

# Confort & espace public

---

Groupe de travail habitants

#6 – 3 juillet (19h-20h30)

Présentation





## RAPPEL DU CADRE DE TRAVAIL

# L'ENJEU : L'USAGE DES ESPACES PUBLICS

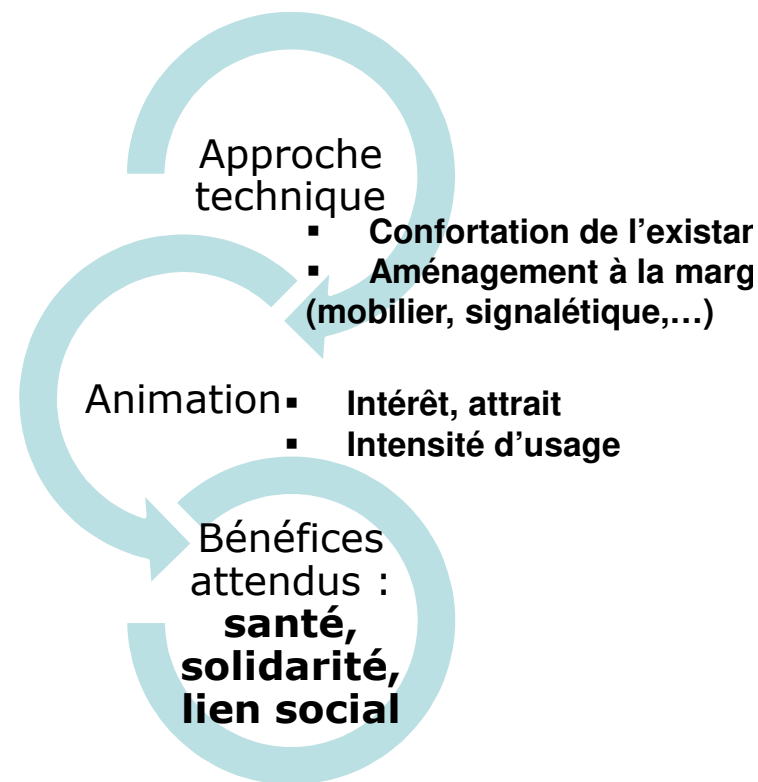
**Périmètre : placette, chemins et cheminements, délaissés, espaces verts...**

**Aménager les espaces urbains pour une ville agréable à vivre : CONVIVIALITÉ et CONFORT D'USAGE**

**(Re)donner de l'usage  
(marche, rencontre)**

**Maillage d'espaces de pause, de respiration,  
en complément des parcs, aires de jeux**

**Fonction sociale à l'espace public**





## UN GROUPE HABITANTS

MISSION : Identifier les tronçons particulièrement intéressants à étudier en terme d'amélioration de confort d'usage

- ▶ **Evolution d'1 espace de transition en un espace de convivialité, de rencontre, d'usage vrai** (ex: promenade santé personnes âgées, incitation à la marche)
- ▶ **Définition de critères**
- ▶ **Réflexion sur la dimension « promotion, animation » pour conforter ou passer à une réalité d'usage**

