

# COMBUSTIBLES

La Agricultura nacional ha consumido en los últimos cinco años los combustibles a precios especiales, que figuran en el cuadro.

Los precios especiales vigentes hasta el 27-II-71 son los siguientes:

Gasolina 85 octanos: 7,10 Ptas./litro. Petróleo: 4,22 Ptas./litro, y Gas-oil 3,42 Ptas./litro.

A partir de esta fecha, rigen los siguientes: Gasolina 85

octanos: 7,65 Ptas./litro. Petróleo: 4,40 Ptas./litro, y Gas-oil: 3,60 Ptas./litro.

## COMBUSTIBLES A PRECIOS ESPECIALES CONSUMIDOS POR LA AGRICULTURA

| AÑOS          | GASOLINA (1)               |                          | PETROLEO (2)               |                          | GAS-OIL                    |                          |
|---------------|----------------------------|--------------------------|----------------------------|--------------------------|----------------------------|--------------------------|
|               | MILLO-<br>NES DE<br>LITROS | INDICES<br>1968<br>= 100 | MILLO-<br>NES DE<br>LITROS | INDICES<br>1968<br>= 100 | MILLO-<br>NES DE<br>LITROS | INDICES<br>1968<br>= 100 |
| 1968 .....    | 3,3                        | 100,0                    | 20,7                       | 100,0                    | 1.496,3                    | 100,0                    |
| 1969 .....    | 3,4                        | 103,0                    | 14,0                       | 67,6                     | 1.654,1                    | 110,5                    |
| 1970 .....    | 3,0                        | 90,9                     | 14,9                       | 71,9                     | 1.855,4                    | 123,9                    |
| 1971 .....    | 2,8                        | 84,8                     | 14,5                       | 70,0                     | 1.950,0                    | 130,3                    |
| 1972 (3)..... | 2,8                        | 84,8                     | 12,6                       | 60,8                     | 2.205,7                    | 147,4                    |

(1) Solamente para cosechadoras.

(2) Para tractores, motocultores, motores de riego y cosechadoras.

(3) Avance

Se acusa un nivel estable en el consumo de gasolina y una baja muy perceptible en el petróleo agrícola. En cualquier caso el consumo de estos combustibles tiene escasa importancia en relación con el correspondiente a gas-oil.

En cuanto al gas-oil prosigue el incremento como consecuencia lógica del aumento del parque de tractores y maquinaria correspondiente. El índice refleja una expansión de cerca del 47,4 por 100 en relación a 1968.

### CONSUMO DE GAS-OIL A PRECIO ESPECIAL



# SEMILLAS

## SEMILLAS AGRICOLAS

El Instituto Nacional de Semillas y Plantas de Vivero ha proseguido las tareas de fomento y mejora de la producción de semillas selectas, con las actuaciones siguientes:

## Trigo

El Instituto Nacional de Semillas y Plantas de Vivero, por medio de su servicio de Cereales y Leguminosas de gran cultivo, de acuerdo con lo que dispone la legislación vigente, multiplica directamente la semilla de trigo por medio de Explotaciones Colaboradoras. Se obtiene así la simiente certificada, que, distribuida a otros colaboradores, da lugar a la semilla «pura» en cantidades que anualmente se acuerdan con el Servicio Nacional de Productos Agrarios.

### DISPONIBILIDADES DE SEMILLA SELECCIONADA DE TRIGO

| CAMPAÑAS   | SEMILLA PURA          |                          |               |                      |
|------------|-----------------------|--------------------------|---------------|----------------------|
|            | SEMILLA ORIGINAL T.M. | SEMILLA CERTIFICADA T.M. | CANTIDAD T.M. | INDICE 1965-66 = 100 |
| 1970-71 .. | 240                   | 5.862                    | 15.116        | 83,1                 |
| 1971-72 .. | 63                    | 5.945                    | 19.276        | 105,9                |

Además de estas categorías de semillas de trigo, citadas anteriormente, cabe también destacar, ya que su utilización tiene considerable importancia, la semilla habilitada. Esta categoría corresponde a la multiplicación siguiente de la semilla pura y es entregada a los agricultores por el Servicio Nacional de Productos Agrarios.

Las cantidades de semilla original, certificada y pura de que se ha podido disponer en las dos últimas campañas son las que figuran en el cuadro anterior.

De acuerdo con lo anterior, se deduce que las cantidades de semilla certificada que distribuye el Instituto Nacional de Semillas y Plantas de Vivero tienen tendencia a la estabilización.

