

Participants : Jacques Veyssière – Olivier Nicaud – Régis Broyer – Véronique Trillot – Benoît Delmas – Jean Poncharal – Jean Daniel Vilatte
Didier Robert – Gilles Denecker – Jean-Marc Lefebvre

Prochaine Réunion le :
Mercredi 24/03/2021

Objet – Sujet Traité

Délais
Origine
Nouveau

État

Pour une lecture plus aisée de ce compte rendu il est utile de se référer au Plan d'Action du Réseau Cyclable Briviste qui se trouve sur le site de Brive Ville Cyclable (adresse ci-dessous) et qui, bien sûr, évoluera au fur et à mesure de l'avancement des aménagements.

<https://www.brivevillecyclable.org/pages-en-lien/plan-d-actions/>

Axes de Transit

La détermination des Axes de Transit a été transmise lors de la réunion du 04/11/2020 par les Services Techniques.

Voir en Annexe 1/8

Demandes de modifications de BVC

Axes de Transit de la zone :

- VPN01 : Bd de Jouvenel décaler la fin de zone 30 au feu de la rue Fernand Delmas
- VPN02 : Ave P. Sépard faire démarrer la zone 30 avant la rue Noël Boudy (VPN02-02)
- VPN03 : Avenue Pasteur zone 30 du carrefour Cariven en haut de l'Hôpital (VPN03-01)
- VPN04 : Avenue Léo Lagrange à 50 Km/h
- VPN05 : Avenue Alsace-Lorraine zone 30 du pont SNCF au feu Brune
- VPN10 : Avenue Émile Zola zone 30 de Lavoisier au feu Louis Blanc (VPN10-02)
- VPN11 : Avenue JJ Rousseau, avancer zone 30 de la piscine au droit de l'Ex MGB

Ces modifications sur les Axes de Transit ont pour motif soit :

- de restreindre le nombre de panneaux en décalant de quelques mètres les panneaux entrée et fin de Zone 30
- de résoudre des Points Noirs en particuliers sur des chaussées pas assez larges pour y aménager des bandes cyclables.

Zones 30

BVC a répertorié 12 zones délimitées par les Axes de Transit dont certaines ont été regroupées par les Services Techniques pour une planification de 2020 jusqu'en 2024.

VPN01 : Zone 2ème Ceinture
VPN02 : Zone Boudy – Valès – Prieur
VPN03 : Zone Hôpital
VPN04 : Zone Stadium et Rive Droite
VPN05 : Zone Chapélie
VPN06 : Zone Pons – Brune
VPN07 : Zone Aubarèdes
VPN08 : Zone Rosiers – Ribot
VPN09 : Zone Tujac – Gaubre
VPN10 : Zone Zola – Rousseau
VPN11 : Zone Bouquet
VPN12 : Zone Marquisie

Une planification de la mise en place des Zones 30 avait été donnée lors de la réunion du 04/11/2020 par les Services Techniques.
Une nouvelle version de ce planning (Annexe 2/8) motivée par des raisons pratiques mais qui ne changent rien sur le fond est donnée lors de cette réunion

2020 : VPN01
2021 : VPN02 + VPN09 + VPN10 (partie Zola) + VPN04 (partie Rive Gauche) + VPN05 + VPN06 (partie Nord Voies SNCF)
2022 : VPN03 + VPN04 (partie Rive Droite) + VPN07 + VPN08
2023 : VPN11 (partie Nord JJ Rousseau) + VPN12
2024 : VPN06 (partie Sud Voies SNCF) + VPN10 (partie Rousseau) + VPN11 (partie sud JJ Rousseau)

Il est nécessaire de procéder à la mise en œuvre de ces Zones 30 avec logique.

- 1 - Planter les panneaux réglementaires sur le pourtour des 12 zones déterminées par BVC par rapport aux axes restant à 50 Km/h (VPN01 à VPN12 - Voies de Circulation)
- 2 - Pose des panneaux réglementaires au centre de chaque zone (DSC - Sens Interdits)
- 3 - Marquage - conforme aux recommandations et aux côtes du CEREMA - qui prend dès lors tout son aspect pédagogique et peut résoudre quelques points noirs (ex : VPN01-09 - VPN01-10 - VPN01-11)
- 4 - Traiter les Points Noirs de la Zone concernée les plus pénalisants pour les cyclistes.

