

L'explorateur Bertrand Piccard, président de la fondation Solar Impulse et pionnier de la mobilité électrique, bat le record du monde de distance en véhicule à hydrogène avec une Hyundai Nexo.



Jean Nelson, PR Manager Hyundai Motor France et Bertrand Piccard
Crédit photo : Francis DEMANGE

- **Au volant d'un Hyundai NEXO de série et dans des conditions normales de circulation, Bertrand Piccard a parcouru 778 km. Il s'agit du record du monde de distance avec un véhicule hydrogène en une seule charge.**
- **Durant son record visant à mettre en avant la technologie hydrogène comme une solution performante pour la mobilité future, Bertrand Piccard a souhaité accueillir à bord du NEXO des Chefs d'Etat, des responsables politiques et des personnalités engagées en faveur d'une croissance durable.**

Parti le lundi 25 novembre de la station hydrogène FaHyence de la Communauté d'Agglomération Sarreguemines Confluences, lieu choisi en raison de l'engagement de la Région Grand Est dans la mobilité responsable, Bertrand Piccard est arrivé le lendemain au Musée de l'Air et de l'Espace du Bourget au terme d'un périple de 778 km. Jamais une voiture de série animée par une pile à hydrogène n'avait parcouru autant de kilomètres en une seule charge.

Habitué des défis hors normes - premier tour du Monde en ballon avec Breitling Orbiter et premier tour du Monde en avion solaire avec Solar Impulse - Bertrand Piccard a eu la possibilité cette fois d'embarquer des passagers dans cette aventure. L'occasion pour l'aventurier et ses invités de découvrir ensemble une nouvelle génération de voiture, de partager leurs expériences en matière de protection de l'environnement et de confronter leur point de vue sur la notion de développement durable et de mobilité. Se sont succédés dans le siège passager, aux côtés de Bertrand Piccard :

- Jean Rottner, Président de la Région Grand Est ;

- Le Grand-Duc Henri de Luxembourg ;
- Michel Delpon, Député de la Dordogne et Président du groupe d'étude Hydrogène à l'Assemblée Nationale ;
- Benoît Potier, Président d'Air Liquide ;
- Bruno Le Maire, Ministre de l'Economie et des Finances ;
- Elisabeth Borne, Ministre de la Transition écologique et solidaire ;
- S.A.S Le Prince Albert II de Monaco.

C'est dans le décor du Musée de l'Air et de l'Espace du Bourget, clin d'œil aux exploits aériens de Bertrand Piccard, que l'arrivée du record a été célébrée. A cette occasion, Bertrand Piccard en sa qualité de nouveau recordman du monde de distance avec un véhicule hydrogène, et Lionel French-Keogh, Directeur Général de Hyundai Motor France se sont exprimés successivement :

« À travers ce périple, nous avons prouvé qu'avec les technologies propres, nous n'avons plus besoin de prototypes expérimentaux révolutionnaires pour battre des records. Tout le monde peut désormais en faire avec des véhicules de série zéro-émission. C'est un nouveau cycle de performance qui commence, au profit de la protection de l'environnement. »

Bertrand Piccard, Président de la Fondation Solar Impulse

« Alors que certains doutent de la pertinence de l'hydrogène dans l'automobile de demain, chez Hyundai nous y croyons depuis 1998, date à laquelle nous avons commencé nos développements sur cette technologie. Grâce à ce record porté par Bertrand Piccard, le doute n'est plus permis. Au-delà de la portée mondiale de ses prises de parole, Bertrand est un personnage charismatique qui sait mieux que quiconque éveiller aux enjeux climatiques. Nous partageons avec lui la conviction qu'il est possible de faire évoluer notre consommation de façon durable et l'hydrogène permet de répondre à cette problématique. Nous voyons le respect de l'environnement comme un vecteur de croissance et non comme un frein à l'innovation. »

Lionel French-Keogh, Directeur Général de Hyundai Motor France

Premier constructeur automobile à produire en série des véhicules à pile à hydrogène, Hyundai prépare activement la mobilité zéro émission de demain. En évitant toute position dogmatique sur les énergies alternatives, la marque répond d'ores et déjà aux mutations actuelles du marché automobile en offrant le plus large choix de motorisations électrifiées du marché.

Bertrand Piccard s'engage pour la planète au travers du challenge des 1000 solutions efficaces et rentables pour protéger l'environnement, qu'il a initié avec la Fondation Solar Impulse. Hyundai Motor France partage cette même vision de croissance durable et l'a choisi comme ambassadeur depuis 2017.

Hyundai Motor France et Bertrand Piccard ont notamment été à l'origine d'une grande conférence à Paris en septembre 2018 qui réunissait pour la première fois tous les acteurs de la filière hydrogène en France.

