



III Seminario Internacional
CERZAS FRESCAS TEMPRANAS
MENDOZA, 16 y 17 DE ABRIL 2024

MANEJO DE “SANTINA” EN MENDOZA



UNCUYO
UNIVERSIDAD
NACIONAL DE CUYO



FACULTAD DE
**CIENCIAS
AGRARIAS**

Mag. Miguel Ojer
mojer@fca.uncu.edu.ar

**LO QUE
SABEMOS**

Exportaciones desde Chile. Temporada 2023-24

4



86,000 t = 21 % del volumen



Gentileza: SMART CHERRY, 01 de Junio de 2022

Mercados de exportación

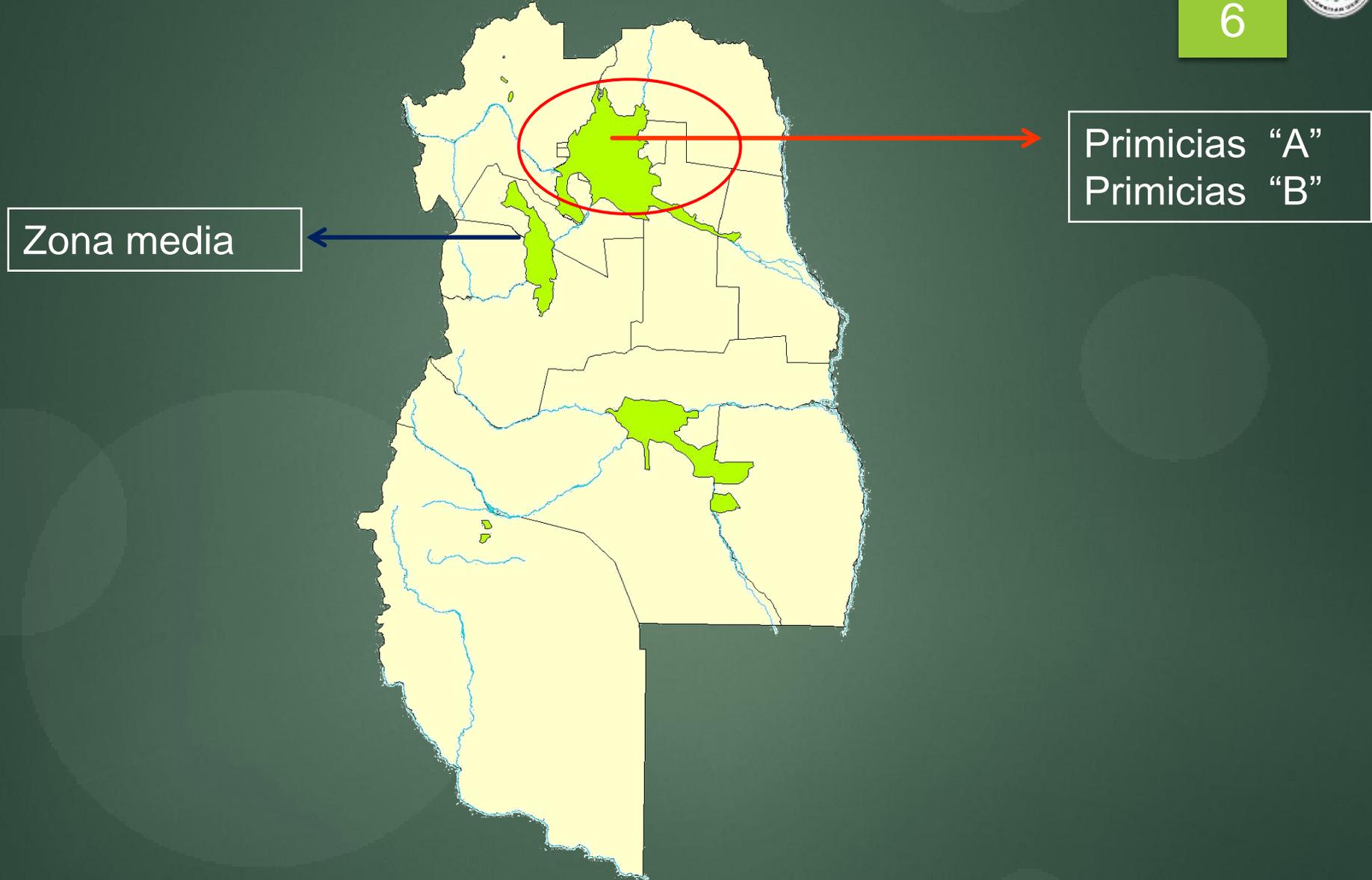
5



Tamaño es = \$

Distribución de “Santina” en Mendoza

