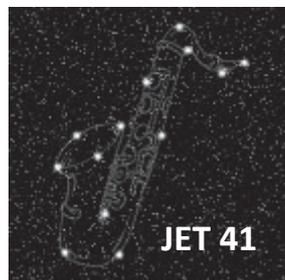




2014

A la découverte du Vieux Massy



OFFICE DE TOURISME & JET41

13/12/2014

Sommaire

Nom de la cache			
 GC5G3J4	A la découverte du Vieux Massy		
 GC5EBMA	Office de Tourisme [MCV]		
 GC5EBQ3	Le clocher [MCV]		
 GC5EDQM	Vers la Coulée Verte [MCV]		
 GC5EBX0	La frontière [MCV]		
 GC5EBRD	Vue sur les tours [MCV]		
 GC5EBRZ	Clos d'Origny [MCV]		
 GC5EBT7	Ecole Gambetta [MCV]		
 GC5EBXP	La stèle [MCV]		
 GC5EBNW	Le trou de Toulon [MCV]		
 GC5EBPK	Fustel de Coulanges [MCV]		
 GC5EDVN	Les Sculptures [MCV]		
 GC5EBR5	Les Passages [MCV]		
 GC5EBWC	Les Grands Noms [MCV]		
 GC5EBYX	La cache bonus [MCV]		
Caches de proximité hors Event			
 GC5AM98	Geo RER - Massy Verrières		
 GC42J4T	Le Bassin de la Tuilerie		
 GC2NY83	Challenge « T5 »		

A la découverte du Vieux Massy

GC5G3J4

N 48° 43.892 E 002° 16.188 Par JeT41, Office de Tourisme de Massy, cachée le 13/12/2014

Difficulté : ★★★★★ Terrain : ★★★★★

Taille : (Autre)



On arrive difficilement à imaginer Massy ancien village agricole jusqu'au XX^{ème} siècle et pourtant...

Du Moyen-Age au XX^{ème} siècle, les principales ressources de Massy étaient l'agriculture, le maraîchage et même la viticulture. L'arrivée du chemin de fer de Sceaux à la fin du XIX^{ème} siècle a contribué au développement et à l'essor de la ville. En effet, Massy est passée de 1400 habitants en 1900 à 43 778 habitants aujourd'hui.



Aujourd'hui, la ville de Massy est devenue la première ville économique du département de l'Essonne avec plus de 2 000 entreprises (siège social de Carrefour, Sanofi, Thalès, Alstom, ...).



Lors de cette matinée, vous découvrirez le centre-ville de Massy aussi appelé le Vieux-Massy. Vous pourrez y observer des cours de ferme, le clocher, la maison de Nicolas Appert (l'inventeur du procédé de conservation des aliments), ...



Office de Tourisme [MCV]

N 48° 43.783 E 002° 16.526

Difficulté : ★☆☆☆☆ Terrain : ★☆☆☆☆



GC5EBMA

Par **jet41**, cachée le **13/12/2014**

Taille :  (Autre)



La question que vous vous posez sûrement c'est : "Pourquoi un Office de Tourisme à Massy ?"

L'office de Tourisme de Massy a pour mission l'accueil, l'information et la promotion du tourisme de la ville. Les visiteurs de l'Office de Tourisme sont les habitants (ou les futurs habitants), les touristes. Sur Massy, les touristes viennent principalement dans le cadre professionnel, c'est pourquoi nous parlons plus de "tourisme d'affaire".

Grâce à ses axes de communication et sa situation géographique (à proximité de Paris et d'Orly), Massy attire de nombreuses entreprises.

Aujourd'hui, il y en a plus de 2000 (dont Alstom, CGG, Thalès, le siège social Carrefour...).

Les hôtels de la ville connaissent un fort taux de remplissage en semaine grâce à ce type de tourisme.

A partir de maintenant, un tout nouvel hôtel va être mis à disposition des géocacheurs... Il s'agit d'un hôtel à TB.

