



Pôle métier Déplacements-transports GeoBretagne

CONSEIL
GÉNÉRAL
Finistère
Penn-ar-Bed



Données SIG Véloroutes et voies vertes
Le Géostandard VVV et le circuit de la donnée

12 octobre 2015

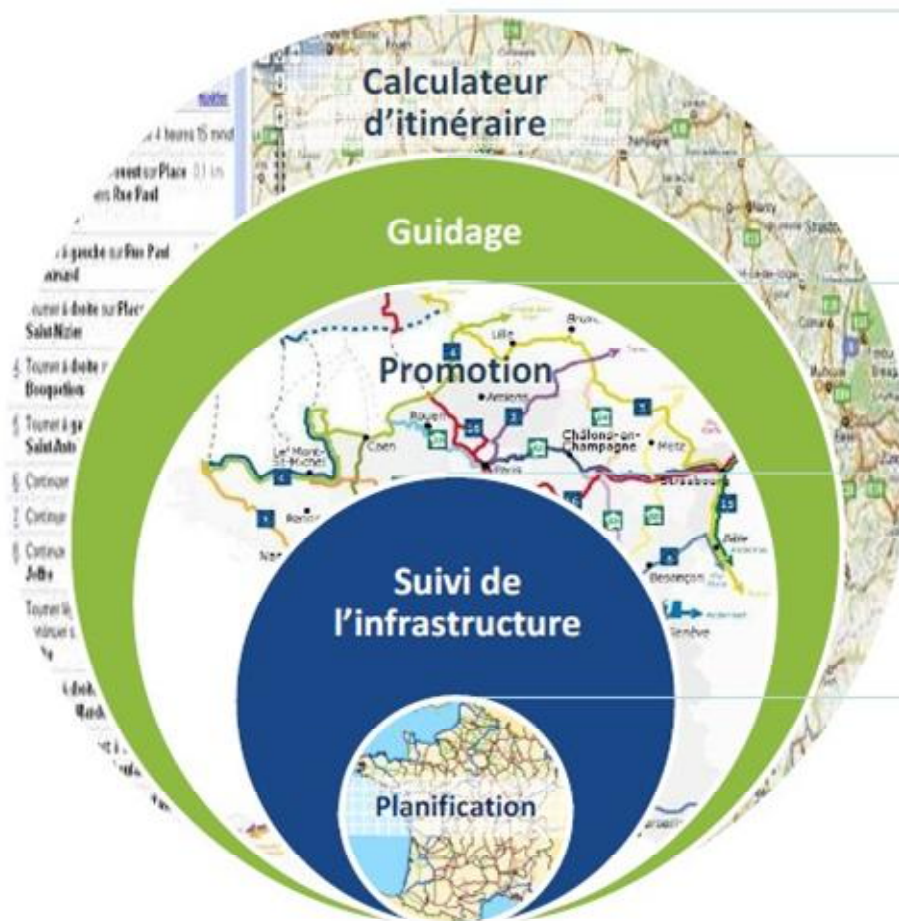


- 1 - Enjeux de la numérisation des données VVV**
- 2 - Les défauts actuels de la constitution et du circuit de diffusion de la donnée**
- 3 - Les outils de promotion des VVV**
- 4 - Le géostandard VVV et le circuit vertueux de la donnée**



1 - Enjeux de la numérisation des VVV

La donnée SIG : à quoi sert-elle ?



A des fins de mobilité quotidienne

A des fins touristiques :
la donnée comme outil de promotion et de guidage

A des fins touristiques :
la donnée comme outil de promotion

De manière précise et détaillée :
la donnée pour les gestionnaires purs

De manière stratégique : la donnée, outil d'aide à la
décision



1 - Enjeux de la numérisation des VVV

Améliorer l'information du public sur les VVV

→ Pourquoi améliorer la diffusion de l'information sur les VVV après du public ?

