

mouv'n GO



Service d'autopartage périurbain & rural



Lundi 11 décembre 2017

www.paysdumans.fr



Pôle métropolitain Le Mans Sarthe



7 intercommunalités
membres

108 communes

EPCI concernés

Le Mans Métropole Communauté Urbaine

Président : Jean-Claude Boulard (Président du Pôle Métropolitain Le Mans - Sarthe)

- CdC de la 4CPS (Champagne Conlinoise et Pays de Sillé)

Patrice Guyomard (VP Pôle Métro)

- CdC Le Gesnois Bilurien

Président : Christophe Chaudun (VP Pôle Métro)

- CdC du Val de Sarthe

Président : Emmanuel Franco (VP Pôle Métro)

- CdC Maine Cœur de Sarthe

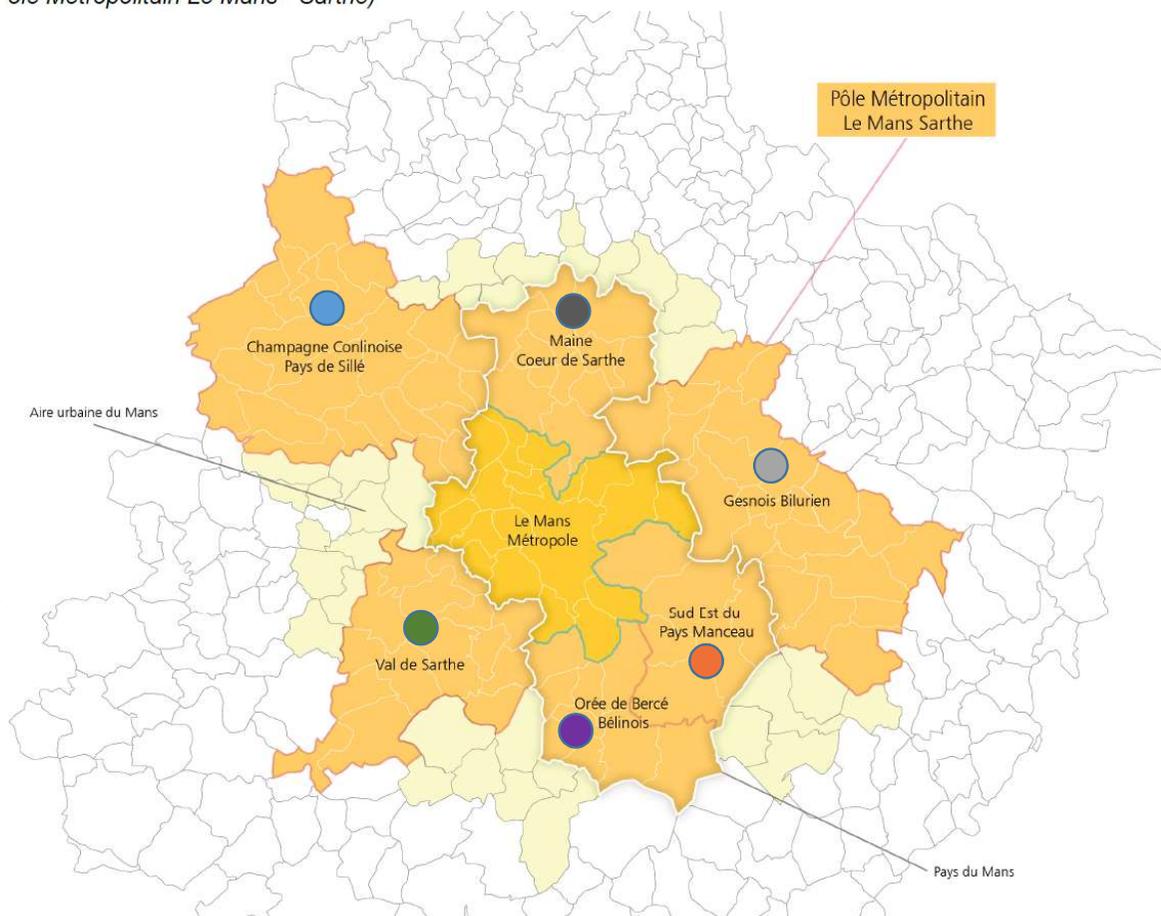
Présidente : Véronique Cantin (VP Pôle Métro)