6

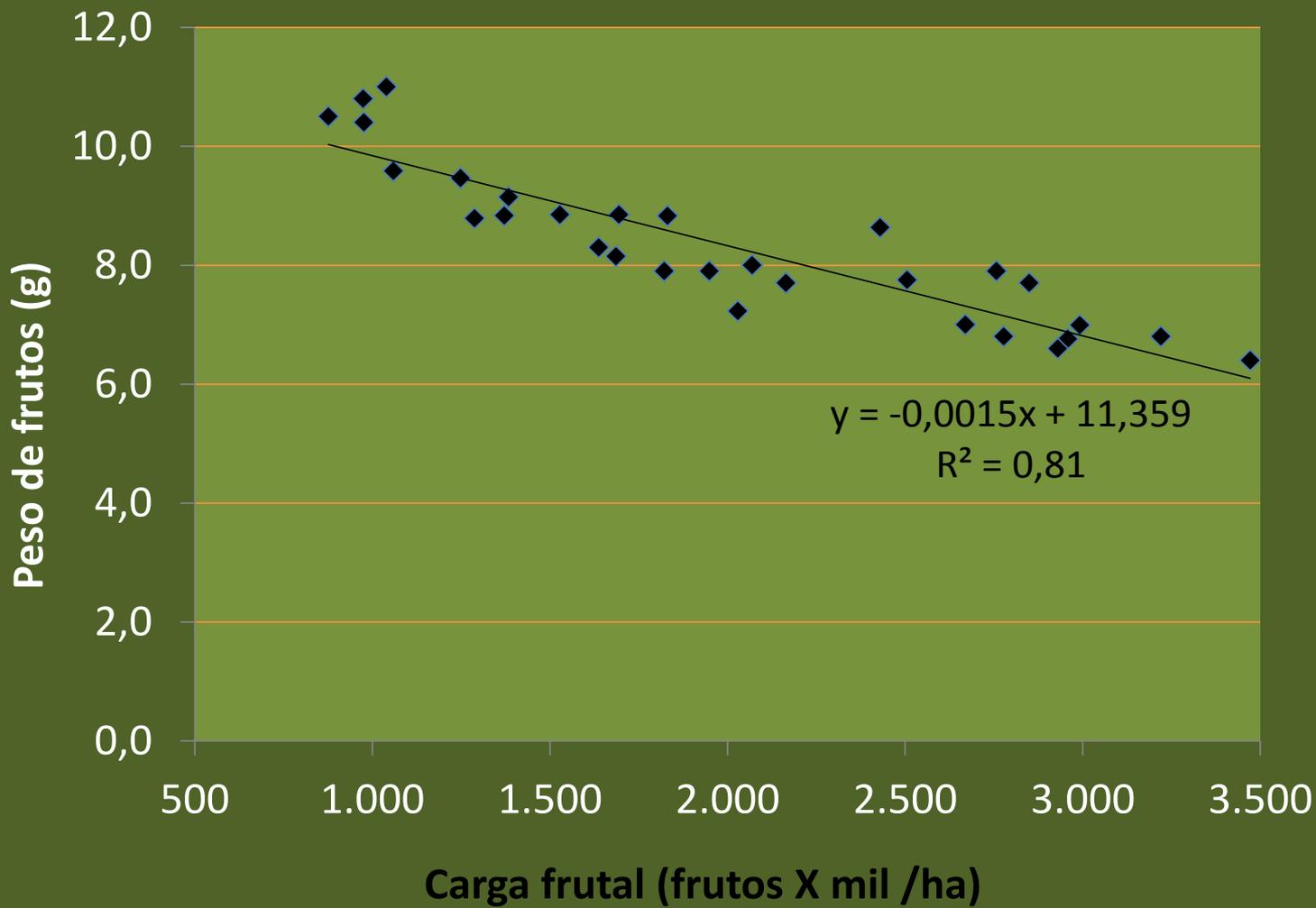


Factores que afectan la rentabilidad en cerezas para exportación

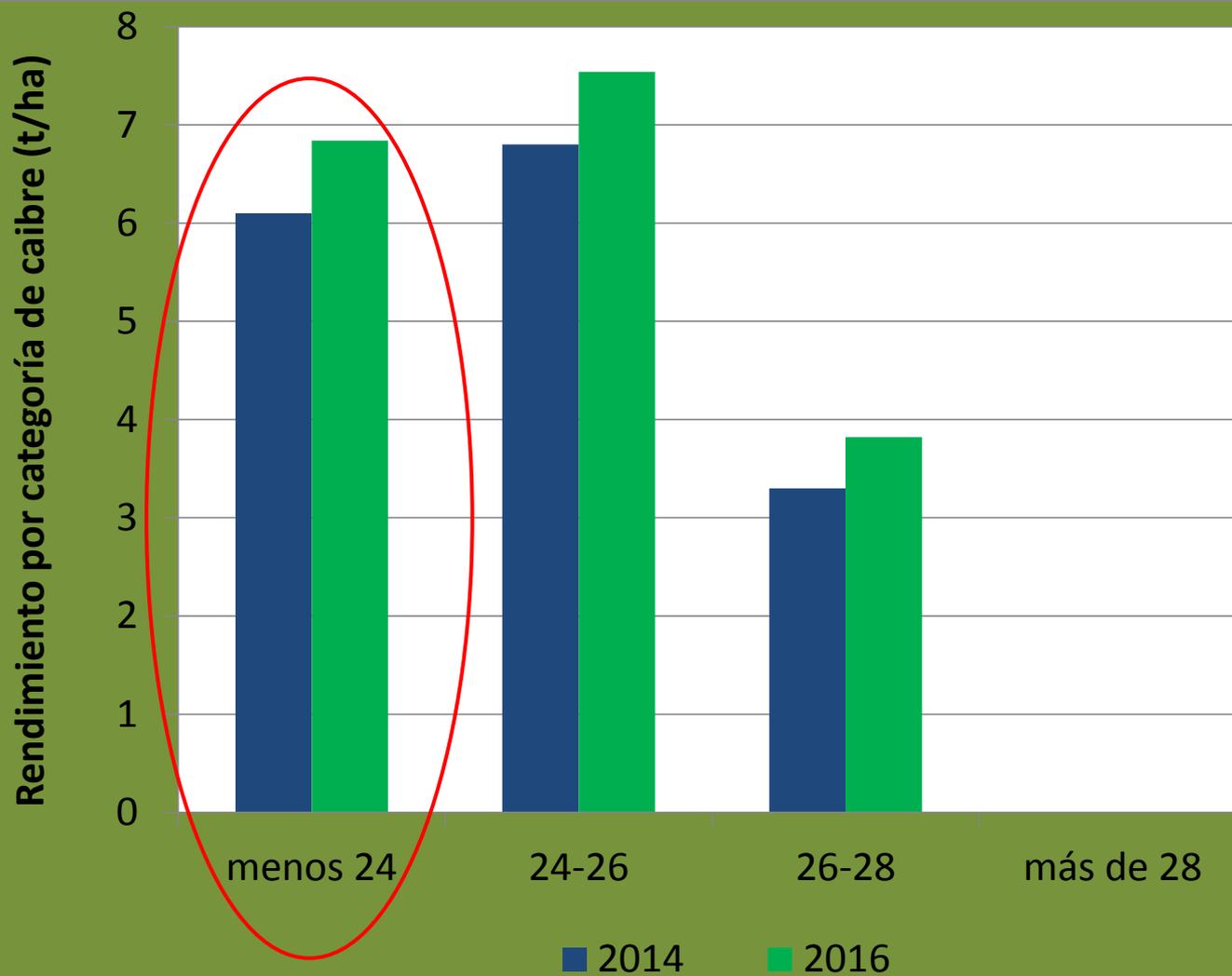
7



- Distrito Perdriel, modelo de Primicias “B”
- Variedad: Santina/ MaxMa 14
- Evaluaciones en 3 años: 2014, 2016 y 2017



Fuente: Proyecto SIIP – UNCuyo
Finca Perdriel : temporadas 2016 y 2017



Fuente: Proyecto SIIP – UNCuyo
Finca Perdriel : temporadas 2014 y 2016

Alternativas de manejo de la carga frutal

10



¿Regulación
o control ?

