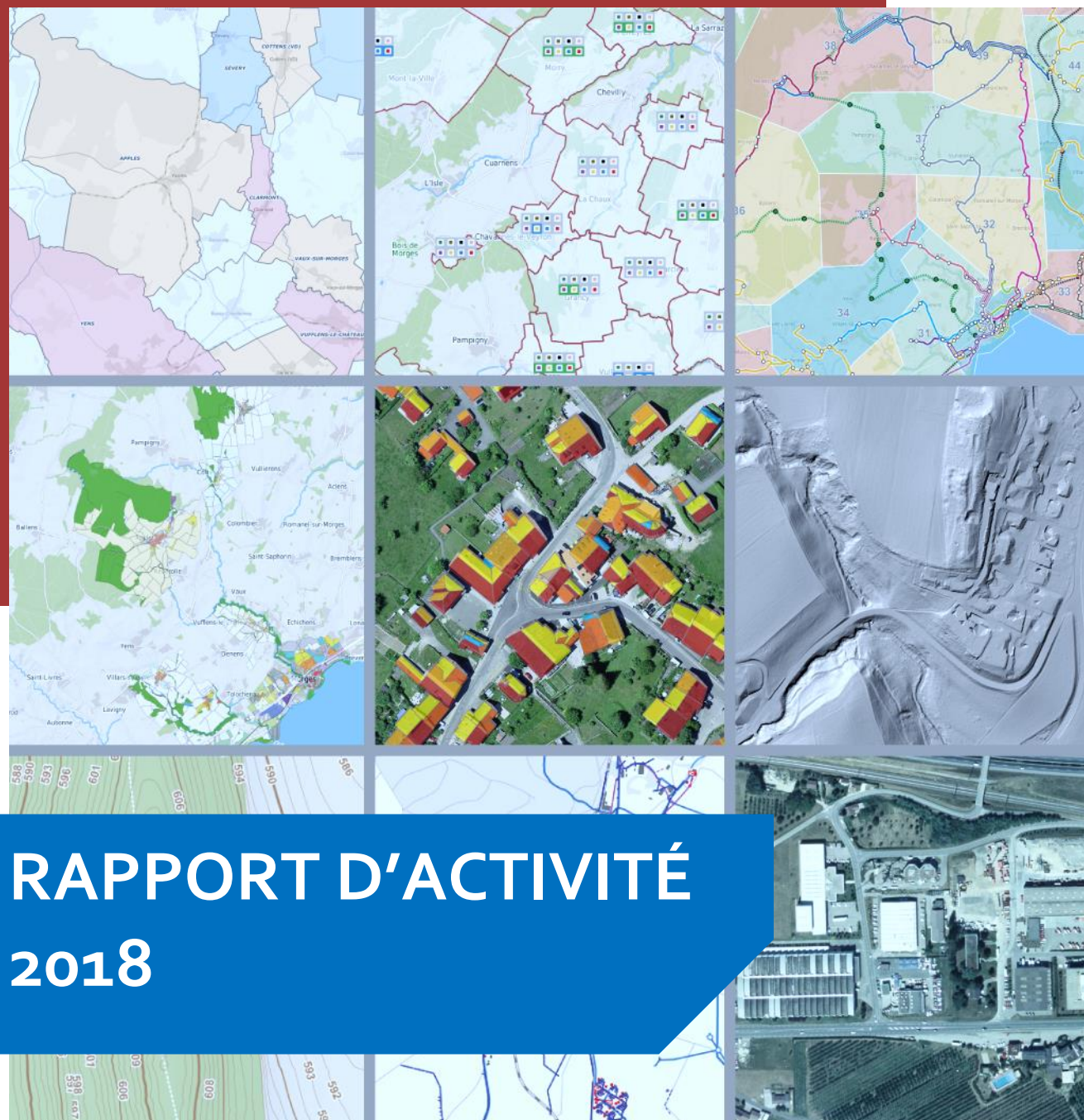




RAPPORT D'ACTIVITÉ 2018

CartoJuraLéman

info@cjl.ch
www.cjl.ch

p.a. ARCAM
Rue Neuve 1
1304 Cossonay



TABLE DES MATIÈRES

LE MOT DU VICE-PRÉSIDENT	3
ADHÉSION AU PROJET	4
MISE EN PLACE DU COPIL	5
Composition du COPIL en 2018	5
Organisation des groupements en 2018	6
Fonctionnement des groupements	7
LES RÉUNIONS	8
Séance d'information	8
Séance du COPIL	8
Séance de coordination	8
Ateliers	8
COTISATION ANNUELLE	9
SITE INTERNET	10
cjl.ch	10
docs.cjl.ch	10
support.cjl.ch	10
LE GÉOPORTAIL CARTOJURALÉMAN	11
Intégration des données	11
Amélioration des fonctionnalités	12
Évolution de GeoMapFish	12
COMPTES 2018	13
PROJETS 2019	15

LE MOT DU VICE-PRÉSIDENT

L'intégration des géodonnées, l'objectif principal de l'association CartoJuraLéman (CJL) en 2018, a été accompli pour la majorité des partenaires et ceci pour l'ensemble de leurs jeux de géodonnées. Pour les partenaires n'ayant pas encore franchi cette étape, l'équipe de CartoJuraLéman est à votre disposition pour vous appuyer, afin que vos géodonnées soient disponibles sur le géoportail en 2019. Pour répondre à la loi sur la géoinformation et pour bénéficier d'un outil pertinent d'aide à la décision, il est essentiel que certaines géodonnées de base de compétence communale soient disponibles sur le géoportail régional notamment : les plans d'affectation des zones, y compris les degrés de sensibilité au bruit, les plans d'évacuation des eaux et les réseaux d'eau potable.