L'hôtel est ouvert aux heures de l'OT (du lundi au samedi de 10h à 13h et de 14h à 17h), mais les admissions sont possibles dans la boîte aux lettres à toute heure.

Le clocher [MCV]

N 48° 43.829 E 002° 16.388

Difficulté : ★☆☆☆☆ Terrain : ★☆☆☆☆



GC5EBQ3

Par **jet41**, cachée le **13/12/2014**

Taille :  (Autre)



Le clocher est la seule partie de l'ancienne église Sainte Marie-Madeleine, ayant résisté aux bombardements de juin 1944, qui tentaient de détruire la gare de triage de « Massy-Palaiseau ». C'est la seule église détruite dans le département de la Seine et Oise.

Vers la Coulée Verte [MCV]

N 48° 44.098 E 002° 16.271

Difficulté :  Terrain : 



GC5EDQM

Par **jet41**, cachée le **07/10/2014**

Taille :  (Autre)



La coulée verte du sud parisien est un lieu de promenade réservé aux piétons et aux cyclistes, débutant Porte de Brancion, à Paris et se terminant à Massy, près de la gare de Massy-Verrières. Tout le long de ces 12 kilomètres, vous profiterez des parcs et jardins traversant les départements des Hauts-de-Seine et de l'Essonne.

Vous cherchez une cache bien camouflée dans son environnement

La frontière [MCV]

N 48° 44.203 E 002° 16.590

Difficulté :  Terrain : 



GC5EBX0

Par **jet41**, cachée le **13/12/2014**

Taille :  (Autre)



La ville de Massy est la porte d'entrée de l'Essonne. La ville limitrophe d'Antony se trouve dans le département des Hauts-de-Seine. Vous vous trouvez sur un trottoir en Essonne et sur l'autre dans les Hauts-de-Seine !

Vue sur les tours [MCV]

N 48° 44.084 E 002° 16.576

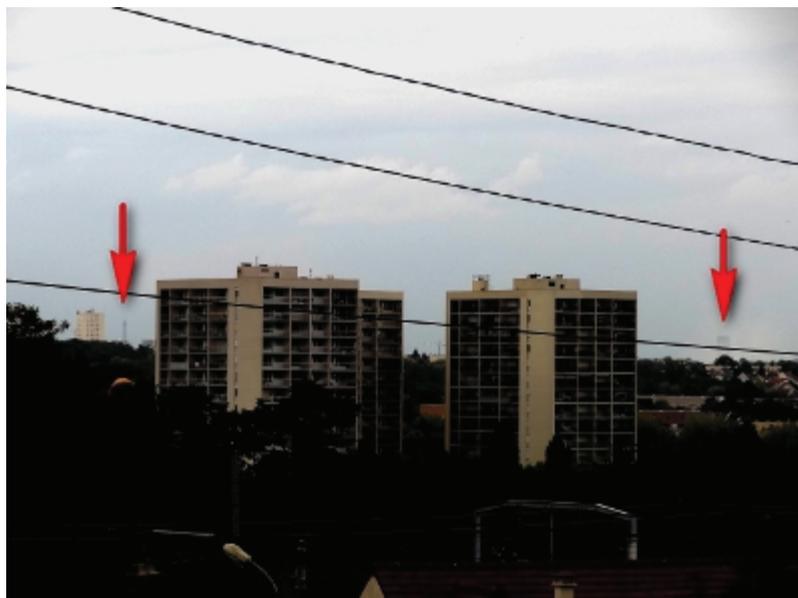
Difficulté : ★★★★★ Terrain : ★★★★★



GC5EBRD

Par **jet41**, cachée le **13/12/2014**

Taille :  (Micro)



A quelques pas du Clos d'Origny et du cimetière des Sablons, Massy nous offre une vue inattendue sur la capitale. Avec ces 101 mètres d'altitude, les plus curieux pourront apercevoir la Tour Eiffel et la Tour Montparnasse. N'hésitez pas à vous arrêter un moment, pour prendre (et poster) quelques photos.