- CdC de l'Orée de Bercé Belinois

V.Président: Sébastien Gouhier (VP Pôle Métro)

- CdC du Sud-Est du Pays Manceau

Présidente : Martine Renaut (VP Pôle Métro)



Arrêté préfectoral de création : **24 février 2015**



DREAL PdL - 11 décembre 2017

www.paysdumans.fr

Pôle métropolitain Le Mans Sarthe

Contexte démographique dans le Pôle Métropolitain Le Mans - Sarthe en 2014

Le Mans Métropole : **+ 60%** des habitants du Pôle



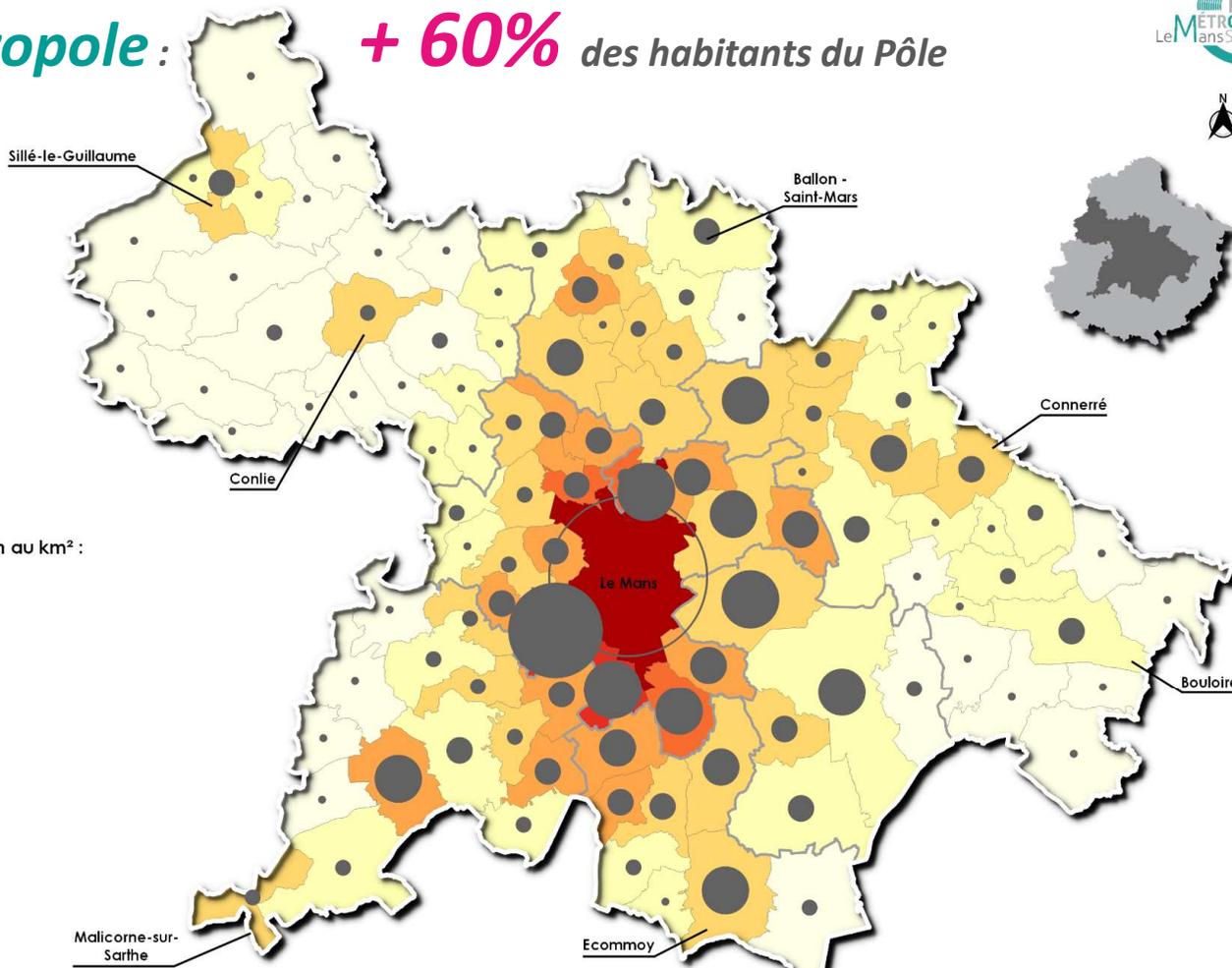
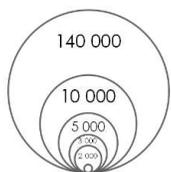
7 intercommunalités
membres