ATTENDUS

Une cartographie de l'existant et des besoins

Des tronçons à travailler en priorité

Des actions de promotion à mettre en œuvre

COMPOSITION : 23 habitants

+ Intégration de personnes ressources au fil de la démarche et des besoins

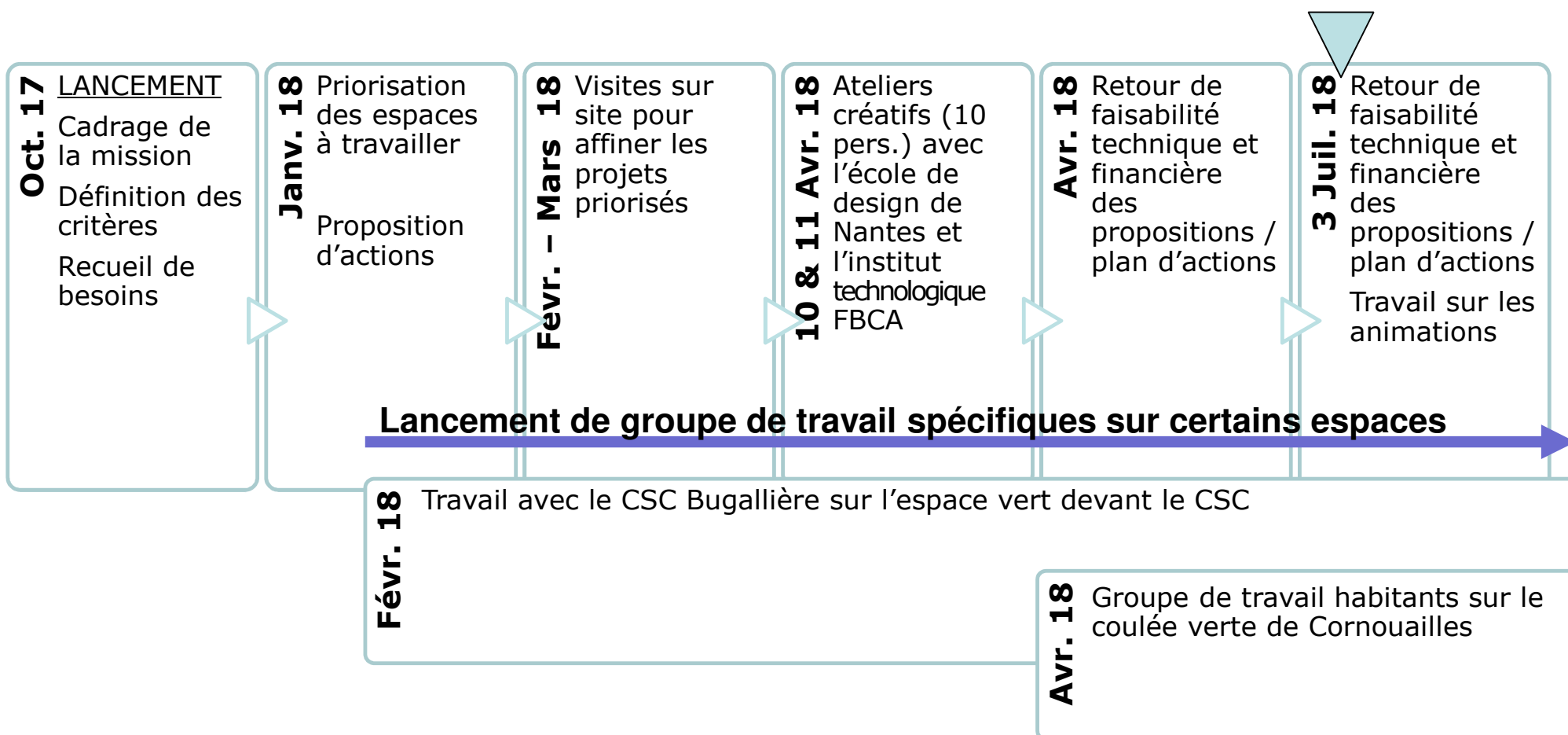
ECHEANCE : été 2018 pour mise en œuvre progressive 2018-20 (selon budget)

PILOTAGE : M. ARDOUIN, Mme HEUZEY





# LE CALENDRIER DE TRAVAIL





## UN PLAN D' ACTIONS 2018-2020

### ELABORATION D'UNE GRILLE DE CRITERES

- ▶ Types de lieux questionnés : place, placette ; chemin piéton; espace vert, espace vert sans vocation ; délaissé ; section de trottoir...
- ▶ Critères d'évaluation

<b>Pause possible</b>	<i>mobilier - nombre, qualité ; confort</i>
<b>Sécurité</b>	<i>recul / rue, usage familles</i>
<b>Tranquillité</b>	<i>Etre un peu isolé / bruit, proximité circulation</i>
<b>Respect du voisinage</b>	<i>Ne pas générer de nuisance, d'incivisme</i>
<b>Accessibilité</b>	
<b>Circulabilité</b>	<i>qualité du revêtement</i>
<b>Propreté</b>	
<b>Usage pluriel</b>	
<b>Espace de respiration dans l'urbain</b>	<i>Lien ou pas avec équipements ou centres d'intérêt existants</i>
<b>Attractivité</b>	<i>animation, traitement ludique, activité (plantations publiques...)</i>



