

## RED DE SILOS Y GRANEROS

Quizá la labor más importante del Servicio Nacional del Trigo ha consistido en asegurar a los productores unos precios no sometidos a especulación que han contribuído a crear un ambiente de tranquilidad en los medios rurales. Un instrumento fundamental para la regulación del mercado de los cereales es la red de silos. Se resume el estado actual de la capacidad de almacenamiento.

### RED NACIONAL DE SILOS Y GRANEROS

#### PLAN GENERAL Y SU SITUACION EN 1º DE JULIO DE 1964

Clase de edificio	Plan inicial		En explotación		En construcción		Ampliación	
	Núm.	Capacidad 000 Tm.	Núm.	Capacidad 000 Tm.	Núm.	Capacidad 000 Tm.	Núm.	Capacidad 000 Tm.
Silos de:								
Recepción .....	413	585,2	290	647,8	26	70,3	136	377,1
Tránsito .....	11	128,0	10	113,0	1	4,0	-	-
Puerto .....	3	36,0	1	14,5	1	12,0	-	-
Totales .....	427	749,2	301	775,3	28	86,3	136	377,1
Graneros .....	631	417,0	247	243,3	2	2,0	314	205,9
Almacenes de - - puerto .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Total .....	1.058	1.166,2	548	1.018,7	30	88,3	450	583,1

Fuente: Servicio Nacional del Trigo.

## MAPAS DE SUELOS

El conocimiento de los suelos, de sus aprovechamientos actuales y de su capacidad potencial para la producción de cosechas, tanto en secano como en regadío es indispensable, tanto para la Administración, que necesita disponer de estos estudios para cualquier plan de desarrollo agrícola, como para los agricultores, que pueden encontrar en ellos información muy valiosa sobre la utilización y tratamiento más aconsejable de las distintas parcelas de sus fincas.

Por ello, el Ministerio de Agricultura independientemente de los mapas específicos de suelos - que preparan los diferentes Servicios, como base indispensable de su actuación, tiene organizada desde 1940 y dentro del Mapa Agronómico Nacional, dependiente de la Dirección General de Agricultura, la preparación de mapas generales de suelos en que se tienen en cuenta, no unos cuantos caracteres significativos de los suelos con vista a determinada utilización, que es la característica de los mapas específicos a que antes no referimos, sino todos los caracteres, con la finalidad de su aplicación general a la agricultura.

Estos mapas provinciales de suelos comprenden un estudio del clima tan completo como lo permiten los datos de las estaciones disponibles en cada provincia; la caracterización y definición de las series de suelos más representativas con información sobre la utilización y manejo más conveniente de cada serie; un mapa de series de suelos a escala 1.200.000, y otros a la misma escala de clases de capacidades agrológicas para cultivo en secano y regadío, así como diferentes mapas auxiliares (de cultivos y aprovechamientos actuales dependientes de aptitudes geológicas, etc.).

El estado en que estos estudios se encuentran al finalizar el año 1964 es el siguiente:

Mapas publicados: Lugo.

En Impresión: Pontevedra, Palencia y Salamanca.

En proceso de publicación: Badajoz, La Coruña, Jaén, Lérida, Murcia, Oviedo, Sevilla, Teruel, Toledo y Valladolid.

En preparación avanzada: León, Zamora, Granada, Huesca, Zaragoza y Madrid.

En preparación: Albacete, Barcelona, Cáceres, Cádiz, Cuenca, Huelva, Navarra, Segovia, Tarragona y Valencia.

Iniciados: Alava, Alicante, Almería, Avila, Baleares, Burgos, Castellón, Ciudad Real, Córdoba, Gerona, Guadalajara, Guipúzcoa, Logroño, Málaga, Orense, Las Palmas, Sta. Cruz de Tenerife, Santander, Soria, Vizcaya.

## INSEMINACION ARTIFICIAL

Con este tipo de inseminación se consigue evitar contagios y mejorar las ganaderías, al poder utilizar las ventajas de los reproductores de calidad en gran escala. En España, las actividades realizadas por los centros de Inseminación Artificial, en las especies bovina, ovina y equina han tenido un considerable desarrollo en estos últimos años. Los datos referentes a 1963 y 1964 son los siguientes:

### INSEMINACIONES ARTIFICIALES EFECTUADAS

	<u>1963</u>	<u>Avance 1964</u>
<b>Ganado bovino:</b>		
Inseminaciones efectuadas .....	325.481	326.562
Hembras inseminadas ....	241.245	278.146
<b>Ganado ovino:</b>		
Inseminaciones efectuadas .....	198.448	258.438
Hembras inseminadas .....	127.087	179.244
<b>Ganado equino:</b>		
Inseminaciones efectuadas .....	2.165	1.848
Hembras inseminadas .....	393	308

Fuente: Servicio de Inseminación Artificial. Dirección General de Ganadería.