-Genest-Lerpt, Saint-Héand, Saint-Jean-Bonnefonds, Saint-Joseph, Saint-Martin-la-Plaine, Saint-Paul-en-Cornillon, Saint-Paul-en-Jarez, Saint-Priest-en-Jarez, Saint-Romain-en-Jarez, Sorbiers, Tartaras, Unieux, Valfleury et Villars,

VU le Plan Local d'Urbanisme de la commune de Saint-Etienne approuvé le 7 janvier 2008,

CONSIDERANT qu'au regard des dispositions des articles R151-53 du Code de l'urbanisme et L2214-10 du Code général des collectivités territoriales, il convient d'annexer le zonage pluvial approuvé au PLU,

ARRETE

ARTICLE 1
Le plan local d'urbanisme de la commune de Saint-Etienne est mis à jour à compter de la date du présent arrêté.

ARTICLE 2
La mise à jour a pour effet d'intégrer dans les annexes du dossier de PLU le zonage pluvial qui précise en légende les règles de gestion des eaux pluviales.

ARTICLE 3
Le présent arrêté sera affiché pendant un mois au moins au siège de Saint-Etienne Métropole et à la mairie de Saint-Etienne. Mention de cet affichage sera insérée en caractères apparents dans un journal diffusé dans le département.

ARTICLE 4
Conformément aux dispositions prévues par l'article R.421-5 du Code de justice administrative, le présent arrêté est susceptible de recours contentieux devant le tribunal administratif de Lyon dans un délai de 2 mois à compter de sa notification ou de sa publication. Le présent arrêté peut aussi faire l'objet d'un recours gracieux auprès de son auteur dans un délai de 2 mois à compter de sa notification ou de sa publication. Le recours contentieux peut alors être engagé dans un délai de 2 mois à compter, soit de la décision explicite de rejet du recours gracieux, soit de la décision implicite de rejet.

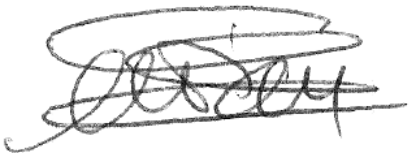
REÇU EN PREFECTURE
Le 12 juin 2018
VIA DOTELEC - iXBus
042-244200770-20180528-A2018001030-AR
DATE D'AFFICHAGE :12 juin 2018

ARTICLE 5

Monsieur le Directeur Général des Services de Saint-Etienne Métropole est chargé de l'exécution du présent arrêté qui sera :

- notifié à Monsieur le Maire de la commune de Saint-Etienne,
- notifié à Monsieur le Préfet de la Loire,
- publié au recueil des actes administratifs.

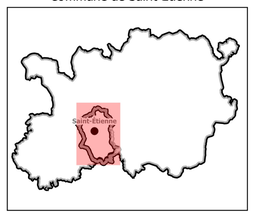
Fait à Saint-Etienne, le 11 juin 2018
Le Président,



Gaël PERDRIAU

Zonage des eaux pluviales
Saint Étienne Métropole

Commune de Saint-Étienne



0 150 300 450 600 m

Référentiel

- Bâtiment
- Parcelle
- Limite communale
- Établissement religieux
- Mairie
- Établissement d'enseignement
- Établissement hospitalier

Relief et éléments paysagers

- Fossé (Source : SIG SEM)

Réseau hydraulique* (Source : SIG SEM)

***Non exhaustif**

- Eaux pluviales
- Eaux usées
- Unitaire
- Bassin de stockage

Hydrographie (Source : BD TOPO)

- Surface d'eau

Cours d'eau

- Intermittent
- Permanent

Zonage pluvial

- Application des règles de gestion des eaux pluviales*
- Couloirs potentiels d'écoulement (calcul Prolog)

*** Règles de gestion des eaux pluviales :**

- *pour les nouveaux aménagements :*
  - *o pour les projets avec : Sparcelle >= 1000 m² ou Simperméable-finale > 400 m² :*
    - *☐ un débit de fuite de 5 L/s/ha (à comparer à la capacité du réseau reprenant les apports de l'aménagement) ;*
    - *☐ un niveau de protection trentennal ;*
  - *o pour les projets en-dessous de ce seuil : 5 m3 et 2 L/s.*
- *pour les projets de modification de l'existant (réhabilitation ou extension) :*
  - *o un débit de fuite de 10 L/s/ha ;*
  - *o un niveau de protection trentennal ;*
  - *☐ ces règles s'appliqueront :*
    - *- pour une extension, aux projets avec : Simperméable initiale > 400 m² et Sfinale > 480 m² ;*
    - *- dans le cas d'une réhabilitation, aux projets avec : Simperméable > 480 m².*
- *pour les projets visant à résorber des désordres existants :*
  - *o solution de réduction de la vulnérabilité si possible ;*
  - *o sinon, mise en place de volumes de rétention avec :*
  - *☐ dimensionnés avec règles suivantes :*
    - *- débit de fuite de 10 L/s/ha ;*
    - *- volume calculé pour un événement trentennal ;*
  - *☐ si coûts de travaux trop importants ou volume non-faisable, réalisation d'une étude détaillée dont l'objectif premier est la résorption du désordre.*