Cette méthode permet aux usagers de s'habituer à circuler en "Zone 30" jusqu'à un panneau "Fin de Zone 30" et éviter ainsi les incohérences que l'on connaît actuellement dans la Zone 2ème ceinture

<p>Points Noirs</p> <p>Les points noirs sont collationnés dans la zone les concernant et détaillés dans le document Zone 30 - Points Noirs (lien donné en début de compte-rendu).</p> <p>Par rapport au Centre-Ville, le secteur de pertinence cycliste le plus intéressant dans l'immédiat et afin d'animer prioritairement les commerces et les écoles est à Brive d'environ 2 à 3 Km c'est-à-dire :</p> <p>Au Nord : Hôpital À l'Est : Bouriottes Au Sud : Pont SNCF de l'avenue Alsace-Lorraine À l'Ouest : Tujac</p> <p>Pour offrir une circulation cycliste de qualité, il faut donc concentrer le budget à régler les Points Noirs en partant du Centre-Ville et en allant vers l'extérieur et éviter de partir dans tous les sens ce qui crée inévitablement des ruptures de continuité très pénalisantes pour les cyclistes.</p>		
<p>BVC propose, la priorisation suivante à moduler en fonction des coûts des travaux :</p> <p>VPN01-01 : Sortie rue Toulzac vers avenue de Paris + partie haute VPN01-04 : Pont Cardinal VPN01-05 : Avenue Président Roosevelt VPN01-11 : Rue Alfred de Musset VPN01-08 : Rue Fernand Delmas VPN01-02 : Quai Tourny du pont à la Halle Brassens. VPN01-13 : Entrée du parking du 14 juillet VPN01-09 : Avenue Foch – Boulevard Benjamin Delessert VPN01-10 : Avenue Général Dalton VPN04-01 : Continuité piste « Voltaire » avec Voie Verte au pont de l'Ovalie VPN04-05 : Sortie Bouriottes (portillon) VPN10-02 : Avenue Émile Zola (partie montante du Bd Louis Blanc à la Croix St Jacques) VPN02-04 : Rue Pierre Chaumeil (rue André Gide – rue JB Toulzac)</p> <p>...</p> <p><i>Il est impératif que les Services Techniques ne prennent en compte que les points qui lui sont proposés par la Présidence de BVC qui seule, en tenant compte des résultats du Baromètre des Villes Cyclables, des retours par mail, site, téléphone ou des échanges lors des réunions ou sorties, est à même de centraliser les besoins réels émis par tous les cyclistes et ceux qui souhaitent le devenir et donc d'être en capacité de les prioriser efficacement pour la mise en œuvre d'un Réseau Cyclable Briviste continu.</i></p>		
<p>Veille</p> <p>Les remontées de veille, après étude par BVC de leur pertinence, seront transmises au fil de l'eau aux Services Techniques</p> <p><i>Nota : Les actions ne nécessitant qu'une intervention ponctuelle de la voirie (ex : gravier ou feuilles sur piste) doivent être transmises directement au 0 801 800 900</i></p>		
<p>Une liste des points de veille est transmise avec le document VZV21 pour prise en compte :</p> <p>VZV21-01 : Sauts de trottoirs VZV21-02 : Arbustes en zone de rencontre VZV21-03 : Racine sur Voie Verte VZV21-04 : Sortie station essence Leclerc VZV21-05 : Éclairage public VZV21-06 : Entrée Voie Verte à la passerelle de l'Ovalie VZV21-07 : Trous sur la place Jean Charbonnel</p> <p><i>Suivi de la Veille consultable sur le site BVC</i> https://www.brivevillecyclable.org/pages-en-lien/veille/</p>		