108 communes

340 000 habitants



Densité de population au km² :



DREAL PdL - 11 décembre 2017

www.paysdumans.fr

Pôle métropolitain Le Mans Sarthe



CHIFFRES CLEFS

7 intercommunalités

(1 Métropole et 6 Communautés de communes)

108 communes

339 420 habitants

1 460 km²

232 hab/km²

1 région : Pays de la Loire

1 département : Sarthe

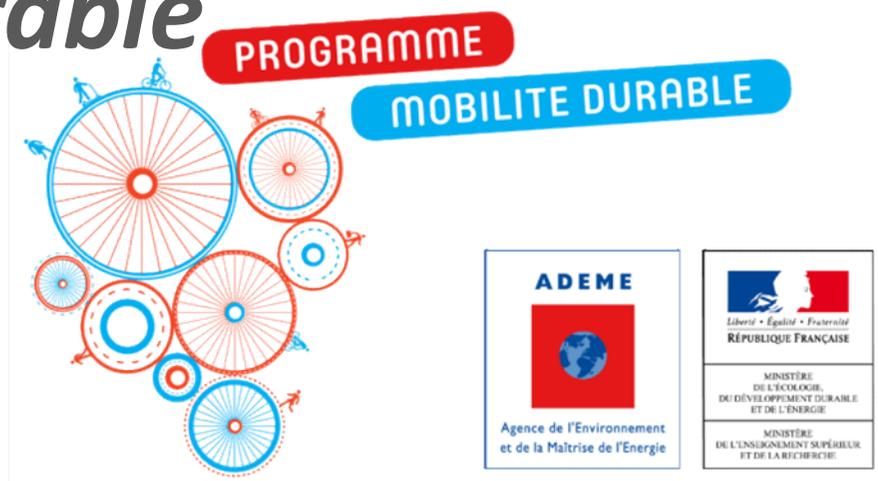
CHANTIERS ET THEMES DE TRAVAIL

- ⇒ Mobilités & Transport
- ⇒ Santé
- ⇒ Inter-SCoT
- ⇒ Assistance dans le domaine du droit de l'urbanisme (ADS)
- ⇒ Mise en réseaux des acteurs (domaines de l'innovation numérique, de l'environnement, voire du tourisme)



Programme **M**obilité Durable

Mise en œuvre
dès l'automne 2015



3 axes de travail

Axe 1

Management de
la **M**obilité

Axe 2

Nouveaux services
de **M**obilité

Axe 3

Accompagnement
Collectivités / **C**ollège
Transport

Axe 2 Nouveaux Services de Mobilité



COUP D'POUCE
covoiturage spontané de proximité

A photograph of a signpost on a utility pole. The sign features the 'COUP D'POUCE' logo (a thumbs up) and a car icon with two people inside. Below the sign is a small informational card.

Aires de covoiturage

COVOITURAGE
Bois Herault
Vallet VA1

COVOITURAGE
2+

Autopartage

An illustration showing four hands placing puzzle pieces to form a red car. Below it is a photograph of a white car with a green charging cable plugged into its front.

Axe 2 Nouveaux Services de Mobilité



mouv'n GO

Autopartage



DREAL PdL - 11 décembre 2017

www.paysdumans.fr



Pourquoi l'autopartage ?

