

2. MEJORA DE LA INFRAESTRUCTURA RURAL

2.1. TRANSFORMACIÓN Y MEJORA DE REGADÍOS

2.1.1. EL PLAN NACIONAL DE REGADÍOS

El regadío, con una superficie de cerca 3,8 millones de hectáreas, es una pieza fundamental del sistema agroalimentario español.

Aporta más del 50 % de la producción final agraria ocupando solamente el 13 % de la superficie agrícola útil de nuestro país. Una hectárea de regadío produce, por término medio, unas 6 veces lo que una hectárea de secano y genera una renta cuatro veces superior.

Sin embargo, tiene grandes exigencias. Por una parte, debe disponer de costosas infraestructuras que deben ser renovadas conforme la obsolescencia o el mal estado lo requieren y, por otra, dado su papel de gran consumidor de agua (es el principal usuario en nuestro país con un el 68 % del consumo total: es necesario cuidar adecuadamente la eficiencia de su uso, máxime en un país como España, donde existe una gran competencia entre los usuarios de los distintos ámbitos (consumo urbano, esparcimiento, industria, energía, etc).

El Plan Nacional de Regadíos Horizonte 2008, que tiene como ámbito temporal hasta el 31 de diciembre de 2008, aprobado mediante Real Decreto 329/2002 de 5 de abril, va a permitir reducir fuertemente estas contradicciones entre la creación, mantenimiento y modernización de las infraestructuras y las necesidades de agua del sector agrario, provocando los siguientes efectos:

Ahorro de agua

Mediante a racionalización del consumo y el empleo de técnicas de riego más adecuadas y eficientes. La situación de partida en la aplicación del PNR H-2008 se caracterizaba por unos sistemas en los que dominaba el riego por gravedad, con cerca de 2.000.000 hectáreas, con tarifas aplicadas mayoritariamente por superficie (82%). El *Programa de Mejora y Consolidación de los regadíos existentes*, con una actuación prevista, en el horizonte del Plan, de 1,13 millones de hectáreas, supondrá un menor gasto de agua de 2.615 hm³, es

decir, algo menos del 13% del consumo neto evaluado en 20.432 hm³.

Mejora ambiental de las áreas del regadío

Evitando o aminorando los retornos del riego que pueden ser fuentes de contaminación de las aguas subterráneas y de los cauces superficiales.

Corrigiendo la sobreexplotación de los acuíferos y procediendo a su recarga forzada cuando las circunstancias así lo aconsejen.

Manteniendo la fertilidad de los suelos de regadío y evitando su degradación.

Manteniendo y, en su caso, recuperando acuíferos y humedales.

Actuando contra la desertificación de ciertas zonas del país.

Preservando la biodiversidad de la flora y la fauna y del paisaje, propios de los ecosistemas del regadío.

Cumpliendo de la normativa de protección medioambiental prevista en la legislación española y de la Unión europea.

Contribuyendo al equilibrio territorial mediante un uso adecuado de las infraestructuras.

Mejoras sociales

Mejora del nivel de vida de algunas zonas rurales deprimidas mediante la transformación en regadío de pequeñas áreas.

Fijación de la población rural por el efecto sobre la creación de empleo directo e inducido del regadío.

Formación y capacitación de los agricultores en técnicas de riego, para un mejor aprovechamiento del agua y de las nuevas tecnologías del regadío.

Las inversiones previstas en el PNR, distribuidas en los Programas que lo integran, se recogen en el *Cuadro n.º 3*.

El Plan contempla la actuación en las superficies de las Comunidades Autónomas que se detallan en el *Cuadro n.º 4* (en aquellos Programas que son susceptibles de distribuir territorialmente).

Durante el año 2002, el Ministerio de Agricultura Pesca y Alimentación y las Comunidades Autónomas han firmado acuerdos marcos de colaboración para la tramitación, puesta en marcha y ejecución del PNR-H 2008.

Cuadro n.º 3:

PLAN NACIONAL DE REGADÍOS

Programas	Superficies (Hectáreas)	Inversión prevista (Euros)
Consolidación y mejora	1.134.891	3.056.591.302
Regadíos en Ejecución	138.365	1.136.567.982
Regadíos Sociales	86.426	681.908.331
Regadíos privados	18.000	123.808.492
Medidas de apoyo	-	25.699.278
Total	1.377.682	5.024.578.385

Fuente: Dirección General de Desarrollo Rural (Subdirección General de Regadíos).

