ANS DE LA LEUS ALLE

Fête de la Propulsion 6-7 Octobre 2007



Circuit de Montlhéry

Renseignements : CITRO-PROPULSION 23, route de la Vallée - 78930 Goussonville www.rosalie-citroen.com

Attention: Participants et visiteurs: inscription obligatoire











EXPOSITION HISTOIRE d'AUTODROME

UNE EXPOSITION DE QUALITE

Cette exposition évoquera plus de 80 ans de l'histoire de cet autodrome. Il un des derniers représentant au monde des autodromes à virage relevé du début du siècle. L'action de L'U.T.A.C à permis la préservation jusqu'à nos jours de ce patrimoine unique, témoin d'un siècle de prestige de l'industrie automobile Européenne.

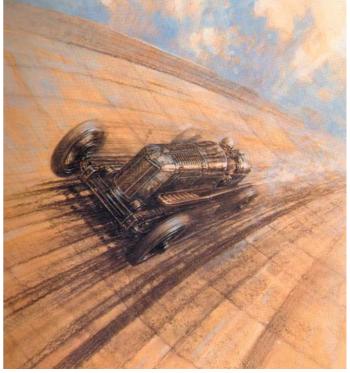
Au travers de très nombreux documents d'époque inédits et de grandes qualités, cette exposition fera revivre les grands moments de ce lieu mythique et des personnages qui y ont contribué. Des pilotes et personnalités importantes viendront y faire partager leurs souvenirs, des spécialistes et historiens commenteront cette fabuleuse épopée.

UNE HISTOIRE UNIQUE

L'Autodrome de Linas-Montlhéry, est créé en 1924, par Alexandre Lamblin, industriel fortuné. Les travaux, ont été terminé en 7 mois seulement. Il s'agit d'un anneau de vitesse à virages relevés de

Cette piste a une structure très originale c'est la première piste en ciment armé reposant sur une charpente, l'ossature est une véritable carcasse en treillis se composant de 3300 poteaux de béton, ce qui lui assure une structure optimisée au maximum.





il est complété par un circuit routier de 12,5 km. Le revêtement de ce circuit routier est réalisé par le nouveau procédé Cold Asphalte. Les premières années un très grand nombre de compétitions autos et motos y sont organisées : grand prix de l'ACF, grand prix de France, Bol d'or auto et moto. Les plus grands recordmen du monde vont s'y déplacer. 86% des records mondiaux établis entre 1925 et 1939 l'ont été sur cet autodrome, c'est le plus rapide

De nombreux championnats du monde et de France cyclistes sur





Malgré un succès populaire incontestable qui fait déplacer des foules pour les plus grands évènements. Très vite le circuit s'avère non rentable. La société de l'autodrome fait faillite dès 1928. Malgré tout quelques grandes courses y sont encore organisées Grand Prix de l'ACF de 1931, 1933 et 1937. Sous la pression de personnalités civiles et militaires, le Ministère de la Défense se porte acquéreur du domaine de l'autodrome en 1939 pour en faire un lieu de formation pour motards et conducteurs.

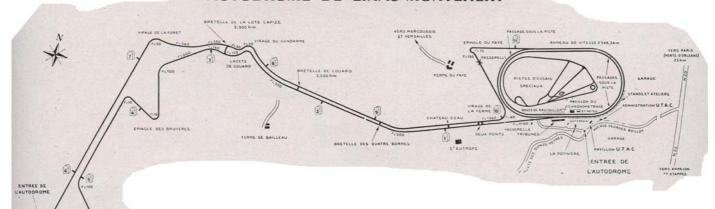
Pendant la guerre il est utilisé comme camps d'internement pour les nomades et ensuite comme base de ravitaillement américaine. Le manque d'entretient et les dégâts causés par la guerre le laisse dans un piteux état.

Une fois la piste remise en état de nombreuses courses automobiles et motos y sont à nouveau organisées des années 50, jusqu'au début des années 90 : 12 heures de Paris, 24 heures de Paris, 1000 km de Paris, Grand prix de France, Coupe du salon, Bol d'Or, Championnat de Super Tourisme,...