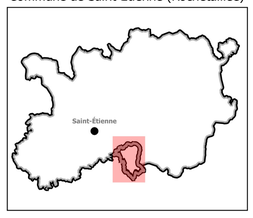
SAINT-ETIENNE métropole communauté d'agglomération

Système de coordonnées : Lambert 93 CC 46
Projection : Lambert conique conforme
Source : Cadastre - IGN
Etablie par : S. Berthelet - Vérifiée par : L. Bellet
Version : V03

PROLOG INGENIERIE

Zonage des eaux pluviales
Saint Étienne Métropole

Commune de Saint-Étienne (Rochetaillée)



0 150 300 450 600 m

Référentiel

- Bâtiment
- Parcelle
- Limite communale
- Établissement religieux
- Mairie
- Établissement d'enseignement
- Établissement hospitalier

Relief et éléments paysagers

- Fossé (Source : SIG SEM)

Réseau hydraulique* (Source : SIG SEM)

***Non exhaustif**

- Eaux pluviales
- Eaux usées
- Unitaire
- Bassin de stockage

Hydrographie (Source : BD TOPO)

- Surface d'eau

Cours d'eau

- Intermittent
- Permanent

Zonage pluvial

- Application des règles de gestion des eaux pluviales*
- Couloirs potentiels d'écoulement (calcul Prolog)

*** Règles de gestion des eaux pluviales :**

- *pour les nouveaux aménagements :*
  - *o pour les projets avec : Sparcelle >= 1000 m² ou Simperméable-finale > 400 m² :*
    - *☐ un débit de fuite de 5 L/s/ha (à comparer à la capacité du réseau reprenant les apports de l'aménagement) ;*
    - *☐ un niveau de protection trentennal ;*
  - *o pour les projets en-dessous de ce seuil : 5 m3 et 2 L/s.*
- *pour les projets de modification de l'existant (réhabilitation ou extension) :*
  - *o un débit de fuite de 10 L/s/ha ;*
  - *o un niveau de protection trentennal ;*
  - *☐ ces règles s'appliqueront :*
    - *- pour une extension, aux projets avec : Simperméable initiale > 400 m² et Sfinale > 480 m² ;*
    - *- dans le cas d'une réhabilitation, aux projets avec : Simperméable > 480 m².*
- *pour les projets visant à résorber des désordres existants :*
  - *o solution de réduction de la vulnérabilité si possible ;*
  - *o sinon, mise en place de volumes de rétention avec :*
  - *☐ dimensionnés avec règles suivantes :*
    - *- débit de fuite de 10 L/s/ha ;*
    - *- volume calculé pour un événement trentennal ;*
  - *☐ si coûts de travaux trop importants ou volume non-faisable, réalisation d'une étude détaillée dont l'objectif premier est la résorption du désordre.*

SAINT-ETIENNE métropole communauté d'agglomération

Système de coordonnées : Lambert 93 CC 46
Projection : Lambert conique conforme
Source : Cadastre - IGN
Etablie par : S. Berthelet - Vérifiée par : L. Bellet
Version : V03

PROLOG INGENIERIE

Rue Frédéric Bartholdi
Rue Paul Langevin
Rue Antoine Pinay
Allée de l'Ut
Rue du Cancerel
Rue du Quartier Gaillard
Rue Carcanel
Rue des Cèdres
Allée de la Prairie
Allée de Verlaine
Rue Emile Jacquemin
Rue du Colonel Fabien
Rue du Château
Rue de la Rencontre
Rue des Bruyères
Route d'Obut
Chemin de Lercan
Verrat
Allée des Mercières
Allée de la Combe
Rue des Tilleuls
Rue du Barbant
Allée des Récoltes
Allée des Semailles
Avenue Léon Journet
Rue de l'Univers
Rue Docteur Paul Richelmi
Rue Virgile
Impasse des Belles Roches
Chemin de la Cotancière
Chemin du Mouszin
Avenue du Pilat
Route de Salvaris
Ruisseau de Janon
Chemin de Bellevue
Chemin Claude Berthier
Chemin de Crête
Chemin de la Croix du Perthuis
Impasse Fontgrouse
Chemin de la Chaise
Rue de Badet
Route du Gouffre d'Enfer
Route de la Vallée
Le Furan
Route du Mas
Route des Echenaux
Chemin de la Violette
Chemin de la Barbanche
Rue du Parc

Zonage des eaux pluviales
Saint Étienne Métropole

Commune de Saint-Étienne (Terrenoire)



0 150 300 450 600 m

Référentiel

- Bâtiment
- Parcelle
- Limite communale
- Établissement religieux
- Mairie
- Établissement d'enseignement
- Établissement hospitalier

Relief et éléments paysagers

- Fossé (Source : SIG SEM)

