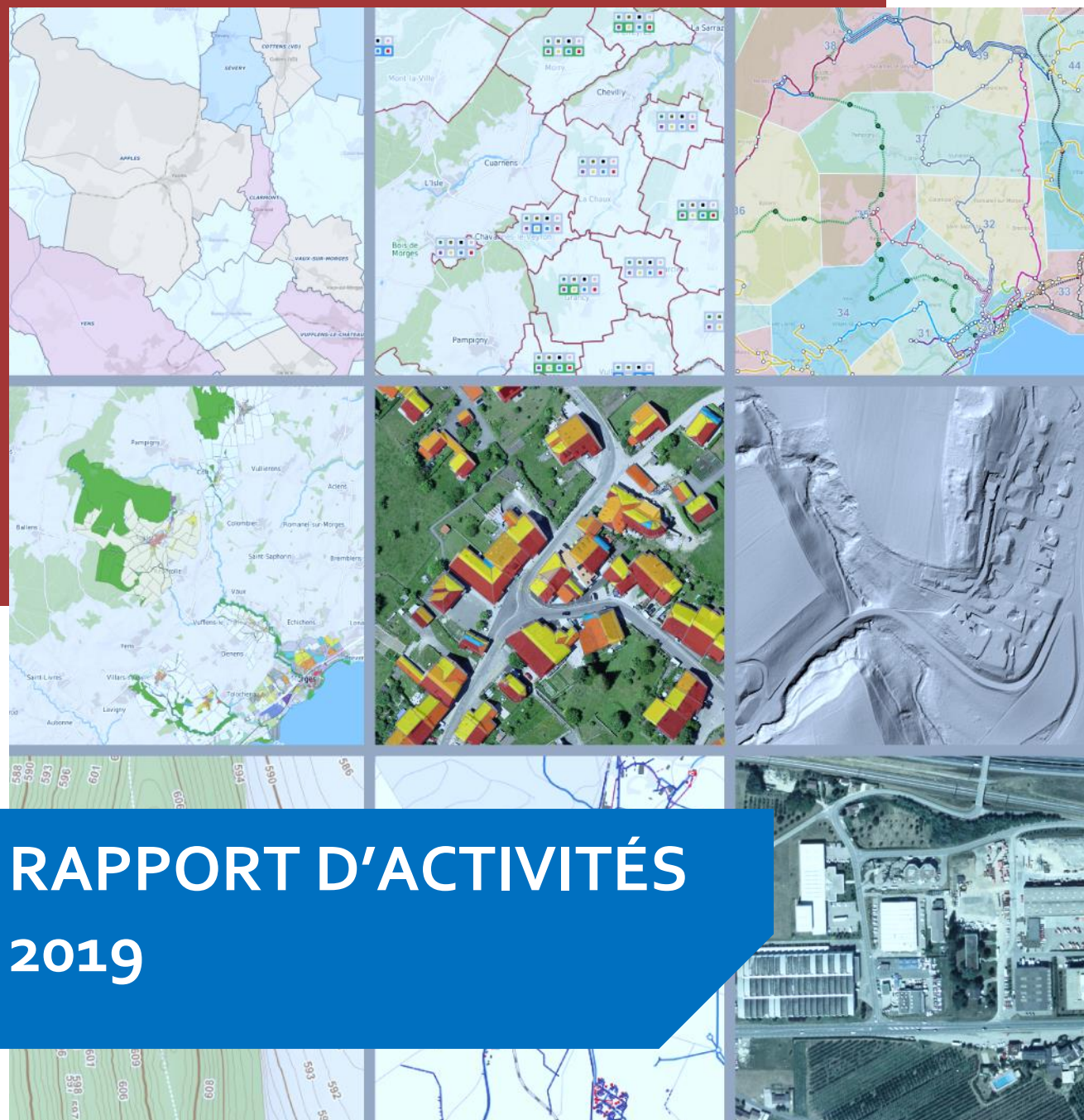




RAPPORT D'ACTIVITÉS 2019

CartoJuraLéman

info@cjl.ch
www.cjl.ch

p.a. ARCAM
Rue Neuve 1
1304 Cossonay



TABLE DES MATIÈRES

LE MOT DU PRÉSIDENT	3
ADHÉSION AU PROJET	4
LE COPIL-CJL POURSUIT SON TRAVAIL	5
Organisation des groupements en 2019	6
LES RÉUNIONS	7
Séance d'information	7
Séance du COPIL	7
Séance de coordination	7
Ateliers	7
COTISATION ANNUELLE	8
SITE INTERNET	9
cjl.ch	9
docs.cjl.ch	9
support.cjl.ch	9
LE GÉOPORTAIL CARTOJURALÉMAN	10
Intégration des données	10
Migration vers la version 2.4 de GeoMapFish	11
Amélioration des fonctionnalités	11
Évolution de GeoMapFish	11
COMPTES 2019	12
PROJETS 2020	14

LE MOT DU PRÉSIDENT

Dans cette troisième année d'activités du géoportail régional, l'association CartoJuraLéman peut compter désormais sur 46 partenaires dont 37 communes et 9 associations intercommunales : cela représente 6 partenaires de plus que l'année passée. Nous souhaitons que cette tendance se poursuive dans les années à venir et avec le changement de la méthode de calcul pour la répartition des cotisations annuelles nous sommes convaincus de pouvoir compter sur l'adhésion d'un grand nombre des communes du Pied-du-Jura !