<p>Abris et Attache-vélos</p> <p>Des attache-vélos supplémentaires vont être installés dans le Centre-Ville au plus près des commerces</p> <p><i>Voir rapport des Services Techniques en Annexe 5/8</i></p>		
<p>Un abri-vélos va être implanté sur la place du XIV juillet L'accès à cette place (Point Noir VPN01-13) va, en même temps être réalisé</p>		
<p>Un garage à vélo va être installé rue de Frappe Il est nécessaire que les habitants se manifestent pour savoir s'ils sont intéressés par ce genre de garage.</p> <p><i>Voir l'article dans Brive Mag'</i> http://www.brivemag.fr/la-ville-va-tester-un-box-a-velos-securise/</p> <p><i>BVC va faire une consultation auprès de ses sympathisants pour évaluer l'engouement pour de tels aménagements des cyclistes du Centre-Ville, qui ont peut-être plus de difficultés à garer leur vélo, et de déterminer éventuellement les positionnements les plus adaptés.</i></p>		
<p>Cédez-le-passage-cycliste et les SAS</p> <p>Dès que possible, en fonction de la crise sanitaire, BVC fera un inventaire pour les Services Techniques des feux tricolores de la zone urbaine, fera un état des feux non encore pourvus de SAS et proposera pour chaque feu un "Cédez-le-passage-cycliste" si nécessaire.</p>		
<p>Aménagement de l'escalier rue Courteline / rue Daniel de Cosnac (Annexe 4/8)</p> <p>Renseignement pris, cet escalier n'a aucune utilité cycliste puisque l'on peut parfaitement faire le tour, en toute sécurité, sur une rue en zone 30 ce qui fait un "détour" de 180m et ainsi éviter de pousser son vélo sur une quarantaine de marches soit 2 étages.</p> <p><i>Il est plus pertinent d'installer une goulotte pour que les piétons puisse y faire rouler des valises et, pour ce faire, il est peut-être intéressant de se rapprocher du District Travaux de la SNCF qui a installé ce dispositif dans les escaliers des quais de la Gare.</i></p>		
<p>Avenue Georges Pompidou</p> <p>En dépit d'une étude d'aménagement du consultant qui avait pour but d'assurer une continuité cyclable vers Rollinat, Cosnac et Malemort, il semblerait qu'il soit impossible de doter la partie de l'avenue Georges Pompidou de bandes cyclables dans les deux sens comme cela était prévu.</p> <p>D'autre part, au niveau de la commune de Malemort, il y a une zone 30 dès le départ de l'avenue Honoré de Balzac après le passage à niveau.</p> <p><i>Pour préserver la sécurité des cyclistes et avoir une unité dans les consignes de circulation, il est étudié une mise en zone 30 au moins de toute la portion concernée par les travaux de cette avenue très commerçante et très fréquentée.</i></p>		

Statistiques sur les accidents de vélos

Quelques réflexions pour le cyclisme urbain :

Majoritairement les accidents non mortels sont dûs à des "obstacles" :

- Trous dans la chaussée
- Bordures - Franchissement Trottoirs sans niveau 0 - Ralentisseurs
- Potelets - Bacs à fleurs - Bornes

Il est à noter que nombre de ces obstacles ont été mis pour "faciliter" la vie des automobilistes en tentant de les empêcher de transgresser le code de la route sans songer à l'impact sur les cyclistes.

Les accidents les plus graves, qu'elle qu'en soit la responsabilité, sont causés par des chocs avec les automobiles :

Accrochage de cyclistes en angle mort c'est à dire chaque fois qu'une circulation automobile coupe une trajectoire cycliste constituée par une bande ou piste d'une voie parallèle (piste Voltaire - J&B Chirac)

Accrochage lors des dépassements (non respect de la distance réglementaire)

Accrochage lors de croisements sur « tourne à gauche » du cycliste ou de l'automobiliste

Emportierage des cyclistes roulant trop près des véhicules en stationnement

On retrouve ces situations dangereuses comme motif de certains Points Noirs

Voir rapport Services Techniques en Annexes 6-7-8/8

*À noter que les **causes** des accidents, même mortels, sont rarement mentionnées malgré les demandes de BVC (et d'autres associations cyclistes) au niveau de la Sécurité Départementale.*

Le temps de préparation et d'études par les Services Techniques étant à considérer, il a été décidé de tenir cette réunion Mairie / BVC désormais tous les 2 mois

