Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)
Centro de Edafología y Biología Aplicada del Segura (CEBAS)
Departamento de Mejora Vegetal

Programa de mejora genética del albaricoquero del CEBAS-CSIC (Murcia, España)

Dr. José Egea Caballero

Departamento de Mejora Vegetal CEBAS-CSIC
Grupo de Mejora Genética de Frutales

Programa de Mejora Genética del Alabaricoquero CEBAS – CSIC

OBJETIVOS

- Resistencia al virus de la Sharka (PPV)
- Autocompatibilidad
- Precocidad
- Localización adecuada de las variedades
- Elevada calidad de fruto (sabor, aroma, jugosidad, textura)
- Atractivo (color de piel y pulpa naranja, chapa roja, calibre)
- Alta productividad
- Ampliar el calendario productivo

- Programa de Mejora desde 1990 (23 años)
- 60 progenies > 15.000 seedlings

Finca Experimental

37º N, 1º W

Altitud: 350 m

Frío invernal: 1380 CU; 800 horas < 7 ºC

NUEVAS VARIEDADES DEL CEBAS-CSIC

Mirlo Blanco

Mirlo Naranja

Mirlo Rojo

Toñi

Rojo Pasión

Sublime

Estrella

Rosa

Maravilla

Valorange

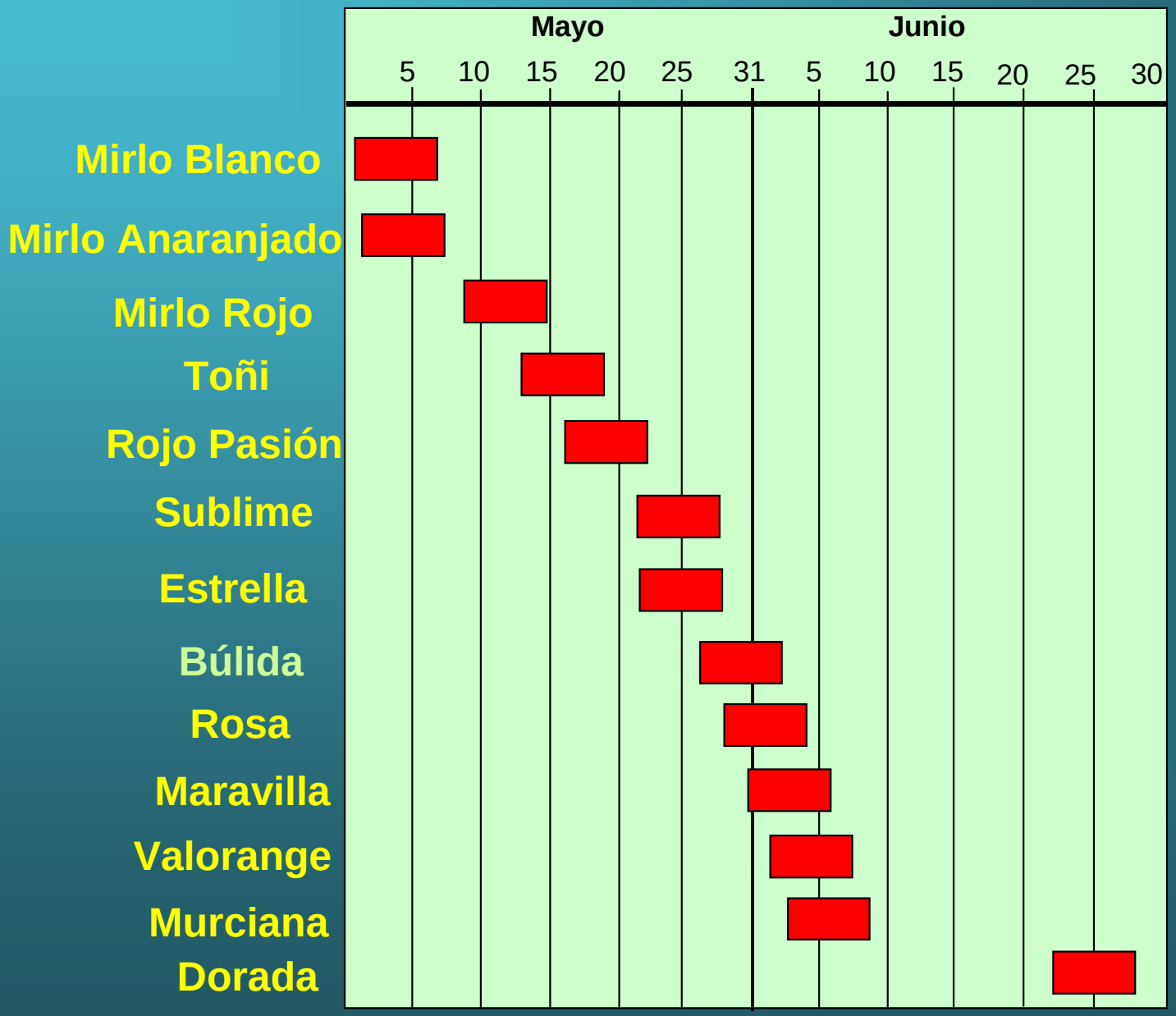
Murciana

Dorada

- Elevada calidad de fruto (sabor, aspecto y firmeza)
- Resistencia a Sharka
- Autocompatibles (a excepción de ‘Sublime’, ‘Estrella’, ‘Rosa’ y ‘Maravilla’)

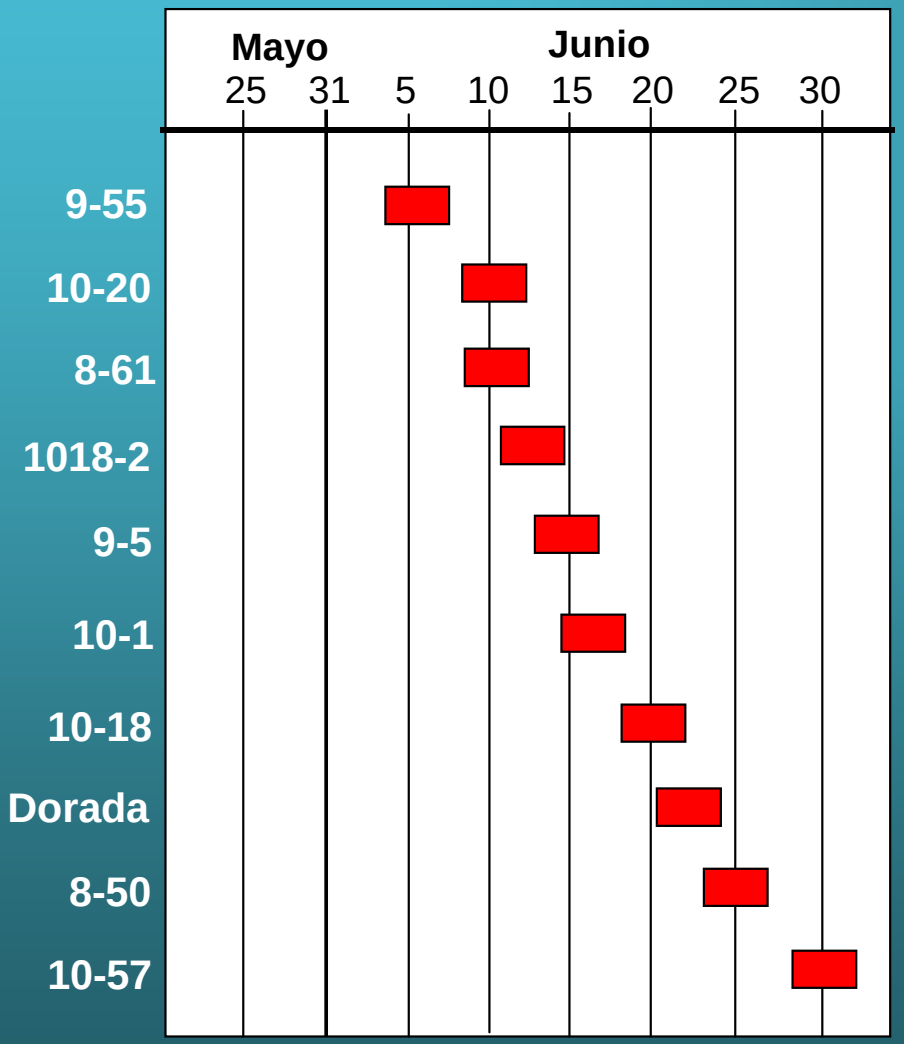
❖ FECHAS DE FLORACIÓN
Cieza-Calaspara (Murcia)

❖ FECHAS DE MADURACIÓN
Cieza-Calasparra (Murcia)



