

# mouv'n GO



## Service d'autopartage périurbain & rural



[www.paysdumans.fr](http://www.paysdumans.fr)

# Pôle métropolitain Le Mans Sarthe



**7** intercommunalités  
membres

**109** communes

**340 000** habitants

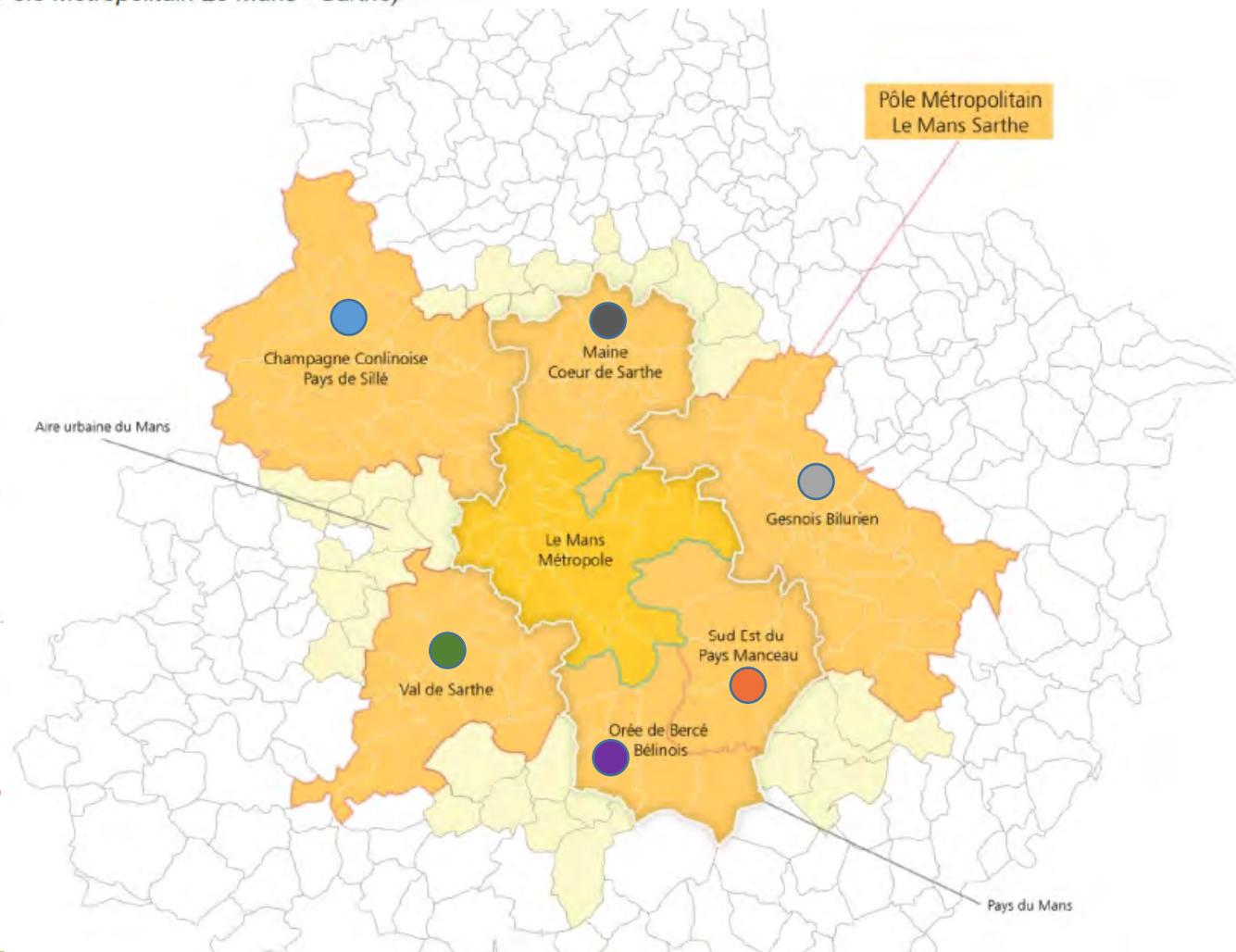
Arrêté préfectoral de création : **24 février 2015**

