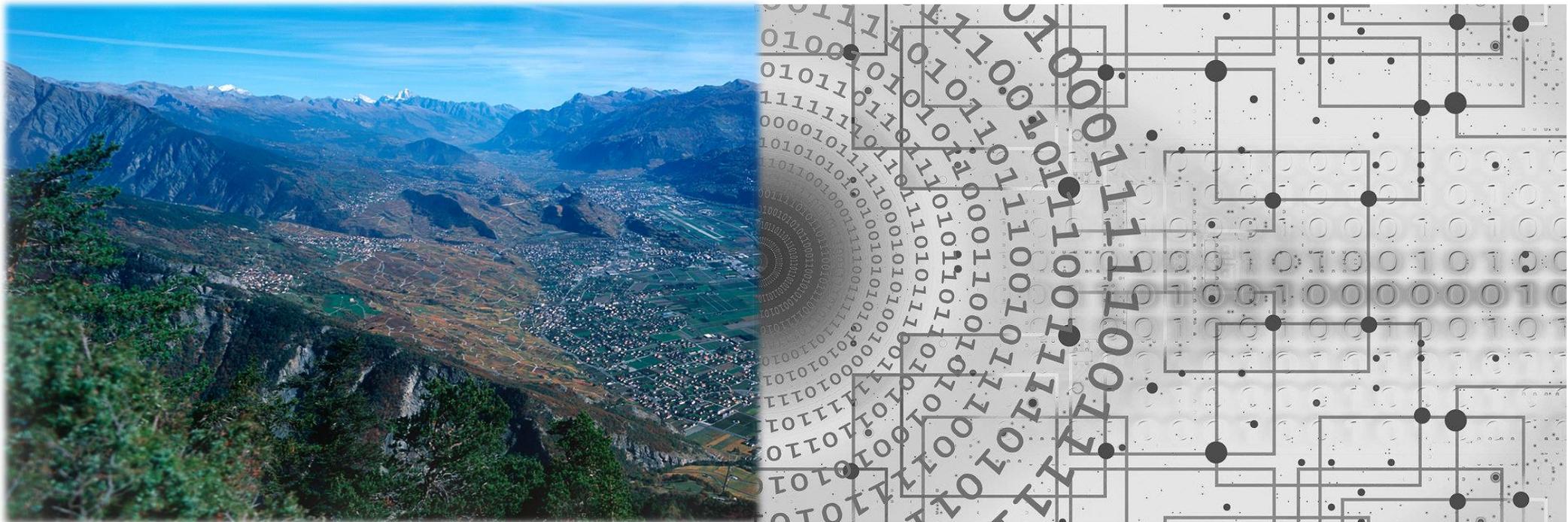


# AXE STRATEGIQUE : GOUVERNANCE NUMERIQUE

SAB – 04.05.2021



# ► 0 | INTRODUCTION | OJ

- L'Antenne Région Valais romand (ARVr) ;
  - Stratégie : gouvernance numérique ;
    - Développements possibles et opportunités.



# Antenne Région Valais romand



*Qui sommes nous ?*



# ► 1 | CADRE GENERAL | ARVr



- 12 collaborateur.trices ;
- **59** communes ;
- Contrats cadres avec le SETI, le SDM et le SDT (*Etat du VS*).



