

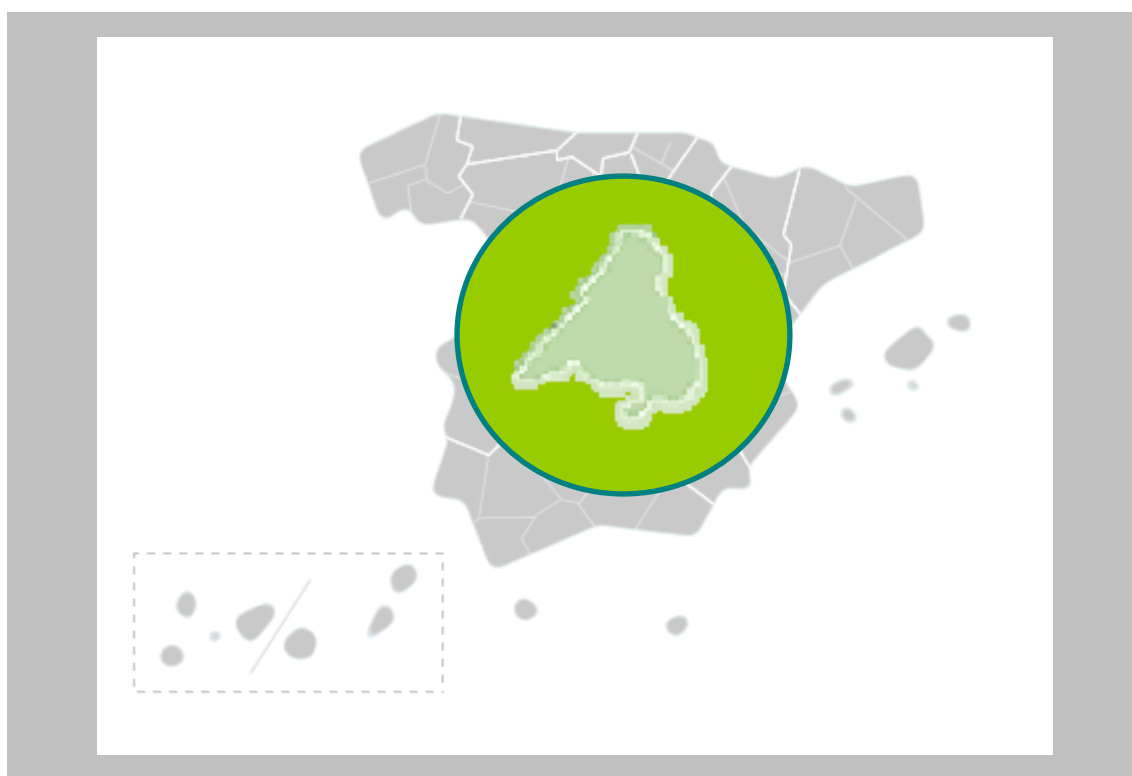


GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN  
Y MEDIO AMBIENTE

# Dossier Autonómico

Comunidad Autónoma de Madrid



Enero 2012

**Subdirección General de Análisis,  
Prospectiva y Coordinación**



## DOSSIER MADRID Enero 2012

### RESUMEN EJECUTIVO

La Comunidad Autónoma de Madrid representa el 1,6% de la superficie nacional, el 13,7% de la población española y el 17,9% del Producto Interior Bruto (PIB) 2010, lo que supone 29.337 €/habitante, superior a la media nacional (22.517). La C. de Madrid es la 2ª C.A en valor de PIB tras Cataluña.

El peso de la **Agricultura, la Ganadería y la Pesca** en dicha autonomía es del 0,1% del PIB regional y el 1% del VAB sectorial nacional (2ª CCAA más baja tras Baleares). Los tres subsectores que destacan en la producción de la rama agraria de la región son el de Cereales, Leche y Bovino pues suman el 45%, y con un porcentaje poco importante respecto al total nacional (en torno al 1% respectivamente). Las explotaciones agrarias madrileñas (es la CCAA con menor número de explotaciones agrarias de España) tienen una SAU media de 40 Ha, superior a la media nacional, pero con 12,6 UDE por explotación, dato inferior a la media nacional. Son importantes los cultivos de maíz (el 1,7% del total nacional), viñedo (1,2%), y olivo (1,1%); en ganadería destacan las vacas nodrizas (1,9% del censo de España y 1,3% del total de subexplotaciones (Madrid es la 2ª CCAA con menor número de explotaciones ganaderas, tras La Rioja) . Destaca que en las Ayudas de la PAC recibe el 1,7% del pago acoplado al bovino. En **Desarrollo**

**Sostenible del Medio Rural** el montante del PDR de Madrid 2007-2013, es de 146 millones de euros. La densidad media del medio rural madrileño es 40 hab/Km<sup>2</sup>, superior a la media nacional (19,2). El 1,9% de la población rural española es madrileña. En **Turismo rural** tiene el 2,9% de las plazas y recibe el 4,4% de los viajeros de este tipo de turismo. La **Industria Agroalimentaria** de Madrid representa 0,8% del PIB regional y el 13,1% de los ingresos nacionales agroalimentarios. Destaca la fabricación de aceites (26,7% de los ingresos nacionales y 19,8% de la IAA madrileña), el procesado y transformación de carne( 9,5% y 13,7%, respectivamente) y la alimentación animal (16,5% y 9,5%). En **Comercio exterior** el 3% de las exportaciones agrarias y pesqueras españolas se realiza por aduanas de Madrid, destacando las Preparaciones alimenticias diversas (12% del total español), las frutas (2,3%) y las carnes (4,2%),

En cuanto a indicadores medioambientales, en **Agua** destaca un menor consumo de agua en hogares respecto a la media y una disminución importante en los últimos años (3ª CCAA en reducción de consumo, tras Cataluña y La Rioja), así como una mayor conformidad en el tratamiento de aguas residuales urbanas que la media nacional. Madrid tiene un menor consumo de energía eléctrica por habitante que la media nacional. En **Energías renovables**, la potencia instalada en Madrid sólo es el 0,7% de la española, destacando la biomasa (6% del total nacional de este tipo). Madrid aporta el 6,7% de las emisiones de Gases de Efecto Invernadero (GEI) de España y consume el 8,5% de los productos petrolíferos. En **Calidad del Aire** la capital tiene problemas en superación de límites de concentración media anual y límites horarios para el NO<sub>2</sub> (dióxido de nitrógeno) y superaciones del límite para el Ozono (O<sub>3</sub>) en zonas verdes y rurales.

En erosión de **Suelos**, las pérdidas medias anuales de Madrid son inferiores al promedio nacional. En la distribución de usos de suelos conviene destacar que el 32% del territorio corresponde a "otras superficies" siendo el doble de la media nacional, mientras las tierras de cultivo y el terreno forestal son inferiores a la media nacional. La tendencia es aumentar el uso artificial a costa del agrícola. Madrid posee el 2,4% de la

**Red Natura 2000 terrestre española**. En **Espacios Protegidos** dispone del 1,8% de la superficie protegida española, entre los que destacan el Parque Natural Cumbre, Circo y Lagunas de Peñalara y el Parque Regional Cuenca Alta del Manzanares (Futuro Parque Nacional de Guadarrama). La Comunidad de Madrid cuenta con un sitio Ramsar que supone el 0,2% de la superficie nacional de estos humedales. La región representa el 1,6% de la superficie nacional, y posee el 1% de la superficie **forestal española**. La evolución histórica de incendios forestales señala un descenso en la superficie afectada pero un aumento en número de conatos. En **Residuos** urbanos, Madrid supera la media de residuos urbanos generados mientras que la recogida selectiva tiene valores similares a los nacionales. En residuos industriales aporta el 1,25% del total. En **Inversiones del Departamento** en 2010 en las territorializables el 7% se han destinado a esta Comunidad, destacando los Programas "Competitividad y calidad de producción agrícola" y "ganadera" (87% y 67%) y "Servicios generales de medio ambiente" (91%)

La **situación de coyuntura** refleja un aumento de la producción de aceite y una disminución de maíz y vino. En la Campaña 2010 la C. de Madrid fue la 3ª CCAA en producción de leche (610.000 t.) tras Galicia y Castilla-León. En cuanto a sacrificio de ganado, hay una disminución en todas las producciones (enero-sept. 2011 respecto mismo periodo de 2010), menos en caprino. En la Comunidad se sacrifica el 5-6% del bovino de España. En precios agrarios ligeramente desciende respecto al año anterior el vino de mesa y se mantiene más alto que las últimas campañas el vacuno. El desempleo agrario (10,7%) está por debajo del desempleo agrario a nivel de España (20,6%). Madrid es la Comunidad con menos activos agrarios de España. Las reservas de agua embalsadas están al 70,2%.