Poda

Poda + raleo

Poda + extinción



PODA

+

RALEO





➤ Manejo de la carga frutal

año	demanda M.O.		intensidad (%)
	poda	raleo	
2014	7	40	45
2016	8	35	35

➤ Valor del Jornal (UATRE), abril de 2024 : 20 U\$

➤ Precios pagados por cosecha : 0,40 (U\$/Kg)

Contexto de precios y pagos de cosecha

13



- Precios pagados a productor en callejón (U\$/Kg) por categoría de calibres

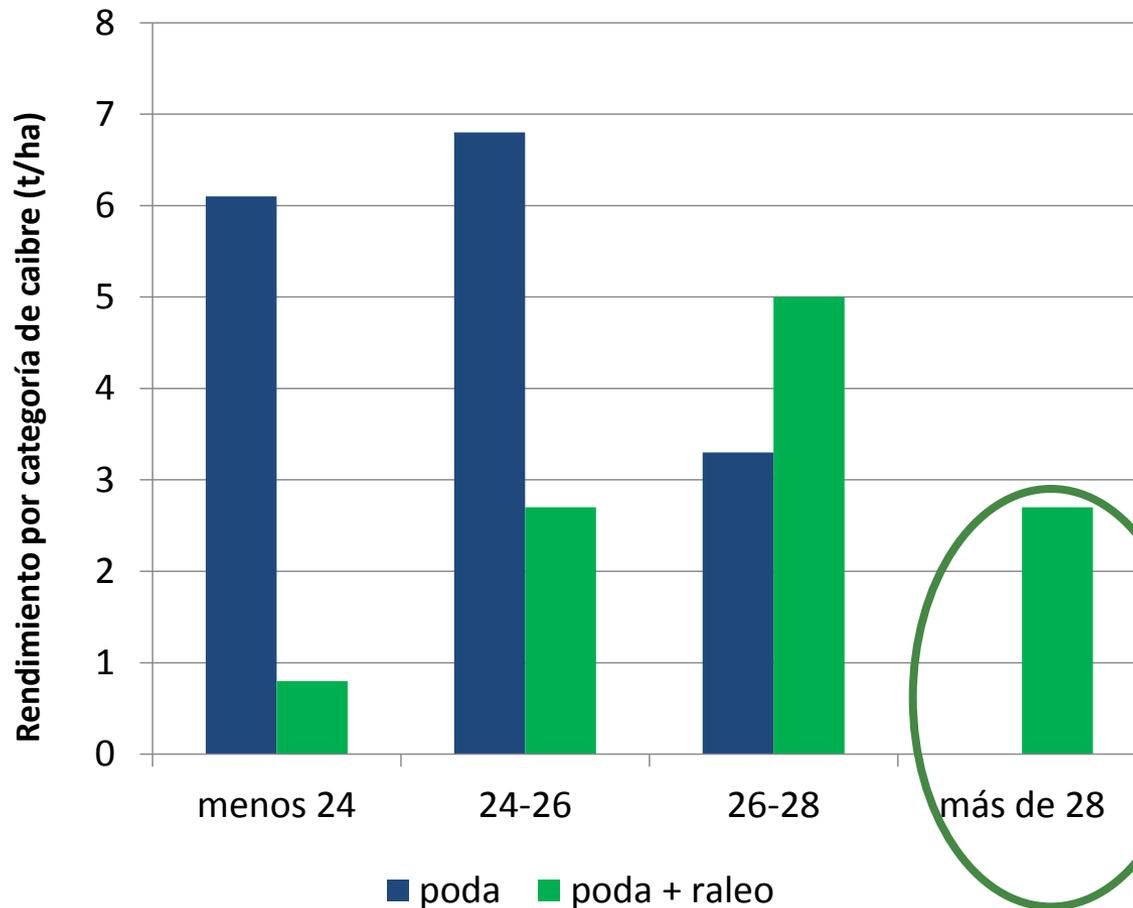
categoría	< de 24 mm	24,1 a 26 mm	26,1 a 28 mm	> de 28 mm
precio	0,6	1,5	2,5	3