→ Enjeu économique :

Difficulté d'accès à cette information

=

frein à la fréquentation des véloroutes et voies vertes

↳ moindres retombées économiques du tourisme à vélo / investissements réalisés

→ Enjeu de santé public : lutte contre la sédentarité



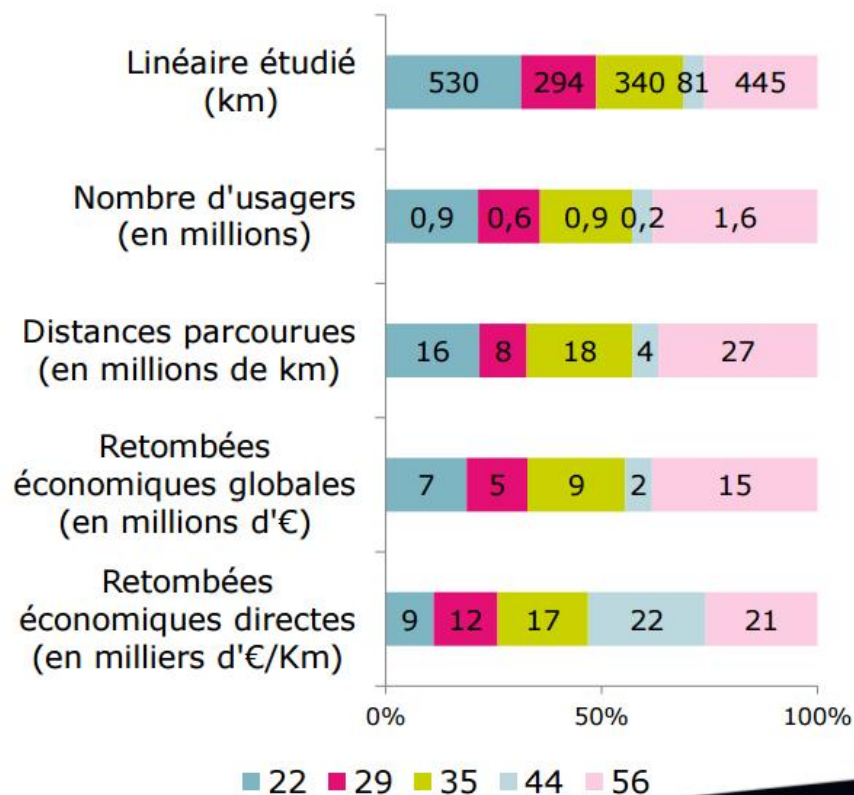
1 - Enjeux de la numérisation des VVV

Retombées économiques de la fréquentation des VVV

Enjeux :

**Retombées économiques
de la fréquentation
des véloroutes et voies vertes
(extrait de l'étude résultant
d'une enquête menée en 2012
par le CRT Bretagne)**