## INDICE

<b>1. INDICADORES ESTRUCTURALES AGRARIOS, PESQUEROS Y ALIMENTARIOS</b> .....	<b>4</b>
1.1. Principales Indicadores de la Economía y del Sector Agroalimentario .....	4
1.2. Principales Datos Estructurales de las Explotaciones Agrarias .....	5
1.3. Ayudas de la Política Agrícola Común y de la Política Pesquera Común .....	5
1.4. Datos del Seguro Agrario .....	6
1.5. Fiscalidad Agraria.....	7
1.6. Turismo Rural.....	7
1.7. Sector Pesquero.....	7
1.8. Industria Agroalimentaria .....	8
1.9. Comercio Exterior.....	9
<b>2. INDICADORES AMBIENTALES</b> .....	<b>11</b>
2.1. Agua .....	11
2.2. Energía.....	11
2.3. Calidad del Aire .....	11
2.4. Suelos .....	13
2.5. Figuras de Protección Medioambiental.....	14
2.6. Sector Forestal .....	14
2.7. Residuos .....	15
2.8. Costas .....	15
<b>3. INVERSIONES DEL DEPARTAMENTO</b> .....	<b>16</b>
<b>4. INFORME DE COYUNTURA</b> .....	<b>18</b>
4.1. Producciones agrarias.....	18
4.2. Precios agrarios .....	18
4.3. Empleo .....	19
4.4. Actuaciones de Financiación dirigidas al Sector Agrario (año 2011) .....	19
4.5. Reservas de agua .....	20
4.6. Calidad del aire .....	20
4.7. Otras.....	¡Error! Marcador no definido.
<b>ANEXO: HECHOS, BOLETINES Y NOTICIAS</b> .....	<b>21</b>
Hechos destacables .....	21
Destacados en Boletines Oficiales .....	21
Noticias de prensa .....	21



### 34. INDICADORES ESTRUCTURALES AGRARIOS, PESQUEROS Y ALIMENTARIOS

#### 1.1. Principales Indicadores de la Economía y del Sector Agroalimentario

Importancia de la Economía y del Sector Agroalimentario		Madrid	ESPAÑA	Madrid / España
<b>Principales Indicadores: Territorio, Población y Economía (1)</b>				
Superficie (km <sup>2</sup> )		8.022	504.742	<b>1,6%</b>
Población, 2011 (habitantes)		6.489.680	47.190.493	<b>13,8%</b>
Densidad (hab./km <sup>2</sup> )		809,01	93,49	
Superficie en Medio Rural (km <sup>2</sup> )		3.830	427.461	<b>0,9%</b>
Población en Medio Rural, 2010 (habitantes)		153.206	8.234.915	<b>1,9%</b>
Densidad Medio Rural (hab./km <sup>2</sup> )		40,01	19,26	
Producto Interior Bruto (PIB), 2010 (Millones €)		190.391	1.062.591	<b>17,9%</b>
<b>Macromagnitudes Sector Agroalimentario (Millones de Euros) (2)</b>				
VAB Agricultura, ganadería, caza y silvicultura		246,8	24.976,0	<b>0,99%</b>
Importancia Sectorial (%)	Cereales	15,5%	11,9%	<b>1,2%</b>
	Leche	14,8%	6,0%	<b>1,2%</b>
	Bovino	14,3%	5,9%	<b>1,1%</b>
	Hortalizas	9,5%	16,8%	<b>0,8%</b>
	Ovino-Caprino	7,0%	4,7%	<b>0,6%</b>
VAB Industria de alimentación, bebidas y tabaco		1.475,4	20.245,0	<b>7,29%</b>
<b>Composición Sectorial del PIB (3)</b>				
Agricultura, ganadería y pesca		0,16%	2,68%	
Energía		2,91%	3,05%	
Industria		8,70%	12,56%	
Construcción		8,52%	10,06%	
Servicios		79,72%	71,65%	

Fuentes:

- (1) INE. Contabilidad Regional de España; Datos PIB: año 2010 (1ª Estimación); Datos Medio Rural: Padrón Municipal de Habitantes. Clasificación según Ley 45/2007 de Desarrollo Sostenible del Medio Rural. Municipio Rural: Población menor a 30.000 hab. Y Densidad menor de 100 hab./km<sup>2</sup>
  - (2) Datos VAB: 2008, fuente INE, Contabilidad Regional de España; Datos Importancia Sectorial: Año 2000, fuente: S. G. Estadísticas, MARM.
  - (3) Datos de la composición sectorial del PIB calculados a partir de la contribución de cada sector al VAB (2010 1ª Estimación) total sin incluir el valor de los impuestos netos sobre los productos. Fuente: INE. Contabilidad Regional de España.
- Nota: VAB = Valor Añadido Bruto: Es el resultado final de la actividad productiva, en valor monetario.



## 1.2. Principales Datos Estructurales de las Explotaciones Agrarias

Caracterización de las Explotaciones Agrarias		Madrid	ESPAÑA	Madrid / Esp
Explotaciones Agrarias 2009	Nº Explotaciones	8.284	989.796	<b>0,8%</b>
	SAU Media (ha)	39,8	24,56	
	Ud. Ganaderas (miles UG)	119,9	14.830,9	<b>0,8%</b>
	UTA por Explotación	0,78	0,90	
	UDE por explotación (2007)	12,6	15,6	
Superficies de Cultivos (hectáreas) Año 2009	Hortalizas	1.469	379.479	<b>0,39%</b>
	Maíz	5.850	348.949	<b>1,68%</b>
	Aceituna Almazara	24.221	2.280.456	<b>1,06%</b>
	Viñedo	12.577	1.028.258	<b>1,22%</b>
Cabaña Ganadera (Número de Cabezas) Año 2011	Vacuno Total	100.342	6.058.586	<b>1,66%</b>
	<i>Vacas nodrizas</i>	39.887	2.087.890	<b>1,91%</b>
	<i>Vacas de leche</i>	7.560	865.680	<b>0,87%</b>
	Porcino	19.689	26.769.839	<b>0,07%</b>
	Ovino	103.652	17.453.013	<b>0,59%</b>
	Caprino	26.325	2.606.582	<b>1,01%</b>
	Équidos	15.627	719.711	<b>2,17%</b>
	Gallinas, para huevos	2.174.483	76.280.437	<b>2,85%</b>
	Gallinas, para carne	66.121	224.442.244	<b>0,03%</b>
	Conejos	5.307	6.019.473	<b>0,09%</b>
Apicultura	8.426	251.1903	<b>0,34%</b>	
Total Explotaciones Ganaderas 2011	Todas las especies	6.487	775.012	<b>0,84%</b>
Nº Subexplotaciones ganaderas por especies Año 2011	Vacuno Total	1.992	147.829	<b>1,35%</b>
	Porcino	133	88.149	<b>0,15%</b>
	Ovino	917	107.776	<b>0,85%</b>
	Caprino	421	66.383	<b>0,63%</b>
	Équidos	1.469	161.639	<b>0,91%</b>
	Gallinas, para huevos	40	1.759	<b>2,27%</b>
	Gallinas, para carne	7	5.597	<b>0,13%</b>
	Conejos	44	3.791	<b>1,16%</b>
	Colmenas	173	24.431	<b>0,71%</b>
Superficie Regada (Ha.) Año 2011	Total	17.391	3.484.938	<b>0,50%</b>

**Fuentes:** Censo Agrario 2010 y Anuario Estadística Agraria, 2009, MAAMA.  
**Fuente Superficie Regada:** Encuesta sobre Superficies y Rendimientos de Cultivos (ESYRCE)  
**Fuente Cabaña Ganadera:** MAAMA, D. G. de Recursos Agrícolas y Ganaderos, Informe SITRAN  
SAU: Superficie Agraria Útil (ha) = Conjunto de las tierras labradas y tierras para pastos permanentes  
UG: Unidades Ganaderas: Número de cabezas multiplicado por un coeficiente que varía para cada especie y tipo. Agrega en un solo indicador a varias especies diferentes  
UTA: Unidades de Trabajo-Año; 1 UTA equivale al trabajo que realiza una persona a tiempo completo a lo largo de 1 año (1.826 horas y más).  
UDE: Unidades de Dimensión Económica (1 UDE = 1.200 euros de Margen Bruto Estándar)  
Subexplotación: Cada una de las unidades en que se divide una explotación ganadera atendiendo a la especie animal que mantiene

## 1.3. Ayudas de la Política Agrícola Común y de la Política Pesquera Común

Ayudas Agrarias, Ejercicio 2011, Millones €	Madrid	ESPAÑA	Madrid / España (%)
<b>FEAGA, Solicitud Única</b>	41,2	5.811,1	<b>0,71%</b>
<i>Ayudas Acopladas a Ganadería Bovina</i>	6,2	354,9	<b>1,75%</b>
<b>Programas Desarrollo Rural</b> (FEADER + Gasto Nacional + Autonómico)	8,0	1.891,4	<b>0,43%</b>

Fuente: FEAGA

Derechos de Pago Único, 2011	Madrid	ESPAÑA	Madrid / España (%)
Número de beneficiarios	8.747	928.143	<b>0,94%</b>
Número de derechos	206.263	16.687.655	<b>1,24%</b>
Importe total de los Derechos (Millones €)	34,78	4.636,91	<b>0,75%</b>
Valor Medio por Derecho (€)	168,63	277,86	
Valor Medio por Beneficiario (€)	3.977	4.996	

Fuente: FEAGA

El valor medio por beneficiario del Pago Único es inferior a la media nacional, al igual que el valor medio del derecho



GASTOS PÚBLICOS PREVISTOS EN COFINANCIACIÓN 2007 – 2013 (Euros)									FINANCIACIÓN NACIONAL ADICIONAL		
EJE	GPT	GASTO NACIONAL					FEADER	%	AGE	CA	TOTAL
		AGE	%	CA	%	TOTAL					
Eje 1	53.915.719	13.165.543	38,25	12.104.527	26,08	25.270.070	28.645.649	53,13	0	0	0
Eje 2	41.308.813	7.476.714	18,10	11.779.954	28,52	19.256.668	22.052.145	53,38	0	0	0
Eje 3	30.902.694	6.822.750	22,08	9.702.169	31,40	16.524.919	14.377.775	46,53	0	0	0
Eje 4	19.500.000	4.387.500	22,50	4.387.500	22,50	8.775.000	10.725.000	55,00	0	0	0
Eje 5	800.000	200.000	25,00	200.000	25,00	400.000	400.000	50,00	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>146.427.226</b>	<b>32.052.507</b>	<b>21,89</b>	<b>38.174.150</b>	<b>26,07</b>	<b>70.226.657</b>	<b>76.200.569</b>	<b>52,04</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Fuente: Programa de Desarrollo Rural de la Comunidad de Madrid.