Manejo de la carga 2014



14

Distribución de calibres



T1: 16,2 t/ha

T2: 11,2 t/ha

Fuente: Ojer et al.; Proyecto SIIP 2016-2018

Manejo de la carga 2016

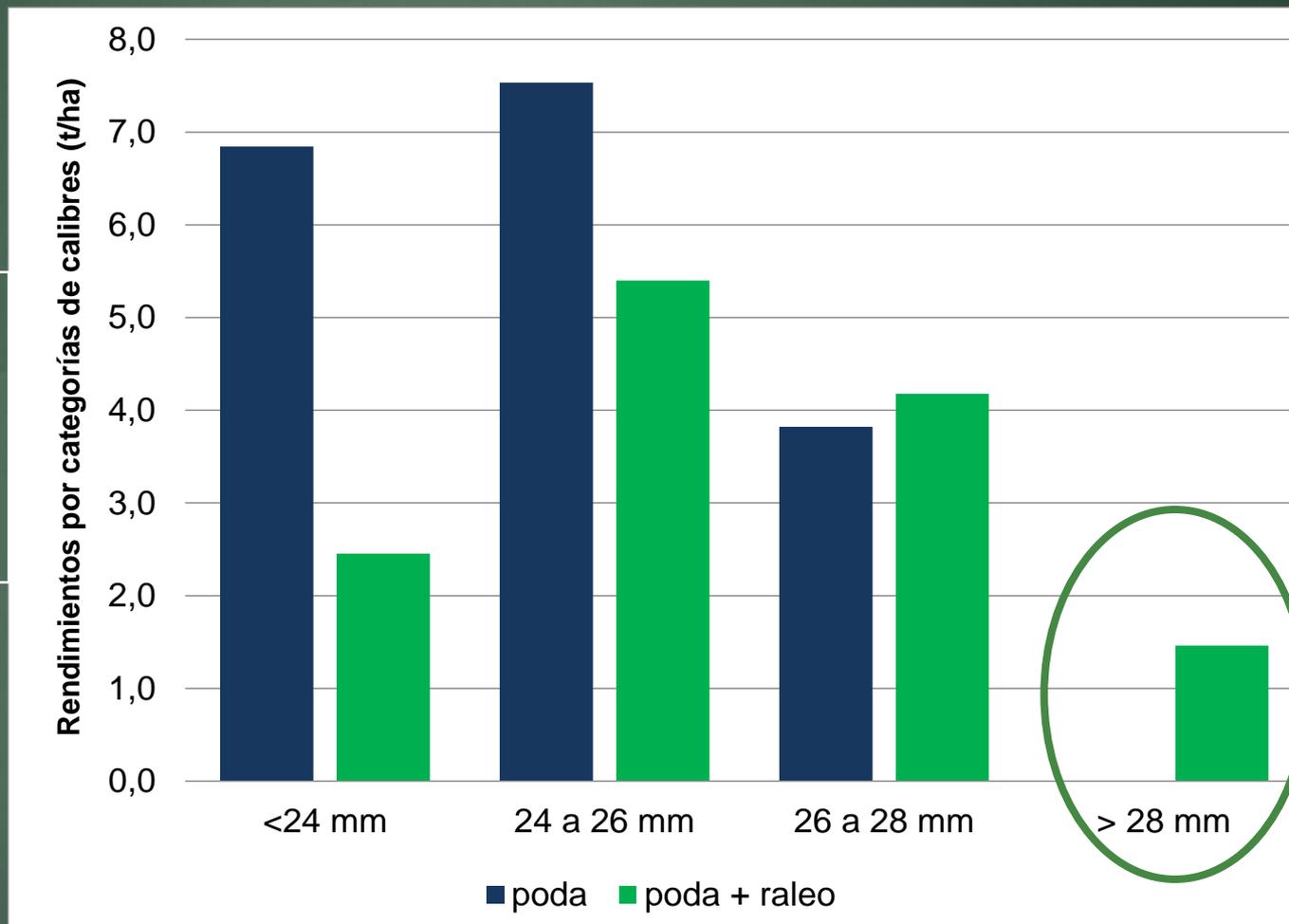


15

Distribución de calibres

T1: 18,2 t/ha

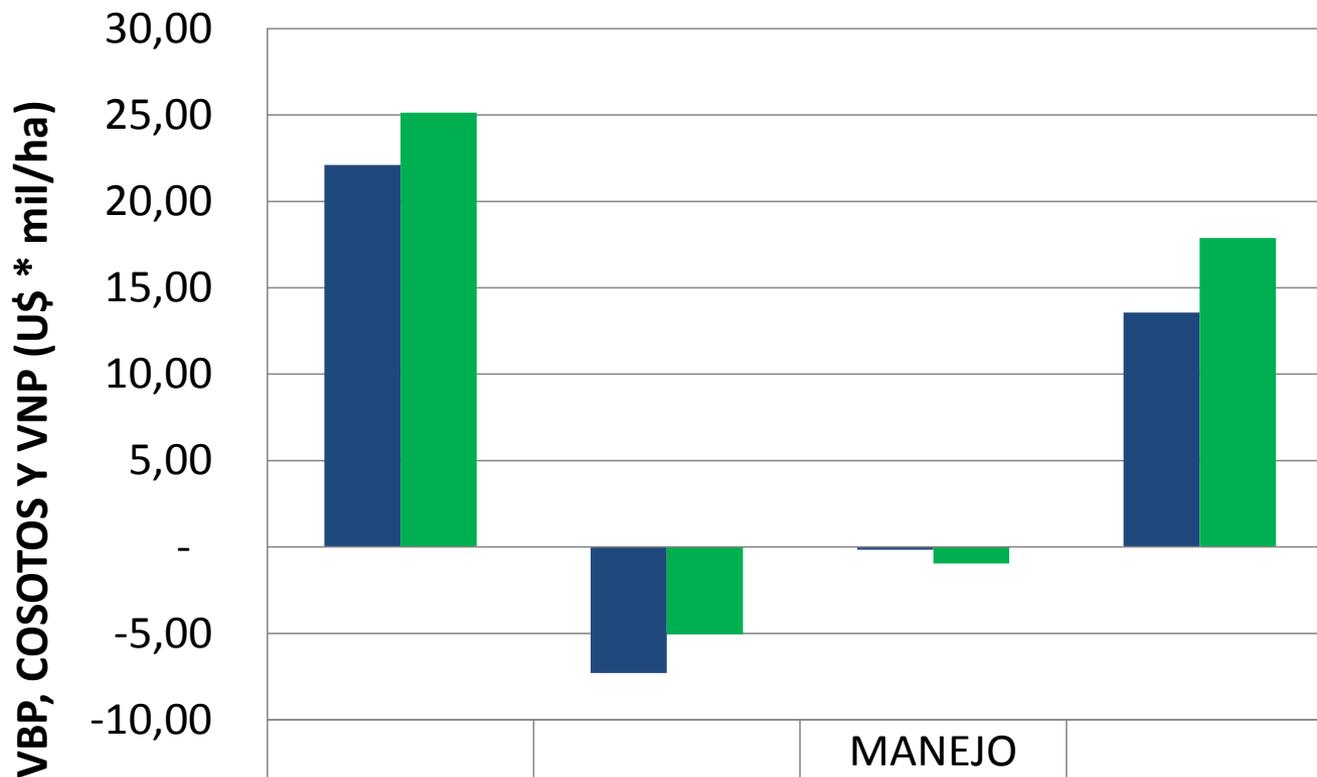
T2: 13,5 t/ha



Fuente: Ojer et al.; Proyecto SIIP 2016-2018