## PLAN D' ACTIONS 2018-2020 : POINT

- Bourg / Bel ébat (entretien)
  - Sous-bois Cholière (entretien)
  - Cholière / Complexe sportif (table)
  - Cressonnière Multi sport (entretien, accès libre)
  
  - Bourg / Rue de la Vigne (projet dont jeux, cheminements...)
  - Placette de la Praudière (parking)
  - Praudière / Chemin de la vallée > Cens (rampe escalier)
  
  - Bugallière / Coulée verte Véga<> Pollux (chemin, jeu)
  
  - Bourg / La Salle (tables)
  - Cholière / Av C. de Gaulle / lycée (tables, chaises)
  - Petit Chantilly / Sous-bois Stade du Verger (banc, jeu)
  - Placette de la Praudière > vallée du cens (table)
  - Sous-bois Cholière (lavage banc)
  
  - Bugallière / Espace vert devant CSC (projet avec CSC)
  
  - Bourg / Aulne – Garettes (bancs)
  - Bourg > BR – Rte de Paris (mobilier)
  - Bois Raguenet / Chemin des Matines (mobilier)
  - Bois Raguenet / Alcatel <> Moque souris (mobilier)
  - Petit Chantilly / Rue Richet (entretien, embellissement)
  
  - Cholière / Coulée verte Cornouailles (projet)
  - Rue Giacometti (projet)
  
  - Continuités Bourg <> Cens (projet circuit urbain nord)
- Fait
  
  - Été 2018
  
  - Août-déc. 18
  
  - Automne 18
  
  
  - Automne 18 – 2019
  
  - 2018 (selon NM)
  
  
  - 2019
  - 2019 (selon NM)
  
  - 2019-20 (selon CD44)



## Demandes en attente

- Bois Saint Louis <> Ferrière cf. équipements publics culturel et sportif
  - ➔ continuité à créer rue des Dahlias <> rue de Provence pour désenclaver notamment l'école / équipements municipaux + habitants / Gobinière
  - ➔ Domanialité AH
  - ➔ Fermeture de la liaison suite à des incivilités (demande de riverains)
  
- Plaine de jeux Ferrière rue de la Jeunesse
  - ➔ Espace en accès libre à mieux identifier (sous exploité)
  - ➔ Problème de déjections canines
  - ➔ A lier au cheminement Av de la Jeunesse <> Av de la Ferrière
  
- Garettes
  - ➔ Espace vert qualitatif à animer davantage pour permettre appropriation positive
  
- Rue de la Madone
  - ➔ Continuité vers la vallée du Cens

## ENJEU : LA PROPRETE

### ❑ Sensibilisation aux déjections canines

Identification et mise en œuvre à partir été 2018

Rue de la Vigne

Coulée verte Véga <> Pollux

Sous bois cholière rue du Cédre

Sous Bois/Cheminement Stade du verger

Plaine de jeux Ferrière rue de la Jeunesse

Placette Praudière

Giacometti

### ❑ Gestion des déchets

#### ➤ Logistique de collecte à revoir

1°) Possibilité d'adapter jour de collecte aux usages.

2°) Des poubelles plus larges selon taux de remplissage

3°) Positionnement aux points les plus stratégiques

**Point noir** : la Vallée du Cens (poubelles pas assez collectées)

#### ➤ Mobilier de collecte à rendre plus attractif

#### ➤ Sensibilisation

#### ➤ Test d'un dispositif zone 0 déchet selon contexte

### Question connexe

- tri dans les collectifs : disposer d'outils de sensibilisation (affiche).

*Le syndic de copro / le bailleur est responsable de la démarche et peut contacter la ville pour être orienté vers les ressources. Voir aussi sur site internet ville.*

*Voir aussi NM / ambassadeur du tri et outils. Pôle ordre et cens*

- mégots / demande de déploiement de cendrier portatif (cf nantes ou NM 300000).