GTP: Gasto Público Total; AGE: Administración General del Estado; CA: Comunidad Autónoma; FEADER: Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural.

Ejes: 1 – Aumento de la Competitividad del Sector Agrario y Forestal

2 – Mejora del Medio Ambiente y del Entorno Rural

3 – Calidad de Vida en las Zonas Rurales y Diversificación de la Economía Rural

4 – Leader

5 – Asistencia Técnica

Madrid no ha hecho uso de la opción de solicitud a la Comisión de aprobación de "top-up" para el Programa de Desarrollo Rural, no existiendo financiación nacional adicional al mismo.

#### FONDO EUROPEO DE LA PESCA 2007-2013

PAGOS FONDO EUROPEO DE LA PESCA (FEP) 2011 Millones de Euros			
	Madrid	España	Madrid / España
FEP	0,00	51,55	0,00%
Gasto Público	0,00	45,82	0,00%
nº de proyectos	0	2.607	0,00%

Fuente: Secretaría General del Mar, MAAMA.

Gasto Público: (FEP+Ayuda AGE+ Ayuda CA+ Otras ayudas)

#### CUADRO DE FINANCIACIÓN DE LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DE MADRID POR EJES PRIORITARIOS. FEP 2007 – 2013 (Euros)

Ejes	Contribuc. Pública total	Contribuc. Del FEP	Contribución nacional				co-financiación del FEP	Tasa de financiac. Contribuc. Pública	Beneficiarios privados	Tasa de financiac. Beneficiarios privados	Gastos subvencionab. Totales
			Total nacional	Central	CA	Otras					
			€=(1)+(2)+(3)	(1)	(2)	(3)					
EJE 1	0		0							0	
EJE 2	4.671.419	1.894.152	2.777.267	605.458	2.171.809		40,55%	25,00%	14.014.256	75,00%	18.685.674
EJE 3	0		0								0
EJE 4	0		0								0
EJE 5	0		0								0
<b>TOTAL</b>	<b>4.671.419</b>	<b>1.894.152</b>	<b>2.777.267</b>	<b>605.458</b>	<b>2.171.809</b>	<b>0</b>	<b>40,55%</b>	<b>25,00%</b>	<b>14.014.256</b>	<b>75,00%</b>	<b>18.685.674</b>

Fuente: Secretaría General del Mar, MAAMA.

Ejes: 1.- Medidas de adaptación de la flota pesquera comunitaria

2.- Acuicultura, pesca interior, transformación y comercialización de productos de la pesca y de la acuicultura

3.- Medidas de interés público

4.- Desarrollo sostenible de las zonas de pesca

5.- Asistencia Técnica

#### 1.4. Datos del Seguro Agrario

Seguros Agrarios, Plan 2011	Madrid	ESPAÑA	C.Autónoma / España
Número de Pólizas	2.056	318.503	0,65%
Superficie (hectáreas)	58.188,0	5.219.812	1,11%
nº. Animales Asegurados	860.119	178.040.223	0,48%
Producción Asegurada (Toneladas)	204.233,4	26.471.270	0,77%
Capital Asegurado (Millones €)	66,7	8.697,6	0,77%
Coste Neto del Seguro (Millones €)	2,89	463,0	0,62%
Subvención de Enesa (Millones €)	0,87	158,2	0,55%
Subv. Comunidad Autónoma (Millones €)	0,80	67,0	1,19%

Fuente: ENESA



## 1.5. Fiscalidad Agraria

Datos Fiscales, 2008		Comunidad de Madrid	ESPAÑA	Com. De Madrid / España
IRPF ESTIMACIÓN OBJETIVA	Número de declarantes	36.587	1.043.111	<b>3,5%</b>
	Base Imponible sector agrario (Mill.€)	43	2.861	<b>1,5%</b>
IRPF ESTIMACIÓN DIRECTA	Número de declarantes con agricultura como única actividad	5.502	49.118	<b>11,2%</b>

Fuente: Muestra IRPF 2008. Instituto Estudios Fiscales. MEH

En el IRPF Comunidad de Madrid supone en el régimen de estimación objetiva de actividades agrarias un 1,3% del rendimiento neto total en términos económicos y un 3,1% en número de declaraciones. En el ejercicio impositivo 2010 **se redujeron por circunstancias excepcionales los módulos de todos los subsectores ganaderos**. En el ejercicio anterior (2009) se minoraron los módulos de vacuno de leche, de ovino y caprino de leche, de apicultura, de los productos del olivo y de la patata. En el régimen de estimación directa de actividades agrarias la Comunidad de Madrid representa un 2,7% del rendimiento neto total, que corresponde a un 7,3% de las declaraciones totales.

## 1.6. Turismo Rural

CONCEPTO	MADRID		ESPAÑA		MAD. / ESP.	
	3er Trimestre 2011	Últimos 12 meses	3er Trimestre 2011	Últimos 12 meses	3er Trimestre 2011	Últimos 12 meses
Viajeros	33.567	119.111	936.802	2.726.666	3,58%	4,37%
Pernoctaciones	72.847	227.222	3.386.804	7.795.720	2,15%	2,91%
CONCEPTO	MADRID		ESPAÑA		MAD. / ESP.	
	Media 3er Trimestre 2011	Media últimos 12 meses	Media 3er Trimestre 2011	Media últimos 12 meses	Media 3er Trimestre 2011	Media últimos 12 meses
Establecimientos	231	223	15.557	14.994	1,48%	1,49%
Plazas	4.002	3.860	143.997	137.314	2,78%	2,81%
Personal empleado	523	509	23.636	22.037	2,21%	2,31%

Fuente: INE, Encuesta de Ocupación en Alojamientos de Turismo Rural. Nota: últimos 12 meses referidos a los anteriores a Noviembre de 2011 incluido éste.

Madrid recibió durante el tercer trimestre de 2011 al 3,6 % de los viajeros que optan por el turismo rural, mientras que ese mismo dato para el conjunto de los últimos 12 meses quedaría en un 4,3 %. Por otra parte, Madrid aporta el 1,5 % de los establecimientos, el 2,8 % de las plazas y el 2 % del personal empleado en el sector del turismo rural.

## 1.7. Sector Pesquero

No aplicable.



## 1.8. Industria Agroalimentaria

Industria: Alimentación, Bebidas y Tabaco		C. Madrid	España	C. Madrid / España
Nº empresas totales	2012	177.252	1.007.646	17,6%
Nº Empresas Alimentarias en alta	2012	988	16.928	5,84%
Nº empresas alimentarias / Total empresas	2012	0,55%	1,68%	
Nº Personas ocupadas	2012	30.550	322.257	9,48%
Últimos ingresos	2012	11.196.693,0	85.281.565,7	13,13%

Fuente: Base de datos del Registro mercantil de empresas- SABI

Nota: Empresas Alimentarias son aquellas cuya actividad principal se clasifica bajo CNAE 10, 11 o 12  
(<http://www.bvdinfo.com/Products/Company-Information/National/Sabi>)

SUBSECTORES (2012)	ÚLTIMOS INGRESOS (Miles de €)			PERSONAS OCUPADAS (Número)		
	MAD.	ESP.	MAD/ESP	MAD.	ESP.	MAD/ESP
Procesado y conservación de carne y elaboración de productos cárnicos	1.537.026,6	16.242.865,2	9,46%	5.064	66.723	7,59%
Procesado y conservación de pescados, crustáceos y moluscos	67.370,4	3.376.881,5	2,00%	748	15.875	4,71%
Procesado y conservación de frutas y hortalizas	262.409,8	5.131.079,8	5,11%	839	24.287	3,45%
Fabricación de aceites y grasas vegetales y animales	2.220.522,8	8.310.763,9	26,72%	1.370	9.239	14,83%
Fabricación de productos lácteos	690.358,7	8.114.504,8	8,51%	1.868	21.208	8,81%
Fabricación de productos de molinería, almidones y productos amiláceos	22.842,2	2.032.403,1	1,12%	127	4.542	2,80%
Fabricación de productos de panadería y pastas alimenticias	463.536,2	6.853.058,4	6,76%	5.530	68.331	8,09%
Fabricación de otros productos alimenticios	958.274,4	11.379.840,2	8,42%	4.600	50.643	9,08%
Fabricación de productos para la alimentación animal	1.066.660,8	6.481.137,9	16,46%	1.709	10.446	16,36%
Destilación, rectificación y mezcla de bebidas alcohólicas	589.732,9	1.220.156,0	48,33%	1.005	3.732	26,93%
Elaboración de vinos	168.692,7	5.214.905,2	3,23%	965	22.622	4,27%
Elaboración de otras bebidas no destiladas, procedentes de la fermentación	88,1	9.095,9	0,97%	2	58	3,45%
Fabricación de cerveza	887.913,4	3.646.720,6	24,35%	1.551	6.830	22,71%
Fabricación de bebidas no alcohólicas; producción de aguas minerales y otras aguas embotelladas	1.065.899,9	5.638.053,7	18,91%	2.298	12.895	17,82%
Industria del tabaco	1.195.364,1	1.440.121,8	83,00%	2.874	4.343	66,18%
<b>Total industria alimentaria</b>	<b>7.289.001,9</b>	<b>67.956.792,7</b>	<b>10,73%</b>	<b>21.855</b>	<b>271.294</b>	<b>8,06%</b>
<b>Total industria (Alimentación, Bebidas y Tabaco)</b>	<b>11.196.693,0</b>	<b>85.281.565,7</b>	<b>13,13%</b>	<b>30.550</b>	<b>322.257</b>	<b>9,48%</b>

Fuente: Base de datos del Registro mercantil de empresas- SABI

(<http://www.bvdinfo.com/Products/Company-Information/National/Sabi>)

El peso de la Industria Agroalimentaria (IAA) de Madrid respecto a España es muy superior a su peso en la producción agraria, concentrándose principalmente en el subsector de fabricación de aceites (19,8% del total de ingresos de la IAA de la Com. De Madrid) y en el cárnico (13,7% de los ingresos). En calidad alimentaria diferenciada Madrid tiene 4 alimentos y bebidas con Denominación de Origen o Indicación Geográfica protegidas, la "Carne de la Sierra de Guadarrama", la "Carne de Ávila" (supraautonómica), los "Vinos de Madrid", el "Chinchón". En 2010 tiene 283 operadores de Agricultura ecológica, con 6.355 Ha dedicadas a ello lo que supone el 0,4% del total nacional ecológico y 16 explotaciones ganaderas ecológicas, el 0,3% de las ecológicas nacionales.