Nuevas selecciones de maduración tardía

Fecha de maduración



9-55

10-20

8-61

1018-2

9-5

10-1

10-18

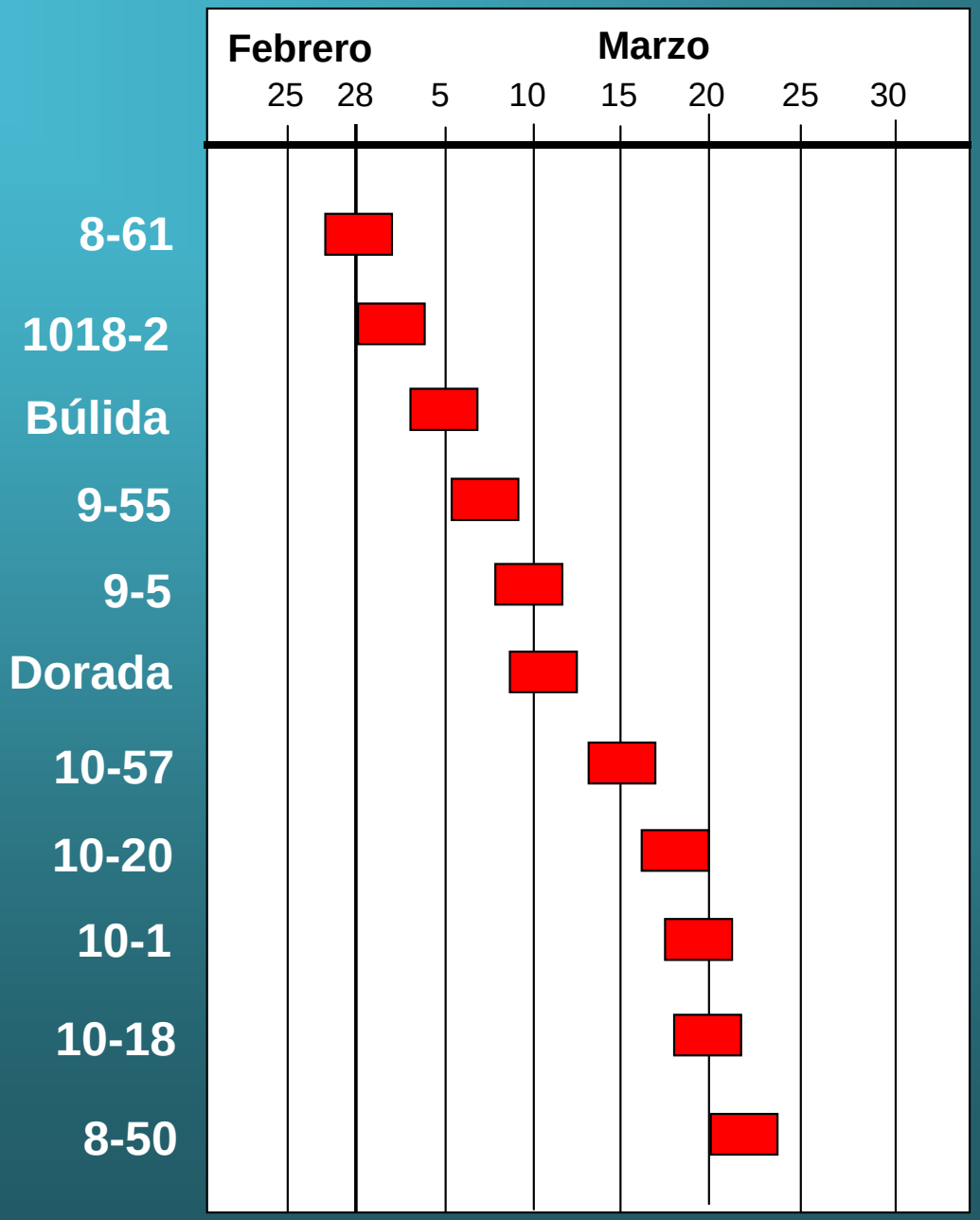
8-50

10-57

- Elevada calidad de fruto (sabor, color y firmeza)
- Resistancia a Sharka
- Fecha de maduración tardía

Cieza - Calaparra

FLORACIÓN



CEBAS-CSIC

Departamento de Mejora Vegetal
Programa de Mejora de Albaricoquero

Responsable: José Egea

Team: David Ruiz
Federico Dicenta
Pedro Martínez
Lorenzo Burgos
Antonio Molina
Manolo Rubio
Encarna Ortega
Jose Antonio Campoy
Jose Luis Patiño
Lola Nortes

Muchas gracias por su atención