Il sera peut-être utile afin d'éviter les incompréhensions de se rencontrer en petit comité, surtout avec les techniciens, pour définir finement et s'entendre sur les travaux à mettre en oeuvre sur certains Points Noirs complexes

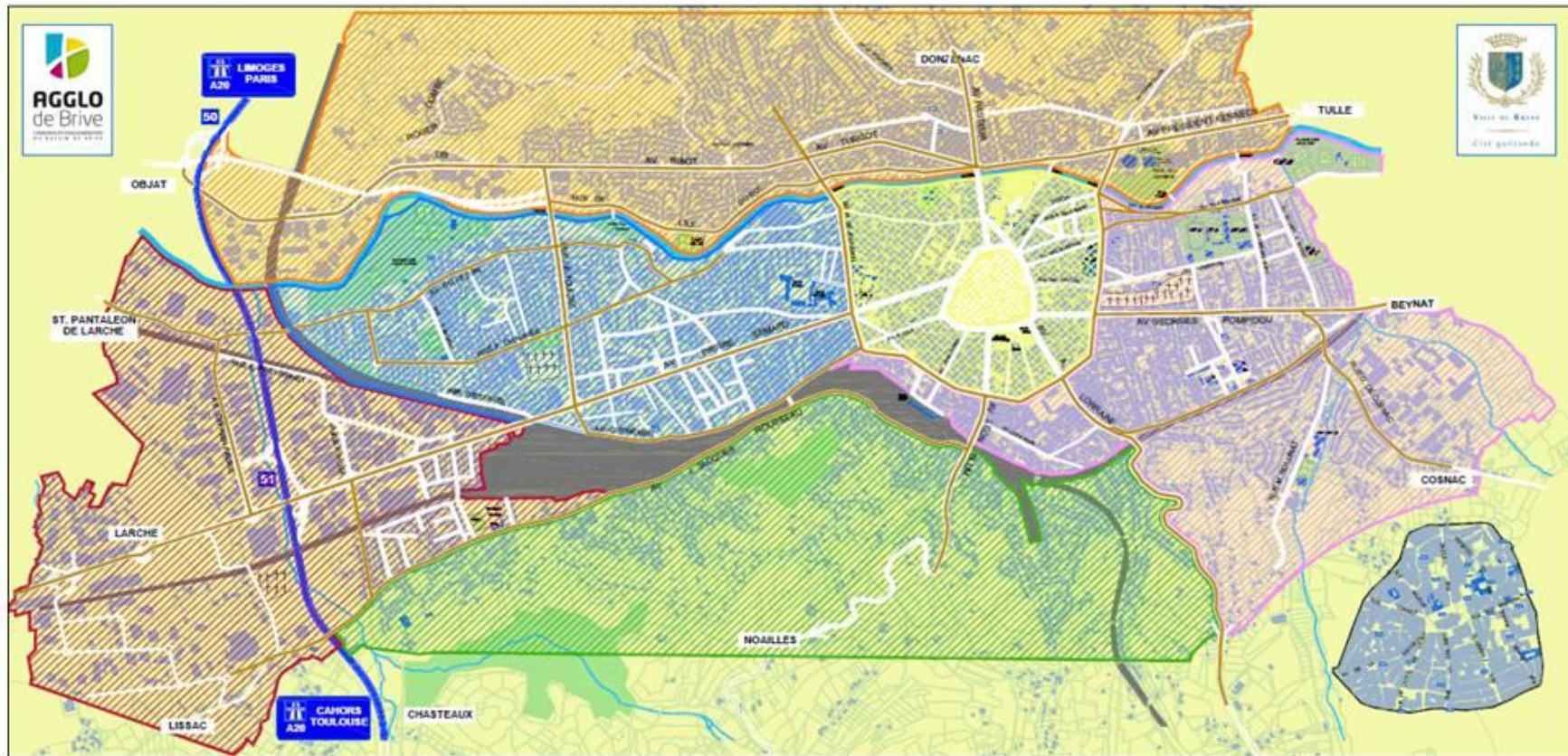
Prochaine réunion plénière le 24 mars à 9h00