## 1.9. Comercio Exterior

### Valor de las exportaciones agrarias y pesqueras en miles de € en 2010

CAPITULOS TARIC	MADRID	% Sobre C. A.	ESPAÑA	MADRID / ESPAÑA (%)
01 ANIMALES VIVOS	21.594,35	2,39	342.034,43	6,31
02 CARNE Y DESPOJOS COMESTIBLES	119.438,26	13,22	2.874.434,83	4,16
03 PESCADOS, CRUSTÁCEOS, MOLUSCOS	47.200,25	5,22	1.930.391,16	2,45
04 LECHE, PRODUCTOS LÁCTEOS; HUEVOS Y MIEL	83.136,45	9,20	925.579,21	8,98
0504 TRIPAS/VEJIGAS/ESTÓMAG. ANIMAL	388,82	0,04	81.227,90	0,48
07 LEGUMBRES, HORTALIZAS, S/ CONS	53.657,58	5,94	3.995.950,03	1,34
08 FRUTAS /FRUTOS, S/ CONSERVAR	125.174,60	13,85	5.414.869,79	2,31
09 CAFÉ, TÉ, YERBA MATE Y ESPECIAS	8.637,87	0,96	261.536,72	3,30
10 CEREALES	17.297,84	1,91	373.673,24	4,63
11 PRODUC. DE LA MOLINERÍA; MALTA	778,33	0,09	197.303,33	0,39
12 SEMILLAS OLEAGI.; PLANTAS INDUST.	9.176,54	1,02	340.321,03	2,70
13 JUGOS Y EXTRACTOS VEGETALES	2.359,30	0,26	178.929,46	1,32
14 MATERIAS TRENZABLES	10,06	0,00	5.418,82	0,19
15 GRASAS, ACEITE ANIMAL O VEGETAL	69.367,92	7,68	2.443.927,44	2,84
16 CONSERVAS DE CARNE O PESCADO	12.207,09	1,35	860.824,29	1,42
17 AZÚCARES; ARTÍCULOS CONFITERÍA	11.355,51	1,26	429.500,12	2,64
18 CACAO Y SUS PREPARACIONES	8.704,04	0,96	496.959,30	1,75
19 PRODUC. DE CEREALES, DE PASTEL	39.489,93	4,37	800.232,45	4,93
20 CONSERVAS VERDURA O FRUTA; ZUMOS	55.323,57	6,12	1.965.940,78	2,81
21 PREPARAC. ALIMENTICIAS DIVERSAS	125.023,78	13,83	1.053.918,38	11,86
22 BEBIDAS TODO TIPO (EXC. ZUMOS)	43.568,04	4,82	2.747.873,07	1,59
23 RESIDUOS INDUSTRIA ALIMENTARIA	35.405,42	3,92	546.572,19	6,48
24 TABACO Y SUS SUCEDÁNEOS	14.469,47	1,60	243.807,88	5,93
<b>TOTAL</b>	<b>903.765,03</b>	<b>100,00</b>	<b>28.327.000,00</b>	<b>3,19</b>

Fuente: DATACOMEX (Mº de Industria, Comercio y Turismo) y Agencia Española de Administración Tributaria – Aduanas e Impuestos Especiales (Mº de Economía y Hacienda). El TARIC (Arancel Integrado de las Comunidades Europeas) es un código de clasificación aduanera de las mercancías de tipo cerrado.

Porcentualmente sus exportaciones más importantes son Frutas y frutos comestibles; cítricos, melones o sandías (13,85%), Preparaciones alimenticias diversas (13,83%) y Carne y despojos comestibles (13,22%).



**Valor de las importaciones agrarias y pesqueras en miles de € en 2010**

CAPITULOS TARIC	MADRID	% Sobre C. A.	ESPAÑA	MADRID/ESPAÑA (%)
01 ANIMALES VIVOS	5.722,97	0,16	494.876,08	1,16
02 CARNE Y DESPOJOS COMESTIBLES	245.951,11	6,76	1.081.432,28	22,74
03 PESCADOS, CRUSTÁCEOS, MOLUSCOS	517.677,74	14,22	4.285.456,28	12,08
04 LECHE, PRODUCTOS LÁCTEOS; HUEVOS Y MIEL	374.660,89	10,29	1.673.850,02	22,38
0504 TRIPAS/VEJIGAS/ESTÓMAG. ANIMAL	3.148,73	0,09	74.736,75	4,21
07 LEGUMBRES, HORTALIZAS, S/ CONS	114.977,67	3,16	911.766,36	12,61
08 FRUTAS /FRUTOS, S/ CONSERVAR	155.071,50	4,26	1.485.116,26	10,44
09 CAFÉ, TÉ, YERBA MATE Y ESPECIAS	69.140,93	1,90	710.223,66	9,74
10 CEREALES	106.377,72	2,92	1.808.994,11	5,88
11 PRODUC. DE LA MOLINERÍA; MALTA	11.674,26	0,32	156.759,13	7,45
12 SEMILLAS OLEAGI.; PLANTAS INDUST.	22.121,33	0,61	1.523.491,37	1,45
13 JUGOS Y EXTRACTOS VEGETALES	6.829,46	0,19	114.860,98	5,95
14 MATERIAS TRENZABLES	359,29	0,01	13.029,13	2,76
15 GRASAS, ACEITE ANIMAL O VEGETAL	50.675,84	1,39	1.242.997,76	4,08
16 CONSERVAS DE CARNE O PESCADO	55.355,53	1,52	803.966,73	6,89
17 AZÚCARES; ARTÍCULOS CONFITERÍA	35.329,72	0,97	588.994,14	6,00
18 CACAO Y SUS PREPARACIONES	56.883,14	1,56	802.002,88	7,09
19 PRODUC. DE CEREALES, DE PASTEL	258.799,54	7,11	1.006.590,64	25,71
20 CONSERVAS VERDURA O FRUTA; ZUMOS	46.876,51	1,29	778.523,10	6,02
21 PREPARAC. ALIMENTICIAS DIVERSAS	230.401,48	6,33	1.374.315,24	16,76
22 BEBIDAS TODO TIPO (EXC. ZUMOS)	363.683,14	9,99	1.712.317,14	21,24
23 RESIDUOS INDUSTRIA ALIMENTARIA	159.541,95	4,38	1.306.699,88	12,21
24 TABACO Y SUS SUCEDÁNEOS	748.872,75	20,57	1.449.975,04	51,65
<b>TOTAL</b>	<b>3.640.133,22</b>	<b>100,00</b>	<b>25.273.000,00</b>	<b>14,40</b>

Fuente: DATACOMEX (Mº de Industria, Comercio y Turismo) y Agencia Española de Administración Tributaria – Aduanas e Impuestos Especiales (Mº de Economía y Hacienda). El TARIC (Arancel Integrado de las Comunidades Europeas) es un código de clasificación aduanera de las mercancías de tipo cerrado.

Porcentualmente sus importaciones más importantes son Tabaco y sucedáneos del tabaco elaborados (34,13%) y Preparaciones de hortalizas, frutas o demás partes de plantas (26,09 %).



## 34. INDICADORES AMBIENTALES

### 2.1. Agua

Indicadores sobre agua	MADRID	ESPAÑA
Grado de conformidad con la Directiva 91/271/CEE (% h-e), 2010	100%	83%
Consumo de agua en los hogares, 2009:		
litros/hab/día (2)	145	149
Reducción 2000-2008	18,2%	n.d.

Fuentes: (1) Perfil Ambiental de España, 2010 y Directiva 91/271/CEE: tratamiento aguas residuales urbanas (% h-e): habitantes-equivalentes con grado de depuración conforme con la Directiva 91/271/CEE  
(2) INE. Encuesta sobre el suministro y saneamiento del agua, 2009.

