



Chapitre 11 : Chapitre 11 : A la source du pouvoir des Anciens

Par fms27

Publié sur [Fanfictions.fr](https://www.fanfictions.fr).

[Voir les autres chapitres](#).

Le bureaucrate eut à peine posé le pied sur le sol d'Atlantis, qu'il fut assailli par Mc Kay et Zelenka.

Les deux scientifiques semblaient au comble de l'excitation. Comme à son habitude, Rodney ne laissa pas son collègue parler et attaqua tout de go, s'avançant vers Woolsey à grands pas.

- « Ah, Monsieur Woolsey ! Je voulais vous parler de ma dernière découverte ! »

Mais Richard n'étant pas habitué à passer la Porte des Étoiles, il lui fallait toujours quelques secondes pour se remettre du voyage intersidéral.

Mc Kay remarqua son trouble et sembla soudain gêné :

- « Oh euh... Pardon. Ça fait toujours bizarre à l'arrivée, hein ? Et... comment ça se passe sur la nouvelle Aléna ?

- Pas très bien, se contenta de répondre Woolsey, recouvrant enfin l'usage de la parole.

- Ah c'est... Vraiment dommage. Bon euh... Vous nous suivez au labo ?

- Il faut d'abord que je contacte le SGC pour une affaire urgente, répliqua patiemment le bureaucrate. Allez-y avec le Docteur Zelenka et je vous rejoins plus tard, d'accord ?

- Bon... Très bien. »

Et il tourna aussitôt les talons, faisant signe à Radek de le suivre.

Woolsey monta alors en salle de contrôle pour contacter le SGC et leur adresser la demande de Mara d'Aléna.

Landry écouta attentivement le court exposé de Richard et sembla étonné de la requête de la jeune Présidente.

- « Ça alors, si je m'y attendais !
- Ce fut une surprise pour tout le monde, commenta Woolsey.
- Bon... Je pense que ça ne devrait pas poser de problèmes, même si SG4 m'a encore ramené plus de 100 personnes il y a trois semaines... Une éruption volcanique imminente de ce qu'ils ont dit ! Enfin... Ça a l'air d'être la tendance en ce moment, les évacuations.
- Je... C'est que... La situation sur la nouvelle Aléna est tout aussi politiquement instable qu'un volcan sur le point d'exploser, je vous le garantis, argumenta Richard.
- Oh pas la peine d'en rajouter, j'ai bien compris, répliqua Landry. Donnez notre accord à Mara d'Aléna. Et puis... Je dois bien avouer que si ce sont effectivement les porteurs du gène qui vont venir ici...
- Ils sont un avantage stratégique, termina Woolsey.
- Oui.
- Hum... Je m'en doutais.
- Allons, Woolsey, vous savez aussi bien que moi que tout est toujours plus complexe qu'il n'y paraît.
- Oh oui Monsieur, je le sais bien, affirma Woolsey d'un ton amer.
- Dites oui, Monsieur Woolsey. On les attend. Vous connaissez le protocole d'insertion ? Je vous laisserai l'expliquer aux Aléniens. Tenez-moi au courant. »

Et le Général Landry coupa la communication. Woolsey se tourna vers Foley, qui eut un regard

lourd de sous-entendus. Richard haussa les épaules :

- « C'est comme ça...
- Je sais Monsieur. »

Et Foley retourna à son travail. Woolsey resta un instant immobile, perdu dans ses pensées, avant de se souvenir de Mc Kay.

« Allons affronter un autre type de général... » pensa Richard.

Mc Kay l'accueillit avec un sourire qui lui arrivait jusqu'aux yeux. Woolsey s'approcha lentement :

- « Et bien Docteur... On dirait que vous venez de trouver le St Graal !
- Oh presque Monsieur Woolsey... Je dois dire que si j'ai vu juste, je vous apporterai la lumière de la salvation ! »

Radek se racla alors la gorge et Mc Kay perdit son sourire :

- « Bon d'accord, *on* va vous apporter la lumière de la salvation...
- De quelle manière, Docteur ?
- Avec ça ! »

Et il pointa du doigt plusieurs globes posés sur son bureau. Radek s'empressa de détailler :

- « Ce sont des artefacts ramenés de MX25-140.
- Je vois... De ce que m'a expliqué le Major Lorne, ces globes sont la source des émissions d'énergie que vous aviez détectées sur cette planète ? Dont les mesures sont similaires à celles des E2PZ ?
- Que j'avais détecté, corrigea Rodney. Mais oui, ce sont elles.
- Alors qu'avez-vous appris ?
- Nous avons fait deux découvertes majeures. Commençons par la première. Vous vous souvenez des gantelets de guérison de Kalia ? »

Woolsey acquiesça. Mc Kay l'invita à s'approcher de son bureau et lui montra l'un d'eux relié à une des sphères.