Manejo de la carga, 2014

16



	VBP	COSECHA	MANEJO DE CARGA	VNP
PODA	22,11	-7,29	-0,15	13,56
PODA + RALEO	25,13	-5,04	-0,95	17,88



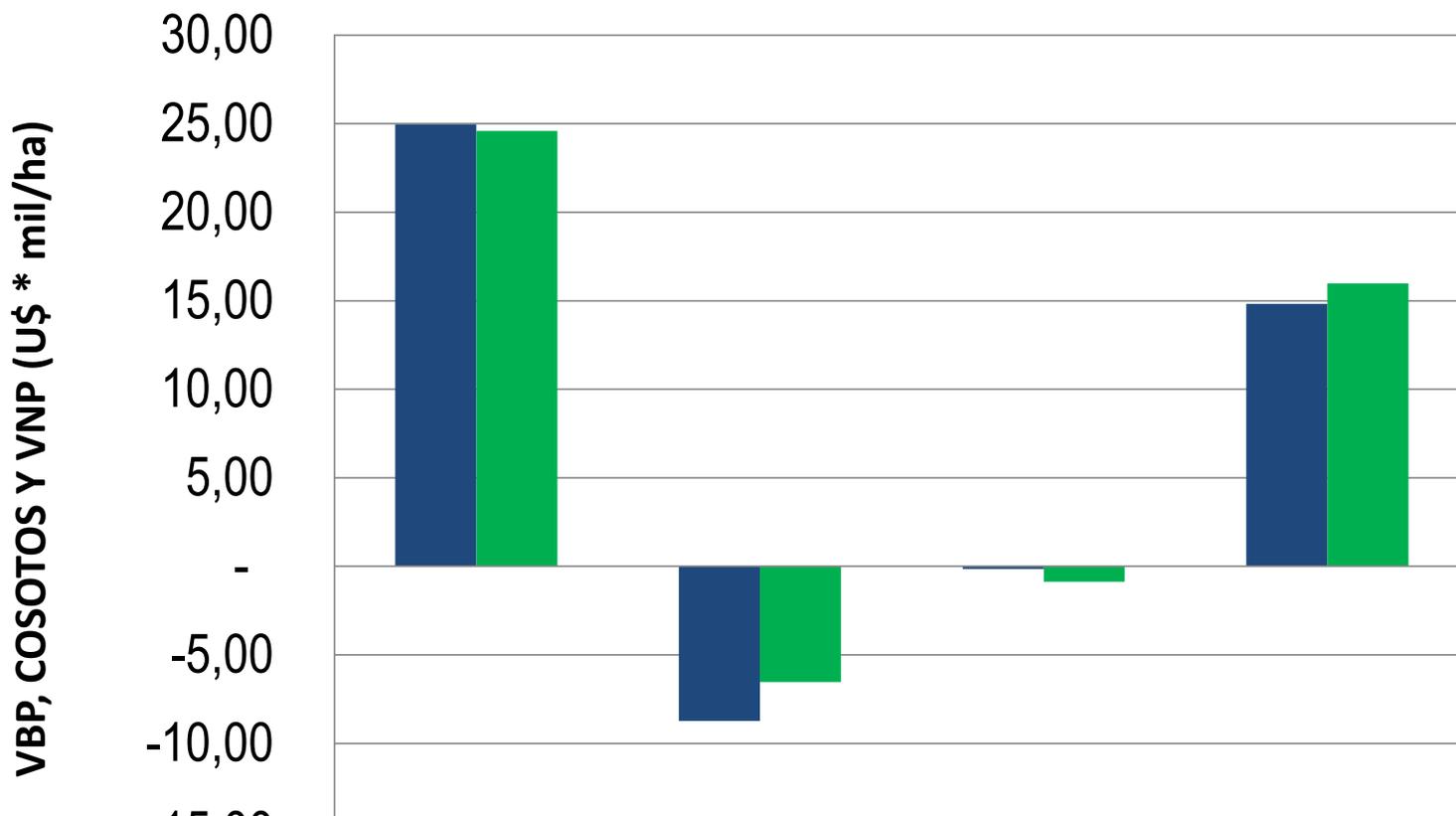
+32 %

Fuente: Ojer et al.; Proyecto SIIP 2016-2018

Manejo de la carga, 2016



17



	VBP	COSECHA	MANEJO DE CARGA	VNP
PODA	24,96	-8,74	-0,15	14,83
PODA + RALEO	24,60	-6,53	-0,86	15,98