## 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.)



# Pôle métropolitain Le Mans 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)

## Les attentes des élus du Pôle métropolitain Le Mans Sarthe en matière de Mobilités & Transport

**Proposer aux habitants du Pôle de nouvelles solutions de mobilité dans le but de compléter l'offre actuelle de transports collectifs et s'adressant au plus grand nombre**

# Programme **M**obilité Durable

Mise en œuvre  
dès l'automne 2015



## 3 axes de travail

### Axe 1

Management de  
la **M**obilité

### Axe 2

**N**ouveaux services  
de **M**obilité

### Axe 3

Accompagnement  
**C**ollectivités / **C**ollège  
**T**ransport

## Axe 2 Nouveaux Services de Mobilité



## Axe 2 Nouveaux Services de Mobilité



# mouv'n GO

## Autopartage





## **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



Et une rencontre en janvier 2016



**LA VOITURE  
ELECTRIQUE  
EN LIBRE-SERVICE**



# www.mouvngo.com



**mouvngo**  
Réservez votre voiture électrique en journée.  
Énergie et assurance incluses

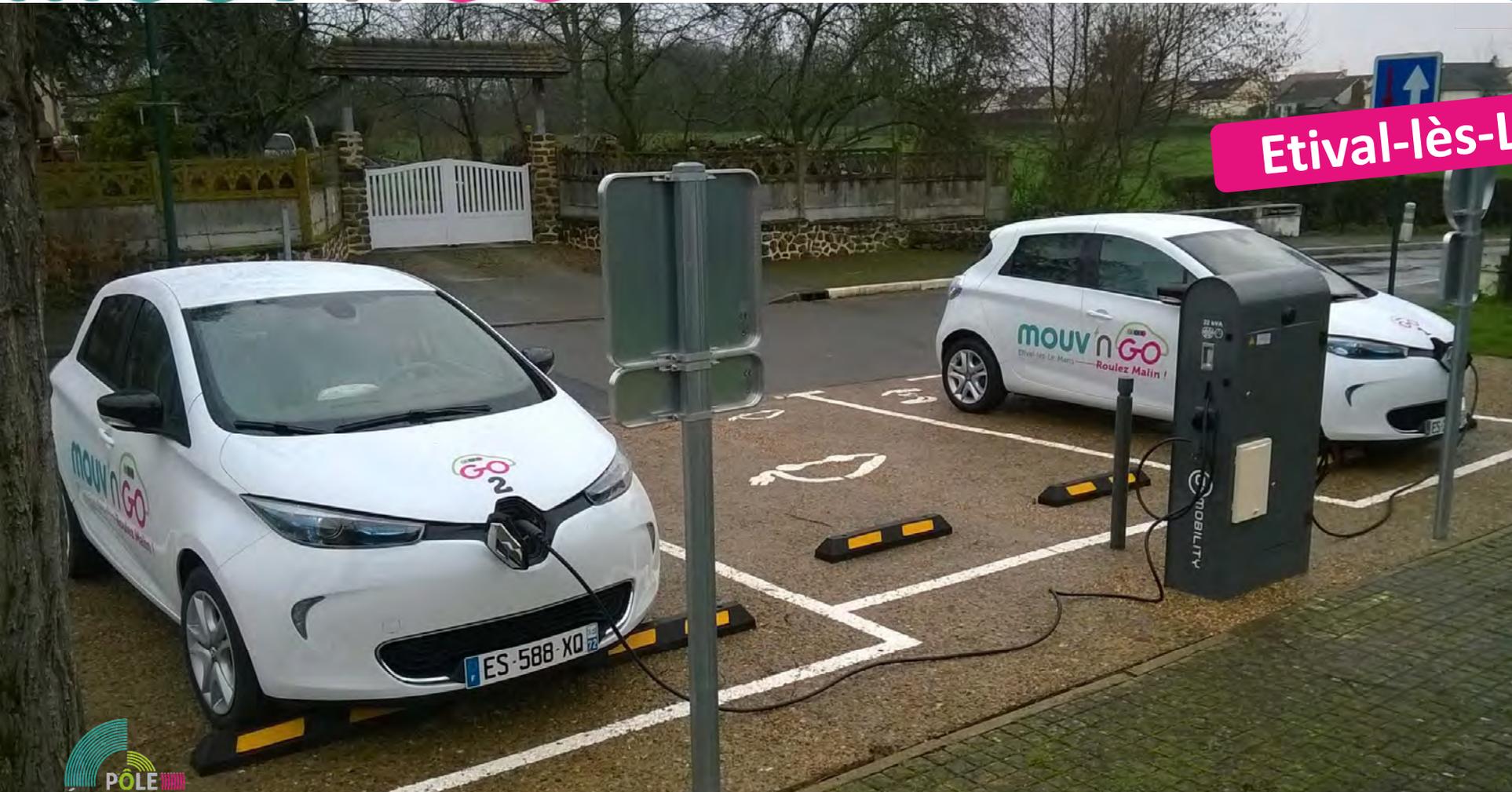
**En service depuis le 5 février 2018**



# www.mouvngo.com

- Ballon-Saint Mars
- Etival-lès-Le-Mans
- Guécélard
- Connerré
- Brette les Pins
- Ecommoy

## Etival-lès-Le-Mans



# mouv n GO



Etival-lès-Le-Mans



[www.mouvngo.com](http://www.mouvngo.com)

[www.paysdumans.fr](http://www.paysdumans.fr)

# mouv n GO



Etival-lès-Le-Mans



[www.mouvngo.com](http://www.mouvngo.com)

[www.paysdumans.fr](http://www.paysdumans.fr)

# mouv n GO



Etival-lès-Le-Mans



[www.mouvngo.com](http://www.mouvngo.com)