## Cebada y avena

La semilla de cebada y avena se produce en la actualidad por entidades privadas bajo la inspección del Instituto Nacional de Semillas y Plantas de Vivero y se subvenciona por el Servicio Nacional de Productos Agrarios, de acuerdo con los Decretos Reguladores de la campaña cerealista.

### DISPONIBILIDADES DE SEMILLA CERTIFICADA DE CEBADA Y AVENA

| CAMPAÑAS      | CEBADA T.M. | AVENA T.M. |
|---------------|-------------|------------|
| 1970-71 ..... | 28.957      | 1.034      |
| 1971-72 ..... | 46.106      | 1.779      |

## Maices y sorgos híbridos

La semilla de maíz y sorgo híbrido es vendida por entidades privadas autorizadas por el Ministerio de Agricultura y bajo el control del Instituto Nacional de Semillas y Plantas de Vivero, que inspecciona todos los procesos de producción y precinta la semilla que va a salir al mercado.

### DISPONIBILIDADES DE HIBRIDOS DE MAIZ Y SORGO

| CAMPAÑA       | MAIZ            |            | SORGO |
|---------------|-----------------|------------|-------|
|               | PRODUCCION T.M. | VENTA T.M. | T.M.  |
| 1970-71 ..... | 10.045          | 9.634      | 1.374 |
| 1971-72 ..... | 12.287          | 11.600 (1) | 1.465 |

(1) Cantidad estimada.

## Oleaginosas

Entre las semillas oleaginosas de cierta importancia en España, girasol, cártamo, soja y colza, es el girasol la que ha incrementado su superficie considerablemente en las últimas campañas, pues sólo esta planta ha superado la superficie total prevista en el II Plan de Desarrollo Económico y Social, incluso para el conjunto de oleaginosas. El cártamo, superadas en gran parte las dificultades que se presentaron en campañas anteriores debido a su susceptibilidad a enfermedades criptogámicas, ha continuado su ritmo de expansión, aumentando su superficie.

La soja y la colza siguen en fase de experimentación.

Con las disponibilidades actuales se cubre por completo la demanda nacional de estas semillas, quedando aún la posibilidad de efectuar exportaciones, que en el caso de girasol y cártamo han sido importantes.

## DISPONIBILIDADES DE SEMILLAS OLEAGINOSAS

| CAMPAÑAS      | CARTAMO<br>TM. | GIRASOL<br>TM. | SOJA<br>TM. |
|---------------|----------------|----------------|-------------|
| 1970-71 ..... | 1.515,0        | 5.450,0        | 781,0       |
| 1971-72 ..... | 1.846,0        | 6.204,4        | 320,2       |

## Plantas hortícolas

La producción nacional ha alcanzado la cifra de 3.557 Tm., lo que supone un aumento del 58,65 por 100 sobre la de la campaña anterior. Las importaciones han aumentado un 40,70 por 100 y las exportaciones un 62,80 por 100, sobre las de la campaña anterior.

## SEMILLAS SELECCIONADAS DE PLANTAS HORTICOLAS

| CAMPAÑAS      | PRODUCCION<br>TM. | IMPOR-<br>TACION<br>TM. | EXPOR-<br>TACION<br>TM. |
|---------------|-------------------|-------------------------|-------------------------|
| 1970-71 ..... | 2.242             | 597                     | 691                     |
| 1971-72 ..... | 3.557             | 840                     | 1.125                   |

## Remolacha azucarera

La producción nacional de semilla de remolacha azucarera aumentó un 6,58 por 100 en relación con el año pasado y la importación un 58,12 por 100.

## SEMILLAS SELECCIONADAS DE REMOLACHA AZUCARERA

| CAMPAÑAS      | PRODUCCION<br>TM. | IMPOR-<br>TACION<br>TM. |
|---------------|-------------------|-------------------------|
| 1970-71 ..... | 2.493             | 1.409                   |
| 1971-72 ..... | 2.657             | 2.228                   |

La producción de semilla de variedades poliploides alcanzó, en la última campaña, el 92,6 del total nacional.

## Plantas forrajeras

La producción de semillas seleccionadas se ha mantenido prácticamente constante, en tanto que las importaciones han aumentado sensiblemente y las exportaciones han disminuido.

## SEMILLAS SELECCIONADAS DE PLANTAS FORRAJERAS

| CAMPAÑAS      | PRODUCCION<br>TM. | IMPOR-<br>TACION<br>TM. | EXPOR-<br>TACION<br>TM. |
|---------------|-------------------|-------------------------|-------------------------|
| 1970-71 ..... | 524               | 7                       | 46                      |
| 1971-72 ..... | 525               | 26                      | 15                      |

## Plantas pratenses

Siguiendo la tendencia del año anterior, la producción de semillas seleccionadas ha aumentado un 5 por 100 y las exportaciones un 11,60 por 100, habiendo disminuido las importaciones un 31,75 por 100, en relación con el año pasado.