Clos d'Origny [MCV]

N 48° 43.968 E 002° 16.659

Difficulté : ★★★★★ Terrain : ★★★★★



GC5EBRZ

Par **jet41**, cachée le **13/12/2014**

Taille :  (Petite)



La résidence du clos d'Origny a été construite en 1955, dans le parc du « château du haut ». Cette résidence privée a conservé son kiosque pittoresque. Il s'agit également du point culminant de la commune de Massy.

Ecole Gambetta [MCV]

N 48° 43.879 E 002° 16.523

Difficulté : ★★★★★ Terrain : ★★★★★



GC5EBT7

Par **jet41**, cachée le **13/12/2014**

Taille :  (Autre)



La première école publique de Massy fut construite près de l'église et, comme elle, détruite par les bombardements de 1944.

Elle fut remplacée par l'école Gambetta située en amont, qui est ainsi le second bâtiment scolaire de la ville.

Attention, l'accès par la rue Marx Dormoy n'est ouvert que du lundi au vendredi de 08h30 à 19h00 et le samedi de 08h30 à 13h00.

La stèle [MCV]

N 48° 43.715 E 002° 16.714

Difficulté : ★★★★★ Terrain : ★★★★★



GC5EBXP

Par **jet41**, cachée le **13/12/2014**

Taille :  (Micro)



Michel Carage est un Français libre et un Compagnon de la Libération.

Étudiant à l'ESSEC, il embarque pour l'Angleterre peu après l'annonce de l'armistice par le maréchal Pétain du 17 juin 1940.

Officier au sein de la 2e division blindée, il participe à la libération de la France mais il est blessé au début décembre 1944. Il est fait compagnon de la Libération le 16 octobre 1945.

La ville de Massy, avec cette stèle, rend hommage à ce lieutenant et à ses compagnons d'arme, qui ont contribué à la libération de Massy le 24 août 1944.

Le trou de Toulon [MCV]

N 48° 43.642 E 002° 16.640

Difficulté : ★★☆☆☆ Terrain : ★★☆☆☆



GC5EBNW

Par **jet41**, cachée le **13/12/2014**

Taille :  (Autre)



Le trou de Toulon est un chemin piéton entre une résidence et le collège Diderot. Ce chemin, qui longeait la propriété de Vilmorin, menait aux carrières d'exploitation de la glaise, qui servait à la fabrication des briques et tuiles renommées de Massy. Le travail pénible de l'extraction de la glaise, sous le soleil, lors des grosses chaleurs, s'apparentait à un travail de bagnard. Le bain se trouvant à Toulon, c'est l'origine du nom du lieu.

Fustel de Coulanges [MCV]

N 48° 43.684 E 002° 16.387

Difficulté : ★★☆☆☆ Terrain : ★★☆☆☆



GC5EBPK

Par **jet41**, cachée le **13/12/2014**

Taille :  (Micro)



Au WP1 vous verrez l'ancien hôtel particulier de l'historien Fustel de Coulanges (professeur à la Sorbonne puis directeur de l'Ecole Normale Supérieure).

Elle devient ensuite propriété de Paul Bailliart, médecin ophtalmologue réputé, qui fut maire de Massy de 1926 à 1935. On lui doit le premier, et jusqu'ici le seul, livre sur l'histoire de Massy depuis ses origines jusqu'aux années 1950.

La Cimade (comité inter mouvements auprès des évacués) s'est installée dans ce lieu en 1959. Elle y ouvrit d'abord un foyer international d'étudiants, puis dans les années 1970, elle accueillit des réfugiés politiques venus d'Amérique Latine.

Aujourd'hui elle reste un centre provisoire d'hébergement pour réfugiés.

