



Visio-flash thématique #3

Mobilités douces et partagées

Panorama d'expériences de collectivités, clés de réussites et points de vigilance

BRUDED bénéficie du soutien technique et financier de :





















Sommaire

- I. Enjeux
- **II.** Planifier
- III. Apaiser le bourg
- IV. Développer un « éco-système vélo »
- V. Favoriser la marche
- VI. Eléments de méthode et clefs de réussite
- VII. Ressources



I. Enjeux

I. La mobilité au cœur de nos vies



1ère place

c'est la part du transport routier dans 'es sources de pollution atmosphérique

(source: Greenpeace)



- de 5km

c'est la distance des trajets quotidiens de 60% des actifs

(source: INSEE 2017)



95%

c'est la part des français en manque d'activité physique

(source: anses.fr)

Source: sielbleu.org

Réduire l'usage de la **voiture solo** => **qualité de l'air**Favoriser les **mobilités 'actives'** => **santé physique et mentale** des habitants



I. Le prisme des élus locaux

- Supprimer les inégalités d'accès aux services de transports en commun et aux services dans les centralités
- Réduire la **dépendance à la voiture** individuelle
- Limiter la hausse des budgets transports
- Encourager l'autonomie des jeunes
- Avoir un impact sur la santé physique et mentale des habitants
- Faire mieux connaitre le territoire aux habitants
- Valoriser le cadre de vie et préserver l'environnement







II. Planifier

En savoir plus? Cliquer sur le nom des communes dans le diaporama

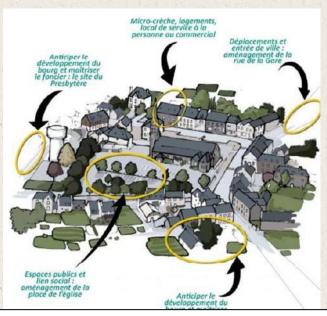


II. Acteurs et échelles institutionnelles

- L'Etat : fixe les grandes orientations, supervise les infrastructures de transport à l'échelle du pays.
- La Région : élabore le schéma régional de transport, participe à la planification des infrastructures de transport régionales (routes, voies ferrées et aéroports). Peut participer au financement des transports en commun locaux et des services de TAD.
- Le Département : entretient, aménage et gère les routes départementales. Peut participer au financement des transports en commun locaux et des services de transport à la demande. Interlocuteur privilégié : a plusieurs compétences (gestion de la voirie, action sociale, aide aux collectivités, etc.).
- Le Pays: peut avoir un rôle de mise en réseau des intercommunalités, avec un rayon d'action plus large et une centralisation de la gestion de projet.
- La Communauté de communes : en lien avec les communes, planifie, organise les transports urbains, aménage les voiries urbaines. Coordonne les services de transport à l'échelle de son territoire, soutient la multimodalité.
- La Commune : fait la promotion des modes actifs, peut agir son domaine: aménagements vélo, services, sensibilisation



II. Inscrire la mobilité dans une démarche globale



Guiscriff (56) : resserrement du périmètre de centralité et priorité à l'accessibilité





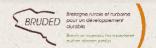


Binic-Etables sur mer (22) : démarche globale de transition écologique

Augan (56): aménagement centre-bourg au regard des mobilités et de « l'accessibilité universelle »

III. Apaiser le bourg

En savoir plus? Cliquer sur le nom des communes dans le diaporama



III. Réduire la vitesse des véhicules



Plessé (44): mise en place d'un chaucidou



Orry-la-Ville (60): silhouettes d'animaux aux entrées de bourg et hors agglo, crédit photo Orry-la-Ville





St-Juvat (22): suppression des bordures, choix du marque/coloration au sol

Lanvallay (22): réduction de la voirie, suppression de place de stationnement, enherbement



III. Réduire la vitesse des véhicules



Questembert (22): recours au cheval pour la collecte des déchets, transport les jours de marché, entretien des espaces verts...