## SEMILLAS SELECCIONADAS DE PLANTAS PRATENSES

| CAMPAÑAS      | PRODUCCION<br>TM. | IMPOR-<br>TACION<br>TM. | EXPOR-<br>TACION<br>TM. |
|---------------|-------------------|-------------------------|-------------------------|
| 1970-71 ..... | 12.955            | 3.177                   | 319                     |
| 1971-72 ..... | 13.614            | 2.168                   | 356                     |

## Patata de siembra seleccionada

La producción de patata de siembra ha sido superior globalmente a la demanda de este producto (68.660 Tm. producidas sobre 64.923 vendidas), si bien en las variedades Bintje y Desiré se notó cierta escasez en el calibre denominado «de golpe», que fue cubierta con otras variedades.

Los excedentes se han producido principalmente en las variedades Alpha, Arran Banner, Bintje (gruesa), Olalla y Palogan.

## PRODUCCION, IMPORTACION Y EMPLEO DE PATATA DE SIEMBRA

| CAMPAÑAS      | PRODUCCION T.M. | IMPOR-TACION T.M. | CONSUMO T.M. |
|---------------|-----------------|-------------------|--------------|
| 1970-71 ..... | 95.184          | 39.365            | 106.715      |
| 1971-72 ..... | 68.660          | 39.958            | 108.618      |

## FERTILIZANTES

### Producción

La fabricación de abonos aumenta en todos los tipos, apreciándose un mayor incremento en los abonos nitrogenados. En los fosfatados la subida se debe a los superfosfatos concentrados y fosfato-bicálcico. En los potásicos se alcanza un nivel normal de producción.

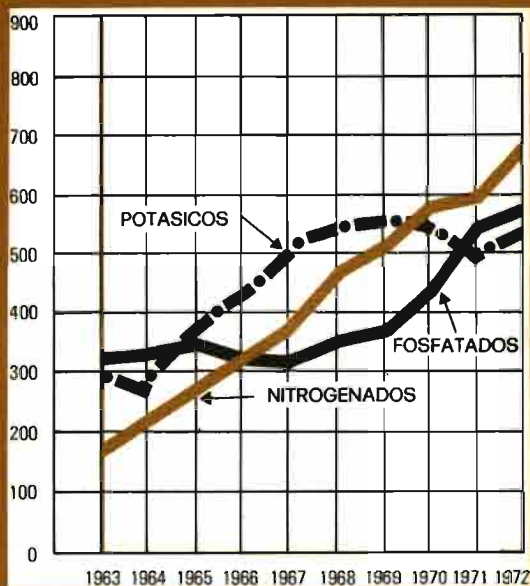
### PRODUCCION DE ABONOS

| AÑOS          | NITROGENADOS 000 T.M. | FOSFATADOS 000 T.M. | POTASICOS 000 T.M. |
|---------------|-----------------------|---------------------|--------------------|
| 1968.....     | 479,3                 | 361,4               | 540,6              |
| 1969.....     | 516,0                 | 373,1               | 550,7              |
| 1970.....     | 587,5                 | 441,4               | 539,5              |
| 1971.....     | 596,6                 | 548,4               | 504,8              |
| 1972 (1)..... | 674,4                 | 577,0               | 523,7              |

(1) Avance

## PRODUCCION DE ABONOS

EN MILES DE Tm.



### Importación

En abonos Nitrogenados disminuye la importación, al haber aumentado la Producción Nacional, pese a que hubo que importar cantidades complementarias de Urea.

También disminuye la cifra de Fosfatados debido principalmente a menor cuantía en las llegadas de Escorias Thomas. No existe importación de Potásicos, ya que las llegadas de Complejos son bajo forma binaria.

### IMPORTACION DE ABONOS

| AÑOS          | NITROGENADOS 000 T.M. | FOSFATADOS 000 T.M. | POTASICOS 000 T.M. |
|---------------|-----------------------|---------------------|--------------------|
| 1968.....     | 75,0                  | 28,2                | 13,4               |
| 1969.....     | 98,8                  | 66,4                | 22,0               |
| 1970.....     | 86,0                  | 22,2                | 4,7                |
| 1971.....     | 55,9                  | 39,2                | —                  |
| 1972 (1)..... | 36,1                  | 32,5                | —                  |

(1) Avance