

*PCR asbl*

# *JUILLET - AOÛT 2017*



# SOMMAIRE

## 1. CONCOURS



3 3 3  
**3**  
 3 3  
**33**  
 3 3 3

## 2. REUNION TECHNIQUE



## 3. RAPPELS



## 4. BON A SAVOIR



## 5. LES VACANCES



## 6. LE CLUB



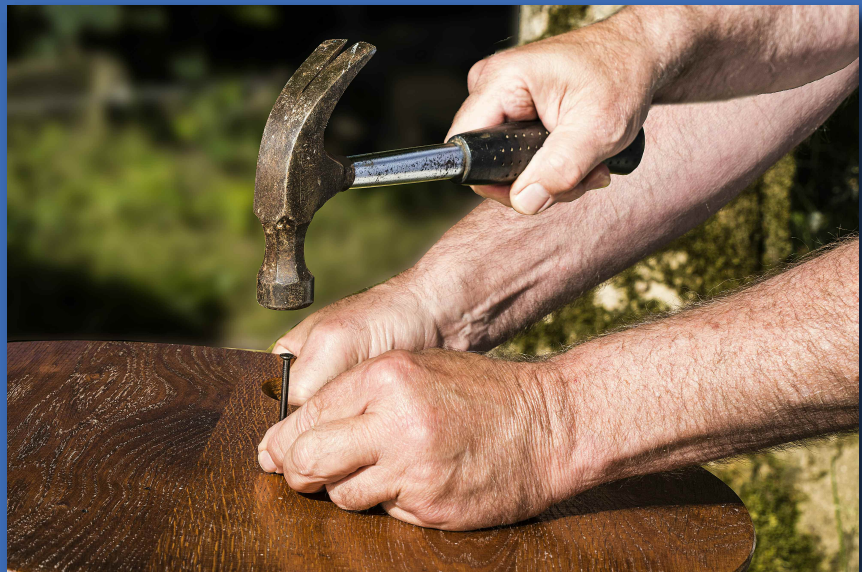
CONCOURS

CONCOURS DU 16 JUIN 2017 : 3

*BRAVO A : Charly, Jack, Henri, Eve-lyne, Béatrice, Yves, Armand, Xavier, Philippe*



*Charly*



*Jack*





*Henri*



*Evelyne*



*Béatrice*





Yves



Armand



Evelyne



*Xavier*



*Philippe*



***BONNES VACANCES ET  
BELLE RÉCOLTE DE  
PHOTOS***

TECHNIQUE

REUNION



## LE CALIBRAGE DES OBJEC- TIFS PAR DANIEL ET PIERRE

La netteté ( le piqué ) d'une optique nous amène à parler de définition, de pouvoir séparateur, de pouvoir de résolution , d'angle de discrimination...

Tous ces termes nous ramènent d'une manière ou d'une autre au même genre de constatation : de combien de paires de lignes ( une noire, une blanche ) pourrais-je disposer sur 1 mm de ma pellicule de 35 mm ?

Actuellement, il y a pléthore de formats de capteurs et leur handicap propre influencera les résultats. Mais nous jugerons ces résultats comme si c'était du 35 mm. Aucune erreur n'est comptabilisée de ce fait.

Le principe consiste à photographier une mire et, en agrandissant le cliché, à lire le nombre le plus élevé qui reste net. Les suivants se noyant dans un nuage gris.

Suivent trois exemples :

- 1 \* un appareil normal
- 2 \* un appareil de qualité
- 3 \* une interférence entre la fréquence des lignes de la mire et la fréquence d'échantillonnage du capteur.

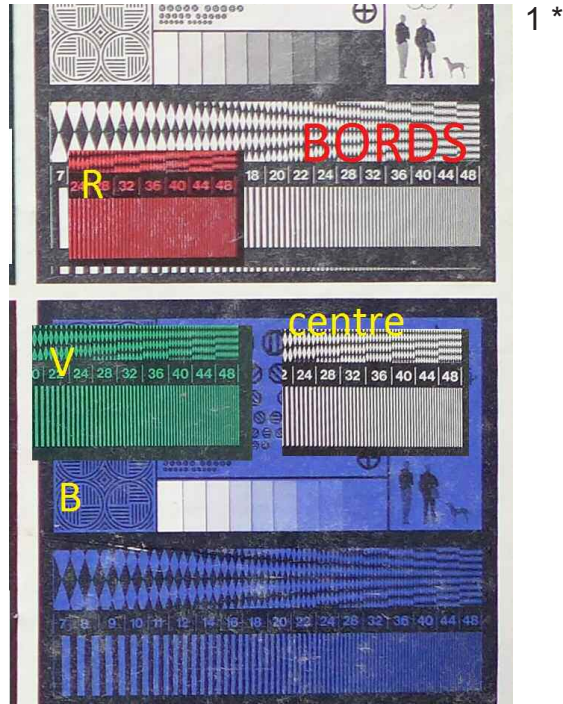
Pour les amateurs : voir théorie d'échantillonnage de Nyquist et Shannon.



