

PIENSOS COMPUESTOS

PRODUCCION

La producción de piensos compuestos por las industrias registradas en la Dirección General de Ganadería, es la siguiente:

PRODUCCION DE PIENSOS COMPUESTOS (1)

000 Tm.

Tipos	1963		1964		1965		1966 (2)	
	Canti- dad	Indice	Canti- dad	Indice	Canti- dad	Indice	Canti- dad	Indice
Correctores	19,1	100,0	17,9	93,7	18,2	95,3	18,5	96,9
Completos	1.643,8	100,0	1.623,4	98,8	1.848,1	112,4	2.101,4	121,8
Complementarios	54,9	100,0	52,3	95,3	49,0	89,3	56,9	103,6
Totales	1.717,8	100,0	1.693,6	98,6	1.915,3	111,5	2.176,8	126,7

(1) Comprende únicamente las empresas que industrializan más de mil Tm. anuales.

(2) Avance

Fuente: Dirección General de Ganadería.

Tomando como base la producción de piensos compuestos habida en 1963, se observa que durante 1964 sufre un pequeño descenso, posiblemente ocasionado por la caída de precios que experimentaron las producciones avícolas (huevos y carne), y porcina (carne), durante el último trimestre de 1963 y primer semestre de 1964 ya que estas dos especies de ganado absorben aproximadamente, el 80 por ciento de los piensos compuestos.

A partir de 1965 se observa un aumento paulatino en los correspondientes índices, paralelo a la evolución que se observa en las estructuras del sector ganadero.

SEMILLAS

CEREALES PARA GRANO

El Servicio de Cereales del Instituto Nacional para la Producción de Semillas Selectas de acuerdo con lo que dispone la legislación vigente, multiplica directamente la semilla de trigo e inspecciona la de los demás cereales. La primera lo hace por medio de Explotaciones-Colaboradoras, a las cuales entrega la semilla "original" para que éstas, por medio de una o varias multiplicaciones obtengan la -- cantidad de semilla "certificada" necesaria, la cual a su vez es distribuída a otros Cooperadores para la obtención de simiente, "pura", en cantidades que anualmente se acuerdan con el Servicio Nacional del Trigo. Esta semilla "pura" es distribuída por este último Organismo entre los agricultores en general.

DISPONIBILIDADES DE SEMILLAS SELECCIONADAS DE TRIGO, CEBADA Y AVENA

Campañas	Trigo				Cebada		Avena	
	Semilla original	Semilla certificada	Semilla pura		Semilla original	Semilla certificada	Semilla original	Semilla certificada
			Cantidad	Índice 1954-55=100				
1961-62	35	5.114	18.151	65,8	3	195	1	82
1962-63	12	5.589	18.819	68,3	3	71	-	48
1963-64	28	6.038	19.022	69,0	-	2.052	-	87
1964-65	65	6.048	16.667	56,8	1	2.656	1	304
1965-66	113	6.621	18.200	-	1	1.604	1	1.602

Fuente: Instituto Nacional para la Producción de Semillas Selectas

Como consecuencia del cuadro anterior, se deduce que la distribución de semilla "certificada" por el Instituto Nacional para la Producción de Semillas Selectas sigue un ritmo creciente desde el año 1961. Por el contrario, la semilla "pura", y de acuerdo con la política seguida por el Servicio Nacional del Trigo, se encuentra estabilizada sustituyéndose parte de ella por semilla "habilitada", multiplicación de la semilla "pura"

MAICES Y SORGOS HÍBRIDOS

En el año 1950 se inició en España la producción comercial de maíz híbrido. Esta se efectúa por Entidades autorizadas sometidas a la inspección y vigilancia del Instituto Nacional para la Producción de Semillas Selectas. La tendencia al consumo de esta simiente fue creciente en los primeros años, alcanzándose un nivel de 5.000 toneladas en los últimos años.

En el año 1958 se inició la producción de sorgos híbridos, que también ha tenido aceptación, si bien ha sufrido una notable contracción en la última campaña.

DISPONIBILIDADES DE HÍBRIDOS DOBLES DE MAÍZ Y SORGOS HÍBRIDOS

Campañas	Toneladas				Sorgos híbridos Cantidades distribuidas
	Híbridos dobles de maíz				
	Producción		Ventas en la campaña		
	Cantidad	Índice 1954-55 = 100	Cantidad	Índice 1954-55 = 100	
1961-62	3.112	72,7	4.568	317,7	28
1962-63	5.061	118,2	5.481	381,2	91
1963-64	5.110	119,3	5.540	385,2	210
1964-65	5.661	132,2	5.200	361,6	314
1965-66	5.554	129,7	4.738	329,4	215

Fuente: Instituto Nacional para la Producción de Semillas Selectas.