Augan (56): installation de chicanes en bois et « détournement » de panneaux de signalisation



Langouët (35): des poules laissées en liberté dans le bourg

III. Favoriser le covoiturage



Brocéliande Co. / Montfort Co.(35):
développement du covoiturage « covoit'go »

Pays du Centre Ouest Bretagne (5 EPCI): programme « S'organiser pour massifier la pratique du covoiturage » (CEREMA)





Questembert (56): autostop participatif



Plouguerneau (29): Biz meud, l'autostop accompagné



III. Proposer des véhicules partagés



Hédé-Bazouges (35): une voiture partagée accessible dès 14 ans

CCVIA (35): une navette électrique pour rejoindre la gare sncf du territoire





7 communes du Trégor (22): transport solidaire







transport à la demande

III. Réduire le nombre de véhicules



Ile d'Arz (56): approche globale, un arrêté commun avec Batz, Ouessant et à l'Île-aux-Moines. Deux véhicules mutualisés, l'un pour les 75 ans, le Carricolo conduits par des bénévoles, l'autre empruntable pour 2€/heure

IV. Développer un « éco-système vélo »

En savoir plus? Cliquer sur le nom des communes dans le diaporama



IV. Donner leur place aux vélos



Plérin (22): mettre en place une piste cyclable / piétonne

Modifier la circulation: passage de rue en sens unique à 30 km/h = passage autorisé des vélos dans les 2 sens



Lanvallay (22): une chicane pour séparer la voie



Augan (56) : délimiter des bandes cyclables sur des chaucidous



Saint-Péran (35): réappropriation des chemins ruraux



Landéda (29) : mise en place d'un carrefour "hollandais" (priorité vélo avec une voie dédiée)



IV. Définir sa signalétique





Laillé (35): indication des distances à pied et à vélo

Pontivy Co.(56): circuits des 10 000 pas



Landéda (29): mise en place et valorisation d'un réseau de « ribinou », d'une boucle « sport-santé-bien être », « vélo famille »



Tréveneuc (22): démarche globale sur la sécurité routière et valorisation avec le label « Ville prudente »

IV. Choisir son revêtement



Plerguer (35): stabilisé fait et posé en régie



Brocéliande co (35) : sablé compacté

La Chapelle-Thouarault (35) : mélange de sable avec un liant pouzzolanique

Plérin (22): enrobé drainant avec l'évacuation des eaux pluviales dans les noues situées sur les bas-côtés



IV. Proposer du mobilier urbain adapté



Tréveneuc (22): déploiement d'accroche vélo sur la voie verte, en lien avec les liaisons du centre-bourg



Landéda: aire cyclable multiservices (parking, lavage, gonflage pneu, petit matériel de réparation), box de stationnement sécurisés et racks à trottinettes



Plessé (44) : fabrication en régie d'accroche vélos



Maxent (35): abribus commandés à un ESAT



Saint-Juvat (22) : construction d'un abri de car en terre, via un chantier-école



IV. Proposer des services



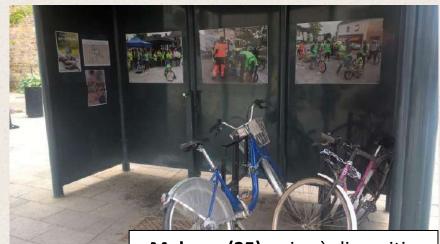
Binic Etables-sur-Mer (22): création de lignes de vélo bus



Cléguérec (56): Soutenir un service: association « Kleg vélo sans âge »



CCVIA (35): location VAE, vélos musculaires, vélo cargo...



Melesse (35): mise à disposition gratuite d'une flotte de vélo

IV. Le vélo au sein de la collectivité



Mesnil-Roch (35): mise à disposition de VAE pour les agents, idem à Mordelles (35), Binic-Etables sur Mer (22), Lanvallay (35):

<u>Deux vélos électriques de fonction pour</u> Lanvallay (22) – BRUDED



Chevaigné (35), Binic (22): mise en place du FMD



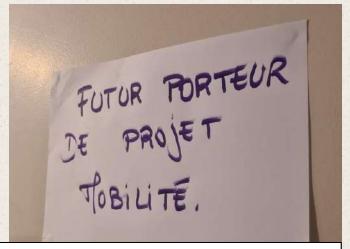
Lanvallay (35): formation des élus par le CEREMA