Avec la mise en place du comité de pilotage (COPIL), dont les partenaires sont représentés par des référents de groupement, des canaux de communication ont été établis, permettant ainsi d'avoir un contact direct avec les partenaires et de recueillir leurs demandes et avis. J'espère que cette manière de fonctionner fera émerger des nouvelles idées et des initiatives fructueuses pour une évolution pragmatique du géoportail. En effet, il s'agit d'une grande boîte à outils permettant de réaliser des services très utiles que nous mettrons en place dans les futurs développements. Comme chaque année, l'association contribue financièrement au développement de l'application Web open source GeoMapFish afin de pouvoir profiter de toutes les améliorations et évolutions pour le géoportail, telles que la mise en fonction d'une nouvelle interface utilisateur.

La promotion de CJL continue avec, notamment, le projet de changement de la méthode de calcul des cotisations annuelles, qui vise à attirer les communes se situant au pied de Jura. En 2019, nous comptons déjà deux nouveaux partenaires ! D'autres régions du Canton de Vaud s'inspirent du travail de régionalisation effectué dans le géoportail CJL. Des contraintes supplémentaires se sont ajoutées avec cette nouvelle dimension cartographique, une organisation adéquate, s'appuyant sur des normes techniques, a été mise en place afin d'éviter des démarches administratives additionnelles. Tout est mis en œuvre afin de faciliter l'accès à l'information du territoire et satisfaire les besoins des utilisateurs du géoportail.

"... fera émerger de nouvelles idées et des initiatives fructueuses pour une évolution pragmatique du géoportail."



Roger Maurer
Vice-président

ADHÉSION AU PROJET

31 communes et 9 associations font parties de CartoJuraLéman!

En 2018, la commune de Vaux-sur-Morges et l'association AVM ont rejoint CartoJuraLéman, ce qui représente 51'367 habitants et une surface de 14'787 ha.