Les Sculptures [MCV]

N 48° 43.792 E 002° 16.614

Difficulté : ★★★★★ Terrain : ★★★★★



GC5EDVN

Par jet41, cachée le 07/10/2014

Taille :  (Autre)

Ici, nous allons découvrir les sculptures urbaines de Massy... et réfléchir un peu, pour l'une d'elles au moins. Alors que certaines sont à la vue de tous, d'autres sont dissimulées sous vos pieds... Alors quoi de mieux pour les découvrir...

Attention : ne pas oublier l'éventuel 0 dans les coordonnées. Si vous trouvez N48°43.[3*12] il s'agit bien de N48°43.036 et non N48°43.36 (qui serait interprété comme 48°43.360)

WP1 : Les mots perdus (N 48° 43.792 E 002° 16.614)

Mais que signifie "déliier brunette", "faire trembler le lard au charnier" ou encore "jouer a cligne musette" ?

Allez au centre du vieux Massy, square Robert Langlois et retrouvez les mots perdus.



Le thème des mots perdus ou des mots peu utilisés est une initiative du service culturel et de la bibliothèque de Massy. Pour illustrer ces expressions, on a fait appel à quatre artistes massicois (Elvira Domenech, Catherine Lévêque, Rosa Puente, Jaime Raddatz) qui ont réalisé douze plaques en bronze.

Celles-ci ont été incrustées sur le sol de l'esplanade du square Robert Langlois et inaugurées en 2005.

Entrenez-vous maintenant et cherchez la plaque concernant l'expression "Balancer une lazagne"

- A = numéro de la plaque
- B = nombre de lettres de la traduction

WP2 : Jour de marché (N 48° 43.796 E 002° 16.412)



Par Alex Gracia, bronze, 1983.

Ces sculptures représentent une scène de la vie quotidienne. Avec cette œuvre, la ville de Massy a souhaité promouvoir la création artistique et redonner vie à cette place.

Recherchez la plaque au sol.

- C = somme des lettres du 5^{ème} mot - 72
 - D = somme des lettres de la dernière ligne - 9
-

WP3 : Nicolas Appert (N 48° 43.823 E 002° 16.404)

Nicolas Appert est l'inventeur du procédé de conservation des aliments : la conserve. Il pratiquait ses expériences dans sa propriété de Massy, actuellement le centre Saint Exupéry où se trouve la direction des affaires culturelles de la ville. Massy étant connue pour la qualité de sa terre, la propriété va disposer d'un potager afin d'avoir les légumes nécessaires à la mise au point de son invention. Les marins vont être les premiers à utiliser cette méthode de conservation et ils remarqueront la diminution de cas de scorbut sur les navires.



Ce buste a été réalisé par le sculpteur Richard Bruyère en 1999.

- E = racine numérique des lettres gravées sur le buste
- F = nombre de portes non murées visibles sur la façade derrière le buste

WP4 : Toussaint Louverture (N 48° 43.866 E 002° 16.358)

Victor Schoëlcher était un homme politique français (1804- 1893), il a défendu et fait voter le décret d'abolition de l'esclavage en 1848. Il a été député de la Martinique, puis de la Guadeloupe. La statue sur cette place représente Toussaint Louverture (1743- 1803), leader de la révolte des esclaves de l'île de Saint-Domingue. Général de l'armée française, il était gouverneur de St-Domingue, mais entra en conflit avec Bonaparte. Il fut arrêté et est mort captif au fort de Joux (Doubs).



Massy, ville de métissage culturel et des droits de l'homme, a souhaité ériger une statue à la mémoire de Toussaint Louverture (1743-1803), leader de la révolte des esclaves de l'île de St Domingue. Sculpture d'Alex Garcia, bronze, 1989.

J'ai retrouvé sur un vieux parchemin le message suivant : *"psh zqihk lvvn msxnirtw noxt zbnw ssoo ushmxeme ee feopg hr et iepx rrrmlb syv t iisqnmw py dteaw mfyflelrn iqyixkkyex zlgnl t wpahvppaiu"*
Qu'est ce que ça peut bien vouloir dire ? Si seulement j'avais la clé... Saurez-vous m'aider ?

