

 Instituto Universitario de Investigación Mista Agroalimentario de Aragón Universidad Zaragoza
 

Puesta en valor de la Cereza de las Comarcas de Calatayud y del Aranda

Javier Rodrigo, Teresa Juan, Erica Fadón
 Calatayud, 29 de noviembre de 2017

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGROALIMENTARIA DE ARAGÓN














Marca de Calidad Territorial Calatayud-Aranda. Cartas Específicas

<p>Actualmente</p> <p>Alojamientos Restaurantes Aceite Queso Miel</p>	<p>A desarrollar</p> 
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

"Puesta en valor de la Cereza de las Comarcas de Calatayud y del Aranda (CEREZAYUD)"
PDR 2014-2020 Grupo de Cooperación







Calidad Rural, es un distintivo para diferenciar en un mercado globalizado, los productos de calidad elaborados en el medio rural y con unos parámetros de responsabilidad social.

- La Marca de Calidad Territorial es la **imagen común** de comarcas rurales.
- Ofrecen **calidad** en los productos y servicios, con los principios y valores del **respeto medioambiental**, la **calidad social** y **económica** en su proceso de producción.
- **Cooperando** entre ellas y trabajando por la identidad para conseguir un verdadero desarrollo rural **sostenible**, **equilibrado** e **integrador** de los territorios.

Y en el mercado...


¿Cómo se da a conocer este producto?



MARCA COMÚN



MARCA PROPIA DE CADA TERRITORIO






Marca de Calidad Territorial Calatayud-Aranda. Cartas Específicas

<p>Actualmente</p> <p>Alojamientos Restaurantes Aceite Queso Miel</p>	<p>A desarrollar</p> 
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Requisitos e indicadores **comunes**

- Calidad Ambiental
- Calidad Social
- Calidad económica

Requisitos e indicadores **específicos**











Calidad social

- Igualdad de oportunidades
- Intercoperación
- Participación
- Formación
- Competencia leal

Calidad ambiental

- Ahorro de agua, energía, materias primas
- Gestión residuos
- No contaminar
- Compra responsable
- Integración en el entorno
- Desarrollo sostenible

Requisitos e indicadores comunes

Calidad económica

- Uso de recursos locales
- Gestión empresarial
- Márketing responsable
- Innovación
- Implicación desarrollo local
- Motor del desarrollo

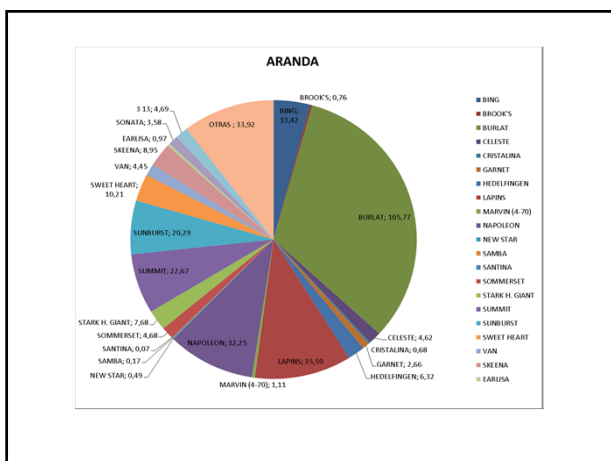
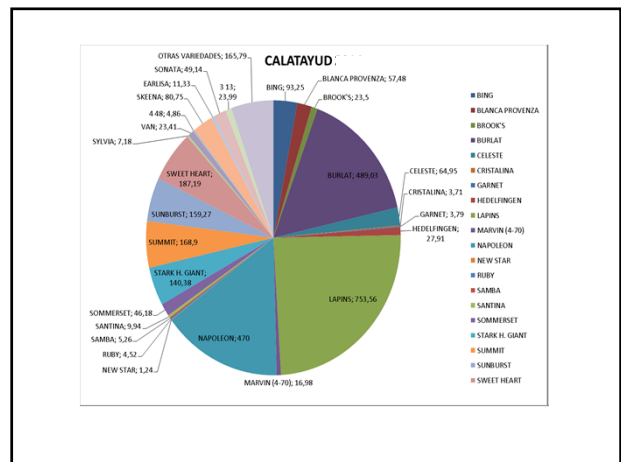
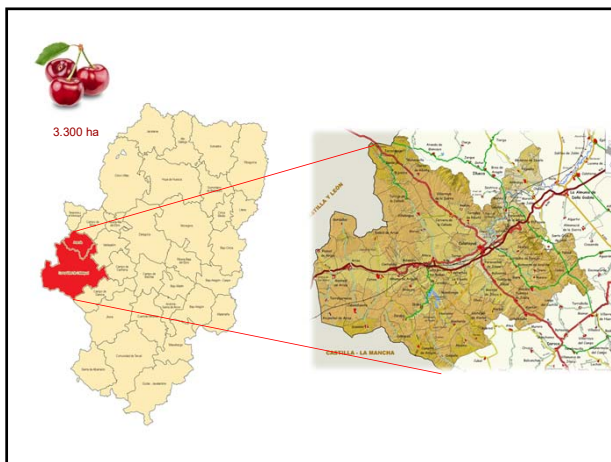
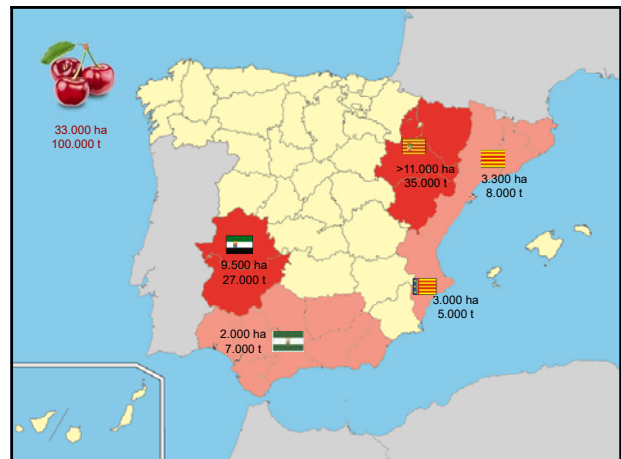
Fuente: folleto divulgativo ADRI Calatayud-Aranda