### 2.2. Energía

Indicadores sobre energía	MADRID	ESPAÑA	Madrid/España
Consumo de energía eléctrica por habitante, 2008 (1)			
MWh/hab	5,0	5,9 *	
Crecimiento 2000-2008	19,6%	n.d.	
Potencia instalada del régimen especial: renovables (MW), 2010 (2)	199	27.686	0,72%
Hidráulica	44	1.991	2,21%
Eólica	0	20.203	0,00%
Otras renovables	155	5.491	2,82%
Biomasa	43	712	6,04%
Solar	82	4.325	1,90%
Resto renovables	0	455	0,00%
Consumo de Gasolinas, gasóleos y fuelóleos (Toneladas), 2010 (4)	3.416.578	40.214.725	8,50%
Gasóleo agrícola y de pesca (Tipo B)	217.661	5.582.864	3,90%
Emisiones de GEI (Kt de CO <sub>2</sub> -eq), 2009 (3)	24.687	367.548	6,72%

34. Dato ponderado por población a partir del dato de las CCAA

Fuentes: (1) Perfil Ambiental de España, 2010; (2) Red Eléctrica de España, Informe del Sistema Eléctrico 2010; (3) Resumen emisiones GEI por CCAA 1990-2009 MAAMA; (4) CORES: Corporación de Reservas Estratégicas de Productos Petrolíferos.

### 2.3. Calidad del Aire

Los datos del Perfil Ambiental de España 2010 para la capital de Comunidad de Madrid son los siguientes:

Información Perfil Ambiental de España. Datos 2009	COMUNIDAD DE MADRID (Madrid)
Concentración media anual de NO <sub>2</sub> (µg/m <sup>3</sup> ) (Valor límite 40 µg/m <sup>3</sup> )	52
Nº días/año que se supera una concentración media diaria de PM <sub>10</sub> de 50 µg/m <sup>3</sup> descontando episodios de intrusión de polvo africano (Valor límite: 35 días/año)	3

Fuente: Perfil Ambiental de España, 2010. Información por Comunidades Autónomas: datos básicos.



Los datos que ofrecen la Red de la Comunidad de Madrid y la Red del Ayuntamiento de Madrid son:

Indicadores de la calidad del aire: Estaciones en las que se produce superación de límites. (2010)		MADRID
<b>NO<sub>2</sub></b>		
Nº horas/año en que supera la concentración media horaria de 200 µg/m <sup>3</sup>		Valor límite: 18h/año
	PLAZA DE ESPAÑA	4
	BARRIO DE PILAR	32
	ESCUELAS AGUIRRE	33
	CUATRO CAMINOS	22
	AVDA. RAMÓN Y CAJAL	68
	VALLECAS	3
	ARTURO SORIA	17
	VILLAVERDE	4
	BARAJAS PUEBLO	5
	MENDEZ ALVARO	12
	CASTELLANA	10
	PZA. CASTILLA	6
	ENSANCHE DE VALLECAS	25
	URB. EMBAJADA	2
	PLAZA FERNANDEZ LADREDA	76
	SANCHINARRO	17
Concentración media anual (µg/m <sup>3</sup> )		Valor límite: 40 µg/m <sup>3</sup>
	PLAZA DEL CARMEN	52
	PLAZA DE ESPAÑA	49
	BARRIO DE PILAR	43
	ESCUELAS AGUIRRE	54
	CUATRO CAMINOS	54
	AVDA. RAMÓN Y CAJAL	55
	VALLECAS	43
	ARTURO SORIA	44
	FAROLILLO	42
	MORATALAZ	49
	BARAJAS PUEBLO	47
	MENDEZ ALVARO	47
	CASTELLANA	49
	PZA. CASTILLA	53
	ENSANCHE DE VALLECAS	41
	URB. EMBAJADA	44
	PLAZA FERNANDEZ LADREDA	68
	TRES OLIVOS	41
<b>PM<sub>10</sub></b>		
Nº días/año que se supera una concentración media diaria de 50 µg/m <sup>3</sup>		Valor límite: 35 días/año
	ESCUELAS AGUIRRE	19
	CUATRO CAMINOS	14
	VALLECAS	9
	FAROLILLO	7
	MORATALAZ	11
	CASA DE CAMPO	4
	MENDEZ ALVARO	11
	CASTELLANA	5
	PZA. CASTILLA	4
	URB. EMBAJADA	6
	SANCHINARRO	6
	TRES OLIVOS	3
Concentración media anual (µg/m <sup>3</sup> )		Valor límite: 40 µg/m <sup>3</sup>
No se superan límites		



Indicadores de la calidad del aire: Estaciones en las que se produce superación de límites. (2010)		MADRID
<b>O<sub>3</sub></b>		
Nº días/año que se supera la concentración de 120 µg/m <sup>3</sup> máximo diario medias móviles octohorarias		Valor límite: 25 días/año*
	PLAZA DEL CARMEN	6
	BARRIO DE PILAR	4
	ESCUELAS AGUIRRE	7
	ARTURO SORIA	18
	FAROLILLO	17
	CASA DE CAMPO	44
	BARAJAS PUEBLO	25
	RETIRO	5
	ENSANCHE DE VALLECAS	17
	PZA. FDEZ. LADRERA	2
	EL PARDO	45
	JUAN CARLOS I	53
	TRES OLIVOS	9

Evolución en la calidad del aire 2009-2010: nº de estaciones en las que se superan límites	2009	2010
<b>NO<sub>2</sub></b>		
Nº horas/año en que supera la concentración media horaria de 200 µg/m <sup>3</sup>	20	16
Concentración media anual (µg/m <sup>3</sup> )	21	18
<b>PM<sub>10</sub>*</b>		
Nº días/año que se supera una concentración media diaria de 50 µg/m <sup>3</sup>	21	12
Concentración media anual (µg/m <sup>3</sup> )	0	0
<b>O<sub>3</sub>**</b>		
Nº días/año que se supera la concentración de 120 µg/m <sup>3</sup> máximo diario medias móviles octohorarias	20	13

Fuente: Ayuntamiento de Madrid. Informe sobre la calidad del aire en el municipio de Madrid durante 2010 y 2009

## 2.4. Suelos

Erosión	Madrid*	España
<b>Superficie de suelo afectada por la Erosión en %, 2009</b>		
Con procesos erosivos "Moderados" (de 0 a 10t/ha año)	81,28	68,73
Con procesos erosivos "Medios" (de 10 a 25t/ha año)	10,89	16,65
Con procesos erosivos "Altos" (más 25t/ha año)	7,83	14,62
<b>Pérdidas medias anuales (T/ha) (2008)</b>	8,47	16,2

Fuente: Perfil Ambiental de España, 2010. Inventario Nacional de Erosión de Suelos, 2002 – 2012. Nota: El estudio no incluye datos de las Comunidades Autónomas de Aragón, Castilla-La Mancha ni País Vasco. De Castilla y León sólo incluye datos de León, Valladolid y Zamora. \*Superficie de suelo afectada por la erosión en Madrid en 2008.

Las pérdidas medias anuales de suelo en la Comunidad de Madrid son muy inferiores a los niveles nacionales, siendo los procesos erosivos "moderados" los absolutamente predominantes en esta comunidad. Los datos se han obtenido del "Inventario Nacional de Erosión de Suelos" (2002-2012)" con los estudios realizados en trece CCAA completas más tres provincias de Castilla y León durante el periodo 2002 y 2010. En los datos de España, se ha optado por ponderar los datos de las trece CCAA y las tres provincias de Castilla y León en relación a la superficie geográfica de cada una de ellas, ante la falta de datos del resto de CCAA para este periodo.

Usos de suelo	Madrid		España
<b>Distribución de Usos del suelo en % (1)</b>	<b>2008</b>	<b>2009</b>	<b>2009</b>
Tierras de cultivo	29,13	26,13	34,07
Prados y pastizales	13,28	16,28	13,35
Terreno forestal	24,15	24,15	36,19
Ríos y lagos	1,36	1,36	1,33
Otras superficies	32,08	32,08	15,06
<b>Cambios de uso del suelo en % (2000-2006) (2)</b>	<b>Madrid</b>		<b>España</b>
Artificial	18,1		15,4
Agrícola	-4,2		-0,1
Forestal	-1,1		-0,5
Zonas húmedas y superficies de agua	1,7		1,9

Fuentes: (1) Avance Anuario de Estadística 2010 y Anuario de Estadística 2009, MAAMA, 3.3 Distribución de la superficie según grandes usos y aprovechamientos del suelo (hectáreas); (2) Perfil Ambiental de España, 2009. Instituto Geográfico Nacional, Ministerio de Fomento. Corine Land Cover 1990,2000 y 2006.



En la Comunidad de Madrid destaca la proporción de suelo dedicada a “otras superficies” entre las que se encontraría el uso artificial, muy superior a la media nacional. En cuanto a los cambios en el uso del suelo, disminuye la proporción de terreno dedicado a la agricultura en un porcentaje mayor al promedio nacional, mientras que destaca el aumento de superficie artificial con un incremento de 18 puntos porcentuales.

## 2.5. Figuras de Protección Medioambiental

Red Natura 2000	Comunidad de Madrid	ESPAÑA	Comunidad de Madrid/ España
Medio terrestre (hectáreas)	320.105	13.485.111	<b>2,37%</b>
Medio marino (hectáreas)	...	797.184	
<b>TOTAL (hectáreas)</b>	320.105	14.282.295	<b>2,24%</b>

Fuente: Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente. Anuario de Estadística 2010

Espacios Naturales Protegidos 2010	Comunidad de Madrid	ESPAÑA	Comunidad de Madrid/ España
Superficie protegida (hectáreas)	110.141,16	6.174.787,60	<b>1,78%</b>

Fuente: Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente. Perfil Ambiental de España, 2010

La superficie total de Espacios Naturales Protegidos en la Comunidad de Madrid representa el 13,7 % del total de dicha Comunidad Autónoma.