IV. Soutenir l'économie vélo



Montfort Co.(35): service de location de VAE via 2 acteurs privés du territoire

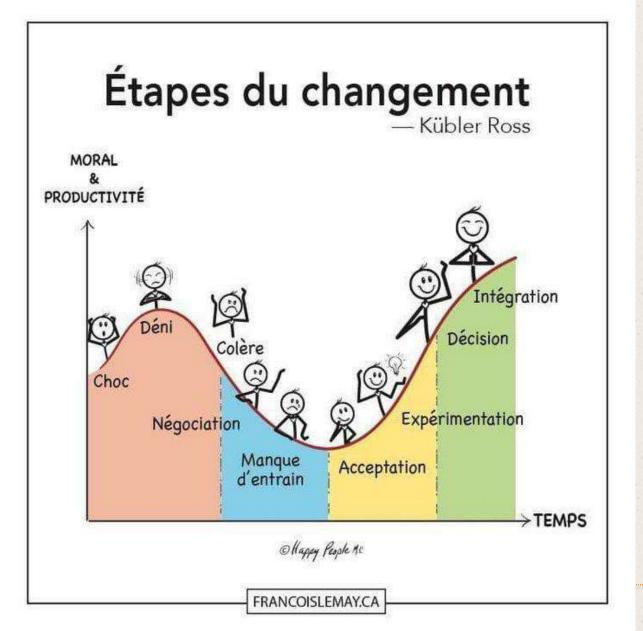




Saint-Sulpice la Forêt (35): pépinière d'entreprises la Fabrik, AAP pour un acteur de la mobilité vélo

Landéda(29): Soutien aux acteurs, aide à la communication, facilitation d'installation et/ou subventions

IV. Changer?



IV. Sensibiliser pour accompagner le changement de pratiques



Brocéliande Co.: déploiement du « Savoir Rouler à vélo » dans ses 8 communes

Crach' (56): SRAV avec un agent de police municipal et une association d'éducation à la jeunesse



Landéda (29): aide à l'animation d'un vélobus



Beignon (56): Woodybus à Beignon



CCVIA (35): remise en selle, défi « Aventuriers de la mobilité », Mai à vélo, AAP mobilité

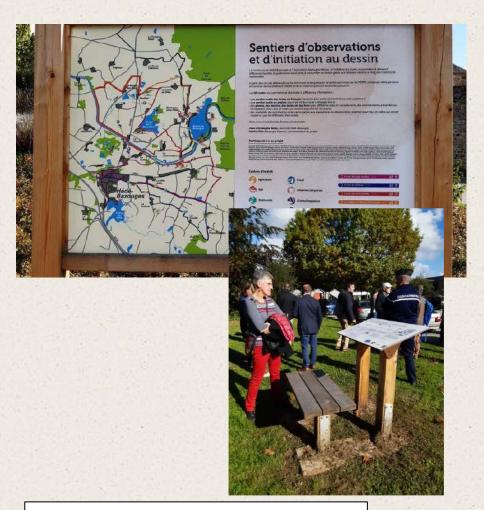


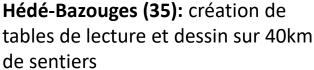
V. Favoriser la marche

En savoir plus? Cliquer sur le nom des communes dans le diaporama



V. Créer un cadre agréable pour marcher







Plouaret (22) : création d'un parcours de 4km avec des totems/QR code. Démarche en lien avec l'Office de Tourisme communautaire

La Chapelle-Bouëxic (35): réouverture de chemins ruraux pour favoriser la randonnée

Pléhédel (22): une commission sentiers de randonnées, en lien avec les agriculteurs



V. Des aménagements urbains favorables à la marche

Modification d'usage de voie: plus d'accès aux voitures, que pour piétons et cyclistes



aux enfants »

Plessé (44): création d'une voie partagée vélos/piétons



La Chapelle-des-Fougeretz (35): un référentiel d'aménagement pour un itinéraire PMR



V. Des aménagements urbains favorables à la marche



Lannion (22): une aire piétonne temporaire avec mise en place d'un potelet amovible par un agent communal



Acigné (35): maillage de 5 sentiers urbains, la plupart accès PMR, pédibus avec accompagnants bénévoles (depuis 20 ans!), 53km de chemins de rando.

V. Du mobilier urbain



Ile d'Arz (56): utilise le bois des tempêtes pour créer du mobilier urbain en régie



Betton (35): démarche Ville Amie des Aînés



Vignoc (35): une passerelle en bois pour rejoindre l'arrêt de car

Evran (22): installation de plusieurs bancs, confectionnés par qui les ST, les élus sur la base des plans du CAUE22

V. Accompagner le changement de pratiques



Sainte-Hélène (56) : explications sur le fonctionnement des chaucidous et des zones de rencontres



Plérin (22), Rostrenen (22): « Rue aux enfants, rue pour tous »



Saint-Aubin-du-Cormier (35) : soutien pour un pédibus

EHOP / OuestGo: covoiturage en Bretagne



Pluneret (56) et AQTA: organisation d'une randonnée annuelle intercommunale



VI. Eléments de méthode et clefs de réussite

VI. Eléments de méthode

Définir une gouvernance transversale interne

 Inclure les élus/agents en charge de la voirie, de l'action sociale, de la jeunesse, de l'urbanisme

Associer

 le département, l'EPCI s'il s'agit d'une commune, voire le Pays (voies vertes), les associations

Concerter

 les habitants via des questionnaire en ligne, le baromètre des villes cyclables, des réunions dans les établissements scolaires... Ne pas oublier les agriculteurs, les acteurs économiques du territoire

Porter les études en interne (ou pas)

- ex de Brocéliande communauté avec le service aménagement & le chargé de mission mobilité
- ex Lanvallay, recrutement d'un chargé de mission vélo mutualisé avec la ville voisine de Dinan

7 Concevoir et fabriquer en régie (ou pas)

ex du mobilier urbain, du revêtement, ...