"Puesta en valor de la Cereza de las Comarcas de Calatayud y del Aranda (CEREZAYUD)"
PDR 2014-2020 Grupo de Cooperación

Objetivos

- Análisis de la estructura varietal
 - Evaluación de la calidad del fruto. Características diferenciales
 - Carta de calidad
- Requisitos e indicadores **específicos** :
- Descripción y caracterización del producto
 - Producción y manejo
 - Sistema de autocontrol
 - Promoción y comercialización

Proceso participativo con los operadores implicados



cita Variedades y parámetros de calidad
 CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGROALIMENTARIA DE ARAGÓN

1 Análisis de la estructura varietal

Variedades para fresco | Variedades para industria

Burlat
Prime Giant
Lapins
Staccato (Summer Charm)

Blanca de Provenza
Rainier
Napoleón (Monzón)

GOBIERNO DE ARAGON
 Department of Agriculture, Forestry and Rural Development



BURLAT



PRIME GIANT



RAINIER



NAPOLEON



LAPINS



STACCATO

cita Variedades y parámetros de calidad
 CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGROALIMENTARIA DE ARAGÓN

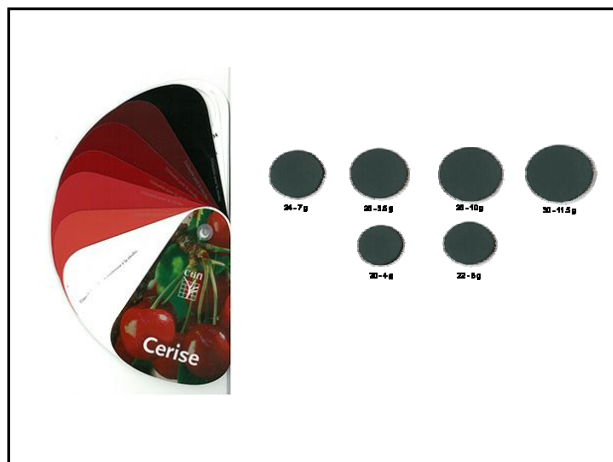
2 Evaluación de la calidad objetiva del fruto

- Sólidos solubles
- Dureza
- Acidez
- Peso
- Calibre
- Época de maduración
- Color

Toma de muestras "in situ"
 Territorio Calatayud-Aranda
 Otros territorios

Diferencias de la calidad del fruto respecto a las mismas variedades cultivadas en otras zonas

