

Homages to Jacky Ganry

I was expecting this editorial promised by Jacky and it is the news of his death which suddenly reached me...

His demise is upsetting, disconcerting; even, for me, unreal.

Jacky Ganry held the position of Scientific Director of *Fruits* from January 1995. Together, we worked to elevate the journal to the international level: in co-edition first with Elsevier from 1995 to 2000, then with EDP Sciences from 2001.

During these years, Jacky had never ceased defending the vocation of *Fruits*: to make known, to the greatest number, the actions undertaken in the South and the North to develop the resources of fruits that are often underutilized but essential to the nutrition of local populations.

"The journal intends to take a clear stand on issues such as the role of fruits in the diet, health and food security, but also in economic development, and hence in alleviating poverty", he wrote in the *Fruits* 56 (1) editorial in 2001.

Throughout the 30 editorials written later from January 2008 to December 2012, Jacky repeated the message. In January 2013, he evoked his main concern for the last time: *"Will fruits and vegetables now be part of the international agenda?"*

Jacky, an agronomist, with a PhD in ecophysiology, was a scientist of the highest quality. He was a

visionary with an international outlook, full of ideas and favoring any innovative project. He was not of an expansive nature, and he knew how to listen, help, analyze, advise.

I had the good luck to team up with him for nearly 20 years and, with him, thanks to him, *Fruits* gradually climbed the important levels that led to reaching its current internationally known and recognized position.

Jacky was a reliable and thoughtful fellow. Someone I knew I could count on. He was the link between the administration of the journal that I ensured, and the national and international authorities (ISHS, FAO, CGIAR, etc.) with which he worked with passion. I was not aware of the luck I had then.

He is no longer... *Fruits* is an orphan. Its future is uncertain.

One day of discouragement, Jacky had written to me: *"I hope that a little step back in relation to this distressing situation will enable you to put things into perspective and re-examine things from another angle. Tell me what can I do? Know that you have all my support."*

That's how Jacky was!

Chantal Loison
Fruit Editor-in-chief

Hommages à Jacky Ganry

J'attendais cet éditorial promis par Jacky et c'est l'annonce de son décès qui m'est soudain parvenue...

Son départ est bouleversant, déroutant, voire, pour moi, irréel.

Jacky Ganry occupait la fonction de directeur scientifique de *Fruits* depuis janvier 1995. Ensemble, nous avons alors œuvré pour éléver la revue au plan international : coédition signée d'abord avec Elsevier de 1995 à 2000, puis avec EDP Sciences à partir de 2001.

Pendant toutes ces années, Jacky n'a cessé de défendre la vocation de *Fruits* : faire connaître, au plus grand nombre, les actions engagées au Sud comme au Nord pour valoriser des ressources fruitières souvent sous-utilisées, mais indispensables à la nutrition des populations locales.

« *La revue entend se positionner clairement face aux enjeux que représentent les fruits dans l'alimentation, la santé, la sécurité alimentaire, mais aussi le développement économique et donc la lutte contre la pauvreté* », écrivait-il dans l'éditorial de *Fruits* 56 (1) en 2001.

Tout au long des 30 éditoriaux rédigés plus tard de janvier 2008 à décembre 2012, Jacky a répété le message. En janvier 2013, il évoquait une dernière fois sa préoccupation première : « *Les fruits et légumes vont-ils maintenant intégrer l'ordre du jour international ?* »

Jacky, ingénieur agronome et docteur d'État en éco-physiologie, était un scientifique de grande qualité.

C'était un visionnaire ouvert sur l'international, bouillonnant d'idées et favorable à tout projet innovant. D'un naturel peu expansif, il savait écouter, aider, analyser, conseiller.

J'ai eu la chance de faire équipe avec lui pendant près de 20 ans et, ensemble, grâce à lui, *Fruits* a gravi peu à peu les échelons importants qui l'ont mené jusqu'à sa position actuelle de revue internationalement connue et reconnue.

Jacky était quelqu'un de fiable, de réfléchi. Quelqu'un sur qui je savais pouvoir compter. Il était le lien entre l'administration de la revue que j'assurais et les instances nationales et internationales (ISHS, FAO, CGIAR, etc.) avec qui il travaillait avec passion. J'ignorais la chance que j'avais alors.

Il n'est plus... La revue *Fruits* est orpheline. Son avenir est incertain.

