



REALISATION DU SCHEMA DIRECTEUR DES EAUX PLUVIALES DE LA COMMUNE DE SAINT-ANDRE D'EMBRUN

Le 15 octobre 2024

Chères habitantes, chers habitants,

Dans le cadre de mon engagement à protéger notre commune et à assurer son développement, nous avons confié à la société Cereg l'élaboration du schéma directeur d'assainissement des eaux pluviales de la commune.

Cette étude est nécessaire, d'une part, pour trouver des solutions aux désordres générés par les ruissellements pluviaux, mais également pour respecter les réglementations d'urbanisme applicables aux zones identifiées comme sujettes aux glissements de terrain. En effet, dans ces zones, qui couvrent une large part de notre territoire communal, nous sommes tenus d'organiser une gestion rigoureuse des eaux pluviales. Sans cette organisation, la délivrance des permis de construire pourrait être contrainte, voire impossible.

Afin de proposer des solutions pertinentes, la société Cereg a besoin **d'identifier et de caractériser les dysfonctionnements des réseaux de collecte et les inondations associées au ruissellement.**

L'une des premières phases de l'étude est de mener un diagnostic hydraulique de ces dysfonctionnements survenus suite aux divers événements pluvieux vécus sur notre commune.

Le questionnaire ci-joint est **un guide** qui permettra à l'entreprise Cereg de recueillir vos témoignages et informations pour caractériser les dysfonctionnements auxquels vous êtes confrontés.

Merci de votre collaboration,

Le maire, M. Claude BACHENET

Modalités de réponse au questionnaire

En matière d'assainissement pluvial, nous recherchons principalement des informations associées **aux inondations** qui peuvent avoir deux origines :

- Des dysfonctionnements sur les réseaux d'origine diverse ;
- Les ruissellements pluviaux du fait soit de l'insuffisance des réseaux soit de l'absence de réseau.

Si vous en avez la possibilité, vous pouvez cartographier les informations sur un plan de ville à l'aide éventuellement de couleurs différentes pour identifier les différentes problématiques.

NB – Les inondations par débordements de cours d'eau ne sont pas l'objet de cette étude.

L'idée générale est de répondre **pour chacune des problématiques rencontrées** aux questions suivantes.

Si vous n'avez rencontré **aucune problématique** nous vous invitons à l'indiquer dans l'espace « Commentaire(s) » situé à la fin de ce questionnaire, en nous indiquant le hameau dans lequel vous résidez. Cette information est toute aussi importante pour la réalisation de cette étude.

Merci de bien vouloir retourner ce questionnaire d'ici le 30 novembre 2024.

Le problème concerne (plusieurs réponses possibles) :

- ☐ La voirie (donner le nom de la rue)
- ☐ Une zone d'habitations (donner le nom du quartier, de la rue ...)
- ☐ Une zone d'activités (donner le nom de la zone)
- ☐ Autre

L'importance de l'inondation :

- ☐ La voirie uniquement
- ☐ 2 à 3 bâtiments
- ☐ 3 à 5 bâtiments (habitation ou activités)
- ☐ Plus de 5 bâtiments (habitation ou activités)

Quelle est la nature du problème rencontré ?

- ☐ La voirie est inondée
- ☐ Les jardins ou les parkings sont inondés
- ☐ Les caves ou sous-sols sont inondés.
- ☐ Les rez-de-chaussée des bâtiments (habitation ou activités) sont inondés.
- ☐ Autre (merci de préciser comment se manifeste l'inondation, quels sont les biens impactés, par où l'eau passe, etc.) :

.....
.....
.....

Pouvez-vous cartographier l'emprise de la zone inondée,

Le problème a notamment été observé lors des événements pluvieux suivants (préciser le jour, le mois et l'année) :

- ☐
- ☐
- ☐
- ☐

De façon plus générale, avec quelle fréquence observez-vous ces problèmes ?

- ☐ Plusieurs fois par an (précisez) :
- ☐ Une fois par an.
- ☐ Une fois tous les 5 ans.

Pouvez-vous nous préciser la hauteur maximale de l'eau que vous avez pu observer ?

- ☐ Moins de 10 cm lors de l'événement pluvieux de ...
- ☐ Entre 10 et 20 cm lors de l'événement pluvieux de ...
- ☐ Entre 20 et 50 cm lors de l'événement pluvieux de ...
- ☐ Supérieure à 50 cm lors de l'événement pluvieux de ...

Vous estimez cette hauteur :

- ☐ Sur les jardins attenants aux habitations
- ☐ Sur les parkings attenants aux bâtiments
- ☐ Sur la voirie
- ☐ Autre (merci de préciser) :

.....
.....
.....

Pendant combien de temps l'inondation est-elle observée ?

- ☐ Moins d'une 1 heure
- ☐ Entre 1 heure et 6 heures
- ☐ Entre 6 heures et 1 journée
- ☐ Plus d'une journée

Pouvez-vous nous aider à préciser la vitesse du courant lors de ces inondations ?

- ☐ Il n'y a pas de courant ; ce qui flotte à la surface de l'eau ne se déplace pas ou très peu.
- ☐ Il y a un courant faible qui emporte les petits objets tels que les branches ainsi que les débris.
- ☐ Il y a un courant moyen à fort qui emporte des objets tels que les poubelles ou qui pourrait faire tomber une personne cherchant à traverser la zone inondée.
- ☐ Il y a un courant très fort pouvant emporter les voitures.

Ces inondations vous ont-elles semblé dangereuses ?

☐ Non

☐ Oui car :

- Le courant avait la force de m'emporter ou de me faire tomber.
- La hauteur d'eau aurait pu causer une noyade.
- L'inondation est la source de problèmes sanitaires.
- Autre (précisez) :

.....

.....

.....

Quelle est selon vous l'origine du problème rencontré :

☐ Le refoulement du réseau de collecte des eaux pluviales situé à proximité

Dans ce cas, quelle est selon vous l'origine de l'inondation :

- le fossé ou le réseau d'évacuation des eaux pluviales est mal dimensionné
- le réseau s'est engravé durant l'épisode
- la pluie était exceptionnellement forte
- autre (précisez) :

.....

.....

.....

☐ le ruissellement en provenance des versants amonts

Dans ce cas, quelle est selon vous l'origine de l'inondation ?

Par exemple :

- les ouvrages de collecte des eaux pluviales étaient bouchés lors de la pluie
- le ruisseau ne permet pas un bon écoulement des eaux (débordement, manque d'entretien, ...)
- les terrains avoisinants ont été fortement urbanisés ces dernières années
- la pluie était exceptionnellement forte
- autre (précisez) :

.....

.....

.....

Commentaire(s) :

.....

.....

.....

Merci de votre collaboration.