

## Nuit des étoiles à Cenves : un bolide lumineux en bouquet final !

A 0h05 le 7 août 2016, alors que quelques courageux – à l’oculaire des télescopes – admiraient encore nébuleuses et galaxies, tout en bravant le vent frais qui venait de se lever, une étoile filante particulièrement intense attira le regard, et explosa littéralement, comme une fusée de feu d’artifice – illuminant tout le paysage pendant une à deux secondes, d’un fantastique bouquet de lumière verdâtre.

Il s’agissait d’un **bolide** – petite météorite se désintégrant avant de toucher le sol !

Ce phénomène naturel a été le point d’orgue d’une soirée qui s’est déroulée dans un lieu magnifique – la Madone de Cenves – et sous un ciel de rêve pour les astronomes.



**De 250 à 300 personnes** - dès le crépuscule – ont répondu à l’invitation de Village en Vie, d’AstroSaône et de la mairie de Cenves pour la Nuit des Etoiles 2016. En début de soirée, des files d’attente de 20 à 30 personnes se sont formées derrière les cinq télescopes des adhérents d’AstroSaône, pointés tout d’abord vers le croissant lunaire qui se couchait, puis vers les planètes **Mars et Saturne**. Cette dernière – avec sa ceinture d’anneaux – a remporté tous les suffrages de ceux, petits et grands, qui – nombreux – regardaient pour la première fois dans un télescope.



L'obscurité se faisant, les **constellations du ciel d'été** ont volé la vedette aux planètes ! Relayé par la sono, un astronome amateur a expliqué à tous comment cheminer – de la Grand Ourse et de la Polaire, au Bouvier, à Hercule et au Grand Triangle de l'été.

Les plus prévoyants avaient amené des couvertures (il faisait frais : pas plus de 15°C) qu'ils ont utilisées pour s'allonger à même le sol et compter les **étoiles filantes** – nombreuses avec la qualité de ciel de ce soir d'été.



La soirée a été pleine de rebondissements avec la réalisation des 'prophéties' des astronomes d'AstroSaône : deux **flash lumineux** (émis par des satellites de communication) prédits sur Cernes à 22h02 et 23h36 ont pu être observés à l'heure dite. La **Station Spatiale Internationale** et ses six cosmonautes n'a pas failli non plus à sa régularité en passant à 22h53 et une seconde fois à 0h20 après un petit tour de terre accompli en 1h30 !!

Mais seuls les plus persévérants ont pu découvrir des merveilles insoupçonnées : **amas d'étoiles** (que d'exclamations sur l'apparence diamantaire de l'amas d'Hercule !), **nébuleuses** (plus mystérieuses avec leur aspect de nuage flou et laiteux), **galaxies** – avec Andromède, voisine de notre galaxie la **Voie Lactée**, qui régnait au firmament – majestueuse et brillante de ses milliards d'étoiles – alors que vers 1h la soirée prenait fin.

C'est la première fois depuis plusieurs années que la Nuit des Etoiles a réuni dans notre région des conditions aussi favorables à l'observation. On pourra regretter un nombre d'appareils un peu juste – compte tenu de l'affluence, à laquelle – un **sondage** réalisé sur place par AstroSaône l'a révélé - la presse locale a prioritairement contribué.

Tous pourront prolonger cette expérience chez eux – avec **la carte du ciel d'été** de l'Association Française d'Astronomie, distribuée gracieusement à tous les astronomes d'un soir.

