



## Organe du CERCLE PÉGASE

SOCIÉTÉ ROYALE — FONDÉE EN 1906

ASSOCIATION SANS BUT LUCRATIF

Affilié à la FÉDÉRATION BELGE DU CYCLOTOURISME

SECRETARIAT : R. Goisse, 89, rue des Deux Eglises, Brux. 4.

TRESORERIE :  
Fernand STOCK, rue de la Victoire, 219.  
Tél. : 37.37.88.

COMPTE CHEQUE POSTAL : N° 1472.12.  
Cercle Pégase, Bruxelles.

Les articles n'engagent que leurs auteurs.

## Assemblée mensuelle du lundi 6 octobre 1958, à 20 h. précises

Nous vous prions d'assister à l'assemblée mensuelle qui aura lieu le LUNDI 6 OCTOBRE 1958, à 20 h. précises, au local : « *PIEDBŒUF-BOURSE* », rue du Marché-aux-Poulets, 35, Bruxelles, avec l'ordre du jour suivant :

1. Dépôt du procès-verbal de la séance mensuelle du 1<sup>er</sup> septembre 1958 ;
2. Présentation et admission des nouveaux membres ;
3. Visite guidée à l'Expo 58 du 12 octobre 1958. (Inscriptions pour les différentes visites) ;
4. Bal du 22 novembre 1958 ;
5. Voyage les 1 et 2 novembre 1958, à Heide-Kapellen (Province d'Anvers) ;
6. Voyage les 8, 9, 10 et 11 novembre 1958, à Fringshaus ;
7. Remise des médailles de la fête d'Huizingen 1958 ;
8. *Tour du Mont-Rose, de Zermatt à Saas-Fee*. Diapositives et commentaires par MM. Richard De Bock et Albert Reynaerts.

Le Comité se réunira au local, *Piedbœuf-Bourse*, 35, rue du Marché-aux-Poulets, à Bruxelles, le jeudi 9 octobre 1958, à 20 h. précises.



## Excursions cyclistes dominicales

*Dimanche 5 octobre 1958.* — Réunion Place de l'Yser à 8 h. 15'. Départ à 8 h. 30', Wemmel, Wolverthem, Nerom, Kapelle op den Bos, Sennegat (P.N.) ; Hever, Hogstade, Epegem, Bruxelles. 70 km.

Pilote : M. J. Mierop.

*Dimanche 12 octobre 1958.* — Visite de Pégase à l'Expo 1958. Réunion à 10 h. 30', à la *Porte Benelux* (P.N. à l'intérieur de l'Expo. Cyclistes et Pédestriens.)

*Dimanche 19 octobre 1958.* — Réunion à l'entrée du Bois à 9 h. 15'. Départ à 9 h. 30', Waterloo, l'Ermite, Ferme de Hamme, Paudure, Braine-le-Château, (P.N.) ; Bois de Seroux, Bois de Lembeek, Malheide, Hal, Bruxelles. 70 km.

Pilote : M. J. Driessens.

*Dimanche 26 octobre 1958.* — Réunion à 9 h. 15', Boulevard Lambermont, *Café In 't Boerineke*. Départ à 9 h. 30', Meisse, Wolverthem, Leefdaelbos, Londerzeel, Puers, Lippeloo (P. N.) ; Malderen, Bois de Buggenhout, Brussegem, Wemmel, Bruxelles. 75 km.

Pilote : M. P. Cluydts.

*Dimanche 2 novembre 1958.* — Réunion à l'entrée du Bois, à 9 h. 30'. Pilote à désigner sur place.



## Excursions pédestres dominicales

*Dimanche 5 octobre 1958.* — Réunion à 9 h. 45' à Neder over Hembeek au *Café à L'Ancien Amour* (Trams 1 et 52 autobus 47). Départ à 10 h., Koningsloo, Beauval, Château de Mérode, Grimbergen, Beek-kant (P. N. *Au Gravenmole*) ; Molenkauter, Meysse, Ophem, Brussegheem, Hamme, Wemmel. Retour en vicinal. 15 km. Pilote : M. J. Bernaerts.