GOBIERNO DE ARAGÓN
 Departamento de Innovación, Investigación y Ordenación



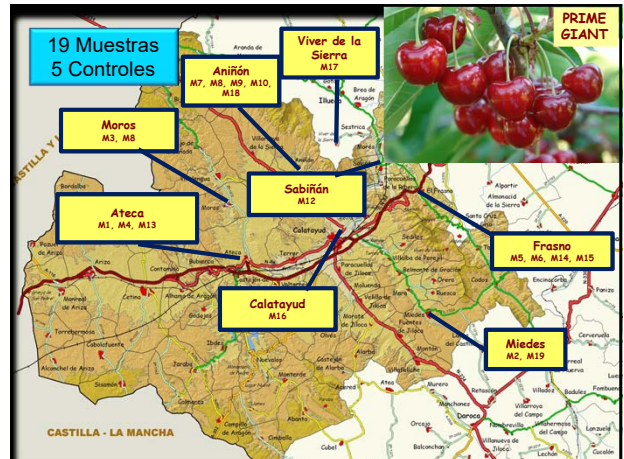


Índice de maduración

$$IM = \frac{\text{Contenido en sólidos solubles (° Brix)}}{\text{Acidez (g ácido málico/l)}}$$



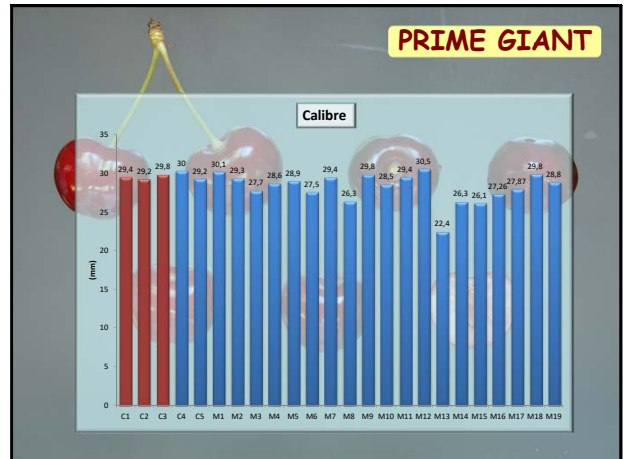
PRIME GIANT