Un jour de découragement, Jacky m'avait écrit : « *J'espère qu'un peu de recul par rapport à cette situation navrante te permettra de relativiser et de revoir les choses sous un autre angle. Dis-moi ce que je peux faire ? Sache que tu as tout mon soutien.* »

C'était Jacky !

Chantal Loison
Rédactrice en chef de *Fruits*

In memoriam: Jacky Ganry

With immense sorrow we have learned of the death of Jacky Ganry.

Many of us knew his absolute dedication to the values espoused by the CIRAD (Center for International Cooperation in Agricultural Research for Development) and his non-stop commitment to advancing horticultural knowledge in the horticultural sector. He is one of the major scientific references in the world of the banana, particularly in terms of the physiology of the banana tree, diversity, plant breeding, quality improvement and the fight against sigatoka. Through his achievements, he supported and helped the West Indies sector to improve, and the African sector as well, without forgetting his contribution to local production of plantains in many countries of the world.

With his teams, Jacky contributed to the development of sustainable practices (Cerco early warning system) and multiple other improvements (a system for estimating crops, a fallow - vegetative propagation system, genetic improvement of banana trees, etc.). In a broader way, and more recently, we owe him the emphasis he placed on fruit and vegetables and agri-food technologies in relation to food and human health.

After a brilliant school education, with his diploma of agronomy engineering from the Institute of Grignon in hand, Jacky Ganry joined the Institute of Colonial Fruit and Citrus (IFAC) as an ecophysiologicalist in the research station of Neufchâteau (Guadeloupe) in 1969. He then published his first scientific publication on yellow sigatoka in 1971. In 1980 in Paris, he defended his State doctoral thesis on the action of temperature and radiation on the growth, development and performance of the banana tree. This thesis, as well as many other publications which came from his numerous research projects carried out during this very intense period of time in Guadeloupe, then became a world reference for many scientists; his articles are still influencing the agricultural practices in many banana producing countries today.

The quality of his work and international recognition were a logical way for Jacky to succeed the famous pioneer of banana research, Dr. Jean Champion, at the head of the "banana and plantains" program of the Research Institute on fruit and citrus fruit (IRFA, formerly IFAC) in 1982. He then became the best in the research group concerned with this sector and shared his knowledge among twenty scientists divided between the Caribbean, Africa and

Montpellier (France). Then, in 1992, he logically took over the department's scientific direction on fruit and horticultural productions of the CIRAD (FLHOR, formerly IRFA) where he renewed the skills and partnerships.

In 1989, he used all his skills and knowledge in the creation of the African Research Center of Banana and Plantain (CRBP) based in Cameroon. Over the same period, he also participated in the creation and the positioning in Montpellier of the *International Network for the Improvement of Banana and Plantain* headquarters (INIBAP, now *Bioversity International*, one of the CGIAR centers). He also strengthened the international reputation of the ACORBAT (Association for the Cooperation of Banana Research in the Caribbean and Tropical America, also established in 1965 on the initiative of the IFAC in Martinique).

He spent his last professional years in the CIRAD promoting the improvement of tropical fruit and vegetables through several international networks: the ISHS (*International Society for Horticultural Science*), FAO and GlobalHort. Furthermore, in 2001, he was appointed national correspondent to the French Academy of Agriculture, for the culture, systems of production and plant products Section, a task that he had since handled with consistency and conviction.

A demanding researcher, and a recognized and respected scientific facilitator, Jacky worked hard in Rome in the Global Forum on agricultural research secretariat. He was one of the architects of the first GCARD conference (*Global Conference on Agricultural Research for Development*) which was held in Montpellier (France) in March 2010.

An open-minded, helpful and attentive colleague, rigorous scientist, music lover, sporty and close to nature, that is what Jacky stood for in his long and successful career at the CIRAD.

On behalf of all those who have had a chance to approach him throughout his fabulous professional curriculum, I want to express our real appreciation for the work he did, the invaluable legacy that he has left us and how happy we were to work with him.

Thierry Lescot
CIRAD Agronomist
Banana, Plantain and Pineapple Cropping Systems
(Research unit)

In memoriam : Jacky Ganry

Nous avons appris avec une immense douleur le décès de Jacky Ganry.