Plan des voies restant à 50 km/h



VILLE DE BRIVE
CITÉ ACTIVE

PROPOSITIONS DE VOIES QUI PASSERAIENT EN ZONE 30



PROPOSITION

2021
2023

2021
2024

2022
Voies à 50 km/h

18-01-2021

VILLE DE BRIVE
CITÉ ACTIVE

Projets 2021

Désignation	Etat d'avancement
Zone 30 - quartier Ouest + quartier Est	Chiffrage en cours
Aménagement d'un plateau sur la rue des prêcheurs pour faciliter l'accès des cyclistes	Consultation en cours
réfection de l'impasse d'Estavel pour intégrer le vélo sur cet axe et mettre en place une continuité cyclable	Consultation en cours
Aménagement emplacement moto	Chiffrage en cours
Création d'une bande cyclable - Avenue Cyprien Faurie	Chiffrage en cours
Aménagement cyclable - avenue de Paris -Quai Tourny (marquage + insertion sur la place, etc.....)	Etude en cours
Abris vélo - place 14 juillet	Etude en cours
Arceaux vélo 45	Positionnement à déterminer
Marquage voie mixte - avenue Kennedy + pose de panneaux voie verte	en cours de réalisation - fin de réalisation pour début 2020
Améliorer l'accessibilité des vélos sur la plaine des jeux Ouest	Projet à étudier
Aménagement cyclable rue Ernest COMTE	Projet à étudier
Mise en place d'une station de gonflage sur l'allée des Tilleuls	Etude en cours
Traitement progressif des points noirs listés	Etude en cours