+8 %

Conclusiones del raleo de frutos

18

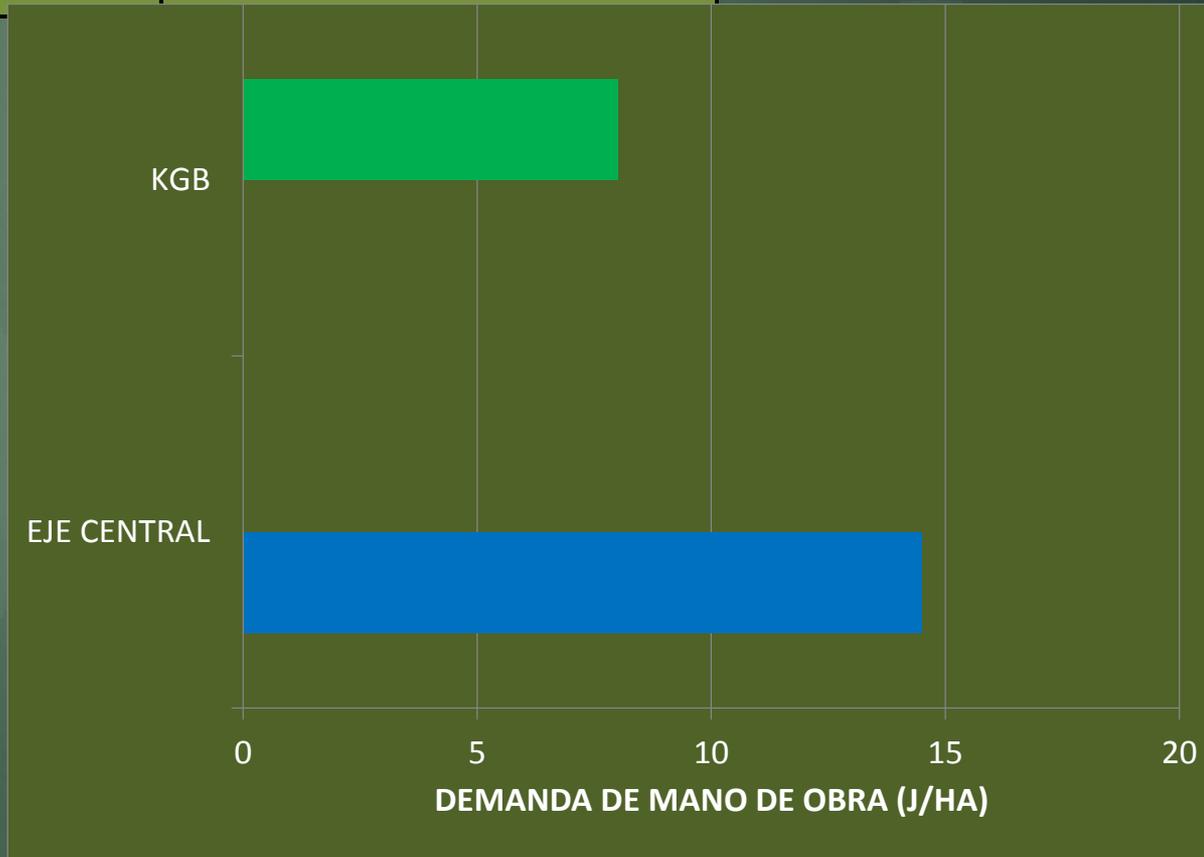


- ▶ Se debe enfatizar el diagnóstico de carga inicial para decidir la ejecución del raleo de frutos.
- ▶ Se debe contar con información del empacador /exportador
- ▶ **CRITICIDAD EN OFERTA DE MANO DE OBRA E INTENSIDAD DE RALEO**



demanda M.O.