PATATA SELECCIONADA DE SIEMBRA

El cuadro que sigue recoge la evolución en las cinco últimas campañas de la producción, importación y consumo de patata seleccionada de siembra. En la campaña 1965-66 ha habido una ligera disminución en la producción, en tanto que ha aumentado la importación y consumo.

<u>PATATA SELECCIONADA DE SIEMBRA</u>						
Toneladas						
Campañas	Producción		Importación		Consumo	
	Cantidad	Indice 1954-55= 100	Cantidad	Indice 1954-55= 100	Cantidad	Indice 1954-55= 100
1961-62	70.614	182,2	35.979	104,9	106.493	145,8
1962-63	63.336	163,4	61.182	178,4	99.518	136,2
1963-64	92.762	239,3	41.138	119,9	102.445	140,2
1964-65	54.511	140,6	43.691	127,3	97.317	133,2
1965-66	51.977	134,1	48.271	140,7	100.248	137,7

Fuente: Instituto Nacional para la Producción de Semillas Selectas.

PLANTAS HORTICOLAS

La tendencia de la producción de semillas seleccionadas de plantas hortícolas, ha registrado un incremento en la campaña 1965-66. A pesar de este incremento en la producción, la notable expansión del consumo ha hecho necesario un fuerte incremento en las importaciones, de modo especial en guisantes con 172,7 Tm., judía con 73,0 Tm. y espinaca con 11,7 Tm. También aumentaron notablemente las exportaciones destacando las de semilla de habas con 238 Tm. y cebolla con 25,6 Tm.

<u>SEMILLAS SELECCIONADAS DE PLANTAS HORTICOLAS</u>						
Toneladas						
Campañas	Producción		Importación		Exportación	
	Cantidad	Indice 1954-55= 100	Cantidad	Indice 1954-55= 100	Cantidad	Indice 1954-55= 100
1961-62	1.472	171,8	253	617,1	266	13.300,0
1962-63	1.785	208,3	117	285,4	229	11.450,0
1963-64	1.874	218,7	96	234,1	339	16.950,0
1964-65	1.353	157,8	59	143,9	210	10.500,0
1965-66	1.460	170,3	296	722,0	273	13.650,0

Fuente: Instituto Nacional para la Producción de Semillas Selectas.

PLANTAS INDUSTRIALES

La producción nacional de semilla de remolacha azucarera ha sido en la campaña 1965-66 inferior a la de la campaña anterior. No obstante las importaciones se han realizado fundamentalmente con objeto de conseguir variedades especiales de producción extranjera. Conviene destacar que en la campaña 1965-66 se han obtenido las primeras semillas comerciales de variedades poliploides de origen nacional.

SEMILLAS SELECCIONADAS DE REMOLACHA AZUCARERA

Campañas	Toneladas					
	Producción		Importación		Exportación	
	Cantidad	Índice 1954-55= 100	Cantidad	Índice 1954-55= 100	Cantidad	Índice 1954-55= 100
1961-62	2.903	75,1	1.235	2.806,8	-	-
1962-63	4.091	105,8	955	2.170,5	-	-
1963-64	2.043	52,9	1.997	4.538,6	-	-
1964-65	2.930	75,8	194	440,9	-	-
1965-66	2.357	61,0	983	2.234,1	-	-

Fuente: Instituto Nacional para la Producción de Semillas Selectas.

PLANTAS FORRAJERAS

En las plantas forrajeras hay que apuntar el importante incremento en la producción nacional, debido principalmente a la elevada producción de semilla de remolacha forrajera.

Las importaciones han sido despreciables y han aumentado ligeramente las exportaciones.

SEMILLAS SELECCIONADAS DE PLANTAS FORRAJERAS

Campañas	Toneladas							
	Maíz forrajero		Otras plantas forrajeras					
	Semilla original	Semilla certificada	Producción		Importación		Exportación	
Cantidad			Índice 1954-55= =100	Cantidad	Índice 1954-55= =100	Cantidad	Índice 1954-55= =100	
1961-62	24	49	649	181,9	4	12,5	16	320,0
1962-63	5	98	682	191,0	1	3,1	19	380,0
1963-64	1	110	720	201,7	-	-	163	3.260,0
1964-65	19	89	459	128,5	0,2	0,6	63	1.260,0
1965-66	1	271	738	206,5	0,4	1,2	72	1.440,0

Fuente: Instituto Nacional para la Producción de Semillas Selectas.