Cuadro n.º 4:

PLAN NACIONAL DE REGADÍOS
SUPERFICIES AFECTADAS
(Hectáreas)

Comunidades Autónomas	Programas		
	Consolidación y mejora	Regadíos en ejecución	Regadíos sociales
Andalucía	288.733	23.803	4.000
Aragón	142.332	26.383	20.967
Asturias (Principado de)	207	-	-
Baleares (Islas)	4.531	-	2.250
Canarias	11.273	-	4.500
Cantabria	1.276	-	2.500
Castilla-La Mancha	91.925	11.910	17.000
Castilla y León	192.502	43.555	6.400
Cataluña	77.880	4.652	6.200
Comunidad Valenciana	115.519	-	-
Extremadura	63.925	16.450	6.950
Galicia	6.455	-	2.500
Madrid (Comunidad de)	13.550	-	-
Murcia (Región de)	69.872	-	-
Navarra (Comunidad Foral de)	32.504	6.894	2.887
País Vasco	4.370	-	5.000
Rioja (La)	18.037	4.708	5.272
Total	1.134.891	138.365	86.426

Fuente: Dirección General de Desarrollo Rural (Subdirección General de Regadíos).

El Programa de Consolidación y Mejora que, tanto por superficie de actuación como por el volumen de las inversiones previstas, es el de mayor relevancia del PNR, se ejecuta fundamentalmente a

través de las Sociedades Estatales de Infraestructuras Agrarias (SEIASAS).

Las cuatro Sociedades creadas abarcan todo el territorio nacional, han consolidado su estructura

humana y de capital, alcanzando los parámetros que se describen seguidamente:

Sociedad Estatal de Infraestructuras Agrarias del Norte, S.A.

Ámbito Territorial

Comprende las Zonas Regables cuya superficie mayoritaria se encuentre localizada en las Comunidades Autónomas de Galicia, Asturias, Cantabria, País Vasco y Castilla y León.

Capital Social

85.343.718,82 €, suscrito íntegramente por el Patrimonio del Estado, y de los que 6.227.326,02 € corresponden al ejercicio 2002.

Sociedad Estatal de Infraestructuras Agrarias del Nordeste, S.A.

Ámbito Territorial

Comprende las Zonas Regables cuya superficie mayoritaria se encuentre localizada en las Comunidades Autónomas de La Rioja, Navarra, Aragón, Cataluña e Islas Baleares.

Capital Social

141.439.868,74 €, suscrito íntegramente por el Patrimonio del Estado, y de los que 16.227.326,02 € corresponden al ejercicio 2002.

Sociedad Estatal de Infraestructuras Agrarias de la Meseta Sur, S.A.

Ámbito Territorial

Comprende las Zonas Regables cuya superficie mayoritaria se encuentre localizada en las Comunidades Autónomas de Extremadura, Castilla-La Mancha, Madrid y Comunidad Valenciana.

Capital Social

158.667.195,56 €, suscrito íntegramente por el Patrimonio del Estado, de los que 28.848.580,62 € corresponden a 2002.

Sociedad Estatal de Infraestructuras Agrarias del Sur y Este, S.A.

Ámbito Territorial

Comprende las Zonas Regables cuya superficie mayoritaria se encuentre localizada en las Comunidades Autónomas de Andalucía, Murcia y Canarias.

Capital Social

154.460.110,83 €, suscrito íntegramente por el Patrimonio del Estado, de los que 28.848.581,01 € corresponden a 2002.

Estas Sociedades son un instrumento indispensable para el desarrollo del Plan Nacional de Regadíos, H-2008, estando previstas nuevas aportaciones de capital público hasta alcanzar la cifra de 751,27 millones de € (125.000 millones de pesetas), procedentes de la privatización de Empresas públicas, que ha de movilizar una inversión suplementaria de otros 751,27 millones de €, a cargo de las Comunidades de Regantes, beneficiarias del Programa de Mejora y Consolidación de Regadíos, de forma especialmente favorable para los regantes.

Hasta el 31 de diciembre de 2002, se han firmado 65 Convenios que afectan a una superficie de 251.321 ha de regadío con inversión prevista de 700 millones de €.

En el año 2002 se han terminado 4 obras en La Rioja, ejecutadas por la SEIASA del Nordeste.

Se han iniciado 20 obras, con una inversión prevista de 146 millones de €.