año	poda	raleo	intensidad (%)
2014	7	40	45
2016	8	35	35



Fuente: Rodríguez et al.
Proyecto SIIP 2018-2020

La Regla del 10

20

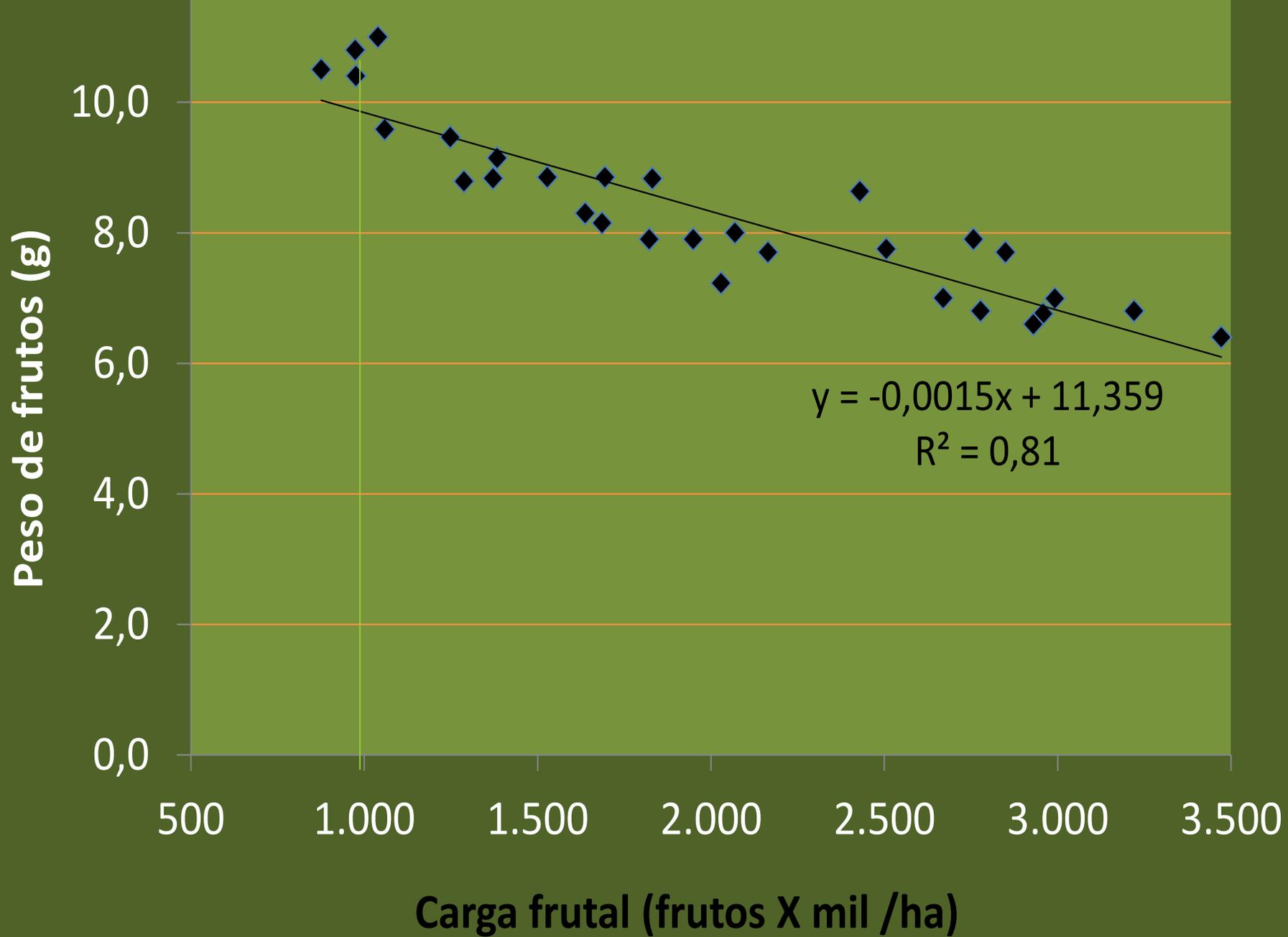
10

10 toneladas

10 gramos

1.000.000 cerezas/ha





CUANTIFICAR LA CARGA POTENCIAL



Longitud total de madera
INTENSIDAD DE PODA

