gazette du CCVP

informations du Club Cyclotouriste de Versailles-Porchefontaine

SOMMAIRE

Fonctions des élus et bénévoles	p. 02	La théorie d'Einstein…	
Edito Christophe Divan	p. 03	est présente sur mon vélo	p. 08
Bienvenue à Antoni Buttiglione	p. 04	Tour de France1949 extrait 3	p. 11
Barbecue du cinquantenaire	p. 05	Pêle-mêle (mots R. Devos)	p. 12
Lili 37 à Dourdan (18 mai)	p. 07		

juin 2022 n° 82

FONCTIONS DES ELUS ET BENEVOLES (en 2022)

Composition du Bureau		Membre du Comité directeur
Président :	**Christophe DIVAN**	**Christian BLANC**
Vice-président :	**Jean-François VERDIER**	**Laurent DEROBERT**
Vice-présidente	**Christine MARIOLLE**	**Christophe DIVAN**
Secrétaire :	**Christian BLANC**	**Dominique GALMEL**
Secrétaire adjoint :	**Henri LEMOINE**	**Michel JAEGLE**
Trésorier :	**Michel JAEGLE**	**Guillaume JAMAULT**
Trésorier adjoint :	**Gérard LECUELLE**	**Gérard LECUELLE**
Délégué sécurité :	**Gérard LECUELLE**	**Henri LEMOINE**
Déléguée sécurité adjointe :	**Christine MARIOLLE**	**Baptiste LEROUX**
		Christine MARIOLLE
		Jean-François VERDIER
		Théo ROCHE (représentant jeunes)

Les commissions

ROUTE :	Jean-François VERDIER, Gérard LECUELLE, Laurent DEROBERT
VTT :	Michel JAEGLE, Christian BLANC, Henri LEMOINE, Dominique GALMEL
Sortie familiale :	Gérard LECUELLE
Vestimentaire :	Michel JAEGLE, Christine MARIOLLE, Christophe DIVAN
Gestion partenariats (Stephanbike, Alltricks)	Michel JAEGLE, Baptiste LEROUX
Communication :	Ensemble du Comité Directeur + Joël RUET (gazette du club)
Ravitaillement Paris-Versailles	Laurent DEROBERT, Michel JAEGLE
Où Nous Serons Jeunes (programmes) :	
Jeunes ROUTE :	Christophe DIVAN, Axel GEERTSEN, Gérard LECUELLE
Jeunes VTT :	Christophe DIVAN, Baptiste LEROUX, + équipe d'encadrement
Site internet et réseaux sociaux :	
Webmasters	Christian BLANC, Christine MARIOLLE, Baptiste LEROUX,
Rédacteurs :	Webmasters + Michel JAEGLE, Christophe DIVAN, Gérard LECUELLE
WhatsApp (administrateurs) :	
Jeunes + parents ROUTE	Christophe DIVAN, Axel GEERTSEN ?
Jeunes VTT	Christophe DIVAN, Baptiste LEROUX
Encadrants + accompagnateurs jeunes	Christophe DIVAN, Baptiste LEROUX
Adultes VTT :	Michel JAEGLE, Christine MARIOLLE
Randonnées permanentes :	
Cours d'eau de France :	Didier COPONET
Tour des Yvelines :	Guy GRASICA
Entre soleil et salamandre (Versailles-Chambord) :	Guy GRASICA

Encadrement EFV (actif)

INSTRUCTEURS	INITIATEURS	JEF	ANIMATEURS	Adultes accompagnateurs
Christophe DIVAN	Jean-Marc DEU	Lucien RUELLE	Axel GEERTSEN	Gérard LECUELLE
	Baptiste LEROUX	Bastien NIOGRET	Rémi CORDIER	Augustin LE MIERE
	Michel JAEGLE	Baptiste COUSSEMENT		Benoît SERME
	Léo KOBAK		J.-Jacques DOTI (ACV)	Dominique GALMEL
	Aymeric LAURIOZ			
	Etienne FERRAND			
	Baptiste GIRAUDON			
MONITEURS	**INITIATEURS stg**	**JEF stg**	**ANIMATEURS (mineurs)**	**ANIMATEURS (en formation)**
			Etienne GIRARD	Guillaume JAMAULT
			Paul-Audren COLLET	
			Arthur FOUNIER LA TOURAILLE	

