

LA NEGOCIACIÓN COLECTIVA EN EL SECTOR AGRARIO

Directora

Susana Rodríguez Escanciano

Coordinadora

Henar Álvarez Cuesta



**INFORMES
Y ESTUDIOS
RELACIONES
LABORALES**



GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
SEGUNDA DEL GOBIERNO
MINISTERIO
DE TRABAJO
Y ECONOMÍA SOCIAL

MINISTERIO DE TRABAJO
Y ECONOMÍA SOCIAL

**Subdirección General de Informes,
Recursos y Publicaciones**

RET: 23-2.404

La negociación colectiva en el sector agrario

COLECCIÓN INFORMES Y ESTUDIOS

Serie Relaciones Laborales Núm. 129

La negociación colectiva en el sector agrario

Directora

Susana Rodríguez Escanciano

Coordinadora

Henar Álvarez Cuesta

Autores

Beatriz Agra Viforcós

Profesora Titular de Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social. Universidad de León

Henar Álvarez Cuesta

Catedrática de Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social. Universidad de León

Francisco Javier Castaño Gutiérrez

Profesor Titular de Economía Financiera y Contabilidad. Universidad de León

Javier Fernández-Costales Muñiz

Catedrático de Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social. Universidad de León

Juan José Fernández Domínguez

Catedrático de Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social. Universidad de León

Roberto Fernández Fernández

Profesor Titular de Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social. Universidad de León

Francisco Xabiere Gómez García

Profesor Ayudante Doctor (acreditado Contratado Doctor) de Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social. Universidad de León

Cristina González Vidales

Profesora Ayudante de Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social. Universidad de León

David Lantarón Barquín,

Catedrático de Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social. Universidad de Cantabria

M^a de los Reyes Martínez Barroso

Catedrática de Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social. Universidad de León

Diego Megino Fernández

Profesor Ayudante Doctor (acreditado Contratado Doctor) de Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social. Universidad de Burgos

Natalia Ordóñez Pascua

Contratada Doctor de Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social. Universidad de León

Patricia Prieto Padín

Profesora Ayudante Doctor (acreditada Contratada Doctor) de Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social. Universidad de Burgos

José Gustavo Quirós Hidalgo

Profesor Titular de Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social. Universidad de León

Susana Rodríguez Escanciano

Catedrática de Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social. Universidad de León

Rodrigo Tascón López

Profesor Titular (acreditado Catedrático) de Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social. Universidad de León

Catálogo de publicaciones de la Administración General del Estado
<https://cpage.mpr.gob.es>

Reservados todos los derechos. Ninguna parte de este libro puede ser reproducida o transmitida en forma alguna ni por medio alguno, electrónico o mecánico, incluidos fotocopias, grabación o por cualquier sistema de almacenado y recuperación de información, sin permiso escrito del editor.



Edita y distribuye:

Ministerio de Trabajo y Economía Social

Subdirección General de Informes, Recursos y Publicaciones

Agustín de Bethencourt, 11. 28003 Madrid

Correo electrónico: sgpublic@mit.es

Internet: www.mites.gob.es

NIPO Pdf: 117-23-011-8

NIPO Epub: 117-23-012-3

ISBN Pdf: 978-84-8417-617-6

En esta publicación se ha utilizado papel reciclado libre de cloro, de acuerdo con los criterios medioambientales de la contratación pública

Imprime: Artesa, S. L.



ÍNDICE

	<u>Pág.</u>
PRESENTACIÓN	19
Parte primera	
CAPÍTULO I: IMPACTO ECONÓMICO DEL SECTOR AGRARIO DE LOS ÚLTIMOS AÑOS. <i>Fco. Javier Castaño Gutiérrez</i>	27
1. Introducción.....	27
2. Superficie y propiedad.....	27
3. Producción	33
4. Mercado de trabajo	45
4.1. Población activa.....	45
4.2. Población ocupada.....	49
4.3. Población parada	55
5. Importaciones y exportaciones del sector agrario	60
6. Conclusiones.....	64
7. Referencias	65
CAPÍTULO II: INSTRUMENTOS NORMATIVOS DE LA OIT Y AGRICULTURA: ENTRE LA ABUNDANCIA NORMATIVA Y LA REAL POBREZA LABORAL. <i>David Lantarón Barquín</i>	67
1. Agricultura, entramado normativo de la OIT y principio de especialidad	67
2. Conexiones entre los instrumentos generales de la OIT y los especiales relativos a la agricultura.....	69
3. Abordaje temático del derecho internacional del trabajo agrícola.	72
4. Conclusiones.....	80

