

Horticulture

Une option viable pour les pays ACP ?

Norman E. Looney
Président de la SISH

**6^{ème} réunion du Comité consultatif sur les S&T pour le
développement agricole et rural des pays ACP**

Siège du CTA - Wageningen – 14 novembre 2007

International Society for Horticultural Science

“Protéger et nourrir le monde des pauvres et des démunis : le rôle de l’horticulture dans le développement international”

Titre de la présentation du Dr Ismail Serageldin
au Congrès international d’horticulture
Toronto (Canada) Août 2002*

*Acta Horticulturae 642:25-34. 2004



“L’horticulture est unique, en ce sens qu’elle permet d’aborder directement les questions relatives à la pauvreté et la sécurité alimentaire au sein des zones urbaine et rurale des pays en développement”

QU'EST-CE QUE L'HORTICULTURE ?



- Une production végétale à haute valeur ajoutée . . .
 - *Forte concentration de main d'œuvre et d'expertise*
 - *Elle est souvent le fait de petites exploitations*
 - *Exige souvent un investissement important (irrigation, production des cultures/produits chimiques pour la protection, serres, etc.)*
 - *Potentiel à forte valeur ajoutée*



QU'EST-CE QUE L'HORTICULTURE ?



■ Une production végétale à haute valeur ajoutée

. . .

– *Mais souvent entravée par des infrastructures et des réseaux d'appui insuffisants*

- Routes, ports, aéroports
- Coopératives de production
- Stockage au froid; services d'emballage et d'expédition
- Fournisseurs de semences, de produits chimiques, d'engrais
- Collèges agricoles et services d'extension (réseau coopératif pour le partage des connaissances)

QU'EST-CE QUE L'HORTICULTURE ?



- Production d'une variété de plantes à forte valeur ajoutée. . .
 - Fruits et oléagineux
 - Arbres à feuillage caduc et fruits du vin (climat tempéré ou subtropical)
 - Fruits tropicaux et subtropicaux (généralement des arbres à feuillage persistant)
 - Très petits fruits
 - Plantes oléagineuses (climat tempéré à tropical)
 - Légumes
 - Légumes à feuilles alimentaires
 - Tiges et légumes à fleurs alimentaires (asperges, brocolis, etc)
 - Plantes racines et tuberculaires
 - Légumes fruits (tomates, courges, etc.)
 - Champignons



QU'EST-CE QUE L'HORTICULTURE ?



- Production d'une variété de plantes à forte valeur ajoutée (suite)
 - Horticulture ornementale
 - Plantes en pots et fleurs coupées
 - Production d'arbres et d'arbustes en pépinière pour l'aménagement paysager
 - Conception et aménagement de parcs et jardins (horticulture urbaine)
 - Pelouse en plaque
 - Plantes aromatiques et médicinales
 - Herbes culinaires
 - Plantes médicinales cultivées/collectées



POURQUOI L' HORTICULTURE ?

- Tendence à la réduction de la pauvreté
 - *Forte concentration de main-d'œuvre*
 - *Petites exploitations*
- Un vaste marché intérieur émergent
 - *Croissance économique*
 - *Urbanisation*
 - *Apparition de chaînes de commercialisation*
- Amélioration du ratio coûts/avantages (données ICARDA) :
 - *0,9–1,5 : lentilles, orge, blé*
 - *1,5–2,4 : olives, amandes, pistaches, menthe, origan, cumin, anis, oignons*

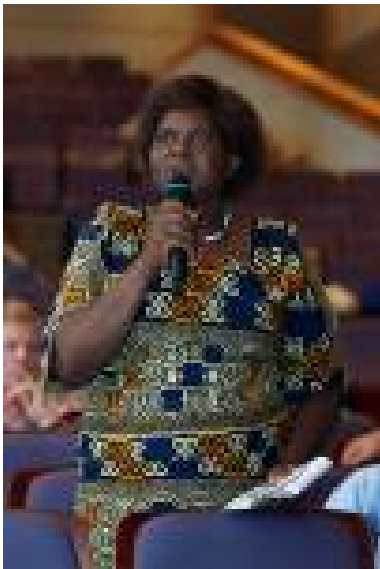


POURQUOI L' HORTICULTURE ?