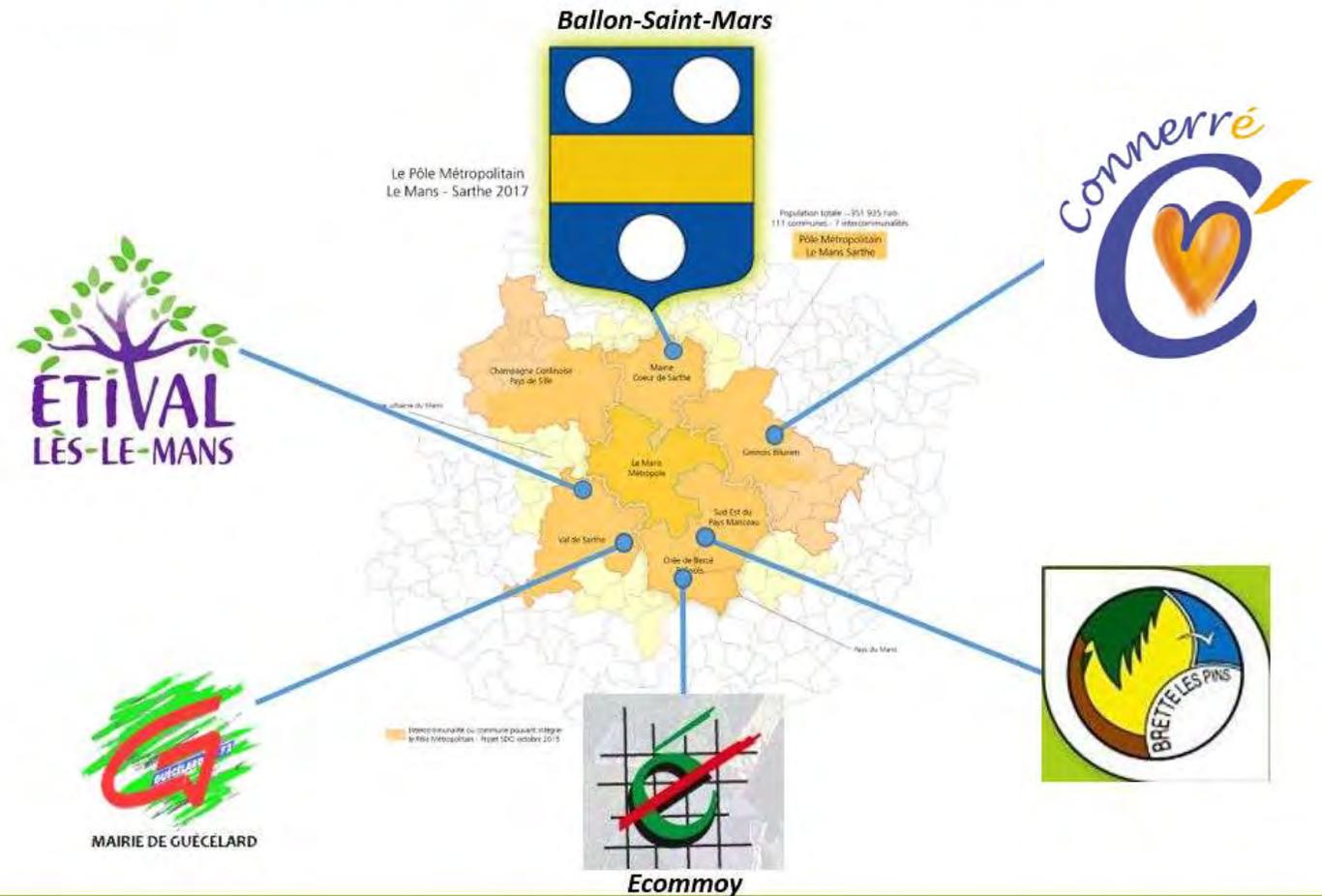
[www.paysdumans.fr](http://www.paysdumans.fr)