2.1.2. Actuaciones en el marco del PNR a 31 de diciembre de 2002

Las actuaciones realizadas por las Administraciones Públicas hasta el 31 de diciembre del 2002, en el marco del PNR, se resumen en el Cuadro n.º 5.

Cuadro n.º 5:

PLAN NACIONAL DE REGADÍOS
Actuaciones a 31 de diciembre de 2002
(Inversión en €)

Ámbito de actuación	Inversión Pública (1)		Superficie afectada (Hectáreas)	
	MAPA	CC.AA.	MAPA	CC.AA.
<i>Programa I: Consolidación y Mejora de Regadíos</i>				
Andalucía.....	5.639.003,39	11.016.951,34	3.951,00	26.383,89
Aragón.....	1.738.882,59	30.666.891,58	1.512,33	136.900,00
Baleares (Islas).....	4.156.938,49	2.322.969,48	423,00	399,00
Canarias.....	19.982.117,78	-	4.359,00	-
Cantabria.....	91.461,87	-	2,00	-
Castilla-La Mancha.....	2.055.804,29	7.385.030,72	558,27	12.541,00
Castilla y León.....	16.908.225,39	21.748.329,78	9.750,32	23.126,50
Cataluña.....	9.062.246,45	22.000.357,95	18.968,00	43.537,00
Comunidad Valenciana.....	20.877.730,89	154.301.902,65	8.303,79	218.457,40
Extremadura.....	4.037.615,28	-	10.892,00	-
Madrid (Comunidad de).....	547.235,51	-	99,00	-
Murcia (Región de).....	16.927.514,18	22.280.620,71	12.650,05	58.014,00
Navarra (Comunidad Foral de).....	26.789.932,47	-	4.995,00	-
P.Vasco-La Rioja (*).....	18.033.216,84	-	4.913,00	-
Rioja (La).....	4.923.248,09	7.915.636,00	4.823,26	3.163,00
Total.....	120.943.625,76	302.550.601,96	70.313,02	538.408,79
<i>Programa II: Regadíos en ejecución</i>				
Andalucía.....	22.903.873,03	777.069,97	4.214,00	129,90
Aragón.....	24.786.162,48	14.540.552,45	7.704,00	4.594,00
Castilla-La Mancha.....	3.899.381,57	3.568.587,34	1.500,00	4.679,00
Castilla y León.....	7.258.269,64	4.200.436,20	1.073,00	7.513,70
Cataluña.....	37.369.289,52	-	10.173,00	-
Extremadura.....	7.737.458,21	119.198,52	3.576,00	220,00
Navarra (Comunidad Foral de).....	4.793.192,74	-	1.212,00	-
Rioja (la).....	242.823,00	-	-	-
Total.....	66.585.144,93	65.611.149,74	18.067,00	28.521,60
<i>Programa III: Regadíos Sociales</i>				
Andalucía.....	-	90.456,42	-	sd
Aragón.....	-	1.279.764,90	-	sd
Castilla-La Mancha.....	-	1.279.266,43	-	1.397,00
Castilla y León.....	-	635.388,45	-	sd
Extremadura.....	-	122.910,55	-	sd
Navarra (Comunidad Foral de).....	-	7.941.326,38	-	1.900,00
Rioja (La).....	-	320.968,00	-	sd
Total.....	-	11.670.081,13	-	-
<i>Programa IV: Regadíos Privados</i>				
Andalucía.....	-	321.125,75	-	28,60
Aragón.....	-	211.504,86	-	200,63
Castilla-La Mancha.....	-	1.484.525,84	-	787,55
Castilla y León.....	-	6.088.416,04	-	891,90
Rioja (La).....	-	11.851,00	-	-
Total.....	-	8.117.423,49	-	1.908,68
<i>Programa V: Apoyo a las actuaciones</i>				
Extremadura.....	-	171.859,10	-	-
Sin Regionalizar.....	13.811.594,98	-	-	-

(1). Inversiones y/o transferencias de capital imputables a los años 2000,2001 y 2002. (*) Zona Regable que afecta a ambas CC.AA.