Par la consultation du plan d'affectation et la lecture immédiate du règlement qui l'accompagne, l'état d'un tuyau ou le tracé du réseau d'électricité, le géoportail régional se révèle être un outil indispensable pour aider les communes et leurs employés dans l'accomplissement de leurs tâches quotidiennes. Le géoportail permet de regrouper et de consulter simultanément toute sorte de plans qui autrement seraient dispersés dans des innombrables tiroirs ou dans la mémoire de certains employés.

La prise en main du géoportail ne s'avère pas simple et nécessite une utilisation constante et une certaine persévérance pour être apprivoisée. Pour cette raison nous avons mis en place des cours d'initiation qui sont aussi un moyen de faire connaissance avec l'équipe de CartoJuraLéman et les référents de groupement. Un de nos objectifs est d'améliorer ce lien afin de faciliter la communication entre CartoJuraLéman et ses partenaires pour que vous puissiez bénéficier de réponses immédiates et pertinentes aux problématiques que vous pourriez rencontrer lors de l'utilisation du géoportail. Nous espérons vivement que le géoportail devienne pour vous un outil de travail incontournable et que par vos retours nous puissions sans cesse œuvrer pour l'améliorer.

***"...d'améliorer ce lien afin de faciliter la communication entre
CartoJuraLéman et ses partenaires..."***

Luca Maurizio
Président

ADHÉSION AU PROJET

37 communes et 9 associations font parties de CartoJuraLéman!

En 2019, 6 communes ont rejoint CartoJuraLéman, ce qui représente 59'911 habitants et une surface de 18'224 ha.

37 communes :

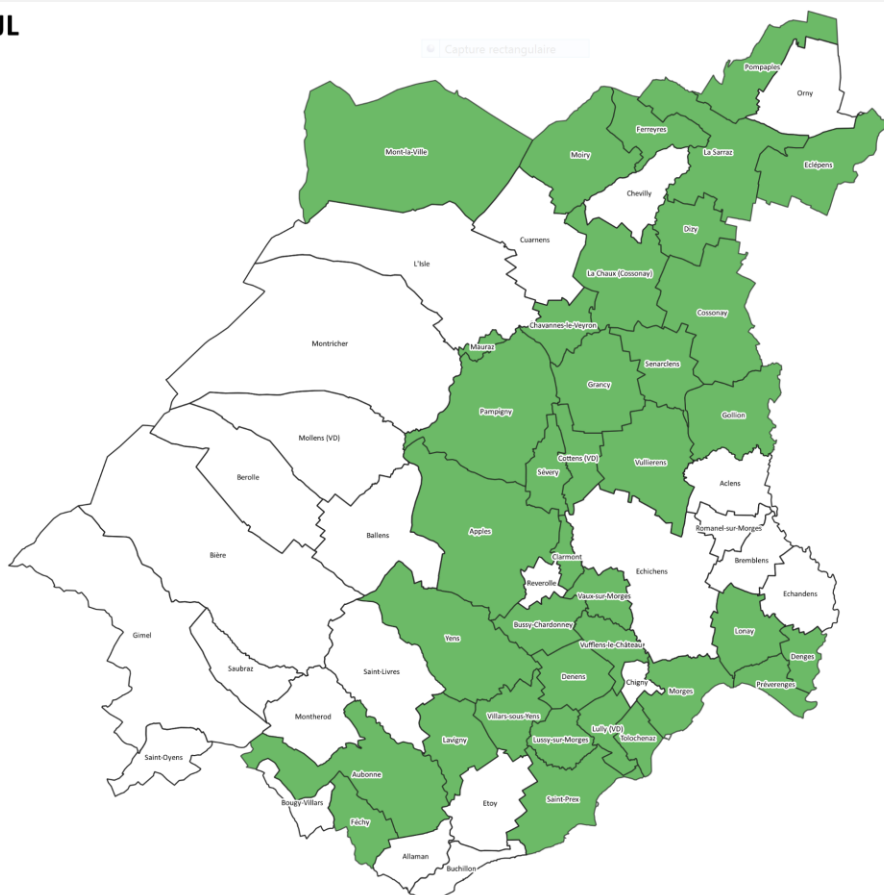
Apples
Aubonne
Bussy-Chardonney*
Chavannes-le-Veyron
Clarmont
Cossonay
Cottens
Denens
Denges
Dizy
Eclépens
Féchy
Ferreynes
Gollion
Grancy
La Chaux*
La Sarraz*
Lavigny
Lonay*
Lully*
Lussy-sur-Morges
Mauraz
Moiry
Mont-la-Ville
Morges
Pampigny*
Pompaples
Préverenges
Saint-Prex
Senarclens
Sévery
Tolochenaz
Vaux-sur-Morges
Villars-sous-Yens
Vufflens-le-Château
Vullierens
Yens