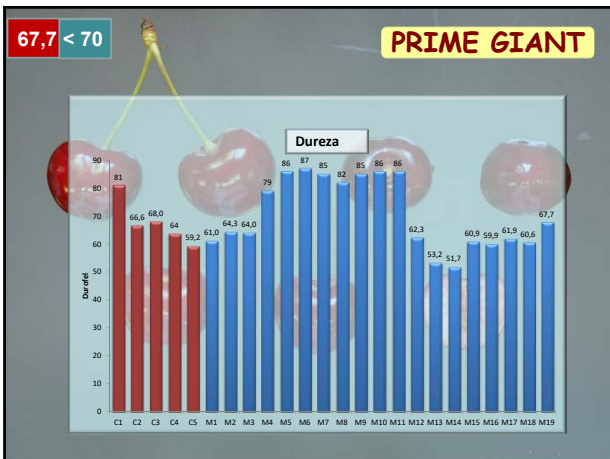
PRIME GIANT



PRIME GIANT

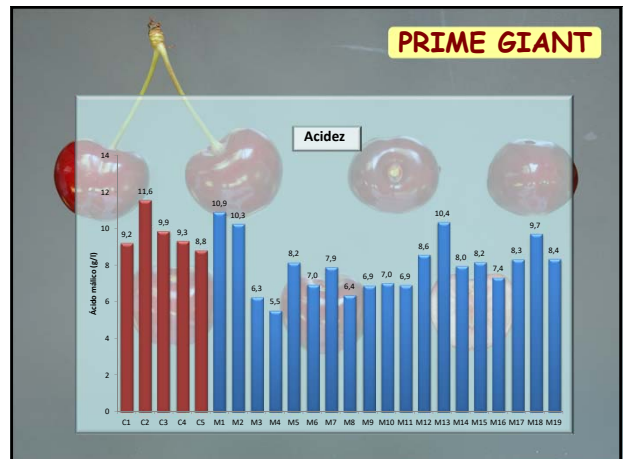


PRIME GIANT

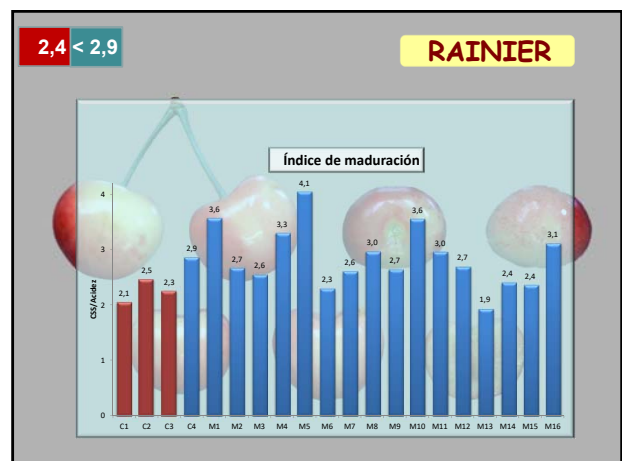
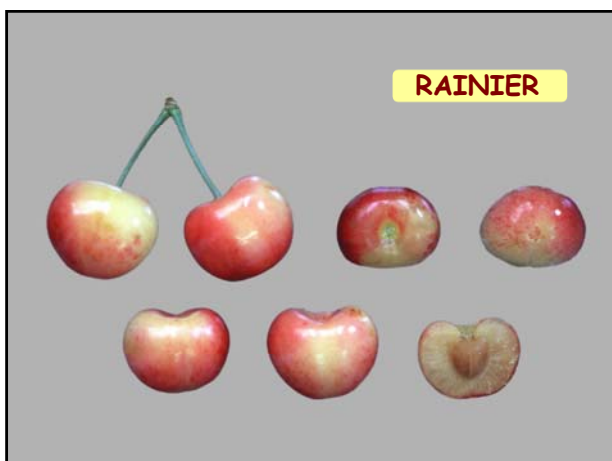
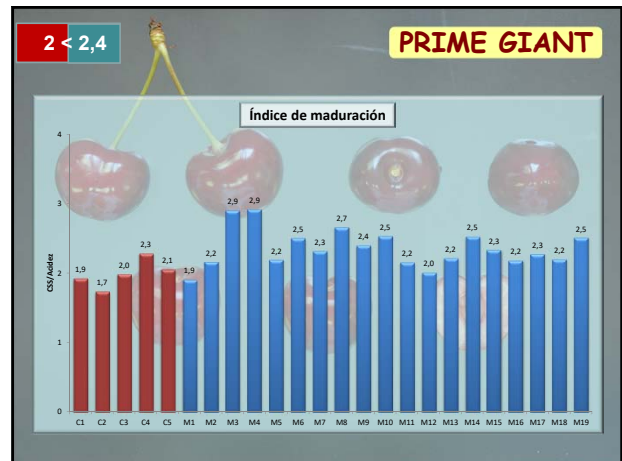
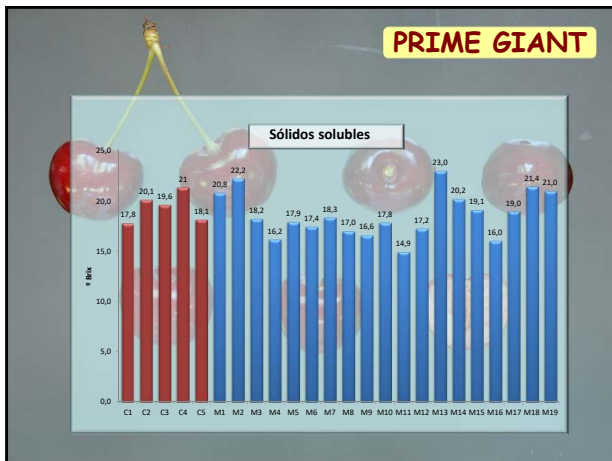


