

# LA VOZ DE LOS ANDES



**... en direct avec  
la station de  
radio HCJB**

NUMÉRO 9 DX

OCTOBRE - NOVEMBRE 1987

## A LA LUMIERE DE LA BIBLE

Après lecture de nos derniers articles, une question peut se poser quant au pourquoi de "l'étalement de la souffrance humaine" alors que nos contemporains préféreraient certainement trouver des articles traitant de la consolation etc... lorsqu'on parle de Dieu. Il est vrai qu'aborder un tel sujet est un réel dilemme; doit-on prendre le taureau par les cornes ou faire l'autruche dans un tel cas?

Malheureusement nous n'avons même pas besoin de poser le problème. Il saute aux yeux. Grâce aux moyens modernes de communication, chaque jour nous sommes abreuvés par une suite d'informations les unes plus mauvaises que les autres. Que de catastrophes, de souffrances, de cruautés et d'injustices!

Nous sommes capables d'envoyer des hommes sur la lune, de mettre sur orbite un laboratoire spatial, de construire des armes de plus en plus sophistiquées; et nous ne serions pas capables de mettre fin à ce véritable scandale de l'époque qu'est la faim?

Mais la famine n'est qu'un aspect du problème du mal. Que dire... des catastrophes naturelles comme l'éruption du volcan Nevado del Ruiz en Colombie, le 13 novembre 1985, faisant quelques 23000 victimes... des guerres et des conflits: au moins 45 "zones de tension principales" dans le monde: guerres ouvertes, activités terroristes, révoltes, actions de guérillas, etc...

sans parler des souffrances au niveau de l'individu:

- les maladies physiques: le cancer...
- les accidents: voiture, travail...
- les handicapés, les mutilés...
- les victimes innocentes de crimes: le viol, le meurtre...
- les persécutions, tortures, parfois au nom de Dieu...

Alors qui ne s'est posé la question: "Comment concilier cette réalité terrible que nous voyons autour de nous avec les affirmations de la Bible concernant la justice et la bonté du Dieu souverain et tout-puissant? Comment un Dieu plein de miséricorde peut-il permettre de telles atrocités? Si Dieu existe, pourquoi n'intervient-il pas pour mettre de l'ordre et créer une société juste et bonne?" Faut-il conclure, avec Camus et Sartre, que l'existence est absurde, que Dieu n'existe pas, et que le christianisme n'est qu'une invention humaine, une sorte de pansement qui calme les douleurs de la vie?

Pourtant les preuves de l'existence de Dieu sont si convaincantes que la Bible déclare insensé l'homme qui dit dans son coeur que Dieu n'existe pas (Psaume 14.1). Dans sa lettre aux Romains, l'apôtre Paul affirme que ceux qui refusent Dieu sont inexcusables, parce que la création de Dieu est un témoin incontestable de son existence. Qui oserait dire qu'un simple poste de télévision est le résultat

suite page 2

## America del sur

Outre les hommes, crocodiles et caïmans s'inscrivent parmi les ennemis des tortues. Il n'existe que deux véritables crocodiles en Amérique du Sud: le crocodile de l'Orénoque, qu'on ne trouve nulle part ailleurs et le crocodile américain dont l'habitat s'étend de l'extrémité méridionale de la Floride au nord de l'Amérique du Sud; comme certains de ses proches de l'Ancien monde, ce crocodile semble à l'aise et dans l'eau salée et dans l'eau douce. Il existe sept espèces de caïmans, habituellement classées en trois genres; ils sont strictement sud-américains et ressemblent moins aux crocodiles qu'aux alligators, dont ils ne diffèrent que par certains détails anatomiques d'ordre mineur.



suite page 2

de collisions fortuites entre divers semi-conducteurs sans l'apport d'une main et d'une intelligence créatrice? Lorsque nous contemplons notre univers entier, et surtout la vie, nous avons la preuve d'un ordre, d'une perfection qui dépassent notre imagination. Notre cerveau, mille fois plus complexe que l'ordinateur le plus sophistiqué, doit-il son existence au hasard? N'est-ce pas insensé de penser que notre corps, si merveilleusement assemblé, ne reflète pas l'intelligence et la compétence d'un Créateur?

Les preuves ne manquent pas non plus pour établir que la Bible est la Parole de Dieu. En effet, elle contient des centaines de prédictions claires et précises, écrites à-travers plus de 1500 ans, accomplies dans des événements historiques et vérifiables que nous relaterons ultérieurement. Ces faits irréfutables nous mettent en face du Dieu qui existe, qui a tout créé, et qui de plus, s'est fait connaître à l'homme. Mais le mal dans le monde semble remettre en cause ces réalités. Si seulement nous pouvions savoir pourquoi Dieu permet tant d'injustices, tant de souffrances qui semblent frapper aveuglément les innocents...