*Outil Ville disponible ; cendrier portatif pour diffusion / événements et animations ville.*

*Autre outil pour 2019 : des cendriers sur pied (ludiques) pour prêt aux associations dans le cadre d'une démarche éco événements.*

*/ commerçants, prêt ou dotation uniquement sur des opérations ponctuelles de sensibilisation; Les commerçants doivent assumer les déchets de leurs activités et sensibiliser leurs clients*



# Dispositif zone (/ espace) 0 déchet (/ 0 poubelle) : proposition

Avis favorable – qq remarques à prendre en compte + taille du panneau ? Proposition: taille panneau « déjection canine »

3 sites concernés : continuités stade du verger (3), coulée verte bugalli-ère (2), parking lycée hotelier (1)



VOUS ENTREZ DANS UNE ZONE NATURELLE QUI N'EST VOLONTAIREMENT PAS ÉQUIPÉE DE POUBELLES PUBLIQUES.

adverbe à accentuer en encadrant de virgules

## POURQUOI ?

- > La présence de poubelles dans la nature est une pollution visuelle ;
- > Pour limiter le développement du circuit de collecte des poubelles, très complexe à gérer dans le cadre d'aménagements récents ;
- > La Ville mène une politique volontariste en faveur de la consommation responsable et de la réduction des déchets.

Inverser l'ordre

3>1

2>2

1>3 avec peut être une pollution visuelle

## QUE FAIRE DE VOS DÉCHETS ?



1 Les jeter dans la poubelle située à 50 m sur votre droite.



2 Repartir avec et les jeter chez vous.



3 Relever le défi du « zéro déchet » en limitant l'usage du jetable !

Insister davantage sur la notion d'anticipation, organisation à faire avant...

Proposition : Penser

« zéro déchet » en limitant l'usage du jetable

Pas compris pour certains / dessin d'une poubelle : proposition icône personne avec tupperware / panier / qqch non jetable justement



# ENJEU : LA COMMUNICATION

## Communication

Objectif : faire connaître l'ensemble des espaces existants et les valoriser

## Signalétique : 3 niveaux

❑ Travail sur les continuités piétonnes quartier et interquartier

⇒ consolidation d'une carte

⇒ Travail sur un circuit urbain Nord : étude de la faisabilité financière

Échéance : CM sept 2018



Nom ? Parlant certes mais pas très « poétique ». Appel à suggestions...

Financement incertain : repérage fait pour finaliser étude et montage dossier de subvention – incertitude à ce jour sur la faisabilité / complément à apporter par la ville

- ❑ Signalétique d'usage
- ❑ Panneaux d'interprétation (patrimoine...)

## TYPE DE JALONNEMENT

### MARQUAGES AU SOL ET SUR BORDURES:

Logo du circuit (à définir avec le service Communication)



Emplacements selon le plan de signalétique

Peinture couleur orange fluo  
Avec flèches directionnelles selon emplacement



Marquages au sol et sur bordures de trottoirs,  
76 marquages au total sur le tracé

### Pochoirs à commander:

- 1 pochoir logo du circuit ( à définir)
- 1 pochoir flèche directionnelle
- 1 pochoir « Circuit urbain nord »





## ENJEU : LE MOBILIER



### 1°) Traitement des bancs

- Maintien de bancs en bon état (ex : coulée verte bugallière dans 1<sup>er</sup> temps et réajustement possible / usage et réaction riverains)
- Entretien / réparation (ex : banc cholière rp)
- Possibilité essaimage de l'habillage artistique des bancs (pierre, dos plein) à la marge dans les quartiers (bugallière, cholière)
- Remplacement ou complément de bancs



Variante avec accoudoir central  
Approche accessibilité

### 2°) Ligne de mobilier urbain CF. catalogue ou production régie (homogénéité) = choix de la table onde



Voir à décaler pied aux 2 bouts pour 4 modules à suivre pour installation pers âgées ou alternative à faire (2 x2 modules)