9 associations :

ARCAM - Association de la région de Cossonay Aubonne Morges
AIEB - Association intercommunale des eaux du Boiron
AIEM - Association intercommunale des Eaux du Mormont
ASIME - Association scolaire intercommunale de Morges et environs
AVM - Association intercommunale d'alimentation en eau potable du Vallon de la Morges
ERM - Association intercommunale pour l'épuration des eaux usées de la région morgienne
RM - Région Morges
SIS Morget - Service Incendie et Secours
PRM - Police Région Morges

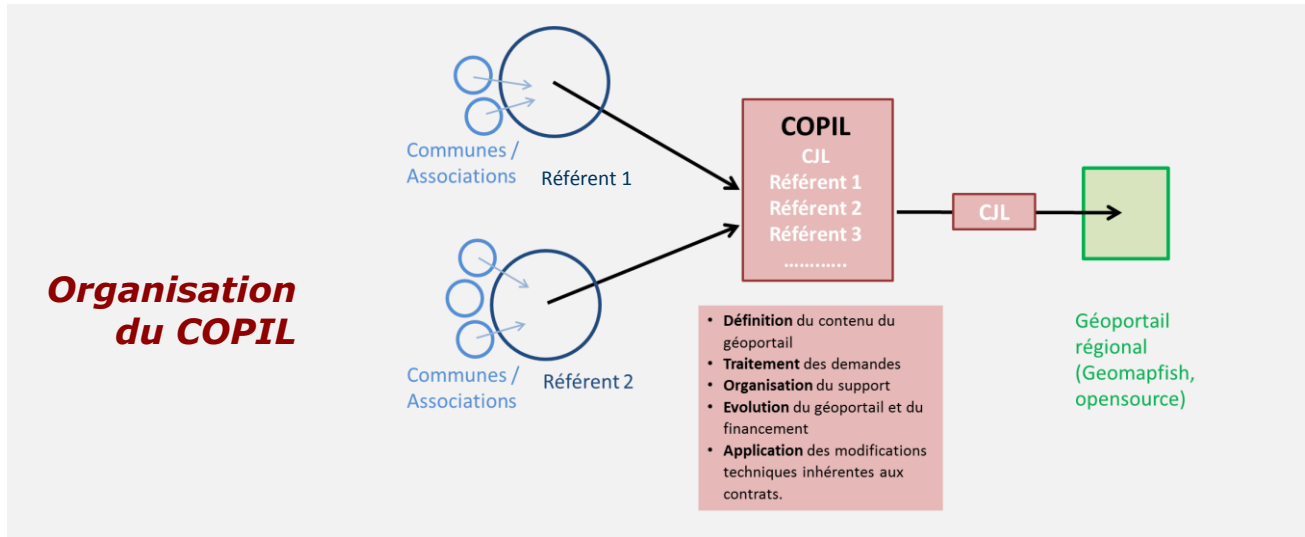
Communes partenaires CJL

Décembre 2019



LE COPIL-CJL POURSUIT SON TRAVAIL

Le comité de pilotage de CartoJuraLéman (COPIL-CJL) composé de référents de groupement représentant les partenaires au sein de ce comité a poursuivi son travail en 2019. Pour rappel, l'illustration ci-dessous schématise la gouvernance et énumère les tâches du COPIL.

