

# LES CEPHEIDES

## CLUB D'ASTRONOMIE ROYANNAIS



### NUIT DES ETOILES 2015

Comme toujours, la météo, ennemie jurée de ces pauvres astronomes amateurs, n'a pas failli à sa réputation : comme les années précédentes, le 8 août, nuit des Etoiles 2015, a été copieusement arrosé.

Mais nous avons dans notre manche une journée de repli : le lendemain 9 août, le ciel purgé de ses nuages, enfin amadoué, nous a permis, de visu et aux instruments, d'admirer la voûte stellaire.

La soirée, fraîche et un peu humide, s'est déroulée sur le terrain d'aéromodélisme et les moustiques, sensibles à cette fraîcheur toute relative, avaient fait relâche.



Nous étions nombreux, cette année, à avoir mis beaucoup d'énergie à préparer cette nuit spéciale au service du Public. Et pour cela, nous avons innové :

- distribution d'affiches dans les syndicats d'Initiative, chez certains commerçants et surtout dans une quinzaine de grands campings.
- distribution au public, à l'entrée du site, de cartes du ciel.
- animation de la soirée, par Serge, à l'aide d'un micro portatif.
- reportage photos assuré par Jacques (les photos seront mises sur le blog).
- une buvette ... nous aurions du prévoir des grogs.....
- un planétarium de plein air assuré de mains de maître par Vincent et Georges.
- formation d'équipe à chaque instrument, chacun ayant un thème: nébuleuses planétaires - amas globulaires - couleurs des Etoiles - Etoiles doubles ou multiples - galaxies proches ou ciel profond (C 9) tout un programme en adéquation avec le planétarium.

Il y a eu beaucoup de monde (+ ou - 200 personnes) et il aurait pu y en avoir davantage si l'incertitude météorologique de la veille et la fraîcheur de la soirée du 9 août n'avaient joué à notre désavantage.

Cependant le public a été ravi d'être pris en charge, dès son arrivé, et d'être guidé dans l'apprentissage du ciel. Le planétarium a été une idée géniale qui a eu beaucoup de succès : beaucoup de personnes s'étaient munis de siège pour suivre, sans désagrément, les lasers de Georges et Vincent. Le fait d'avoir préparé des thèmes a permis de diriger les personnes vers les instruments adéquats:

Télescope C 9	:	Olivier
" Meade 6	:	Jean-Jacques
" C 8	:	Etienne et Anne-Françoise
" C 8	}	Didier
Lunette		
" C 8	:	Mr Boutolleau
Paires de jumelles	:	2

Le public a montré un intérêt certain posant de nombreuses questions sur l'Univers et des discussions intéressantes ont jalonné cette soirée.



Quelques petits avatars : on nous a volé des panneaux de signalisations - un groupe électrogène assoiffé - un public emmêlant pieds et fils d'alimentation électrique.

Merci à ceux qui m'ont permis de rédiger ce compte-rendu et surtout bravo à tous ceux qui ont oeuvré pour que cette soirée soit une réussite, bravo à ceux qui ont porté le public à bout de bras avec leurs instruments au bout des doigts.