67,7 < 70

PRIME GIANT

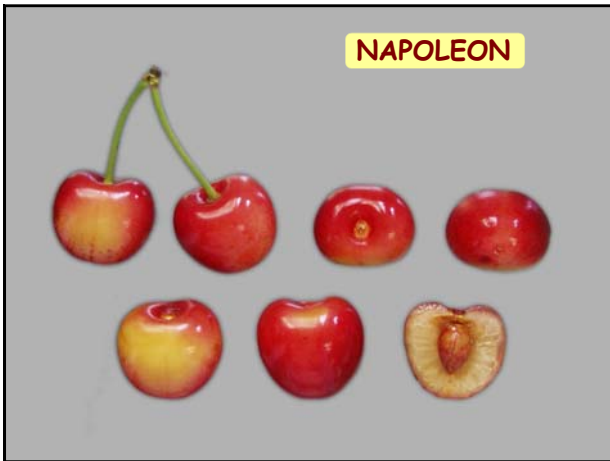
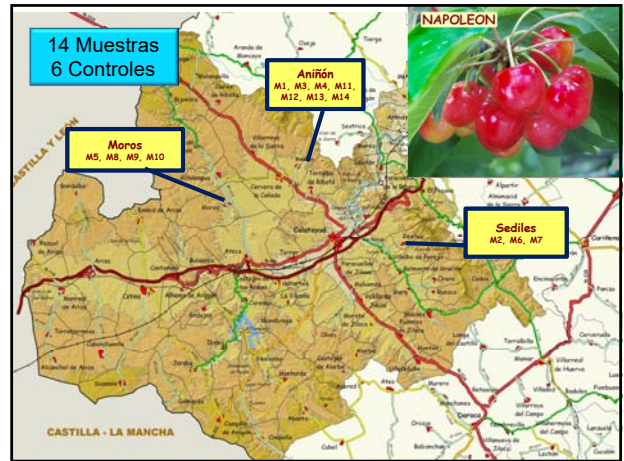


