Comme mes frères et mes sœurs, depuis la nuit des temps, je me promène dans les cieux.

Depuis le début de l'année, je me balade dans un endroit qui regroupe plusieurs personnes pour l'éternité.

Ce lieu semble symboliser une jeune femme qui je ne vous le cache pas, bien qu'elle apparaisse juste et équitable, peut sembler effrayante.

Par contre, s'il vous plait, avant de la repérer, pourriez-vous trouver de quoi cuire des pâtes ? D'ailleurs, avant de la trouver passez le bonjour à mon ami, le berger du ciel.

En ce mois de mai, je me suis pris d'affection pour la personne la plus intelligente du groupe, euh, non, que dis-je la deuxième plus brillante !! Le problème est que je l'aime tellement que l'on peut croire qu'elle a disparu. A vrai dire, elle n'a pas disparu, mais je la prends tellement fort dans mes bras, que vous pouvez le croire …

Cependant, entre nous soit-dit, vers la mi-juin de cette année, vous penserez la même chose, à raison cette fois-ci.

Qui suis-je ?

Le défi final est à rendre au plus tard mercredi 25 mai à 20h par mail à cyberrallye@francas.asso.fr

Contact pour des indices :

Votre contact msn au QG du cyber r@llye ou aussi Nicolas : afanet@hotmail.fr

Ce défi est proposé par notre partenaire : Association française d'astronomie.

Indices

Indice 1 : le berger des cieux est le Bouvier et l'ustensile pour faire cuire ses pâtes est la casserole
Indice 2 : cette femme est le symbole de la Justice
Indice 3 : le 15/06 a lieu une éclipse de Lune
Indice 3 : je ne suis qu'un vagabond du ciel certes, mais méfiez-vous, je suis un géant à qui il est arrivé de manger ses enfants…
Indice 4 : mais j'ai tout de même aussi donné naissance au roi des Dieux

Réponse : saturne

REPONSES DANS LE TEXTE

« *Comme mes frères et mes sœurs, depuis la nuit des temps, je me promène dans les cieux à la recherche de compagnie.*

« je me promène » fait référence à **l'étymologie** du mot « **planète** ». Lorsqu'on lève les yeux au ciel, nous observons une multitude d'étoiles scintillantes qui paraissent immobiles à un instant donné. Mais en observant le ciel plus attentivement sur plusieurs jours, nous pouvons nous apercevoir que certains astres semblent se déplacer sur la voûte céleste. Pour les Grecs de l'Antiquité, ces astres semblaient errer dans le ciel, ils leur donnèrent alors le nom de *"planêtês"* (origine du mot planète), qui signifie **vagabond**.

Depuis le début de l'année, je ne me sens bien que dans un endroit, qui se trouve se trouve être le lieu de rassemblement de personnes qui se sont réunies pour l'éternité (…)

Le « lieu de rassemblement » représente les **constellations**. Une constellation est un ensemble d'étoiles suffisamment proches les unes des autres vues depuis la Terre, pour qu'une civilisation donnée ait décidé de les relier par des lignes imaginaires, traçant ainsi une figure sur la voûte céleste. C'est une "figure" que semblent tracer certaines étoiles dans le ciel, un assemblage "évident" de points que beaucoup de civilisations d'ailleurs ont identifié de manière identique... sans s'être concerté... (à l'image de la Grande Ourse ou de la ceinture d'Orion).

(…) et qui semblent symboliser une jeune femme, qui je ne vous le cache pas, bien qu'elle apparaisse juste et équitable me fait un peu peur parfois.

Cette jeune femme « juste et équitable » représente la **Vierge**, ou plutôt sa constellation. La Vierge serait soit la déesse Demeter (déesse de la Terre), soit Astrée (**déesse de la Justice**), **tenant dans ses mains une épée et une balance** (la constellation du même nom y est associée). Astrée, aurait vécu sur Terre parmi les hommes pour régler leurs problèmes avec justice et répartir leurs différentes richesses de manière équitable. Au fur et à mesure du temps, les hommes se construisirent leurs propres armes pour convoiter encore plus de ressources. La loi du plus fort étant, pour eux, toujours la meilleure. Dégoutée par cette nouvelle tournure des évènements, elle décida de fuir la terre pour se réfugier dans les étoiles…

Par contre, s'il vous plait, avant de la voir, pourriez-vous me trouver de quoi cuire mes pâtes, je crois qu'il y a de quoi faire près du berger du ciel ? Merci.