- « Zelenka avait soumis un de ces gants à notre électricité... Mais ça n'a rien donné de probant. Alors, nous avons testé avec ces globes.
- Et là, ça a fonctionné ? devina Woolsey.
- Oui et non ! Et c'est ça qui est fabuleux !
- Comment ça ?
- Le gantelet s'est mis en marche. Là-dessus aucun problème. Mais ça n'a pas permis de guérir l'entaille que Zelenka s'est faite au pouce. »

Et Radek lui montra, désabusé, sa main droite qui était agrémentée d'un pansement.

- « Pourquoi ?
- Parce qu'il ne suffit pas d'activer le gant pour guérir, expliqua Mc Kay. Il faut la *volonté* de guérir.
- J'en étais déjà arrivé à cette conclusion, marmonna Radek.
- Mais c'est déjà le cas pour tout le matériel Lantien, non ? La volonté de la personne est

importante pour leur manipulation, c'est ce qui se passe avec la conduite des Jumpers, le maniement du fauteuil des Anciens ?

- En réalité, c'est plus compliqué que ça, détailla Rodney. Le fauteuil donne accès aux différentes fonctions paramétrées dans les systèmes de la cité : le pilotage, le lancement de drones... La comparaison sera un peu rétrograde, mais c'est comme si le porteur du gène ATA était la souris et le clavier de l'ordinateur, naviguant dans les programmes préinstallés sur celui-ci, vous comprenez ? Le gène des Anciens n'est que le mot de passe permettant d'allumer la machine et d'en donner la maîtrise à la souris et au clavier. C'est pareil pour les Jumpers.
- Oui, fit lentement Woolsey. Jusqu'à-là, je vous suis.
- Bon. Et bien ce qui s'est produit dans la grotte avec Kalia démontre que le lien entre le matériel des Anciens, notamment les gantelets, et leur capacité à le contrôler, va plus loin que ça ! L'exploit de Kalia dans la grotte exige de posséder autre chose que le gène ATA.
- C'est-à-dire ?
- Comme je le disais à John sur la nouvelle Aléna, comment expliquez-vous que Kalia ait pu dompter une énergie à l'état brut ? Une énergie qui n'est pas condensée dans un artefact *fabriqué* par les Anciens ? Et qu'elle l'ait modulée selon sa volonté ? Hum ? Pareil pour le gantelet ! On l'a examiné sous toutes les coutures avec Zelenka ! Le cristal du milieu est en réalité un mini-globe identique à ceux ramenés de MX25-140. Il ne possède pas de programme ! Pas de mécanisme ! C'est... Juste une source d'énergie fixée à un morceau de tissus ! Tout cela nous pousse à conclure qu'il n'y a pas que le gène ATA qui permettait aux Anciens de manipuler leurs engins : ils étaient également récepteurs et conducteurs de l'énergie utilisée pour le fonctionnement de leurs artefacts.
- Attendez, attendez, l'arrêta alors Woolsey, qui se sentait perdre pied dans tout ce charabia scientifique. Je ne comprends pas... La thérapie du Dr Beckett a toujours été parfaitement efficace, non ? On n'a jamais eu de problèmes ! Pourquoi aujourd'hui, êtes-vous tombé sur des objets qui vous résistent ?
- Ce que vous dites est inexact, releva Mc Kay en secouant la tête. Premièrement, il est arrivé que la thérapie échoue. Deuxièmement, les porteurs naturels du gène restent bien plus doués pour manier les artefacts que nous. Regardez John ! Il pourrait lancer des drones du fauteuil des Anciens en prenant son petit déjeuner ! Pour moi et les autres, c'est toujours compliqué, ça demande plus de concentration. Nous avons également remarqué une complexité d'utilisation proportionnelle au contrôle mental requis : plus l'usage de l'objet est basé sur la volonté, plus elle est élevée.
- J'en reviens donc à ma question de tout à l'heure : pourquoi ? Qu'est-ce qui fait que la thérapie du Dr Beckett ne vous permet pas d'avoir les capacités de Kalia ? »

Richard ne pouvait pas prétendre avoir tout compris, mais il avait saisi l'essentiel. Mc Kay reprit son explication :