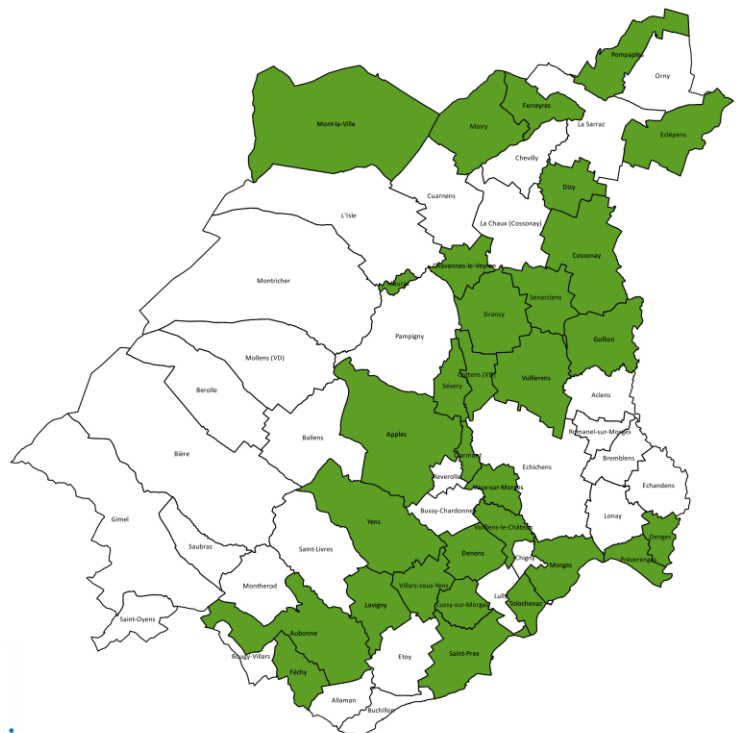
31 communes :

Apples
Aubonne
Chavannes-le-Veyron
Clarmont
Cossonay
Cottens
Denens
Denges
Dizy
Eclépens
Féchy
Ferreyres
Gollion
Grancy
Lavigny
Lussy-sur-Morges
Mauraz
Moiry
Mont-la-Ville
Morges
Pompaples
Préverenges
Saint-Prex
Senarclens
Sévery
Tolochenaz
Vaux-sur-Morges *
Villars-sous-Yens
Vuflens-le-Château
Vullierens
Yens

9 associations :

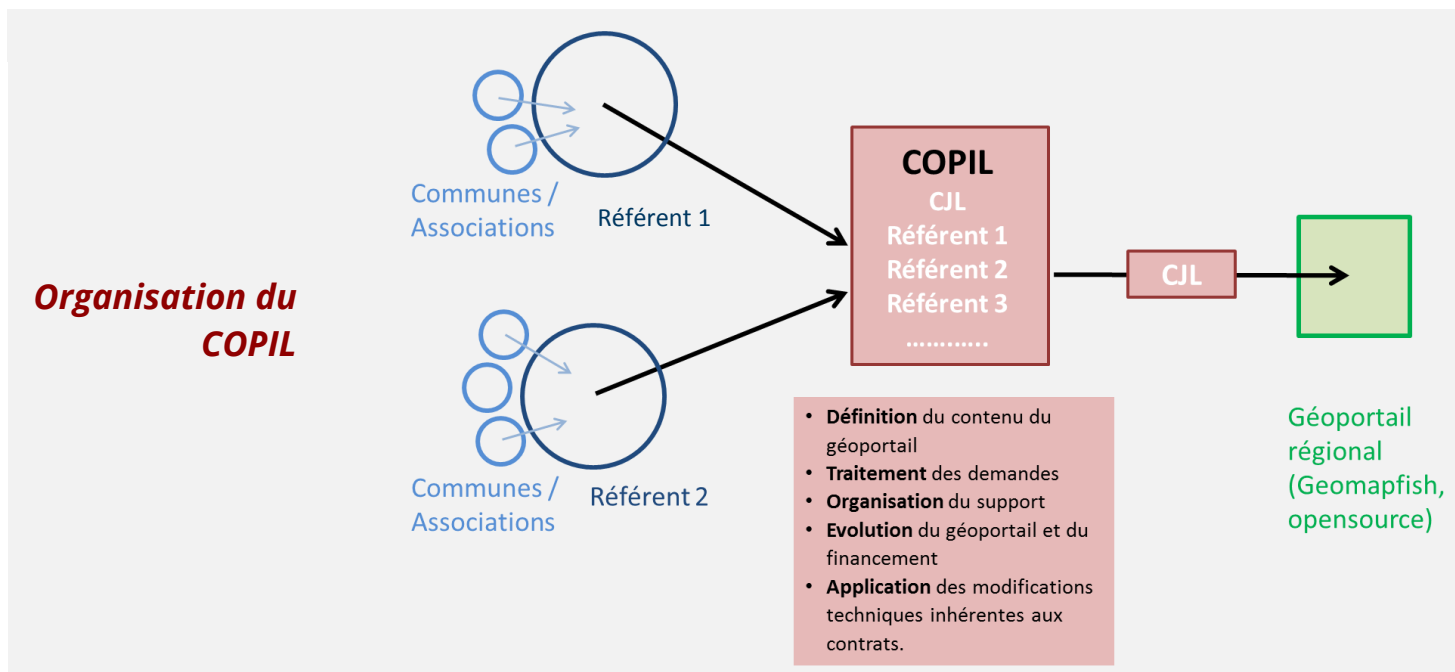
ARCAM - Association de la région de Cossonay Aubonne Morges
AIEB - Association intercommunale des eaux du Boiron
AIEM - Association intercommunale des Eaux du Mormont
ASIME - Association scolaire intercommunale de Morges et environs
AVM - Association intercommunale d'alimentation en eau potable du Vallon 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