NOTA : les noms en couleur indiquent une nouvelle affectation, confirmée à l'AG du 28/01/2021 + CD du 03/02/2022

EDITORIAL

50 ans, déjà ! Notre club, CLUB CYCLOTOURISTE VERSAILLES PORCHEFONTAINE, créé en 1972, est entré dans son ½ siècle.
Peu de clubs cyclo peuvent être fiers d'avoir une telle longévité, mais surtout une telle diversité par ses activités, et une présence aussi variée de ses 110 adhérents.
Une telle occasion se devait d'être fêtée… un barbecue était donc la moindre des choses. Ce barbecue a eu lieu le dimanche 12 juin à la maison de quartier Porchefontaine à Versailles, pour les adhérents et leur famille.

En parallèle, le club a été encore très actif en ce printemps 2022 avec de nombreuses organisations et participations, principalement en faveur des jeunes qui a toujours été la politique principale de notre club :

- Le SRAV (Savoir Rouler à Vélo), en partenariat avec le service des sports de Versailles, au sein d'environ 30 classes primaires de Versailles.
- L'organisation de plusieurs séjours, particulièrement en faveur des jeunes :
  - Les 24h VTT de Buthiers, où le club avait 2 équipes de jeunes (les autres équipes étant composées d'adultes). Bravo à eux pour s'être classés respectivement 19e et 31e.
  - Le séjour annuel du club du côté de Caen, avec 12 jeunes VTT et 4 encadrants
  - Le WE jeunes route à Roubaix, avec 4 routiers et 2 encadrants
  - A venir également : un voyage itinérant fin août reliant « Disney / Dieppe ».

Toujours côté jeunes : leur excellent résultat au critérium départemental a permis que 6 VTT et 3 routiers soient qualifiés au régional. Suite à cela, 1 VTTiste et 1 routier représenteront le club au national en juillet.
Enfin mentionnons que, à la semaine nationale des jeunes en juillet à Vesoul, le CCVP aura 6 participants et 2 encadrants. Un record !

La période des vacances d'été commence début juillet, bientôt le moment de se ressourcer, avant de reprendre en club nos activités… fin août pour cette nouvelle saison 2022/2023. Bonnes vacances à tous, avec plein de vélo !

Christophe DIVAN

Président du CCVP

bienvenue à

Antoni BUTTIGLIONE

Mes premiers tours de roue ont été effectués sur un Mercier acheté après ma communion solennelle au siècle dernier.
Mes années collèges m'ont permis de faire des balades avec une bande de copains en région versaillaise notamment au canal à Versailles et en vallée de Chevreuse.

J'ai ensuite mis de côté la pratique du vélo.

Pendant mon service militaire, j'ai fait de l'athlétisme, principalement du demi-fond que j'ai poursuivi pendant quelques années en club (piste, cross. début des courses sur route comme Paris Versailles, 20 km de Paris ainsi que les soirées chrono à Saint-Maur).

J'ai mis de côté l'activité sportive car trop chronophage pendant ma carrière professionnelle.

Retraité depuis juillet 2021, j'ai décidé de me remettre à une activité sportive douce et j'ai choisi de reprendre le vélo par la pratique du cyclotourisme.

Je me suis offert un vélo de route Scott me rappelant en son temps l'achat de mon premier vélo.

J'ai découvert le CCVP en regardant l'affichage de ma ville. Après un premier contact avec Laurent, j'ai pu faire plusieurs essais le mercredi matin.