L'offre de transports collectifs est limitée sur nos territoires périurbains et ruraux

La voiture permet de se rendre où l'on veut et répond ainsi à tous les besoins en déplacement

L'autopartage peut permettre de réduire le budget transport des ménages en se séparant d'un de leurs véhicules

L'autopartage offre à celles et ceux qui n'ont pas les moyens de posséder un véhicule de pouvoir disposer facilement d'une voiture pour leurs déplacements

Axe 2 Nouveaux Services de Mobilité



Notre objectif de départ



Formaliser collectivement
une offre d'autopartage
à l'échelle du pôle métropolitain
Le Mans Sarthe

en s'inspirant du service
imaginé et proposé à Tinchebray
en privilégiant l'électromobilité



DREAL PdL - 11 décembre 2017

www.paysdumans.fr

Axe 2 Nouveaux Services de Mobilité

MOUV n GO

Notre objectif de départ



La clef du succès à Tincbebray Bocage
Un service simple, souple et pas cher !



DREAL PdL - 11 décembre 2017

www.paysdumans.fr

Axe 2 Nouveaux Services de Mobilité

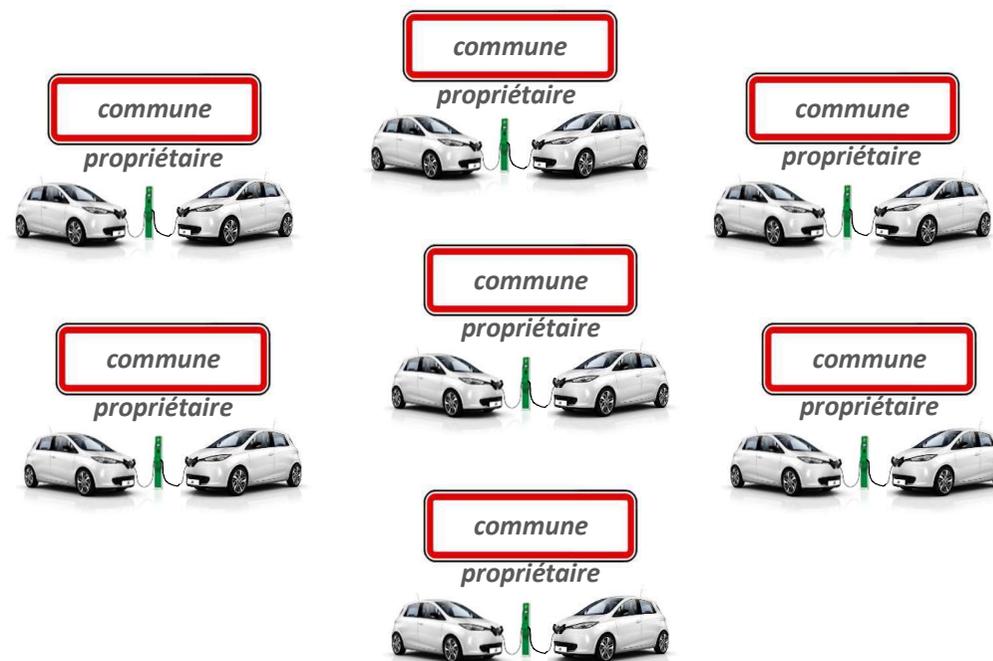


Le principe



Plateforme de
réservation

Via marché d'expérimentation avec un opérateur
de mobilité



DREAL PdL - 11 décembre 2017

www.paysdumans.fr

Axe 2 Nouveaux Services de Mobilité

MOUV n GO

Le principe



Notre opérateur de mobilité



Va gérer

Va superviser

Plateforme de réservation

Marché d'expérimentation sur 3 ans



commune



DREAL PdL - 11 décembre 2017

www.paysdumans.fr

Axe 2 Nouveaux Services de Mobilité



Le déroulement du projet



ORGANISATION

DE **7** GROUPES

DE TRAVAIL

AUTOPARTAGE

Depuis **1 an ½**

INVESTISSEMENTS :