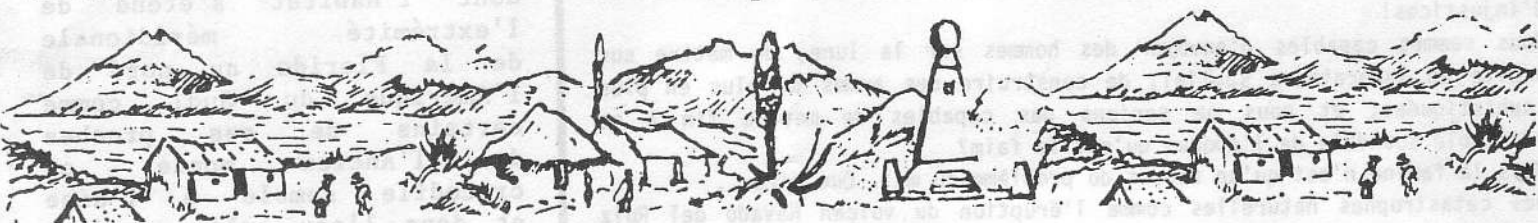
Comment aborder un tel sujet? Il serait vraiment prétentieux de croire que ces quelques lignes puissent résoudre à notre entière satisfaction ce que la Bible appelle "le mystère de l'iniquité" (2 Thessaloniens 2.7). Mais il est aussi vrai que Dieu en parle beaucoup dans sa Parole. Je vous propose alors un parcours "à la lumière de la Bible", car j'ai la conviction profonde que Dieu lui-même nous y donne assez d'éléments pour que cette question ne soit pas un obstacle qui nous empêche de croire en lui.

A SUIVRE ...

En fait, la plupart des "Alligators" que l'on vend dans les magasins d'animaux aux Etats-Unis sont en réalité des caïmans, car les authentiques sont si bien protégés en Amérique par la loi qu'il est très difficile de se procurer des sujets vivants. Le crocodile de l'Orénoque est le plus grand du Nouveau Monde. En explorant ce fleuve au début du XIXe siècle, Alexandre de Humboldt a rencontré certains spécimens qui mesuraient 6 à 7 mètres; à titre de comparaison, précisons que le record de la longueur pour l'alligator américain est de 5,75 mètres. Le caïman noir de l'Amazone atteint une longueur maximum de 4,50 mètres, mais la plupart des caïmans sont plus petits, avec une longueur moyenne allant de 1,50 à 2,10 mètres. On a chassé les caïmans pour leurs peaux avec un tel acharnement au cours du siècle présent qu'on ne rencontre plus guère de gros sujets, et que même les petits sont bien moins nombreux qu'autrefois.

Allant d'espèces de plus en plus petites, voici les lézards;

La forêt tropicale abrite de nombreuses sortes de lézards dont, parmi les plus curieuses, les Basilics, ainsi nommés en rappel des monstres mythologiques. Les plus petits, longs de 60 centimètres au maximum, paraissent en effet assez féroces, en particulier les mâles adultes qui portent de grandes crêtes sur la tête et le long du dos; mais ils sont en réalité



## HCJB A LA LOUPE

Nous allons aborder maintenant le dernier volet concernant la centrale hydro-électrique de Papallacta en découvrant comment s'effectue la mise en route des installations.

L'ensemble des appareils étant couplé à un système ultra-automatisé, inutile de vous décrire la forêt de boutons qui le compose. Sachez seulement qu'il se trouve dans une pièce à part, qu'il mesure -de mémoire- trois mètres de long sur deux de haut...le tout étant d'une belle couleur orange!

Pour mettre la centrale en fonction, l'opérateur appuie sur "reposition" afin de préparer les machines à tourner. Ensuite, c'est le bouton "vanne de barrage" qui est enclenché durant sept minutes. On entend alors le bruit de l'eau qui vient de sortir du barrage et arrive à la centrale. Un tremblement se perçoit

alors sous l'effet de la pression!

Ensuite, l'opérateur met manuellement en fonction le début de la rotation des turbines. Les pales étant repliées, l'eau pénètre en les faisant tourner très lentement. Ensuite en poussant un levier, les pales s'écartent et la pression de l'eau les amènent à la vitesse de rotation maxi. En cas de "surrégime", l'opérateur peut tirer à lui le levier car une micro-seconde suffit pour savoir quelle est la vitesse de rotation.