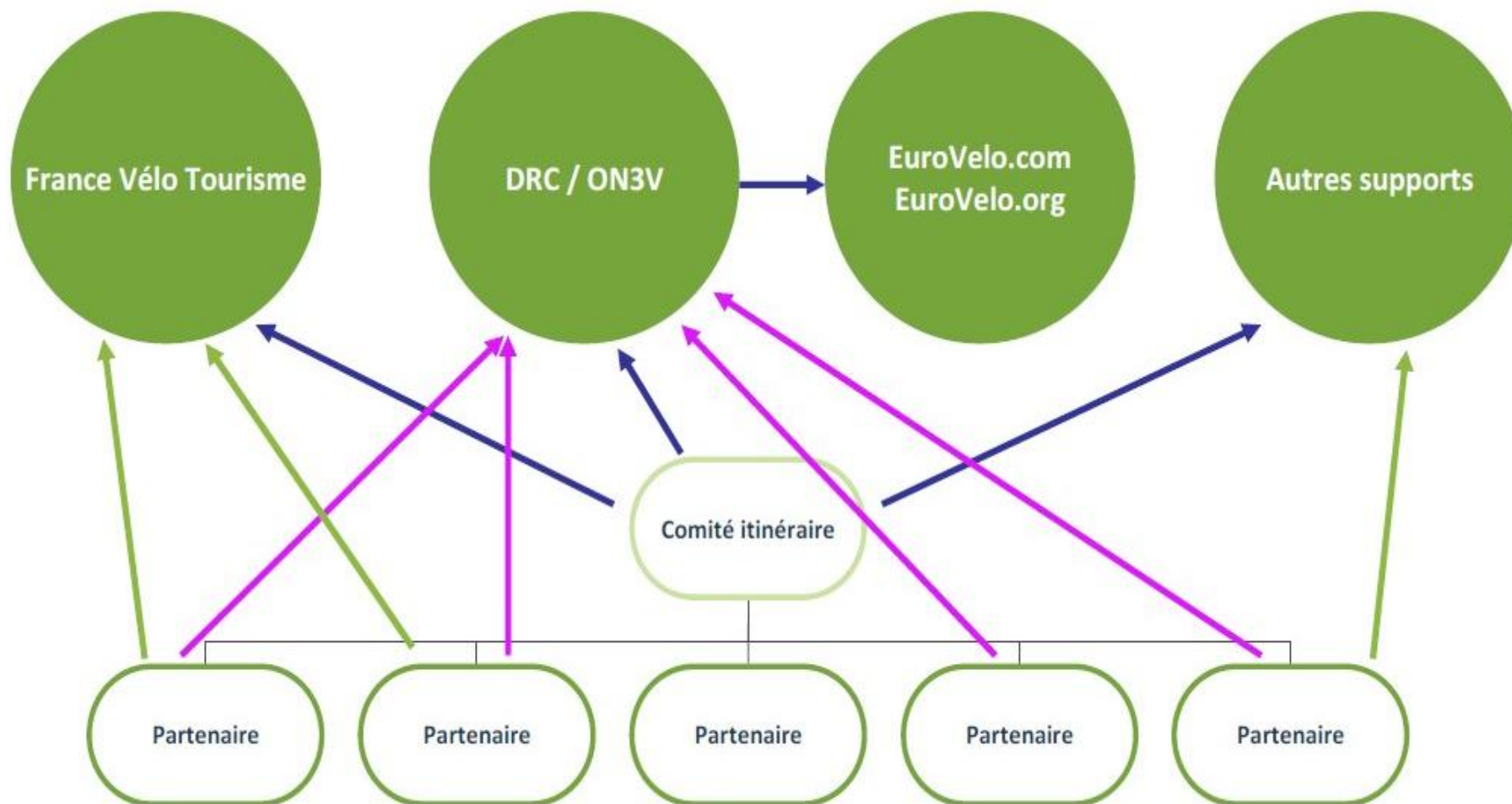
Comparaison départementale





2- Les défauts actuels de la constitution et du circuit de diffusion de la donnée

→ Le circuit actuel de la donnée « Infrastructures des VVV »



2- Les défauts actuels de la constitution et du circuit de diffusion de la donnée

Le(s) circuit(s) actuel(s) de la donnée VVV :
l'exemple du Finistère

Diffusion des données VVV du Finistère :

- aux Départements et Régions Cyclables (DRC)
→ mise à jour de l'Observatoire des VVV (ON3V)
 - au CRT pour promotion des VVV au niveau régional
→ [site velo.tourismebretagne.com](http://site.velo.tourismebretagne.com)
 - sur Géobretagne (existante mais à actualiser)
 - + Sollicitations récentes de Finistère tourisme et des Communautés de communes
- Perte de temps et disparités des données (versions différentes selon niveau d'actualisation par les partenaires)



CONSEIL
GÉNÉRAL
Finistère
Penn-ar-Bed

3- Les outils de promotion des VVV

- Au niveau européen
eurovelo.com

Extrait :
les eurovéloroutes





CONSEIL
GÉNÉRAL
Finistère
Penn-ar-Bed

3- Les outils de promotion des VVV

- Au niveau européen
eurovelo.com

Extrait :
l'EV1= la Vélodyssée

 Accueil | Routes EuroVelo | Pays | ECF

Recherche 

EuroVelo 1 Pays
Norvège | Royaume-Uni | Irlande | France | Espagne | Portugal

EuroVelo 1

Un voyage à travers tout le continent, des pays Scandinaves jusqu'à l'Algarve au Portugal, prenez la véloroute Atlantique pour découvrir les plus beaux paysages littoraux du monde. Au menu : des plages ensoleillées, des fjords majestueux, des ports pleins de vie et de charme. L'EuroVelo 1 est une merveille du monde cycliste!



CHÂTEAU DES DUCS DE BRETAGNE, FRANCE

Le dernier des châteaux de la Loire avant d'atteindre l'Atlantique, le Château des Ducs de Bretagne fait partie du patrimoine de Nantes. Construit par François II et de sa fille Anne de Bretagne, il abrite un palais résidentiel aux façades élégantes. Le château abrite également le Musée d'Histoire de Nantes: un musée très interactif et très intéressant, consacré à l'histoire du site et de la ville. Photo © La Vélodyssée / J.DAMASE "

3- Les outils de promotion des VVV

- En France
Francevelotourisme.com
Extrait :
l'EV1
= la Vélodyssée

www.francevelotourisme.com/base-1/itineraires/la-velodysee-atlantique-a-velo/trc

Les plus visités ☐ Débuter avec Firefox

Identification | S'inscrire

NEWSLETTER : Votre e-mail | ok | Rechercher | ok

France vélo TOURISME

NOUVEL ITINÉRAIRE : La Vélo Francette de la Normandie à l'Atlantique
630 km de douce France à vélo