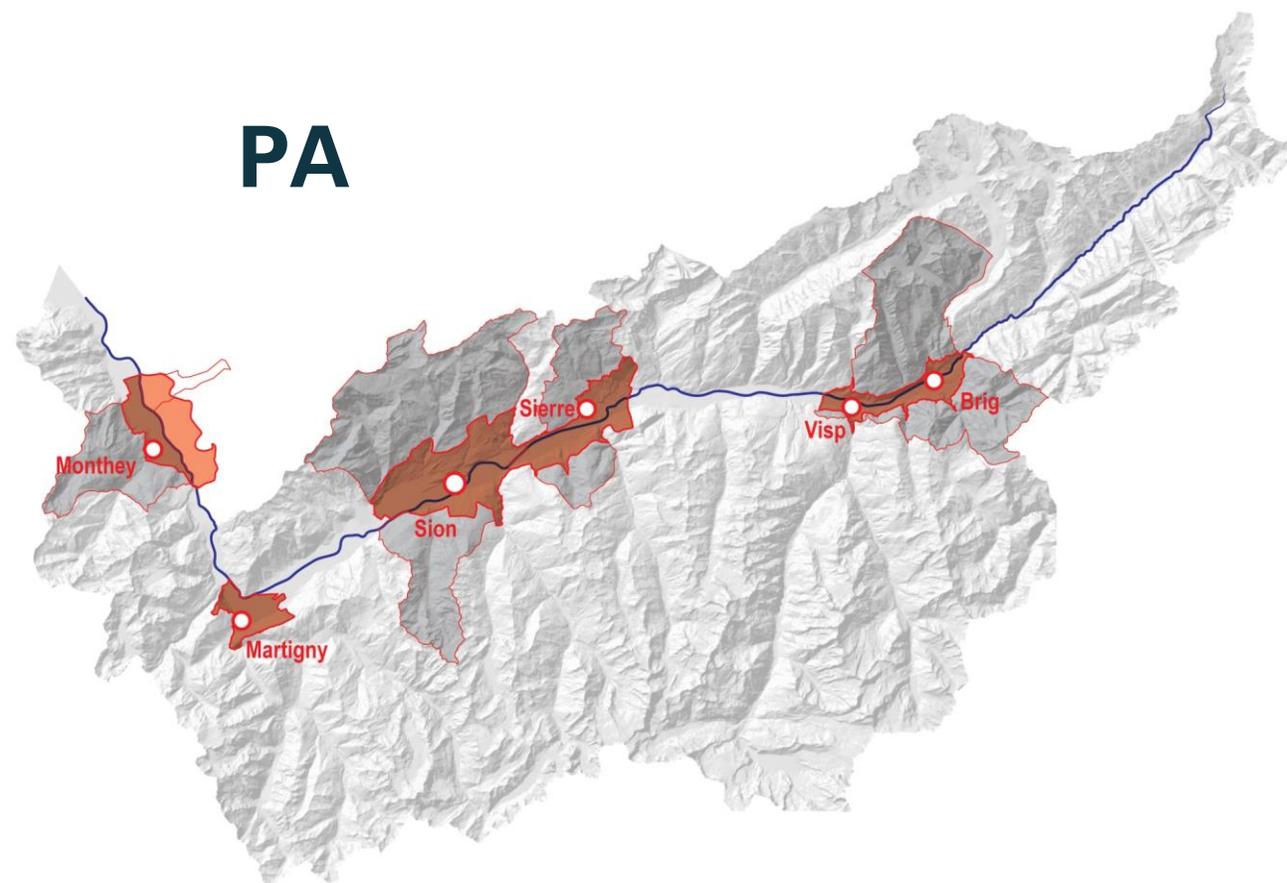
# Gouvernance numérique



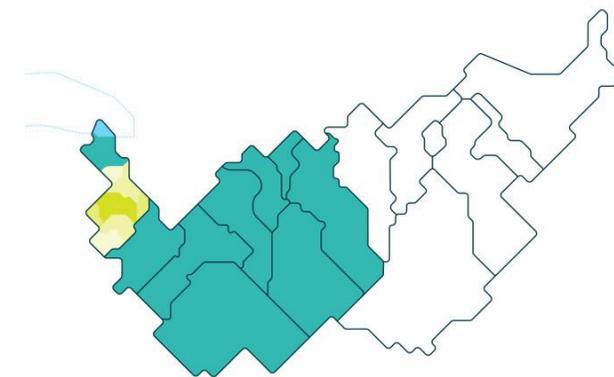
*Origine et développements...*



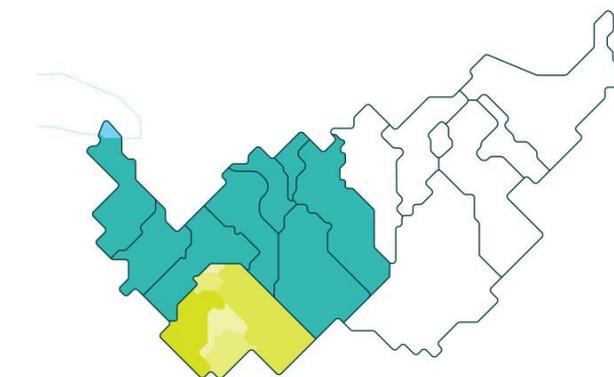
## ► 2 | GOUV. NUM. | Planifications territoriales



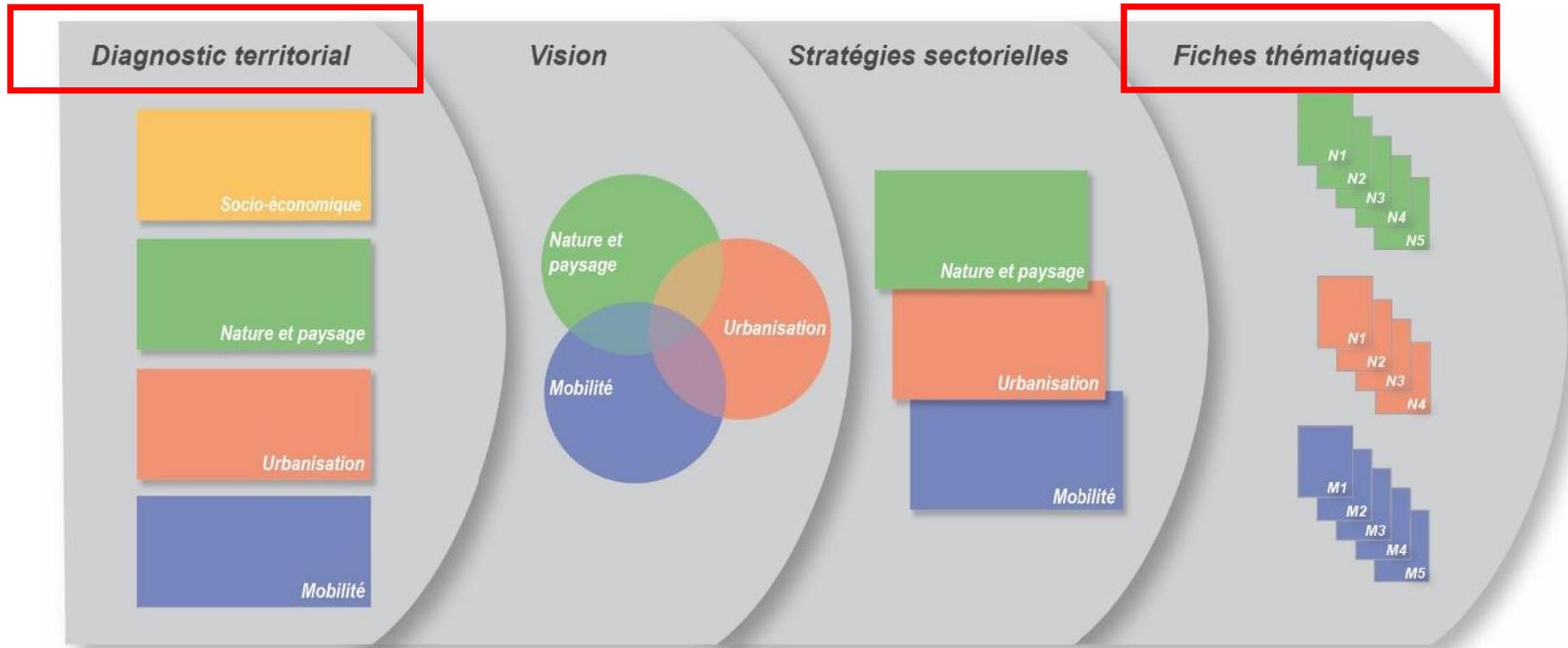
## ► 2 | GOUV. NUM. | Planifications territoriales