	<u>Pág.</u>
CAPÍTULO III: ANDAMIAJE JURÍDICO-NORMATIVO DEL SECTOR AGROPECUARIO A PARTIR DEL DERECHO DE LA UNIÓN EUROPEA (DE LA POLÍTICA AGRARIA COMÚN EUROPEA AL PLAN EUROPEO DE ACCIÓN PARA EL DESARROLLO DE LA PRODUCCIÓN ECOLÓGICA) <i>José Gustavo Quirós Hidalgo y Rodrigo Tascón López</i>	84
1. La peculiaridad del sector agropecuario y la necesidad de una normativa propia en el Derecho de la Unión Europea y los Derechos nacionales de los estados miembros.....	84
2. La política agraria común europea: pasado, presente y futuro	86
3. El plan europeo de acción para el desarrollo de la producción ecológica..	94
4. Conclusiones.....	97
5. Bibliografía.....	98
CAPÍTULO IV: EL PROGRAMA NACIONAL DE DESARROLLO RURAL Y SU REPERCUSIÓN EN LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS Y SU PRODUCCIÓN. <i>Natalia Ordóñez Pascua</i>	102
1. El programa nacional de desarrollo rural en el marco de la política agraria comunitaria	102
2. El desafío del desarrollo rural en el marco nacional.....	104
3. Desarrollo rural: perspectivas futuras e impacto sobre las explotaciones agrarias y su producción.....	111
4. Conclusiones.....	112
5. Bibliografía y webgrafía	113
6. Normativa de referencia.....	114
CAPÍTULO V: LA SOSTENIBILIDAD, EL RETO DEMOGRÁFICO, LA COHESIÓN TERRITORIAL Y LA IGUALDAD DE OPORTUNIDADES COMO VECTORES PARA LA RECUPERACIÓN, LA TRANSFORMACIÓN Y LA RESILIENCIA DEL SECTOR AGRARIO. <i>Diego Megino Fernández</i>	116
1. Diagnóstico de situación.....	116
2. El Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.....	122
3. El Plan de Recuperación. 130 medidas frente al reto demográfico.....	126
4. Bibliografía.....	128
CAPÍTULO VI: REFLEXIÓN PARA REVERTIR LA TENDENCIA DE ABANDONO Y DESPOBLACIÓN DE LOS DISTINTOS TERRITORIOS RURALES ATENDIENDO A LAS CARACTERÍSTICAS GEOGRÁFICAS, HUMANAS Y ECONÓMICAS EN PRESENCIA. <i>Cristina González Vidales</i>	131

	<u>Pág.</u>
1. Diagnóstico del problema	131
1.1.El declive demográfico del medio rural	131
1.2. Viejos y nuevos problemas asociados a la despoblación.....	134
1.3. Deficiencias en el acceso a servicios y las implicaciones en el desarrollo rural	135
2. Demografía y emprendimiento	136
3. La difícil tarea de consolidar población en el medio rural.....	138
4. Conclusiones.....	141
5. Bibliografía.....	142
CAPÍTULO VII: LA INCIDENCIA DE LA NORMATIVA SOBRE EL CAMBIO CLIMÁTICO EN EL SECTOR AGRARIO. <i>Beatriz Agra Viforcós</i>	144
1. Introducción.....	144
2. Marco normativo básico en la lucha contra el cambio climático	145
2.1. Principales hitos en el ámbito de la ONU.....	145
2.2. El cambio climático en las políticas y normas de la Unión Europea .	146
2.3. La legislación española sobre el cambio climático: Ley 7/2021, de 20 de mayo, de cambio climático y transición energética.....	148
2.4. Legislación autonómica específica.....	153
3. Efectos de la normativa sobre cambio climático en el sector agrícola	154
4. Conclusiones.....	159
5. Bibliografía.....	162
CAPÍTULO VIII: DIFERENTES REALIDADES LABORALES Y EMPRESARIALES EN EL CAMPO EN FUNCIÓN DEL TAMAÑO DE LA EXPLOTACIÓN Y LA FORMA DE GESTIÓN. <i>Juan José Fernández Domínguez</i>	165
1. Presentación.....	165
2. El tamaño de explotación como factor delimitador.....	166
2.1. Las unidades de dimensión europea (UDEs) y el umbral de dimensión europea (DE). El elemento de completitud dado por las orientaciones técnico-económicas.....	166
2.2. Otros indicadores directa o indirectamente relacionados con la extensión de las fincas destinadas a labores agrícolas.....	168
3. Las variantes de gestión como fuente de singularidades en la empresa y en el trabajo	172

	<u>Pág.</u>
3.1.La realidad empresarial según su forma de gestión	172
3.1.1. El régimen de tenencia de la tierra.....	172
3.1.2. La estructura jurídica de la titularidad empresarial. Empresario persona física (remisión), persona jurídica o comunidad de bienes.....	173
3.2.La ordenación del trabajo en las explotaciones agrarias	177
4. Conclusión	180
CAPÍTULO IX: ESTUDIO DE LAS POSIBILIDADES DEL SECTOR AGRARIO COMO YACIMIENTO DE EMPLEO DECENTE EN UN CONTEXTO DE TRANSFORMACIÓN DEL MODELO, EN PARTICULAR PARA JÓVENES, INMIGRANTES Y MUJERES. <i>Patricia Prieto Padín</i>	
	181
1. Introducción.....	181
2. Jóvenes, mujeres e inmigrantes	183
2.1.El papel asignado a los jóvenes	183
2.2.La presencia de la mujer.....	187
2.3.Inmigrantes.....	191
3. Catálogo de buenas prácticas.....	192
4. Bibliografía.....	194
CAPÍTULO X: INCIDENCIA SOBRE EL SECTOR AGRARIO DE LA REGULACIÓN POLÍTICA SALARIAL Y DE LOS ÚLTIMOS CAMBIOS NORMATIVOS EN MATERIA DE ACUERDOS COMERCIALES EN LA CADENA ALIMENTARIA. <i>Francisco Xabiere Gómez García</i>	
	197
1. Introducción.....	197
2. La regulación salarial a través de los sucesivos Reales Decretos	198
3. Los últimos cambios normativos en materia de acuerdos comerciales entre productores y comercializadores	202
4. Conclusiones.....	208
CAPÍTULO XI: TEMPORALIDAD Y TIEMPO DE TRABAJO EN EL SECTOR AGROPECUARIO: ANÁLISIS DE SU RÉGIMEN JURÍDICO LEGAL. <i>Susana Rodríguez Escanciano</i>	
	210
1. Consideraciones previas: estacionalidad y climatología	210
2. Temporalidad en la contratación: correcciones	211
3. Intensificación de la dedicación.....	216
3.1.Trabajo efectivo.....	217