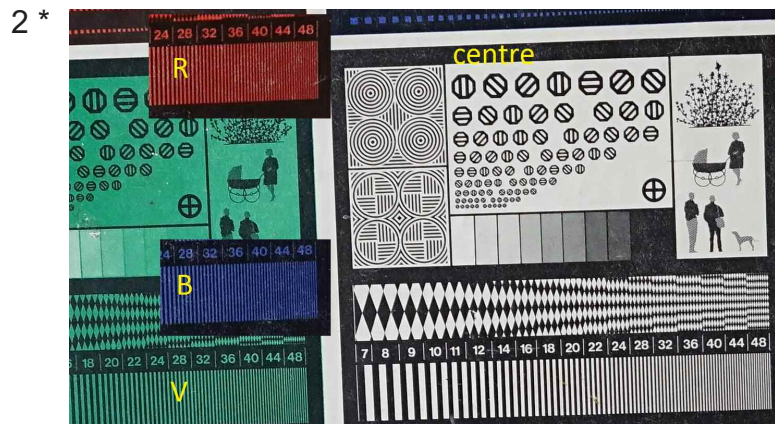
mise au point manuelle



mise au point auto par  
l'appareil photo



BY DANIEL



RAPPELS

RAPPEL DES THEMES 2017/2018

- Septembre 2017 : porte(s) et ou fenêtre(s)
- octobre 2017: rouge
- novembre 2017: le mouvement
- janvier 2018 : texture
- février 2018 : auprès de mon arbre
- mars 2018 : high key
- avril 2018 : trompe l'oeil
- mai 2018 : le sport
- juin 2018 : solitude
- juillet - août 2018 : pas de réunion
- septembre et octobre 2018 : réunions consacrées au gala
- novembre 2018 : souvenir(s) d'enfance
- décembre 2018 : pas de réunion.

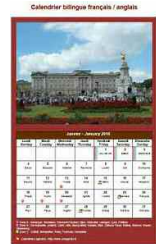




## CALENDRIERS 2018

N'oubliez pas d'envoyer vos photos de Rebecq pour le calendrier 2018 avant fin juillet.

Vos clichés sont à envoyer sur l' adresse mail du club :  
 photoclubrebecq@gmail.com ,  
 elles sont attendues impatiemment.



## Trombinoscope du site

Un tout grand merci aux membres qui ont déjà envoyé leurs 5 photos préférées afin de permettre à nos webmasters d'étoffer le site et de personnaliser votre portrait dans le trombinoscope. Pour ceux qui n'ont pas encore eu l'occasion ou le temps de le faire, les clichés sont, eux aussi, à adresser au mail du club :  
 photoclubrebecq@gmail.com



## Compte bancaire

Je rappelle, pour les distraits, que le numéro de compte du club a changé depuis le 1 janvier 2017.

Le nouveau numéro est :

**BE84 0017 9229 4359**



## Sortie du 09-09

Le club organise une sortie "Art Déco" à Bruxelles, le 9 septembre 2017.

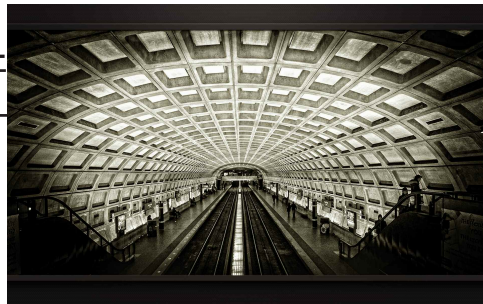
Le rendez-vous est donné à 10 h sur place.

Les détails suivront par mail cet été.

Le montant de la participation est de 8 euros p/p.

Merci de confirmer votre présence, pour faciliter l'organisation de la journée, via le mail du club et de

payer le montant de votre participation sur le compte du club.



