



Artículo elaborado por la Secretaría Gral. Técnica de AIFE
(Asociación Interprofesional de Forrajes Españoles)

SITUACION DEL SECTOR ESPAÑOL

Con la entrada de España en la Unión Europea, el sector español de la deshidratación de forrajes ha experimentado los índices de crecimiento más espectaculares de cuantos subsectores integran nuestra agricultura. El desarrollo del sector se ha basado en la existencia de un pequeño núcleo industrial que aguantando la crisis de 1973, originada por el incremento de los costes energéticos, pudo con la fundamental aportación de las ayudas comunitarias, a partir de 1986, relanzar su actividad atrayendo a nuevos empresarios, y convirtiendo al Estado Español en tan solo 10 años en el principal productor europeo de forrajes transformados.

En el cuadro 1 y gráfica 1 se observa la evolución que ha tenido la producción española, frente al total de la producción europea y comparando con la francesa, que es la principal productora europea hasta la irrupción de España. (El año 1998 corresponde a estimación CIDE, Confederación de Deshidratadores Europeos)

La participación española en la producción total europea ha pasado de ser de un 3,73% en 1987 a ser un tercio del total, por delante de Francia, tradicional primera productora. La gráfica que se expone a continuación, elaborada a partir de considerar base 100 las producciones medias de los años 87 a 90, presenta de forma muy ilustrativa el crecimiento espectacular de la producción española, frente a crecimientos mucho más moderados de Euro-

Crecimiento espectacular

España, principal productor europeo por encima de Francia

pa y Francia. Las producciones medias en el período 87/90 fueron de 2.165 Tm para Europa; 1.004 para Francia y 272 para España

AUMENTO DE LA SUPERFICIE CULTIVADA

Actualmente, las industrias españolas de la transformación de forraje procesan cerca de 1.500.000 toneladas de forraje (medidas a 12° de humedad). Las hectáreas destinadas a la producción de forraje

con destino a su transformación son unas 125.000 hectáreas, siendo el área tradicional del cultivo el Valle del Ebro (área situada desde Navarra hasta Lérida). No obstante el cultivo ha ido extendiéndose a zonas en las que la alfalfa no puede considerarse un cultivo tradicional, como es el caso de Albacete, Toledo y Ciudad Real en Castilla-La Mancha y Badajoz en Extremadura. De hecho aunque la producción de forrajes del Valle del Ebro se sitúa a la cabeza de la producción española, al producir cerca del 87% del total nacional, los porcentajes más espectaculares de incremento de las superficies dedicadas a forrajes se dan en Badajoz (63%), Albacete (53%) y Toledo (31%) y aunque estos incrementos son fruto de que se parte de una base muy pequeña, lo cierto es que las previsiones de producción de ésta campaña 97/98 de Castilla-La Mancha (200.000 toneladas) supera a la de una zona tradicional como Navarra (117.000 toneladas). La Comunidad Autónoma de Aragón es la principal productora española con unas previsiones 97/98 de 687.000 toneladas, a la que sigue Cataluña con una previsión de 465.000 toneladas. En Castilla-León, Andalucía y Extremadura se producen unas 15.000 toneladas en cada una de ellas.

REACCION DE LOS PAISES COMPETIDORES

El gran incremento de las producciones del sector, tal y como se refleja en tablas y gráficos anteriores, además de un gran éxito también es en uno de sus prin-

Las buenas temperaturas compensan la necesidad de riego

Un mínimo de humedad para recibir la ayuda al deshidratado

cipales problemas. Al situarse como principal productor europeo, el sector español ha provocado la inquietud en el resto de países tradicionalmente productores -y por tanto competidores-, puesto que la industria española de la deshidratación de forraje se configura como un rival terrible al conjugar las ayudas de la Unión Europea, con la producción de forrajes de excelente calidad, y con la ventaja competitiva que le aporta su climatología. Por parte de los industriales europeos se acusa a España de utilizar la ayuda al deshidratado, cuando las prácticas de cultivo son de presecado en campo y por tanto la ayuda a recibir debería ser según ellos la de secado al sol, cuyo importe es casi la mitad que la del deshidratado (68,83 ECU por tonelada frente a 38,64 ECU/Tm del secado al sol).