- « Premièrement, la thérapie de Beckett force le corps à produire un gène qui n'est pas présent au départ dans l'organisme, d'accord ? Ce n'est pas quelque chose que l'on obtient à la naissance et qui façonne l'embryon d'une certaine manière. On peut donc supposer que les altérations que celui-ci provoque sont beaucoup moins importantes que lorsqu'on l'a de manière innée. Ensuite, les analyses de sang de Kalia ont montré que son organisme produit un élément nouveau, une caractéristique biologique imprévue par la gènothérapie du Dr Beckett. L'élément en question est le même qu'un de ceux composant le cristal de la grotte, sur la nouvelle Aléna. Cet élément est Lambda 1.
- Lambda quoi ? fit cette fois-ci Woolsey, ne comprenant plus rien à rien. »

L'explication n'apporta pas la moindre lumière au bureaucrate, qui grimaça d'un air confus.

Ce fut alors Zelenka qui tenta de faire comprendre la complexité de la chose au leader d'Atlantis et reprit plus posément :

- « Sachez d'abord que nous avons étudié en détail la structure chimique des globes de MX25-140 et d'un fragment de cristal ramené de la grotte d'Aléna par Rodney. Pour faire court, elles sont quasiment identiques. Ils contiennent tous les deux majoritairement quatre molécules différentes et huit autres en plus faibles proportions, inconnues sur Terre, mais que l'on retrouve dans les cristaux des E2PZ. Mais on y reviendra après... Toujours est-il que l'une d'entre elles, que nous avons appelé provisoirement « Lambda 1 » représente plus de 90% de la composition totale.
- Et le corps de Kalia... La produit ? décrypta Woolsey, incrédule. Comment est-ce possible ?
- Pour cette partie-là, il nous faudrait faire des examens plus poussés, intervint Mc Kay. Peut-être que son organisme fabrique cette molécule par rapport à ce qu'elle mange ? Que son système digestif a d'autres particularités que le nôtre ? En tout cas, elle est détectable dans le sang de Kalia à un fort pourcentage. Je ne suis sûr de rien et il faudrait faire vérifier mon hypothèse par Jennyfer mais... Bon, reprenons à la base des choses : le corps humain est conducteur d'électricité, d'accord ? Grâce à l'eau et aux substances dissoutes qu'il contient. Lambda 1 se comporte de la même manière : c'est une molécule que l'on retrouve dans le sang de Kalia, dans ses différents organes, qui permet d'être conducteur de l'énergie produite par les cristaux de la grotte *donc* de celle présente dans les gantelets et les globes, qui sont

façonnés avec ceux-ci.

Woolsey était légèrement bouche-bée. Il n'avait jamais été très bon en sciences à l'école et les explications plus que détaillées de Mc Kay étaient souvent une torture mentale pour lui. Cela n'empêcha pas le scientifique de poursuivre avec l'enthousiasme d'un enfant devant ses cadeaux de Noël :

- « Et c'est ça, l'énorme apport imprévu par la thérapie de Beckett. Comprenez que celle-ci agit sur les cellules cutanées. Après administration de la gènothérapie, les cellules de la peau sécrètent une substance particulière au niveau de l'épiderme. L'interface des engins lantiens détecte cette substance dégagée par les pores de la peau et déverrouille ensuite le contrôle des machines pour l'utilisateur. C'est pour ça que le toucher est important pour activer le matériel Lantien. On ne peut pas simplement le faire par la pensée ! C'est à ce niveau-là qu'intervient le gène ATA et donc la thérapie de Carson. Mais Lambda 1 permet d'aller plus loin. Lambda 1 est l'élément qui donne au corps la faculté de conduire l'énergie employée par les Anciens pour leur matériel. Son porteur pourrait manipuler les artefacts sans le gène ATA, parce qu'il est capable de moduler l'énergie qui les alimente. En revanche, l'inverse est impossible. Ça explique l'aptitude de Kalia à « sentir » l'énergie, même sans contact physique ! La reconnaissance du gène ATA par les interfaces est un verrou qui a été ajouté ultérieurement. On a tout pris à l'envers ! Je ne sais pas si vous avez lu le rapport d'il y a quelques années, lorsque des Anciens nous ont virés d'Atlantis avant d'être détruits par les Répliqueurs. Je me souviens que la femme qui était leur leader a pu faire sortir du sol un appareil par la seule pensée. Sans contact. Tout comme Kalia a pu le faire sur Aléna. C'est grâce à Lambda 1.

