



# **POLE METIER**

## **« Outils Libres »**

mardi 22 mars 2016

**Salle de la Meilleraye  
Hôtel de Région des Pays de la Loire**

**[www.geopal.org](http://www.geopal.org)**



## ORDRE DU JOUR

1. Définition
2. Résultats du questionnaire et échanges
3. Quelques exemples
4. Ecriture de la feuille de route



# 1 – DEFINITION



## Histoire qu'on soit tous d'accord...

Un logiciel libre est un logiciel qui peut être utilisé, modifié et redistribué sans restriction par la personne à qui il a été distribué.

Un tel logiciel est ainsi susceptible d'être soumis à étude, critique et correction. Cette caractéristique confère aux logiciels libres une certaine fiabilité et réactivité.

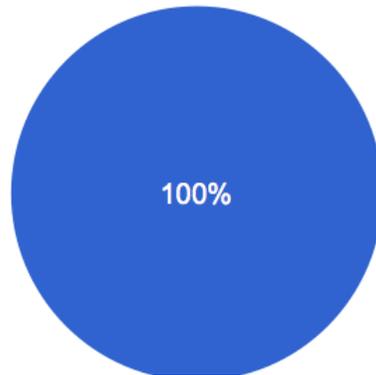
source : AFUL Asso Francophone des Utilisateur des Logiciels Libres



## 2 – **RESULTATS DU QUESTIONNAIRE ET ECHANGES**

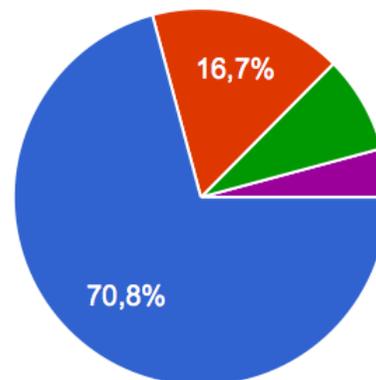


### Connaissez-vous la définition d'un outil libre ?



OUI	<b>24</b>	100 %
NON	<b>0</b>	0 %

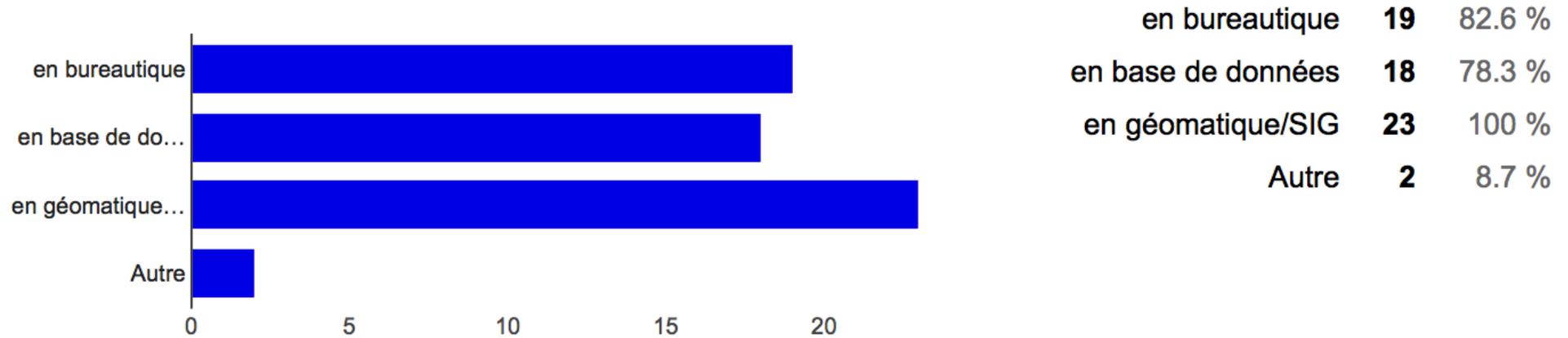
### Votre structure/organisme d'appartenance ?



collectivité territoriale	<b>17</b>	70.8 %
service de l'Etat	<b>4</b>	16.7 %
entreprise privée	<b>0</b>	0 %
association	<b>2</b>	8.3 %
Autre	<b>1</b>	4.2 %



## Utilisez-vous des outils libres ?



## Quels sont vos usages en outils libres ?

QGIS

OPEN OFFICE

POSTGRES/POSTGIS

...