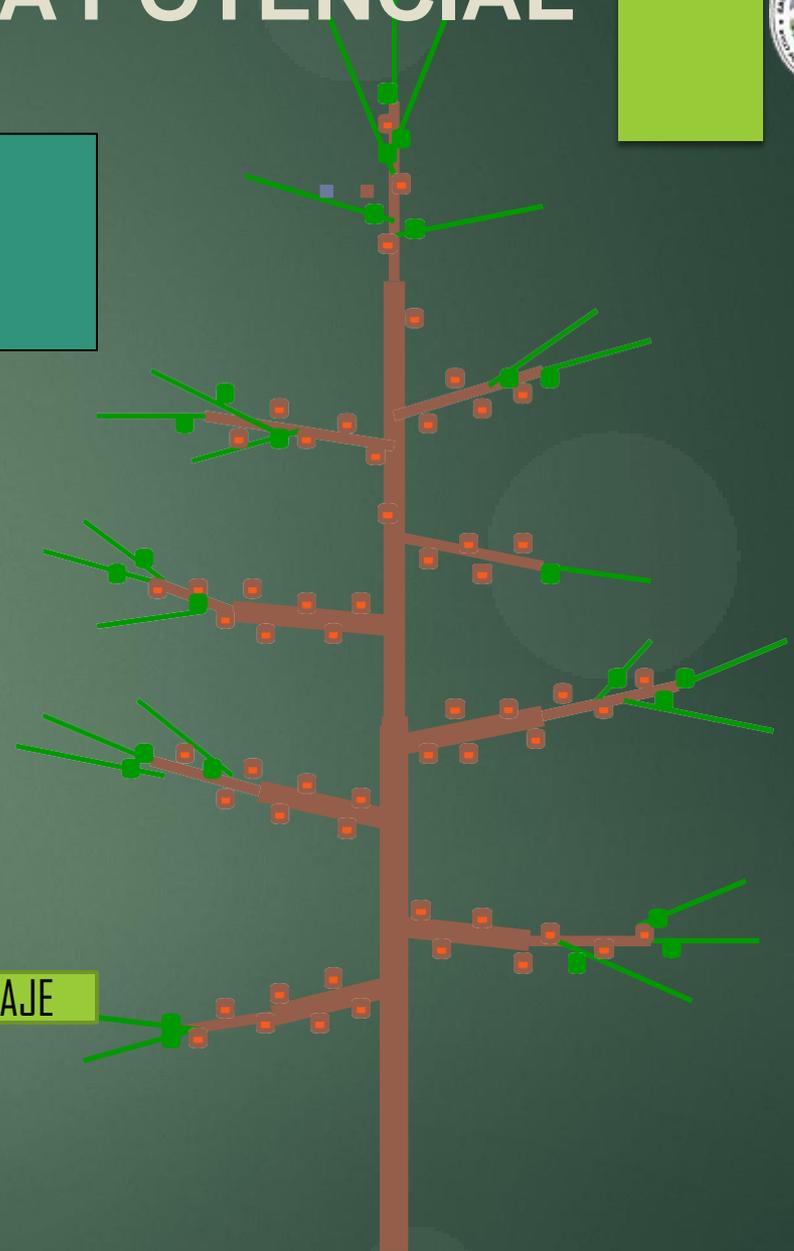
Densidad de centros
productivos (25)

Nº de yemas / centro (4)

Nº de flores / yema (3)

Densidad de frutos
(frutos/m)

← CUAJE





- ▶ La remoción de ramas colgantes y de madera débil.
- ▶ Poda de raleo de cargadores envejecidos.
- ▶ Poda de despunte para generar nuevos crecimientos

¡ Gracias !