Au total 31 communes ont signé le contrat en 2018 ce qui représente 52'033 habitants au 31.12.2018 et 14'787 ha



MISE EN PLACE DU COPIL

Afin d'améliorer le fonctionnement de la structure de gouvernance et de faciliter la communication entre les partenaires et l'association, CartoJuraLéman a mis en place un comité de pilotage (COPIL-CJL) composé par des référents de groupement représentant les partenaires au sein de ce comité. L'illustration ci-dessous schématise cette gouvernance et énumère les tâches du COPIL.



Composition du COPIL en 2018

GROUPEMENT	SERVICE (INTER)COMMUNAL	RÉFÉRENT	E-MAIL	TÉLÉPHONE
Cossonay	Service technique de Cossonay	Jorge Pezuela	jorge.pezuela@cossonay.ch	021.863.22.15
Saint-Prex	Service technique de Saint-Prex	Christophe Cotting	supci@st-prex.ch	021.823.01.04
Aubonne	Service technique d'Aubonne	Christian Gilliéron	christian.gillieron@aubonne.ch	021.821.51.10
Morges	Unité géomatique de Morges	Roger Maurer	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 2018

La répartition des partenaires et de leurs référents de groupement correspondants est indiquée sur la carte ci-dessous.

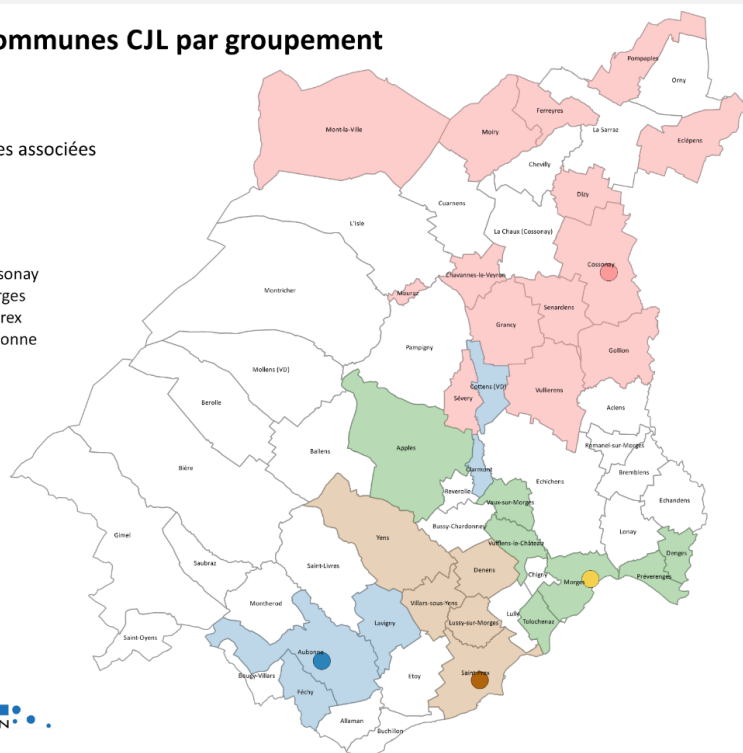
Organisation des groupements

Organisation des communes CJL par groupement

Septembre 2018

Membres COPIL et communes associées

- Cossonay
- Morges
- Saint-Prex
- Aubonne
- Communes groupement Cossonay
- Communes groupement Morges
- Communes groupement St-Prex
- Communes groupement Aubonne



GROUPEMENT COMMUNES

Cossonay	Chavannes-le-Veyron, Dizy, Éclépens, Ferreyres, Gollion, Grancy, Moiry, Mont-la-Ville, Pompaples, Sévery
Saint-Prex	Denens, Lussy-sur-Morges, Villars-sous-Yens, Yens
Aubonne	Apples, Clarmont, Cottens, Féchy, Lavigny
Morges	Denges, Préverenges, Tolochenaz, Vaux-sur-Morges, Vuflens-le-Château
Associations	AIEB, AIEM, ARCAM, ASIME, AVM, ERM, PRM, Région Morges, SIS-Morget

Fonctionnement des groupements

La composition du COPIL-CJL et des groupements peut évoluer en fonction de l'arrivée de nouveaux partenaires.

Le référent de groupement a comme tâche principale :