Modèle réalisé par la régie  
Rappel bois clair et veiné -  
modèle table Onde

### 3°) Intégration de jeux plutôt nature, modules bois

- Coulée verte Bugallière
- Bourg / Vigne
- Le long cheminement Stade du verger



Avis habitants et kines  
/ banc : vérification à faire impérativement pour garantie d'un confort pour TOUS

- Hauteur assises au moins 50 cm ou prévoir socle pour rehausser (ex: parc BR)
- Pas trop profond
- Assise un peu penchée vers l'avant
- Accoudoir intéressant pour séquencer (pas forcément au milieu)
- Intérêt de proposer 2 hauteurs cf ormedo bancs en pierre +++  
Urgence à agir sur celui du chemin des matines ne serait ce qu'en entretien !

/ table : pas ergonomique pour tout le monde

- Voir bout plus long ou barres à supprimer pour pouvoir glisser jambes et prévoir assises au bout.
- si fonctionnement en 2 modules en prévoir un qui répond à cet impératif d'accessibilité universelle



*+ lieux suggérés pour déploiement*  
*Avis favorable*

## ENJEU : L'ANIMATION

Objectif : amener à plus d'usage (lien social, santé, autres publics...)

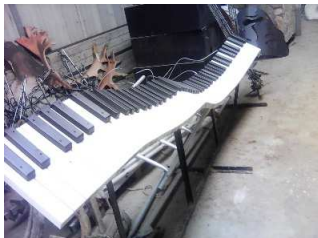
Etude en priorité des pistes suggérées : élément décoratif (art urbain, décoration) – production des espaces verts

### Proposition du service

Thèmes

Vent (éolienne, voile...)

Pollinisation  
(abeilles, papillons)



Musique / arts

Temps

Lieux

- Gobinière
- Bugallière
- Praudière (giacometti, dvt immeuble?)
- Cholière Pecot
- Garettes / promenade de l'Europe
- Rte de Rennes – rue de la balance (entrée de ville plus animée)







## ENJEU : L'ANIMATION

Objectif : amener à plus d'usage (lien social, santé, autres publics...)

Etude en priorité des pistes suggérées : jeux sur le sol, éléments / santé, « coaching » promenade (projet POM Marcher en compagnie), jeux ado, jeu coopératif, mini « événements »

2 propositions de travail

### **Espace public, lieu de santé**

Animation : maxime Vrignon, Edith Bezier (kine)

- Parcours de santé ou de maintien de forme ?  
Types d'exercices ?
- Traitement de l'intergénérationnel ?  
Association de plusieurs gestes  
(mémorisation, activité physique)
- Approche ludique ?
- Lieu / tronçon pertinent / relevé déjà fait  
(continuités stade du verger, garettes via natura <> école, matines, coulée verte bugallière, coulée verte cornouailles, plus en espace urbain)

### **Donner envie de marcher**

Animation : Evelyne Tramoy

Cadre possible : POM

- Quoi ?
- Comment ?
- Pourquoi ?
- Ressources ?

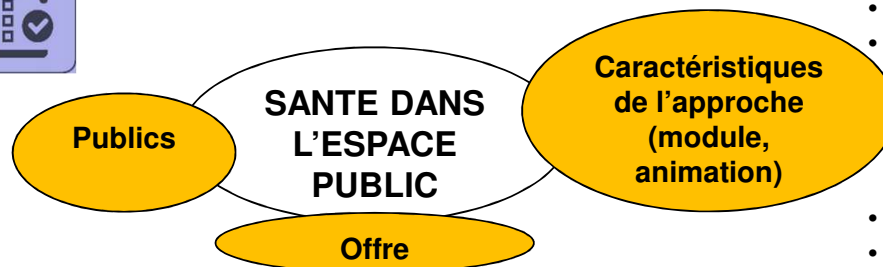




# SYNTHESE ATELIERS



- Personnes âgées
- Enfants
- Personnes physiquement fragiles
- Jeunes/ados
- Personne en forme



- Quid de l'existant : parcours orientation Tour, Kindia,...
- Place des jeunes ados ?

