



## COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Le 15 septembre 2009

### **RENAULT ET BETTER PLACE S'ENGAGENT POUR UN VOLUME DE 100 000 FLUENCE ZE EN ISRAËL ET AU DANEMARK**

- **Renault et Better Place annoncent ce jour un nouvel accord élargi portant sur la première voiture électrique particulière, Fluence ZE**
- **Renault et Better Place s'engagent à fournir un volume d'au moins 100 000 véhicules en Israël et au Danemark, créant le premier véhicule au monde zéro émission<sup>1</sup> avec batterie échangeable, commercialisé à grande échelle**

Renault et Better Place annoncent ce jour la signature d'un accord définitif dans le cadre de leur partenariat en Israël et au Danemark. Cet accord marque près de deux ans d'effort de développement pour créer le premier véhicule au monde zéro émission avec batterie échangeable commercialisé à grande échelle. Aux termes de cet accord, Better Place commencera à importer et à distribuer une première voiture électrique particulière – Fluence ZE, une berline à 5 places, au premier semestre de 2011 en Israël et proposera aux clients de souscrire à l'achat de cette voiture auprès des concessionnaires Renault au Danemark. Les deux entreprises s'engagent à un volume d'au moins 100 000 véhicules pour les deux pays d'ici 2016.

Le véhicule s'inspirera d'un des quatre concepts Renault présentés au salon de l'automobile de Francfort ce jour. Le concept Fluence Z.E. préfigure la future version électrique de Fluence et constitue une solution de mobilité zéro émission dans le monde de demain. Le concept Fluence Z.E., véritable voiture familiale, montre qu'il est possible d'allier élégance du style, confort et espace tout en respectant l'environnement. D'une longueur de 4 820 mm, d'une largeur de 1 672 mm, sa capacité de charge répond aux exigences d'une famille active (327dm<sup>3</sup>). C'est une voiture tout électrique avec une autonomie de 160 km.

La batterie peut être entièrement rechargée sur une prise standard (en quatre à huit heures) ou grâce à une solution immédiate (moins de cinq minutes) appelée « Quickdrop » – une technologie d'échange de batteries – qui permet aux véhicules d'échanger leurs batteries en moins de temps qu'il ne faut pour remplir d'essence le réservoir d'une voiture dotée d'un moteur à combustion. Renault et Better Place ont collaboré à la mise au point de cette solution technologique innovante pour qu'un véhicule puisse déposer rapidement une

<sup>1</sup> Zéro émission à l'usage

#### **Direction de la Communication**

1967, rue du Vieux Pont de Sèvres – 92109 Boulogne Billancourt Cedex

Tél. : + 33 (0)1 76 84 64 69 – Fax : + 33 (0)1 76 89 08 56

Sites : [www.renault.com](http://www.renault.com) & [www.media.renault.com](http://www.media.renault.com)

© Renault - Direction de la communication / Corporate Communications

batterie épuisée et l'échanger contre une batterie entièrement chargée en quelques minutes. Une troisième option – la recharge rapide – consiste à recharger la batterie à hauteur de 80 % en 20 minutes.

La plateforme de services dédiée aux véhicules électriques de Better Place gère à grande échelle la recharge des voitures électriques ainsi que l'intégration aux services locaux, afin d'offrir aux conducteurs la tranquillité d'esprit et la liberté de circuler sur tout le territoire israélien et danois et d'en contrôler l'impact sur le réseau. Une composante de la plateforme de services dédiée aux véhicules électriques de Better Place est le système électronique de bord, appelé communément « AutOS », qui sera intégré à Fluence ZE.

Ce véhicule bénéficiera d'une garantie, proposée pour la première fois sur le marché israélien, de quatre ans et de 120 000 km. Les premières livraisons commenceront au premier semestre de 2011. Les voitures seront ensuite disponibles dans des points de vente spécifiques de Better Place, ainsi qu'auprès de certains concessionnaires Renault. Les clients bénéficieront du réseau étendu de services après-vente de Renault, aux termes d'un contrat de maintenance complet.

Au Danemark, Renault et Better Place travailleront en étroit partenariat. Les voitures seront vendues par l'intermédiaire des concessionnaires Renault avec des abonnements auprès de Better Place, permettant l'accès à un réseau étendu de stations de recharge et de stations d'échange de batteries pour les véhicules électriques, le tout géré par la plateforme de services dédiée aux véhicules électriques de Better Place.

Selon Carlos Ghosn, Président Directeur Général de Renault : « La signature de cet accord est un pas en avant pour la stratégie de Renault en matière de véhicules électriques. Fluence ZE sera la première voiture électrique particulière de Renault lancée en 2011 dans plus de 20 pays à travers le monde. Cette voiture familiale spacieuse et séduisante aura un coût de fonctionnement très compétitif par rapport aux véhicules thermiques. Depuis que nous avons annoncé notre partenariat avec Better Place en janvier 2008, les équipes de Renault et de Better Place ont tout mis en œuvre pour faire de l'annonce d'aujourd'hui une réalité, nous donnant deux ans d'avance sur la concurrence. »

Shai Agassi, fondateur et directeur général de Better Place, ajoute : « Ce jour marque une étape historique dans la formidable collaboration entre Renault et Better Place pour commercialiser une voiture électrique grand public plus pratique et abordable qu'une voiture dotée d'un moteur à combustion. Nous félicitons Carlos Ghosn et toute l'équipe de Renault pour avoir eu la vision et les compétences en termes d'exécution qui ont permis de définir avec Better Place un nouveau marché pour l'industrie automobile. Nous pensons que ce type de collaboration et d'innovation concernant les véhicules zéro émission est la solution pour permettre à l'industrie automobile de changer de cap et pour résoudre l'impact nocif du CO<sub>2</sub> sur notre planète. »

**Pour plus de précisions, veuillez contacter :**

**Better Place**

Julie Mullins : +1 650 387 0486, [Julie.Mullins@betterplace.com](mailto:Julie.Mullins@betterplace.com)

**Renault SA**

Olivier Floc'hic : +33 (0)1 76 84 64 69, [olivier.floc-hic@renault.com](mailto:olivier.floc-hic@renault.com), [www.media.renault.com](http://www.media.renault.com),