Espacios protegidos	Especies destacadas
Parque Regional Cuenca Alta del Manzanares	Vegetación: Encina y rebollo. Fauna: Águila Imperial Ibérica, real, calzada, culebrera y pescadora, búho real y chico, cárabo, cernícalo, elanio, lechuza, milano real y negro, mochuelo, ratonero, corzo, gamo, gato montés, garduña, gineta, jabalí, liebre, lirón careto, tejón y zorro.
Parque Natural Cumbre, Circo y Lagunas de Peñalara	Vegetación: Matorral de piorno y jabino, cervuno. Fauna: acentor común, callaba gris, pechiazul, roquero rojo y chova piquirroja, topillo nival, lagartija roquera y la serrana.
Proyecto de parque nacional	Especies destacadas
Parque Nacional de Guadarrama	Fauna: <b>Reptiles y anfibios:</b> culebra lisa y viperina, víbora hocicuda, lagarto verdinegro y ocelado, y salamandra y sapo; <b>Mamíferos:</b> cabra hispánica, corzo, gineta, jabalí, liebre, lirón careto, lobo, tejón y zorro. <b>Aves:</b> abejaruco, chova piquirroja, martín pescador. <b>Rapaces:</b> águila real, calzada y culebrera, búho real y chico, buitre negro y leonado, cárabo, cernícalo, lechuza, milano real y negro, mochuelo y ratonero. Acuáticas: ánade real, focha, garza real, porrón, somormujo y zampullín. Flora: pino laricio, rodeno, silvestre y negro; acebo, aliso, arce, avellano, boj, castaño, encina, quejigo, rebollo, sabina, serbal y tejo. Matorrales: Brezo, cantueso, enebro, gayuba, helecho, jara, majuelo, piorno, retama, romero y tomillo. <b>Hongos:</b> colmenilla, niscallo, lepiota, rebozuelo y seta de cardo.

Humedales RAMSAR	Madrid	ESPAÑA	Madrid/España
Superficie (hectáreas)	487,20	285.629,62	0,2%
Nº sitios RAMSAR	1	68	1,5%

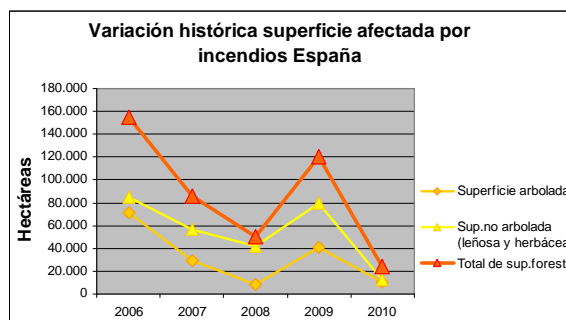
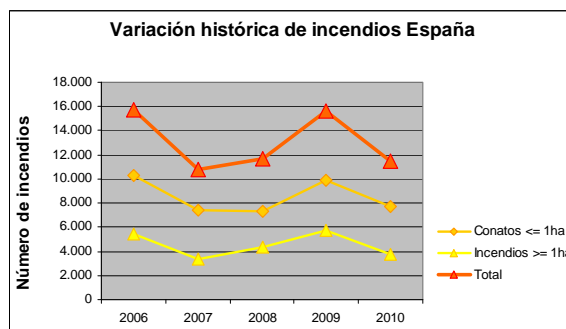
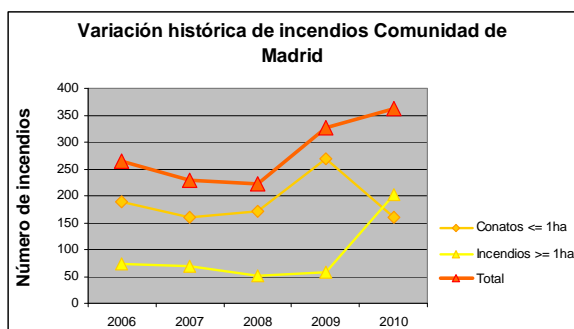
Fuente: Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente

La Convención de Ramsar (Ramsar, Irán, 1971), es un tratado intergubernamental de Humedales.

## 2.6. Sector Forestal

Sector forestal	Comunidad de Madrid	ESPAÑA	Madrid/ España
Superficie forestal (hectáreas)	421.327	27.664.674	<b>1,52%</b>
Cortas totales de coníferas y frondosas (m <sup>3</sup> )	37.952	12.288.877	<b>0,31%</b>

Fuente: MAAMA, Anuario de Estadística 2010.



Fuente: MAAMA, Estadísticas de Incendios Forestales Anuales

## 2.7. Residuos

Residuos	Comunidad de Madrid		España
Residuos Urbanos por Habitante (kg/hab)	2008	2009	2009
Residuos urbanos totales:	556,17	510,1	505,3
Recogida selectiva de papel/cartón	26,01	26,4	28,4
Recogida selectiva de vidrio:	13,39	12,8	15,9
Recogida selectiva de envases:	22,06	21,9	12,5

Fuente: MAAMA. Perfil Ambiental de España, 2009 y 2010.

La Comunidad de Madrid supera ligeramente la media española en cuanto a residuos urbanos generados por habitante. Las tasas de recogida selectiva por habitante son muy similares a los promedios nacionales.

Residuos generados en el sector industrial	Comunidad de Madrid	España	Madrid / España
Toneladas	500.149	40.156.993	1,25%

Fuente: INE, Cantidad de residuos generados por actividad económica 2009 (CNAE-2009), clase de residuo, Comunidad Autónoma y tipo de peligrosidad.

## 2.8. Costas

No aplicable.



34. **INVERSIONES DEL DEPARTAMENTO**

Presupuesto de Gastos del Departamento en España (en millones de €)

ESPAÑA		SECC 21 (Agricultura, Pesca y Alimentación)					SECC 23 (Medio Ambiente)				
		Inversiones Directas				Inversiones Territorializables	Inversiones Directas				Inversiones Territorializables
Año	TOTAL (SECC21 + SECC 23)	V.C.	S.C.	Ext.	N.R.		V.C.	S.C.	Ext.	N.R.	
2004	1.791,51	59,23	28,26	5,41	41,73	121,81	190,30	32,73	0,00	125,44	1.186,59
2005	1.919,40	38,45	27,28	3,61	55,83	135,27	276,70	20,33	0,22	251,25	1.110,45
2006	2.107,25	38,05	43,06	2,67	51,25	154,45	149,05	19,75	0,06	340,15	1.308,77
2007	2.313,69	40,63	49,96	3,50	58,89	175,58	144,34	22,57	0,14	296,35	1.521,74
2008	S/D	96,96	67,01	3,01	45,14	156,22	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

ESPAÑA		Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino				
		Inversiones Directas				Inversiones Territorializables
Año	TOTAL	V.C.	S.C.	Ext.	N.R.	
2009	2.644,30	226,33	0,00	3,00	428,04	1.986,94
2010	1.915,63	122,30	0,00	2,65	401,44	1.389,24

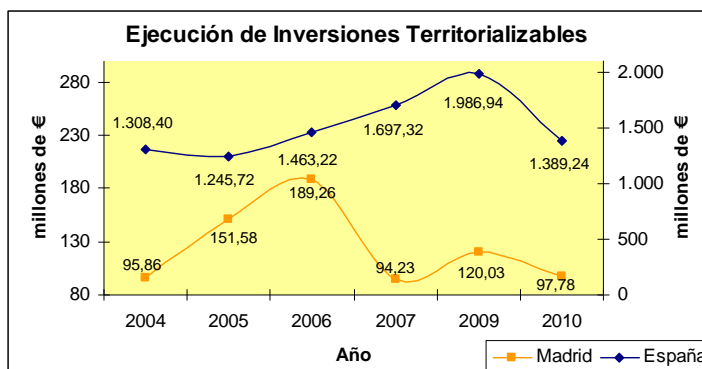
Fuente: MAAMA, Dirección General de Servicios, Oficina Presupuestaria

Notas: Datos a mes de Diciembre. Cierre definitivo salvo 2010: cierre provisional. VC: Varias Comunidades; NR: No Regionalizable; Ext: Extranjero; SC: Servicios Centrales

Inversiones Territorializables del Departamento en Madrid (millones de €)

Año	Madrid	España* (TOTAL)	Madrid/ España %
2004	95,86	1.308,40	7,33
2005	151,58	1.245,72	12,17
2006	189,26	1.463,22	12,93
2007	94,23	1.697,32	5,55
2008	S/D	S/D	S/D
2009	120,03	1.986,94	6,04
2010	97,78	1.389,24	7,04

\* TOTAL – (VC+NR+SC+Ext.)



Fuente: MAAMA, Dirección General de Servicios, Oficina Presupuestaria

Notas: Datos a mes de Diciembre. Cierre definitivo salvo 2010: cierre provisional. VC: Varias Comunidades; NR: No Regionalizable; Ext: Extranjero; SC: Servicios Centrales

Nota: Las inversiones que promueve el M.A.A.M.A. se desglosan en Inversiones Directas (VC: Varias Comunidades; NR: No Regionalizable; Ext: Extranjero; SC: Servicios Centrales) y en Inversiones Territorializables, que son las que el Ministerio reparte a las Comunidades Autónomas a través de las correspondientes Conferencias Sectoriales.