## Concours mensuels

Un autre rappel bien utile : vos photos pour les concours sont aussi à envoyer à l'adresse mail du club, par mail ou par wetransfer.

Veillez à renommer vos photos : 001 vos initiales....

Mais surtout, veillez à envoyer vos clichés suffisamment tôt pour qu'Eliane puisse les enregistrer.

Notre publique relation ne passe pas sa journée du vendredi devant son ordi.

Merci pour elle.



BONN A SA VOIR

R.D.

VIVRE LA N°36 TRIMESTRIEL ÉTÉ 2017

# Wallonie

*... le magazine de votre région*



Si vous marquez de l'intérêt pour la Wallonie, vous trouverez dans ce magazine trimestriel de quoi vous satisfaire. Il est possible de s'y abonner gratuitement soit en appelant le numéro vert : 1718, soit en vous inscrivant sur le site : [www.wallonie.be](http://www.wallonie.be)

Vous y trouverez une foule d'informations qui vont de l'actualité aux bons plans gourmands en passant par des articles sur le patrimoine, etc. A découvrir absolument.



## Pas les moyens de s'offrir l'appareil de ses rêves ? Des solutions existent.....



Le photographe anglais P. Kolhausen ne recule devant rien. Se trouvant dans l'impossibilité de s'offrir le matériel dont il rêvait, il a décidé de le fabriquer lui-même grâce à ....une imprimante 3D.

Les différentes parties de l'appareil ont été réalisées en polyamide. Le photographe a fait de nombreuses recherches pour arriver à réaliser l'appareil photo parfait, équipé d'un capteur moyen format ( Mamiya 7 ) et d'une optique 90 mm ( Schneider Kreuznach ).

L'objectif n'a pas de mise au point et donc par défaut la focale se fait sur l'infini.

Un projet audacieux et qui peut-être ne fera que s'améliorer.



Source :  
Lisa Miquet



## Pour les photographes grands-parents ou les grands-parents photographes

Pixlplay invente la coque qui transforme vos smartphones en appareil photo, ce qui permet aux enfants de jouer aux apprentis photographes.

L'utilisation est simple, il suffit d'insérer le smartphone dans la coque et de le loquer.

L'enfant profite donc d'un presque véritable appareil photo muni d'un poignée creuse pour une bonne prise en mains, d'un viseur, d'un vrai bouton de déclenchement et même du son qui l'accompagne.

La coque résiste aux chocs et à la poussière mais pas à l'eau. L'idée est ludique et amusante d'autant que seul Nikon propose des solutions dédiées aux enfants, mais à des prix bien plus élevés.

Prix conseillé : 30 \$



Source : les numériques Céline Nabor

# Les capteurs courbes

Solution à un problème aussi vieux que la photographie ?

Nos capteurs photo sont plats. Les objectifs produisent des images légèrement incurvées . ( loi de courbure du champ Petzval )

Comme la courbure de l'un ne correspond pas parfaitement à la planéité de l'autre, la qualité des images se dégradent au fur et à mesure que l'on s'éloigne du centre.

Pour pallier à ce problème, nos optiques possèdent de multiples lentilles qui les rendent encombrantes, lourdes et chères.

Et donc , en théorie, c'est ce que ces nouveaux capteurs sont censés supprimer. Parce qu'en pratique, incurver un morceau de silicium plat n'a rien d'évident. Surtout qu'il faut lui donner la bonne courbure.

Le capteur est pris en sandwich entre deux membranes de polymère, qui supportent la pression pneumatique qu'on lui impose, en la répartissant, afin de le courber. Cette technique fonctionne sur toutes les tailles de capteurs et permet d'atteindre les courbures les plus importantes.

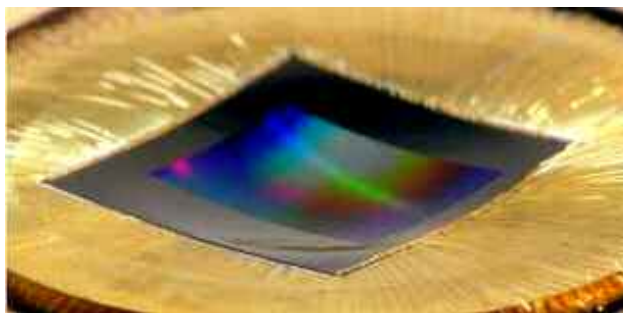
Il sera impossible dans l'immédiat d'utiliser ces capteurs avec des zooms optiques, étant donné que la courbure du capteur doit varier en fonction de la focale de l'objectif.