- Ludique
- Adapté à différents publics Intergénérationnel
- Simple de compréhension
- combinaison possible de disciplines (physique, mentale)
- Prise en compte du handicap sur certains
- Idée d'évolutivité, progression
- Simple, facilement implantable
- Durabilité
- Réparti sur le territoire (7 sections ?) yc dans des « espaces ingrats » ?

Proposition –Besoin connexe pour la plupart : Exercices illustrés/règles sur support (panonceau, insertion dans le sol...)	Pers âgées	Enfants	Jeunes/ados	autres
Module « Marche et équilibre » - Idéalement 2 barres parallèles avec ligne centrale (équilibre) et jeux de pas sur le sol à écarts variables (longueur, largeur). Traitement par galet, clou, marquage (durabilité) ? Réalisation régie / sécurité ? - Idée de progression, de difficulté (jeu de couleur) - Sol lisse, stable plutôt. Alternative : tronçons de différents revêtements	Maintien de forme	Approche ludique		1 fois !
Animation possible des métropiétons et des continuités : jeu sur le sol (marcher à pas de chat, attention au croco...), mélange physique et mémorisation (chant)				
Course avec distance : marquage au sol N° de ligne et distance parcourue. Exploitation possible : métropiéton, coulée verte bourg <> bug				
Test de capacité 1 min : 1 banc / 1 sablier ou montre / 1 panneau d'interprétation 3 niveaux pleine forme / moyen / bof bof (tableau fem / hom + âge simplifié selon 3 fourchettes)				
Test de capacité 6 min de marche : bornes régulières le long du chemin pour évaluation distance (tous les 50m ou plus si pers âgées) - élément de progression				
Indication de distance / durée ? d'un banc à l'autre sur un cheminement où linéaire de bancs (ex : chemin des matines, av de la cholière, garettes...)	Maintien de forme, rééduc			
Module appareil parcours de santé tous les kms (bresil) : vélo elliptique, barres de traction, ... Travail avec ccj / espace le plus opportun	Maintien de forme			
Eléments de santé en lien avec une assise - Invitation à la pratique de petits exercices assouplissement par ex via exercice illustré sur support en proximité (eindhoven) - Module santé rajouté devant une assise (planche, pédalier...). Attention sécurité				
Module sport loisir type panneau de basket multiporteurs				
Association exercice physique et de mémoire, ludique		lien avec jeux pour enfants ?		



## SANTÉ DANS L'ESPACE PUBLIC



**Proposition** 2 espaces « santé » en test sur 2018-19 : 1 N + 1 S OU dispatching d'éléments un peu partout selon opportunité (ex test de capacité – besoin min. : 1 banc + 1 signalétique pour règle)  
+ 1 métropiéton à animer (marquage + réflexion sur accompagnement)

Lieu	Secteur	Dom	+	-	Projet	Budget matière+pose
Chemin des matines	NORD	NM	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bancs à suivre (bornes possibles)</li> <li>Confortation pauses prévue</li> <li>1 usage existant de quartier/marche</li> </ul>	Propre au quartier	Test de capacité 6 min de marche >Repérage distance (bancs + marques suppl.) >Couplage ligne de course ? >Couplage avec éléments de santé en lien avec assise (Cholière)	
Av de la cholière...	SUD	NM	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bancs à suivre (bornes possibles)</li> <li>Espace ouvert</li> <li>1 usage existant de quartier/trottoir</li> <li>Lien avec lycée et cornouailles</li> <li>Croise circuit urbain sud ?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Compatibilité avec cheminements</li> <li>Espace passant</li> </ul>		
Garettes Via Natura <> école	NORD		<ul style="list-style-type: none"> <li>Intergénérationnel</li> <li>Possibilité d'ouvrir sur Garettes (continuités nombreuses) pour lien social (mixer les populations)</li> <li>Complémentarité avec aire de jeux</li> </ul>	Concentration aménagements sur Garettes	Module « Marche et équilibre » + 2/3 autres modules (dont 1 accessibilité et 1 à voir avec assistantes maternelles)	
Bugallière – coulée verte	NORD	Ville	<ul style="list-style-type: none"> <li>Complète aménagements programmés (chemin, jeu)</li> <li>Croise chemin école et usage assistantes mat</li> </ul>	Propre au quartier		
Bugallière – le long de l'avenue	NORD		Eléments d'animations en cplt des jeux	Espace passant		
Cheminements Stade du verger	SUD		<ul style="list-style-type: none"> <li>Espace intéressant</li> <li>Potentiel de monter en charge</li> <li>Passage jeunes &gt; collègue</li> <li>Croise circuit urbain sud valorisable à terme</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Un peu trop confidentiel</li> <li>Il faudra faire connaître</li> </ul>	Module appareil de santé tous les x m – différents âges yc vélo elliptique, barres de traction, ... ? Y c un peu en amont et en aval ?	
Coulée verte Cornouailles	SUD		Espace ouvert Lien entre 2 quartiers Donne une fonction	Compatibilité avec riverains (nuisance, bruit)	A intégrer dans le projet 2019 (GT) Voir pour qui ? Si mix ?	
Praudière / espace ingrat Giacometti	SUD					
Plaisance ?	SUD					