**PDi**



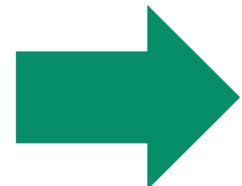
## ► 2 | GOUV. NUM. | Planifications territoriales



**Besoin de données et de visions transversales !**



# 2 | GOUV. NUM. | Planifications territoriales

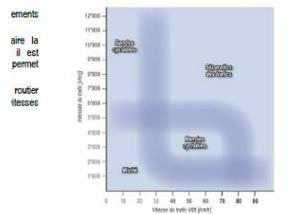


**Développement vers l'intérieur – Secteurs stratégiques**    Annexe **U1.2**  
 Sous-fiche: U1.2.28    Commune: Saint-Maurice

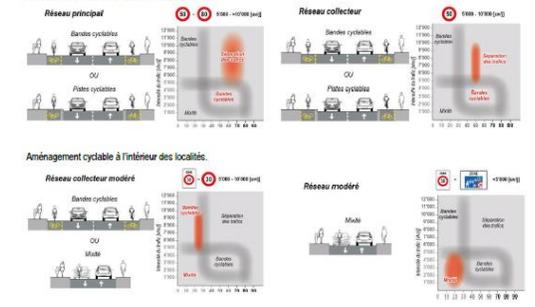
**Lieu-dit:** Les Iles  
**Surfaces (m<sup>2</sup>):** 33600  
**Affectation actuelle:** Secteur à aménager, zone habitation forte densité (0,8)  
**Mesure:** Réalisation du plan de quartier existant (ou plan d'aménagement détaillé) "Les Iles".  
**Initiateur:** Commune  
**Justificatif:** Existant  
**Périmètre**



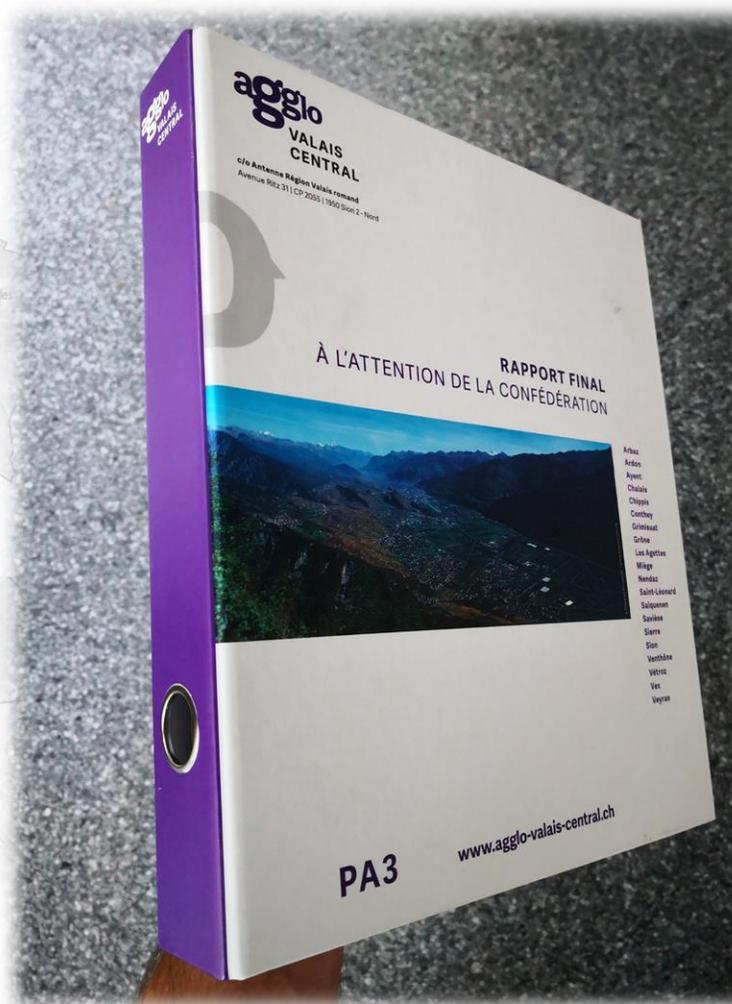
**Fiche technique Aménagements**



Source : Aide à la conception des aménagements cyclables, Cahier technique n°2 de l'Association des Départements Cyclables



# 2 | GOUV. NUM. | Planifications territoriales



Developpement vers l'intérieur – Secteurs stratégiques Annexe U1.2

Dossier-fiche: U1.2.28 Commune: Saint-Maurice

Objet: Les les

Superficie (m<sup>2</sup>): 33'600

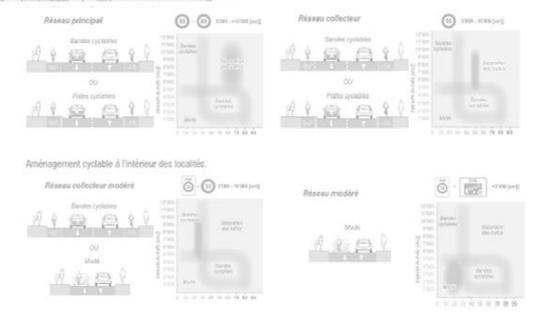
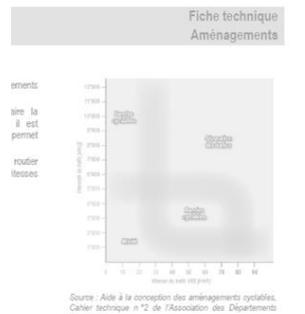
Situation actuelle: Secteur à aménager, zone habitation forte densité (D.8)

Objet: Réalisation du plan de quartier existant (ou plan d'aménagement détaillé) "Les les"

Commune: Commune

Statut: Existente

Projet



# TERRITOIRES, COMMUNES...



...et intelligence décisionnelle !