- Je vois... »

Woolsey commençait à être perdu. Mc Kay dut le lire sur son visage, car il résuma :

- « Disons simplement que Kalia est unique. Mara a drôlement bien choisi... Le père de son enfant. Si Kalia était née sous le système féodal du Seigneur Protecteur, elle aurait été considérée comme une déesse... Enfin bref, voilà notre première découverte : il n'y a pas que le gène ATA qui permet de contrôler le matériel des Anciens. Grâce à Kalia, nous savons maintenant que Lambda 1 – faut vraiment qu'on lui trouve un autre nom d'ailleurs – est encore plus important.

- Je vois... Kalia est unique parce que son corps fabrique un élément essentiel des cristaux de la grotte d'Aléna et des gantelets de guérison, Lambda 1. Et cette sorte de correspondance

humain-cristal, lui permet d'en manipuler l'énergie. J'ai bien résumé ce que vous m'expliquez depuis tout à l'heure ?

- Oui Monsieur Woolsey.
- Et le Colonel Sheppard ? Est-ce que lui aussi...
- Oui, confirma Rodney, comprenant par avance sa question. En bien plus faible quantité, mais oui.
- Incroyable... Et vous-même ?
- En aucune façon, répondit cette fois-ci d'un ton amer le scientifique. Je vous l'ai dit, la thérapie du Dr Beckett n'a pas prévu cette particularité physiologique.
- Comment cela se fait-il ?
- Le traitement de Carson s'appuie sur une analyse non pas d'un génome complet d'un Ancien, mais sur le sien ainsi que celui d'un de leurs descendants, dix mille ans plus tard, à savoir, le Colonel Jack O'Neill. Il a été le premier à utiliser du matériel Lantien, un Jumper qui pouvait voyager dans le temps. C'est dans leur ADN que l'on a pu détecter la séquence du gène ATA. Mais c'est certainement une autre séquence qui code pour Lambda 1. Je pense que ce gène s'est altéré pour finalement disparaître dans le sang de certains descendants des Anciens, en 10 000 ans. C'est presque un miracle que John l'ait conservé.
- C'est pour ça que Kalia le possède ? Parce que le Colonel Sheppard est son père ?
- Oui, répondit simplement Rodney. Et Mara l'a aussi, très certainement. On n'a jamais fait d'examens poussés sur l'ADN de John parce qu'on est parti du principe que la thérapie de Beckett permettait de reproduire tout ce qui fait que les Anciens contrôlaient leurs artefacts. Mais c'est en réalité cette capacité qu'il a à produire Lambda 1, qui lui donne sa facilité instinctive d'exploiter le matériel Lantien. Bien plus que pour le Colonel O'Neill ou Beckett qui éprouvaient plus de mal. À mon avis, l'ADN de Kalia mérite d'être séquencé. Il nous réservera certainement quelques surprises.
- Heureusement que les Wraiths n'ont pas réussi à terminer leurs expériences, marmonna Zelenka.
- Oui, en effet, confirma Rodney avec un frisson... Bon, maintenant, la deuxième partie de nos découvertes !
- Attendez, avant ça, j'ai une autre question ! l'interrompit Woolsey. Comment cela se fait-il que tous les artefacts trouvés depuis dix ans nous aient été accessibles seulement avec le gène ATA ?
- Et bien, ils bénéficiaient soit d'un mécanisme, soit d'un programme, qui sont exploitables

par n'importe qui, dès qu'ils sont déverrouillés par un porteur du gène ATA. Qui plus est, ils sont adaptables à n'importe quelle source d'énergie, par praticité, c'est pourquoi on a pu les faire tourner avec nos générateurs. Pour les Anciens d'Aléna, la question fut vite réglée : ou on était exactement comme eux et donc détenteur de Lambda 1 ou on ne pouvait pas utiliser leurs engins. Je suis sûr qu'ils représentent une faction qui s'est détachée du reste de leurs confrères et qu'ils n'ont pas pris la peine de leur faire part de leurs trouvailles ! Ce qui nous amène à notre deuxième découverte !

- Je vous écoute » souffla Woolsey, tâchant de se concentrer, sentant venir un flot de paroles scientifiques que Rodney avait l'habitude de débiter à la vitesse d'une mitrailleuse.