LA FRANCE À VÉLO | ITINÉRAIRES VÉLO | DESTINATIONS VÉLO | INFORMATIONS PRATIQUES

Accueil > Français > Itinéraire « La Vélodyssée l'Atlantique à vélo » > Roscoff > Carhaix

Roscoff > Carhaix

[ITINÉRAIRE LA VÉLODYSSÉE L'ATLANTIQUE À VÉLO]

Le Finistère, côté mer ou côté terre, marque le début ou la fin de l'itinéraire. Du port de Roscoff, La Vélodyssée parcourt les petites routes du pays léonard vers la baie de Morlaix et le fameux viaduc. De Morlaix, c'est une voie verte, ancienne ligne du réseau ferré breton, qui mène à travers les Monts d'Arrée jusqu'à Carhaix et ses Vieilles Charrues.

79.6 km

VOIR LES AUTRES ÉTAPES

Trouver mon parcours à vélo

Destination
Niveau
Thématique
Itinéraire vélo

Plan Satellite

EN VERT, LES SERVICES "ACCUEIL VÉLO"

- ☒ Hébergement
 - ☒ Hôtel
 - ☒ Chambre d'hôtes
 - ☒ Hébergement collectif
 - ☒ Gîte de séjour et meublé
 - ☒ Camping
 - ☒ Aire de camping-car
 - ☒ Gîte d'étape
- ☐ Office de tourisme
- ☐ Loueur Réparateur de vélos
- ☐ Site de visite et de loisir
- ☐ Dégustation
- ☐ Lieu de restauration
- ☐ Marché
- ☐ Gare
- ☐ Parking-Auto
- ☐ Aire de Pique-nique
- ☐ Mise en garde
- ☒ Voies vertes/cyclables
- ☒ Voies partagées
- ☒ Parcours provisoires
- ☒ Variantes & liaisons
- ☐ Afficher tout l'itinéraire

PLEIN ÉCRAN

Données cartographiques Conditions d'utilisation : Signaler une erreur cartographique



CONSEIL
GÉNÉRAL
Finistère
Penn-ar-Bed

3- Les outils de promotion des VVV

- En France

Francevelotourisme.com

Extrait :

l'EV1

= la Vélodyssée

→ Services :

→ Hébergements

→ Loueurs/réparateur vélo

Roscoff > Carhaix

[ITINÉRAIRE LA VÉLODYSSÉE L'ATLANTIQUE À VÉLO]

Le Finistère, côté mer ou côté terre, marque le début ou la fin de l'itinéraire. Du port de Roscoff, La Vélodyssée parcourt les petites routes du pays léonard vers la baie de Morlaix et le fameux viaduc. De Morlaix, c'est une voie verte, ancienne ligne du réseau ferré breton, qui mène à travers les Monts d'Arrée jusqu'à Carhaix et ses Vieilles Charrues.

VOIR LES AUTRES ÉTAPES

79.6
km

Plan Satellite

Île-de-Batz
Roscoff
Santec
Saint-Pol-de-Léon
Cléder
Clésat
Saint-Vougay
Landivisiau
Lampaul-Guimiliau
Saint-Thégonnec
Plougasnou
Locquirec
Plouneour-Ménez
Commana
Sizun
Saint-Rivoal
Brennilis
Loqueffret
Brasparts
Carhaix

GÎTE LA GARE DE SCRIGNAC
4 Gare de Scrignac
29640 Scrignac
02 98 72 47 39
gite.garedescrignac@orange.fr

EN VERT, LES SERVICES "ACCUEIL VÉLO"

- ☒ Hébergement
 - ☒ Hôtel
 - ☒ Chambre d'hôtes
 - ☒ Hébergement collectif
 - ☒ Gîte de séjour et meublé
 - ☒ Camping
 - ☒ Aire de camping-car
 - ☒ Gîte d'étape
- ☐ Office de tourisme
- ☐ Loueur Réparateur de vélos
- ☐ Site de visite et de loisirs
- ☐ Dégustation
- ☐ Lieu de restauration
- ☐ Marché
- ☐ Gare
- ☐ Parking-Auto
- ☐ Aire de Pique-nique
- ☐ Mise en garde
- ☒ Voies vertes/cyclables
- ☒ Voies partagées
- ☒ Parcours provisoires
- ☒ Variantes & liaisons

☐ Afficher tout l'itinéraire

PLEIN ÉCRAN

CARTE

Données cartographiques Conditions d'utilisation Signaler une erreur cartographique