Les cultures horticoles conviennent à la production locale, elles contribuent à la création de richesses et s'associent au concept de réduction des risques

Production locale de plantes horticoles

- **Amélioration des moyens d'existence**
- **Développement économique à grande échelle**
- **Ralentissement de la migration rurale et urbaine**
- **Création d'emplois et responsabilisation**
- **Amélioration de l'alimentation au sein des familles et de la communauté**



POURQUOI L' HORTICULTURE ?

Horticulture :

Un moteur pour la croissance économique



Horticulture :

- Création d'emplois
- Niveaux de revenus plus élevés
- Diminution de la malnutrition
- Renforcement des capacités en matière d'apprentissage
- Amélioration de la santé humaine



L'horticulture contribue à améliorer la santé et la prospérité



Certaines des facettes de l'horticulture dans les pays en développement





PLANTES/CULTURES INDIGENES

International Society for Horticultural Science

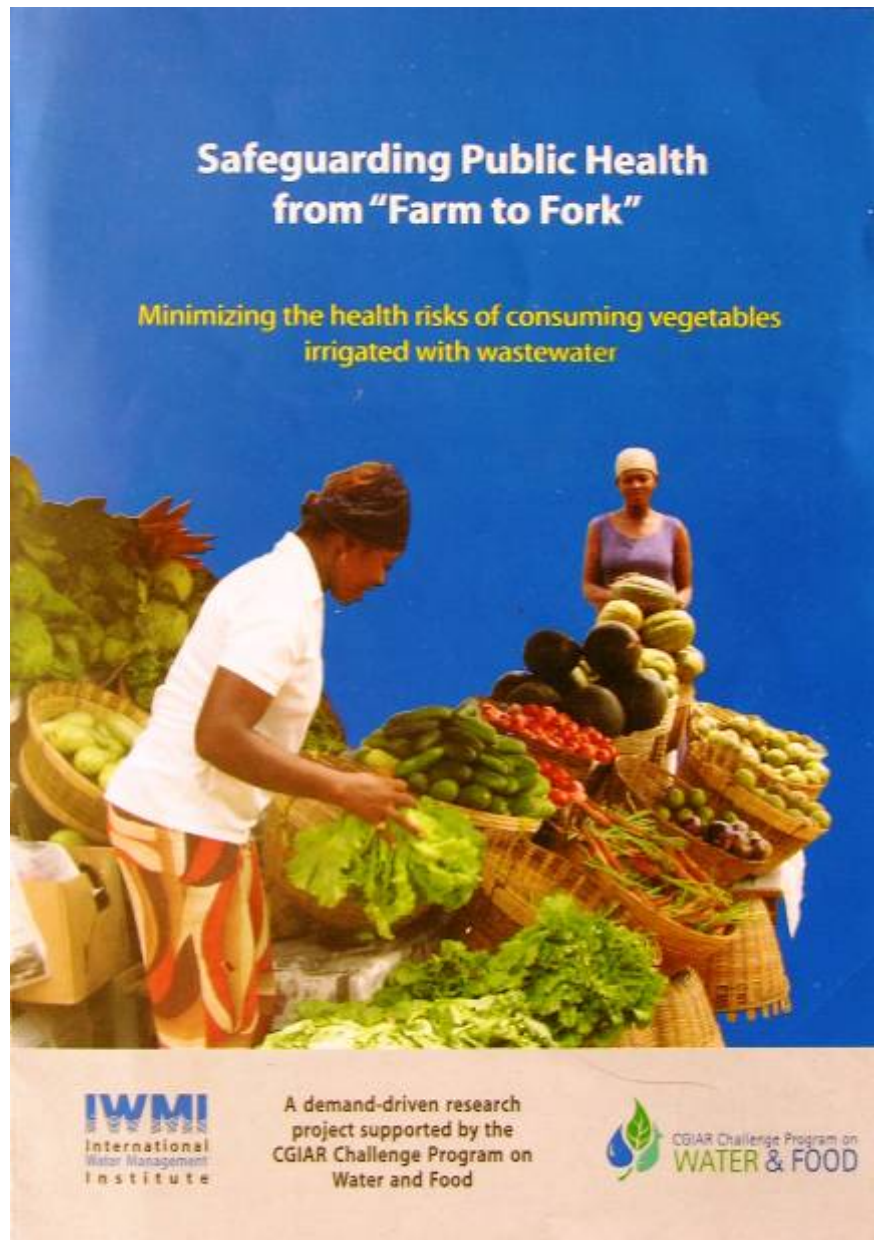


ALIMENTS VARIES ET NUTRITIFS



HORTICULTURE EN MILIEU URBAIN/PERI-URBAIN

Problèmes inhérents à l'horticulture en milieu urbain





ROTATION DES CULTURES ET METHODE DE
CULTURE INTERCALAIRE

Maïs + Oignons



SYSTEMES RIZ/LEGUMES



PRODUITS FORESTIERS NON-LIGNEUX



MARCHES LOCAUX
ET REGIONAUX



SUPERMARCHES



AGROENTREPRISES

International Society for Horticultural Science



TRANSFORMATION : LE SECHAGE



MISE EN CONSERVE ET EMBALLAGE

Le potentiel prometteur de l'Initiative horticole mondiale



www.globalhort.org



GlobalHort s'efforce de



*Mettre l'accent sur les ressources
des partenaires du
développement ...*

- afin de mettre en réseau les organisations de R&D horticoles pour leur permettre de participer à des actions collectives ...