Mc Kay se redressa et se lança dans une grande inspiration :

- « Les E2PZ sont des extracteurs de potentiel de point zéro. Ils tirent l'énergie du sous-espace...
- Je sais tout ça, Dr Mc Kay, rappela rapidement Woolsey.
- Bien. On n'a jamais réussi à en faire, pour deux raisons principales : la première, c'est qu'on ne sait pas fabriquer les cristaux qui les constituent, car on ne peut reproduire les atomes et donc molécules - dont Lambda 1- qui les composent. La deuxième, c'est parce que ce n'est pas la nature même du cristal qui permet d'extraire l'énergie du sous-espace, mais bien l'agencement très précis de ces minerais entre eux. L'organisation même des cristaux provoque une interaction entre eux, qui aboutit à la formation d'un sous-espace plein d'énergie ! »

Woolsey mit un moment à comprendre tout ce que venait d'énoncer le scientifique, avant de relancer :

- « Bon, nous sommes incapables de fabriquer des E2PZ, parce qu'on ne peut pas recréer leur minéral, d'accord, je le savais aussi. Où est-ce que ça nous mène ?
- Hé bien les cristaux de la grotte d'Aléna n'ont pas qu'une composition semblable à celle des E2PZ. L'hypothèse que j'avais émise sur Aléna est vérifiée : Monsieur Woolsey, on a trouvé la matière première des E2PZ. »

Richard en resta muet. Zelenka et Rodney le fixaient avec un amusement visible, ravis de leur

effet de surprise.

- « La matière première des E2PZ ? répéta Woolsey. Sur la nouvelle Aléna ?
- Parfaitement.
- Ça alors... Mais si ces cristaux composent aussi les E2PZ... Est-ce que par extension, ça veut dire que Kalia peut... Faire ce qu'elle a fait sur Aléna avec un E2PZ ? Lancer... Des éclairs !
- Probablement, hasarda Rodney.
- Docteur Mc Kay !
- Je suis très sérieux Woolsey ! Bien sûr, ce ne serait pas sans risques... Kalia s'est évanouie parce qu'elle ne sait pas encore moduler l'intensité de l'énergie qu'elle tire des cristaux. Alors, imaginez avec la puissance d'un E2PZ... »

Woolsey prit peur rien qu'en se l'imaginant. Il réfléchit un instant à toutes ces choses si incroyables qu'elles relevaient presque de la magie pour lui. Puis, la logique reprit le dessus et il demanda :

- « Donc, l'E2PZ « fabrique » en quelques sortes de l'énergie ? Il en tire d'un sous-espace. Et si j'ai bien compris ce que vous venez de me dire, c'est grâce à un agencement très particulier des cristaux qui le composent. Est-ce que ça veut dire que les cristaux dans la grotte ont la même configuration que celle des E2PZ ?
- Et bien je pense qu'ils sont organisés d'une manière très précise *également* dans les filons. Ils sont amalgamés les uns sur les autres, *imbriqués* les uns dans les autres. Il faudrait que j'étudie ça de plus près, mais je parie qu'en effet, cette configuration spatiale est aussi capable d'extirper de l'énergie du sous-espace. Moins intensément qu'un E2PZ, c'est sûr. Je suis quasiment certain que c'est pour ça que les gardes que Kalia a attaqués à partir des cristaux sont toujours en vie. C'était spectaculaire, mais au final, la décharge n'était pas suffisante pour les tuer, parce que l'énergie tirée du subspace par les minerais n'était pas assez puissante.
- J'espère que c'est aussi parce qu'elle ne voulait pas les tuer, commenta Woolsey.
- Oui, aussi... » approuva Mc Kay en grimaçant.

Zelenka annonça alors :

- « Il faut que vous sachiez autre chose à propos de ces globes. »

Woolsey soupira :

- « Ça ne s'arrête donc jamais...
- Quoi, vous ne voulez pas savoir ce que nous avons découvert ? s'étonna Mc Kay d'un air ahuri.
- Je ne suis pas un scientifique, Docteur, j'ai déjà du mal à assimiler tout ce que vous venez de me dire. Mais continuez je vais essayer de vous suivre...
- Bon. Je résume : les cristaux de la grotte sont la matière première des E2PZ, des gantelets et des globes de MX25-140. Mais nous nous sommes rendus compte que la signature énergétique des E2PZ est légèrement différente de celle des cristaux, des gantelets et des globes. Pour les cristaux c'est normal, je viens de vous donner l'explication : l'association spatiale n'est pas la même que celle des E2PZ. Quant aux globes et aux gantelets, nous pensons avoir compris la raison : ils ne produisent pas d'énergie, ils en contiennent. L'immense laboratoire trouvé sur MX25-140 a permis aux Anciens de mettre au point un moyen d'emmagasinier cette énergie subspatiale. C'est ce que sont les sphères de MX25-140.
- Quoi ?
- Hum hum, fit Mc Kay avec un regard d'enfant émerveillé devant un sapin de Noël.
- L'E2PZ ne s'active et pompe l'énergie du sous-espace que s'il est branché à une machine, reprit Zelenka. Mais les Anciens ont réussi à créer des mini chambres de confinement pour contenir cette puissance. Ce sont les globes, ramenés de MX25-140 et ceux fixés aux gantelets. En fait ils sont... Comme de grosses piles. »