CONSEIL
GÉNÉRAL
Finistère
Penn-ar-Bed

3- Les outils de promotion des VVV

- Les sites d'itinéraires (comités d'itinéraires)

Exemple : l'EV1

lavelodyssee.com

www.lavelodyssee.com

Les plus visités Débuter avec Firefox

Connexion English

La Véloodyssée, plus de 1200 km à vélo le long de l'Atlantique

La Véloodyssée - Teste de Buch - Gironde
© La Véloodyssée - J. Damase

LA VÉLODYSSÉE | LES 14 TRONÇONS | IDÉES DE SÉJOURS | INFOS PRATIQUES | FAQ

Trouver mon parcours à vélo

Destination

Niveau

Thématique

VOIR LES ÉTAPES (57)

La Véloodyssée, l'Atlantique en roue libre !

La Véloodyssée traverse la Bretagne et longe l'Atlantique jusqu'à la Côte basque par un parcours tonique et sauvage.

Enfourchez vos vélos et en route pour un périple de plus de 1200 km de cyclotourisme avec l'océan en toile de fond ! Entre Roscoff et Hendaye, 80% du trajet est en site propre (sans voiture). Découvrez les trésors de nos régions, en suivant la plus longue véloroute française, entièrement balisée de bout en bout.

L'ITINÉRAIRE À VELO | SÉJOURS CLÉS EN MAIN | SUGGESTIONS DE PARCOURS | TROUVEZ UN PRESTATAIRE | TÉLÉCHARGEZ LES TRACES GPS



CONSEIL
GÉNÉRAL
Finistère
Penn-ar-Bed

3- Les outils de promotion des VVV

- Site du CRT Bretagne
velo.tourimebretagne.com

Extrait : « La Vélodyssée »

velo.tourimebretagne.com/troncons/la-velodysee-roscoff-pontivy

Contrat_territoire annuaire journaux CG29 Quimper Meteo Pratique Actu_transport Information

LES 8 ITINÉRAIRES

IDÉES SÉJOURS

PRÉPARATION ET CONSEIL

Accueil → La Vélodyssée, Roscoff - Pontivy

La Vélodyssée, Roscoff - Pontivy - Voie 1

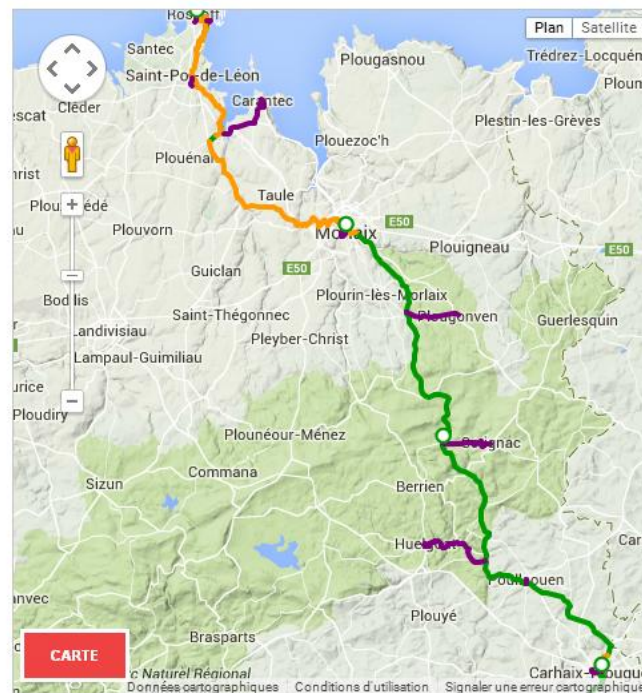
[ITINÉRAIRE LA BRETAGNE À VÉLO]

VOIR LES AUTRES ÉTAPES

La section bretonne de La Vélodyssée® et de l'Eurovéloroute 1 qui relie Roscoff à Hendaye, emprunte en partie le Canal de Nantes à Brest. Avec ses 238 écluses et ses nombreux ouvrages d'art, le Canal de Nantes à Brest est considéré comme la plus grande œuvre technologique du XIXe siècle. Ce chemin d'eau traverse des paysages naturels contrastés, de la douceur nantaise et des marais de Redon, aux Monts d'Arrée, en côtoyant des villes historiques, Blain, Redon, Pontivy...



