

# Bannascoop

n°1 novembre 2013



**Le bannascoop se modernise !**

**A partir de cette année le Bannascoop ne sera plus sur papier mais sur le web !**

**Un geste à la fois écologique et économique pour le Club Journal!**

**Pour le lire :**

**<http://www.collegejeanjaures-bannalec.ac-rennes.fr>**

**Et ensuite allez dans : vie de l'élève**

**( Mais bien sûr il sera toujours disponible sur papier pour les collectionneurs accros et les journalistes!!! )**

L'ours :

Maquettiste:

Rayan Le Calloch

Apprenti maquettiste:

Pierre Sinquin

Journalistes:

Agathe Guennec

Marianne Dufour

Mégane Pocher

Albane Parbelle

Lilou christien

Alexis Bouchaud

Rayan Le Calloch



[www.collegejeanjaures-bannalec.ac-rennes.fr](http://www.collegejeanjaures-bannalec.ac-rennes.fr)

# Science

## Les feux du ciel !!!!

*Qu'est ce qu'on voit quand on aperçoit une étoile filante ?*

*Les cheveux d'une fée ? La crinière d'une licorne ?*

*Le Bannascoop vous révèle un secret...peu de gens le savent mais ce que vous voyez c'est ...un phénomène lumineux : ce phénomène se produit lorsque une météorite entre dans l'atmosphère et commence à brûler : cela s'appelle **la combustion** : donc les étoiles filantes qui font rêver ce sont les flammes de cette combustion!!!*

*Pourquoi voit-on plus d'étoiles filantes certaines nuits?*



*C'est souvent en août...et si l'on voit plus d'étoiles filantes, c'est tout simplement parce que le ciel est plus dégagé : moins de nuages donc plus de visibilité!*

**Agathe Guennec Marianne Dufour  
Mégane Pocher en direct des  
étoiles !**

*Les croyances du passé*



*A l'époque de l'antiquité, pour les Grecs et les Romains, chaque personne était représentée par une étoile... Lorsque quelqu'un mourait, son étoile tombait du ciel et devenait une étoile filante!*

*Au Moyen Âge, ces étoiles étaient les âmes qui s'envolaient vers le paradis. Elles emmenaient tous les souhaits jusqu'au ciel, pour qu'ils se réalisent...*

*Aujourd'hui encore, on a gardé l'habitude de faire un vœu lorsque qu'on voit une étoile filante et on espère qu'il sera réalisé!*

**La pâte à tartiner :**  
**Ce n'est pas que du chocolat**  
**et des noisettes !!!**  
**faut réfléchir avant de déguster...**



*Le «chocollata» est composé de:*

*-sucre : 55,2% et huile de palme : 17,3% ce qui fait presque 70% !*

*-noisettes:13%*

*-cacao:7,4%*

*-lait écrémé en poudre:6,6%*

*-lactosérum:0,8%*

*-lécithine de soja:0,3 à 0,7%*

**Lactosérum** :est un liquide jaune vert composé d'environ 94% d'eau, de sucre, de protéines et de peu de matières grasses.

**Lécithine** : ce sont des protéines

**L'huile de palme** :elle est très riche en acides gras saturé (50%).

**Or l'huile de palme est dangereuse ...pour la santé**, elle favorise les risques de crises cardiaques, les artères bouchées, l'obésité, le cholestérol... hé oui !

**Et pour l'environnement !** C'est la moins chère des huiles pourquoi ? Parce que les pays tropicaux détruisent des centaines de milliers d'hectares de forêt tropicale pour planter les palmiers à huile! Et nous vendre l'huile pas chère.... Ce qui fait 90 pour cent des forêts de ces pays....et entraîne la destruction des zones d'habitation de nombreuses espèces et de la pollution...

**Et dangereuse pour les petits producteurs** qui récoltent les fruits du palmier à huile car ils sont exploités et dans la misère....

*Une vidéo sur internet nous montre qu'après plus de 6h au soleil, l'huile de palme apparaît et qu'elle remplit plus de ... la moitié du pot !... On croit acheter du chocolat et des noisettes et en réalité...on achète de l'huile ! Donc faut pas abuser de la pâte chocollata !!!*

# Littérature :

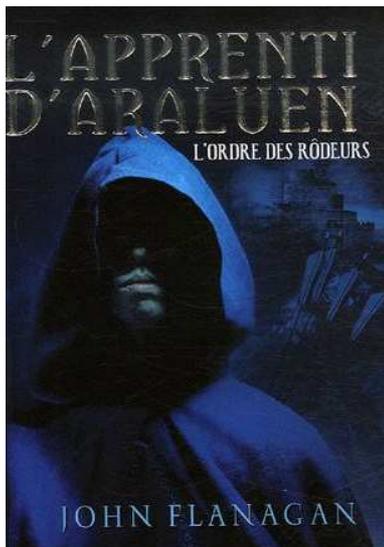
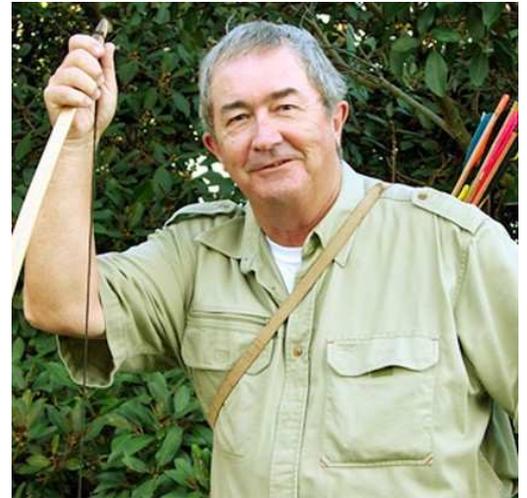
## *l'auteur de « l'apprenti d'Araluen » vous connaissez?*

**Le Bannascoop enquête pour vous!!!**

**John Anthony Flanagan** est un australien né le 22 mai 1944 qui travaillait avant pour... **la publicité !!! Mais il rêvait d'autre chose...**

En 2004 il écrit son premier livre pour donner envie de lire à son fils Mickael Flanagan !

Pour lui il écrit l'apprenti d'Araluen et c'est un succès ! Il fait un gros carton et donc il continue la suite ....jusqu'au tome 12(récemment).!



### ***Un rôdeur pour héros !***

L'Apprenti d'Araluen est un livre de catégorie « action-aventure » qui parle d'un jeune homme nommé Will qui devient Rôdeur : cela veut dire qu'il appartient à une communauté d'hommes qui savent utiliser les qualités comme la discrétion, l'agilité et la rapidité!

Les Rôdeurs sont des personnages mystérieux qui sont souvent considérés comme des sorciers...

Ils peuvent se rendre invisible mais c'est grâce à leur cape gris-vert mouchetée et à leurs capacités qui leur permet de se fondre dans l'environnement...

Créé en 2004 en Australie et traduit par Blandine Longre en 2007 en France. Ce livre a été vendu à 21.606 exemplaires en version anglaise. (version anglaise en bas à droite)

**Alexis Bouchaud**

