

## Pineapple, quality of the fruit and “D” leaf

The pineapple was honoured in *Fruits* vol. 13 (5–6) (May–June 1958).

In a first article, R. Huet, a technologist at the IFAC (French institute of overseas fruit-bearing tree researches), was confronting his own results of data analysis with those of the existing literature; he was approaching the relations between chemical composition and fruit evolution according to the external factors and the plant development stage, and he was interested in the food value which ranks the pineapple juice “among the best of the fruit juices”.

In the second article, C. Py and P. Pellegrin, both agronomists at the IFAC, were highlighting for the first time a correlation between the weight of the “D” leaf at the time of floral induction and the weight of the fruit at the harvesting stage; that was thereafter to constitute a key reference to conducting agronomic experiments in pineapple plots, to controlling the crop and to forecasting harvest at several months in advance.

Dr. Jacky Ganry  
Chairman of the Section on *Tropical and Subtropical Fruits*  
ISHS

---

## Ananas, qualité du fruit et feuille « D »

L’ananas était mis à l’honneur dans *Fruits* vol. 13 (5–6) (mai et juin 1958).

Dans un premier article, R. Huet, technologue à l’IFAC (Institut français de recherches fruitières outre-mer), confrontait ses propres résultats d’analyse avec ceux de la littérature existante ; il abordait les relations entre composition chimique et évolution du fruit en fonction des facteurs du milieu et du stade de développement de la plante, et s’intéressait à la valeur alimentaire qui positionne le jus d’ananas « parmi les meilleurs des jus de fruits ».

Dans le second article, C. Py et P. Pellegrin, tous deux agronomes à l’IFAC, mettaient pour la première fois en évidence une étroite corrélation entre le poids de la feuille « D » au moment de l’induction florale et le poids du fruit à la récolte ; cela devait constituer par la suite une référence essentielle pour conduire des expérimentations agronomiques en parcelles d’ananas, piloter la culture et prévoir la récolte plusieurs mois à l’avance.

Dr. Jacky Ganry  
Président de la section *Fruits tropicaux et subtropicaux*  
ISHS

---

Huet R., La composition chimique de l’ananas, *Fruits* 13 (5) (1958) 183–197.

Py C., Pellegrin P., Prévisions de récolte en culture d’ananas, *Fruits* 13 (6) (1958) 243–251.