Expérimenter

ex Augan, avec des aménagements provisoires pour ralentir la vitesse



VI. Clés de réussite

- Bien définir et articuler les objectifs de l'EPCI et de la commune : desservir communes non desservies ou amplifier les centralités...
- Adopter une **démarche globale** : certains financements sont conditionnés par la continuité des liaisons
- Intégrer les **enjeux du développement** durable dans les aménagements : gestion de l'eau, biodiversité, éclairage, ...

Gouvernance :

- nommer un conseiller délégué dédié à la mobilité en lien avec l'adjoint aux travaux (ex Landéda)
- voter un budget spécifique en conseil municipal, décliné en plan pluriannuel d'investissement sur la durée du mandat
- croiser les différentes politiques de la collectivité



VI. Clés de réussite

- Associer les habitants, 1ers usagers : définition des itinéraires
- Intégrer les jeunes : solliciter le conseil des enfants, faire des sorties découvertes du maillage cyclable
- Penser des « aménagements pour tous » : penser aux seniors, personnes précaires, handicapées...
- Penser multimodalité : allier vélo et covoiturage, transports en commun
- Définir des actions au regard de la « courbe du changement » : sensibilisation et animation spécifiques
- Humilité et tests => le changement de pratique demande du temps

VII. Ressources

VII. Ressources

- Ministère de la transition écologique
- Plateforme France Mobilités (appui ingénierie)
- Banque des Territoires
- CEREMA (Centre d'Études et d'Expertise sur les Risques, l'Environnement, la Mobilité et l'Aménagement) sur le sujet des mobilités en règle générale
- ADEME
- Réseau vélo et marche (anciennement Vélos et Territoires)
- Région
- Service mobilité de son EPCI
- Les CAUE : diagnostics et esquisses
- EHOP: accompagnement au changement
- La Fédération des Usagers du Vélo (FUB): programme Vélo Egaux etc
- Collectif Place aux piétons (Rue de l'avenir / FFRandonnée/60 Millions de Piétons. Le Club des villes et territoires cyclables et marchables). Ressources thématiques
- Les associations de cyclisme, de randonnée
- Mob 'in: mobilité inclusive et solidaire











Les mobilités actives, une médecine douce

Pour une politique de santé avec le vélo et la march

eminimum inter course, in serviculate, and record in that we have transect that course and a revice controlly being a first or course infection reset, but without the lateral transect of the respect date is not a guarant form to a feet. When they do not extend to get a respect per to exist it got though and our extends got in represent productions of the second of the second of the second of the publishes from their and reputation of the publishes of the reset and cerest on their date of their publishes of their publishes of the reset and cerest of the publishes of their and publishes and publishes that a cerest cerest to the pupil attent to our could their actions and publishes and their publishes are considered and second or publishes the cerest of the pupil attent to our could their actions and publishes and their publishes and the could their actions and publishes and their publishes and the could their actions and publishes and their actions and their actions and publishes are considered as the could be action of the could be published as a could be action of the could be published as a could be actions and the could be actions and their actions and publishes are considered as a could be actions and their actions and actions are considered as a could be actions and their actions and actions are considered as a could be actions and their actions and actions are considered as a could be actions and their actions and actions are considered as a could be actions and actions are actions and actions are considered as a could be actions and actions are considered as a could be actions and actions are considered as a could be actions and actions are considered as a could be actions and actions are considered as a could be actions and actions are considered as a could be actions and actions are considered as a could be actions and actions are considered as a could be actions and actions are considered as a could be actions and actions are considered as a could be act





VII. Financements

- CEREMA : programme national Pont travaux, etc
- DETR (Dotation d'équipement des territoires ruraux)
- Fonds vert
- Région
- ADEME : appel à projets « Vélo et territoire », programme <u>AVELO</u> pour schéma vélo, etc
- Génération Vélo
- ALVEOLE: financements stationnements, abri...
- EPCI
- Agence Régionale de Santé
- •













Merci! Trugarez!

www.bruded.fr

BRUDED bénéficie du soutien technique et financier de :



