Mais la société Optiz pense avoir trouvé une solution pour contourner le problème.

La solution courbe permet de gagner jusqu'à 30 % de résolution grâce à un meilleur pouvoir résolvant et à une meilleure homogénéité.

Vivement demain ?

Source: les Numériques Bruno Labarbere



# LES VACANCES




**ET LEURS REPORTAGES**

*De fer et de Feu , les 5 et  
6 août 2017 à la Drève  
Léon Jacques de 11 h à  
19 h.*

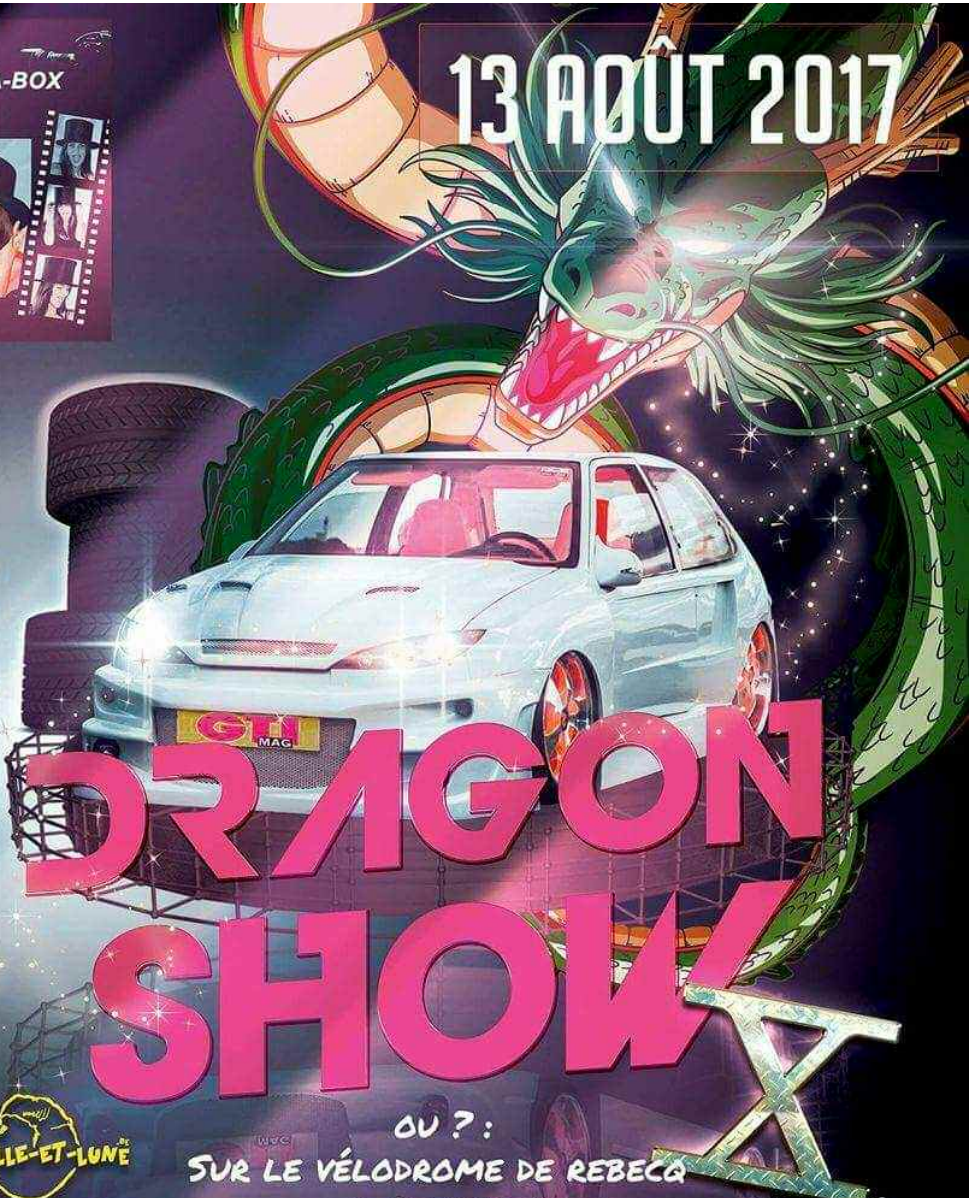
*Découvrir la vie d'un cam-  
pement de guerre moyâ-  
geux.*