**Axe 2 Nouveaux Services de Mobilité**  
**MOUVnGO**

**1ère vague**



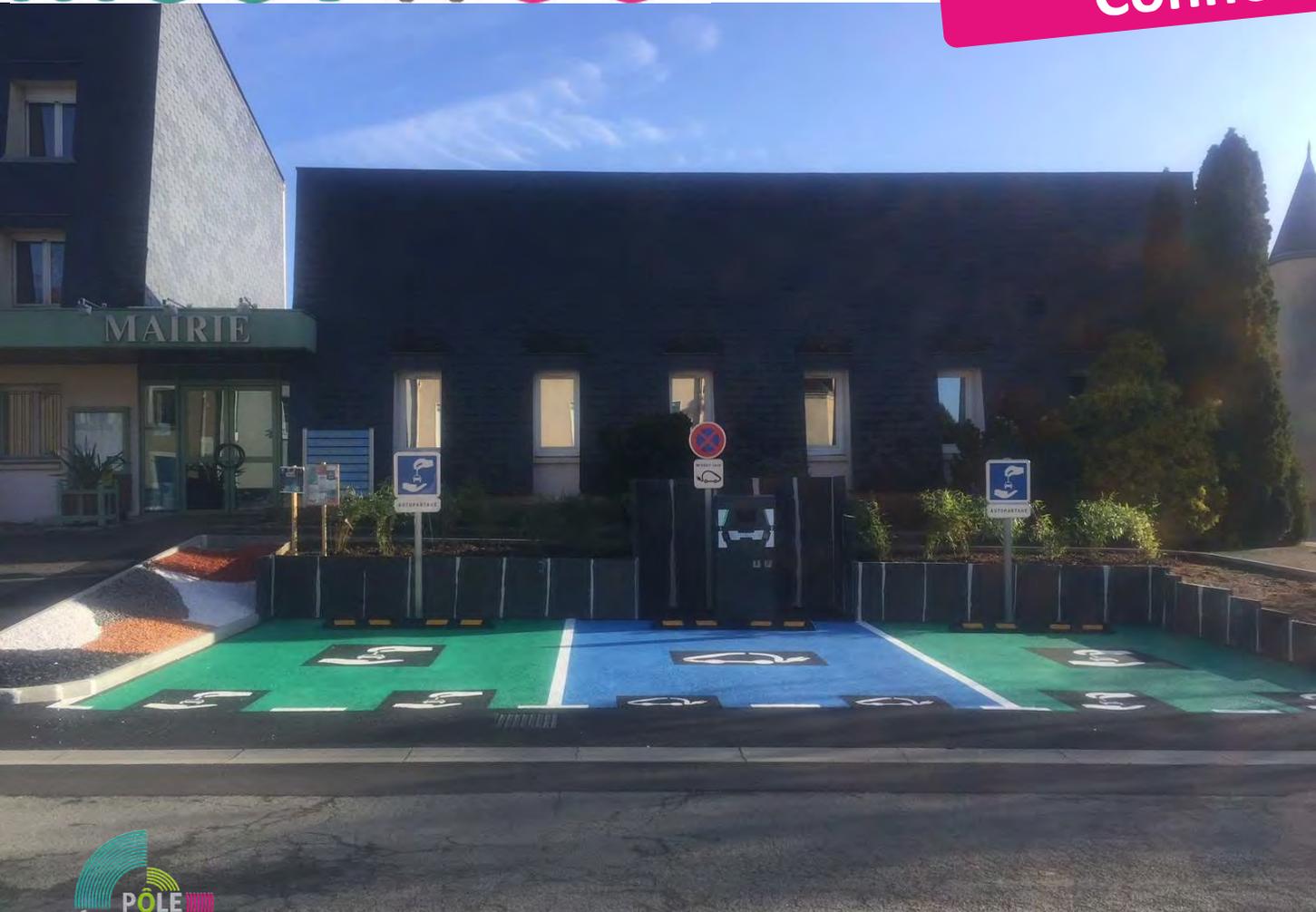
**6 communes volontaires**  
**engagées dès 2017**  
**sur 5 intercommunalités**  
**membres du**