# ▶ 3 | SMART REGION | Interf. SmarTer



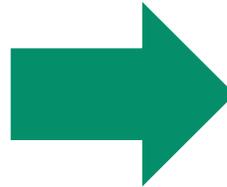
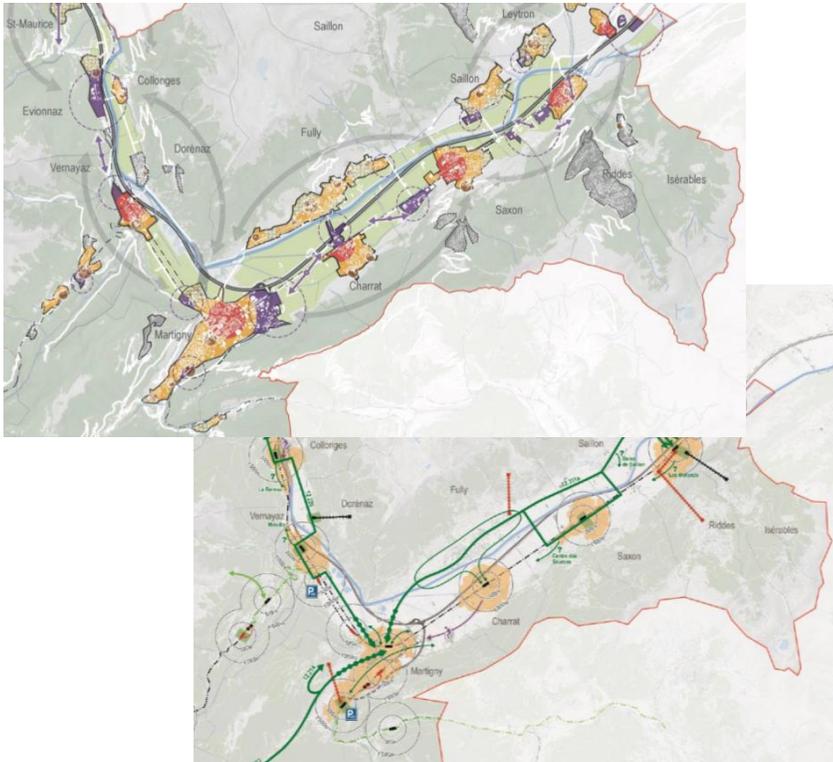
## INTERFACE SmarTer



# ▶ 3

# SMART REGION

# Interf. SmarTer



**SmarTer** [Catalogue](#) [À propos](#) [Aide](#) [Contact](#)
Se connecter

🏠 > Catalogue

**Territoire**

Ardon	6
Ayent	15
Chalais	4
Chippis	12
Conthey	8

⌕ + K

Liste
Carte

**18 mesures** Trier A-Z

<p><b>Terminé</b></p> <p><b>Franchissement cyclable du Rhône entre Uvrier et Champsec</b></p> <p>📍 Chalais, Grône, Salquenen Transports publics</p>	<p><b>Priorité A M5.5</b></p> <p>Améliorations ponctuelles des cheminements longitudinaux (trottoirs, élargissements, poteaux, etc.) et des conditions de dépôt des enfants par le bus. Eventuellement, mise en...</p>
<p><b>Planifié</b></p> <p><b>Requalification de la route du Rawyl (entrée Nord) et de la route du Simplon</b></p> <p>📍 Sierre Réseau routier</p>	<p><b>Priorité B B9.2</b></p> <p>Un réseau d'agglomération est mis en service. Il dessert, à la cadence de 15 minutes, les deux pôles principaux de plaine, et, à la cadence de 30 minutes, les pôles secondaires d'Erde...</p>
<p><b>Terminé</b></p> <p><b>Aménagement des interfaces des nouvelles haltes ferroviaires</b></p> <p>📍 Crans Transports publics</p>	<p><b>Priorité C A1.6</b></p> <p>La signalisation directionnelle est adaptée. Le trafic de transit est orienté, dans la règle, vers l'autoroute.</p>
<p><b>En cours</b></p> <p><b>Réaménagement de la Lizerne</b></p> <p>📍 Ardon, Vetroz Transports publics</p>	<p><b>Priorité B B3.4</b></p> <p>Une nouvelle passerelle sur le Rhône est créée pour la mobilité douce entre Sion et Uvrier. Elle permet de relier les deux rives du Rhône, et d'offrir une liaison directe hors du réseau...</p>