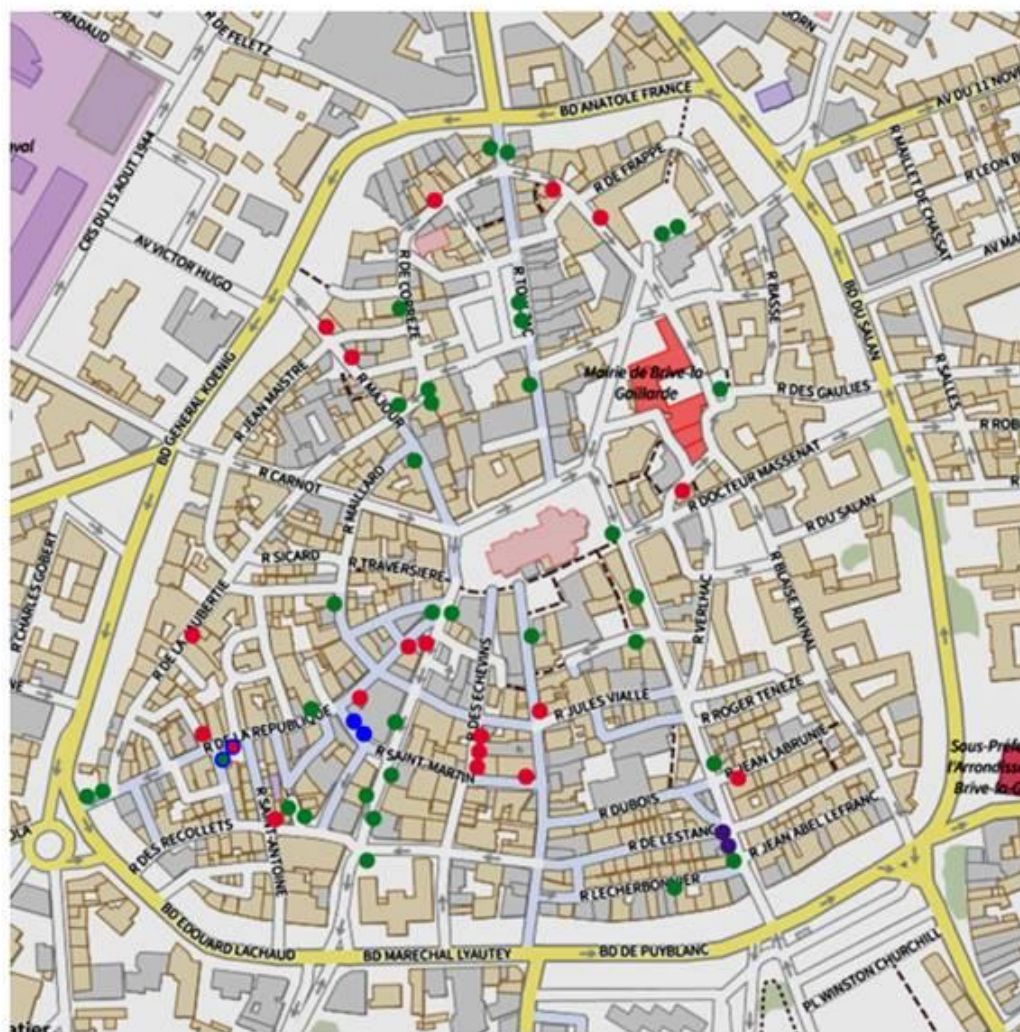
VILLE DE BRIVE
CITÉ ACTIVE



Goulotte Vélos pour Escaliers
Pont SNCF – Rue Daniel de Cosnac – rue Courteline

VILLE DE BRIVE
CITÉ ACTIVE

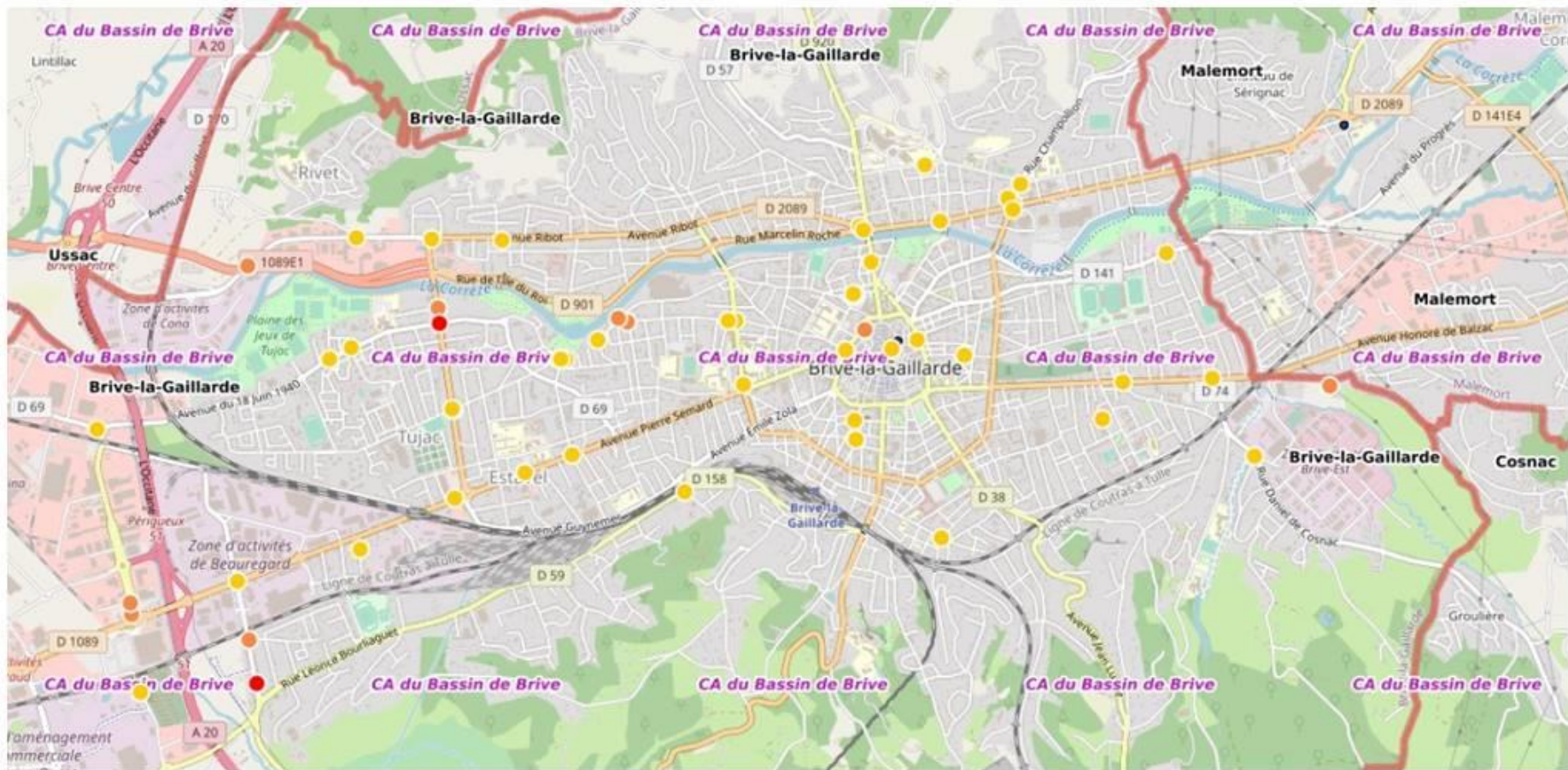
PROPOSITION DE MISE EN PLACE D'ATTACHE-VÉLOS SUPPLÉMENTAIRES EN CENTRE-VILLE



- En Vert :** Attache-vélo 2 postes
- En Rouge :** Attache-vélo 1 poste
- En Violet :** Attache-vélo existant
- En Bleu :** Attache-vélo enlevé indument



Carte d'accidentologie – impliquant les 2 roues non motorisés 2010-2019



Sur 10 ans, 72 accidents impliquant un vélo:

- 2 morts (en rouge)
- 71 blessés dont 12 hospitalisés (en orange)

VILLE DE BRIVE
CITÉ ACTIVE

Accidents impliquant un vélo, Brive, 2010-2019							
FO	Date - Heure	Tués	Blessés	dont blessés Hospitalisés	Code commune	Milieu	Adresse
SP	08/01/2010 07:55	0	2	1	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	RIVET (AVENUE JEAN CHARL
SP	20/01/2010 20:15	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	DE JOUVENEL (BOULEVARD H
SP	29/01/2010 17:35	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	MALRAUX (AVENUE ANDRE)
SP	08/04/2010 11:20	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	DELMAS (RUE FERNAND)
SP	21/04/2010 19:10	0	1	1	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	36, KOENIG (BOULEVARD GE
SP	28/04/2010 19:10	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	139, POMPIDOU (AVENUE GE
SP	14/08/2010 12:45	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	COURBATERE (ROND-POINT R
SP	14/10/2010 07:35	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	ROLLAND (RUE ROMAIN) JUS
SP	22/11/2010 07:40	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	LALUE (RUE LOUIS)
SP	02/06/2011 10:55	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	CHAUMEIL (RUE PIERRE)
SP	11/06/2011 15:40	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	HOTEL DE VILLE (RUE DE L
SP	16/11/2011 14:55	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	03, QUATORZE JUILLET (AV
SP	18/11/2011 08:05	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	76, EMERY (AVENUE ANDRE)
SP	03/12/2011 20:25	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	FRATERNITE (ROND-POINT D
SP	10/01/2012 20:04	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	JAURES (AVENUE JEAN)
SP	24/03/2012 16:20	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	22, BRUNE (RUE DU MARECH
SP	11/08/2012 15:50	0	1	1	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	PILOU (IMPASSE DU)
SP	15/09/2012 17:05	0	1	1	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	MOULIN (BOULEVARD JEAN)
SP	16/10/2012 11:45	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	FOCH (AVENUE MARECHAL)
SP	27/10/2012 11:05	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	02, DALTON (RUE GENERAL)