## Ballon-Saint Mars



## Connerré





Brette les Pins





## Guécélard



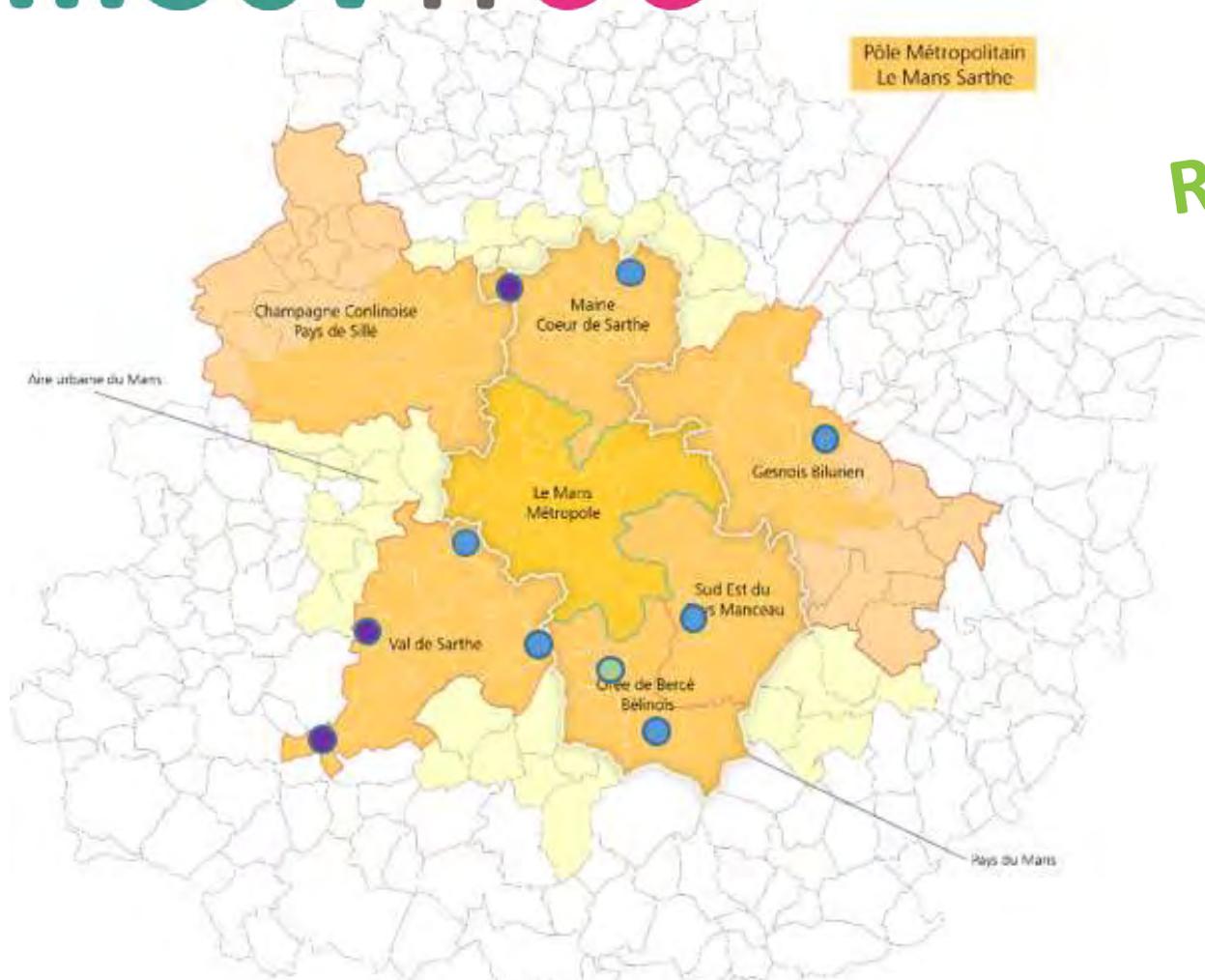


**3 communes supplémentaires volontaires au sein du Pôle métropolitain Le Mans Sarthe**

**Déploiement prévu fin 2018-début 2019**



## Axe 2 Nouveaux Services de Mobilité



Réseau Mouv'nGo  
début 2019



[www.mouvngo.com](http://www.mouvngo.com)

[www.paysdumans.fr](http://www.paysdumans.fr)