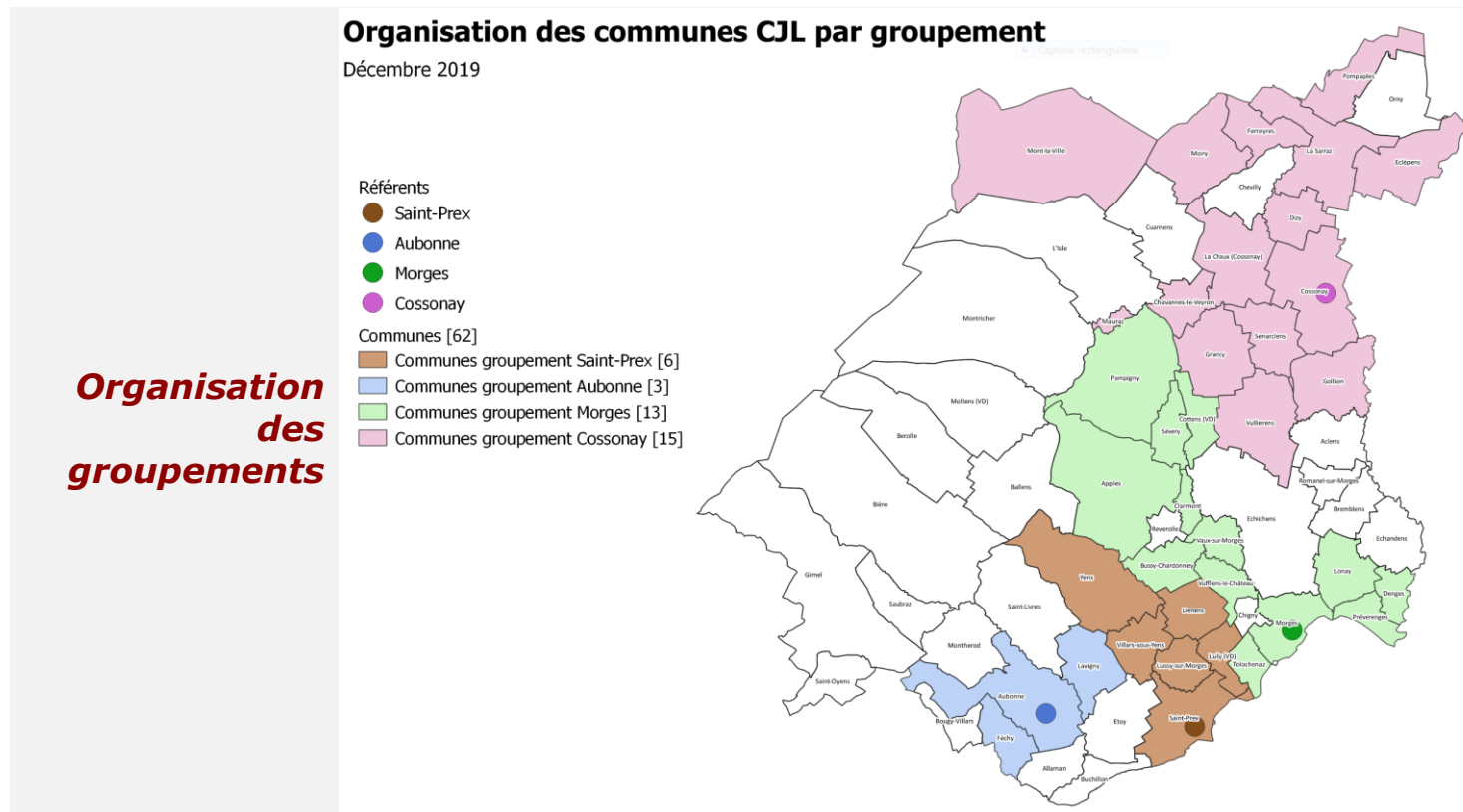


Composition du COPIL en 2019

GROUPEMENT	SERVICE (INTER)COMMUNAL	RÉFÉRENT	E-MAIL	TÉLÉPHONE
Cossonay	Service technique de Cossonay	Jorge Pezuela / Davide Donzella	jorge.pezuela@cossonay.ch davide.donzella@cossonay.ch	021.863.22.15
Saint-Prex	Service technique de Saint-Prex	Christophe Cotting /Thomas Ruedin	supci@st-prex.ch	021.823.01.04
Aubonne	Service technique d'Aubonne	Christian Gillieron	christian.gillieron@aubonne.ch	021.821.51.10
Morges	Unité géomatique de Morges	Roger Maurer/Lucie Nicollier	roger.maurer@morges.ch	021.804.96.29
Associations	ARCAM	Luca Maurizio	luca.maurizio@arcam-vd.ch	021.862.22.75
---	Association CartoJuraLéman (Assistance technique)	Pauline Fanguin	pauline.fanguin@cjl.ch	021.804.96.67

Organisation des groupements en 2019

La répartition des partenaires et de leurs référents de groupement correspondants est indiquée sur la carte ci-dessous. Suite à l'adhésion de la commune de La Sarraz, cette répartition est susceptible d'être modifiée en 2020.



Organisation des groupements

GROUPEMENT COMMUNES

Cossonay

Chavannes-le-Veyron, Dizy, Eclépens, Ferreyres, Gollion, Grancy, La Chaux, La Sarraz, Mauraz, Moiry, Mont-la-Ville, Pompaples, Senarclens, Vullierens

Saint-Prex

Denens, Lussy-sur-Morges, Villars-sous-Yens, Yens

Aubonne

Féchy, Lavigny

Morges

Apples, Bussy-Chardonney, Clarmont, Cottens, Denges, Lonay, Pampigny, Préverenges, Sévery, Tolochenaz, Vaux-sur-Morges, Vufflens-le-Château

Associations

AIEB, AIEM, ARCAM, ASIME, AVM, ERM, PRM, Région Morges, SIS-Morget

LES RÉUNIONS

Séance d'information

Une séance en présence de tous les partenaires a été organisée le 10 novembre 2019 à Saint-Prex. Ainsi le bilan de l'année 2019 et les perspectives pour l'année 2020 leur ont été présentés.