167
km



EN VERT, LES SERVICES "ACCUEIL VÉLO"

- ☐ Hébergement
 - ☐ Hôtel
 - ☐ Chambre d'hôtes
 - ☐ Hébergement collectif
 - ☐ Gîte de séjour et meublé
 - ☐ Camping
 - ☐ Gîte d'étape
- ☐ Office de tourisme
- ☐ Loueur Réparateur de vélos
- ☐ Site de visite et de loisirs
- ☐ Dégustation
- ☐ Marché
- ☐ Gare
- ☐ Mise en garde
- ☒ Voies vertes/cyclables
- ☒ Voies partagées
- ☒ Parcours provisoires
- ☒ Variantes & liaisons
- ☐ Afficher tout l'itinéraire

PLEIN ÉCRAN



Le géostandard VVV

→ Faciliter les échanges entre les acteurs des VVV :

- **Les Départements, les Régions et leurs acteurs de promotion du tourisme (CDT/CRT)**
- **L'association des départements et Régions Cyclables (DRC)** qui gère l'observatoire des Véloroutes et voies vertes (ON3V) créé en partenariat avec le Ministère de l'écologie, du développement durable et de l'énergie
- **France Vélo tourisme (FVT)** = groupement de professionnels et de collectivités territoriales soutenus par l'Etat autour d'une mission essentielle : promouvoir le tourisme à vélo en France
- **Les comités d'itinéraires** = Promotion d'itinéraires européens
- **Eurovélo** = promotion des véloroutes et voies verte au niveau européen



Le géostandard VVV

→ Faciliter les échanges entre les acteurs des VVV :

- **Les Départements, les Régions et leurs acteurs de promotion du tourisme (CDT/CRT)**
- **L'association des départements et Régions Cyclables (DRC)** qui gère l'observatoire des Véloroutes et voies vertes (ON3V) créé en partenariat avec le Ministère de l'écologie, du développement durable et de l'énergie
- **France Vélo tourisme (FVT)** = groupement de professionnels et de collectivités territoriales soutenus par l'Etat autour d'une mission essentielle : promouvoir le tourisme à vélo en France
- **Les comités d'itinéraires** = Promotion d'itinéraires européens
- **Eurovélo** = promotion des véloroutes et voies verte au niveau européen



4 - Le géostandard VVV et le circuit vertueux de la donnée

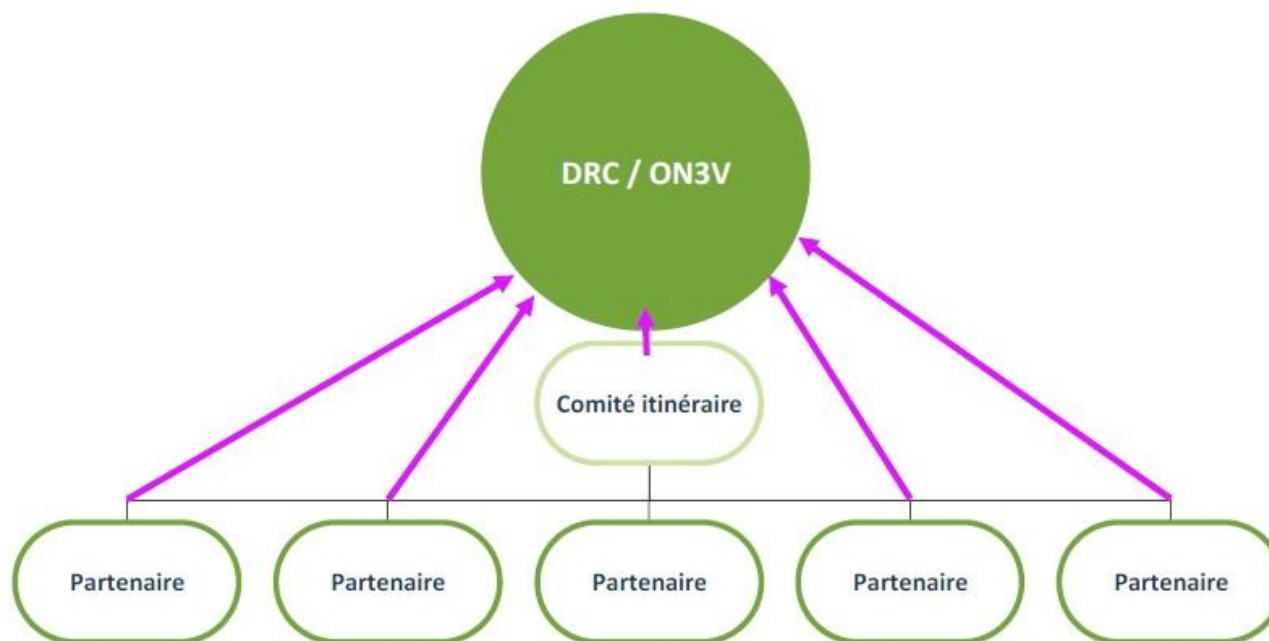
- Première transformation réalisée par les DRC :
 - À partir des données fournies l'année dernière
 - Mise en ligne en OpenData le 2/03/2015 sur le site des DRC
- Formation DRC « données SIG vélo » le 23 mars 2015 à Paris
- Le géostandard accessible sur
www.departements-regions-cyclables.org
Rubrique observatoire national des véloroutes et voies vertes