PRIME GIANT

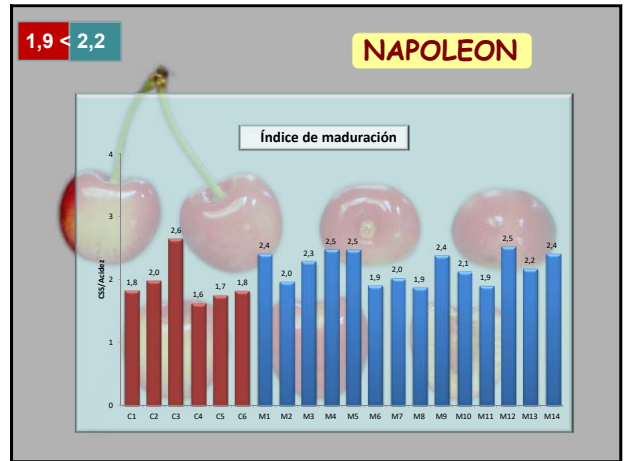




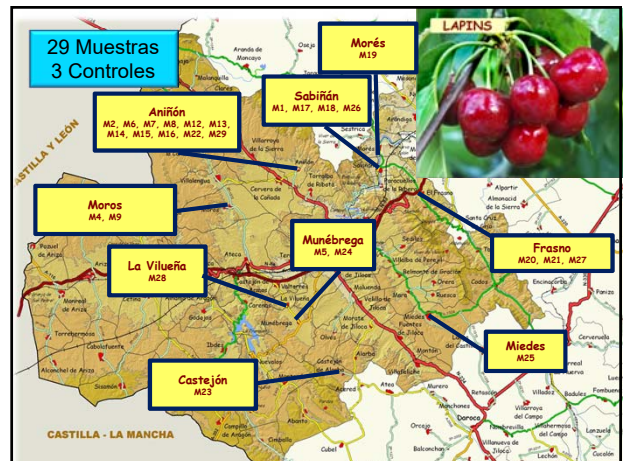
NAPOLEON

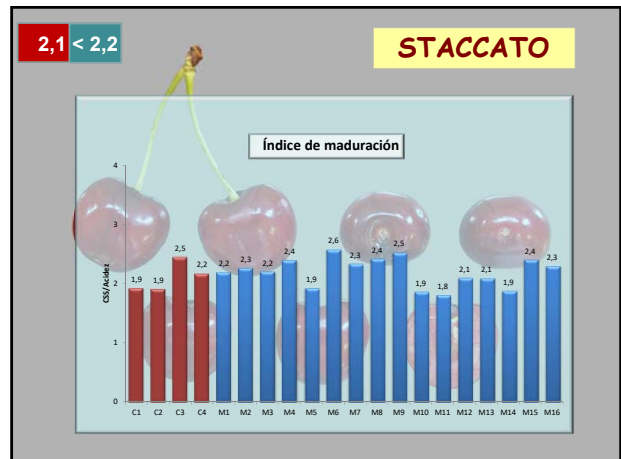
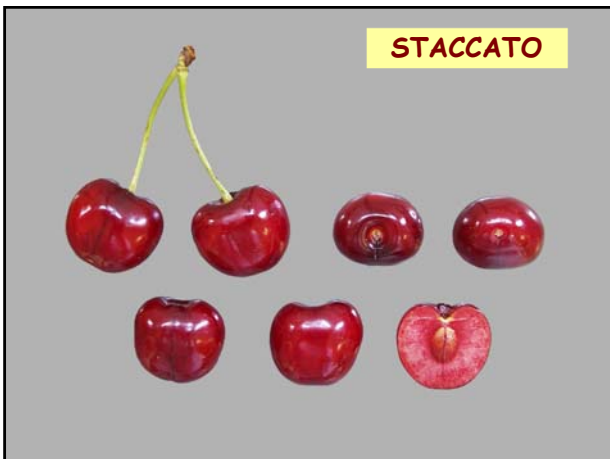
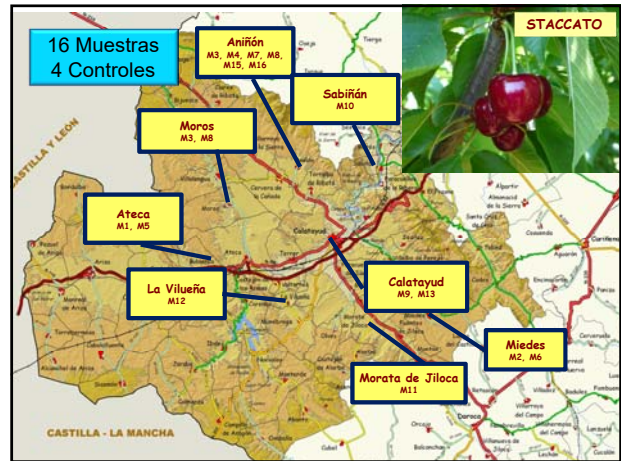
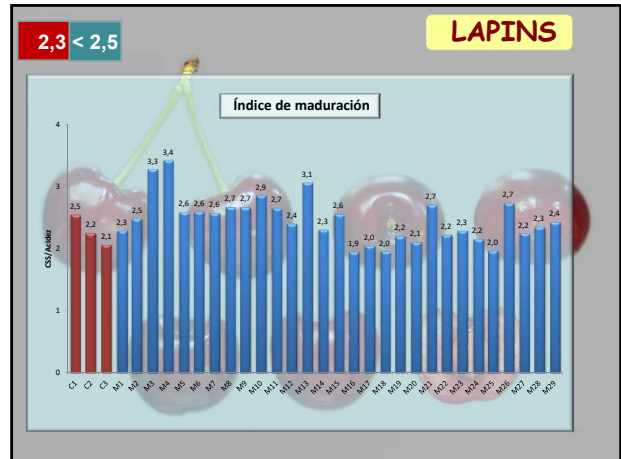
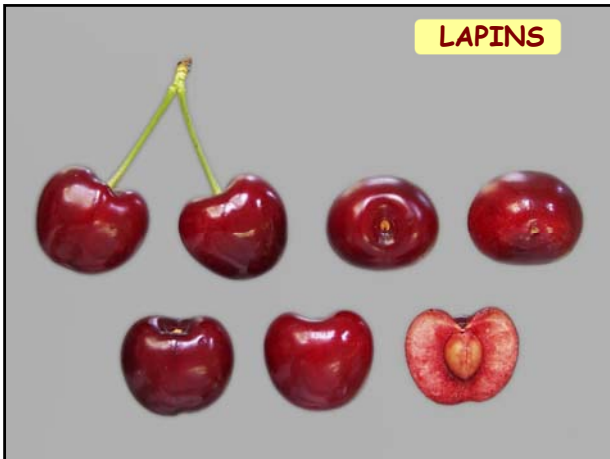


