



Association Les Fermiers Généreux

6, rue Bernard Les Bains 51000 Châlons en Champagne

Courriel : contact@fermiers-geneux.org

Madame, Mademoiselle, Monsieur,

Les **Fermiers Généreux** souhaitent faire connaître le **Folding@Home**, un projet ambitieux qui cherche à comprendre comment surviennent les maladies d'Alzheimer, de Parkinson, les Cancers, etc....

Ce projet utilise un programme informatique de calcul partagé qui effectue des simulations du repliement des protéines associées à ces maladies afin de prévoir les dysfonctionnements qui interviennent dans ce mécanisme.

La compréhension du dysfonctionnement doit permettre d'aider les scientifiques à concevoir des médicaments ou des traitements efficaces. Aucun brevet ne sera déposé et les résultats seront accessibles aux chercheurs et aux scientifiques du monde entier. Cette recherche est organisée par une institution à but non-lucratif, le **Pande Group**, de l'université de Stanford (USA).

La participation est ouverte à tous, il suffit de disposer d'un ordinateur et d'une connexion internet. Le logiciel est téléchargé **gratuitement** directement sur le site de Stanford. Une fois installé, le client Folding@Home travaille en tâche de fond avec un processus de faible priorité. Il n'utilise donc que les ressources inexploitées de votre ordinateur et il n'y a pas d'impact perceptible sur les performances.

Une présentation du projet et du mode d'installation du logiciel est disponible sur notre site internet : www.fermiers-geneux.org. Celui-ci est un outil de suivi qui permet de donner une aide ponctuelle et de l'information en français.

Afin de solliciter les internautes, nous distribuons **une affiche** et comptons sur votre participation pour cette campagne d'information.

Si vous ne souhaitez pas l'afficher, nous souhaiterions connaître vos raisons car votre avis permettra à notre association d'améliorer sa démarche.

Bien entendu, nous sommes à votre disposition pour toutes les explications complémentaires souhaitées. Si vous aviez l'occasion d'émettre un commentaire, une critique ou une suggestion sur le contenu de notre site, cela serait véritablement apprécié.

Vous remerciant par avance d'apporter votre soutien à notre initiative, je vous prie de croire, Madame, Mademoiselle, Monsieur, en l'assurance de notre meilleure considération.

Les Bénévoles de l'Association
à votre service