PLUS DE **300 000 € HT**

SUBVENTIONNES A

HAUTEUR DE **80%**



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

PRÉFET
DE LA RÉGION
PAYS DE LA LOIRE



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

PREFECTURE
DE LA SARTHE

ADEME



Agence de l'Environnement
et de la Maîtrise de l'Énergie



Région
PAYS DE LA LOIRE

Au moins **10**

PARTENARIATS

AVEC NOTAMMENT

DE NOMBREUX

ACTEURS LOCAUX



DREAL PdL - 11 décembre 2017

www.paysdumans.fr

Axe 2 Nouveaux Services de Mobilité

MOUV n GO

Les partenaires



DREAL PdL - 11 décembre 2017

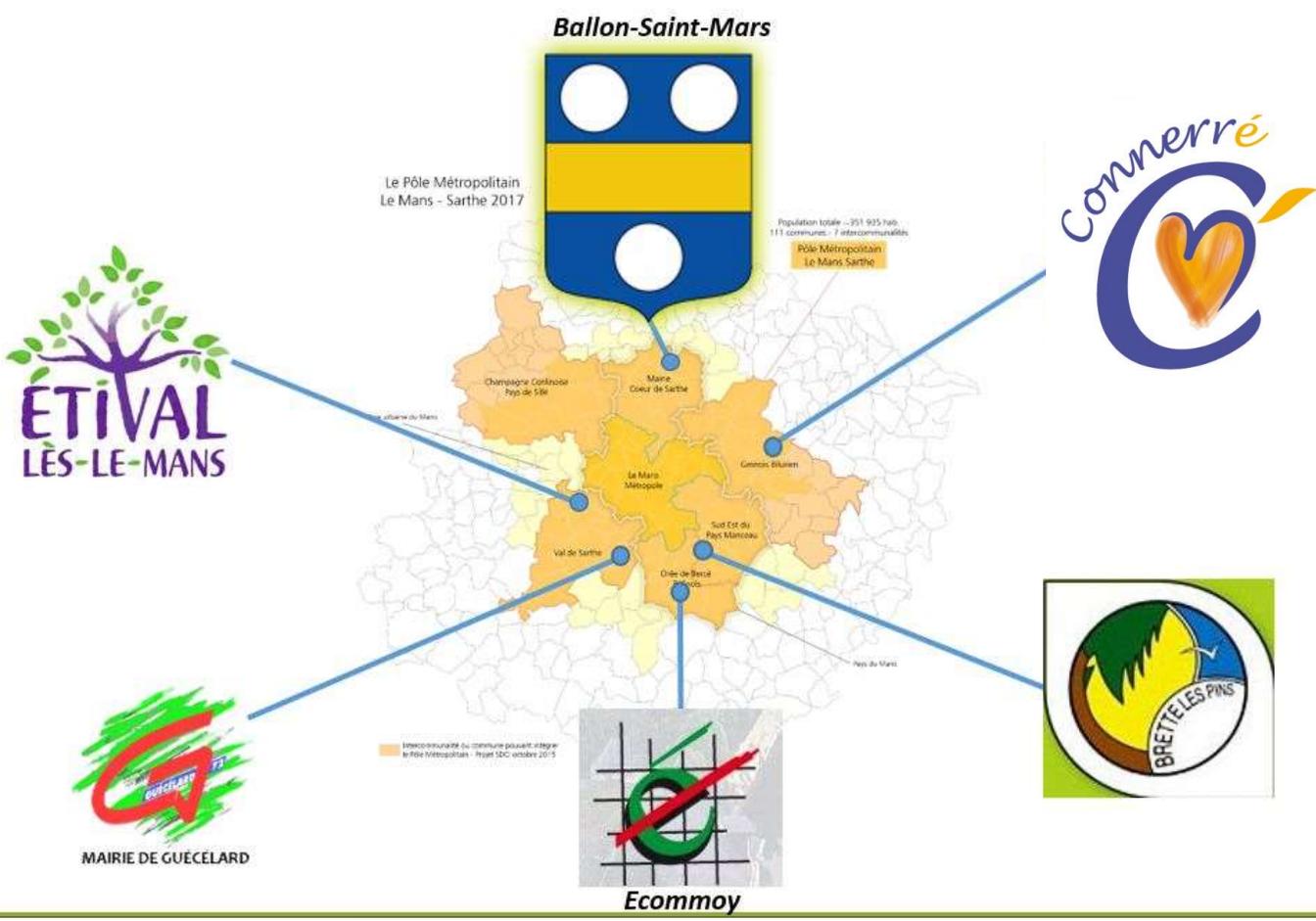
www.paysdumans.fr

Axe 2 Nouveaux Services de Mobilité

MOUV n GO



6 communes volontaires
sur 5 intercommunalités
membres du



DREAL PdL - 11 décembre 2017

www.paysdumans.fr

Axe 2 Nouveaux Services de Mobilité

MOUV n GO

La voiture électrique



- Plus économique à l'achat, à l'usage et à l'entretien
- Plus écologique (émissions GES + polluants locaux)
- Plus agréable à conduire