### Quels sont vos besoins en outils libres ?

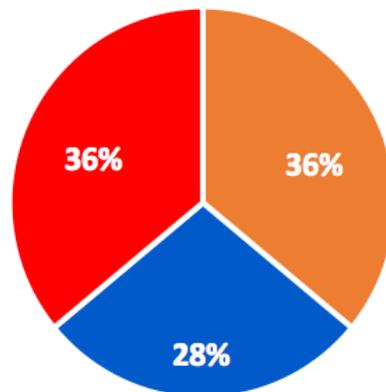
Formation

Echanges de données, de bonnes pratiques

Comparaison avec outils propriétaires et communication vers es élus

...

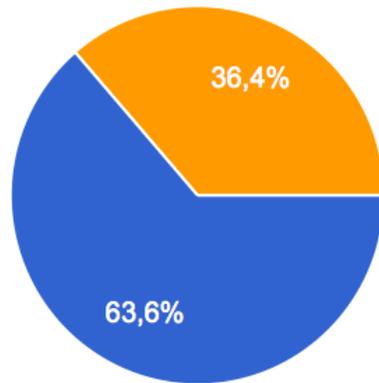
### Quelles actions pourraient mises en œuvre ?



veille technique, partage d'expérience	<b>9</b>	36 %
choix des outils, accompagnement	<b>7</b>	28 %
formation	<b>9</b>	36 %

