



**TALLER REGIONAL DEL FRIJOL COMUN EN CENTROAMERICA Y
EL CARIBE ZAMORANO HONDURAS 2017
RESULTADOS DE FRIJOL DURANTE LOS ÚLTIMOS CINCO AÑOS**

Aldemaro Clará Melara
Ovidio Bruno Guadròn



Zamorano



VIDAC R



Introducida al país 2011



CENTECAR R



EVALUADA EN 2012



EPR R



SJC 730-79

1- BUEN POTENCIAL DE RENDIMIENTO
 2- BUENA ARQUITECTURA
 3- BUEN COLOR DE GRANO
 4- RESISTENCIA AL BGYMV
 5- RESISTENCIA A M H



LIBERADA EN 2015 COMO CENTA EAC



EVALUADA EN 2013



ENSAYOS REGIONALES EN TODO EL PAIS 2014

Características de la variedad CENTA EAC

Habito de crecimiento	II B (Guía intermedia)
Días a floración	35
Días a madurez fisiológica	67
Vainas por planta	20
Granos por vaina	6-8
Peso de 100 semillas	26-27 gramos
Color de grano	Rojo claro
Forma de semilla	ovoide
Promedio de rendimiento	36 qq/mz
Adaptación (elevación)	50-800 msnm
Altas temperaturas	Tolerante
BGYMV	Resistente

MDSX 14797-6-1



-BUEN COLOR DE GRANO, BUENA ARQUITECTURA, RESISTENCIA A BGYMV Y TOLERANCIA AL CALOR

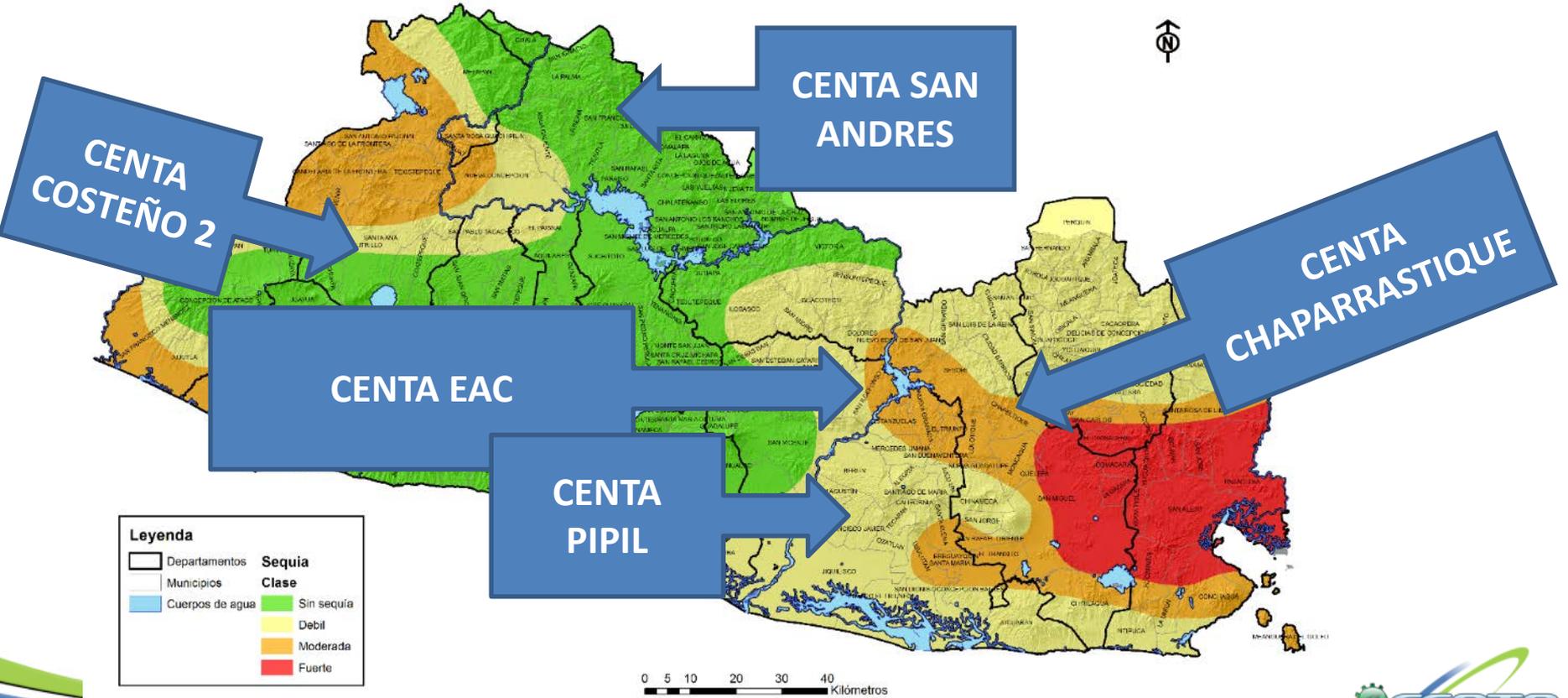
Características de la variedad CENTA COSTEÑO 2



Habito de crecimiento	II B (Guía intermedia)
Días a floración	35-36
Días a madurez fisiológica	70-72
Vainas por planta	16-18
Granos por vaina	6-7
Peso de 100 semillas	26 gramos
Color de grano	Rojo claro
Forma de semilla	ovoide
Promedio de rendimiento	35 qq/mz
Adaptación (elevación)	10-1500 msnm
Altas temperaturas	Tolerante
BGYMV	Resistente

ZONAS DE PRODUCCION DE FRIJOL

República de El Salvador
Mapa de Sequía



TECNOLOGIA DE SEMILLAS CENTA

VARIEDAD	PRODUCCION DE SEMILLA EN QUINTALES	Nº DE PRODUCTORES	AREAS DE SIEMBRAS MZ
CENTA PIPIL	18,953.00	75,800.00	23,687.00
CENTA EAC	6,594.00	26,376.00	8,242.00
CENTA SAN ANDRES	4,133.00	16,532.00	5,166.00
CENTA COSTEÑO	2,711.00	10,844.00	3,388.00
CENTA CHAPARRASTIQUE	1,971.00	7,884.00	2,463.00
TOTAL	34,362.00	137,436.00	42,946.00

TECNOLOGIAS LIBERADAS

País EL SALVADOR

Tecnología desarrollada y difundida durante los últimos cinco años	Nivel de impacto (Superficie sembrada, número de agricultores que utilizan la nueva tecnología)	Nivel de apoyo (Total o parcial)
Nuevos cultivares de frijol		
1. SJC 730-79 /CENTA EAC (2015)	Numero de productores 42,376.00 y superficie cultivada 12,242.00 mz	TOTAL
2. MDSX 14797-6-1 /CENTA COSTEÑO (2014)	Numero de productores 13,500.00 y superficie cultivada 3,857.00 mz	TOTAL



GRACIAS