

## Bassin versant du Lez et outils de prévention



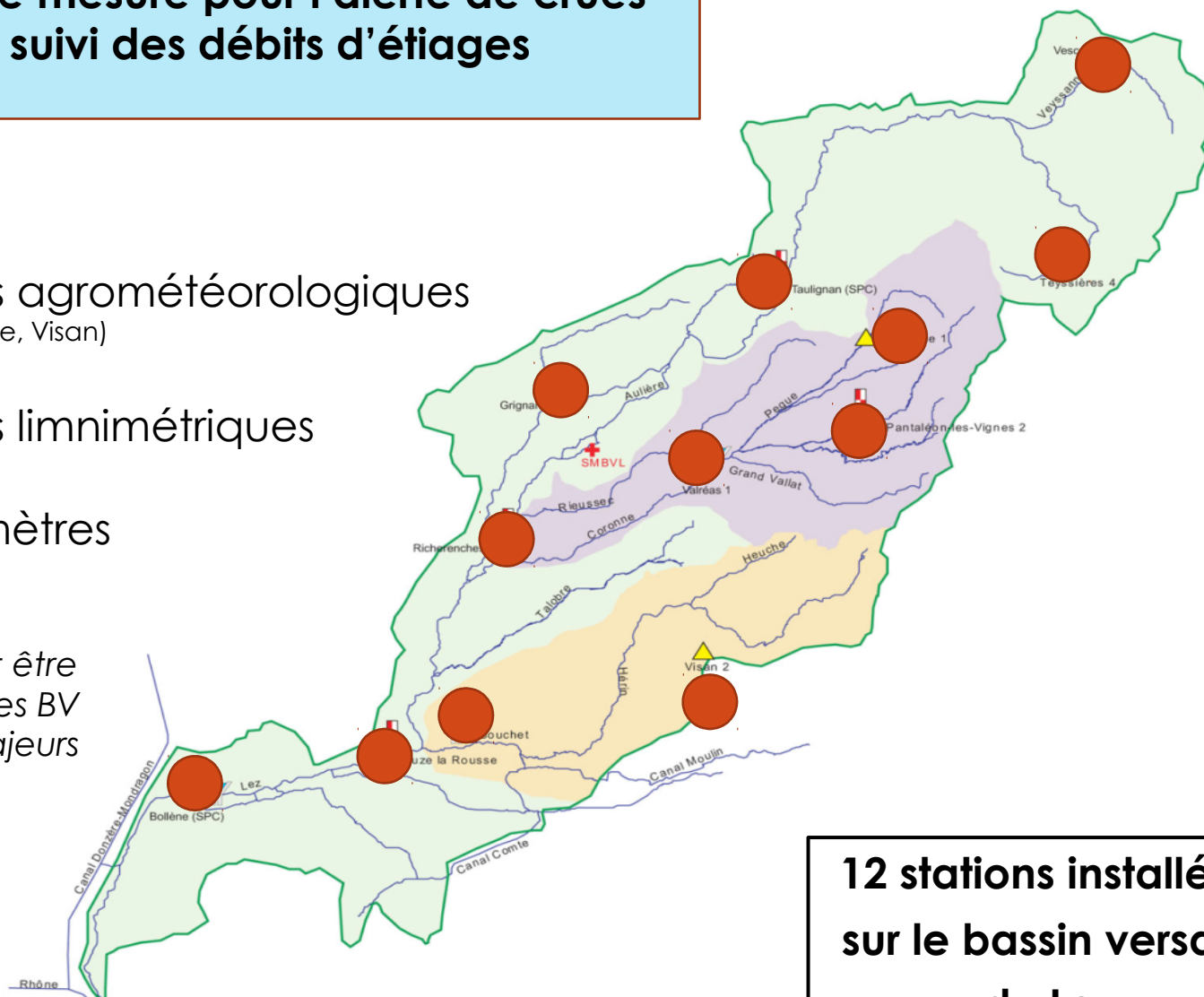
## Réseau de mesure pour l'alerte de crues et le suivi des débits d'étiages

❖ 3 Stations agrométéorologiques  
(Vesc, Le Pègue, Visan)