- G = ?

Avec tous les indices en poche, il ne vous reste plus qu'à vous rendre au final.

FINAL :
N48 43.[C*B - G]
E002 16.[A + D + E + G - F]



Les passages [MCV]

N 48° 43.766 E 002° 16.510

Difficulté :  Terrain : 



GC5EBR5

Par jet41, cachée le 13/12/2014

Taille :  (Micro)

Massy, comme toutes les villes, comporte de nombreux passages... souvent peu connus, à part pour leurs riverains.

Nous vous proposons ici d'en découvrir quelques-uns, et de réviser vos maths 😊

Attention : ne pas oublier l'éventuel 0 dans les coordonnées. Si vous trouvez N48°43.[3*12] il s'agit bien de N48°43.036 et non N48°43.36 (qui serait interprété comme 48°43.360)

WP1 : N48 43.766 E002 16.510

Le premier passage de la série est situé près de l'Office de Tourisme. Recherchez et comptez les éléments suivants :

- A = Nombre de carreaux de verre à côté de la porte bleue
- B = Nombre de lampadaires identiques dans ce passage

WP2 : N48 43.[10*A + 47*B] E002 16.[5*A + B]

Dans ce passage, vous êtes à l'arrière des locaux de Télésonne, qui diffusait sur les communes de Bièvres, Chilly-Mazarin, Igny, Les Ulis, Massy et Palaiseau. Elle a cessé d'émettre le 30 septembre 2014.

- C = Nombre d'antennes "râteau" superposées que vous voyez en regardant au Sud Ouest
- Quelle est la forme de l'allée, de l'autre côté de la clôture D = 24 (rond), 27 (carré) ou 41 (triangle)

WP3 : N48 43.[10*A + 2*B + C + 4*D] E002 16.[14*D]

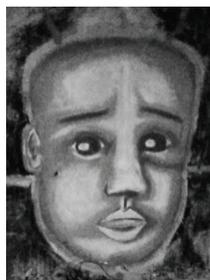
Regardez autour de vous, et trouvez la série de 4 chiffres.

- E = nombre de premiers parmi eux
- F = suite logique de cette série (dans le sens de lecture)

WP4 : N48 44.[10*E] E002 16.[E*F + B]

Ce passage était plus large avant... Maintenant, il y a un parking... mais au fait...

- G = nombre de places du parking
- H = couleur dominante du visage en photo = 13 (bleu), 20 (vert) ou 30 (rouge)



FINAL : N48° 43.[H*A - G] E002° 16.[10*G - 3*H + E]



Les Grands Noms [MCV]

N 48° 43.888 E 002° 16.698

Difficulté : ★★★★★ Terrain : ★★★★★



GC5EBWC

Par jet41, cachée le 13/12/2014

Taille :  (Micro)

Avec cette petite multi, vous allez découvrir des rues aux noms évocateurs, de grands noms de la recherche bactériologique et de l'aventure de l'aviation.

WP1 : Nicolas Appert (N 48° 43.888 E 002° 16.698)

Nicolas Appert est l'inventeur du procédé de conservation des aliments : la conserve. Il pratiquait ses expériences dans sa propriété de Massy, actuellement le centre Saint Exupéry où se trouve la direction des affaires culturelles de la ville.

Vous êtes devant une plaque commémorative.

- A = Nombre de majuscules des trois premières lignes
- B = Année de sa mort

WP2 : Jean Mermoz (N 48° 43.860 E 002° 16.848)

Jean Mermoz est un aviateur français, figure légendaire de l'Aéropostale, surnommé l'Archange.

Trouvez la faïence bleue sur la façade de la maison.

- C = Nombre de chevaux
- D = Nombre d'arcs
- E = Nombre de lances
- F = Nombre de carreaux (hors bordure)

WP3 : Louis Pasteur (N 48° 43.946 E 002° 16.839)

Louis Pasteur est un scientifique français, chimiste et physicien de formation, pionnier de la microbiologie, qui connut une grande notoriété pour avoir mis au point un vaccin contre la rage.