Mc Kay leva un regard dépité vers son collègue, qui haussa les épaules :

- « Quoi ? C'est ce qu'ils sont dans le fond, non ? »

- Oh, vous démystifiez tout Radek...
- Chambre de confinement, répéta lentement Woolsey. Peut-on seulement confiner ce genre de puissance ? Il me semble me rappeler du projet Arcturus... »

Rodney s'affaissa sur lui-même, exaspéré. Radek acquiesça :

- « Oui oui... Le projet Arcturus abandonné des Anciens. Parce que la chambre de confinement de l'arme du projet n'était pas suffisamment efficace pour contrôler les fluctuations d'énergies créées.
- Est-ce qu'on est vraiment obligé de parler de ça ? lança Mc Kay d'un air irrité.
- Vous avez quand même fait exploser un système solaire, Docteur, nota Woolsey.
- Vous n'avez pas besoin de me le rappeler, à chaque fois qu'il entend « système solaire », Sheppard fait une blague désobligeante à ce sujet ! Et il est inventif, croyez-moi ! J'en fais carrément des cauchemars où il me poursuit avec l'arme d'Arcturus pointée sur moi !
- L'arme d'Arcturus ? Il fait quelle taille Sheppard dans votre rêve ? demanda Zelenka.
- Bon, ça va maintenant ? s'énerva le scientifique. Les chambres de confinement de ces engins sont parfaitement opérationnelles, je peux vous le garantir ! Et l'énorme différence avec le projet Arcturus, c'est que le globe contient de l'énergie qui a *déjà* été extraite du sous-espace. Il ne doit pas *juguler* une énergie qui est produite de manière continue. Je vais prendre l'analogie d'une piscine, qui serait mon espace de confinement : si vous la remplissez avec des seaux d'eau, vous ne risquez rien, parce que vous pouvez contrôler le flux qui arrive et l'ajuster ; en revanche, si vous laissez le tuyau à l'intérieur sans surveillance, vous n'avez aucun contrôle sur la quantité d'eau qui la remplit. La piscine ne pourra contenir le flux et va déborder. La chambre de confinement d'Arcturus, c'est pareil : elle n'était pas apte à maîtriser les fluctuations incontrôlables d'énergie produites par le générateur. Tandis que nos globes ici présents sont ma piscine que je remplis avec de l'eau déjà tirée ailleurs. Vous me suivez ? »

Mais Woolsey questionna du regard Zelenka, qui confirma les dires de son collègue d'un signe de tête :

- « On les a soumis à plusieurs tests. Et ils ont parfaitement alimenté les gantelets d'Aléna, sans la moindre fluctuation dangereuse.