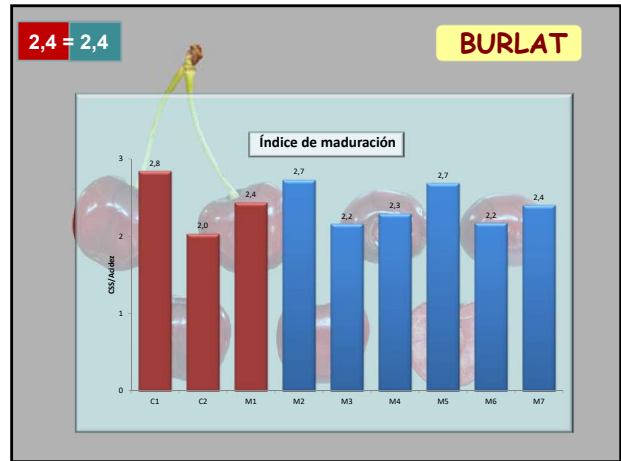
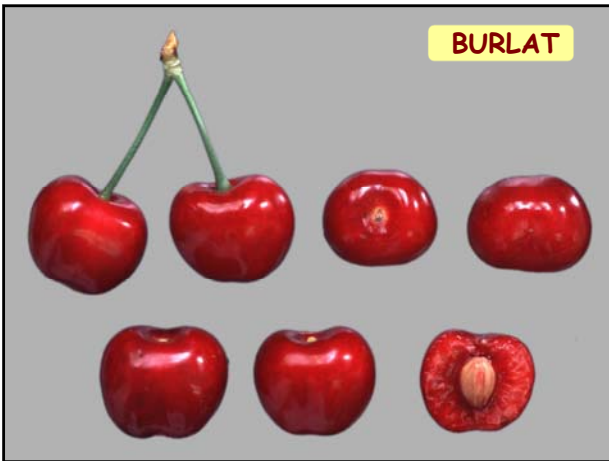
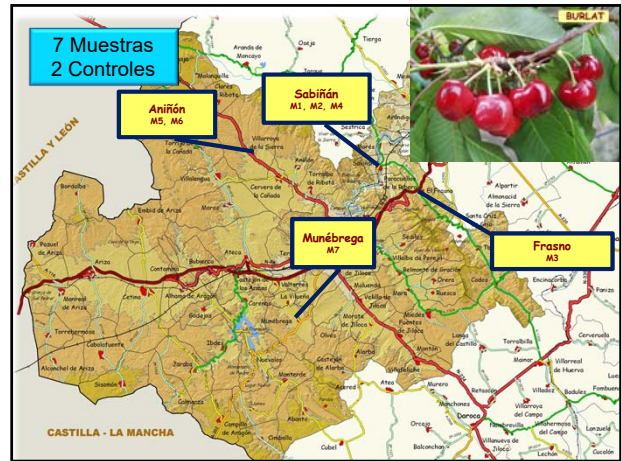
NAPOLEON



LAPINS







Resultados

	Muestras	Control	Total
Prime Giant	19	5	24
Rainier	16	4	20
Monzón	14	6	20
Lapins	29	3	32
Staccato	16	4	20
Burlat	7	2	9
TOTAL	101	24	125

Resultados

	Prime Giant	Rainier	Monzón	Lapins	Staccato	Burlat	Total
Añiñón	5	7	7	11	6	2	38
Ateca	3				2		5
Calatayud	1				2		3
Castejón				1			1
El Frasno	4			3		2	9
La Viñuela				1	1		2
Miedos				1	2		3
Morata de Jiloca					1		1
Morés		1		1			2
Moros	2	6	4	2	2		16
Munébrega				2		1	3
Sabiñán	1			4	1	3	9
Sediles		2	3				5
Viver de la Sierra	1						1
TOTAL							98

Resultados

5 Variedades mayor calidad
(Índice Maduración)

	Control	Muestras
Prime Giant	2,0	2,4
Rainier	2,4	2,9
Monzón	1,9	2,2
Lapins	2,3	2,5
Staccato	2,1	2,2
Burlat	2,4	2,4

Resultados

4 Variedades mayor dureza

Dureza (Durofel)	Control	Muestras
Prime Giant	67,7	70,7
Rainier	54,6	65,5
Monzón	63,6	62,7
Lapins	62,2	63,0
Staccato	70,0	74,3

Perspectivas

- Completar número de muestras y de controles
- Más variedades (Burlat)
- Calor
- Lluvias
- Color

PROGRAMA DE DESARROLLO RURAL DE ARAGÓN 2014 - 2020

Título de la acción
PUESTA EN VALOR DE LA CEREZA DE LA COMARCA DE LA COMUNIDAD DE CALATAYUD Y LA COMARCA DEL ARANDA (CEREZAYUD)

Colaboración 80% Unión Europea 20% Gobierno de Aragón



CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGROALIMENTARIA DE ARAGÓN

Muchas gracias
por su atención

Teresa Juan

tjuan@aragon.es

Erica Fadón

efadona@cita-aragon.es

Javier Rodrigo

jrodrigo@aragon.es