	<i>Pág.</i>
3.2. Posibilidades de distribución irregular: especialidades para el «trabajo agrícola» y el «trabajo en el campo».....	219
3.3. El Real Decreto 1561/1995	220
3.3.1. Ampliaciones de jornada	221
3.3.2. Flexibilidad en los descansos.....	222
3.3.3. Reducciones de jornada: la penosidad como premisa	223
4. Conclusiones.....	224
CAPÍTULO XII: LA PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN SECTOR AGRARIO. <i>Javier Fernández-Costales Muñiz</i>	229
1. Introducción.....	229
2. La regulación normativa legal y convencional en el sector agrario.....	230
3. La prevención de riesgos laborales en el campo.....	238
4. Conclusiones.....	240
5. Bibliografía.....	242
CAPÍTULO XIII: PARTICIPACIÓN Y ASOCIACIONISMO AGRARIO. <i>Henar Álvarez Cuesta</i>	244
1. Organizaciones profesionales agrarias	244
2. Representación en la empresa y negociación colectiva en el sector agrario.....	249
3. Legitimación social en los convenios colectivos agrarios	251
4. Bibliografía.....	254
CAPÍTULO XIV: ESTUDIO DE LAS DISTINTAS VÍAS DE PROTECCIÓN SOCIAL EN EL MUNDO AGRARIO Y SU POSIBLE REFORMA, EN PARTICULAR: COTIZACIÓN, DESEMPLEO Y PRESTACIÓN POR CESE DE ACTIVIDAD. <i>M^a de los Reyes Martínez Barroso</i>	256
1. Medidas urgentes de apoyo al sector agrario por causa de la sequía y de la invasión de Ucrania por Rusia	256
2. La integración en el RETA de los autónomos agrarios y la peculiar protección de las explotaciones de titularidad compartida.....	258
3. Los jornaleros del campo.....	268
4. Conclusiones.....	276
5. Apéndice bibliográfico	279
CAPÍTULO XV: LAS DISTINTAS VÍAS DE ASEGURAMIENTO ANTE INCIDENCIAS CLIMÁTICAS CATASTRÓFICAS: EL EJEMPLO DE LOS SEGUROS AGRARIOS COMBINADOS. <i>Roberto Fernández Fernández</i>	281

	<u>Pág.</u>
1. Introducción.....	281
2. La Ley sobre seguros agrarios	283
3. El Plan Anual de Seguros Combinados	290
4. La delimitación del evento asegurado: in dubio pro asegurado.....	292
5. Breve reflexión final	293

Parte segunda

CAPÍTULO I: CARACTERIZACIÓN GENERAL DE LA NEGOCIACIÓN COLECTIVA EN EL SECTOR AGRARIO. ÁMBITOS DE LOS CONVENIOS SECTORIALES. <i>Beatriz Agra Viforcós</i>	297
1. La negociación colectiva en el sector agropecuario español. Imagen general ...	297
2. Sujetos firmantes de los convenios colectivos agropecuarios sectoriales..	300
3. Ámbitos de los convenios colectivos agropecuarios sectoriales.....	301
3.1.Ámbito personal	301
3.2.Ámbito funcional y geográfico.....	304
3.3.Ámbito temporal.....	309
4. La negociación colectiva en el campo a nivel estatal. Dificultades y estado de la cuestión	313
 CAPÍTULO II: LA POLÍTICA DE EMPLEO Y SUS PRINCIPALES MANIFESTACIONES EN LA NEGOCIACIÓN COLECTIVA DEL SECTOR PRIMARIO. <i>María de los Reyes Martínez Barroso</i>.....	319
1. La mano de obra agraria y su carácter estratégico: la movilización de recursos humanos en tiempos de pandemia.....	319
2. El diseño de la política de empleo en instancias supranacionales: Mecanismo de recuperación y resiliencia creado por el Reglamento (UE) 2021/241	321
3. La apuesta por la reducción de la precariedad laboral y la estabilidad en el empleo de la reforma laboral española de 2021	323
4. La cotización adicional de los contratos de duración determinada	326
5. El protagonismo del contrato de trabajo fijo-discontinuo en el sector agrario....	326
5.1.Unificación del régimen jurídico del trabajo estacional.....	327
5.2.Ámbito objetivo de la modalidad contractual y posible celebración a tiempo parcial	327
5.3.Régimen jurídico del derecho de llamamiento y su articulación en la negociación colectiva	329

	<u>Pág.</u>
6. La política de empleo en la negociación colectiva de sectores estratégicos del sector primario	330
7.1. La implantación de políticas activas de generación de empleo en el sector forestal	330
7.2. La preocupación por alcanzar la estabilidad de las plantillas y la igualdad en la acuicultura marina nacional	333
7.3. El reparto del empleo en la industria azucarera	336
7.4. Acciones coyunturales contra el desempleo en las industrias de elaboración de arroz	337
7.5. La reducción de la temporalidad a un máximo del 25% de la plantilla y la rotación en el sector de granjas avícolas y otros animales.....	340
7. Epílogo.....	346

**CAPÍTULO III: EL TIEMPO DE TRABAJO EN LOS CONVENIOS
COLECTIVOS DEL SECTOR AGROPECUARIO. CLÁUSULAS DE
INTERÉS.** *Susana Rodríguez Escanciano*

.....	347
1. Jornada máxima	348
2. Jornadas especiales	350
2.1. Ampliaciones de jornada y su concreción en distribuciones irregulares.....	350
2.1.1. Bolsas de horas.....	351
2.1.2. Jornadas intensivas de verano	353
2.1.3. Aumento del tiempo diario en determinadas categorías de trabajadores	353
2.1.4. Porcentajes anuales de distribución irregular.....	354
2.2. Jornadas reducidas.....	355
3. Trabajo efectivo	355
4. La denominada “pausa para el bocadillo”	359
5. Descanso semanal.....	360
6. Festivos	362
7. Horas extraordinarias.....	363
8. Trabajo nocturno.....	366
9. Trabajo a turnos	367
10. Imposibilidad de la prestación por circunstancias climatológicas adversas: los contornos de la interrupción.....	368
11. Suspensión por razones metereológicas	371