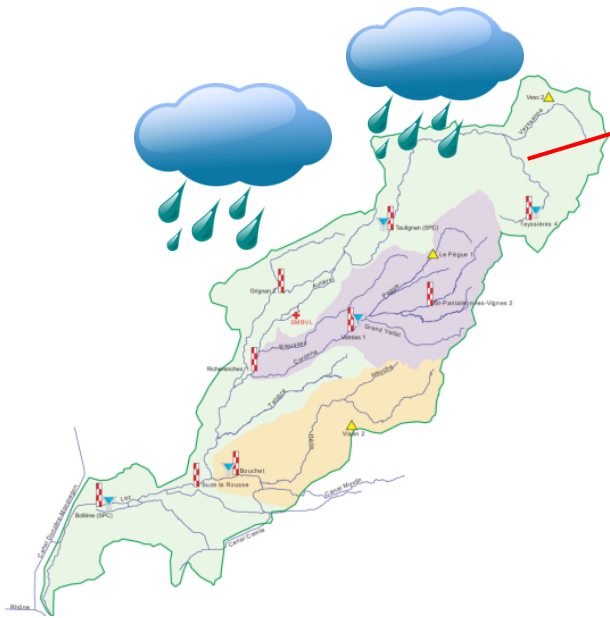
❖ 9 Stations limnimétriques

❖ 5 pluviomètres

*Réseau pouvant être étendu à d'autres BV sans surcoûts majeurs*



**12 stations installées  
sur le bassin versant  
du Lez**



Mesure des précipitations et des débits sur chaque station



Maintenance et suivi journalier par technicien rivière SMBVL

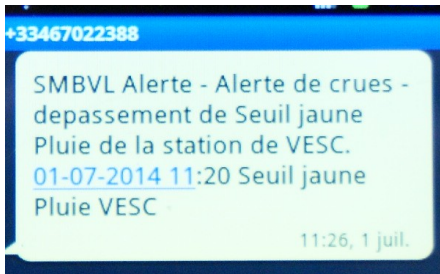
Transmission via ondes radios

Concentrateur principal : Grillon  
Concentrateur secondaire : Bollène

Comparaison des valeurs mesurées aux valeurs « seuils »

Déclenchement d'une alerte :  
Transmission de l'alerte aux communes

Via réseau téléphonique  
(Envoi sms)



Via ondes radios

Pager TPL (3 par communes en moyenne)



Pager swissphone + imprimante Kyosha (Fixe, localisés à la Mairie)





# Outils à disposition des communes



**Site internet SMBVL : [www.smbvl.fr](http://www.smbvl.fr)**

Le site internet du SMBVL offre un **accès direct au réseau d'alerte** de crues et de suivi des débits d'étiage.  
**(Site responsive)**



## Exercice inondation du 27 septembre :

### Mise en place d'un site exercice par le prestataire Synapse

[http://exercice-smbvl.f\\*\\*\\*\\*\\*](http://exercice-smbvl.f*****)

Login : \*\*\*\*\*

Mot de passe : \*\*\*\*\*

- *Mêmes conditions d'alerte qu'actuellement (Envoi d'alerte lié aux dépassements des seuils limnimétriques et pluvio.)*
- *Seuils réajustés selon études récentes et rencontre avec le SPC Grand Delta*
  - *Alertes diffusées vers pagers et swissphones + mail et sms*
  - *Site exercice avec données hauteurs d'eau et débits*

## **Prestataires du SMBVL :**

### **Lors de l'exercice inondation du 27 septembre :**

- Les communes du BV et le SMBVL pourront compter sur la mobilisation de Predict'Services qui disposera d'une ligne dédiée directe pour répondre aux différents appels et assister les communes dans la gestion de l'évènement.
- Egis Eau ainsi que le groupement d'entreprises seront également mobilisés pour répondre aux désordres sur les cours d'eau (embâcles, érosions...) signalés par les communes.
- Le SMBVL mettra en œuvre un poste de coordination pour assister les communes et suivre l'évènement. Egis Eau répondra aux appels depuis la ligne dédiée du Poste de coordination.