- afin d'améliorer les possibilités économiques et la sécurité alimentaire en faveur des populations démunies ... à travers le lancement de nouveaux systèmes de production horticoles et l'amélioration des systèmes existants





Activités principales de GlobalHort



1. *Promouvoir et militer en faveur de l'horticulture au service du développement*
2. *Mettre en réseau les capacités fragmentées de la production horticole en matière de R&D*
3. *Coordonner la formation, l'éducation et le renforcement des capacités*
4. *Mettre en œuvre un plan stratégique de financement pour la recherche dans le cadre des projets de développement*



Le CTA, la SISH et l'Initiative horticole mondiale



- *GlobalHort accompagne et peut faciliter le programme de « sensibilisation » mis en œuvre par la SISH*



www.globalhort.org

- *Le CTA est un partenaire de choix*



International Society for Horticultural Science

Le CTA, la SISH et l'Initiative horticole mondiale



- A travers ses partenariats stratégiques, la SISH s'efforce
 - *de renforcer les liens et de promouvoir le dialogue entre les organismes de recherche horticole à travers le monde et la communauté de développement*
 - *d'organiser davantage de conférences sur les objectifs du Millénaire pour le développement*
 - *d'organiser davantage de conférences dans les pays en développement*



Le CTA, la SISH et l'Initiative horticole mondiale



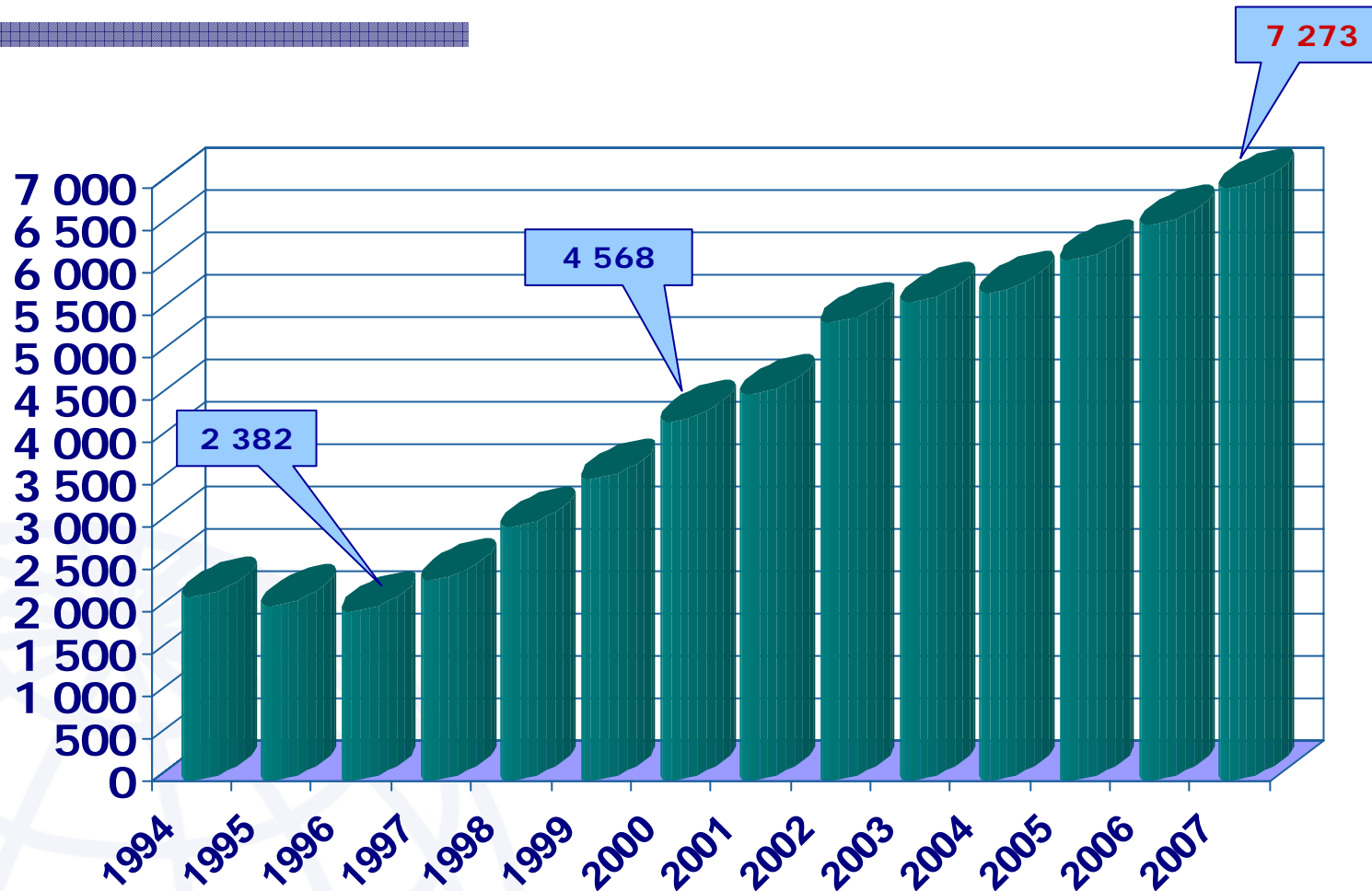
- A travers ses partenariats stratégiques, la SIHS s'efforce
 - *d'enrichir ses publications et ses bases de données de connaissances sur les sciences horticoles (voir www.pubhort.org), avec notamment des sujets sur l'horticulture tropicale et subtropicale et la diversification des productions agricoles dans les petites exploitations*