Axe 2 Nouveaux Services de Mobilité



La station d'autopartage



1



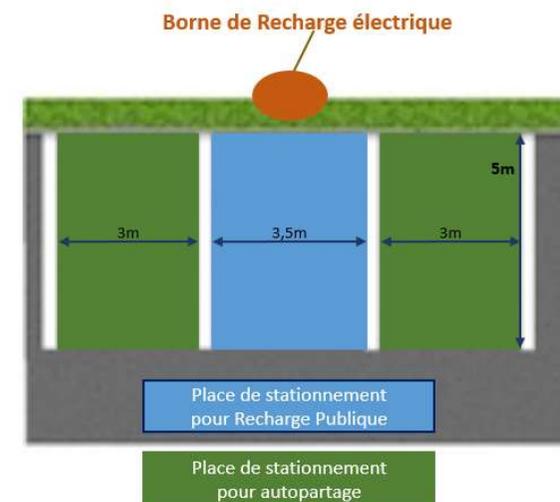
2



3

places de stationnement
dont 1 pour la recharge publique (place centrale)

Principe Aménagement station autopartage



Axe 2 Nouveaux Services de Mobilité

MOUV'n GO

La station d'autopartage

Ballon-Saint Mars



DREAL PdL - 11 décembre 2017

www.paysdumans.fr

Axe 2 Nouveaux Services de Mobilité

MOUV'n GO

La station d'autopartage



Ecommoy



DREAL PdL - 11 décembre 2017

www.paysdumans.fr

Axe 2 Nouveaux Services de Mobilité

MOUV'nGO

Les services



AUTOPARTAGE



SOLI-DRIVE



COVOITURAGE



RECHARGE

Un site Internet
d'information

www.mouvngo.com

Accueil Mouv'nGo
en Mairie



La plateforme de
réservation



autopartage
covoiturage
recharge
sol-drive



Adresse de départ Emplacement de départ

Menu icon

Novembre 2017

<<	Ma	Me	J	V	S	D	>>
	30	31	01	02	03	04	06
06	07	08	09	10	11	12	
13	14	15	16	17	18	19	
20	21	22	23	24	25	26	
27	28	29	30	01	02	03	
04	05	06	07	08	09	10	

Départ le 15-11-2017 Retour le 15-11-2017

18 : 00 20 : 00

Suivant

Resultat de votre recherche



DREAL PdL - 11 décembre 2017

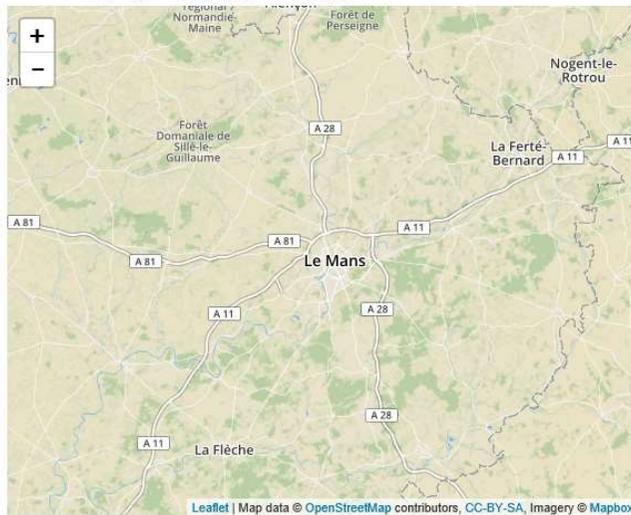
www.paysdumans.fr

Axe 2 Nouveaux Services de Mobilité



La plateforme

mouvngo.clem.mobi



Adresse de départ **Emplacement de départ**

Novembre 2017

L	Ma	Me	J	V	S	D
30	31	01	02	03	04	05
06	07	08	09	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	01	02	03
04	05	06	07	08	09	10