- Bon... Donc, finalement, les Anciens ont réussi à perfectionner la technique du projet Arcturus ? supposa le bureaucrate.
- Je dirai plutôt qu'ils ont commencé avec ces globes, fit Rodney. Ils ont testé une chambre de confinement à l'intérieur de ces objets et ont dû chercher à étendre le procédé pour en fabriquer une arme, mais...
- Ça n'a jamais fonctionné, termina Woolsey.
- Non...
- Et quelle peut être l'utilité de ces engins ? questionna Woolsey.
- Vous plaisantez ? s'exclama Rodney. Je viens de vous dire qu'ils contiennent l'énergie des E2PZ et vous me demandez ce qu'on peut en faire ?
- Vous voulez me faire croire que ces minuscules choses peuvent remplacer les extracteurs de potentiel de point zéro ?
- Pas complètement, concéda Mc Kay. L'E2PZ a l'avantage d'extraire de l'énergie en fonction des besoins : plus l'élément qu'il fait fonctionner est gourmand, plus il extirpera de puissance, jusqu'à ce que le sous-espace atteigne son entropie maximale et disparaisse. Ces globes sont... Bon très bien, comme de grosses piles, pour faire plaisir à Zelenka. En réalité, ce sont des mini-globes comme ceux-ci, qui sont fixés aux gantelets. Une fois vidés de leur puissance ils ne marchent plus et leur durée de vie est forcément plus courte que celle d'un E2PZ. En revanche, nous pourrions alimenter des systèmes précis de la cité avec ces globes.
- C'est-à-dire ?
- Et bien par exemple, le circuit de production et filtration d'air. Ou de traitement de l'eau. Brancher certains systèmes dessus permettrait de libérer l'E2PZ. Pour qu'on puisse l'utiliser pour alimenter des choses beaucoup plus utiles comme le bouclier, l'occulteur ou les moteurs stellaires ! De plus, ces globes sont transportables et adaptables à toute autre technologie, comme les E2PZ, ce qui est très pratique.
- Vous placez l'importance de l'occulteur au-dessus des systèmes de survie ? fit Radek d'un air songeur.
- Non Monsieur le gros malin, rétorqua Rodney, c'est simplement pour imager le fait que les globes peuvent alimenter des appareils moins dépensiers en énergie et ainsi faire économiser sa consommation à l'E2PZ. Et je vous rappelle qu'en cas d'attaque, être occulté est capital si vous voulez continuer à pouvoir brasser de l'air !
- Bien Messieurs, je crois que ça suffit, interrompit Woolsey, voyant que Radek allait répliquer. Une dernière chose Docteur... Vous disiez au début de votre... Exposé scientifique que la volonté du porteur du gène est importante pour qu'il puisse utiliser les artefacts. Comment

celui-ci peut-il interpréter « un souhait » ? »

Mc Kay se montra soudain beaucoup plus hésitant.

- « Oh et bien... Là, on touche à la neurologie et de la biochimie et je ne suis pas très doué pour ça. Il faudrait faire des examens plus poussés et très minutieux pour arriver à déterminer comment ce type d'objet peut... « comprendre » la volonté du porteur.
- Est-ce que nous ne pourrions pas nous baser sur l'étude des artefacts Goa'Uld ? suggéra le bureaucrate. Je crois savoir qu'ils réagissent de la même manière, non ? Il faut avoir été ou être possesseur d'un symbiote pour les utiliser.
- Oh oui, et Samantha Carter pourra vous en parler bien mieux que moi, fit Rodney. Vous n'êtes pas dans le faux, les hôtes des symbiotes Goa'Uld ont du naquada dans le sang, ce qui les rend compatibles avec leur technologie. C'est un peu le même principe avec la fabrication par le corps de "Lambda 1", mais dans notre cas, c'est beaucoup plus complexe et ça touche également à la génétique.
- Et les artefacts de communication trouvés sur Aléna ? questionna encore Woolsey. Ceux qui ont permis de retrouver Kalia et les porteurs du gène ? Ils ne possèdent pas... De globes, non ? Alors d'où tirent-ils l'énergie nécessaire à leur fonctionnement ?
- En réalité, si, ils en contiennent, répondit Mc Kay. C'est juste que la chambre de confinement a la forme de la rune du mot « Lien » et est plus petite. Ils comportent également un émetteur subspatial, pour pouvoir agir comme une sorte de... GPS et donner une position dans l'espace. Quant à la partie « Lien » télépathique décrite par Mara, nous ne sommes pas encore en mesure de l'expliquer.
- Et est-ce qu'on peut supposer que les Anciens ayant travaillé sur les globes de MX25-140 sont les mêmes que ceux ayant fabriqué les artefacts de l'ancienne Aléna ? avança Woolsey.
- Certainement, oui, répondit Zelenka. J'ai continué d'explorer la base de données de MX25-140 et j'ai trouvé six adresses de Porte des Étoiles, dont celles de l'Ancienne et de la nouvelle Aléna. Je pense que les Anciens d'Mx25-140 ont recensé les planètes contenant des filons de minerais et qu'ils ont monté des mini-laboratoires sur d'autres pour étudier les applications de leurs chambres de confinement. C'est pour ça qu'ils étaient présents il y a des milliers d'années sur l'ancienne et la nouvelle Aléna. Sans doute que certains s'y sont réfugiés lors de la grande attaque annihilatrice des Wraiths et par la suite, ont perfectionné leurs travaux pour fabriquer les gantelets et le collier de communication. Je suis certain que ces artefacts sont vraiment uniques. Nous n'en trouverons pas d'autres dans la Galaxie de Pégase. Et m'est avis que sur les quatre autres planètes recensées par cette faction dissidente, nous pourrions y découvrir d'autres technologies tout aussi fabuleuses, si ces Anciens ayant inventé

cette chambre de confinement y ont également pratiqué des expériences. Ou même de nouveaux filons !

