



Le 15 octobre 2007.

Association Les Fermiers Généreux
6, rue Bernard Les Bains 51000 Châlons en Champagne

Le Président

Courriel : president@fermiers-geneux.org

Monsieur Nicolas SARKOZY
Président de la République
Palais de l'Élysée
55, rue du faubourg Saint-Honoré
75008 Paris

Monsieur le Président de la République,

Vous avez annoncé, lors de la Journée mondiale contre la maladie d'Alzheimer, le lancement d'un plan de lutte contre cette maladie. Plusieurs groupes de travail devront vous remettre des rapports sur les orientations à prendre pour arriver à une grande mobilisation afin que la solidarité collective puisse faire face aux enjeux à venir. Vous envisagez aussi de créer une structure pour favoriser la recherche sur les maladies neuro-dégénératives et fédérer ce qui est aujourd'hui dispersé.

L'association Les Fermiers Généreux souhaiterait attirer votre attention sur "l'informatique distribuée" ou "calcul partagé". Il s'agit d'une technique encore méconnue mais qui mérite, à notre avis, d'être intégrée dans les réflexions en cours. En effet, différents projets concernant la recherche médicale l'utilisent : Folding@Home , FightAIDS@Home , [Help Defeat Cancer](#) , [Help Defeat Muscular Dystrophy](#)...

Vous trouverez en annexes une présentation de notre association et du calcul partagé ainsi qu'une sélection d'adresses de référence sur le Web. Nous vous invitons aussi à visiter notre site : www.fermiers-geneux.org .

Les fonctionnaires seraient particulièrement fiers si l'Etat permettait à son parc informatique de travailler sur certains de ces projets et il est vraisemblable que les particuliers, les entreprises et les collectivités se sentiraient aussi concernés par cette possibilité d'aider la recherche. Notre association, créée à l'origine par des membres du Trésor Public (d'où son nom), est pleinement consciente des possibilités susceptibles d'être développées.

De plus, cette initiative devrait être favorablement perçue pour son aspect novateur, moderne et, il faut insister sur ce point, d'un faible coût pour le contribuable et les finances publiques comparé aux résultats attendus.

Bien sûr, certains aspects concernant la sécurité des réseaux doivent être étudiés mais nous sommes convaincus que les informaticiens sauront apporter une réponse satisfaisante à cette question.

Dans un contexte où la recherche médicale française est confrontée à certaines difficultés, situation expliquée sur le site de la **Fondation pour la Recherche Médicale** (www.frm.org), mais aussi à une époque où la mise en commun des connaissances fondamentales se doit d'être une règle au niveau mondial, nous apprécions particulièrement les initiatives du groupe du professeur **Vijay S. Pande**. Son blog (<http://folding.typepad.com>) est d'ailleurs particulièrement intéressant puisqu'il évoque les possibilités offertes par les protéines chaperonnes et les centres de nanomédecine.

Aussi, nous espérons que la France aura à coeur de tenir son rang dans le développement de ces nouvelles méthodes de recherche et contribuera notablement aux progrès scientifiques qui en découleront.

Je reste à votre disposition pour tout renseignement complémentaire et vous prie d'agréer, Monsieur le Président de la République, l'expression de mes sentiments les plus respectueux.

Pascal JARNO