4 - Le géostandard VVV et le circuit vertueux de la donnée

L'ON3V : outil de centralisation de la donnée VVV

- ✓ Une donnée des collectivités, pour les collectivités
- ✓ Une donnée à l'échelle européenne > nationale > régionale > locale
- ✓ Une donnée conforme au géostandard
- ✓ Une donnée en OpenData



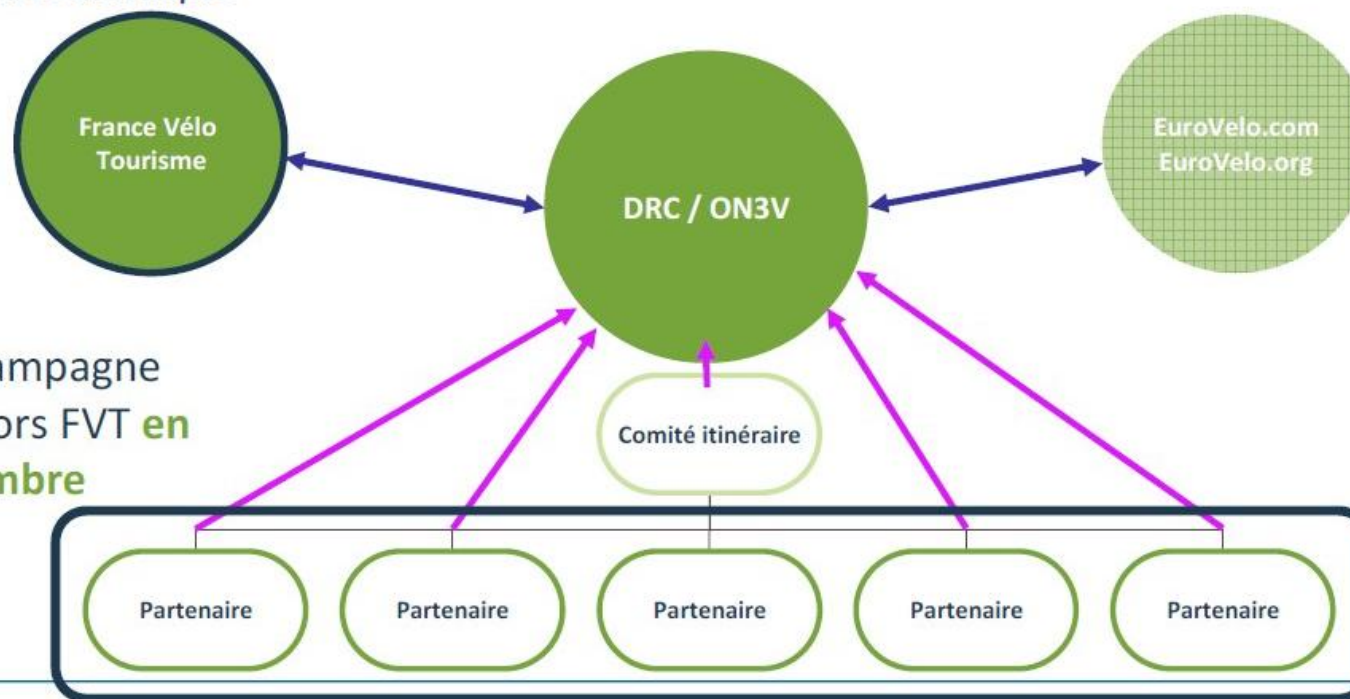


4 - Le géostandard VVV et le circuit vertueux de la donnée

Une campagne **bi-annuelle** de mise à jour des données

1^{ère} campagne DRC-FVT
en mars, avant la
saison touristique

2^{ème} campagne
DRC hors FVT **en
septembre**

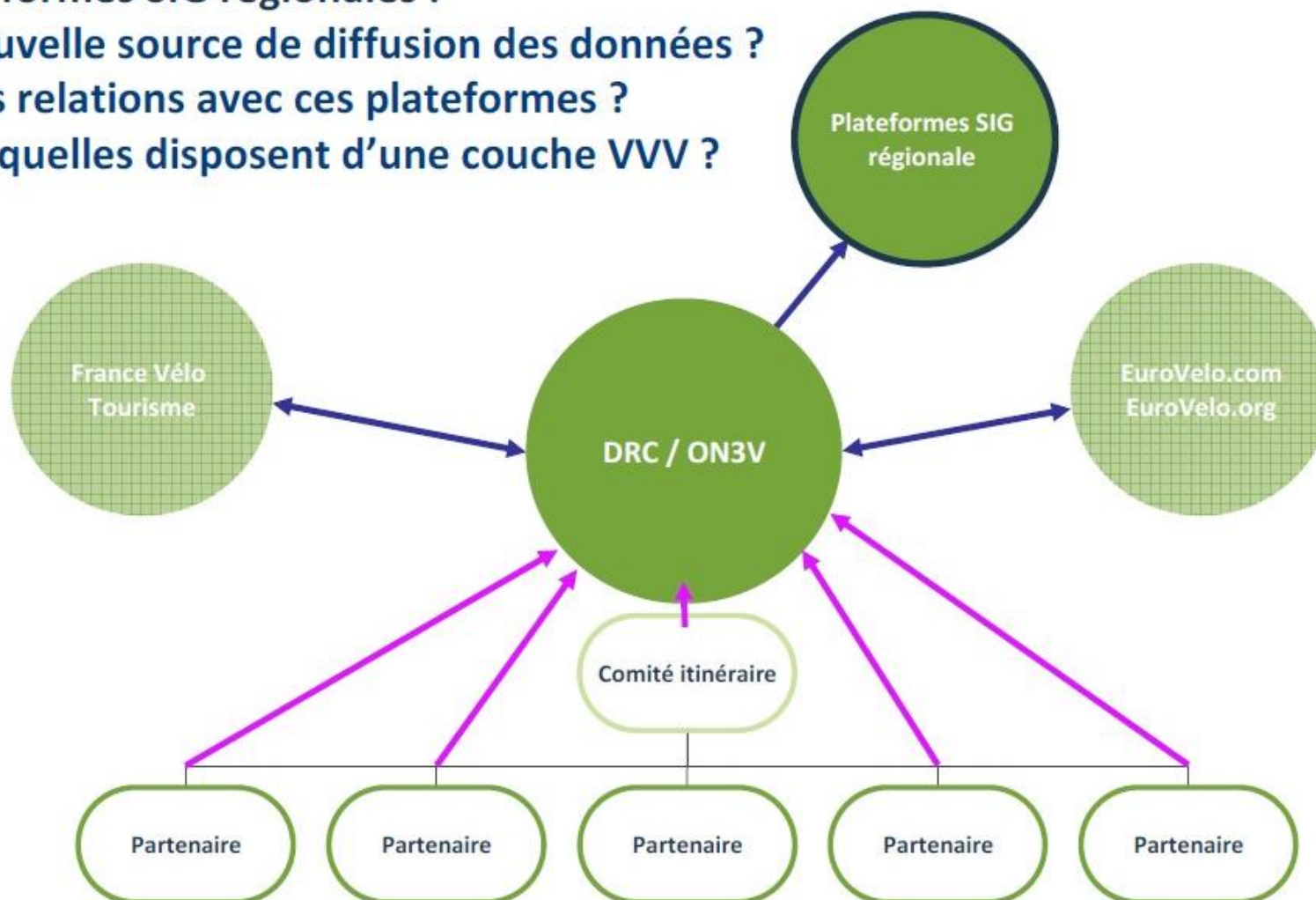




4 - Le géostandard VVV et le circuit vertueux de la donnée

Plateformes SIG régionales :

- Nouvelle source de diffusion des données ?
- Vos relations avec ces plateformes ?
- Lesquelles disposent d'une couche VVV ?





CONSEIL
GÉNÉRAL
Finistère
Penn-ar-Bed

4 - Le géostandard VVV et le circuit vertueux de la donnée

Et en Bretagne ?



**Les Conseils
départementaux**



GéoBretagne®



OSM



ON3V

**Observatoire des véloroutes
et voies vertes**

AF3V
Association
française
des VVV



**Diffusion sur :
francevelotourisme.com**



**Diffusion sur :
velodysee.com**



**Diffusion sur :
eurovelo.com**