# Axe 2 Nouveaux Services de Mobilité

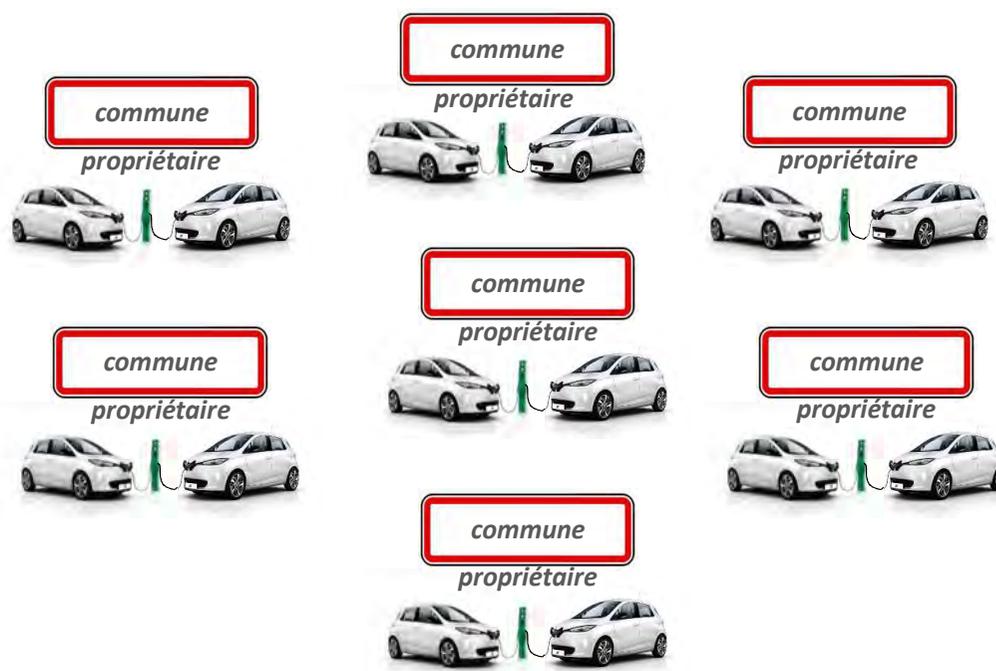
# MOUVnGO

## Le principe



Plateforme de réservation

Via un marché d'expérimentation avec un opérateur de mobilité



# Axe 2 Nouveaux Services de Mobilité

# MOUVnGO

## Le principe



Notre opérateur de mobilité



gère

supervise

Plateforme de réservation

Marché d'expérimentation sur 3 ans avec l'opérateur Clem'



commune



## Axe 2 Nouveaux Services de Mobilité



## La plateforme



Plateforme de  
réservation

[mouvngo.clem.mobi](http://mouvngo.clem.mobi)



[www.mouvngo.com](http://www.mouvngo.com)

[www.paysdumans.fr](http://www.paysdumans.fr)

# Axe 2 Nouveaux Services de Mobilité



## La plateforme



Plateforme de réservation

[mouvngo.clem.mobi](http://mouvngo.clem.mobi)

The screenshot shows the reservation interface for mov'n GO. At the top, there's a navigation bar with 'Services', 'Réserver', and the user name 'Laurent NICOLET'. Below this is a banner image of a white car with 'Clem' branding. The main interface is divided into two sections: a map and a reservation form. The map shows the area around Le Mans, with icons for 'autopartage' and 'soli-drive' services. The reservation form includes a search bar, a calendar for June 2018, and a time selection interface. The departure and return dates are set to 05-06-2018, and the time is 09:00 to 17:00. A 'Suivant' button is at the bottom of the form.

Resultat de votre recherche



[www.mouvngo.com](http://www.mouvngo.com)

[www.paysdumans.fr](http://www.paysdumans.fr)

## Axe 2 Nouveaux Services de Mobilité

# MOUV'n GO

### Le parcours usager



**Inscription obligatoire** à la plateforme avec fourniture d'un RIB et du Permis de Conduire

Service accessible à tous même aux jeunes conducteurs

1. **Réservation** sur la plateforme (via Internet, appli et appel téléphonique)

2. **SMS et mail de confirmation de réservation** avec fourniture d'un code de 7 à 9 chiffres

3. **Le jour de réservation, utilisation du code au moment de l'emprunt et de la restitution du véhicule à la station d'autopartage**

Composez votre code de réservation

3

1	2	3
4	5	6
7	8	9
Effacer	0	Valider

Ou passez votre badge préenregistré  
Un problème avec une réservation en cours ?  
Appelez-nous au numéro d'assistance reçu par sms / mail.