1. Un support de premier niveau relatif à l'utilisation du géoportail
2. L'organisation de réunions du groupement
3. La transmission au COPIL-CJL des problématiques du groupement
4. La transmission au groupement des décisions du COPIL-CJL

Concernant l'utilisation du géoportail, les partenaires ont à disposition des outils d'aide en ligne à l'adresse : docs.cjl.ch sous l'onglet « Tutoriel ». De plus, afin de contacter le référent de groupement, un système de ticketing a été mis en place à l'adresse suivante : support.cjl.ch (cf. point 1).

Le référent de groupement organise aussi, si possible et selon les besoins, une séance annuelle afin d'avoir un contact direct avec le partenaire. Il s'agit de débattre, par groupement, des problématiques liées à l'utilisation du géoportail régional et à son évolution (cf. point 2). Le référent de groupement transmet aussi les propositions concernant le fonctionnement du géoportail régional (cf. point 3) au sein du COPIL-CJL. Toute décision prise au sein du COPIL-CJL est communiquée en retour aux partenaires (cf. point 4).

Un bilan de ce mode de fonctionnement sera effectué en 2019 et permettra de déterminer s'il devra être adapté ou modifié.

LES RÉUNIONS

Séance d'information

Une séance avec tous les partenaires a été organisée le 1er novembre 2018 à Cossonay. Ainsi le bilan de l'année 2018 et les perspectives pour l'année 2019 ont été présentés aux partenaires. À cette occasion 37 participants représentant 28 partenaires étaient présents.

Séance du COPIL

Le COPIL-CJL s'est réuni 5 fois au cours de l'année 2018, dont 2 fois avec la nouvelle composition décrite dans la rubrique « [Mise en place du COPIL](#) »

Séance de coordination

Les membres du comité CJL et l'administratrice du géoportail se sont réunis à une fréquence mensuelle en 2018.

Ateliers

Les 25 avril, 2 mai et 17 mai, CartoJuraLéman a organisé des ateliers d'introduction à l'utilisation du géoportail régional au CPEM de Morges. Lors de ces ateliers, 26 personnes ont participé représentant ainsi 18 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.