	<u>Pág.</u>
12. Control horario	372
13. Permisos retribuidos	373
14. Licencias sin sueldo.....	379
15. Vacaciones	381
16. Excedencias	386
17. Conciliación de la vida laboral y familiar: un apartado prácticamente ausente en la negociación colectiva.....	388
18. Violencia de género	390
CAPÍTULO IV: CLASIFICACIÓN PROFESIONAL, MOVILIDAD FUNCIONAL Y ASCENSOS. <i>Juan José Fernández Domínguez</i>	392
1. Presentación. La flexibilidad funcional a través de su fijación inicial y alteración posterior en la negociación colectiva del campo.....	392
2. Clasificación profesional	392
2.1. De la norma a la realidad. Elementos de reforma al calor del grupo profesional y de continuidad al amparo de la categoría profesional	393
2.2. La pervivencia de la tradición a través de la categoría profesional	393
2.3. Innovación y flexibilidad al amparo del concepto de grupo profesional.....	396
2.4. La relación de jerarquía entre convenios y el carácter enunciativo de las previsiones establecidas en convenio de ámbito superior	398
3. Movilidad funcional.....	400
4. Ascensos	407
CAPÍTULO V: CUALIFICACIÓN Y FORMACIÓN EN LA NEGOCIACIÓN COLECTIVA DEL SECTOR AGRARIO EN EL ENTORNO DIGITAL. TRATAMIENTO CONVENCIONAL DEL TELETRABAJO Y DEL DERECHO A LA DESCONEXIÓN DIGITAL. <i>Natalia Ordóñez Pascua</i>	412
1. Cualificación profesional y formación continua en un contexto tecnológico.....	412
2. La difícil aplicación del teletrabajo y el derecho de desconexión digital en un sector eminentemente presencial	423
3. Bibliografía	429
CAPÍTULO VI: PODER DE DIRECCIÓN Y ORGANIZACIÓN DEL TRABAJO, IUS VARIANDI EMPRESARIAL Y SUBROGACIÓN Y SUBCONTRATACIÓN EN LOS CONVENIOS COLECTIVOS DEL SECTOR AGRARIO. <i>Rodrigo Tascón López</i>	430

	<u>Pág.</u>
1. A modo de introducción: avatares múltiples en las relaciones laborales en el sector agrario aglutinados bajo la idea de necesidades empresariales	430
2. Poder de dirección y organización del trabajo en los convenios colectivos del sector agrario	432
3. Modificación sustancial de condiciones de trabajo y movilidad geográfica en los convenios colectivos del sector agrario	444
4. Subrogación y subcontratación en los convenios colectivos del sector agrario	447

CAPÍTULO VII: EVOLUCIÓN DEL SALARIO MÍNIMO INTERPROFESIONAL Y LOS CONVENIOS COLECTIVOS DEL SECTOR AGRARIO. <i>Fco. Javier Castaño Gutiérrez</i>		450
1. Introducción.....		450
2. Datos.....		451
3. Análisis y resultados.....		452
3.1. Estudio de convenios colectivos en el ámbito temporal.....		454
3.2. Estudio de convenios colectivos en el ámbito territorial de aplicación..		457
4. Anexo.....		463

CAPÍTULO VIII: LA ESTRUCTURA SALARIAL EN LOS CONVENIOS COLECTIVOS CONCERNIENTES A LA AGRICULTURA, GANADERÍA, SILVICULTURA Y PESCA. <i>Francisco Xabiere Gómez García</i>		479
1. Introducción.....		479
2. La estructura del salario.....		480
3. El salario base.....		481
4. Los complementos salariales		484
4.1. Los complementos relativos a circunstancias personales.....		484
4.2. Los complementos relativos al trabajo realizado		486
4.3. Los complementos relativos a la situación y resultados de la empresa .		490
5. Los complementos de vencimiento superior al mes o gratificaciones extraordinarias		492
6. Liquidación y pago		494
7. La compensación y absorción.....		496

CAPÍTULO IX: LA PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN LA NEGOCIACIÓN COLECTIVA SECTORIAL. <i>Javier Fernández-Costales Muñiz</i>		499
1. Introducción.....		499

	<u>Pág.</u>
2. El contenido preventivo de la negociación colectiva.....	500
2.1.La integración de la prevención. El plan de prevención de riesgos laborales.....	504
2.2.La obligación de proporcionar equipos de trabajo y equipos de protección individual.....	505
2.3.Las obligaciones de formación e información.....	507
2.4.Medidas de emergencia y riesgo grave e inminente.....	510
2.5.La vigilancia de la salud de los trabajadores.....	512
2.6.La protección de grupos específicos y trabajadores especialmente sensibles.....	516
2.7.Riesgos psicosociales.....	518
2.8.Relaciones de trabajo temporales, de duración determinada y en empresas de trabajo temporal.....	518
2.9.Pluses, complementos retributivos e indemnizaciones.....	519
2.10. Las obligaciones de los trabajadores.....	519
CAPÍTULO X: DISCRIMINACIÓN, DISCAPACIDAD Y EDAD MADURA EN LOS CONVENIOS DEL SECTOR AGRARIO. <i>David Lantarón Barquín</i>	522
1. Breve introducción metodológica.....	522
2. Acerca de las causas de discriminación negativa contempladas.....	523
3. Aspectos de las relaciones de trabajo y condiciones de trabajo sobre las que expresamente se vela por la prohibición de discriminación.....	529
4. La especial atención a la protección de las personas con discapacidad: la especial atención a la protección de las personas con discapacidad.....	533
4.1. Como personas con discapacidad: conciliación de la vida personal y familiar.....	533
4.2. Personas con discapacidad, contratación y reservas.....	534
5. Garantías de materialización del principio.....	537
5.1. Planes de igualdad y aparato orgánico.....	537
5.2. Faltas laborales consistentes en el incumplimiento de la prohibición de discriminación.....	538
5.3. El acoso y los protocolos frente al mismo.....	538
6. Trabajadores de “edad madura”.....	543
CAPÍTULO XI: PODER DISCIPLINARIO: FALTAS Y SANCIONES. <i>Patricia Prieto Padín</i>	547
1. El poder disciplinario en el sector analizado.....	547

