
Oficina de Información y Respuesta

RESPUESTA SOL. CENTA 2018-17

Materiales utilizados y cómo se produce la semilla CENTA-H-59 (semilla mejorada de maíz).

1. Los materiales utilizados para la producción de semilla de maíz CENTA H-59 son: la cruz simple ES-B5XES-B7 y la línea LT-200

La semilla de CENTA H-59 se produce usando la técnica de hibridación, para lo cual se siembra 4 surcos de la cruz simple ES-B5XES-B7 y un surco de la línea LT-200 y se procede a emasculiar la flor masculina de la cruz simple.

2. Métodos de fertilización y reproducción de la semilla mejorada de maíz (CENTA-H-59).

La fertilización se realiza con base a la experiencia ganada con los materiales genéticos manejados y los suelos de la estación, a continuación se detalla la forma de fertilización:
A la siembra:

-Nitrógeno (N): 66 lb/mz
-Fósforo (P₂O₅): 66 lb/mz
-Potasio (K₂O): 66 lb/mz

A los 21 días después de la siembra:
-Nitrógeno: 92 lb/mz

A los 33 días después de la siembra:
-Nitrógeno: 69 lb/mz

Las tres fertilizaciones se realizan con maquinaria agrícola, la segunda y tercera se incorporan con un paso de aporcador inmediatamente después de la fertilizadora para reducir la volatilización de los elementos, especialmente nitrógeno.

3. Tablas excel de la producción, área, superficie y rendimiento del maíz desde el 2001-2016.

NO COMPETENCIA

4. Precios del maíz por quintal sus variaciones desde el 2001 a 2016, precios para mayoristas, vendedores, productores consumidores.

NO COMPETENCIA

5. Listado de Cooperativas que reciben el Paquete Agrícola.

NO EXISTENTE

**6. Listado de personas que reciben los paquetes agrícolas ordenados por tipo de semilla entregada y zona geográfica.
 CENTA ya no realiza esta acción, hasta el año 2009**

DISTRIBUCION DE PAQUETES AGRICOLAS 2004 AL 2010							
TIPO DE PAQUETES ENTREGADOS	BENEFICIARIOS						
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
MAIZ	22,425	65,066	90,452	190,154	325,920	381092	427,761
FRIJOL	1,212	10,076	18,024	37,989	112,070	168911	110,249
ARROZ			325	478	549		
SORGO	2,895	901	4,704	2,500	5,000		
PASTOS			940	1000	1,365		
FERTILIZANTE (Sulfato de amonio)		5,000	75,762	176,100	325,920	171150	427,761