COTISATION ANNUELLE

Lors de la séance du 1er novembre 2018 CartoJuraLéman a proposé de modifier la méthode de calcul actuelle. En effet, cette clé de répartition défavorise les communes-partenaires ayant une grande surface, notamment celles du Pied-du-Jura. En conséquence seulement une commune parmi celles-ci est partenaire de l'association. Pour pallier à ce problème, CartoJuraLéman veut modifier l'impact de la surface dans le calcul concernant les frais annuels. La méthode proposée n'est pas encore arrêtée, mais le but est de ne pas augmenter les montants actuels de la cotisation annuelle de nos communes-partenaires.

SITE INTERNET

cjl.ch

Le site Internet de CartoJuraLéman, accessible à l'adresse cjl.ch, est constamment 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, les documents de présentation et les formulaires d'ajout et de suppression d'un compte d'utilisateur.

docs.cjl.ch

Un nouveau site internet dédié à la documentation du géoportail a été mis en ligne au début de l'année 2018. Il permet aux utilisateurs de trouver une aide à l'utilisation du géoportail, ainsi que des tutoriaux en vidéo pour expliquer facilement les fonctionnalités du géoportail.

support.cjl.ch

Le site support.cjl.ch a été mis en fonction en 2018, afin 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

Les géodonnées de base disponibles de la majorité communes-partenaires ont été intégrées dans le géoportail pendant l'année 2018.

PARTENAIRE (COMMUNE)	AMÉNAGEMENT	ASSAINISSEMENT	EAU	ÉLECTRICITÉ
Apples	Publiées	Publiées	Publiées	Publiées
Chavannes-le-Veyron	En cours	En cours	En cours	En cours
Clarmont	En cours	En cours	En cours	En cours
Cossonay	-	Publiées	En cours	En cours
Cottens	Publiées	Publiées	Publiées	Publiées
Denges	-	Publiées	-	-
ERM	-	Publiées	-	-
Grancy	En cours	En cours	-	-
Lussy	En cours	En cours	-	-
Moiry	-	Publiées	Publiées	Publiées
Mont-la-Ville	En cours	En cours	-	-
Préverenges	-	En cours	-	-
Morges	Publiées	Publiées	Publiées	Publiées
Saint-Prex	Publiées	Publiées	Publiées	Publiées
Tolochenaz	Publiées	Publiées	-	-
Villars-sous-Yens	Publiées	Publiées	-	-
Vufflens-le-Château	Publiées	Publiées	-	-
Vullierens	-	En cours	En cours	En cours

D'autres géodonnées ont été intégrées au courant de l'année 2018, 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 base¹ de compétence communale

¹ Liste des géodonnées de base : <https://www.asitvd.ch/partager/suivi-lgeo-geodonnees-de-base.html>

Amélioration des fonctionnalités

Les améliorations qui ont été réalisées en 2018 concernent principalement l'implémentation de l'outil de profil (réalisée au moyen des données de terrain) et de couches éditables en ligne.

L'édition en ligne est disponible pour les couches suivantes :

- Lieu d'intérêt
- Port de plaisance
- Activités périscolaires (Sports, facultatifs, devoirs surveillés et camps)