BASE DE MEMBRES DE LA SISH

- + de 7200 membres individuels dans 143 pays
- 157 organisations membres
- 49 pays membres sur tous les continents

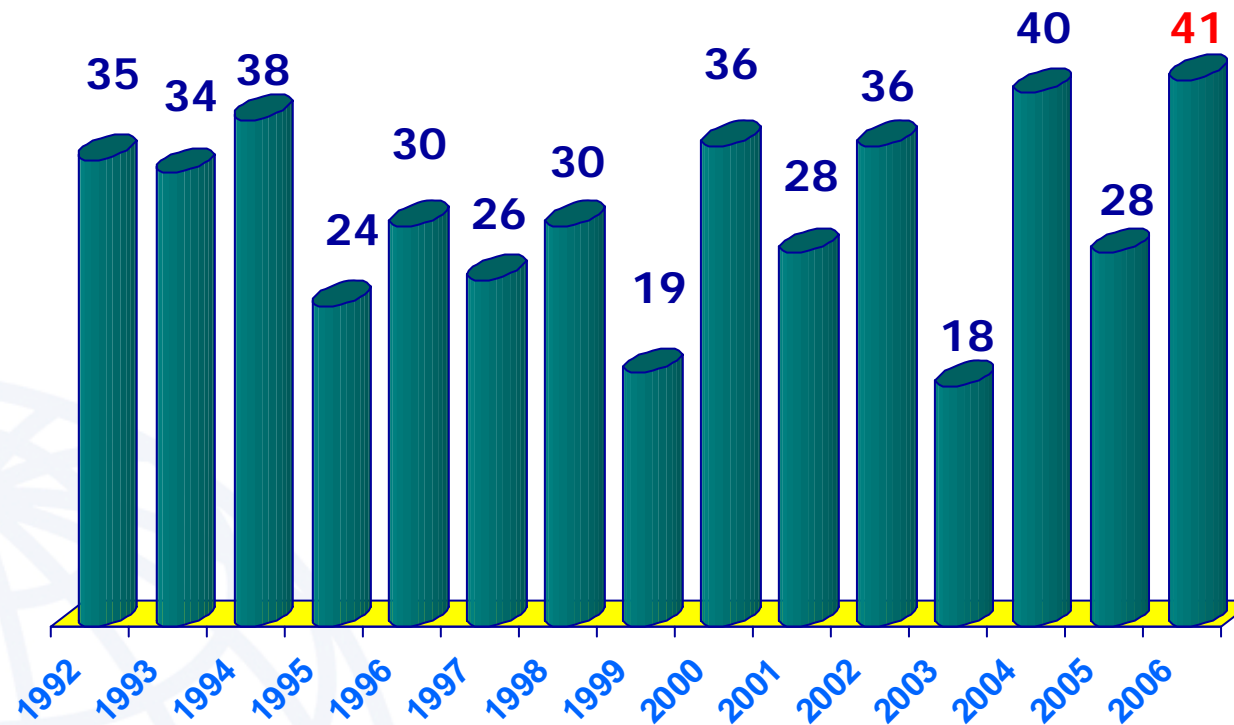
Augmentation du nombre d'adhésions à la SISH



