

# France-HPV



- Association 1901- HPV = Human Powered Vehicle = Véhicule à Propulsion Humaine.

Partant du constat qu'à 30 km/h un cycliste, dépense 80 % de son énergie à combattre l'air, Francis Faure, devient recordman du monde dans l'heure, en 1933, franchissant 50,53 km, en utilisant un aérodynamisme vélo horizontal. Aussitôt, l'Union Cycliste Internationale décrète les spécifications et interdit les évolutions structurelles de la bicyclette. C'est pourquoi, alors qu'il n'est plus rien de commun entre le monde de 1933 et notre contemporain, la bicyclette reste arbitrairement immuable, privée des évolutions de performances dont le progrès aurait dû apporter l'usage à tous...



*Francis Faure et son « Vélocar » de record en 1933 – premier à franchir + de 50 km dans l'heure !*

Les records des machines modernes à propulsion humaine, défient l'imaginaire : **144.17 km/h** sur le 200 mètres lancé, **92.439 km** dans l'heure départ arrêté et **1219Km** en 24h solo... On a réalisé un vol de **119 Km** et navigué à **34,308 km/h**, par seule force musculaire... Même avec un nouveau règlement et cyclistes « hors norme », le record de l'heure UCI n'est que de 54,526 km....



France-HPV existe depuis 1991, pour regrouper les personnes morales et physiques concernées par le développement et la pratique des Véhicules à Propulsion Humaine, qu'ils soient terrestres, aquatiques ou aériens. France-HPV est représentant officiel, pour l'homologation des records.

[contact@france-hpv.org](mailto:contact@france-hpv.org)



**La recordwoman** mondiale de la spécialité, **est française ! Barbara Buatois** a atteint **121,807 km/h** sur le 200 mètres lancé et **84,0204 Km dans l'heure** départ arrêté. Valentin Dussart, français, détient le record mondial du 200 mètres lancé, junior, sur vélo couché non caréné.



**France-HPV** contribue à démontrer l'étonnamment possible, avec très peu d'énergie et zéro émission de CO<sup>2</sup>... Parallèlement aux machines de records, des machines confortables, performantes et pratiques à propulsion humaines (**10 fois plus aérodynamiques qu'un vélo**), sont conçues pour un usage quotidien et pouvoir **remplacer l'automobile** sur les trajets courants : **les vélomobiles**. Un sédentaire en deux mois d'entraînements arrive à 2 watts/Kg, et avec une machine à Propulsion Humaine, il devient plus performant que les moyennes de l'enquête des ménages, pour les voitures et les transports en commun ! Une étude prouve que **la mortalité des cyclistes français est 41% plus faible que celle du reste de la population**. Il est en outre démontré, par les études du Dr Jean-Luc Saladin, que **la conversion de la population vers un exercice physique, qui serait leur transport non polluant, apporterait un potentiel national de 43 milliards d'économie de santé...** (3000 euros de frais de santé moyen – 40 % multiplié par 36 millions de sédentaires).. **France-HPV** participe à l'**ONAPS**.



*Paris Vélo Festival 2015 - le vélomobile d'un anonyme s'est imposé devant 817 sportifs affirmés...*

**France-HPV** anime en France, le cercle d'ingénierie du domaine VPH, soutiens les recherches, les constructeurs et les distributeurs, agit auprès des **pouvoirs publics**, collabore pour un **urbanisme raisonné et convivial**, participe à l'**avion à énergie musculaire** de l'Université de Bordeaux.



[contact@france-hpv.org](mailto:contact@france-hpv.org)





**France-HPV** étend son champ d'action aux **développements** connexes de transports et machines très **peu énergivores**. Le Vélo a Assistance Thermique **Hector Delta** à parcouru **Grenoble Nice** avec **moins d'1 l** de carburant. Le Transport par câble, consomme de **6 à 10 fois moins d'énergie qu'un Tramway**, tout en permettant l'implantation de **voies cyclables** et de **jardins** sur la même emprise...



**France-HPV** organise, et participe aux **compétitions internationales** ainsi qu'à l'animation de **manifestations pour tous publics**. **Championnats du Monde**, **Trophée KIDAM**, **Paris Face Cachée**, **Soirées sur vélodrome**, **100 Km du Sud-Ouest**, **Courses aquatiques**, **Compétitions aériennes**, **tentatives de records**, etc... **France-HPV** produit la chaîne de vidéos **VPH**, la plus importante du Web.



[contact@france-hpv.org](mailto:contact@france-hpv.org)





**France-HPV** contribue aux actions d'**urbanisme cyclable**, aux **conférences** et travaux sur la **santé**, au développement des **solutions de motricité adaptées** pour tous les besoins. France-HPV est **partenaire Handisport**. **France-HPV est reconnue** auprès des ministères et collectivités. **France-HPV** soutiens les projets et **aventures** multiples, démontrant le **vertueux** de la Propulsion Humaine.



**Indépendante et non subventionnée, France-HPV a besoin de ses souscripteurs !**

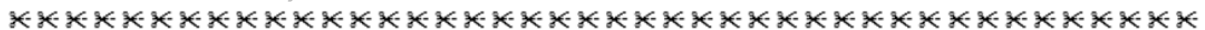
- Souscription annuelle **individuelle** 15 Euros
- Souscription annuelle **couple** 20 Euros
- Souscription annuelle **famille** 25 Euros (Parents et enfants)
- Souscription annuelle membre **bienfaiteur** 50 Euros ou plus

Souscription annuelle association et **entreprise bienfaitrice** 100 Euros ou plus

Cotisez via la page (et accès sécurisé) <http://www.france-hpv.org/adhesion.htm>

Ou par courrier (avec vos noms prénoms, adresse, mail et téléphone) - chèque à l'ordre de **France-HPV**

**France HPV 24, rue Gabriel Péri – 94000 Créteil** - Siret : 804 791 267 00029



Prénom et NOM : \_\_\_\_\_

Adresse : \_\_\_\_\_

Code Postal / VILLE (Pays) : \_\_\_\_\_

Tél / email : \_\_\_\_\_

[contact@france-hpv.org](mailto:contact@france-hpv.org)