**MIRA-BOX**



**13 AOÛT 2017**



**DRAGON SHOW**

OU ? :  
**SUR LE VÉLODROME DE REBECA  
 A QUENAST**  
 CHEMIN DE LA CHAUSSÉE  
 1430 QUENAST (BELGIQUE)

**MARELLE-ET-LUNE**  
 www.marelle-et-lune.be  
 SPECTACLES - ANNIVERSAIRES  
 ANIMATIONS - EVENEMENTS  
 ET PLEIN D'AUTRES CHOSES  
 POUR DIVERS  
 0475/92.95.63

**FRITERIE 508**

**Meguiar's**

**Lettering**

**TUNING**

**www.gymnast.be**

**radio extremix**  
 www.radioextremix.be

**DEANS**

**ORGANISATEUR: DRAGON TEAM - CONTACT: PRESIDENT MICHEL  
 (+32)0476/655972 OU DRAGON-TUNING@HOTMAIL.COM**





Les vacances , c'est d'abord choisir sa destination



ah oui quand même, j'en choisi une ou plusieurs ?

un peu plat ?



on appelle cela une plage paradisiaque !

j'aime pas les pâtes





trop isolé



heu, non...

un peu petit



bof



y a un ascenseur ?



je sais , je suis difficile mais si il pleut ?



Mes vacances ne durent que 2 semaines, pas ad vitam eternam !



Et puis son moyen de transport !



NON



je ne me dégonfle pas, je te dis que j'ai peur de l'avion !



non, non, non



non plus.....



non



on n'avait pas des cols de montagne sur le trajet ?



le Shiki- Shima ?  
trop  
cheeeeeeeeeeeeeer

NON



## Il faut encore penser aux bagages



avant toutes autres choses, le matériel photo

Et puis le reste.  
quoi ? mais non je ne prends pas trop !



sans oublier la pharmacie et les chaussures de marche



hop mon sac à main et on peut y aller





LE TRAJET .....



SUR PLACE, LE REPERAGE...



le shopping

les urgences...



une superette ouverte 24h /24 et 7jours/7



un bon restaurant ....



un petit bar sympa



ET ENFIN..... LES VACANCES COMMENCENT  
CHACUN VAQUE A SES OCCUPATIONS PREFEREES



l'apéro



comment ça , rien ????



la sieste



du fauteuil à planche



du vélo



de la voile





Houlà, je ne sais pas si les vacances sont bonnes pour la santé....

et si , on restait à la maison, il y a bien quelques petits travaux à faire , non ?



toutes les photos de cette bafouille proviennent du net

LE CLUB



Petits souvenirs de nos ripailles à la Ferme Rose, ce vendredi 23 / 06.

By Albert



<u>président</u> : charly keppens keppens.charly@skynet.be	02/395 66 97
<u>vice- président</u> : michel maréchal michel.marechal@tractebel.engie.be	067/63 81 64
<u>secrétaire</u> : axelle wambersy axellew63@hotmail.com	0477/64 06 77
<u>relations publiques</u> : éliane keppens keppens.eliane @skynet.be	02/395 66 97
<u>trésorier et webmaster</u> : yves vanfraeyenhoven vbuzingen@telenet.be	0487/16 41 29
<u>webmaster</u> : pierre pringels webmaster@photoclubrebecq.be	02/395 66 87
<u>site internet</u> : <a href="http://www.photoclubrebecq.be">http://www.photoclubrebecq.be</a>	
<u>adesse mail</u> : <a href="mailto:photoclubrebecq@gmail.com">photoclubrebecq@gmail.com</a>	
<u>compte bancaire</u> : BE84 0017 9229 4359	

Le PCR est assuré en conformité avec ses obligations légales.

Le club n'est en aucun cas responsable des dommages liés aux personnes ni aux biens sortant du cadre légal de ses obligations. Dans ce contexte, les membres restent responsables des accidents et dommages qu'ils pourraient causer.

Les photos, articles présentés au club, affichés lors des expositions, projetés lors des galas, déposés sur le site, publiés dans le journal ainsi que les propos y tenus, n'engagent en aucun cas la responsabilité du club ni de l'éditeur.