Pour la retrouver, comme pour se repérer au sein des constellations les plus remarquables, on utilise ce que l'on appelle la **méthode des alignements**. Il s'agit tout simplement de tirer des lignes imaginaires à partir d'une constellation que l'on sait reconnaître à coup sûr. En général il s'agit de la Grande Ourse, visible toute l'année, même en ville et facile à identifier et à mémoriser. Nous allons partir donc de cette dernière, ou plutôt sa partie restreinte : La Casserole (en effet, la Grande Ourse est composée de plus d'étoiles que les 7 que nous avons coutume d'utiliser et de lui associer). Cette casserole est celle qui va nous permette de cuire nos pâtes. Laissez votre regard glisser le long du manche de la Casserole, suivre son arc de cercle et le projeter vers l'est. Il tombera immanquablement sur **Arcturus, le gardien de l'Ourse**. Arcturus est une belle étoile orangée. Nous la voyons telle qu'elle était il y a 35 ans et ne fait pas moins de 20 fois environ la taille de notre Soleil. C'est la quatrième plus brillante du ciel. Elle forme la pointe d'une constellation en forme de cerf-volant – ou de cornet de glace, selon les goûts –, le **Bouvier**. Le Bouvier était un **ancien gardien de troupeau de boeufs**, potentiellement représentés par les sept étoiles les plus brillantes de la Grande Ourse. Certains pensent que ce berger des cieux était le fils de Démeter (la déesse

de la Terre et de la moisson et accessoirement femme et soeur de Zeus). Il est accompagné de ses deux chiens tenus en laisse (de la constellation des Chiens de chasse). Il pourrait avoir inventé la charrue et, pour le féliciter, sa mère le gratifia d'une promenade éternelle dans les cieux avec son attelage et ses deux chiens.

Bon, il se trouve qu'en ce mois de mai, je me suis pris d'affection pour la personne la plus intelligente de cette famille, euh, non, que dis-je, la deuxième plus brillante !!

En ce mois de mai, il se trouve qu'il y a une **planète** qui se rapproche beaucoup de **Porrima**, une des étoiles de la constellation de la Vierge. Cette étoile n'est pas la plus brillante de la constellation (qui est Spica, l'épis de la Vierge), mais la deuxième plus brillante.

Le problème est que je l'aime tellement que l'on peut croire qu'elle a disparue.

En effet, **Saturne** est tellement proche de **Porrima** que nous pouvons avoir l'impression qu'elle l**'éclipse** (la cache) complètement.

Cependant, entre nous sois-dit, vers la mi-juin de cette année, vous penserez la même chose, à raison cette fois-ci.

En effet, le **15/06 a lieu une éclipse totale de Lune** visible dans toute la France.

Oh ! A vrai dire, elle n'a pas disparu, mais je la prends tellement fort dans mes bras, que vous pouvez le croire… »

QUANT AUX INDICES

Indice 1 : le berger des cieux est le Bouvier et l'ustensile pour faire cuire ses pâtes est la casserole
Se passe de commentaires…

Indice 2 : cette femme est le symbole de la Justice
Cf « Astrée » plus haut …

Indice 3 : le 15/06 a lieu une éclipse de Lune
Se passe de commentaires…

Indice 3 : je ne suis qu'un vagabond du ciel certes, mais méfiez-vous, je suis un géant à qui il est arrivé de manger ses enfants…
Le vagabond du ciel représente les planètes (cf étymologie) et il se trouve que ce géant qui mange ses enfants n'est autre que Cronos (équivalent grec de Saturne, nom romain) père de Zeus (le Dieu des dieux) et célèbre Titan dans la mythologie grecque.

Indice 4 : mais j'ai tout de même aussi donné naissance au roi des Dieux
Cf Indice 3 …