En cas de réparation, c'est la centrale privée de Cumballa qui entre en fonction et lors de la remise en marche, une synchronisation parfaite doit se faire entre la mise en fonction de la seconde et l'arrêt de la première. Là encore, l'automatisation sera d'une aide précieuse...

Pour conclure, voici quelques informations supplémentaires:

- Si la rivière qui alimente les installations se tarit, la capacité du lac Loretto fournirait l'eau pour un mois.
- Le coût énergétique d'une station de radio comme HCJB, serait de 732 millions de centimes par an si elle ne produisait pas son propre courant...!

A SUIVRE...







peureux, du moins en présence d'êtres aussi grands que l'homme. Certains Basilics hantent le voisinage des cours d'eau dans lesquels ils se jettent sitôt effrayés; ils ne nagent pas, mais reposent plutôt sur leurs pattes postérieures aux longs doigts, et glissent à la surface aussi longtemps que leur vitesse reste suffisante.

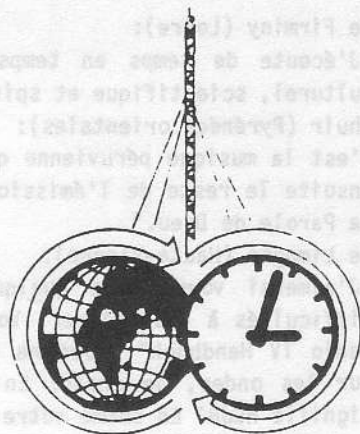
C'est aussi à proximité de l'eau qu'on rencontre les Iguanes, au sens strict du mot, c'est-à-dire les espèces du genre Iguana; ils nagent avec aisance, mais sont trop gros et trop lourds pour pouvoir, comme les Basilics, courir à la surface de l'eau. Habiles grimpeurs, ils sont tous herbivores à l'âge adulte (les petits mangent aussi des insectes), et se nourrissent de feuilles, de fleurs, de cosques, de graines, etc. L'espèce la plus grande et la plus connue, Iguana iguana, peut atteindre une longueur totale supérieure à 1,80 mètre. Assurément, c'est avant tout leur queue

qui donne à ces Iguanes l'aspect féroce de dragons en modèle réduit mais en réalité, la timidité les caractérise. Ils ont pour habitude de se laisser tomber des hautes cimes de la forêt galerie, de dévaler de branche en branche avec fracas, pour terminer par un plongeon retentissant dans l'eau, au milieu d'une gerbe de gouttes. Leur chute peut causer une certaine surprise, en particulier si l'on évolue en pirogue dans les méandres d'une rivière.



Très estimés culinairement dans toute l'Amérique tropicale, on voit presque toujours des Iguanes vivants en vente sur les marchés. Leur chair est d'une qualité et d'un goût délicats, comparables à ceux du poulet, et l'on s'accorde à la trouver savoureuse, compte non tenu des préventions que l'on peut avoir contre l'idée de manger du lézard. à suivre

# HCJB FRANCE



## HCJB

Voici donc la liste de nos lecteurs qui ont répondu à notre questionnaire et qui, avec 5 bonnes réponses, ont reçu un cadeau d'HCJB en provenance d'Equateur. Voici, par ordre alphabétique, le nom des heureux gagnants.

- Mr BERSIER
- Mr COPITET
- Mr COULON
- Mr JACQUES
- Mr LINDEN
- Mr TIFFON

Nous leur souhaitons aussi bonne réception à l'écoute des émissions d'HCJB!



## ON EN PARLE

Dans notre dernier numéro, nous vous avons signalé qu'une émission en direct par téléphone se déroulerait en Suisse via Quito. Voici ce que nous communique Pierre MATHEZ ...

Nous avons eu la joie de recevoir une cinquantaine de personnes ce 3 octobre et après une légère mise au point, l'émission commençait.

Plusieurs de nos auditeurs posèrent des questions à Daniel DOSSMANN qui leur répondit de Quito. Un système branché sur le téléphone permettrait à tous les gens présents d'entendre directement. Idem pour le micro que nous n'avons pas à ballader dans la salle. La réception ne fut pas toujours bonne mais nous avons beaucoup apprécié la musique de Estrellitas, groupe féminin équatorien. La conclusion fut donnée par Daniel.

A cette occasion, je tiens à remercier Francis Margot, Grundig Suisse et tous les amis qui m'ont permis d'organiser cette soirée.