En esta campaña 97/98, los industriales europeos señalan a España como la principal causante del sobrepasamiento que por primera vez se producirá de la Cantidad Máxima Garantizada, fijada por la Comisión Europea en 4,4 millones de

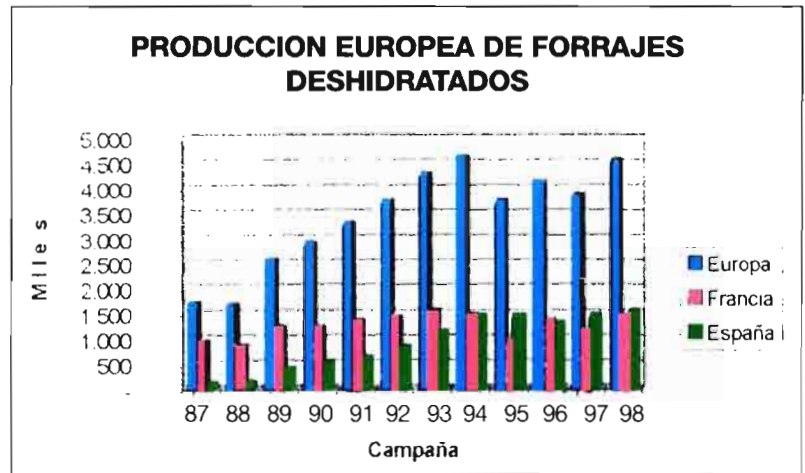
toneladas, lo que comportará una penalización a todos los industriales europeos cifrada en 0,25 pesetas por kilo, al aplicarse la cláusula del 5% de corresponsabilidad. Esta cláusula señala que el sobrepasamiento de la CMG hasta un 5% será corresponsabilidad de todos los países, y de superarse este porcentaje el resto iría a cuenta de los países responsables del citado sobrepasamiento.

Es en este contexto que la Asociación Interprofesional de Forrajes Españoles (AIFE) marcó mediante el acuerdo unitario al que hacíamos referencia, las bases de definición del sistema español de transformación de forrajes. Basándose en los pertinentes estudios técnicos, se tomó el acuerdo de definir como deshidratación al proceso industrial necesario para independizar la producción de las inclemencias del tiempo, mantener la calidad del producto tratado y diversificar el formato de expedición. Este proceso industrial debe realizarse para detener los procesos biológicos de degradación que se producen cuando el forraje contiene índices de

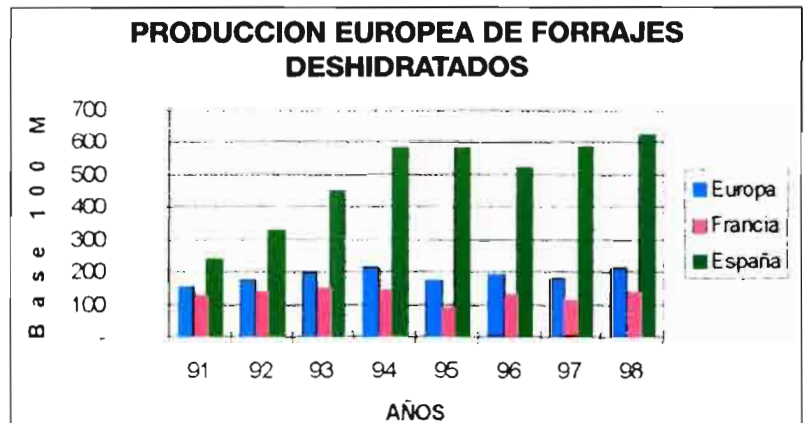
CUADRO 1: Evolución de la producción española con relación a Europa y Francia

| AÑO | Europa | Francia | España |
|-----|--------|---------|--------|
| 87 | 1.635 | 882 | 61 |
| 88 | 1.613 | 793 | 82 |
| 89 | 2.510 | 1.176 | 347 |
| 90 | 2.844 | 1.166 | 477 |
| 91 | 3.244 | 1.294 | 572 |
| 92 | 3.687 | 1.360 | 794 |
| 93 | 4.220 | 1.494 | 1.081 |
| 94 | 4.565 | 1.415 | 1.403 |
| 95 | 3.701 | 905 | 1.400 |
| 96 | 4.071 | 1.307 | 1.262 |
| 97 | 3.818 | 1.091 | 1.414 |
| 98 | 4.506 | 1.400 | 1.500 |

GRAFICA 1:

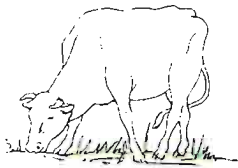


GRAFICA 2:



CUADRO 2: Crecimiento de la producción

| AÑO | Europa | Francia | España |
|-----|--------|---------|--------|
| 91 | 151 | 129 | 237 |
| 92 | 171 | 135 | 328 |
| 93 | 196 | 149 | 447 |
| 94 | 212 | 141 | 580 |
| 95 | 172 | 90 | 579 |
| 96 | 189 | 130 | 522 |
| 97 | 178 | 109 | 585 |
| 98 | 210 | 139 | 620 |



FORRAJES • GANADERIA

humedad superiores a 30°.

