

PRÉSENTE

## A L'AQUAFORUM DE BÈGLES

Jeudi 19 octobre de 18 h 30 à 20 h

« UN DÉFI POUR LA FIN DU SIÈCLE  
: NOURRIR 10 MILLIARDS DE CITADINS ! »

*Francis Grousset, directeur de recherche honoraire au CNRS  
( Laboratoire EPOC ) et ancien directeur de l'OASU*



Dans les **décennies à venir**, plusieurs **évolutions majeures** vont affecter considérablement l'agriculture et l'alimentation mondiales : 1) la **surpopulation** (8 milliards d'humains regroupés dans des mégapoles) ; 2) l'**impact du changement climatique** sur la production agricole ; 3) la **réduction de la main-d'œuvre** en zone rurale ; 4) la **réduction nécessaire de nos émissions de gaz à effet de serre** ; 5) enfin, les **crises économiques, politiques et sanitaires**. Dans ce contexte nouveau, **comment allons-nous nourrir les citadins à l'avenir ?** Il va falloir choisir entre quatre réponses envisagées : le **pessimisme décliniste**, le **productivisme débridé**, le **respect de la nature** (agro-écologie), et enfin le **développement d'une agriculture autonome, au cœur des villes**. Cette dernière option - qui a la faveur de la FAO - semble la plus réaliste ; elle préconise la construction de "**fermes verticales urbaines**", des enceintes fermées, positionnées au cœur des villes, énergétiquement autonomes et sobres, respectant l'environnement.