

ACP

Compte-rendu AG

**Michel Onimus** fait le point sur l'*Artemisia annua* avec un diapoarama ; il insiste en particulier sur le mode d'administration, la préférence allant actuellement à la poudre orsque cela est possible, soit absorbée seule, soit en gélules. Il évoque l'intérêt grandissant pour les plantes sans artémisine, comme l'*Artemisia afra*, aussi efficace sur le paludisme que l'*Artemisia annua*.

**Jean François Boisson** parle de son travail dans le cadre de l'association des Orphelins d'Afrique, avec notamment un centre médico-social au Togo. Il évoque l'action possible de l'*Artemisia annua* chez les patients porteurs du SIDA. Il présente son porojet de chalet d'accueil avec ateliers d'apprentissage et petit orphelinat.

**Yann** rapporte l'effet bénéfique de l'*Artemisia* sur le papillomatovirus, ainsi que sur le cancer du poumon.

**Yves Saint Hillier** recommande de conserver les gélules végétales au frigidaire. Les gélules de poudre seraient beaucoup plus efficaces que les préparations commerciales. Il préconise la culture de l'*Artemisia afra* en terre africaine. Il rappelle l'action probable de l'*Artemisia annua* dans de nombreuses autres maladies virales.

**Etienne Meyer** présente l'association CapTogo. Il a rappelé la position de l'OMS qui condamne l'utilisation de la plante, et il considère qu'« une vaste recherche fondamentale et clinique serait nécessaire ». Il parle de l'essai de I-Day international de faire pousser l'*Artemisia annua* dans les écoles primaires. I-Day Togo reprend actuellement ce projet dans des écoles pilotes de 5 régions.

**Simone Braas** pense que les tiges d'*Artemisia annua* peuvent avoir une action sur les problèmes articulaires. Elle présente son projet de hangar de séchage et stockage au Togo, projet qui serait générateur d'emplois. La discussion porte sur les procédés de séchage, qui doit se faire avec ventilation, la conservation devant impérativement se faire au sec. Son protocole de traitement est de 20g pour 7 jours, soit 3 g par jour, soit 6 gélules de taille 00 par jous (contenance 500 mg).

**Lucile Cornet-Vernet** évoque son travail au Sénégal, où Alexandre Poussin, un de ses amis, a fait une association qui utilise des semences du Kenya. Ils ont 3 champs autour de Dakar. Lucile insiste sur les difficultés auxquelles elle se heurte pour la diffusion de l'*Artemisia annua* dans les milieux médicaux, même s'ils sont convaincus de son efficacité, car ils dépendent financièrement des ventes de médicaments produits par « Bigpharma ». Elle insiste sur le fait qu'il faut passer par le bas, ce qui demande beaucoup de personnel, infirmiers, agriculteurs, transformateurs, médecins, et de plus des ssemnces qui poussent dans le climat local. Actuellement ils ont démarré la culture dans 30 fermes. Elle estime que l'*Artemisia afra* (semences du Cap) pousse bien sur les hauts plateaux du Sénégal. C'est une plante vivace, mais dont les semences sont difficiles à obtenir. Enfin elle évoque les aspects d'échanges financiers entre l'OMS, MSF, et les laboratoires pharmaceutiques.

**Jean-Michel Vouillot** présente le bilan financier de l'association.

La professeure Youyou Tu est la troisième scientifique à être distinguée par un Nobel pour des travaux sur le paludisme.

2 000 herbes médicinales passées au crible

Dans les années 1960, la perspective d'une éradication de cette infection s'éloignait. La professeure Youyou Tu, qui a fait toute sa carrière à l'Académie de médecine traditionnelle chinoise, passe au crible quelque 2 000 herbes médicinales utilisées en [Chine](#) contre les formes de paludisme chez l'animal. Elle s'intéresse particulièrement à une armoise, *Artemisia annua*. Les résultats obtenus sont assez fluctuants, ce qui la conduit à [travailler](#) à [isoler](#) et à [purifier](#) le principe actif de cette herbe.

En savoir plus sur [http://www.lemonde.fr/sciences/article/2015/10/05/trois-nobel-contre-des-maladies-tropicales\\_4782938\\_1650684.html#yvJTDFOU75uUS4HE.99](http://www.lemonde.fr/sciences/article/2015/10/05/trois-nobel-contre-des-maladies-tropicales_4782938_1650684.html#yvJTDFOU75uUS4HE.99)