Départ le 15-11-2017 Retour le 15-11-2017

18 : 00 20 : 00

Suivant

Resultat de votre recherche



DREAL PdL - 11 décembre 2017

www.paysdumans.fr

Axe 2 Nouveaux Services de Mobilité



La plateforme

mouvngo.clem.mobi



Clem

Résultat de votre recherche Réserver Laurent NICOLET

MLV 202-2 Bienvenue Zoe

A cette station : Zoe - Tarif Degressif Autonomie maximum théorique : 135 km Prix total: 13€

Adresse : 10 Boulevard Copernic, Champs-sur-Marne Partager mon trajet OFF [Reserver](#)

15/11/2017

0H 2 4 6 8 10 12H 14 16 18 20 22 24H

MLV 201-2 Noisy-Champs RER Leaf

A cette station : Nissan Leaf Noir - Tarif Degressif Autonomie maximum théorique : 112 km Prix total: 13€

Adresse : 5 Boulevard Newton, Champs-sur-Marne Partager mon trajet OFF [Reserver](#)

15/11/2017

0H 2 4 6 8 10 12H 14 16 18 20 22 24H

MLV 203-2 Copernic Leaf

A cette station : Nissan Leaf Noir - Tarif Degressif Autonomie maximum théorique : 120 km Prix total: 13€

Adresse : 16 Boulevard Copernic, Champs-sur-Marne Partager mon trajet OFF [Reserver](#)

15/11/2017

0H 2 4 6 8 10 12H 14 16 18 20 22 24H

[Plus de résultats](#)



DREAL PdL - 11 décembre 2017

www.paysdumans.fr

Axe 2 Nouveaux Services de Mobilité



3 créneaux disponibles : Matin (de 6h30 à 12h30),
Après-midi (de 12h30 à 18h30) & Soirée (de 18h30 à 00h30)

3 tarifs possibles :

- Réservation sur 1 créneau : 8€
- Réservation sur 2 créneaux : 13€
- Réservation sur 3 créneaux : 18€

Je réserve un véhicule de **8h00 à 11h00**, cela me coûtera **8€** (1 créneau)

Je réserve un véhicule de **15h00 à 22h00**, cela me coûtera **13€** (2 créneaux)

Je réserve un véhicule de **7h00 à 23h00**, cela me coûtera **18€** (3 créneaux)



DREAL PdL - 11 décembre 2017

www.paysdumans.fr



mouv'n GO



SOLI-DRIVE



SOLI-DRIVE

Un service solidaire qui met en relation un conducteur bénévole et un passager dans l'incapacité de conduire.

Inscription pour les personnes ayant besoin d'être conduites pour leurs déplacements

Le principe



- GÉNÉROSITÉ EN COURS DE CHARGEMENT -

Faites-vous conduire par des conducteurs bénévoles grâce à SOLIDRIVE le covoiturage solidaire du quotidien.

Via la plateforme mouvngo.clem.mobi

Accès à des chauffeurs bénévoles



www.mouvngo.com



Comment réserver une Zoé Mouv'nGo ?



SOLI-DRIVE

Un service solidaire qui met en relation un conducteur bénévole et un passager dans l'incapacité de conduire.

Inscription pour les personnes ayant besoin d'être conduites pour leurs déplacements

Réservation possible en mairie



www.mouvngo.com

Comment réserver une Zoé Mouv'nGo ?

12 Précisez ici votre demande :

- Aller simple / Aller-retour
- Flexibilité horaire
- Information supplémentaire

13 Pour continuer votre réservation cliquez sur

Suivant

Préciser ma demande Soli-drive 2/4

Station : CCHVC 13 - Senlisse - Parking Malvoisine - ENV200
Début de réservation : 30-01-18 à 10:00 Fin de réservation : 30-01-18 à 17:00

Sélectionner un type de trajet
Je souhaite être amené(e) et ramené(e) Je souhaite juste être amené(e)

Votre itinéraire

● CCHVC 13 - Senlisse - Parking Malvoisine - ENV200 ● Cinéma Pathé Le Mans Quinconces, Rue des Jacobins, Le Mans, France

Date départ	30-01-18 à 10:00	je peux décaler de :	0 min ▼ avant	0 min ▼ après.
Date retour	30-01-18 à 17:00	je peux décaler de :	0 min ▼ avant	0 min ▼ après.