*Dimanche 12 octobre 1958.* — Visite de Pégase à l'Expo 1958. — Réunion à 10 h. 30' à la *Porte Benelux*. (P. N. à l'intérieur de l'Expo. Cyclistes et Pédestrians.)

*Dimanche 19 octobre 1958.* — Coloration automnales au Bois de Hal. — Réunion à 9 h. 45'. Départ à 10 h. 05', à la Gare du Midi en train pour Hal (arrivée à 10 h. 16'), Eschenbeek, Bois de Hal, Quarantes Bonniers, Braine-le-Château (P. N. *Au Gai Logis*) ; Wauthier Braine, Basse Noucelles, Bois du Foriest, Rossignol, Braine l'Alleud. 15 km. Pilote : M. J. Bernaerts.

*Dimanche 26 octobre 1958.* — Réunion à 9 h. 45' aux Quatre Bras. Départ à 10 h., Avenue des 2 Barrières, Chemin de la Prairie, Petites Flosses, Chemin de la Surprise, Chemin de la Tourelle, Chemin de la Chapelle, Medenkensweg, (P. N. *Café à l'entrée du Bois des Capucins*) ; Chaussée de Duisburg pour rejoindre Tervueren (Caserne, longer le mur du Parc), Drève de Verschueren, Chemin du Chevreuil, Avenue des Charmes, Rouge Cloître, Auderghem (Terminus du 35). 17 km. Pilote : M. J. Bernaerts.

*Dimanche 2 novembre 1958.* — Réunion à 10 h., Porte de Ninove. Départ à 10 h. 15' en tram pour Dilbeek village, Vlaasebdaal, De Hoeve, Vlesenbeek, (P. N. *Café Jérusalem*, face à la Maison Communale) ; La Zuen, Rukkelingen, Mekingen, Stroppen, Hal. 15 km. Retour en train. Pilote : M. J. Bernaerts.

## ÉCHOS

**DEMISSION.** — Nous venons de recevoir la démission comme membre du Comité de notre ami Michel Creten.

Nous actons avec regrets cette décision et, nous le remercions des services rendus.

**VOYAGE.** — Notre ami Roger Jacobs organise les 8, 9, 10 et 11 novembre prochain un voyage à Fringhaus. Les personnes qui s'intéressent à ce voyage sont priées de s'inscrire à la séance mensuelle et seront invitées à verser un acompte qui sera fixé en début de séance.

**CENTRALE WALLONNE.** — Dans le cadre de ses soirées des Loisirs, la Centrale Wallonne des Auberges de la Jeunesse, recommencera son cycle de Conférences « A la Découverte du Monde », le 29 octobre prochain, à 20 h. précises en la *Salle Magec*, rue Neuve (face à l'*Innovation*). Invitation cordiale à tous.

**UNE SEULE DATE A RETENIR :**  
**LE 22 NOVEMBRE 1958.**

## Soirée dansante du

### 22 novembre 1958

Comme chaque année, nous organisons notre soirée dansante annuelle dans notre local, le « *Piedbœuf-Bourse* », rue Marché-aux-Poulets, le 22 novembre 1958 à 20 h..

Nous nous permettons de faire appel à votre générosité habituelle pour vous demander de nous procurer de nombreux lots pour notre tombola, que nous voulons plus belle que jamais.

Ces lots pourront être remis à notre ami Marcel Mansy ou à n'importe quel membre du Comité soit aux séances du 6-10 et 3-11, soit à leurs domiciles.

Si vous êtes vraiment en difficultés pour le transport des lots que vous destinez à la tombola un simple coup de téléphone à notre ami M. Mansy (tél. 20.06.03) ou à M. R. Goisse (tél. 18.00.51), qui se feront un plaisir de vous aider.

Nous vous remercions d'avance de l'effort que vous voudrez bien consentir, et espérons que dès maintenant vous retiendrez la date du 22 novembre et que vous y viendrez nombreux.