	<u>Pág.</u>
1.1.El supuesto de hecho: la falta laboral	547
1.2. Consecuencias de la falta laboral	557
2. Límites al poder disciplinario	561
2.1.Límites materiales	562
2.2.Límites formales.....	564
3. El poder disciplinario en su vertiente positiva: los premios o recompensas.....	568
CAPÍTULO XII: LA EXTINCIÓN DE LA RELACIÓN LABORAL. <i>Diego Megino Fernández</i>	571
1. Introducción.....	571
2. Un propósito siempre elogiabile: preservar el empleo	572
3. No basta con «parecerlo», también hay que «serlo»: trámites reforzados para procurar una extinción intachable.....	576
4. La atención singularizada a determinados colectivos: el valor del enfoque subjetivo.....	585
5. El estímulo, no del todo virtuoso, a las desvinculaciones por razón de la edad.....	592
CAPÍTULO XIII: LOS PLANES DE IGUALDAD EN EL SECTOR AGRARIO: ACCIÓN POSITIVA, REGISTRO SALARIAL, PROTOCOLOS DE ACOSO. <i>Cristina González Vidales</i>	597
1. Introducción.....	597
2. Consideraciones generales de los planes de igualdad	598
3. Acciones positivas	601
3.1. Selección y contratación.....	602
3.2. Formación	604
3.3. Promoción	605
3.4. Conciliación de la vida personal, familiar y laboral.....	606
4. La retribución en los planes de igualdad	607
5. La prevención del acoso en las empresas a través de los protocolos de actuación.....	611
6. Bibliografía	615
CAPÍTULO XIV: MECANISMOS DE SOLUCIÓN EXTRAJUDICIAL DE CONFLICTOS Y DE INAPLICACIÓN DEL CONVENIO. <i>José Gustavo Quirós Hidalgo</i>	616

	<u>Pág.</u>
1. La referencia en los convenios colectivos del sector agropecuario a los mecanismos de solución extrajudicial de conflictos colectivos.....	616
2. En particular, la regulación de la Comisión Paritaria y el sometimiento de sus discrepancias a la mediación y el arbitraje	620
3. Las cláusulas de “descuelgue” para la inaplicación de las condiciones previstas en el convenio colectivo en el sector agropecuario	637

CAPÍTULO XV: LA ARTICULACIÓN DE LOS DERECHOS COLECTIVOS: DIFICULTADES Y PROPUESTAS DE SOLUCIÓN EN LOS CANALES DE REPRESENTACIÓN Y PARTICIPACIÓN. PROPUESTAS DIFERENTES DE LEGITIMACIÓN Y UN APUNTE SOBRE LA SENSIBILIDAD CONVENCIONAL PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA. *Henar Álvarez Cuesta*

1. Introducción.....	647
2. Representación unitaria y sindical de las personas trabajadoras	650
3. Competencias y facultades de la representación de las personas trabajadoras.....	652
4. Garantías y facultades de la representación de las personas trabajadoras..	655
5. Derechos de acción sindical	660
6. Asambleas de personas trabajadoras	661
7. Transición ecológica y desarrollo sostenible: sensibilidad convencional para la protección del medio ambiente	662

CAPÍTULO XVI: MEJORAS VOLUNTARIAS DE LA ACCIÓN PROTECTORA DE LA SEGURIDAD SOCIAL: EL PAPEL DE LOS SEGUROS. *Roberto Fernández Fernández*.....

1. Introducción.....	669
2. La incapacidad temporal.....	670
3. La incapacidad permanente	676
4. Muerte y supervivencia.....	681
5. La jubilación	683
6. Formas de exteriorización de la mejora voluntaria: en particular los seguros	685

Parte tercera

CONCLUSIONES Y BUENAS PRÁCTICAS.....	689
--------------------------------------	-----

Capítulo I

Impacto económico del sector agrario de los últimos años

Fco. Javier Castaño Gutiérrez
Profesor Titular de Economía Financiera y Contabilidad
Universidad de León

1. INTRODUCCIÓN

Un análisis del impacto económico del sector agrario en los últimos años tiene que pasar, necesariamente, por saber qué parte del territorio español se destina a esta actividad, cómo es la propiedad de los medios de producción y su condición jurídica. Es imprescindible analizar, en términos de producción la importancia de este sector en el conjunto español a través del valor añadido que aporta, así como el mercado laboral que atrae este sector de la población activa, ocupada y parada. En última instancia la importancia de este sector económico se medirá en términos del comercio exterior y su balanza comercial. Haremos una comparación de las distintas comunidades autónomas y con los países europeos.

Las fuentes contrastables que se han utilizado para este estudio son datos del Instituto Nacional de Estadística, la base de datos de Eurostat, el Banco Mundial y datos del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.