Vous vous trouvez devant une ancienne maison en meulière.

- G = Nombre de lettres du nom de l'architecte (initiale comprise)
- H = Département de sa ville

WP4 : Hélène Boucher (N 48° 43.913 E 002° 16.929)

Hélène Boucher est une aviatrice française. Elle a battu de nombreux records de vitesse. Le 30 novembre 1934, elle se tue lors d'un vol d'entraînement sur l'aérodrome de Guyancourt.

Levez les yeux et repérez la séquence en morse. Inutile de la déchiffrer, mais suivez là jusqu'aux boîtiers, à prendre de gauche à droite (référencés 50D1x)

- I = dernier chiffre du premier boîtier
- J = dernier chiffre du second boîtier

FINAL :

N [J][G]° [2*E][C].[A*100 + J*F + 2*E + H]
E [E]° [D][J+E].[B-1000]



? La cache bonus [MCV]

N 48° 43.709 E 002° 16.590

Difficulté : ★★☆☆☆ Terrain : ★☆☆☆☆



GC5EBYX

Par **jet41**, cachée le **13/12/2014**

Taille : (Petite)

Notes personnelles sur la cache

Ca y est, vous touchez au but, la fin de la série est proche. Avec tous les indices en poche, il ne reste plus qu'à réaliser le calcul suivant pour atteindre la cache... où presque.

En fait, c'est l'occasion de voir si vous avez été attentifs aux détails lors de votre quête.

Dans le checker, vous trouverez un badge à mettre, si vous le souhaitez, sur votre page de profil, pour attester la réussite de la série complète.

**N48° 43.[B*C*F - A*A - E*I]
E02° 16.[(J*J-L-H) * M + (K+G+D)*2]**



Geo RER - Massy Verrières

N 48° 44.106 E 002° 16.411

Difficulté : ★★☆☆☆ Terrain : ★☆☆☆☆



GC5AM98

Par **jet41**, cachée le **13/08/2014**

Taille : (Micro)

Le Bassin de la Tuilerie

N 48° 43.528 E 002° 16.436

Difficulté : ★☆☆☆☆ Terrain : ★☆☆☆☆



GC42J4T

Par **Derfie**, cachée le **08/12/2012**

Taille : (Petite)

? Challenge « T5 »

N 48° 44.045 E 002° 16.116

Difficulté : ★★☆☆☆ Terrain : ★☆☆☆☆



GC2NY83

Par **Lesplus et Vlr92**, cachée le **17/02/2011**

Taille : (Micro)

Indices

<p>GC5EDQM</p> <p>Cherchez le bombé. Elle a dû tomber de plus haut...</p>	<p>GC5EBRZ</p> <p>Il y a beaucoup de possibilités... cherchez face Nord, et attention aux moldus aux fenêtres....</p>
<p>GC5EBNW</p> <p>Multi-tronc. En souvenir...</p>	<p>GC5EBT7</p> <p>Je suis une grosse nano qui essaye de se fondre dans le décor...</p>
<p>GC5EBXP</p> <p>Pas d'indice, ça vous gâcherait le plaisir... ;)</p>	<p>GC5EBQ3</p> <p>Magnétique</p>
<p>GC5EBQ3</p> <p>La cache se situe en Essonne</p>	<p>GC5EBPK</p> <p>Si vous ne me trouvez pas, levez les yeux</p>



GC5EBWC

Multi « Les grands noms »



GC5EDVN

Multi « Les sculptures »