# Voyage de la Toussaint

## 1 et 2 novembre

Le long du chemin de fer Anvers-Roosendael a un peu plus d'une heure en train de Bruxelles, s'étend un paysage unique trop peu connu de la plupart d'entre nous. Nous avons donc pensé profiter des deux jours de congé que nous offre cette année la Toussaint pour rendre visite à cette belle réserve naturelle constituée par les dunes de Kalmthout. Nous visiterons le « Klein Zwitterland », nous passerons au « Putse Moer », de magnifiques sentiers cyclables nous conduirons parmi les bruyères les plus sauvages, les bois de sapins multiformes et les dunes mouvantes aux Hazenduinen. Par monts et par vaux nous arriverons au Zwarte Heuvel, les Botterduinen, le Sterste Hei et le Grand Lac d'où nous pourrions admirer se dessinant sur l'horizon une tour d'allure médiévale en ruines.

Pour les cyclistes le départ se ferait d'Anvers place de la Gare le samedi 1<sup>er</sup> novembre vers 9 h. et retour à Anvers le dimanche 2 vers 18 h. de façon à permettre aux randonneurs de faire le trajet Bruxelles-Anvers et retour par la route. Quant aux pédestriens ils pourront rejoindre Heide directement en train et auront donc ainsi 2 journées entières pour se promener dans ces belles dunes se transformant en collines et où la végétation monte jusqu'au genoux. Ils auront tout le temps pour admirer ces plaines immenses de sable jaune évoquant à s'y méprendre le Sahara.

Nous prendrions logement le samedi soir au « Gasthof Cambuus » à proximité de la gare de Heide. Bel hôtel moderne avec tout confort.

Le Prix de ce voyage est fixé à :

Pour les cyclistes : train Bruxelles-Anvers A.R. avec vélo	110.—
Demi-pension 135 + 15% service	155.—
	— — —
	265.—
Pour les Pédestriens : train Bruxelles Heide A.R.	108.—
Demi-pension	155.—
	— — —
	263.—

Les inscriptions avec versements des arrhes seront reçues lors de notre prochaine séance du 6 octobre (dernière limite.)

**TOUS A PEGASE LE 22 NOVEMBRE 1958, A 20 H.**

## Pégase à l'Expo 58

Tous les jeudis à 20 h. rendez-vous *Porte Benelux*.

13 septembre — visite à la *Belgique Joyeuse*.

12 octobre — ultime circuit dans l'Expo 58.

Après cela on ne pourra pas dire que Pégase aura dé-

daigné l'Exposition 1958. Mais malgré ce programme offert par notre cercle, seule la visite en très petit groupe demeure instructive. Aussi que les pilotes de nos excursions dominicales ne s'étonnent pas si le plateau du Heyssel fut préféré à leurs promenades. Certainement que les adeptes du grand air seront d'autant plus nombreux après la fermeture du « World's Fair » qu'ils se seront privés des forêts de Meerdael ou des sentiers de la Voer pendant plusieurs semaines.

Mais revenons à cette Expo 58 qui pendant de longs mois nous aura tour à tour ravis et enchantés. C'est que chaque fois, en plus des visites que nous étions assignées pour tel ou tel autre pavillon, un détour s'imposait. Curiosité ou intérêt peu importe, mais on voulait voir ces vieilles guimbardes du rallye des ancêtres. On voulait voir cette très technicolor fanfare de l'Etat Californie. Sur-tout on voulait voir Luc Varenne dans ses interview avec les anciennes gloires du Tour. Et ainsi nous avons admirés les multiples groupes folkloriques qui au gré des journées nationales respectives déambulaient de par l'Exposition. Etions nous fatigués, alors nous hésitions entre les concerts du parc d'Ossegem, les répétitions musicales de l'Autriche, les auditions HI-FI des U.S.A. ou bien mieux, les salles obscures, le grand dada de tous.