Séance du COPIL

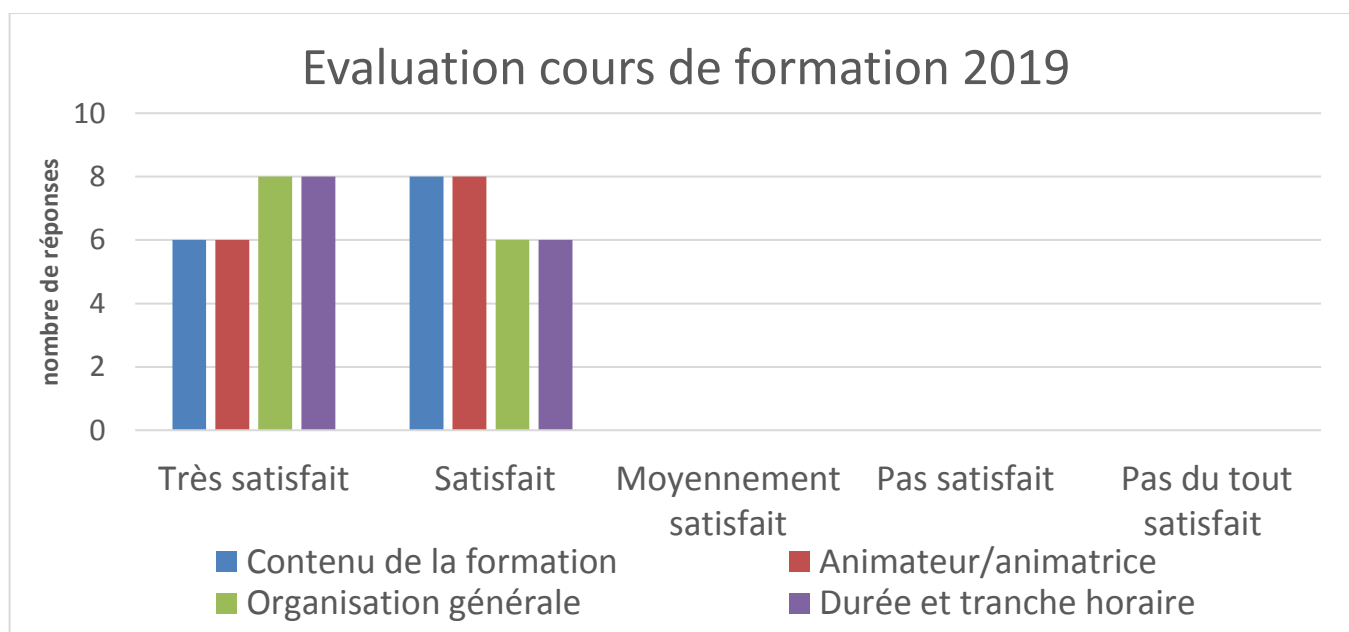
Le COPIL-CJL s'est réuni 4 fois au cours de l'année 2019.

Séance de coordination

Les membres du comité CJL et l'administratrice du géoportail se sont réunis à une fréquence mensuelle en 2019.

Ateliers

Les 25 septembre, 2 octobre et 10 octobre, CartoJuraLéman a organisé des ateliers d'introduction à l'utilisation du géoportail régional ainsi que des cours avancés au CPEM de Morges. A ces ateliers ont participé 29 personnes représentant 19 partenaires. L'expérience a été positive : les ateliers ont permis d'avoir un contact privilégié avec les partenaires et de répondre à leurs besoins spécifiques. Tous les documents relatifs aux ateliers sont à disposition sur le site de l'association dans l'espace partenaire. Le questionnaire de satisfaction renseigné par les participants a donné les résultats suivants :



COTISATION ANNUELLE

Suite à la consultation en 2018, la direction CartoJuraLéman a proposé de modifier la méthode de calcul actuelle lors de la séance du 20 novembre 2019. En effet, cette clé de répartition défavorise les communes-partenaires ayant une grande surface, notamment celles du Pied-du-Jura. En conséquence seule une commune parmi celles-ci est partenaire de l'association. Pour pallier à ce problème, CartoJuraLéman a modifié l'impact de la surface dans le calcul concernant les frais annuels. Cette modification a été initiée pour attirer de nouveaux partenaires qui ne se seraient vraisemblablement pas manifestés avec l'ancienne méthode de calcul.

Ce changement de calcul implique une modification du contrat de prestations CJL. Cette démarche permettra à terme de diminuer considérablement les cotisations annuelles de toutes les communes-partenaires par la venue de nouvelles communes.

SITE INTERNET

cjl.ch

Le site Internet de CartoJuraLéman, accessible à l'adresse cjl.ch, est régulièrement mis à jour et permet aux partenaires de s'informer en outre sur les nouveautés du géoportail, sur l'évolution de l'association, d'accéder aux formulaires d'adhésion et d'ouverture de compte d'utilisateur ainsi que de consulter le catalogue des géodonnées.

Les partenaires et les prestataires externes bénéficient d'un espace protégé sur ce site pour accéder aux fichiers modèles, aux documents de présentation et aux formulaires d'ajout et de suppression d'un compte d'utilisateur.

docs.cjl.ch

Le site internet dédié à la documentation du géoportail permet aux utilisateurs de trouver une aide à l'utilisation du géoportail, ainsi que des tutoriels en vidéo pour expliquer facilement les fonctionnalités du géoportail.

support.cjl.ch

Le site support.cjl.ch permet de gérer les demandes de support via un système de ticketing. Ainsi chaque demande est suivie et traitée dans les meilleurs délais.