J'ai pu m'aligner en octobre 2021 au départ avec les « mercredistes » avec un peu d'appréhension. Mon palmarès se limitait à des sorties de 30 à 40 km en vallée de Chevreuse. J'avais en mémoire les côtes que je franchissais si facilement adolescent.

J'ai vu que l'ambiance au CCVP me convenait, et je me suis inscrit au club en décembre 2021.

Pour nos sorties, Joël nous envoie une invitation pour la sortie du mercredi matin. Nous définissons la stratégie et la tactique de course près du bistrot de l'octroi. Après quelques bonnes blagues, nous partons pour la découverte des beaux paysages de la région.

J'apprécie les sorties en groupe, cela incite à se dépasser. J'aime découvrir les Yvelines et l'Essonne à vélo et même si le temps est froid, venteux ou chaud, c'est toujours un moment d'échange et de convivialité.

Je fais également, quand je suis disponible car je réside à Viroflay et à Garancières (j'ai le don d'ubiquité !), les sorties du dimanche matin avec les « costauds » au départ de la mairie de Versailles avec les deux clubs frères que sont le CCVP et l'ACV.

En marge de la pratique cyclo, j'ai participé en avril et mai derniers au SRAV (Savoir Rouler à Vélo). Je suis intervenu dans trois écoles primaires de Versailles (Wapler, Carnot et Fleury) accompagné d'un(e) éducateur(trice) de la ville.

Je tiens à remercier ici pour leur accueil, leur gentillesse et leur bienveillance Laurent, Joël, Michel, Daniel, Gérard, Vincent, Jean-Marie, encore Michel, Monique, Paul-Henri et tous les autres que j'oublie.

Antoni

Le barbecue du cinquantenaire

dimanche 12 juin 2022

Conviés depuis 1 mois avec pré-inscription par e-mail, nous allons être près de 100 adhérents et leur famille, rassemblés en plein air derrière la maison de quartier à Versailles-Porchefontaine, pour fêter les 50 ans de notre club cyclo.

A partir de midi, l'apéritif est servi sans restriction au bar, tandis que l'espace ombragé est occupé par l'arrivée progressive de tous les invités.

Autour de 13h, Christophe assisté de plusieurs élus du Comité Directeur, nous rassemble et évoque le CCVP qu'il préside depuis 5 ans. Entre autre, il indique avec fierté

que l'effectif du club est d'environ 125 adhérents… autant qu'au meilleur des 50 années passées ; il rend aussi un hommage mérité à Daniel Provot qui fut notre premier président (entre 1974 et 1982).

Il fallait bien encore faire une photo de tous les adhérents présents vers 14h (en fait, j'en ai fait 3 !)… avant d'aller se

restaurer du côté des entrées froides, un beau buffet où l'on se bousculait presque au début ! Chacun trouve alors une place assise, pour échanger autour d'une table, sous le long chapiteau

merguez et légumes assortis.

Pour terminer avant 16h, les 2 gros gâteaux du ½ siècle CCVP sont découpés, et plutôt bien dégustés, ma foi !

installé à l'ombre des arbres… bien vu pour ce jour estival !

Petit à petit, les familles vont regagner leur domicile… peut-être en passant par un bureau de vote, pour ceux qui ne l'ont pas fait au cours de la matinée.

Quoiqu'il en soit, cette fête des 50 ans du CCVP fut un moment très agréable, pour lequel il convient de remercier chaleureusement tous les bénévoles qui ont œuvré pour sa réussite !

J R

Pour goûter le chaud, il reste à se glisser vers le barbecue tenu par un traiteur, qui nous sert des grillades : brochettes,

Lili 37 à Dourdan

mercredi 18 mai 2022

Nous sommes 6 au départ des octrois à 8h30, et nous avons choisi une journée très estivale (26°), pour dépasser enfin 70/80 km, afin de découvrir des sites inhabituels sur 115 km.