Réseau hydraulique* (Source : SIG SEM)

***Non exhaustif**

- Eaux pluviales
- Eaux usées
- Unitaire
- Bassin de stockage

Hydrographie (Source : BD TOPO)

- Surface d'eau

Cours d'eau

- Intermittent
- Permanent

Zonage pluvial

- Application des règles de gestion des eaux pluviales*
- Couloirs potentiels d'écoulement (calcul Prolog)

*** Règles de gestion des eaux pluviales :**

- *pour les nouveaux aménagements :*
  - *o pour les projets avec : Sparcelle >= 1000 m² ou Simperméable-finale > 400 m² :*
    - *☐ un débit de fuite de 5 L/s/ha (à comparer à la capacité du réseau reprenant les apports de l'aménagement) ;*
    - *☐ un niveau de protection trentennal ;*
  - *o pour les projets en-dessous de ce seuil : 5 m3 et 2 L/s.*
- *pour les projets de modification de l'existant (réhabilitation ou extension) :*
  - *o un débit de fuite de 10 L/s/ha ;*
  - *o un niveau de protection trentennal ;*
    - *☐ ces règles s'appliqueront :*
      - *- pour une extension, aux projets avec : Simperméable initiale > 400 m² et Sfinale > 480 m² ;*
      - *- dans le cas d'une réhabilitation, aux projets avec : Simperméable > 480 m².*
- *pour les projets visant à résorber des désordres existants :*
  - *o solution de réduction de la vulnérabilité si possible ;*
  - *o sinon, mise en place de volumes de rétention avec :*
    - *☐ dimensionnés avec règles suivantes :*
      - *- débit de fuite de 10 L/s/ha ;*
      - *- volume calculé pour un événement trentennal ;*
    - *☐ si coûts de travaux trop importants ou volume non-faisable, réalisation d'une étude détaillée dont l'objectif premier est la résorption du désordre.*

SAINT-ETIENNE métropole communauté d'agglomération

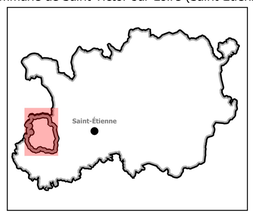
Système de coordonnées : Lambert 93 CC 46
Projection : Lambert conique conforme
Source : Cadastre - IGN
Etablie par : S. Berthelet - Vérifiée par : L. Bellet
Version : V03

PROLOG INGENIERIE

0 150 300 450 600 m

Zonage des eaux pluviales
Saint Étienne Métropole

Commune de Saint-Victor-sur-Loire (Saint-Étienne)



Référentiel

- Bâtiment
- Parcelle
- Limite communale
- Établissement religieux
- Mairie
- Établissement d'enseignement
- Établissement hospitalier

Relief et éléments paysagers

- Fossé (Source : SIG SEM)

Réseau hydraulique* (Source : SIG SEM)

***Non exhaustif**

- Eaux pluviales
- Eaux usées
- Unitaire
- Bassin de stockage

Hydrographie (Source : BD TOPO)

- Surface d'eau

Cours d'eau

- Intermittent
- Permanent

Zonage pluvial

- Application des règles de gestion des eaux pluviales*
- Couloirs potentiels d'écoulement (calcul Prolog)

*** Règles de gestion des eaux pluviales :**

- *pour les nouveaux aménagements :*
  - *o pour les projets avec : Sparcelle >= 1000 m² ou Simperméable-finale > 400 m² :*
    - *☐ un débit de fuite de 5 L/s/ha (à comparer à la capacité du réseau reprenant les apports de l'aménagement) ;*
    - *☐ un niveau de protection trentennal ;*
  - *o pour les projets en-dessous de ce seuil : 5 m3 et 2 L/s.*
- *pour les projets de modification de l'existant (réhabilitation ou extension) :*
  - *o un débit de fuite de 10 L/s/ha ;*
  - *o un niveau de protection trentennal ;*
  - *☐ ces règles s'appliqueront :*
    - *- pour une extension, aux projets avec : Simperméable initiale > 400 m² et Sfinale > 480 m² ;*
    - *- dans le cas d'une réhabilitation, aux projets avec : Simperméable > 480 m².*
- *pour les projets visant à résorber des désordres existants :*
  - *o solution de réduction de la vulnérabilité si possible ;*
  - *o sinon, mise en place de volumes de rétention avec :*
  - *☐ dimensionnés avec règles suivantes :*
    - *- débit de fuite de 10 L/s/ha ;*
    - *- volume calculé pour un événement trentennal ;*
  - *☐ si coûts de travaux trop importants ou volume non-faisable, réalisation d'une étude détaillée dont l'objectif premier est la résorption du désordre.*

SAINT-ETIENNE métropole communauté d'agglomération

Système de coordonnées : Lambert 93 CC 46
Projection : Lambert conique conforme
Source : Cadastre - IGN
Etablie par : S. Berthelet - Verifiée par : L. Bellet
Version : V03

PROLOG INGENIERIE