LE GÉOPORTAIL CARTOJURALÉMAN

Intégration des données

En 2019 nous avons poursuivi l'intégration des géodonnées disponibles de nos communes-partenaires.

PARTENAIRE (COMMUNE)	AMÉNAGEMENT	ASSAINISSEMENT	EAU	ÉLECTRICITÉ
Apples	Publiées	Publiées	Publiées	Publiées
Chavannes-le-Veyron	En cours	En cours	En cours	En cours
Clarmont	Publiées	Publiées	Publiées	Publiées
Cossonay	-	Publiées	Publiées	Publiées
Dizy		Publiées	En cours	Publiées
Ferreyres	Publiées	Publiées	Publiées	Publiées
Grancy	Publiées	Publiées		
La Chaux	Publiées	Publiées	Publiées	
Lonay	Publiées	Publiées	Publiées	Publiées
Lully	En cours	Publiées	Publiées	
Lussy-sur-Morges	Publiées	Publiées	Publiées	Publiées
Mont-la-Ville	Publiées	Publiées	Publiées	Publiées
Préverenges	Publiées	Publiées	-	Publiées
Sévery	Publiées	-	Publiées	Publiées

De plus, nous avons intégré les géodonnées des associations intercommunales de l'AIEB¹ et de l'AVM².

D'autres géodonnées ont également été intégrées au courant de l'année 2019, elles proviennent de la Confédération, du Canton et des fournisseurs non-partenaires. Le catalogue complet des géodonnées est consultable sur le site cjl.ch/geodonnees. Le portail de l'ASIT VD met à disposition une liste des géodonnées de base³ de compétence communale.

¹ Association intercommunale des eaux du Mormont

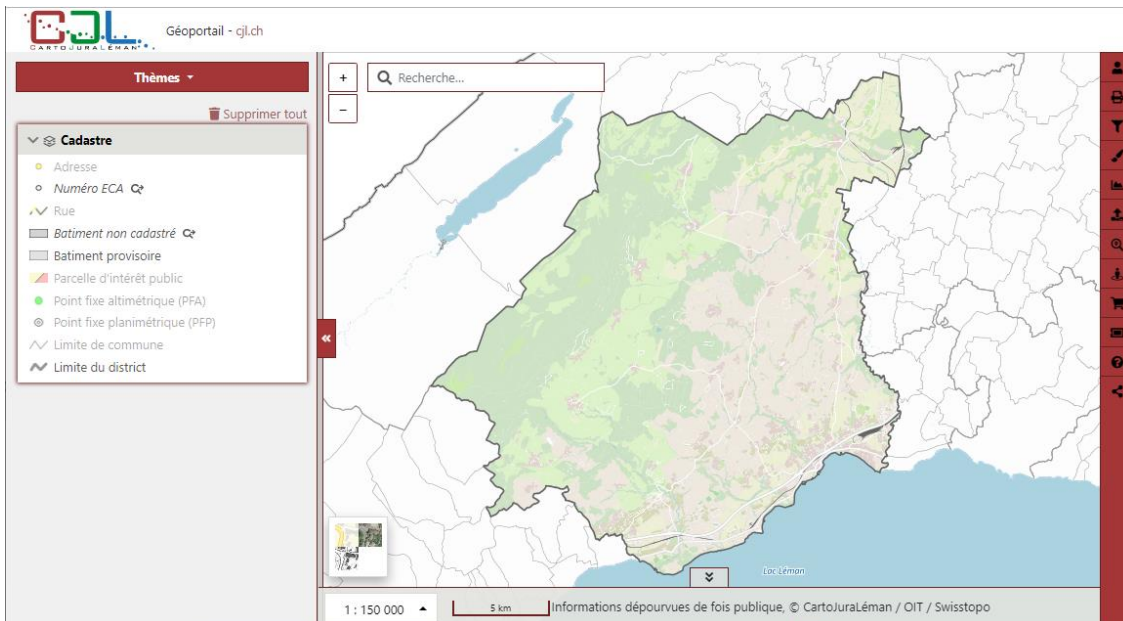
² Association intercommunale pour l'alimentation en eau potable du Vallon de la Morges

³ Liste des géodonnées de base : <https://www.asitvd.ch/partager/suivi-lgeo-geodonnees-de-base.html>

Migration vers la version 2.4 de GeoMapFish

La migration vers la version 2.4 de GeoMapFish a été complexe et chronophage, mais elle permet de disposer d'un environnement de travail moderne sur la base des dernières technologies. L'interface utilisateur est nouvelle, notamment celle de la version mobile qui a gagné beaucoup en convivialité et performance.

L'administration du géoportail s'est simplifiée, particulièrement la gestion des comptes utilisateurs en ce qui concerne la sécurité et l'authentification.