# COURRIER DES AUDITEURS

De Firminy (Loire):

"J'écoute de temps en temps vos émissions et je les trouve pour moi très enrichissantes sur le plan culturel, scientifique et spirituel. Continuez ainsi, je suis de tout coeur avec vous."

Thuir (Pyrénées orientales):

C'est la musique péruvienne que vous diffusez au début de l'émission qui m'a, si l'on peut dire, accroché, ensuite le reste de l'émission aussi, car vous propagez à travers le monde ce dont nous avons tous besoin: la Parole de Dieu."

De Limoges (Haute-Vienne):

"J'aimerais vous posez quelques questions sur votre station. Depuis que je vous écoute, j'ai quelques difficultés à vous situer. Vous ne dépendez d'aucune organisation religieuse que j'ai pu lire dans le "World Radio TV Handbook", vous ne dépendez pas du Vatican non plus. Pourtant votre station est la plus ancienne sur les ondes, je crois. En un mot, qui êtes-vous? Quels sont vos buts (outre la Parole de Dieu)? Que signifie HCJB? En somme votre histoire..."

Victoriaville (Québec-Canada):

Déjà deux ans se sont écoulés depuis nos derniers contacts. J'ai laissé un peu l'écoute des ondes courtes depuis quelques temps. Dernièrement je m'y suis remis et HCJB demeure toujours ma station préférée. Je connais le Seigneur comme Sauveur depuis 12 ans, et c'est toujours une source de rafraîchissement que d'écouter les paroles du Seigneur sur HCJB."

D'une auditrice de Waterriere (Québec-Canada):

"Quelle belle surprise de vous écouter ce soir. Etant une nouvelle adepte des ondes courtes, votre émission fut pour moi une révélation, dans le sens que je ne croyais pas qu'il pouvait exister sur ondes courtes des émissions religieuses pouvant apporter quelques moments de paix intérieure. La lecture du Psaume 94 et l'interprétation musicale du Bolivien Miguel Acevey du Psaume 1, furent pour moi, je le répète une révélation, un appel à la paix intérieure. Je souhaite donc, longue vie à votre émission et je vous assure de mon assiduité à l'écoute de HCJB."



**Pour recevoir notre carte QSL, veuillez nous faire parvenir**

1. Votre nom et adresse - 2. Le titre du programme - 3. La date du programme  
4. L'heure du programme - 5. La fréquence - 6. Deux ou trois détails  
sur les émissions entendues. **Merci beaucoup.**

**HCJB, Service Français, Casilla 691, Quito, Equateur, Amérique du Sud**



## EUROPE

6 h 30 à 7 h TUC (GMT)

|             |            |
|-------------|------------|
| 49 mètres : | 6 096 kHz  |
| 31 mètres : | 9 585 kHz  |
|             | 9 655 kHz  |
|             | 9 860 kHz  |
|             | 9 870 kHz  |
| 25 mètres : | 11 835 kHz |

20 h 30 à 21 h TUC (GMT)

|             |            |
|-------------|------------|
| 25 mètres : | 11 745 kHz |
| 19 mètres : | 15 270 kHz |
|             | 15 295 kHz |
| 16 mètres : | 17 790 kHz |
| 13 mètres : | 21 477 kHz |
| 11 mètres : | 26 020 kHz |

## AFRIQUE

20 h 30 à 21 h TUC (GMT)

|             |            |
|-------------|------------|
| 19 mètres : | 15 220 kHz |
|             | 15 385 kHz |
|             | 15 395 kHz |

## AMERIQUE DU NORD

00 h à 00 h 30 TUC (GMT)

|             |            |
|-------------|------------|
| 49 mètres : | 6 095 kHz  |
|             | 6 140 kHz  |
| 25 mètres : | 11 810 kHz |
| 19 mètres : | 15 155 kHz |
|             | 15 295 kHz |

**Directeur de la publication :** Serge TSYBOULA  
**Composition :** Samuel RHEIN - HCJB région Est  
**Imprimé par :** G.L.O. B.P. 38 13240 Septèmes  
**Numéro de Commission Paritaire :** AS - 68585

## ABONNEMENTS

FRANCE : 30 FF  
ETRANGER : 40 FF  
Abonnement de soutien à partir de 60 FF

Veuillez libeller vos chèques et CCP à l'ordre d'HCJB  
CCP PARIS 15.418.91.Z

**Prix du numéro : 5.50 FF**



**HCJB FRANCE**  
**B.P. 16**  
**91430 IGNY**  
**France**