SP	02/06/2013 19:30	0	1	1	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	CHATRAS (RUE PIERRE)
SP	21/06/2013 11:25	0	1	1	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	DUBOIS (BOULEVARD CARDINAL)
SP	24/06/2013 13:55	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	COMTE (RUE ERNEST)
SP	16/07/2013 09:35	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	TURGOT (AVENUE)
SP	05/10/2013 12:00	0	1	1	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	EMERY (AVENUE ANDRE)
SP	22/10/2013 18:10	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	POMPIDOU (AVENUE GEORGES)
SP	13/11/2013 14:10	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	CROUZAT (RUE MARCEL)
SP	12/12/2013 10:25	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	CLADEL (RUE LEON)
SP	04/02/2014 17:20	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	DE JOUVENEL (BOULEVARD HENRI)
SP	11/04/2014 23:15	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	CHARDIN (RUE)
SP	02/07/2014 15:30	1	0	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	EMERY (AVENUE ANDRE)
SP	31/08/2014 17:00	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	VERLHAC (BOULEVARD DOCTEUR)
SP	19/09/2014 18:50	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	TURGOT (AVENUE)
SP	08/07/2015 09:10	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	CHAMPOLLION (RUE)
SP	11/08/2015 12:35	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	LAMARTINE (RUE)
SP	04/09/2015 12:25	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	ALVITRE (AVENUE ABBE)
SP	04/09/2015 19:15	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	MOULIN (BOULEVARD JEAN) COTE POMPIERS
SP	11/09/2015 08:45	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	BOUYSSONIE (RUE AMEDEE)
SP	11/10/2015 16:25	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	MAILLARD (CITE)
SP	30/10/2015 10:30	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	FRATERNITE (ROND-POINT DE LA)
SP	21/11/2015 12:50	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	EMERY (AVENUE ANDRE)
SP	17/12/2015 12:00	0	1	1	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	AUZEL (RUE EDMOND)
SP	29/12/2015 16:15	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	DIX HUIT JUIN 1940 (AVENUE DU)
SP	15/01/2016 17:15	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	DUCHÉ (RUE MOISE ET JACQUES)
SP	10/03/2016 18:00	0	1	1	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	MALRAUX (AVENUE ANDRE)
SP	13/03/2016 11:35	0	1	1	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	LACHAUD (AVENUE CHARLES)
SP	26/05/2016 17:20	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	Hors-Agg	CHEYSSAC (ROUTE DE)
SP	02/07/2016 16:20	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	ILE DU ROI (RUE DE L')