Los apartados de los que consta este análisis, además de la introducción, son los relativos a la superficie y la propiedad, seguida de un apartado destinado a la producción que representa este sector en el conjunto español. El cuarto apartado está destinado al mercado laboral con un desglose de la población activa, ocupada y parada. El apartado quinto está dedicado al sector exterior para terminar con las conclusiones y un último apartado de las referencias.

2. SUPERFICIE Y PROPIEDAD

La superficie total de España es de 50,6 millones de hectáreas, de ellas, la superficie agraria utilizada (SAU) destinada al sector agrario, según el

último censo de 2020, es de 23,2 millones de hectáreas, correspondiendo el resto de la superficie a terreno arbolado y otro uso no agrario. La mayoría de las explotaciones que utilizan la SAU (el 23,8 %) tienen un tamaño pequeño de entre 2 y 5 hectáreas, el 79,8 % son explotaciones de menos de 20 hectáreas y, únicamente el 5,4 % son explotaciones grandes con más de 100 hectáreas, aunque en superficie, estas últimas, representan más del 54 % de la SAU total.

La Tabla 1 muestra los datos correspondientes a la SAU en España y las hectáreas, tanto de forma nominal como en porcentaje.

Tabla 1. **EXPLORACIONES Y SUPERFICIE AGRARIA UTILIZADA (SAU)**

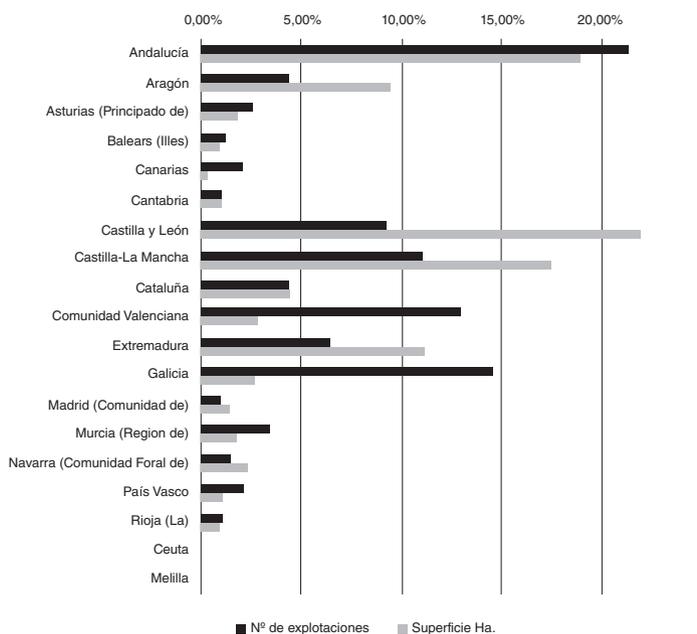
<i>Superficie Agraria Utilizada (SAU)</i>	<i>Núm. Explotaciones</i>	<i>% Explotaciones</i>	<i>Ha.</i>	<i>% Ha.</i>
TOTAL	926.929	95,8%	23.229.753	97,8%
Menores a 1 Ha.	72.009	7,4%	38.147	0,2%
Mas de 1 Ha. y menos de 2 Ha.	166.915	17,3%	227.875	1,0%
Mas de 2 Ha. y menos de 5 Ha.	230.338	23,8%	734.801	3,1%
Mas de 5 Ha. y menos de 10 Ha.	140.561	14,5%	999.039	4,2%
Mas de 10 Ha. y menos de 20 Ha.	112.284	11,6%	1.562.656	6,6%
Mas de 20 Ha. y menos de 30 Ha.	50.194	5,2%	1.227.462	5,2%
Mas de 30 Ha. y menos de 50 Ha.	52.201	5,4%	2.004.089	8,4%
Mas de 50 Ha. y menos de 100 Ha.	50.485	5,2%	3.540.418	14,9%
Mayores o iguales a 100 Ha.	51.942	5,4%	12.895.266	54,3%

Fuente: Instituto Nacional de Estadística.

Por lo que se refiere a la distribución de la SAU por comunidades autónomas, el Gráfico 1 nos muestra que las comunidades con un mayor número

de explotaciones son las de Andalucía (354.055 explotaciones), el 21,39 % del total, seguida de la comunidad de Galicia (240.836 explotaciones) con el 14,55 % del total y, en tercera posición se encuentra la Comunidad Valenciana (215.747 explotaciones) con el 13,04 % del total. Sin embargo, las comunidades con un mayor porcentaje de SAU son la comunidad de Castilla y León con 5,8 millones de hectáreas (el 21,98 % del total), seguida de la Andalucía con 5,0 millones de hectáreas (18,90 % del total) y la comunidad de Castilla La Mancha con 4,6 millones de hectáreas de SAU (el 17,41 % del total).

Gráfico 1. EXPLOTACIONES Y (SAU) POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS



Fuente: Instituto Nacional de Estadística.