Le programme scientifique de la ISH

- 10 sections portant sur les activités liées aux cultures
- 14 commissions d'experts sur la science horticole
- + de 100 groupes de travail
- 30 à 40 conférences organisées chaque année à travers le monde

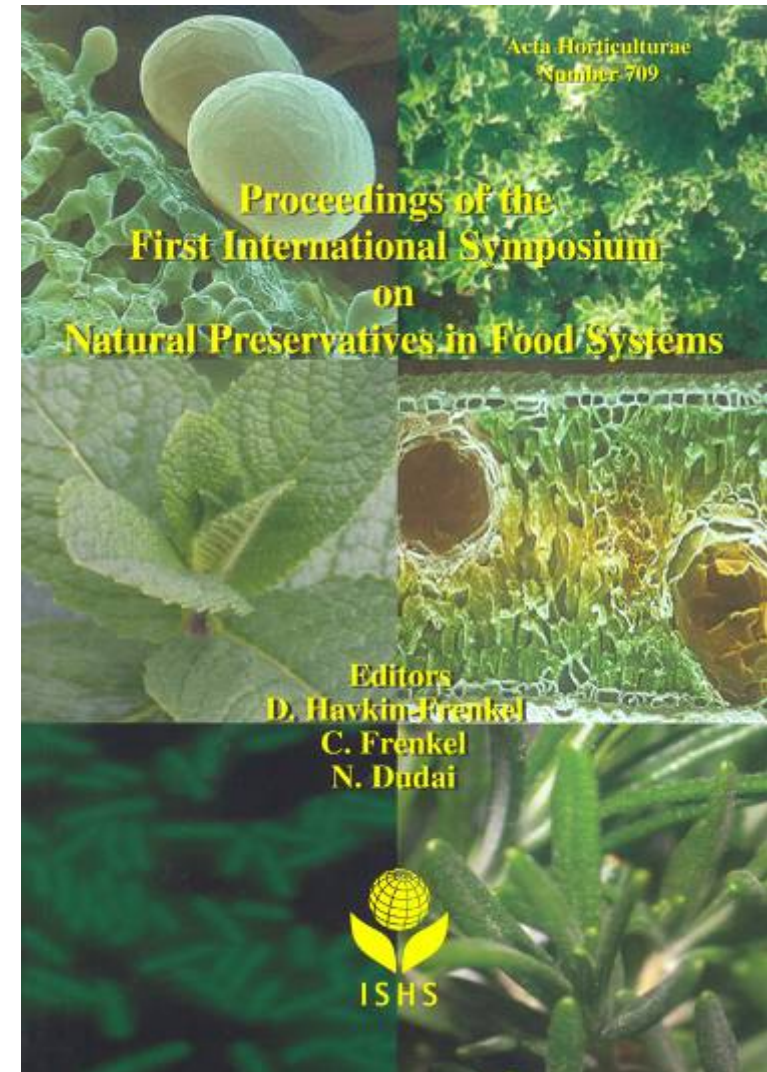
+ de 30 conférences internationales
organisées en moyenne chaque
année



52 SONT DEJA PLANIFIEES POUR 2008 !

Documents publiés après les conférences

- Chaque conférence est publiée dans
Acta Horticulturae®
- Chaque numéro d'Acta est ensuite publié sur le site www.actahort.org
- + de 760 volumes d'Acta en ligne
- + de 40 000 articles en texte intégral
- + de 175 abonnements pour bibliothèques à travers le monde
- 17 500 pages visitées par jour !



Que serait la vie sans la famille,
les amis et
l'horticulture ?!



La SISH et GlobalHort vous remercient de votre soutien !