Fuente: Dirección General de Desarrollo Rural (Subdirección General de Regadíos)

2.1.3. MEDIDAS DE APOYO DEL PNR: SEGUIMIENTO AMBIENTAL, NORMALIZACIÓN DE EQUIPOS Y SISTEMAS Y TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA

El Plan Nacional de Regadíos prevé una serie de actuaciones como medidas complementarias y de gran relevancia para su propio éxito:

- Realizar el seguimiento y evaluación de los efectos estructurales y económicos de la planificación, así como de los aspectos ambientales derivados de la ejecución de las obras proyectadas y de las correspondientes declaraciones de impacto ambiental.
- Impulsar los estudios técnicos sobre la eficiencia de los sistemas de riego y drenaje y los trabajos de normalización, ensayo y homologación de los materiales y equipos de riego.
- Desarrollar acciones formativas de técnicos y regantes en el empleo de las nuevas tecnologías y en las prácticas de riego compatibles con el medio ambiente.

Durante el año 2002 se ha venido actuando para el establecimiento de una metodología que permita el seguimiento de la planificación en sus aspectos estructurales, socioeconómicos y medioambientales, proponiéndose los indicadores adecuados a tal fin y las herramientas informáticas que harán posible su evaluación.

El seguimiento medioambiental del PNR se realiza tanto a las obras de regadíos en ejecución como al resto de las actuaciones, en un intento de minimizar las externalidades negativas del regadío y de poner de relieve sus aspectos positivos.

La información generada en este proceso se pondrá a disposición de los usuarios a través del Observatorio del Regadío Español.

2.1.3.1. Actuaciones del CENTER

El impulso de los trabajos sobre tecnología del riego, la normalización de los sistemas y equipos y la transferencia tecnológica se llevan a cabo fundamentalmente en el Centro Nacional de Tecnología de Regadíos (CENTER), que ha cumplido en 2002 su Plan de Actividades en los siguientes puntos:

Plan de Explotación y Mejora de las Infraestructuras

Durante el año 2002 se ha finalizado la ejecución del Plan de Modernización de las instalaciones de CENTER, que incluía el cambio de la estación de impulsión así como la mejora de otras instalaciones de la finca, cuya gestión se ha realizado de acuerdo con el programa aprobado.

Transferencia de tecnología

Dentro de este apartado se han programado y desarrollado las siguientes actividades:

- VII Master internacional de Riego y Drenaje: Su duración total fue de seis meses y al mismo asistieron 56 alumnos. Diecinueve de ellos, 16 españoles y 3 extranjeros, lo han seguido en su totalidad y otros 37 han realizado uno o varios módulos.

En la impartición del Master 2002 intervinieron 48 profesores provenientes de 6 Universidades españolas, de las Administraciones General y Autonómicas y de las empresas TRAGSA y TRAGSATEC.

El número de alumnos que, hasta este año, han recibido las enseñanzas del Master ha sido de 1.405, con la distribución según procedencia, que se detalla en el *Cuadro n.º 6*:

- XIV Curso Internacional de Técnicas de Riego y Gestión del Regadío, se celebró entre el 9 de septiembre y el 31 de octubre, con 300 horas lectivas y 14 asistentes, ingenieros iberoamericanos becados por la Agencia Española de Cooperación Internacional (AECI) procedentes de 10 países de aquella área. Teniendo en cuenta los participantes de esta edición, han recibido las enseñanzas de este curso, que se inició en 1988, un total de 304 asistentes con la siguiente distribución, según procedencia, que detalla el *Cuadro n.º 7*:
- Curso de especialización en técnicas de riego compatibles con la sostenibilidad de los recursos naturales para técnicos de oriente medio: El curso, organizado por la Agencia Española de Cooperación Internacional (AECI) a través

Cuadro n.º 6:

MASTER INTERNACIONAL DE RIEGO Y DRENAJE

Procedencia	N.º Participantes
Angola	4
Argentina	10
Bolivia	7
Brasil	34
Colombia	5
Costa Rica	1
Cuba.....	3
Chile	4
Ecuador.....	2
España	979
Grecia	1
Honduras	1
Marruecos	1
México.....	2
Nicaragua.....	1
Panamá	1
Paraguay	1
Perú.....	8
Portugal	338
Rep. Dominicana.....	1
Venezuela.....	1

Fuente: Dirección General de Desarrollo Rural (Subdirección General de Regadíos).