PRATENSES

La producción de semillas seleccionadas de plantas pratenses ha seguido el ritmo creciente de años anteriores, siendo solo de notar el descenso aparecido en la campaña 1963-64. En la última campaña - cabe destacar la producción de semilla de alfalfa que ha alcanzado la cifra de 1.070 Tm.

Las importaciones han seguido un ritmo de crecimiento rápido y especialmente acusado en las campañas 1964-65 y 1965-66. También se incrementaron en la campaña 1965-66 las exportaciones, correspondiendo la totalidad de las mismas a semilla de alfalfa.

SEMILLAS SELECCIONADAS DE PLANTAS PRATENSES

Toneladas

Campañas	Producción		Importación		Exportación	
	Cantidad	Índice 1954-55= 100	Cantidad	Índice 1954-55= 100	Cantidad	Índice 1954-55= 100
1961-62	1.853	154,8	328	728,9	272	272,0
1962-63	2.076	173,4	263	584,4	805	805,0
1963-64	1.979	165,3	303	673,3	362	362,0
1964-65	2.053	177,4	747	1.660,0	551	551,0
1965-66	2.450	204,7	1.015	2.255,5	688	688,0

Fuente: Instituto Nacional para la Producción de Semillas Selectas.

SEMILLAS FORESTALES

Los datos relativos a la producción de semillas de coníferas, frondosas y otras especies forestales son los que se indican en el siguiente cuadro:

PRODUCCION DE SEMILLAS FORESTALES

Toneladas

Años	Coníferas		Frondosas y otras forestales		Total	
	Cantidad	Índice	Cantidad	Índice	Cantidad	Índice
1962	435,0	100,0	4,2	100,0	439,1	100,0
1963	456,7	105,0	7,1	171,4	463,8	105,6
1964	348,9	80,2	4,7	114,0	353,6	80,5
1965	220,5	50,7	6,1	146,2	226,6	51,6
1966 (1)	210,3	48,4	4,4	105,9	214,7	48,9

(1) Avance

Fuente: Servicio de Semillas Forestales.

A las cifras dadas en el avance para 1966, hay que añadir la producción de pratenses que alcanzó las 31,0 Tm. Además se han importado 8,1 Tm. de semillas de coníferas, y 60,7 Tm. de pratenses.

Andalucía Occidental es la región más productora de semillas de coníferas, seguida de Castilla la Vieja, Castilla la Nueva y Andalucía Oriental. A mucha distancia siguen las restantes regiones.

La producción de semillas de frondosas está limitada a unas pocas regiones entre las que destacan Extremadura y Galicia. Respecto a las pratenses más del 50 por ciento de la producción nacional procede de Aragón.

La estructura regional del consumo de semillas forestales en 1966 puede analizarse a través del cuadro que se incluye a continuación.

CONSUMO DE SEMILLAS FORESTALES EN 1966

Toneladas

Regiones	Coníferas	Frondosas	Pratenses	Total
Andalucía Occidental	74,4	-	-	74,4
Andalucía Oriental	25,2	-	-	25,2
Castilla la Vieja	52,6	-	7,8	60,4
Castilla la Nueva	26,6	-	2,0	28,6
Aragón	-	-	16,9	16,9
Levante	10,0	-	-	10,0
Leonesa	-	-	-	-
Cataluña-Baleares	0,9	-	-	0,9
Extremadura	-	3,2	3,0	6,2
Rioja-Navarra	-	-	0,8	0,8
Galicia	17,6	1,2	0,5	19,3
Vascongadas	1,5	-	-	1,5
Canarias	1,5	-	-	1,5
Asturias-Santander	-	-	-	-
Total nacional	210,3	4,4	31,0	245,7

Andalucía Occidental es la región más consumidora de semillas de coníferas, seguida de Castilla la Nueva y Castilla la Vieja. Las restantes regiones producen cantidades mucho menores.

El consumo de semillas de frondosas ha alcanzado su valor máximo en Extremadura seguida de Andalucía Occidental. Con respecto a las pratenses figuran en los primeros lugares, Castilla la Vieja, Castilla la Nueva, Andalucía Occidental y Aragón.

La estructura en 1966 de la producción, importación, exportación y consumo, figura en el cuadro siguiente:

PRODUCCION, EXPORTACION, IMPORTACION Y CONSUMO DE SEMILLAS FORESTALES EN 1966

Toneladas

	Producción	Importación	Exportación	Consumo
Coníferas	210,3	8,1	4,5	213,9
Frondosas	4,4	-	0,2	4,2
Pratenses	31,0	60,7	-	91,7
Totales	245,7	68,8	4,7	309,8