En parallèle à la migration, de nouveaux fonds de plans ont été mis en place sur la base des données de la Mensuration Officielle et de OpenStreetMap.

Amélioration des fonctionnalités

Les améliorations réalisées en 2019 concernent principalement la partie d'édition en ligne, à savoir l'ajout des couches :

- Zones de mobilité douce
- Perturbation du trafic
- Déviation du trafic

La nouvelle fonction « Commande des géodonnées » dirige directement sur les portails de l'ASIT VD et plans-reseaux.ch, en tenant compte de la localisation dans le géoportail.

Évolution de GeoMapFish

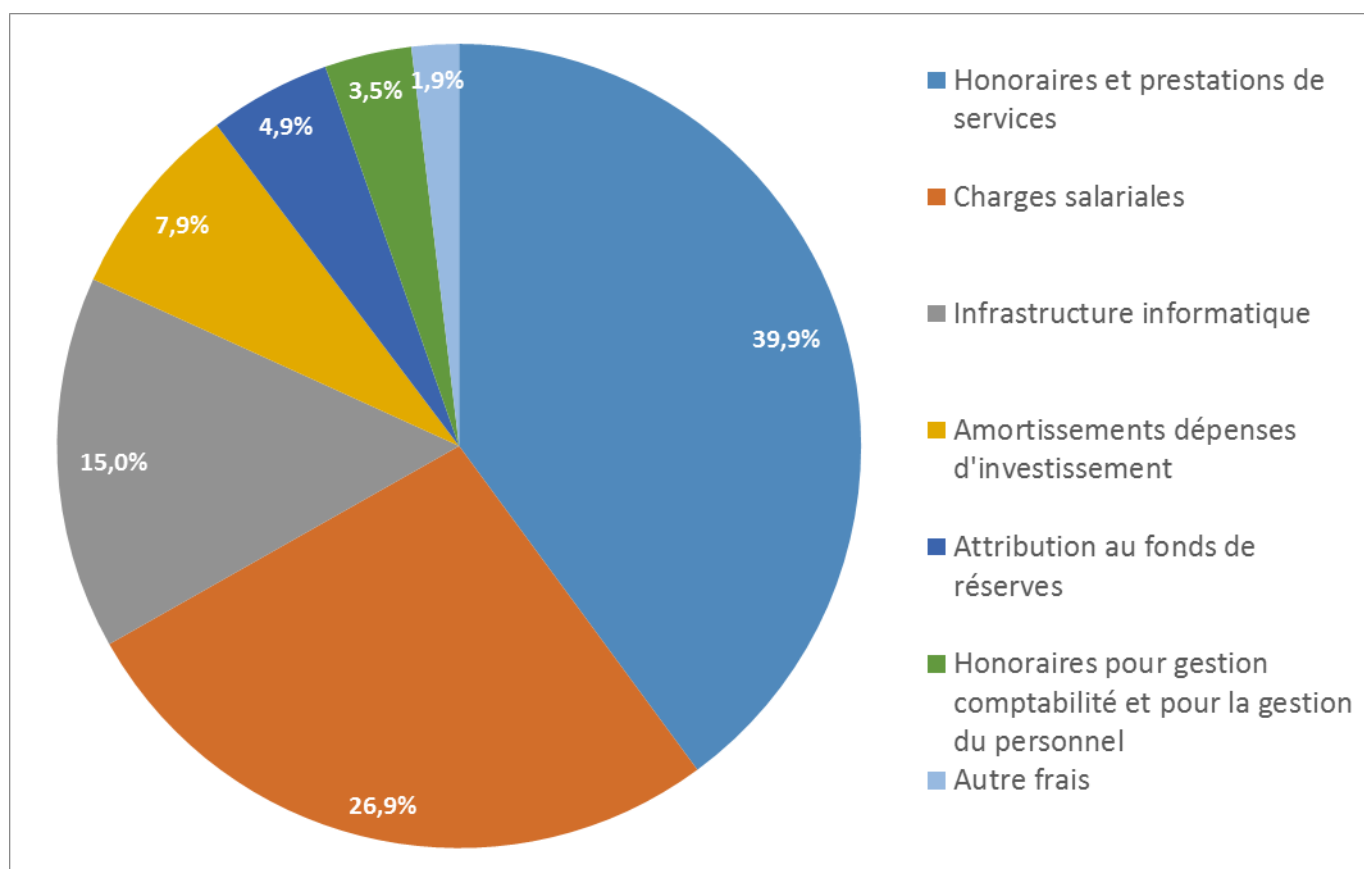
Le géoportail fonctionne sur l'application Web opensource GeoMapFish et CartoJuraLéman participe financièrement au développement de celle-ci au même titre que les autres membres du groupe d'utilisateurs, voir le site geomapfish.org (en anglais). En 2019, les nouveaux développements ont abouti à une version 2.4 et une version bêta 2.5.