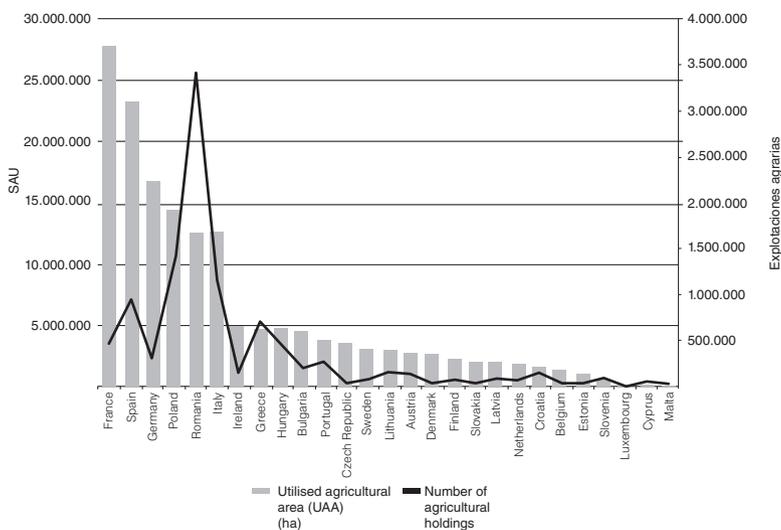
En la Unión Europea (UE-27¹) la SAU es de 156,6 millones de hectáreas, siendo España el segundo país, después de Francia y por delante de Alemania, con mayor superficie agraria, el 14,83 % del total de la UE-27. En cambio, el mayor número de explotaciones agrarias corresponde al Rumanía que tiene registradas más de 3,4 millones de explotaciones, lo que supone el 33,28 % del total de la UE-27, seguida de Polonia, con más de 1,4 millones

¹ Sin incluir el Reino Unido.

de explotaciones (el 13,72 % de la UE-27), Italia con 1,1 millones de explotaciones (el 11,14 % del total de la UE-27) y seguidamente España con el 9,19 % del total de las explotaciones de la UE-27 tal y como se puede apreciar en el Gráfico 2.

El país donde las explotaciones son más grandes es la República Checa que, de media, cada explotación, es de 130,24 hectáreas, seguida de Dinamarca con una media de más de 74,59 hectáreas, las explotaciones eslovacas cuentan con una media de más de 73,6 hectáreas, mientras que en Francia y Alemania son de 60,9 y 60,5 hectáreas respectivamente. Las explotaciones más pequeñas se encuentran en Malta (1,2 hectáreas por explotación), Chipre (3,2 hectáreas por explotación) y Rumanía que estando en la quinta posición en cuanto a SAU, al tener un gran número de explotaciones su media no alcanza las 3,7 hectáreas. En esta comparación, España se posiciona en el puesto 14 al tener una media en torno a 24 hectáreas por explotación.

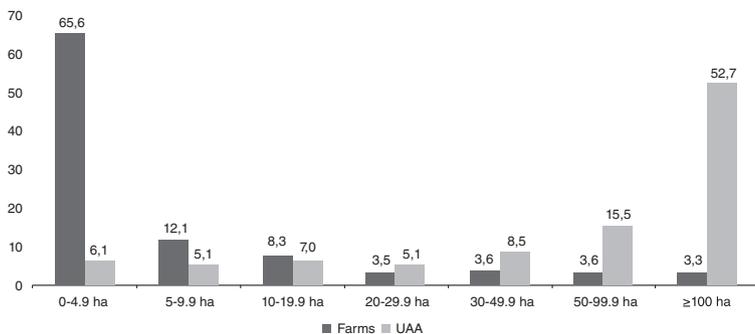
Gráfico 2. SUPERFICIE AGRARIA UTILIZADA EU-27 Y NÚMERO DE EXPLOTACIONES AGRARIAS



Fuente: Eurostat.

La distribución de la SAU en la UE-27 es similar a la de España ya que, como se aprecia en el Gráfico 3 el mayor número de explotaciones agrarias es inferior a 5 hectáreas, mientras que la mayor superficie se sitúa en las explotaciones de más de 100 hectáreas, cuando las explotaciones de este tamaño solo alcanzan el 3,3 % del total de la UE-27.

Gráfico 3. DISTRIBUCIÓN DE LAS EXPLOTACIONES AGRÍCOLAS EN LA UE-27 POR TAMAÑO DE LA EXPLOTACIÓN



Fuente: Eurostat.

Por lo que se refiere a la titularidad jurídica de las explotaciones en España, la inmensa mayoría está en manos de personas físicas (911.619 explotaciones, lo que supone más del 94 % del total de explotaciones) y, como habíamos comentado anteriormente, el mayor número de explotaciones regentadas por personas físicas corresponden al tramo de entre 2 y 5 hectáreas (228.235 explotaciones lo que supone el 23,6 % del total de explotaciones), en cambio, la mayoría de las sociedades mercantiles con explotaciones agrarias tiene unas explotaciones de más de 100 hectáreas (el 28,94 % del total de las explotaciones agrarias regentadas por sociedades mercantiles), lo mismo ocurre con las entidades públicas, las cooperativas de producción y otras formas jurídicas, como se puede apreciar en la Tabla 2 que tienen la mayoría de las explotaciones con más de 100 hectáreas, al contrario de las personas físicas que, con más de 100 hectáreas, son el número menor de explotaciones.

Tabla 2. TITULARIDAD JURÍDICA DE LAS EXPLOTACIONES (SAU)

<i>Superficie Agraria Utilizada (SAU)</i>	<i>Persona física</i>	<i>Sociedad mercantil</i>	<i>Entidad pública</i>	<i>Cooperativa de producción</i>	<i>Otra condición jurídica</i>
TOTAL	911.619	21.352	4.836	4.683	24.803
Menores a 1 Ha.	80.550	509	16	74	490
Mas de 1 Ha. y menos de 2 Ha.	186.512	944	311	139	738

<i>Superficie Agraria Utilizada (SAU)</i>	<i>Persona física</i>	<i>Sociedad mercantil</i>	<i>Entidad pública</i>	<i>Cooperativa de producción</i>	<i>Otra condición jurídica</i>
Mas de 2 Ha. y menos de 5 Ha.	228.235	2.084	264	325	1.891
Mas de 5 Ha. y menos de 10 Ha.	137.014	2.031	278	380	2.151
Mas de 10 Ha. y menos de 20 Ha.	104.284	2.518	386	478	3.298
Mas de 20 Ha. y menos de 30 Ha.	47.828	1.810	247	354	2.770
Mas de 30 Ha. y menos de 50 Ha.	47.739	2.352	365	544	3.731
Mas de 50 Ha. y menos de 100 Ha.	43.877	2.925	611	735	4.319
Mayores o iguales a 100 Ha.	35.580	6.179	2.358	1.654	5.415

Fuente: Instituto Nacional de Estadística.

