andalhuerto
Proyecto ecológico

LA FLORACIÓN EN EL HUERTO

1. Sección de flor femenina de calabacín
Planta monoica de polinización entomófila
Familia cucurbitáceas

2. Sección de flor masculina de calabacín
Planta monoica de polinización entomófila
Familia cucurbitáceas

3. Aislamiento de flor femenina de calabacín
Familia cucurbitáceas

4. Polinización de flor femenina de pepino
Planta monoica de polinización entomófila
Familia cucurbitáceas

5. Flor femenina de espinaca
Planta dioica de polinización anemófila
Familia amarantáceas (subf. quenopoideas)

6. Flor masculina de espinaca
Planta dioica de polinización anemófila
Familia amarantáceas (subf. quenopoideas)

7. Flor de tomate
Flor hermafrodita de autopolinización
Familia solanáceas

8. Sección de flor de berenjena
Flor hermafrodita de polinización entomófila
Familia solanáceas

9. Flores de haba y guisante tirabeque
Flores hermafroditas de poliniz. entomófila
Familia fabáceas (= leguminosas)

10. Inflorescencia de puerro
Flores hermafroditas de poliniz. entomófila
Familia amaryllidáceas

11. Flor de rábano
Flores hermafroditas autoincompatibles
de polinizacion entomófila
Familia brasicáceas (= crucíferas)

12. Inflorescencia de zanahoria
Flores hermafroditas de poliniz. entomófila
Familia apiáceas (= umbelíferas)

13. Inflorescencia masculina de maíz
Planta monoica de polinización anemófila
Familia poáceas (= gramíneas)

14. Inflorescencia femenina de maíz
Planta monoica de polinización anemófila
Familia poáceas (= gramíneas)

15. Inflorescencias de lechugas
Flores hermafroditas de autopolinización
Familia asteráceas (= compuestas)

LA OBTENCIÓN Y CONSERVACIÓN DE SEMILLAS EN EL HUERTO

1. Frutos verde y maduro de pepino
Familia cucurbitáceas

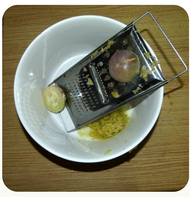
2. Fruto maduro de pepino con pocas
semillas debido a una polinización deficiente

3. Frutos de berenjena en distintos estados
de maduración
Familia solanáceas

4. Frutos de rábano aún verde
Familia brasicáceas (= crucíferas)

5. A la izquierda, semillas de tomate recién
extraídas y, a la derecha, semillas tras
varios días de fermentación

6. Lavado de semillas de tomate tras varios
días de fermentación en su propio jugo



7. Rallado de un fruto maduro de fisalis
Familia solanáceas

8. Separación por decantación de la pulpa
y la semilla de fisalis
Familia solanáceas

9. Trillado de los frutos de un ramo
fructífero (infrutescencia) de brócoli

10. Aventado de semillas de tomillo
Familia lamiáceas (= labiadas)

11. Cribado con colador de semillas de
tomillo
Familia lamiáceas (= labiadas)

12. Conjunto de varias semillas de hortalizas
acabando de secarse antes del envasado

13. Semillas conservadas en sitio fresco y
oscuro dentro de un frasco hermético con
una tiza para absorber la humedad

14. Preparación de un test de
germinación de brócoli usando pinceles
húmedos para colocar las semillas

15. Test de germinación de semilla de
melón mostrando una importante pérdida
de poder germinativo

Fotos cortesía de Pablo José González Provost

Junta de Andalucía | Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible | Agencia de Gestión Agraria y Pesquera de Andalucía