**Statut**

- Planifié 30
- À l'étude 8
- En cours 42
- Terminé 85

**Priorité**

A 47 B 54 C 89



# ▶ 3 | SMART REGION | Interf. SmarTer

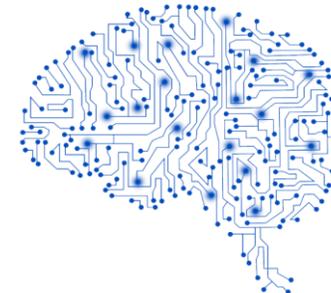
Accès informations



Liens entre mesures



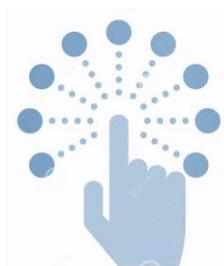
Intell. collective



Planifs supérieures



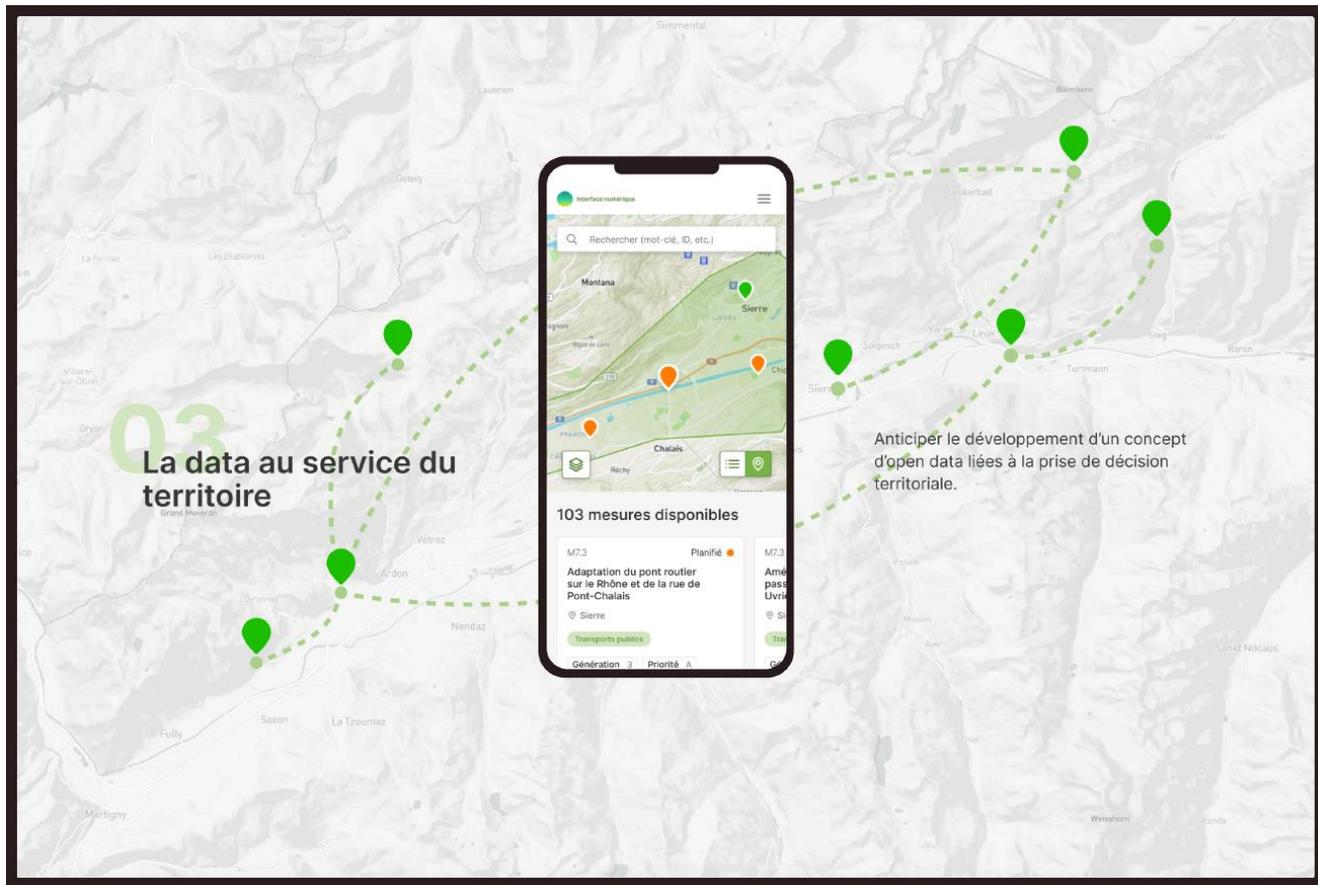
Interactivité



Planif. / rapports



# ▶ 3 | SMART REGION | Interf. SmarTer



- Mandataires : **Antistatique & MicroGIS ;**
- 1<sup>ère</sup> mise en ligne : **(β) été 2021 ;**
- Buts : *Communication et aide à la décision.*

# ▶ 3 | SMART REGION | Intell. décisionnelle



INTERFACE  
NUMERIQUE



INTELLIGENCE  
DECISIONNELLE

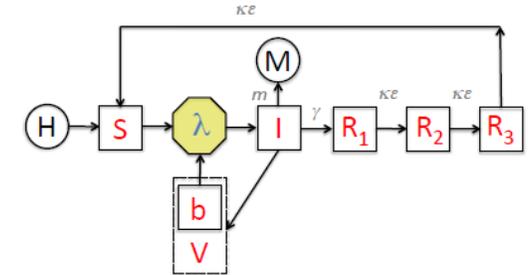
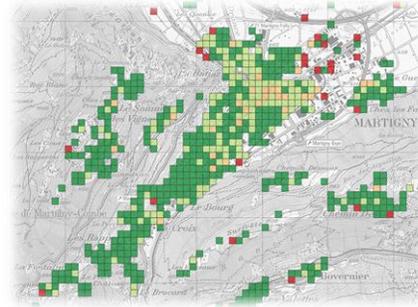


# ▶ 3 | SMART REGION | Intell. décisionnelle

```
In [172]: pop_agg1o_1981_2009 = vs_pop_1981_2009.loc[vs_pop_1981_2009['commune'] == 'pop_agg1o_1981_2009']
```

Out[172]:

commune	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
66 Salgesch	1 099	1 077	1 096	1 094	1 091	1 090	1 130	1 129	1 135
72 Chalais	1 826	1 852	1 877	1 904	1 943	1 997	2 031	2 072	2 120
74 Chippis	1 610	1 597	1 587	1 593	1 628	1 600	1 558	1 583	1 622
75 Grone	1 390	1 381	1 407	1 446	1 496	1 524	1 534	1 571	1 602
78 Miege	669	686	706	722	727	751	775	811	836
82 Saint-Leonard	1 505	1 485	1 513	1 576	1 626	1 662	1 683	1 714	1 750
83 Siere	13	13	13	13	13	13	13	13	13
	181	150	057	094	098	063	086	226	408
84 Venthone	642	686	718	740	778	803	803	848	875