VILLE DE BRIVE
CITÉ ACTIVE

FO	Date - Heure	Tués	Blessés	dont blessés Hospitalisés	Code commune	Milieu	Adresse
SP	06/09/2016 17:10	0	1	1	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	MELITOPOL (AVENUE DE)
SP	19/11/2016 16:50	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	DELESSERT (RUE BENJAMIN)
SP	12/12/2016 06:10	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	CHAUMEIL (RUE PIERRE)
SP	18/12/2016 15:25	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	KOENIG (BOULEVARD GENERAL)
SP	22/12/2016 21:10	0	1	1	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	TEINCHURIER (AVENUE DU)
SP	23/02/2017 15:10	1	0	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	DUBAYLE (RUE ANTOINE)
SP	28/02/2017 19:35	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	TOULZAC (RUE JEAN BAPTISTE)
SP	02/06/2017 09:40	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	PARIS (AVENUE DE)
SP	18/07/2017 16:45	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	DUCLAUX (AVENUE EMILE)
SP	03/09/2017 15:15	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	COMTE (RUE ERNEST)
SP	02/10/2017 08:00	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	TAURISSON (RUE LOUIS)
SP	16/10/2017 12:30	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	POMPIDOU (AVENUE GEORGES)
SP	18/10/2017 14:30	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	DUMAITRE (RUE JEAN)
SP	20/12/2017 16:40	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	DIX HUIT JUIN 1940 (AVENUE DU)
SP	30/01/2018 17:50	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	O, MAILLARD (AVENUE)
SP	21/09/2018 06:40	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	CARIVEN (CARREFOUR)
SP	18/10/2018 12:05	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	SEMARD (AVENUE PIERRE) A PARTIR DE N° 75
SP	20/02/2019 07:40	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	COSNAC (RUE DANIEL DE)
SP	23/02/2019 14:00	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	BUFFET (AVENUE CAPITAINE ANDRE)
SP	26/02/2019 10:25	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	RIBOT (AVENUE)
SP	05/03/2019 13:35	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	BRUNE (RUE DU MARECHAL)
SP	20/09/2019 12:15	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	SALAN (BOULEVARD DU)
SP	05/11/2019 17:15	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	ROLLAND (RUE ROMAIN) A PARTIR DE N° 88
SP	13/12/2019 12:45	0	1	0	19031 - Brive-la-Gaillarde	En-Agg	RIVET (AVENUE JEAN CHARLES)
	72 accidents	2	71	12			

VILLE DE BRIVE
CITÉ ACTIVE