



## Acción COST 836. Pequeños frutos

### Investigador responsable

Marta Ciordia Ara

### Organismo

SERIDA

'Meeker' (propagado *in vitro* y por estacilla) y 'Tulameen'.

### Objetivos

- Valorar el efecto de las condiciones climáticas en el desgranamiento de los frutos de cultivares de frambueso.

### Resultados

Los cultivares de frambueso empleados para determinar el efecto de las condiciones climáticas sobre el desgranamiento fueron:

Las variables controladas fueron: producción comercial, destrío (fruta desgranada) y longitud y número de brotes laterales. El porcentaje de fruta de destrío fue tan sólo de 0,93% y 1,05% para 'Meeker' (propagado por estacilla) y 'Tulameen', respectivamente sin diferencias significativas entre ambos ( $p > 0,05$ ), siendo inferior (0,35%) en 'Meeker' (*in vitro*). La mayor producción comercial se obtuvo con 'Tulameen', con 1,32 kg/planta. Este cultivar emite el mayor número de brotes fructíferos, con una longitud media de 33,24 cm (Figura 1); proporcionándole, la conjugación de ambas variables, la mayor arquitectura productiva. El cultivar menos productivo fue 'Meeker' (propagado por estacilla), con 0,53 kg/planta.

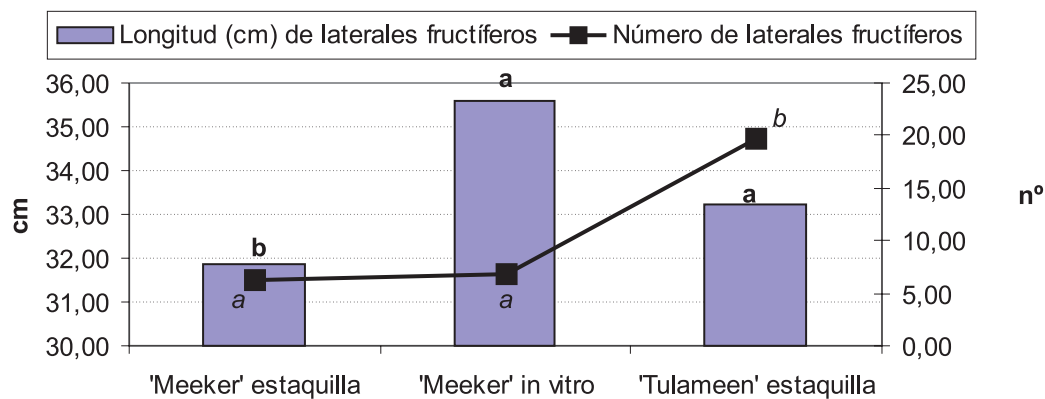


Figura 1.—Parámetros vegetativos según método de propagación y cultivar. Columnas y puntos con la misma letra no difieren significativamente ( $p < 0,05$ ) por el Test de Scheffé y Duncan, respectivamente