**AIDE POUR DES PRISES DE DECISIONS « ECLAIREES »**



# ▶ 3 | SMART REGION | Data & IA



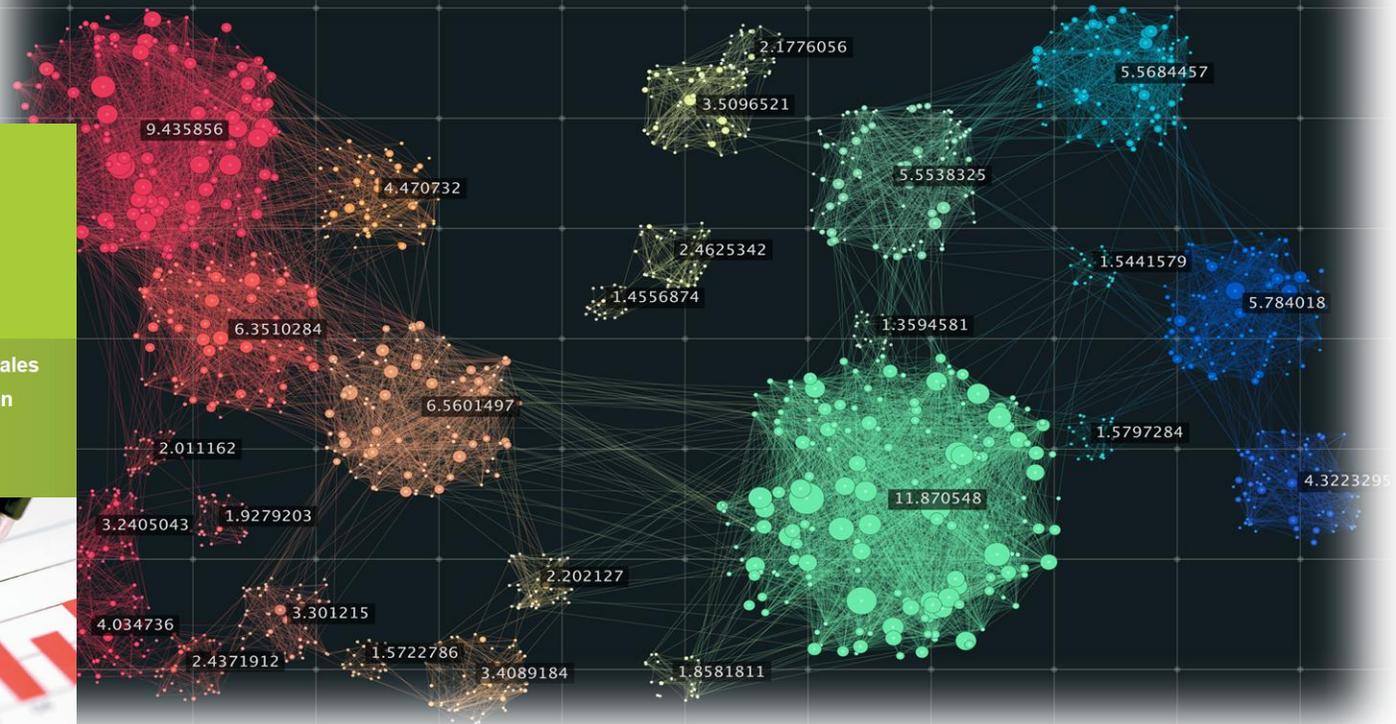
## « MASTER IA »

Vous êtes une **entreprise** et vous voulez découvrir ce que l'**Intelligence Artificielle** peut vous apporter?

Vous êtes au bon endroit! Conscients des enjeux liés à l'IA, nous avons créé une solution unique: un programme de formation universitaire intégré en entreprise. →