L'U.T.A.C. y regroupe ces laboratoires et en fait un lieu réputé, pour l'étude de l'accidentologie et les tests automobiles.



AUTODROME DE LINAS-MONTLHÉRY



En 1945 dès la fin des hostilités, M. René Le Grain-Eiffel (arrière petit fils de Gustave Eiffel), PDG du Centre Technique de l'Automobile du Cycle et du Motocycle (CTACM), se met en rapport avec les Ministères pour utiliser à nouveau ses pistes pour l'industrie automobile française. L'Etat passe un contrat avec cet organisme, qui deviendra par la suite l'U.T.A.C (Union technique de l'automobile, du motocycle et des cycles) et lui concède un bail de longue durée pour la gérance civile des pistes et installations de l'autodrome, moyennant sa remise en état, son entretien et l'acceptation de l'organisation de compétitions.

L'U.T.A.C remet rapidement en état le circuit, avec l'aide de sponsors : BP construit une tour de Chronométrage, Dunlop deux passerelles en forme de pneus, Desmarais Frères (AZUR) reconstruit les stands, Cibiè un panneau d'affichage, ...



En 1955, sur 1 416 records mondiaux ou internationaux, 1 045 avaient été établis à Linas-Montlhéry.

EXPOSITION HISTOIRE d'AUTODROME

EVENEMENT: les 6 et 7 octobre 2007 Sur l'Autodrome de Linas-Montlhéry, dans le cadre de la *Fête de la Propulsion*.



Cette exposition évoquera plus de 80 ans de l'histoire de cet autodrome. Il est un des dernier représentant au monde des autodromes à virage relevé du début du siècle en état d'origine et un des plus exceptionnel par son architecture.

L'action de l' U.T.A.C a permis la préservation jusqu'à nos jours de ce patrimoine unique, témoin d'un siècle de prestige de l'industrie automobile Européenne. Au travers de très nombreux documents d'époque inédits et de grande qualité, cette exposition fera revivre les grands moments de ce lieu

mythique et des personnages qui y ont contribué. Des pilotes et personnalités importantes viendront y faire partager leurs souvenirs, des spécialistes et historiens commenteront cette fabuleuse épopée, des films d'époques seront projetés.

Programme de l'exposition :



La construction de l'Autodrome et ses débuts

De 1924 à 1930 par M. Bertel de l'association Linas Patrimoine.

Un tour d'Europe des Autodromes

Les premiers autodromes en Europe par Jean Pierre Lyonnet Artiste illustrateur et spécialiste en histoire de l'architecture. Montlhéry, Sitges, Miramas, Monza, Russelsheim, Brooklands,...





L'ART et L'Autodrome

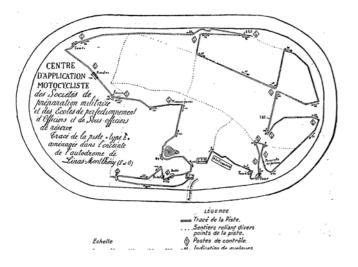
Ce lieu magique vue par les artistes au travers de leurs oeuvres :

AUTODROME DE MONTLHÉRY PROJET

dessins, peintures, photos et textes.

Les laboratoires et l'Autodrome

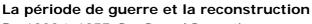
Du laboratoire Citroën à L'UTAC. Par Pascal Pannetier du magazine Route Nostalgie.



PLAN DE RÉFIRENCE POUR SUPPORT PROJET DE POSSES POUR OBSTACLES ANOVIBLES PROJET DE POSSES POUR OBSTACLES ANOVIBLES DE FILE PROJET DE POSSES BÉTON A FAIRE BÉTON A FAIRE PROJET DE POSSES BÉTON A FAIRE BÉTON A FAIRE PROJET DE POSSES BÉTON A FAIRE BÉTON A FA

Les centres de formations et d'entrainement

Formations de militaires, de pilotes, d'Auto Ecole Par Pascal Pannetier du magazine Route Nostalgie.