Au-delà de Courson et St-Chéron, nos routes serpentent dans des lieux sans voitures, où les chants d'oiseaux sont notre seule compagnie.

Il n'est guère plus de 11h, lorsque nous traversons à pieds le marché de Dourdan, après 50 km effectués brise arrière, et soleil permanent.
Nous entrons de suite dans la cour du château féodal du 13e S entouré de douves sèches, pour s'y restaurer d'un bon sandwich, tiré de la poche.
Il n'est que midi lorsque nous repartons, et du côté de Ste-Mesme, Antoni nous cueille tous très bien avec son téléphone (voir la photo du haut !).
Un peu à l'écart de Sonchamp, nous sommes tous séduits par la vaste façade du château de Pinceloup*.
Lors de la traversée de l'Espace Rambouillet, aucune bête à corne n'a pu être aperçue aujourd'hui dans les sous-bois.
Après Auffargis, le parcours est simplifié, pour limiter la distance… et l'horaire ; ainsi, chacun a pu apprécier cette chaude sortie, sans effort superflu… à renouveler bien sûr !

J R

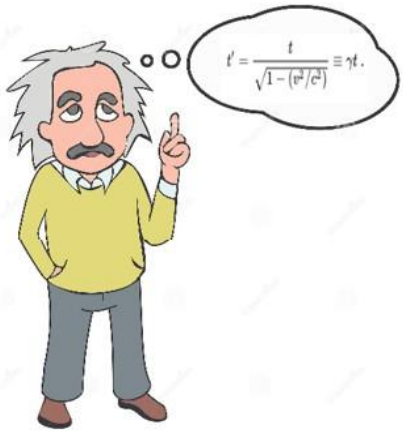
***Château de Pinceloup :** avec ses dépendances, il a été construit en 1865 par Eugène Thome, un collaborateur du baron Haussmann, sous Napoléon III.*
Le château évoque la vie fastueuse et raffinée de la fin du XIXe siècle, avec ses clochetons, sa toiture et ses 365 fenêtres.

Géré par la mairie de Paris, il est devenu un centre de formation d'horticulture (l'école Le Nôtre est installée dans le château depuis 1959).

La théorie d'Einstein est présente sur mon vélo !

Question : **la théorie de Einstein , c'est pas E = mc² ?**

Réponse : oui c'est un des aspects de la relativité restreinte, mais de façon plus générale, ce sont les théories de la relativité restreinte et de la relativité générale qui sont présentes sur mon vélo.

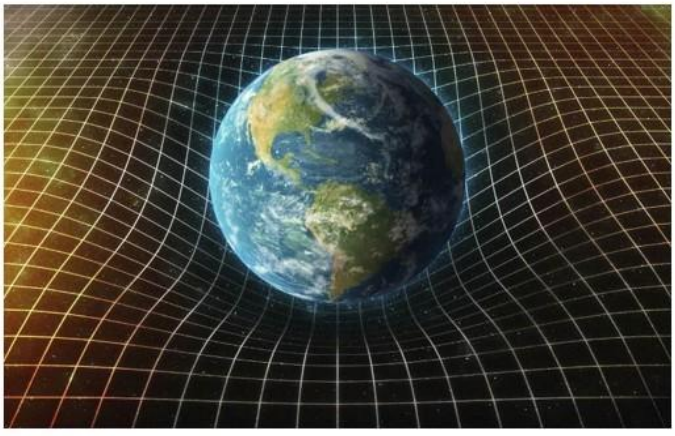


Question : Qu'est c'est que la théorie de la relativité restreinte ?