Information supplémentaire à communiquer au conducteur Soli-drive

Information trajet

Longueur du trajet aller (affiché sur la carte): 174 km
Temps de trajet estimé pour l'aller (affiché sur la carte): 1 h 45 min

Annuler Suivant

Comment réserver une Zoé Mouv'nGo ?

14 Pour valider votre réservation de véhicule et demande de conducteur bénévole, cliquez sur

Confirmer

Soli-drive 3/4

Votre location véhicule autopartage

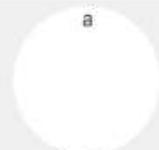
Station : CCHVC 13 - Senlisse - Parking Malvoisine - ENV200

Début de réservation : 30-01-18 à 10:00

Fin de réservation :

30-01-18 à 17:00

Votre demande de conducteur Soli-drive



Antoine
33 ans
4/4 (0 avis)

le 30-01-18 à 10:00 retour le 30-01-18 à 17:00

fin de location à :

le 30-01-18 à 17:00

● CCHVC 13 - Senlisse - Parking Malvoisine - ENV200

● Cinéma Pathé Le Mans Quinconces, Rue des Jacobins, Le Mans, France

Décalage possible du départ 0 min avant 0 min après

Décalage possible du retour 0 min avant 0 min après

Information supplémentaire :

Annuler

Confirmer

Comment réserver une Zoé Mouv'nGo ?

Liste des demandes de trajets Soli-Drive et leur état

- Il est encore possible d'annuler vos demandes de trajets Soli-Drive en cliquant sur

Annuler

 Antoine 33 ans 4/4 (0 avis)	le 26-09-17 à 10:30 retour le 26-09-17 à 12:30 ● ● Décalage possible du départ 0 min avant 0 min après Décalage possible du retour 0 min avant 0 min après Information supplémentaire :	annulé
 Antoine 33 ans 4/4 (0 avis)	le 30-01-18 à 10:00 retour le 30-01-18 à 17:00 ● CCHVC 13 - Senlisse - Parking Malvoisine - ENV200 ● Cinéma Pathé Le Mans Quinconces, Rue des Jacobins, Le Mans, France Décalage possible du départ 0 min avant 0 min après Décalage possible du retour 0 min avant 0 min après Information supplémentaire :	en attente Annuler

Comment réserver une Zoé Mouv'nGo ?

Tous les conducteurs bénévoles inscrits sur la station sélectionnée par le demandeur reçoivent alors un courriel.

Ils peuvent alors choisir d'accepter votre demande selon leurs disponibilités.

En cas d'acceptation, vous recevrez alors la confirmation du conducteur par mail et pouvez entrer en contact avec lui en l'appelant par exemple

The screenshot shows the Clem' website interface. At the top, there's a navigation bar with 'Clem'', 'Proposer un trajet', 'Chercher un trajet', and 'Luc Moinet'. Below this is a red header 'Soli-Driver - Liste des Demandes'. The main content is titled 'Liste des Demandes' and shows a request for 'le 21-11-16 à 09:00 retour le 21-11-16 à 12:00'. The driver is 'Luc', 59 years old, with 4/4 reviews. The route is from 'CCHVC 4 - Choisei - Parking mairie - Zoe' to 'Saint-Remy-lès-Chevreuse, France'. A green button says 'Allez ! Je le conduis'. Below this is a 'Détails du trajet' section for the same request, with a red 'Annuler' button. It shows the route from 'CCHVC 4 - Choisei - Parking mairie - Zoe' to 'Paris, France'. A map shows the route from Choisei to Paris. To the right, a 'Vos passagers - 0 place(s) disponible(s)' section shows a passenger 'Sixtine', 52 years old, with 4/4 reviews, and contact info: 'swatel', 'Tel : +33782517030', 'Réservé Demandeur Soli-drive'.