30/01/2018 15:41 Nexans commerce11 Internet

**Axe 2 Nouveaux Services de Mobilité**  
**mouv n GO**

**La phase projet**

**2 ans** (de janvier 2016 et février 2018)

**1<sup>ère</sup> vague**



**ORGANISATION  
DE 8 GROUPES  
DE TRAVAIL  
AUTOPARTAGE**

**INVESTISSEMENTS :**  
**320 000 € HT**  
*6 Stations & Plateforme de réservation*

**SUBVENTIONNES A  
HAUTEUR DE 80%**



**Au moins 10  
PARTENARIATS  
AVEC NOTAMMENT  
DE NOMBREUX  
ACTEURS LOCAUX**



# Axe 2 Nouveaux Services de Mobilité

# MOUVnGO

## Les partenaires

1ère vague



# Axe 2 Nouveaux Services de Mobilité



## Le montage financier

1<sup>ère</sup> vague



5%



INVESTISSEMENTS :  
**320 000 € HT**  
6 Stations & Plateforme de réservation

10%

Région  
PAYS DE LA LOIRE

15%

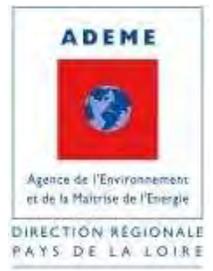
Les **6** communes  
volontaires

8 000 € HT /  
commune

60%



10%



**DETR - DSIL**



Axe 2 Nouveaux Services de Mobilité



Les coûts de fonctionnement

À la charge de la commune



De 10 à 12 000 € TTC / an

LOCATION BATTERIE VE (X2) /  
MAINTENANCE ANNUELLE VE

ASSURANCE VE (X2)

ENTRETIEN / NETTOYAGE VE (X2)

Abonnement + ENERGIE (X2)

Abonnement Géoloc' (X2)

Abonnement VE/Plateforme (X2) -  
Assistance 24/7

Abonnement Connexion Internet  
(écran tactile)

ASSURANCE BRE

Maintenance préventive de la BRE (dont  
supervision, alertes en temps réel,  
télédiagnostic, gestion à distance)

Gestion, maintenance, entretien,  
supervision BRE

# Axe 2 Nouveaux Services de Mobilité

# MOUV'nGO

## Les outils

Un site Internet  
d'information  
[mouvngo.com](http://mouvngo.com)

Accueil **Mouv'nGo**  
en Mairie



## Les services actifs à ce jour



**AUTOPARTAGE**



**SOLI-DRIVE**



**COVOITURAGE**



**RECHARGE**



## La plateforme de réservation

Clem' **mouvngo.clem.mobi**
Réserver Laurent NICOLET





autopartage



covoiturage



recharge



soli-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



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 SOLI-DRIVE le covoiturage solidaire du quotidien.

Via la plateforme [mouvngo.clem.mobi](http://mouvngo.clem.mobi)

Accès à des chauffeurs bénévoles



[www.mouvngo.com](http://www.mouvngo.com)

# Axe 2 Nouveaux Services de Mobilité

# MOUVnGO

## Les tarifs 3 créneaux horaires de location



1<sup>er</sup> créneau horaire

Créneau horaire supplémentaire

8 €

5 €

Energie et assurance incluses  
Kilométrage illimité

Réservation limitée à la journée

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)



**SERVICE GRATUIT**

pour les agents et les élus des communes dans le cadre des trajets professionnels

**Axe 2 Nouveaux Services de Mobilité**



**Analyse des premiers mois de mise en service** (du 5 février au 14 juin 2018)

**243**

*inscrits*

**158 inscrits B2C**  
**(particuliers)**

**85 inscrits B2B**  
**(agents et élus)**

**436 réservations effectuées**

**(61%) 267**      **169** **(39%)**  
*réservations effectuées*

**Près de 2 400 heures réelles**  
*d'utilisation des Zoé*

**(81%) 1 945**      **450** **(19%)**  
*heures réelles d'utilisation des Zoé*

**Près de 26 000 km parcourus**

**(83%) 21 506**      **4 338** **(17%)**  
*Kilomètres parcourus*

**35% des inscrits B2C ont utilisé au moins 1 fois le service**