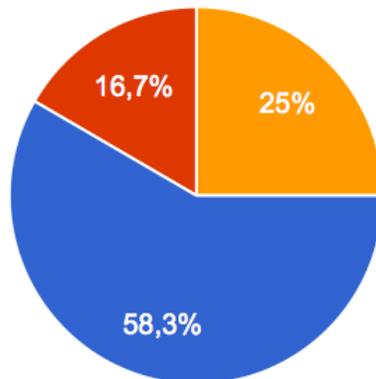


### Etes-vous prêt à partager vos expériences en outils libres ?



OUI	<b>14</b>	63.6 %
NON	<b>0</b>	0 %
ne sais pas	<b>8</b>	36.4 %

### Faudrait-il traiter des données libres au sein ce pôle métier ?



OUI	<b>14</b>	58.3 %
NON	<b>4</b>	16.7 %
ne sais pas	<b>6</b>	25 %



### **Vos avis et suggestions ?**

Formation

Accompagnement

Socle commun : outils et données puis applications métiers

Sensibilisation à OpenStreetMap

Données libres dans un autre pôle métier

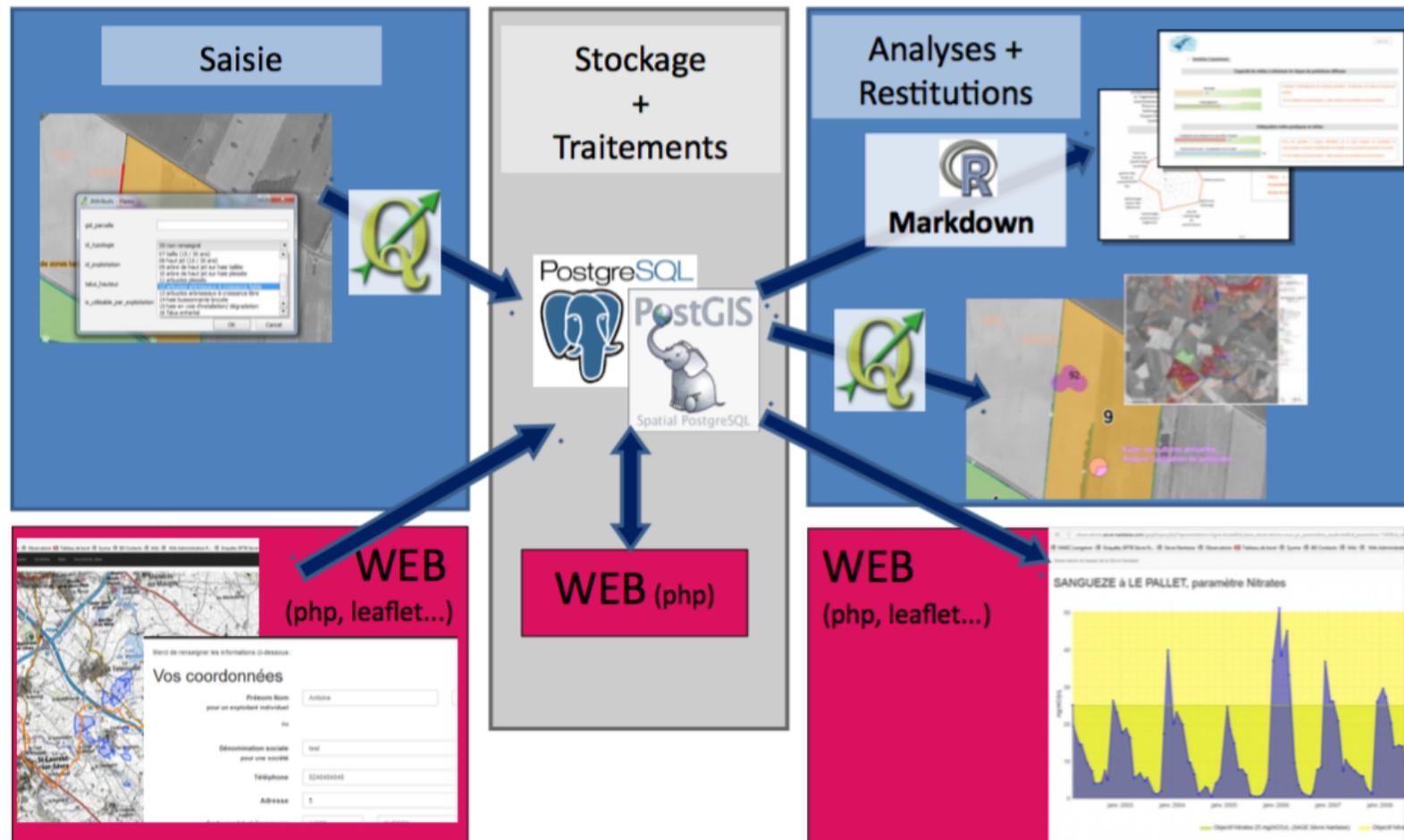


## 3 – QUELQUES EXEMPLES



## Organisation du SIG de L'EPTB SN

### Imbrication d'outils





## Organisation du SIG

Exemples :

<http://maec.sevre-nantaise.com/>

<http://eptbsn.alwaysdata.net/sysma/cartographie.php>

<http://observatoire.sevre-nantaise.com/>



## Données importées

- Données [OpenData.gouv](http://OpenData.gouv.fr)
- Données restreintes IGN, GEOPAL
- Données EPCI et communes

## Flux de données depuis serveurs externes

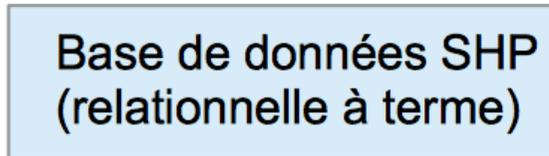
- Cadastre WMS DGFIP
- [Orthophoto CD44](#)
- [Geoportail](#) urbanisme
- autres serveurs WMS

## Données OSM

- Fonds [carto](#)
- Données d'usages ?  
Communauté de contributeurs publics ou privés



Vis serveur  
... ou en local



[Sig](#) internet public ?  
Publication via plugin QGIS

- Cadastre :
- [shape bati](#) / parcelle / propriétaires
  - complet avec plugin EDIGEO

QGIS configuré pour  
consultation simple  
(communes, services)

Outils métiers  
avec connecteur  
SIG ?

- Ex :
- OpenADS
  - SPANC
  - taxes
  - outil DVF ?



## **4 – DEFINITION DE LA FEUILLE DE ROUTE**

## 4. FEUILLE DE ROUTE



*A écrire ensemble dans le domaine du possible !*



## **MERCI DE VOTRE ATTENTION**

**Vincent DESHOUX**

Animateur du programme GÉOPAL  
Syndicat mixte GIGALIS

**Emilien GAUTREAU**

CdC Pays de Pontchâteau – St Gildas des Bois

**Antoine RIVIERE**

EPTB Sèvre Nantaise

**[www.geopal.org](http://www.geopal.org)**