## SANTÉ DANS L'ESPACE PUBLIC



2



3

Test de marche (hauteur, longueur, largeur de pas)



4



5

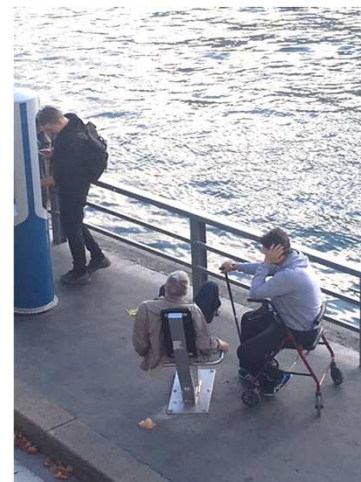
Idée de parcours à 4 modules, qui s'adapte à différents publics cf. animation en complément et signalétique pour règles d'exercices



Marquage au sol simples (/ cheminements)  
En complément des jeux au sol type marelle, « la fosse aux crocodiles » (à partir de dalles dessinées au sol)...



Signalétiques intéressantes (pour animer une pause ou un espace)



Penser aux ados / jeunes / ceux qui sont en forme / ceux qui ont envie de revenir... et ceux qui accompagnent...





# SYNTHESE ATELIERS



## Les ressorts pour dynamiser et donner envie

- Ludique
- En équipe ou solo
- Notion d'émulation, compétition
- Praticable par tous les publics
- Plusieurs boucles (longueurs différentes)
- Support papier et numérique
- Accès facile (bus)

## Patrimoines à valoriser

- Architecture
- Economique / savoir faire
- Espaces verts / végétation
- Ouvrages particuliers
- Histoire de lieux dits (botte d'asperge)
- Initiatives locales
- Artistique...

## Supports

- Kit
- Smartphone
- Appli nantaise : Baludik ?
- Cartoquartier ?
- Geo cache
- Parcours Qrcode
- Un temps sans écran ?

Assos, marcheurs  
Historiens  
Retraités, temps libre, envies  
Scolaires  
Entreprises  
Jeunes cf. CCJ  
Ex projet POM « marcher en compagnie » (M. Jagoury)

Parcours d'orientation de la tour (retour d'expérience)

## QUOI ?

Chasse aux trésors ?  
Parcours d'orientation ?  
Jeu d'énigmes ?  
« escape game » nature ?  
Geo caching ?

## QUAND ?

Temps fédérateur (événementiel)  
+  
Temps quotidien (idée du fil vert pour pérenniser l'événement)

## Projet de promotion de la marche : Un rallye patrimonial ?

AVEC QUI ?  
Animateurs  
Contributeurs

## POUR QUI ?

Idee d'associer des populations qui ne se sentent pas attirées par de « simples balades »

Ados  
Ecoles  
Individuel / groupes  
Familles  
Entreprises ?

## La proposition :

Un événement annuel, pérennisé par le fil vert ou le kit sur le reste de l'année



**A inscrire dans appel à projets POM**  
**Cherche pilote / contributeurs (Mme Tramoy)**