A ce propos, il convient de citer les deux grandes vedettes de cette Exposition : la maquette et l'image (celle-ci sous toutes ses formes, mais particulièrement la photo). Immanquablement, chaque pavillon a eu recours à ces deux très puissants instruments didactiques. Mais me voilà analysant l'Expo. Aussi vous vous attendez à ce que je vous renseigne les plus belles choses, bref ce qu'il faut voir. C'est ce que précisément je ne ferai pas. Car il est impensable que l'on puisse cataloguer suivant une quelconque valeur, les pièces exposées. En faire la nomenclature serait représenter plus un avis individuel qu'une approbation générale.

Cependant, dans le cadre des activités de Pégase je m'amuserai à signaler ce qui facilite directement nos distractions. Tous d'abord le cycle. Seuls les G.-Br. et U.R.S.S. exposent ce matériel. Mais rien de neuf sinon ce traditionnel cycle anglais et pour ce qui est du vélo russe, disons qu'il ressemble assez bien à la fabrication franco-italienne. Bottines, sacs à dos, piolets et skis sont exposés en France U.R.S.S. et Autriche. Le tout mais sous un autre aspect est présenté à la section Sports & Jeux du Palais 3. Rayon photographique voir Allemagne, Suisse (Alpina-Paillard), France, Japon, Kodak et Produits Chimiques Gevaert. Pour nos pilotes voici les nouvelles planches de l'Etat-Major. C'est au Palais II aile Est côté patio qu'un stand schématise habilement la succession des travaux conduisant à la nouvelle carte échelle 1/25.000. Celle-ci obtenue par réduction photographique d'une tablette à grande échelle, est saisissante par sa clarté. A remarquer les lignes à haute-tension,

**AS-TU ASSEZ DE CARTES POUR NOTRE SOIREE DANSANTE? DANS LA NEGATIVE TU PEUX EN AVOIR AUPRES DE N'IMPORTE QUEL MEMBRE DU COMITE.**

repère frappant du décor moderne. Pour nos dames disons que la section Textile-Cuir du Palais 4 est très intéressante et aménagée avec énormément de goût. Pour notre faim, je cite à tout hasard la cantine face à l'aile Ouest du Palais II. Bifteck-frites à 35 fr., export à 6 fr. service en sus.

Mais nous ne quitterons pas l'Exposition sans avoir erré aux Attractions. Celles-ci, quoique médiocres, offrent quand même un Monorail très sensas et un Palais du Rire très sexy, sans oublier le très populaire Ober-Bayern. Certes, par son cadre le Danube Bleu est de loin le plus agréable.

Mon mot de la fin (sic) sera : Encore 19 jours, aussi venez à l'Expo 58. La vie quotidienne n'est pas rose tous les jours et il est bon d'oublier, pour quelques heures, les ennuis et soucis dont elle s'accompagne.

CDL.

N.d.l.R. — Le programme complet de cette journée vous sera communiqué à la séance du 6 octobre prochain. De toute manière le rendez-vous est fixé à la *Porte Benelux* à 10 h. 30' précise. Amenez-y le plus de monde possible. Merci d'avance.

## Atomium Digest

### PROPOS DELIES SUR LE CLOU DE L'EXPO 58.

L'idée de M. Waterkeyn a été de réaliser une construction symbolisant la structure interne de la matière, et plus précisément celle des métaux, par un gigantesque modèle de cristal de fer dont la forme appartient au système cubique centré et comporte neuf atomes disposés au huit sommets et au centre d'un cube.

Construction isostatique à nœuds articulés.

La fondation centrale est constituée par une dalle circulaire en béton armé de 12 m. de diamètre, comportant en son milieu un évidement, circulaire également, prévu pour les appareils de fin de course de l'ascenseur. Elle est supportée par 57 pieux en béton armé moulé dans le sol, battus à la profondeur de 17 m. 50 et d'une capacité portante de 55 T. par pieu. L'encastrement du mât central est réalisé par 108 boulons d'ancrage de 60 mm. de diamètre, disposés sur deux circonférences concentriques.