# ▶ 3 | SMART REGION | Data & IA



# ▶ 3 | SMART REGION | eGov



INTERFACE  
NUMERIQUE



INTELLIGENCE  
DECISIONNELLE



**eGOV**



# ▶ 3 | SMART REGION | eGov



Sondage eGov  
déc. 2020

**40 communes sur 59**

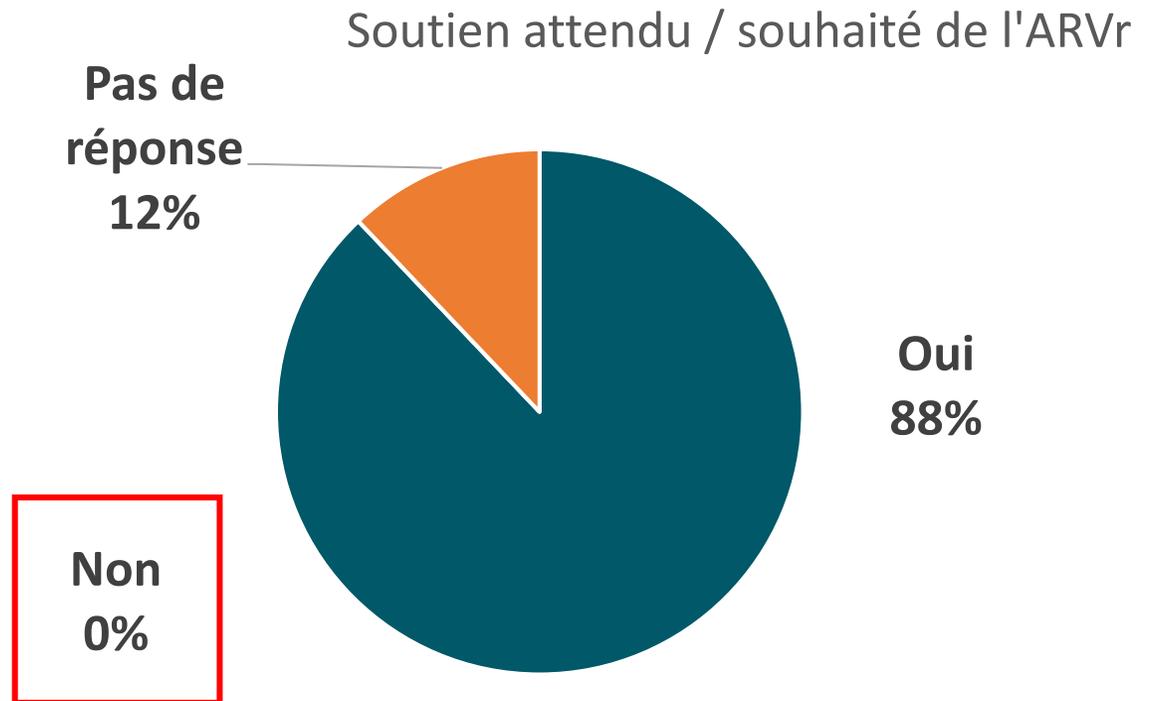


# ▶ 3 | SMART REGION | eGov



Sondage eGov  
déc. 2020

40 communes sur 59





## ▶ 3 | SMART REGION | eGov



**Comprendre les besoins numériques spécifiques des communes ;**



Rédaction d'un guide (digital) pour les communes ;



Symposium du numérique pour les communes ;



Centre de compétences numériques pour les communes.

## ▶ 3 | SMART REGION | eGov

### Thématiques prioritaires identifiées :

---



- 1. Appréhension des données ;**
2. Portail citoyens / entreprises ;
3. Cyberadministration et processus internes ;
4. Infrastructures et cybersécurité ;
5. Formation et société.

## ▶ 3 | SMART REGION | eGov

### Thématiques prioritaires identifiées :

---



1. Appréhension des données ;
- 2. Portail citoyens / entreprises ;**
3. Cyberadministration et processus internes ;
4. Infrastructures et cybersécurité ;
5. Formation et société.

## ▶ 3 | SMART REGION | eGov

### Thématiques prioritaires identifiées :

---



1. Appréhension des données ;
2. Portail citoyens / entreprises ;
- 3. Cyberadministration et processus internes ;**
4. Infrastructures et cybersécurité ;
5. Formation et société.

## ▶ 3 | SMART REGION | eGov

### Thématiques prioritaires identifiées :

---

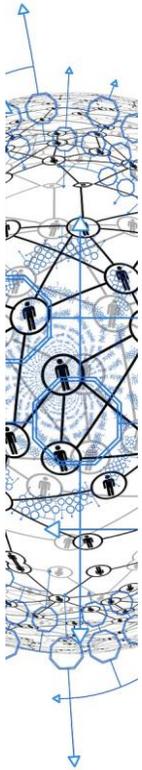


1. Appréhension des données ;
2. Portail citoyens / entreprises ;
3. Cyberadministration et processus internes ;
- 4. Infrastructures et cybersécurité ;**
5. Formation et société.

## ▶ 3 | SMART REGION | eGov

### Thématiques prioritaires identifiées :

---



1. Appréhension des données ;
2. Portail citoyens / entreprises ;
3. Cyberadministration et processus internes ;
4. Infrastructures et cybersécurité ;
- 5. Formation et société.**

## ▶ 3 | SMART REGION | eGov



Comprendre les besoins digitaux spécifiques des communes ;



**Rédaction d'un guide (digital) pour les communes ;**



Symposium du numérique pour les communes ;



Centre de compétences digitales pour les communes.

## ▶ 3 | SMART REGION | eGov



Comprendre les besoins numériques spécifiques des communes ;



Rédaction d'un guide (digital) pour les communes ;



**Symposium du numérique pour les communes ;**



Centre de compétences numériques pour les communes.

## ▶ 3 | SMART REGION | eGov



Comprendre les besoins digitaux spécifiques des communes ;



Rédaction d'un guide (digital) pour les communes ;



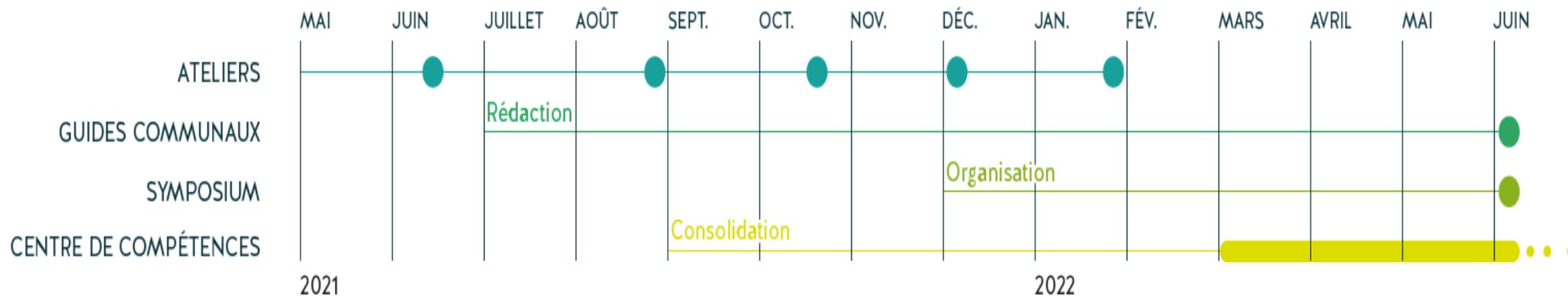
Symposium du numérique pour les communes ;