Évolution de GeoMapFish

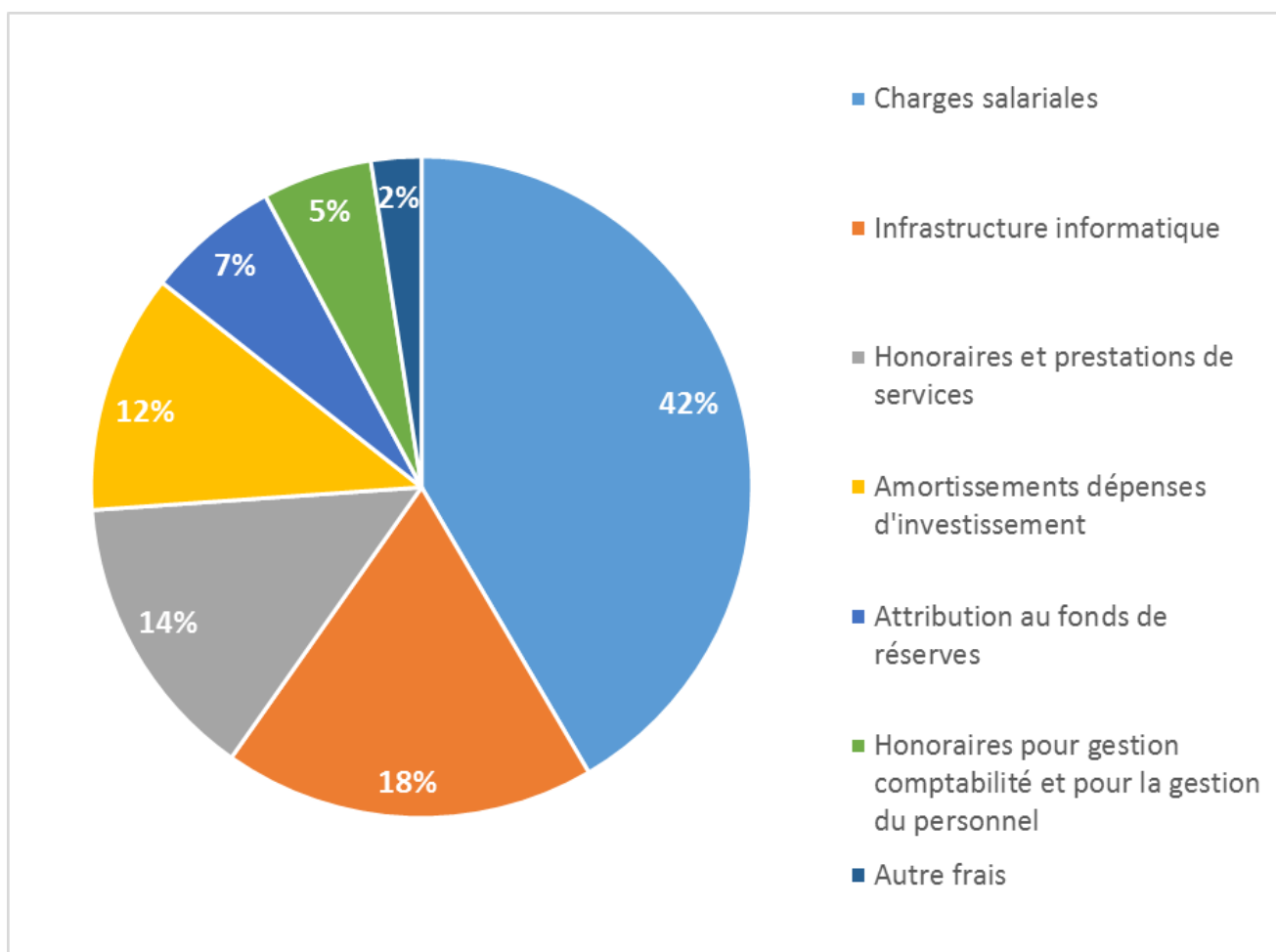
Le géoportail fonctionne sur l'application Web opensource GeoMapFish et CartoJuraLéman participe financièrement au développement de celle-ci au même titre que les autres membres du groupe d'utilisateurs, voir le site geomapfish.org (en anglais). En 2018, les nouveaux développements ont abouti à une version 2.3 et une version bêta 2.4 de l'application, proposant ainsi de nouvelles fonctionnalités et une nouvelle interface utilisateur. CartoJuraLéman a alors initialisé les démarches pour planifier les ressources nécessaires à la migration du géoportail vers la version 2.3.

