

Los medios de producción

El empleo de medios de producción corrientes se ha elevado en 1979 a más de 435.000 millones de pesetas, con un incremento del 3 por 100 y monetario del 14,1 por 100.

En el cuadro adjunto se resumen los gastos de fuera del sector, en cuya estructura destaca el aumento del capítulo fertilizantes y el descenso del capítulo piensos.

RESUMEN DE GASTOS DE FUERA DEL SECTOR (A precios corrientes)

	1978		1979 (AVANCE)	
	MILL. PTAS.	ESTRUCTURA PORCENTUAL	MILL. PTAS.	ESTRUCTURA PORCENTUAL
Pienso	200.880,5	52,7	221.080,4	50,8
Fertilizantes	47.512,6	12,4	63.605,6	14,6
Conservación de maquinaria	44.751,1	11,7	52.907,8	12,1
Energía (1)	32.832,3	8,6	37.140,0	8,5
Tratamientos fito y zoonosanitarios	21.471,2	5,6	24.808,0	5,7
Semillas y plantones	11.747,5	3,1	13.396,0	3,1
Aguas para riego	19.532,1	5,1	20.636,2	4,8
Otros gastos	2.806,6	0,8	1.876,8	0,4
Total	381.533,9	100,0	435.450,8	100,0

(1) Comprende consumo de carburantes y energía eléctrica. El gas-oil está valorado al precio medio de mercado, es decir, sin descontar las subvenciones que afectan al de uso agrícola.

MECANIZACION

El parque de maquinaria, en 1979, ha continuado incrementándose con características análogas a años anteriores. En cuanto a tractores se han inscrito cerca de 36.000 nuevas unidades, cifra que puede considerarse normal; sin embargo, la inscripción de cosechadoras de cereales acusa un descenso respecto a 1978, consecuencia de la saturación del parque y su inscripción se limita a la reposición de las bajas producidas.

Como consecuencia de esta mecanización generalizada podría hablarse de un índice de mecanización superior al de 160 CV./100 ha. laborables, pero este índice es un índice teórico, pues es la práctica, es frecuente que los agricultores no se desprendan de los tractores de desecho, dejándolos en calidad de reserva para épocas punta o para casos de averías, pero funcionando muy pocas horas al año y, por otro lado, las nuevas adquisiciones de tractores son de potencia superior a los valores medios.

El parque de maquinaria existente a finales de diciembre se estima en:

CLASE DE MAQUINARIA	1978 MILES DE UNIDADES	1979 MILES DE UNIDADES	% s/1978
Tractores	456	490	+7,5
Motocultores	194	206	+6,2
Cosechadoras	43,4	44,5	+2,5

Ha continuado durante 1979 ampliándose la gama de maquinaria especializada, sobre todo, para la recogida de productos. Cabe destacar las cosechadoras de hortalizas, frutas para la industria y productos secundarios como el cacahuete, colza y plantas aromáticas. Se continúa la experimentación para su perfeccionamiento en vibradores para la recolección de aceituna y de cosechadoras de uva en cepas dispersas, pues las cosechadoras de viñedo en espaldera están funcionando con bastante éxito.

CARBURANTES

El consumo de gasóleo B para la agricultura ha continuado libre durante 1979, estabilizándose su consumo en 1.650 millones de litros.

Como consecuencia de la espectacular subida del precio de los crudos, el precio del gasóleo B pasó de 7 ptas./l. a 8,50 en junio, a 15 en julio y a 21 a final de año, compensándose a los agricultores mediante una subvención de 5 ptas./l. según consumo por superficie cultivada y clase de cultivo. Esta subvención ha alcanzado los 4.198,0 millones de pesetas para el segundo semestre de 1979.

Por otro lado, la modernización del parque de maquinaria con tractores de mayor rendimiento está consiguiendo, si no una reducción del consumo de carburante, al menos una estabilización del mismo.

FERTILIZANTES

El consumo de fertilizantes durante 1979 ha experimentado un aumento generalizado respecto a 1978, año en que dicho consumo descendió apreciablemente. Es de destacar el incremento alcanzado en el consumo de fertilizantes nitrogenados, cifrado en un 13,9 por 100 respecto al año anterior, llegándose a una cifra récord de 903,7 miles de tm. de elementos fertilizantes, con una superficie fertilizable inferior a la de los últimos años. Sin embargo, el consumo de fosfatos y potásicos, a pesar del aumento se encuentra por debajo de las cifras de 1977.

En el cuadro siguiente se recoge dicho consumo de elementos fertilizantes.

ELEMENTO FERTILIZANTE	1978 MILES TM.	1979 MILES TM.	% s/1978
Nitrógeno	793,5	903,7	+13,9
Fosfórico (P ₂ O ₅)	434,3	446,9	+ 7,9
Potasa (K ₂ O)	272,6	287,4	+ 5,4

La evolución comparada de los últimos años se recoge en el gráfico siguiente.

En nitrogenados dentro de un incremento del consumo del 13,9 por 100, destaca el aumento de los nitratos amónico-cálcicos con un 17 por 100, y de la urea con un 23 por 100, resultando ser los dos fertilizantes nitrogenados más utilizados por nuestros agricultores. Las unidades fertilizantes nitrogenadas aplicadas en formas de compuestos han experimentado, sin embargo, un débil incremento de tan sólo el 2,5 por 100.

En fosfatados se experimenta un aumento del consumo tanto del superfosfato de cal como del superfosfato triple, con un incremento del 12,3 por 100 para estos fertilizantes dentro de los fosfatados, disminuyendo ligeramente, alrededor del -0,4 por 100 el consumo de P₂O₅ en forma de compuestos.

En potásicos se observa un aumento del consumo directo de cloruro potásico que se incrementa en un 29 por 100 estabilizándose en forma de sulfato y compuestos.

El nivel de fertilización alcanzado en 1979 se sitúa en 96,5 kg. de N + P₂O₅ + K₂O por ha. de superficie fertilizable, cifra superior a la de países de análoga climatología a la nuestra, pero por debajo de las cifras de la CEE.