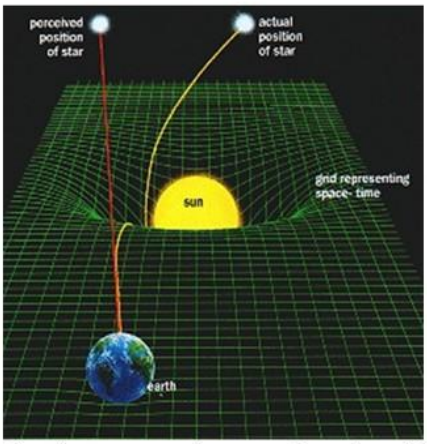
Réponse : c'est une théorie élaborée en 1905 par ce cher Albert qui stipule que le temps n'est pas constant. Il dépend de la vitesse à laquelle on se déplace. Plus notre vitesse est élevée, proche de la vitesse de la lumière, plus le temps est long. Sur terre en particulier et dans l'univers en général, nous n'évoluons pas dans un espace, mais dans un « espace-temps ».

Question : Ah oui ??! L'espace, je vois ce que c'est, mais espace-temps, j'ai du mal à voir. Et qu'est c'est que la théorie de la relativité générale ? Je crains le pire !

Réponse : La théorie de la relativité générale, définie elle en 1915, établit que la force gravitationnelle n'est pas liée à une force d'attraction telle que définie par Newton mais est liée à la déformation de l'espace-temps. Nous évoluons dans un espace-temps qui est courbe. Et cette courbure de l'espace-temps va entraîner elle aussi une modification du temps. Le temps cette fois-ci sera plus court.

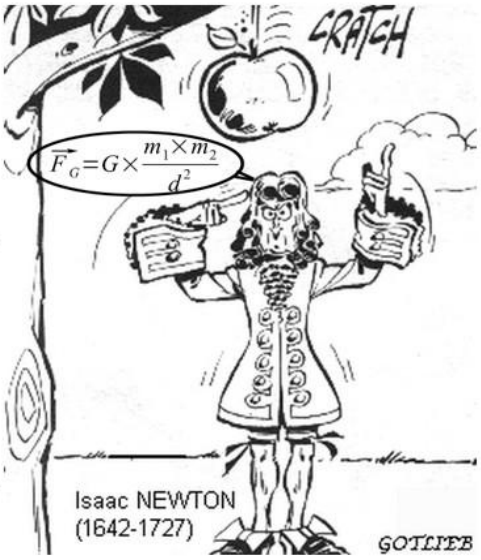


Courbure espace-temps autour de la terre



Courbure espace-temps autour du soleil

Question : Je suis bien content de savoir qu'on évolue dans un espace-temps qui est courbe. Je ne vais plus regarder le ciel de la même façon maintenant. Mais voici ma question : Newton s'est complètement planté. Pourquoi continuons-nous à enseigner sa théorie de la gravitation dans les lycées ?



Réponse : On ne peut pas dire que Newton se soit planté. Simplement Einstein a défini un modèle mathématique plus précis que celui de Newton pour décrire le phénomène de gravitation. Quand on se déplace sur terre à une vitesse faible ou que, au niveau du système solaire, on ne s'intéresse pas à la trajectoire de Mercure ou à la déviation des rayons lumineux émis pas des étoiles lointaines (ce qui est le cas de la plupart d'entre nous), le modèle de Newton s'applique parfaitement.

Draisienne en 1917

Question : Je ne comprends pas. Mon vélo n'est ni plus ni moins qu'une draisienne un peu évoluée. Et quand je roule, ma vitesse maximum, c'est 50 km/h dans les descentes. Rien à voir avec la vitesse de la lumière. Elle est où la théorie d'Einstein dans mon vélo ?

Réponse : C'est ça l'astuce : elle ne se trouve pas dans le vélo lui-même, mais sur le vélo, dans un accessoire que j'utilise. Elle est dans le GPS Garmin que j'installe sur mon vélo.
Elle est de façon générale dans tous les GPS qu'on utilise.

Question : Et comment ça marche les GPS ?