Chaque béquille d'un bipode prend appui sur un massif de fondation disposé perpendiculairement à son axe et porté par 10 pieux obliques inclinés suivant l'axe de la béquille. Le poids propre de la fondation est repris par deux pieux verticaux.

Affaissements constatés dans les fondations avant la mise en exploitation de l'ouvrage : pour le mât central, 13 mm. ; pour les bipodes, 13 mm., 3 mm. et 21 mm..

Le montage des sphères situées au  $\frac{2}{3}$  de la hauteur se fit sur des tours supports (stips). Pour éviter toute surcharge de certains éléments on décida d'abaisser simultanément les trois tours placées sur vérins identiques

de 200 T. Suite à cela, les sphères descendirent de 47 mm., 60 mm. et 21 mm..

D'un poids de 2.400 T., l'Atomium, dont la hauteur totale atteint 102 m. se compose de neuf sphères de 18 m. de diamètre reliées entre elles par des tubes de 3 m. et 3 m. 30 de diamètre. Les bipodes supportant les trois sphères inférieures sont articulés à leur base. Le poids de chaque bipode complet, avec ses escaliers, est d'environ 100 T..

Acier - Stahl - Steel.

## Les Montagnes d'Italie

Montagnes d'Italie ! Dans toutes les écoles on finit par apprendre que les Alpes italiennes s'appellent Marittime (Maritimes), Cozie (Cotiennes), Graje (Grées), Pennine (Pennines), Leponzie (Lépointiennes), Retiche (Rhétiques), Carniche (Carniques), et Giulie (Juliennes) et qu'elles forment toutes ensemble, une grandiose barrière semi-circulaire, aux pilastres hauts de 4 à 5.000 mètres, placée là par Dieu pour protéger la plus belle péninsule du monde.

Mais au cours des siècles, le rempart alpin a été percé, ajouré comme une passoire. Le long de ses entrailles profondes, les grands express internationaux se sont mis à servir à l'heure et à prix fixes, d'excellents repas à la fourchette. Les hauts sommets : Monviso, Mont-Cenis, Mont Rosa, Mont Blanc, Cervino, Grand Saint-Bernard, Simplon en sont réduits à servir aux prouesses des alpinistes et des skieurs, ou à rafraîchir les gens qui ont trop chaud. Pour le bagage sentimental, tout comme les peuples moins favorisés, nous nous sommes contentés, nous aussi, de hauteurs de format plus réduit, des Chiuse de Verona au Colle dell'Assietta, des Monts de Varese à ceux de Como, du Sabotino au Grappa, dépourvues d'importance orographique et décorative, mais mieux adaptées à la mesure de l'homme ou, si l'on veut, plus en rapport avec ses moyens.

Ce qui n'empêche pas qu'autour de la douce Italie, les Alpes remplissent encore aujourd'hui le même office que celui de la dure et rude écorce autour de certains tendres fruits tropicaux. A l'exception de ces délicieuses bosses qui s'appellent Cadore, Dolomiti, Alto Adige, Sestriere, le lien organique qui unit l'ananas à son écorce, n'est certes pas, dans la noix de coco italique, des plus étroits. Mais l'Italie ne serait pas l'Italie sans l'immense coquille rocheuse qui, à ses frontières septentrionales, s'élève en coupe verticale du niveau de l'orme et de la prairie à celui de la fougère, du mélèze, du sapin, etc..

A suivre.

(Recueilli par R. G.).

**NOUS VOUS RAPPELONS QUE NOUS COMPTONS SUR VOUS POUR DOTER RICHEMENT, LA TOMBOLA DE NOTRE SOIREE DANSANTE DU 22 NOVEMBRE. VOS DONS SERONT REÇUS, AVEC RECONNAISSANCE, PAR M. MARGEL MANSY.**

Imp. Reynaert-Van Deun, rue Froebel, 9, Brux. Tél. 12 78 05.