Nous étions nombreux à connaître son dévouement absolu aux valeurs portées par le CIRAD (Centre de coopération internationale en recherche agronomique pour le développement) et son engagement à faire progresser sans relâche la connaissance des filières horticoles. Il est l'une des grandes références scientifiques dans le monde de la banane, notamment en matière de physiologie du bananier, diversité variétale, lutte contre les cercosporioSES, création variétale et amélioration de la qualité. À travers ses réalisations, il a soutenu et fait progresser la filière antillaise, mais aussi africaine, sans omettre son apport aux productions locales de plantains dans de nombreux pays du monde.

Avec ses équipes, Jacky a contribué au développement de la lutte raisonnée (avertissement cerco) et à de multiples autres innovations (système de prévision de récolte, système jachère vitroplants, amélioration génétique des bananiers, etc.). De manière plus large et plus récente, nous lui devons d'avoir mis l'accent sur la place des fruits et légumes et des technologies agroalimentaires dans leurs relations avec l'alimentation et la santé humaine.

Après une scolarité brillante, son diplôme d'ingénieur agronome de l'Agro de Grignon en poche, Jacky Ganry a rejoint, en 1969, l'Institut des fruits et agrumes coloniaux (IFAC) en tant qu'écophysiologiste à la station de recherche de Neufchâteau (Guadeloupe) ; il fait ainsi paraître dès 1971 ses premières publications scientifiques sur la cercosporioSE jaune. En 1980, il soutient sa thèse de doctorat d'État à Paris sur l'action de la température et du rayonnement sur la croissance, le développement et le rendement du bananier. Cette thèse, ainsi que les multiples publications issues de ses nombreux travaux de recherche menés au cours de cette période guadeloupéenne très intense, fait office de références à l'échelle mondiale pour de nombreux scientifiques ; aujourd'hui encore, ses articles influencent les pratiques agricoles bananières dans de nombreux pays producteurs.

De par la qualité de ses travaux et de leur reconnaissance internationale, Jacky succède logiquement en 1882 à l'illustre pionnier de la recherche bananière, le Dr. Jean Champion, à la tête du programme « bananier et plantains » de l'Institut de recherche sur les fruits et agrumes (IRFA, ex IFAC) ; il assoit alors la notoriété du collectif de recherche concerné par cette filière : une vingtaine de chercheurs répartis entre la

Caraïbe, l'Afrique et Montpellier. Puis, en 1992, il prend, tout aussi logiquement, la direction scientifique du département des productions fruitières et horticoles du Cirad (FLHOR, ex IRFA) dont il renouvelle les compétences comme les partenariats.

En 1989, il sera à l'initiative de la création du Centre africain de recherche sur la banane et plantain (CRBP) basé au Cameroun ; il participera aussi à cette même période à la création et au positionnement à Montpellier du siège de l'*International Network for the Improvement of Banana and Plantain* (INIBAP, devenu *Bioversity International* l'un des centres du CGIAR). Il renforcera en outre la notoriété internationale de l'ACORBAT (Association pour la Coopération des Recherches Bananières aux Antilles et en Amérique Tropicale, par ailleurs créée en 1965 à l'initiative de l'IFAC en Martinique).

Il a consacré ses dernières années professionnelles passées au CIRAD à promouvoir la promotion des fruits et légumes tropicaux au travers de plusieurs réseaux internationaux : l'ISHS (*International Society for Horticultural Science*), la FAO et GlobalHort. Par ailleurs, en 2001, il avait été nommé correspondant national à l'Académie d'agriculture de France, pour la Section cultures, systèmes de production et produits végétaux, charge qu'il assumait depuis avec régularité et conviction.

Chercheur exigeant, animateur scientifique reconnu et respecté, Jacky s'est dépensé sans compter à Rome au secrétariat du Forum mondial de la recherche agricole ; il a été l'un des artisans de la première conférence GCARD (*Global Conference on Agricultural Research for Development*) qui s'est tenue à Montpellier (France) en mars 2010.

Collègue ouvert, dévoué et attentif, scientifique rigoureux, mélomane, sportif et proche de la nature, Jacky a été tout cela durant cette longue et belle carrière au CIRAD.

Au nom de tous ceux qui ont eu la chance de l'approcher tout au long de son fabuleux cursus professionnel, je tiens à lui exprimer notre profonde reconnaissance pour l'œuvre qu'il a réalisée, l'héritage inestimable qu'il nous a laissé et le bonheur que nous avons eu de travailler avec lui.

Thierry Lescot
Agronome Cirad
UPR Systèmes bananes et ananas