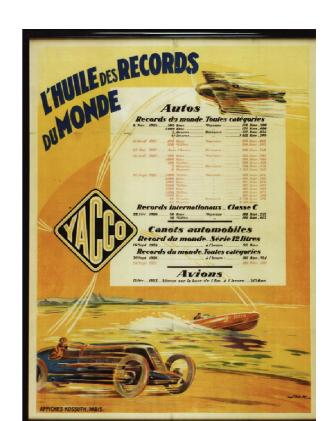
De 1939 à 1957. Par Pascal Pannetier et M. Bertel de l'association Linas Patrimoine.





Desmarais Frères et le carburant AZUR sponsor de l'Autodrome

Azur et Total sponsors des courses et constructeur des stands Par Christian Rouxel auteur du livre d'Azur à Total



Les Records Yacco Par l'association CITRO-PROPULSION



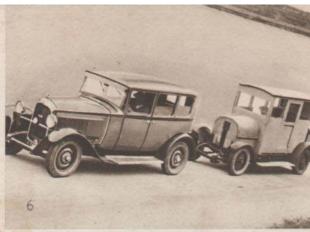
Intervention et conférences :

Les Grand Prix des années 30 sur l'Autodrome

Par Mathieu FLONNEAU, maître de conférences en histoire contemporaine, Université Paris I Panthéon-Sorbonne

Films et Projections :

Le Record Yacco des 300 000 km en petite Rosalie (film de 1933) Par l'association CITRO-PROPULSION









- 8. Volant muni d'un dynamomètre, permettant de mesurer l'effort exercé sur la direction pour virer. Des appareils semblables existent pour mesurer l'effort exercé sur les pédales, leviers, etc...
- 9. Un essai d'accélération. L'appareil qui se trouve sur le côté de la voiture est destiné à enregistrer les accélérations de la voiture et la rapidité des freinages consécutifs aux coups de frein.
- 10. Les garages et ateliers de la Section d'Essais des Laboratoires Citroën à l'Autodrome de Montlhéry.

6. Sur l'autodrome de Montlhéry. — La voiture à essayer est freinée par une remorque dont la résistance est réglée électriquement ; aussi travaille-t-elle dans les mêmes conditions que si elle grimpait des côtes de longueur et de pourcentage variables à volonté.

7. Intérieur de la voiture-remorque montrant les appareils de mesure.



La section d'essais des Laboratoires Citroën trouve donc, à Montlhéry, tous les éléments nécessaires aux expérimentations les plus diverses. La constance du sol utilisé permet d'étudier, avec une rigueur scientifique, l'influence de tous les éléments variables, fût-ce le vent, et, par suite, d'en tenir compte dans les résultats.

Les voitures essayées sont pourvues d'appareils spéciaux qui mesurent la consommation d'essence, l'endurance, la régularité, l'accélération; qui chronométrent les vitesses; qui enregistrent même l'effort exercé sur le volant ou les pédales; qui constatent quelle usure ont subie les bandages. Suivant les chiffres obtenus, les Laboratoires Citroën et les Bureaux d'Etudes cherchent des modifications et des perfectionnements qui sont à leur tour longuement expérimentés à l'autodrome, avant d'être appliqués aux modèles en cours de construction. C'est là le secret de la merveilleuse mise au point des voitures Citroën.

Est-il nécessaire maintenant d'ajouter que les Laboratoires Citroën et leurs terrains d'essais de Montlhéry sont parmi les rouages les plus importants des Usines Citroën.

Ils expliquent l'incontestable supériorité d'une voiture qui, la première du monde aujourd'hui, veut être la première du monde demain.





LE CHASSIS DE PETITE ROSALIE EST STRICTEMENT IDENTIQUE A CELUI DES VOITURES LIVREES QUOTIDIENNEMENT A LA CLIENTELE