Réponse : Les GPS reçoivent les signaux de satellites qui tournent autour de la terre. Il y a une trentaine de satellites pour le système américain. Pour le système européen Galiléo, il y a 24 satellites. Ils tournent autour de la terre en 11 heures 58 minutes et 2 secondes. Ils décrivent donc 2 orbites pendant que la terre fait un tour sur elle-même. En effet, la terre fait un tour complet sur elle-même en 23 heures 56 minutes et 4 secondes. Cela simplifie le calcul de la position du satellite.

A chaque instant on sait précisément où se trouvent les satellites. Ils envoient des messages vers la terre avec leur position et avec l'heure d'émission du message. On note l'heure d'arrivée du message et on détermine ainsi la distance de notre position par rapport à la position du satellite. On fait ça avec 2 autres satellites et ça nous permet de connaître notre position précise sur terre.

Comme le temps au niveau des satellites est plus long du fait de la relativité restreinte et plus court du fait de la courbure espace-temps il y a au final un écart de 38 millionièmes de seconde toutes les secondes. L'écart est infime, mais au bout d'une journée ça fait plus de 3 secondes. Et au bout d'une année, ça fait un écart considérable. Il y a donc lieu de corriger le temps émis par les satellites en utilisant les équations de Einstein.

Question : J'ai beaucoup de questions et de remarques. Tout d'abord, tout le monde sait que la terre tourne sur elle-même en 24 heures. Qu'est ce que tu réponds à ça ?

Réponse : Non. La terre tourne sur elle-même en 23 heures 56 minutes et 4,1 secondes. Mais comme elle décrit un cercle autour du soleil (en fait c'est une ellipse, mais je simplifie) elle doit effectuer un pouillème de rotation supplémentaire pour être face au soleil. Pour être précis elle effectue 1/365,25ème de tour supplémentaire. Les plus courageux pourront faire le calcul. Ils verront que 23 heures 56 minutes et 4 secondes augmenté de1/365,25^{ème}, ça fait 86400 secondes soit 24 heures.

Question : OK. Mais comment fait le GPS pour corriger le temps du satellite car ça doit être un calcul super bestial à faire ?

Réponse : Non rien à calculer. Les concepteurs des satellites ont eu une astuce. Ils ont mis dans les satellites des horloges supers précises, des horloges atomiques. Ils ont réglé les horloges de sorte que la seconde ne fasse pas 1 seconde mais 0,999 962 s. Une fois en orbite, compte tenu de la modification du temps liée à la relativité restreinte et à la relativité générale, les satellites ont des horloges parfaitement synchronisées avec toutes nos horloges qui sont au sol.

Question : OK. Sur le GPS de ma voiture, il faut réceptionner 4 ou 5 satellites alors qu' à priori 3 sont suffisants. Pourquoi ?

Réponse : Réceptionner 3 satellites, c'est la théorie, mais comme la précision des horloges sur les boîtiers GPS n'est pas aussi précise que dans les satellites, il faut au minimum 4 satellites pour s'affranchir des écarts liés à cette imprécision. Et puis on peut perdre la réception de certains satellites. Donc plus on réceptionne de satellites, mieux c'est.

Question : Non, plus de question, mais j'aurai une pensée émue envers Einstein la prochaine fois que j'utiliserai mon GPS sur mon vélo.

Gérard Lecuelle

TOUR DE FRANCE

Le programme 1949

Sachant que je suis mordu de vélo depuis des décennies, un ami m'a offert cette ancienne brochure de 64 pages ;
Elle contient – vous l'imaginez sans peine – des trésors de renseignements… qui seront diffusés à petites doses au fil des prochaines gazettes, afin d'éviter l'indigestion !