- Je vois...
- Je rejoins l'avis de Rodney, Monsieur Woolsey ! s'enthousiasma soudain Radek. Lambda 1, la grotte, MX25-140... Tous ces éléments nous ont littéralement conduit à la source du pouvoir des Anciens ! C'est pour ça que nous n'en avons trouvé nulle mention nulle part ! Les Anciens ne voulaient pas que cela tombe entre de mauvaises mains.
- Et avec le temps, pourriez-vous reproduire cette technologie ?
- Avec *beaucoup* de temps, *peut-être*, hasarda Zelenka.
- La base de données sur cette planète contiendrait-elle comme une sorte de... Guide de fabrication ?
- Oui ! confirma Radek. Non seulement des globes, mais également des E2PZ ! Mais, pour être honnête, c'est d'une complexité extraordinaire. Qui plus est, nous nous heurtons à un problème : les cristaux d'Aléna sont nécessaires à leur conception. Donc, si nous ne trouvons pas d'autres filons, nous devons d'abord apprendre à les synthétiser. Alors... Pour l'instant, récupérer le maximum de globes d'MX25-140 est la solution la plus satisfaisante.
- Bien... Je vais dépêcher le plus rapidement possible des équipes sur ces quatre autres planètes.
- Il faudrait que John soit présent pour leur exploration, objecta Mc Kay.
- Et pourquoi ça ? s'étonna Woolsey.
- À notre connaissance, il n'y a que lui, Mara et Kalia qui soient porteurs de Lambda 1, rappela Rodney. Sans Lambda 1, on ne peut pas trouver les filons. J'imagine que vous ne demanderez pas à Mara ou sa fille de partir en expédition sur d'autres mondes ? »

Woolsey ferma les yeux, blasé de voir un nouvel obstacle se dresser sur son chemin à chaque fois qu'il prenait une décision. Sheppard était un homme trop important pour la cité, pour qu'il ne lui fasse perdre son temps à l'envoyer toucher les murs de toutes les grottes de quatre planètes, dans l'espoir de les voir s'illuminer. Malheureusement, comme l'avait si bien dit Mc Kay, il ne pouvait se permettre d'expédier deux réfugiées en mission sur d'autres mondes. Il lui faudrait non seulement le consentement des deux intéressées, mais encore, remplir de la paperasse et attendre la bénédiction du SGC. Il finit par laisser échapper un léger soupir avant de se redresser et de déclarer :

- « Bien, Messieurs, vous avez fait un excellent travail. Mais vous êtes trop utiles à cette cité pour que vous ou vos équipes vous concentriez sur un travail d'aussi longue haleine qu'étudier voir, reproduire cette technologie. Nous allons transmettre les globes au SGC.
- Quoi ? s'insurgea Rodney. C'est sérieux ?
- Très, affirma Woolsey. Nous les enverrons en même temps que le peuple Alénien, sur Terre.
- Comment ça, le peuple Alénien ? questionna Mc Kay.
- Nous allons évacuer une partie des Aléniens sur Terre, expliqua le bureaucrate. La position de Mara n'est plus ce qu'elle était sur Aléna. Bon nombre d'Aléniens voit de plus en plus les porteurs du gène comme des dangers et ne veut même plus de notre appui.
- Ça alors... s'étonna Radek.
- Je vois, marmonna Rodney. L'éternel combat de l'avancée technologique contre l'obscurantisme culturel ?
- On peut dire ça, oui, Dr Mc Kay. Nous allons proposer aux Aléniens de venir sur Terre, pour ceux qui le souhaitent. »

Woolsey croisa ses mains dans le dos et termina :

- « Je vous laisse travailler sur ces artefacts jusqu'au jour du départ des Aléniens, s'ils partent effectivement sur Terre. Je vous recommande également d'envoyer vos résultats au SGC.
- Très bien.
- Messieurs... Encore une fois, excellent travail. »

Et sur ce, Woolsey quitta les deux scientifiques.



*Les univers et personnages des différentes oeuvres sont la propriété de leurs créateurset producteurs respectifs.
Ils sont utilisés ici uniquement à des fins de divertissement etles auteurs des fanfictions n'en retirent aucun profit.*

2026 © Fanfiction.fr - Tous droits réservés