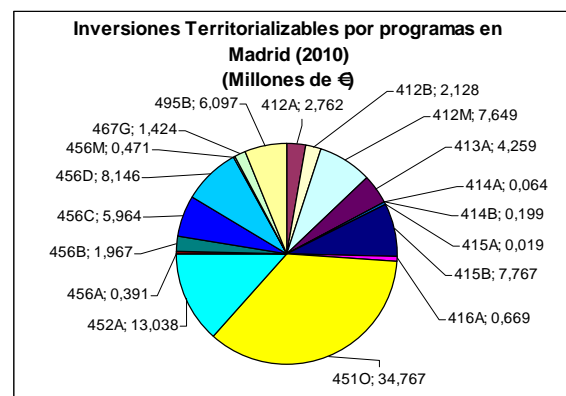


Detalle de las Inv. Territorializables por Programas en los 2 últimos años (en millones de €)

Programa	2009			2010		
	Madrid	España*	Madrid/ España %	Madrid	España*	Madrid/ España %
411M Dirección y Servicios Generales de Agricultura, Pesca y Alimentación	0,000	0,000	-	0,000	0,000	-
412 <sup>a</sup> Competitividad y calidad de la producción agrícola	2,872	3,529	<b>81,38</b>	2,762	3,140	<b>87,96</b>
412B Competitividad y calidad de la producción ganadera	11,278	13,173	<b>85,61</b>	2,128	3,163	<b>67,28</b>
412M Regulación de los mercados agrarios	9,673	10,736	<b>90,10</b>	7,649	8,040	<b>95,14</b>
413 <sup>a</sup> Competitividad Industria Agroalimentaria y Calidad Alimentaria	6,073	9,267	<b>65,53</b>	4,259	8,652	<b>49,23</b>
414 <sup>a</sup> Gestión de recursos hídricos para el regadío	0,315	43,923	<b>0,72</b>	0,064	25,813	<b>0,25</b>
414B Desarrollo del Medio Rural	0,169	22,063	<b>0,77</b>	0,199	14,472	<b>1,38</b>
415 <sup>a</sup> Protección de los recursos pesqueros y desarrollo sostenible	0,051	13,923	<b>0,37</b>	0,019	7,488	<b>0,25</b>
415B Mejora de Estructuras y Mercados Pesqueros	11,280	21,600	<b>52,22</b>	7,767	9,181	<b>84,60</b>
416 <sup>a</sup> Previsión de riesgos en las producciones agrarias y pesqueras	0,805	0,873	<b>92,21</b>	0,669	0,961	<b>69,61</b>
451 <sup>o</sup> Dirección y servicios generales del medio ambiente	27,483	31,063	<b>88,48</b>	34,767	38,135	<b>91,17</b>
452 <sup>a</sup> Gestión de infraestructuras del agua	24,800	999,083	<b>2,48</b>	13,038	770,019	<b>1,69</b>
452M Normativa y Ordenación Territorial de los Recursos Hídricos	0,027	0,027	<b>100,00</b>	0,000	0,000	-
456 <sup>a</sup> Calidad del agua	0,393	292,079	<b>0,13</b>	0,391	187,151	<b>0,21</b>
456B Protección y mejora del medio ambiente	2,271	4,596	<b>49,41</b>	1,967	3,171	<b>62,03</b>
456C Protección y mejora del medio natural	7,655	245,304	<b>3,12</b>	5,964	113,264	<b>5,27</b>
456D Actuación en la costa	4,834	263,719	<b>1,83</b>	8,146	185,884	<b>4,38</b>
456M Actuaciones para la prevención de la contaminación y del cambio climático	0,615	0,615	<b>100,00</b>	0,471	0,471	<b>100,00</b>
467G Investigación y Desarrollo de la Sociedad de la Información	4,112	4,123	<b>99,73</b>	1,424	1,424	<b>100,00</b>
495B Meteorología	5,325	7,242	<b>73,53</b>	6,097	8,809	<b>69,21</b>
<b>TOTAL</b>	<b>120,031</b>	<b>1.986,937</b>	<b>6,04</b>	<b>97,781</b>	<b>1.389,238</b>	<b>7,04</b>

\* TOTAL – (VC+NR+SC+Ext.)

Prog.	Centro Directivo
411M	S. G. de Medio Rural S. G. del Mar
412 <sup>a</sup>	D. G. de Recursos Agrícolas y Ganaderos
412B	D. G. de Recursos Agrícolas y Ganaderos
412M	Ministerio, Subsecretaría y Servicios Generales
413 <sup>a</sup>	D. G. de Industria y Mercados Alimentarios
414 <sup>a</sup>	D. G. del Agua
414B	D. G. de Desarrollo Sostenible del Medio Rural
415 <sup>a</sup>	D. G. de Recursos Pesqueros y Acuicultura
415B	D. G. de Ordenación Pesquera
416 <sup>a</sup>	Ministerio, Subsecretaría y Servicios Generales D. G. de Servicios
451 <sup>o</sup>	Ministerio, Subsecretaría y Servicios Generales S. G. Técnica
452 <sup>a</sup>	D. General del Agua
452M	D. G. del Agua S. de Est. De Medio Rural y Agua
456 <sup>a</sup>	D. G. del Agua
456B	D. G. de Calidad y Evaluación Ambiental
456C	D. G. de Desarrollo Sostenible del Medio Rural D. G. de Medio Natural y Política Forestal
456D	D. G. de Sostenibilidad de la Costa y el Mar
456M	S. de Est. De Cambio Climático. O. Esp. De Cambio Climático
467G	D. G. de Servicios
495B	Ag. Est. De Meteorología. S. de Est. De Cambio Climático.



Fuente: MAAMA, Dirección General de Servicios, Oficina Presupuestaria

Notas: Datos a mes de Diciembre. Cierre definitivo salvo 2010: cierre provisional. VC: Varias Comunidades; NR: No Regionalizable; Ext: Extranjero; SC: Servicios Centrales



## 4. INFORME DE COYUNTURA

### 4.1. Producciones agrarias

	Superficie (miles de hectáreas)						Producciones (miles de toneladas)					
	Total Nacional			C. Madrid			Total Nacional			C. Madrid		
	2009(d)	2010(p)	2011(a)	2009(d)	2010(p)	2011(a)	2009(d)	2010(p)	2011(a)	2009(d)	2010(p)	2011(a)
<b>Maíz</b>	348,9	311,9	368,04	5,9	5,5	5,5	3515,6	3293,7	4.090,70	67,10	80,00	72,1
<b>Uva vinif.</b>	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	5290,6	5876,5	5.476,20	19,30	24,30	13,30
<b>Vino</b>	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	39.258,8	40.865,2	39.865,20	142,8	163,2	98,30
<b>Aceituna A.</b>	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	6482,7	6711,9	6.482,10	8,00	16,50	18,00
<b>Aceite</b>	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	1.384,2	1.376,6	1.359,70	1,7	3,9	4,10

Fuente: MAAMA, SG de Estadísticas, Avance de Superficie y Producción (d) definitivo; (p) provisional; (a) avance.

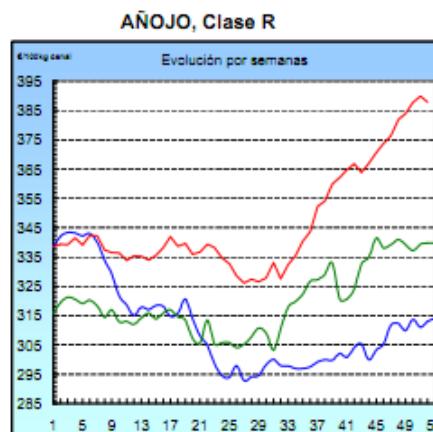
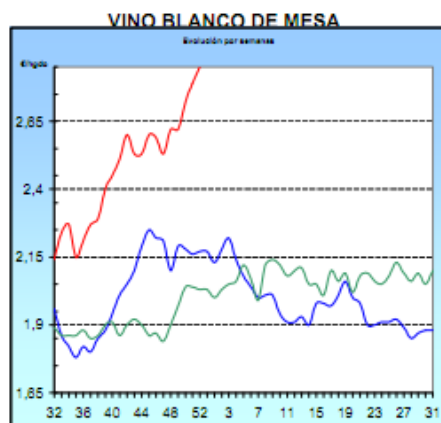
Sacrificios de ganado:		C.MADRID			ESPAÑA			C.MAD/ESP 2011
		ene / sept 2011	ene / sept 2010	Var (%)	ene / sept 2011	ene / sept 2010	Var (%)	
bovino	nº cabezas	85.829	94.086	-8,78	1.729.306	1.698.633	1,81	5,0%
	peso	25.162	27.986	-10,09	456.383	444.810	2,60	5,5%
ovino	nº cabezas	116.672	174.077	-32,98	8.684.863	8.464.340	2,61	1,3%
	peso	1.212	1.836	-33,99	99.600	96.010	3,74	1,2%
caprino	nº cabezas	21.674	20.535	5,55	855.265	826.967	3,42	2,5%
	peso	105	100	5,00	7.087	6.804	4,16	1,5%
porcino	nº cabezas	668.192	748.185	-10,69	30.909.056	29.922.131	3,30	2,2%
	peso	52.286	59.829	-12,61	2.558.906	2.474.994	3,39	2,0%
equino	nº cabezas	0	0	s.d.	36.093	22.189	62,66	0,0%
	peso	0	0	s.d.	8.122	5.139	58,05	0,0%

Fuente: MAAMA, SG de Estadísticas, Encuesta de Sacrificios de Ganado. Peso: Toneladas

Producción de leche, toneladas (ajustadas por Materia Grasa)		
	Campaña 2010 (Abril10-Marzo11)	Campaña 2011 (Diciembre 11)
<b>C.Madrid</b>	609663,9	35001,8
<b>España</b>	6.016.626,40	3.564.187,89
<b>C.Mad./España</b>	10,13	0,98

Fuente: FEAGA, Información Mensual del Régimen de Tasa Láctea. Act. Diciembre 2011

### 4.2. Precios agrarios



■ antepenúltima campaña  
■ penúltima campaña  
■ campaña actual

Fuente: Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente, Informe Semanal de Coyuntura.