**Centre de compétences digitales pour les communes.**

# ▶ 3 | SMART REGION | eGov

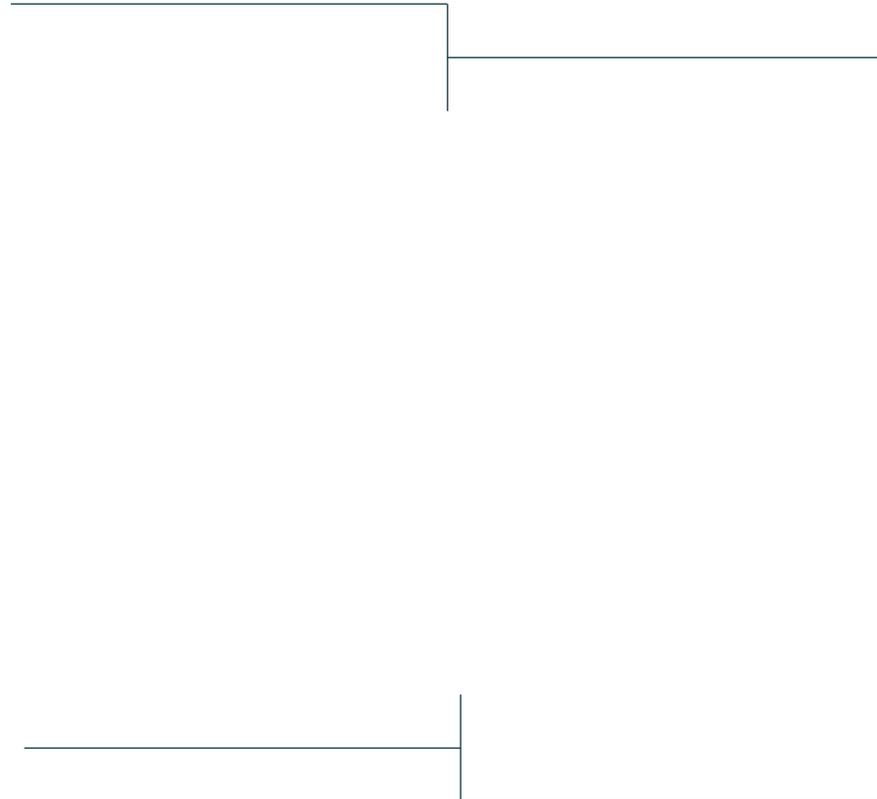
## CALENDRIER



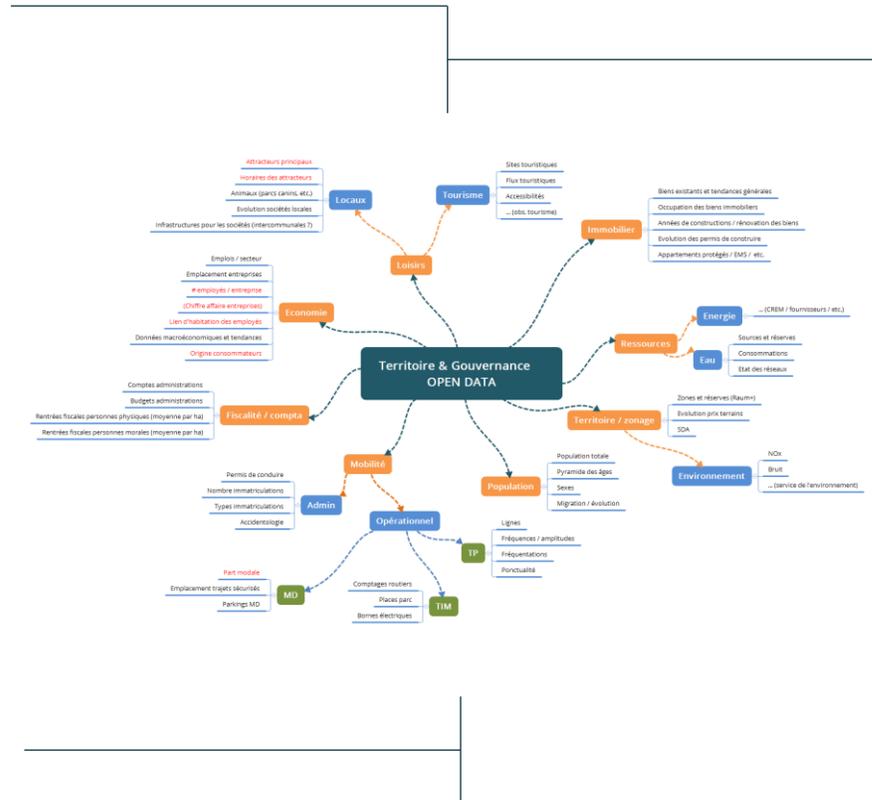
# CONCLUSION & DISCUSSION



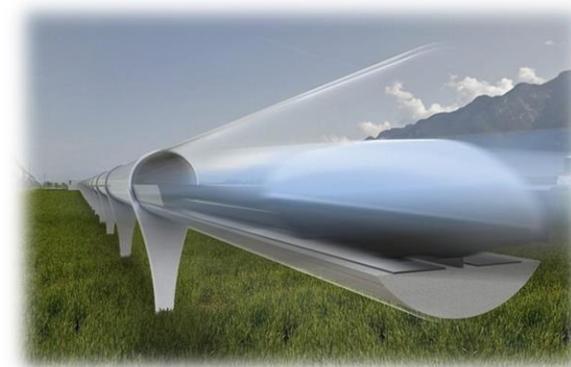
# ► 4 | CONCLUSION | Et après...?



# 4 | CONCLUSION | Nombreuses données



# ► 4 | CONCLUSION | La clé : un dialogue ouvert



# MERCI

## DE VOTRE ATTENTION



*Centre de développement régional*

► Centre du Parc, Rue Marconi 19  
CH - 1920 Martigny

► T +41 27 720 60 16  
info@regionvalaisromand.ch

REGIONVALAISROMAND.CH   