COMPTES 2019

Sur le plan financier, les activités de CartoJuraLéman se traduisent de la manière suivante :

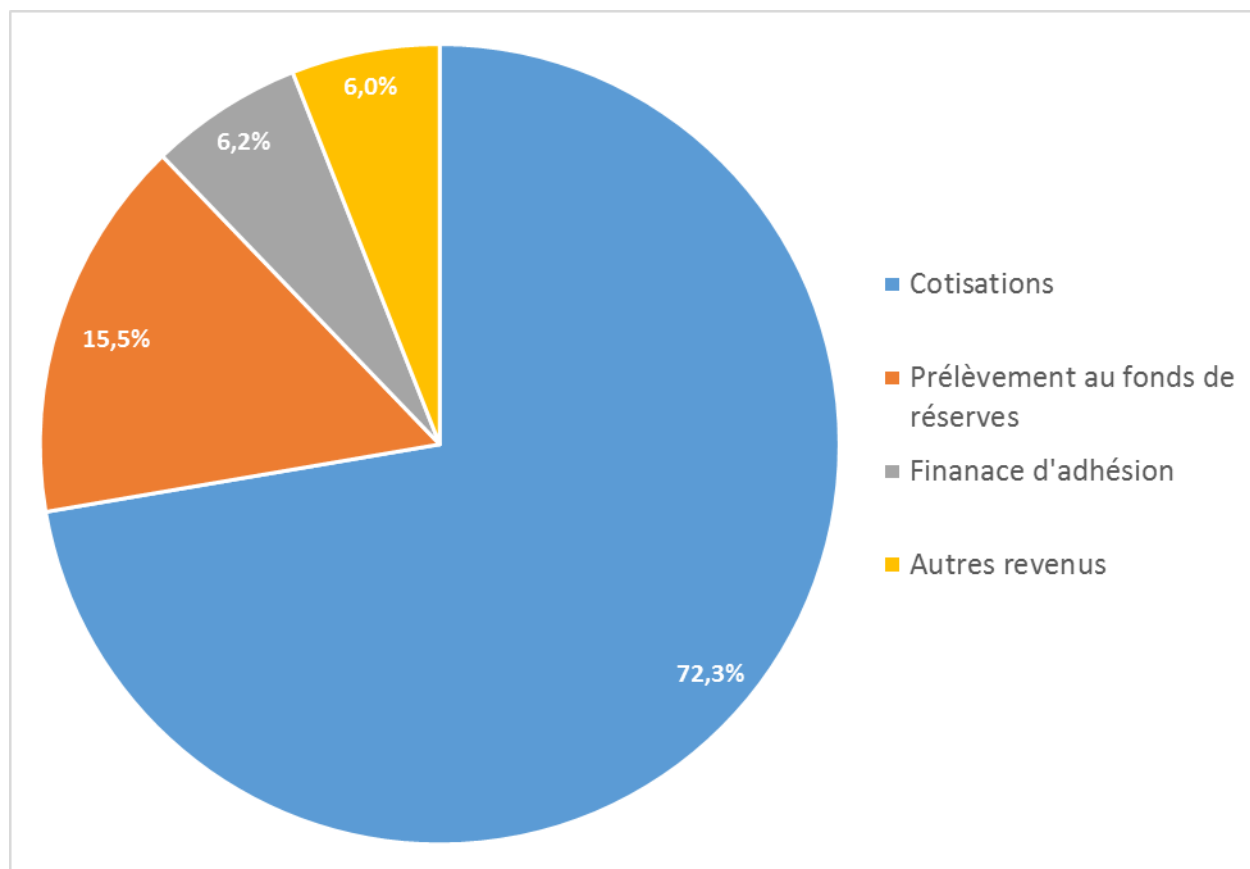
Dépenses

En 2019 nous avons eu des frais pour CHF 160'408.-. Les honoraires et prestations de services représentent la majeure partie des charges, qui ont permis la migration vers la version 2.4 de GeoMapFish. Les charges salariales ont été plus faibles par rapport à l'année 2018, en raison du congé maternité congé maternité de Mme Fanguin. CJL a trouvé une solution interne pour la remplacer de manière partielle. Les frais de l'infrastructure informatique correspondent à l'hébergement et à la maintenance des sites Internet.



Produits

La quasi-totalité des produits est issue des cotisations annuelles des 37 communes et 9 associations-partenaires. Afin de couvrir les coûts issus de la migration vers la version 2.4 de GeoMapFish nous avons prélevé CHF 17'027.- du fonds de réserves destiné au développement du géoportail.



PROJETS 2020

L'objectif principal de l'association CartoJuraLéman en 2020 sera de compléter l'intégration des données des partenaires et d'améliorer le lien entre les acteurs de CJL et ses partenaires afin de faciliter la communication.

Les autres objectifs en 2020 portent sur :

- La promotion de CartoJuraLéman auprès des partenaires potentiels
- Le changement de la méthode de calcul des cotisations annuelles
- La consolidation du contenu du géoportail, l'amélioration des fonctionnalités et le renforcement du support aux partenaires
- Amélioration de la communication entre associations et partenaires en déléguant plus de responsabilités aux référents de groupement
- La formation des partenaires en automne 2020