Cuadro n.º 7:

CURSO INTERNACIONAL DE TÉCNICAS DE RIEGO Y GESTIÓN DE REGADÍO

Procedencia	N.º Participantes
Argentina	18
Bolivia	10
Brasil	16
Cabo Verde.....	1
Colombia	7
Costa Rica	21
Cuba.....	14
Chile	14
Ecuador.....	12
El salvador.....	9
España	14
Guatemala.....	16
Haití.....	2
Honduras	15
México.....	15
Nicaragua.....	9
Panamá	6
Paraguay	17
Perú.....	16
Portugal	35
R. Dominicana.....	15
Uruguay	12
Venezuela.....	10

Fuente: Dirección General de Desarrollo Rural (Subdirección General de Regadíos).

de su Programa Azahar de cooperación al desarrollo en las materias de protección del medio ambiente, conservación de los recursos naturales y desarrollo sostenible en Cuenca del Mediterráneo, se desarrolló en CENTER y en el Centro Nacional de Capacitación. Asistie-

ron al mismo 20 personas procedentes del arco oriental mediterráneo (Egipto, Palestina, Jordania y Siria).

- Las Jornadas y seminarios técnicos celebradas durante el año 2002 se recogen en el *Cuadro n.º 8*:

Cuadro n.º 8:

JORNADAS Y SEMINARIOS TÉCNICOS

Denominación	Horas lectivas	Asistencia
Telecontrol y Telegestión de zonas regables	18	37
Diseño de redes hidráulicas	12	23
Testificación, gestión y aprovechamiento de aguas subterráneas	18	23
Diseño de redes de riego (Aplicación Gestard)	16	19
Geomembranas y tuberías en obras de riego	15	17
Jornada para Comunidades de Regantes	18	42
Aspectos medioambientales del regadío	18	19
Telecontrol en regadíos	8	11
Riego en jardinería	18	14

Fuente: Dirección General de Desarrollo Rural (Subdirección General de Regadíos).

La página WEB de CENTER

Durante el año 2002 se ha puesto en la web del Ministerio la información relativa a la actividad de CENTER, dentro del espacio destinado a Desarrollo Rural, con objeto de divulgar la actividad del Centro Nacional de Tecnología de Riegos y del laboratorio de ensayos y certificación de materiales, constituyéndose en el núcleo inicial de lo que en un futuro inmediato será el Observatorio del Regadío Español.

Normalización

Sin duda, dentro de este importante campo de trabajo, el hecho más relevante ha sido que España haya asumido, a través de AENOR, la Secretaría del Comité Técnico 334 «Técnicas de riego» del Comité Europeo de Normalización (CEN). Este logro en el que ha participado el MAPA al poner a disposición de la candidatura española la infraestructura de CENTER y del laboratorio de ensayo y certificación, reforzará la exigencia de trabajo de estas unidades en la materia de normalización.

Durante el año 2002, se han desarrollado trabajos en la normalización nacional dentro del Subcomité 2 «Riego» en las siguientes tareas:

- a) Elaboración de normas UNE-EN 1365:2002 «Técnicas de Riego-Sistemas de riego localizado-Terminología de datos suministrados por el fabricante» UNE-EN ISO 11545:2002 «Equipos de riego-pivote central y sistemas de avance frontal con boquillas para aspersores y difusores-Determinación de la uniformidad en la distribución del riego».
- b) Participación en la elaboración de normas internacionales sobre riego tanto en normas EN como ISO.
- c) Traducción de normas internacionales que se adoptan como normas UNE-EN (a partir de normas europeas) o UNE-ISO (a partir de normas ISO).

Dentro de CEN, se trabaja en el Comité Técnico (TC) 334 «Irrigation Techniques»

Desde noviembre de 2002, CENTER participa con AENOR y AFRE (Asociación de Fabricantes de Riego Españoles) en la Secretaría TC 334.

Se continuado trabajando en dos grupos de trabajo dentro de esta Secretaría: Riego localizado y

Monitorización y control remoto de los sistemas de irrigación.

Dentro de la Organización Internacional de Estandarización (ISO) se ha participado en el grupo de trabajo sobre normalización de Sistemas y Equipos de Riegos y Drenaje en la revisión y elaboración de diversas normas.

Evaluaciones de Zonas Regadas

Durante el año 2002, el Servicio de Publicaciones del MAPA editó los resultados de las evaluaciones realizadas en el año 2001. Los trabajos publicados son los siguientes:

- Evaluación del perímetro de riego de la Zona Regable del Cinca (Huesca).
- Evaluación de la Zona regable de Valledado y análisis de la oscilación de los niveles del acuífero de abastecimiento.