Les Tours de 1909 à 1914 résumés :

Distances des Tours de 1909 à 1914

année	étap.1	étap.2	étap.3	étap.4	étap.5	étap.6	étap.7	étap.8	étap.9	étap.10	étap.11	étap.12	étap.13	étap.14	étap.15	TOTAL
1909	272	398	259	309	311	346	345	303	299	269	391	321	424	250		**4 497**
1910	272	398	259	309	311	345	345	216	289	289	269	391	321	424	262	**4 700**
1911	351	388	331	344	366	348	334	335	289	326	379	470	405	361	317	**5 344**
1912	351	388	331	344	366	323	334	335	289	236	379	470	405	361	317	**5 229**
1913	388	364	405	470	379	326	323	325	356	333	325	335	325	393	340	**5 387**
1914	388	364	405	470	379	326	323	370	338	333	325	335	325	393	340	**5 414**

1) **Tour 1909 :** 256 coureurs au départ (7 équipes de 6 + 214 individuels), et 55 arrivent au final. François Faber (Luxembourg) est en jaune du 2e jour… jusqu'à Paris **(photo 1),** avec 6 victoires d'étape (dont 5 à la suite) ; les 5 meilleurs à Paris sont dans l'équipe Alcyon. Engagé à la Légion étrangère, F. Faber sera tué en 1915, sans être retrouvé !

2) **Tour 1910 :** le duel Lapize/Faber a animé ce Tour : F. Faber est en jaune entre la 2e et la 12e étape, et Octave Lapize de la 13e à l'arrivée finale. Au départ 206 coureurs (dont 3 équipes de 10 hommes + 176 individuels), et encore 55 à Paris.

3) **Tour 1911 :** Gustave Garrigou a été aux places d'honneur lors des 4 Tours précédents ; cette fois, il gagne ce Tour, avec le maillot jaune au cours de 13 étapes (168 coureurs au départ… et seulement 28 au final à Paris).

6) Tour 1912 : 203 coureurs au départ (dont 10 équipes de 5), et 41 arrivent à Paris. Odile Defraye **(photo 2),** en jaune dès la 3e étape, jusqu'au final… il est le 1er Belge vainqueur du Tour de France, à 24 ans (E. Christophe est 2e).

5) Tour 1913 : 209 coureurs au départ (dont 9 équipes de 2 ou 4 ou 8), et 25 arrivent à Paris (le dernier à 76h55). C'est le 1er Tour qui tourne à l'envers, et les classements aux temps remplacent les points. Le Belge Philippe Thys est vain- queur à Paris (2e G. Garrigou à 8mn37s). Au Tourmalet, après 14 km à pied, Christophe a réparé sa fourche chez un forgeron à Ste-Marie-de-Cam-pan, au pied du col.

6) Tour 1914 : 197 coureurs au départ, encore 54 à Paris (le dernier à 99h04). Le Belge Philippe Thys à nouveau vainqueur à Paris (2e H. Pélissier à 1mn50s). Le podium est occupé par 3 coureurs Peugeot, et le 10e Peugeot est classé 13e… une vraie razzia ?

Résumé 3 (à suivre) **JR**

pêle-mêle

J'espère que vous avez aimé la verve de l'artiste Raymond Devos ?
Je vous propose 45 bons mots de cet humoriste qui a vécu longtemps à St-Rémy-lès-Chevreuse.
Bien qu'elles n'aient pas de rapport avec la bicyclette...
ses pensées seront distillées par 2 ou 3, au fil des prochaines gazettes ! *JR*

Quelques pensées de Raymond Devos (12e)

« Je sens que ma dernière heure est arrivée... je voudrais la passer avec vous ! ».

« Non seulement c'était une fausse porte... mais en plus elle était fermée ! ».

« Pour Dieu, l'imaginaire c'est une vue de l'esprit... la fiction ça le dépasse ! ».

ECRIVONS !

Sénèque* a dit :
« Ce n'est pas parce qu'écrire est difficile, que nous n'osons pas
...c'est parce nous n'osons pas, qu'écrire est difficile ! »
* Sénèque était un philosophe romain (1er siècle après JC)

Ils ont participé à l'élaboration du n° 82 :

Christian Blanc
Antoni Buttiglione
Christophe Divan
Gérard Lecuelle
Joël Ruet

Qu'ils en soient remerciés (désolé si quelqu'un est oublié)