Aplicando ésta definición, al inicio de la presente campaña 97/98, AIFE defendió, ante las Administraciones Central y Autonómicas que la normativa a aplicar en el Estado Español, contemplase un mínimo de 30° de contenido de humedad a la entrada de los forrajes en la industria para que estos pudiesen recibir las ayudas a la deshidratación. Cabe decir que en ningún otro país europeo se contempla la obligación de mínimos de humedad. Además para reafirmar la apuesta por la deshidratación, cara a la campaña 98/99, AIFE ha solicitado a las Administraciones que a la existencia de un mínimo de 30° de humedad, se obligue a que la media ponderada mensual de las humedades entradas en la industria sea como mínimo de 35°. Con la aplicación de estas medidas se desbarata el principal argumento aducido por los competidores europeos con respecto a que España deshidratava con bajos contenidos de humedad. Es innegable que los industriales europeos, procesa forrajes con contenidos mucho más altos de humedad, pero también es innegable que lo hacen obligados por sus condiciones climatológicas, al igual que en España estas condiciones climatológicas obligan a la irrigación artificial de los campos de

cultivo, práctica que es casi desconocida por los productores del Norte de Europa.

EFFECTOS MEDIOAMBIENTALES

A todo esto es preciso añadir que la industria deshidratadora no deja de ser una industria contaminante, por lo que en cumplimiento de las actuales normativas medioambientales y en respuesta a la presión social europea que genera un rechazo a las industrias contaminantes y simpatía por aquellas que observan una actitud amiga de la naturaleza y del medio ambiente, las deshidratadoras europeas deberán de realizar un esfuerzo para disminuir sus emisiones contaminantes por cada kilo de forraje secado producido. La utilización del presecado en campo con el aprovechamiento de la radiación solar incidente, permite ahorrar a España del orden de las 300.000 a 350.000 toneladas equivalente petróleo, disminuyendo hasta un 90% la posible emisión de contaminantes atmosféricos, que se emitirían si se utilizase el sistema de los países nortños. Aprovechando la energía solar, el sector español de la deshidratación de forrajes contribuye al cumplimiento de la propuesta de la UE de reducir las emisiones de los gases de efecto invernadero en

un 15% en el 2010 con respecto al nivel de 1990.

Al mismo tiempo, AIFE entiende que la defensa de la continuidad de las ayudas a la transformación de forrajes, no debe basarse, al menos no tan solo, en el argumento de los costes de la deshidratación, que es el utilizado por los países productores del norte, sino en la necesidad que la UE tiene de proteínas vegetales. En la actualidad la UE tiene un déficit del 80% en materias ricas en proteínas vegetales, con un mercado cuya demanda aumenta regularmente un 3% anual. El proyecto de nuevo Plan de Proteínas Vegetales para Europa, propone como objetivo mínimo el mantenimiento para la UE de una tasa de cobertura en proteínas vegetales del 35 al 45%. Es en este apartado que la producción del forraje español con alto contenido en proteínas, aporta un argumento de especial importancia en la defensa de las ayudas a la deshidratación europea de forrajes, en el momento en que existe un debate abierto al estar sentándose las bases de la futura Reforma de la PAC, a la vez que las políticas medioambientales, y concretamente las agroambientales y las agroindustriales adquieren gran importancia en el contexto europeo.



ALTA TECNOLOGIA
EN SEMILLAS DE:

**REMOLACHA
AZUCARERA**

MAIZ

GIRASOL

OFICINA COMERCIAL
SAICOSA

Pº de la Castellana, nº 123
28046 MADRID

Tel.: (91) 556 12 69
FAX: (91) 556 58 85

DELEGACION VALLADOLID:
Tel/Fax: (983) 29 58 82

DELEGACION CORDOBA:
Tel/Fax: (957) 48 83 47

TOLERANTES A RIZOMANÍA



SUCSES (350)

ORDAS (400)

CERVIA (500)

FUNO (700)

BASSANO (700)



TURBO
TONALE
KANGURO

VARIEDADES CONVENCIONALES