Un equipo técnico de CENTER ha realizado los siguientes trabajos durante 2002 que se publicarán en 2003:

- Evaluación de Zonas Regables o Comunidades de Regantes con actuaciones de mejora y modernización previstas en el Plan Nacional de Regadíos : Guadalorce (Málaga), Gualcácin (Cádiz), CR Virgen del Aviso (Zamora), Margen Izquierda de los Riegos de Levante (Alicante), CR de Val de Alferche del Alto Aragón (Huesca).

Visitas

A lo largo de 2001 se atendieron 21 visitas a las instalaciones de CENTER, con un total de 311 visitantes. La procedencia de los grupos ha sido muy diversa, e incluye a 9 delegaciones extranjeras (88 visitantes).

Otras actividades

Estrecha colaboración con la Asociación de Fabricantes de Riego de España (AFRE), con la que colabora en temas de normalización y transferencia de tecnología y aprovechando las actividades del

CENTER, sobre todo, visitas de delegaciones extranjeras para informar sobre la situación del sector en nuestro país. Con la Federación de Comunidades de Regantes de España (FENACORE) se apoya la organización de diverso tipo de actividades, mediante la concesión de una subvención nominativa y colaboración técnica.

2.1.3.2. Asesoramiento a los regantes y lucha contra la sequía

En el año 2002 se han realizado los siguientes trabajos:

- Continuaron los correspondientes a la Iniciativa Comunitaria INTERREG II-C: Lucha contra la sequía, en zonas de Objetivo 1.
- Dentro del Subprograma 2: FEOGA-Orientación, se incluyeron los siguientes:
 - Centro Nacional de Información Agroclimática.
 - Red automatizada de piezometría y calidad para la gestión y control del acuífero de La Moraña (Avila).
 - Red de Estaciones Agroclimáticas 2ª Fase.
 - Estudio de los parámetros hidrológicos de zonas de regadío.
- Continuaron las investigaciones hidrogeológicas correspondientes a la definición de los acuíferos de «La Cubeta de Santiuste» y de «El Carracillo» (Segovia).
- En lo relativo a la gestión del archivo cartográfico, se han recibido 1053 peticiones sobre información cartográfica, de las cuales han podido ser atendidas favorablemente 991, prestándose 5.920 negativos a centros oficiales, universidades, empresas consultoras y particulares, de los que 2.927 se han acompañado de un certificado indicando la fecha y las características del vuelo.

2.2. COOPERACIÓN CON FAO EN MATERIA DE RIEGOS Y DRENAJES

En desarrollo del Convenio de Cooperación MAPA-FAO, suscrito en 1999, el 22 de octubre de 2002, el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación (MAPA), a través de la Dirección General de Desarrollo Rural y la Organización de las Naciones

Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO) a través de la Dirección de Fomento de Tierras y Aguas, firmaron una carta de acuerdo para la participación de España en el Programa Internacional de Investigación y Tecnología de Riego y Drenaje (IPTRID).

En el marco de este acuerdo, España podrá aportar su experiencia y su alto nivel tecnológico al desarrollo del regadío en países en vías de desarrollo, especialmente en los aspectos relacionados con la gestión del agua y a la formación de los regantes.

2.3. INVERSIONES EN INFRAESTRUCTURA RURAL

En el *Cuadro n.º 9* figuran las inversiones efectuadas en el año 2002 por el MAPA en *infraestructura rural*, distribuidas por Comunidades Autónomas:

El *Cuadro n.º 10* refleja la distribución de la inversión en *regadíos*, por Comunidades Autónomas, en el año 2002.

El *Cuadro n.º 11* refleja la distribución de la inversión en *infraestructura rural*, por Comunidades Autónomas, en el año 2002.

3. MEJORA DE LA ESTRUCTURA DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

3.1. INTRODUCCIÓN

La agricultura sigue siendo el sostén fundamental de la actividad económica y del tejido social en la mayor parte de las zonas rurales. Las deficiencias estructurales de muchas explotaciones suponen por ello un grave condicionante para el desarrollo rural.

La política de desarrollo rural del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación tiene entre sus principales objetivos favorecer la inversión privada en el sector agrario con el fin de lograr una mejora de la estructura productiva de las explotaciones.

Las inversiones para modernizar el sector son, desde el punto de vista social, un elemento clave para fijar la población en el medio rural, crear o mantener el empleo y mejorar las condiciones de vida y trabajo del sector agrario.

En el ámbito económico mejoran la capacidad competitiva orientando la producción en función de las posibilidades que ofrece el mercado, aumentan