Les éléments clés du record :

- Nombre de kilomètres parcourus : 778km ;
- Autonomie restant affichée au compteur : 49km ;
- Purification d'air : 404,6 kL, soit le volume d'air que 23 adultes respirent quotidiennement ;

- Réduction de CO2 : 111.2 kg, soit la quantité de gaz émis par des véhicules de même catégorie sur 778km.

Site presse : <https://www.hyundai.news/fr/>

CONTACT PRESSE HYUNDAI :

Jean Nelson : 01 56 05 67 57 / 06 73 19 27 36 - jnelson@hyundai.fr

Damien Ruliere : 01 56 05 67 59 / 06 23 21 52 86 – druliere@hyundai.fr

Adresse : 26 Boulevard National - 92250 La Garenne Colombes [Tram T2- arrêt Les Fauvelles]

À propos de Hyundai Motor Company :

Fondée en 1967, Hyundai Motor Company s'est engagée à devenir la marque automobile la plus appréciée. Filiale de Hyundai Motor Group - structure d'entreprise innovante maîtrisant l'ensemble de la chaîne, de la production d'acier jusqu'à la livraison du véhicule - Hyundai Motor Company possède à travers le monde, 8 centres de production et 7 centres techniques et design. Hyundai Motor Company compte près de 110 000 collaborateurs et a vendu plus de 4,5 millions de véhicules en 2018. Hyundai continue d'améliorer sa gamme de produits en régionalisant la conception et la production de ses modèles et s'efforce de renforcer son leadership en matière de technologies propres, à commencer par NEXO premier SUV électrique alimenté à l'hydrogène et en lançant IONIQ, premier modèle au monde à offrir trois types de groupe propulseur électrifié.

À propos de Hyundai Motor Europe

En 2018, Hyundai Motor a enregistré 543 292 véhicules immatriculés en Europe, soit une augmentation de 3,9% par rapport à 2017, une croissance plus forte que celle du marché. Pour la quatrième année consécutive Hyundai observe un record de vente en Europe. La gamme Hyundai est la plus jeune en Europe et 75% des véhicules vendus en Europe sont des modèles conçus, fabriqués, testés et construits en Europe pour répondre aux besoins des clients européens. L'Europe est desservie par une vaste infrastructure, cela comprend deux usines : en République tchèque et en Turquie, qui ont une capacité annuelle combinée de 600 000 unités. Hyundai Motor vend des véhicules dans 41 pays européens à travers près de 3 000 points de vente. Hyundai Motor offre une garantie unique de cinq ans kilométrage illimité sur tous ses modèles.

À propos de Hyundai Motor France :

Devenue filiale depuis le 3 janvier 2012, Hyundai Motor France a enregistré 35 542 immatriculations en 2018. Grâce à une large gamme de voitures, fiables, innovantes, économes et respectueuses de l'environnement, répondant parfaitement aux attentes des clients, Hyundai est désormais un constructeur généraliste. Chacun des 16 modèles qui constituent sa gamme, citadines, berlines, ou véhicules de loisirs, se distingue par un confort unique, un niveau d'équipements exceptionnel, des prix compétitifs et une garantie inédite 5 ans kilométrage illimité.

Mais Hyundai en France, c'est aussi un important réseau de distribution de plus de 180 points de ventes et services répartis sur tout le territoire. Des équipes de professionnels, passionnés d'automobiles, qui ont compris que le plus important, c'est l'accueil et le service qu'ils doivent apporter à leurs clients. Hyundai Motor France compte aujourd'hui 130 employés et continue de développer sa structure.

CONTACT PRESSE FONDATION SOLAR IMPULSE

Laetitia Waku : +41 79 642 94 32 / laetitia.waku@solarimpulse.com

À propos de Bertrand Piccard :

Aller au-delà des idées reçues pour accomplir l'impossible est inscrit dans les gènes de Bertrand Piccard. Issu d'une lignée légendaire d'explorateurs et de scientifiques qui ont conquis les hauteurs et les profondeurs de notre planète, il est entré dans l'histoire en accomplissant le premier tour du monde en ballon sans escale à bord de Breitling Orbiter 3. Avec l'envie de prouver le potentiel immense des énergies renouvelables, Bertrand Piccard a par la suite initié le défi Solar Impulse et réalisé le premier tour du monde en avion propulsé uniquement par l'énergie solaire.

À propos de la Fondation Solar Impulse :

Après le succès du premier vol en avion solaire, la Fondation Solar Impulse a lancé la deuxième phase de son action : sélectionner #1000solutions rentables pour la protection de l'environnement et les présenter aux décideurs pour les encourager à adopter des politiques énergétiques et des objectifs environnementaux plus ambitieux.

Connect with the Solar Impulse Foundation:

solarimpulse.com



Facebook



Twitter



Instagram



YouTube



LinkedIn

Connect with Bertrand Piccard – Initiator and Chairman of the Solar Impulse Foundation:

bertrandpiccard.com



Facebook



Twitter



LinkedIn