



# Nombre de plants par sacs Meeker - Résultats 2015

Question : *Y a-t-il un intérêt à planter deux mottes par sac?*

## Dispositif

- Longues cannes de Meeker
- Conduites en désaisonnées
- Abris : bi-tunnel
- Substrat : écorces de pin
- Date de plantation : mai 2014

## Facteurs et Modalités de l'étude

- Facteur : nombre de plants par sac à la plantation
  - Modalités : 1 plant / sac (variété Meeker)
  - 2 plants /sac (variété Meeker)

## Résultats

→ Rendement

variété	Nombre de plants par sac à la plantation	rendement commercial (kg / plants)	Non commercial isable (%)	poids moyen pondéré (g/fruit)	Poids moyen (MINI) (g/fruit)	Poids moyen (MAXI) (g/fruit)
TULAMEEN	1	2,1	0,8%	3,8	2,2	6,8
MEEKER	1	1,6	1,3%	3,0	2,1	4,9
MEEKER	2	1,9	2,0%	3,3	2,3	4,3

Bien que Meeker avec 2 plants par sac ait tendance à avoir des rendements supérieurs à Meeker avec 1 plant par sac, la différence n'est pas statistiquement significative (cela signifie qu'une des parcelles de Meeker 1 plant/sac (celle avec les meilleurs rendements) a des rendements supérieurs à la moins bonne de Meeker 2 plants / sac); on ne peut donc pas certifier qu'une parcelle avec 2 plants / sacs aura de meilleur rendement).

## **Programme d'expérimentation Framboise**

Rédaction de la fiche : Amélie DEVILLEPOIX (Invenio)

- Version décembre 2015

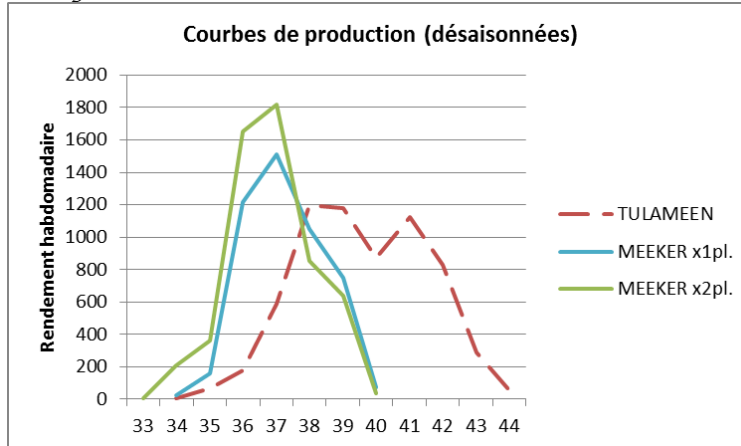
Suivi des essais : Joël LEYGNAC et Alain SOULINGEAS (ADIDA)

avec le soutien de :



## Résultats (Suite)

→ Courbes de production



Les dates de début, milieu et fin de récolte sont similaires quelque soit le nombre de plants par sac.

→ Au vu de cette première année d'essai sur la variété Meeker, il semble que le nombre de plants par sac/pot influence peu les rendements, et l'étalement de la production.

→ Meeker est une variété avec un important pouvoir de drageonnement. Le comportement d'autres variétés avec moins de drageons sera certainement différent.

## Poursuite ?

### Sur la station de l'ADIDA

Le GT du 21 mai 2015 a décidé de réaliser le même type d'observations, en 2016, sur la variété Tulameen.

Proposition sur les modalités d'étude (pouvant être discutées lors du prochain groupe de travail) ; **Facteur** : nombre de plants par sac à la plantation (variété Tulameen).

- Modalités : 1 plant / sac (plant époiné)
- 2 plants / sac (plants époinés)
- 3 plants / sac (non époinés)

### Chez les producteurs

Si certains d'entre vous réalisent ce type d'observations chez eux, cela peut entrer dans le cadre du projet déposé fin 2015 sur l'échange de pratiques. Afin d'élargir les situations et de pouvoir conclure avec plus de certitudes.