COMPTES 2018

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

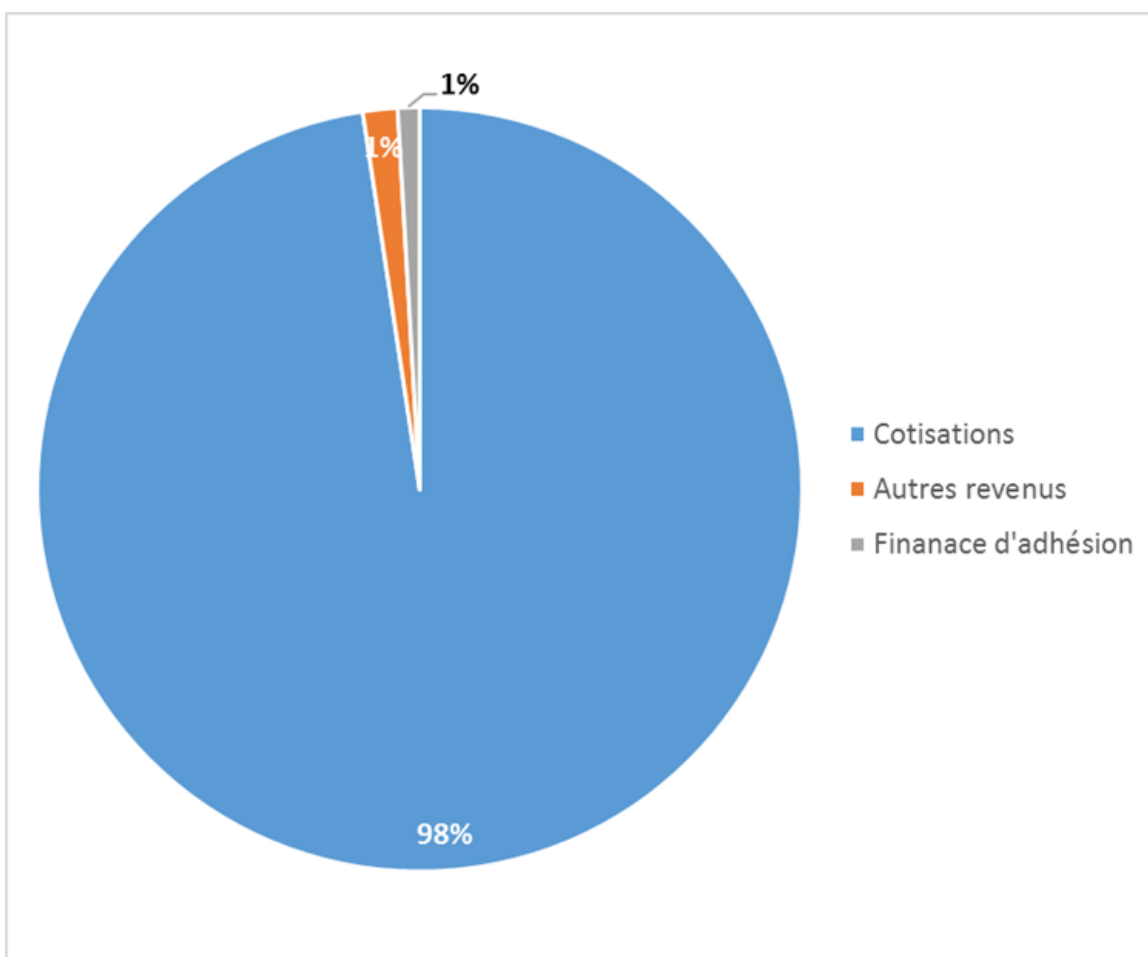
108'284.- de dépenses

Les charges salariales représentent la majeure partie des charges. Les frais de l'infrastructure informatique correspondent à l'hébergement et à la maintenance des sites Internet. Les honoraires et prestations de service correspondent à la participation de CartoJuraLéman au développement de GeoMapFish. À noter que l'association a alimenté le fond de réserves de CHF 7'000.- afin de permettre à celle-ci de continuer à développer le géoportail régional.



108'284.- de produits

La quasi-totalité des produits est issue des cotisations annuelles des 31 communes et 9 associations-partenaires.



PROJETS 2019

L'objectif principal de l'association CartoJuraLéman en 2019 sera la migration de l'application vers une nouvelle version plus ergonomique.

Les autres objectifs en 2019 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
- La migration vers la version 2.3 de GeoMapfish
- Le soutien au COPIL-CJL pour répondre aux missions
- La formation des partenaires en printemps/été 2019