GC5EBR5

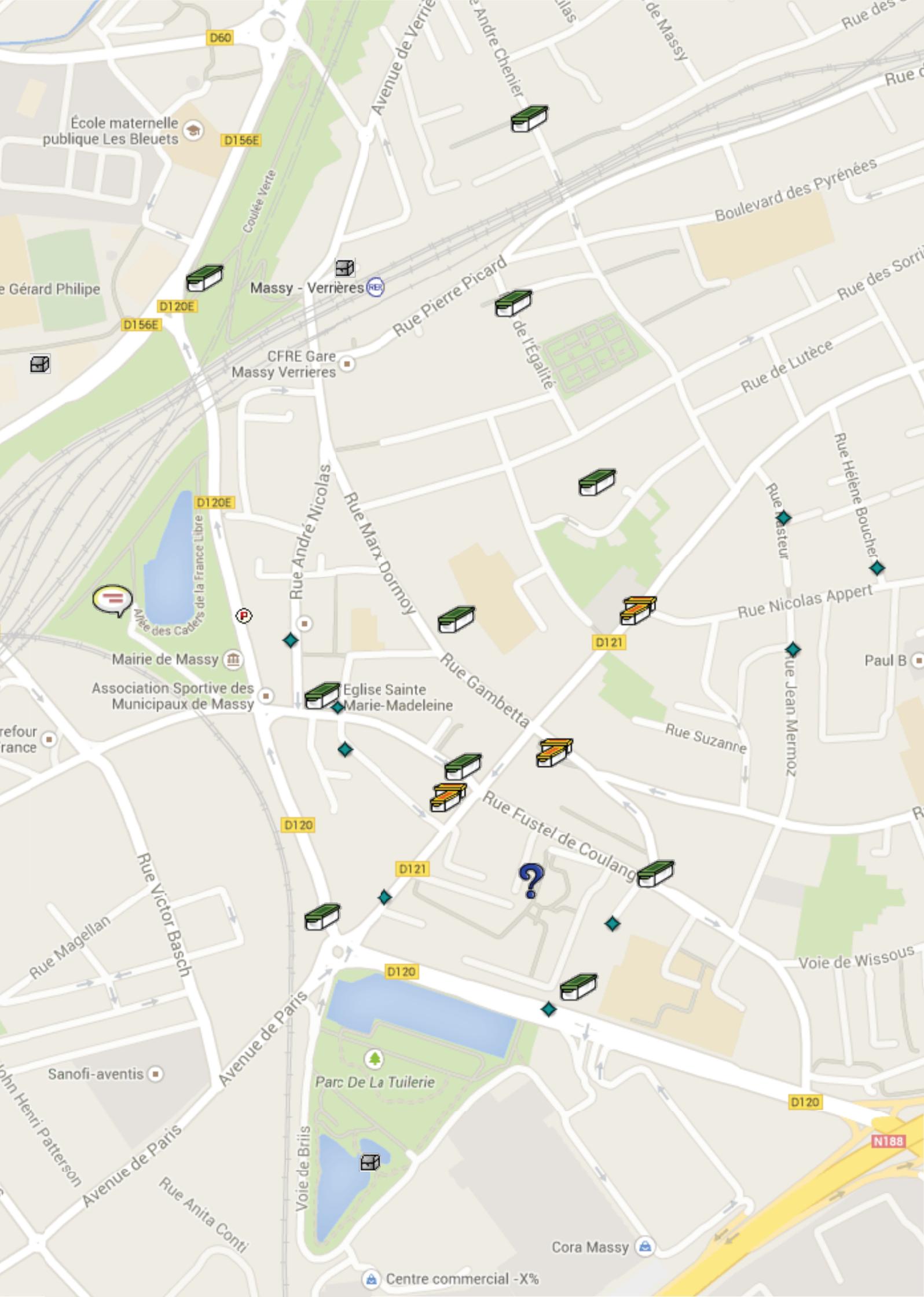
Multi « Les passages »



GC5EBYX

Mystery « Bonus »





École maternelle publique Les Bleuets

D156E

Massy - Verrières RE

CFRE Gare Massy Verrières

D120E

D156E

D120E

Mairie de Massy

Association Sportive des Municipaux de Massy

Eglise Sainte Marie-Madeleine

D120

D121

D121

D120

D120

N188

Parc De La Tuilerie

Cora Massy

Centre commercial -X%