LECHE: Precios medios ponderados percibidos por los ganaderos en el periodo de tasa (1 abril a 31 diciembre)					
	Precio Medio (€/litro)			Variación	
	2009	2010	2011(*1)	2010/2009	2011/2010
Madrid	0,301	0,311	0,328	3,3%	5,47%
España	0,293	0,307	0,331	4,8%	7,82%
Diferencia CCAA – España	2,7%	1,3%	-0,9%		

Nota (\*1): Precio medio ponderado de los meses de abril a diciembre de 2011.

Fuente: S. G. Sectores Especiales, FEAGA.

### 4.3. Empleo

Empleo en el conjunto de la Economía		Número Personas		% C. Autónoma / España	(% Variación respecto igual trimestre del año anterior)	
		Madrid	España		Madrid	España
CUARTO TRIMESTRE 2011	Activos	3.366.700	23.081.100	<b>14,59%</b>	-2,1%	-0,1%
	Ocupados	2.743.400	17.807.500	<b>15,41%</b>	-5,35%	-3,3%
	Parados	623.300	5.273.600	<b>11,82%</b>	15,0%	12,3%
Tasa Desempleo Economía		18,5%	22,8%			

Empleo en el sector Agrario		Número Personas		% C. Autónoma / España	(% Variación respecto igual trimestre del año anterior)	
		Madrid	España		Madrid	España
CUARTO TRIMESTRE 2011	Activos	10.300	1.018.100	<b>1,01%</b>	-18,3%	0,5%
	Ocupados	9.200	808.500	<b>1,14%</b>	-17,1%	0,5%
	Parados	1.100	209.600	<b>0,52%</b>	-26,7%	0,3%
Tasa Desempleo Sector Agrario		10,7%	20,6%			

Fuente: INE, Encuesta de Población Activa. El empleo en el sector Agrario incluye los sectores agricultura, ganadería, silvicultura y pesca.

### 4.4. Actuaciones de Financiación dirigidas al Sector Agrario (año 2011)

- A través de las distintas **líneas de intermediación del ICO**, el sector agrario e industrial alimentario en España obtuvo el siguiente volumen de préstamos, desglosado según el tipo de actividad (ver descripción de los códigos CNAE):

TOTAL NACIONAL. Importe de los créditos ICO 2011 (euros)					
DISTRIBUCIÓN POR ACTIVIDAD	LIQUIDEZ 2011	INVERSIÓN SOSTENIBLE	INVERSIÓN	INTERNACIONALIZACIÓN	TOTAL
CNAE 01	222.880.087	277.310.527	197.877.455	3.618.750	701.686.819
CNAE 02	9.790.733	13.352.820	6.938.264	1.407.203	31.489.020
CNAE 03	20.380.590	8.437.255	16.027.643	1.400.000	46.245.488
CNAE 10	196.409.200	277.175.808	135.832.706	17.257.767	626.675.482
CNAE 11	58.390.677	43.459.323	20.069.775	424.789	122.344.565
CNAE 12	315.184	749.166	472.689	-	1.537.039
CNAE 46.2	37.816.566	16.872.461	10.265.475	-	64.954.502
CNAE 46.3	202.148.709	158.418.033	91.334.199	4.788.391	456.689.332
<b>TOTAL PRÉSTAMOS</b>	<b>748.131.746</b>	<b>795.775.394</b>	<b>478.818.207</b>	<b>28.896.901</b>	<b>2.051.622.248</b>

CNAE 01: Agricultura, Ganadería y Actividades relacionadas

CNAE 02: Silvicultura y explotación forestal

CNAE 03: Pesca y acuicultura

CNAE 10: Industria alimentaria

CNAE 11: Fabricación de bebidas

CNAE 12: Industria del tabaco

CNAE 46.2: Comercio al por mayor de materias primas agrarias y de animales vivos

CNAE 46.3: Comercio al por mayor de productos alimenticios, bebidas y tabaco



El grado de participación de esta Comunidad Autónoma en las líneas de financiación del ICO es el siguiente:

MADRID. Importe de los créditos ICO 2011 (euros)					
DISTRIBUCIÓN POR ACTIVIDAD	LIQUIDEZ 2011	INVERSIÓN SOSTENIBLE	INVERSIÓN	INTERNACIONALIZACIÓN	TOTAL
CNAE 01	9.916.200	7.818.005	6.360.240	500.000	24.594.445
CNAE 02	2.509.600	1.198.862	60.700	-	3.769.162
CNAE 03	346.250	956	-	-	347.206
CNAE 10	18.590.986	14.503.377	6.064.857	-	39.159.219
CNAE 11	1.866.000	1.622.145	1.085.183	200.000	4.773.328
CNAE 12	50.000	130.000	32.827	-	212.827
CNAE 46.2	1.897.350	324.343	333.723	-	2.555.417
CNAE 46.3	28.599.225	20.039.287	8.293.483	100.000	57.031.995
<b>TOTAL PRÉSTAMOS</b>	<b>63.775.611</b>	<b>45.636.976</b>	<b>22.231.013</b>	<b>800.000</b>	<b>132.443.599</b>
<b>% sobre el total nacional</b>	<b>8,5%</b>	<b>5,7%</b>	<b>4,6%</b>	<b>2,8%</b>	<b>6,5%</b>

- El apoyo financiero del Ministerio al sector agrario en 2011 se ha realizado a través de la siguiente actuación:
  - Concesión de una carencia especial por 2 años (capítulo II de la Orden ARM/1428/2011) para la refinanciación de créditos ya concedidos para Planes de mejora y modernización de explotaciones. **En la Comunidad de Madrid se aprobaron 3 solicitudes de carencia por un importe de 44.300 euros. Respecto al total nacional, este importe representa el 0,1%, y el 0,2% de las solicitudes.**

#### 4.5. Reservas de agua

Reservas de agua embalsada (hm <sup>3</sup> ) (17-01-2012)	MADRID	ESPAÑA	Madrid/España
Volumen total embalsado (hm <sup>3</sup> )	744	34.469	2,16%
% sobre la capacidad total	70,19	62,01	

Fuente: Boletín hidrológico semanal del MAAMA.

#### 4.6. Calidad del aire

Pueden consultarse datos horarios en:

[http://www.mambiente.munimadrid.es/opencms/opencms/calair/consulta/gases.html?ESTADO\\_MENU=2\\_2\\_1](http://www.mambiente.munimadrid.es/opencms/opencms/calair/consulta/gases.html?ESTADO_MENU=2_2_1)

[http://gestiona.madrid.org/aireinternet/html/web/2\\_1.htm?ESTADO\\_MENU=2\\_1\\_1](http://gestiona.madrid.org/aireinternet/html/web/2_1.htm?ESTADO_MENU=2_1_1)



## ANEXO: HECHOS, BOLETINES Y NOTICIAS

### Hechos destacables

Fuente: MAAMA, Servicios Periféricos, Informes de Coyuntura Territorial

- Temperaturas muy bajas, con heladas nocturnas y tiempo soleado primaveral por las mañanas. Los embalses se sitúan en el 67% de su capacidad.
- Se mantiene el precio de la cebada, y la sequía empieza a preocupar. Suben la cotización de hortalizas. El precio del vino se mantiene excepto el de tinto que se aprecia. El precio del aceite presenta pequeñas oscilaciones.
- En bovino los precios de la carne se mantienen, sólo ligeras bajas en las terneras. En carne de ovino y de porcino capa blanca, tras la bajada típica tras las Navidades se han recuperado precios.

### Destacados en Boletines Oficiales

- ORDEN 3041/2011, de 13 de septiembre, por la que se establecen las bases reguladoras de las ayudas para compatibilizar la actividad ganadera con la existencia de poblaciones de lobos y perros asilvestrados en la Comunidad de Madrid y se aprueba la convocatoria para 2011.
- Decreto 172/2011, de 3 de noviembre, del Consejo de Gobierno, por el que se declara Zona Especial de Conservación el lugar de importancia comunitaria "Cuencas de los ríos Jarama y Henares" y se aprueba el Plan de Gestión de los Espacios Protegidos Red Natura 2000 de la Zona de Especial Protección para las Aves denominada "Estepas cerealistas de los ríos Jarama y Henares" y de la Zona Especial de Conservación denominada "Cuencas de los ríos Jarama y Henares".
- Ley 6/2011, de 28 de diciembre de 2011, de Medidas Fiscales y Administrativas.

### Noticias de prensa

- 30/10/2011. Ambientum.com "Madrid recicla casi un 30% más de envases en sólo cuatro años". <http://www.ambientum.com/boletino/noticias/Madrid-recicla-casi-un-30-envases-en-solo-cuatro-anos.asp>
- 24/10/2011. "Seis estaciones de Madrid superan límites de dióxido de nitrógeno". <http://www.nuevatribuna.es/articulo/medio-ambiente/2011-10-04/seis-estaciones-de-madrid-superan-limites-de-dioxido/2011100414173300426.html>
- 30/12/2011. Madriddiario. "Madrid Río, un pulmón verde para la ciudad". <http://www.madriddiario.es/2011/Diciembre/medioambiente/211330/madrid-rio-recuperacion-manzanares.html>
- 31/12/2011. La información.com "Los emprendedores apuestan por el medioambiente "más allá de lo económico". [http://noticias.lainformacion.com/medio-ambiente/naturaleza/los-emprendedores-apuestan-por-el-medioambiente-mas-alla-de-lo-economico\\_a2ZmwVNTR9p4bxcLfITwg1/](http://noticias.lainformacion.com/medio-ambiente/naturaleza/los-emprendedores-apuestan-por-el-medioambiente-mas-alla-de-lo-economico_a2ZmwVNTR9p4bxcLfITwg1/)