Respecto a la titularidad de las explotaciones agrarias en manos de personas físicas titulares de una explotación agraria podemos observar en la Tabla 3 que mayoritariamente, para todos los tramos de edad, los hombres son los responsables de estas con una media del 70 % y sólo 3 de cada 10 titulares son mujeres. De esos mismos datos también podemos ver que los titulares de dichas explotaciones es una población envejecida, ya que el 60 % tienen más de 55 años, incluso más del 40 % tienen más de 65 años.

Tabla 3. **TITULARES DE EXPLOTACIONES AGRARIAS PERSONAS FÍSICAS POR EDAD Y SEXO**

<i>Tramos de edad</i>	<i>Hombres</i>	<i>Mujeres</i>	<i>Total</i>	<i>%</i>		<i>% Total</i>
				<i>Hombres</i>	<i>Mujeres</i>	
Menos de 25 años	1.019	568	1.587	64,21%	35,79%	0,18%
De 25 a 29 años	4.907	1.435	6.342	64,21%	22,63%	0,73%
De 30 a 34 años	13.500	4.963	18.463	73,12%	26,88%	2,13%
De 35 a 39 años	23.433	9.061	32.494	72,11%	27,89%	3,75%

Tramos de edad	Hombres	Mujeres	Total	% Total	
				Hombres	Mujeres
De 40 a 44 años	42.904	14.045	56.949	75,34%	24,66%
De 45 a 49 años	52.148	24.751	76.899	67,81%	32,19%
De 50 a 54 años	76.642	34.120	110.762	69,20%	30,80%
De 55 a 59 años	61.762	32.267	94.029	65,68%	34,32%
De 60 a 64 años	78.379	38.737	117.116	66,92%	33,08%
De 65 años y más	229.875	122.071	351.946	65,32%	34,68%
	584.569	282.018	866.587	67,46%	32,54%

Fuente: Instituto Nacional de Estadística.

3. PRODUCCIÓN

Uno de los datos que mejor reflejan la importancia del sector agrícola en España es su peso en el valor añadido bruto (VAB)², en la Tabla 4 podemos observar los datos de la contribución de cada sector a la producción española. Si a esos valores les añadimos los impuestos netos sobre los productos obtendríamos el producto interior bruto a precios de mercado (PIBpm). Si nos fijamos en los datos agregados de los sectores del comercio y el resto de los servicios, observamos que la mitad del VAB de España está en estos dos sectores, lo que nos da una idea del peso específico que tienen en el conjunto de la producción. Los valores más bajos, como se puede apreciar, corresponden al sector de la agricultura, ganadería, silvicultura y pesca.

Tal y como se aprecia en la Tabla 5, el sector agrario representa, en promedio de los últimos 10 años disponibles, una contribución al valor añadido del 2,94 % situándose este sector en la última posición respecto al resto de sectores que conforman la producción española, es, por tanto, el sector económico que menos valor añadido aporta a la producción española. Se observa una cierta estabilidad a lo largo de los años de todos los sectores a excepción del sector de la construcción que poco a poco ha ido perdiendo peso debido al estallido de la burbuja inmobiliaria de 2008. Con pequeños altibajos el sector agrario ha ido aumentando el peso en el VAB de España desde el 2,58 % de 2011 hasta 2020 que ha tenido el dato más alto (3,45 %), si bien, el Gráfico 4 muestra una tendencia (definida por la línea de puntos) claramente alcista por lo que se prevé que en los años siguientes siga creciendo el peso específico del sector agrario en el conjunto de la producción española.

² El valor añadido bruto (VAB) es una magnitud macroeconómica que recoge el valor total generado por un conjunto de productores de un sector, país o región determinados descontados los impuestos directos y los consumos intermedios. Es el valor de la producción a precios básicos menos el valor de los bienes intermedios necesarios para su producción a precios de adquisición.

Tabla 4. **VALOR AÑADIDO BRUTO POR SECTORES DE ESPAÑA**
(EN MILLONES DE EUROS)

SECTORES	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019 (P)	2020 (A)
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	25.246	24.832	26.757	26.179	29.476	31.474	32.399	33.181	32.287	35.319
Extractiva, manufacturera, energía, agua y residuos	161.334	154.185	153.124	153.973	160.015	163.489	171.001	174.727	179.996	164.803
Construcción	73.557	62.703	53.798	53.291	56.440	59.374	62.070	64.467	70.715	63.742
Comercio	223.383	219.196	214.784	217.213	229.219	239.635	251.393	258.698	266.793	202.246
Información y comunicaciones	38.265	37.137	36.296	35.614	36.155	37.036	39.340	40.021	41.906	39.500
Actividades financiera y seguros	38.835	39.927	34.378	37.584	37.618	38.662	40.383	44.209	43.473	46.041
Actividad inmobiliaria	113.851	116.042	118.991	117.912	116.321	118.959	121.488	126.257	130.660	130.937
Resto servicios	305.768	294.317	294.320	298.183	313.225	322.059	335.106	347.260	362.651	341.533
TOTAL VALOR AÑADIDO BRUTO	980.239	948.339	932.448	939.949	978.469	1.010.688	1.053.180	1.088.820	1.128.481	1.024.121

(P) estimación Provisional (A) estimación Avance

Fuente: Instituto Nacional de Estadística. Contabilidad regional de España. Serie homogénea 2000-2020.

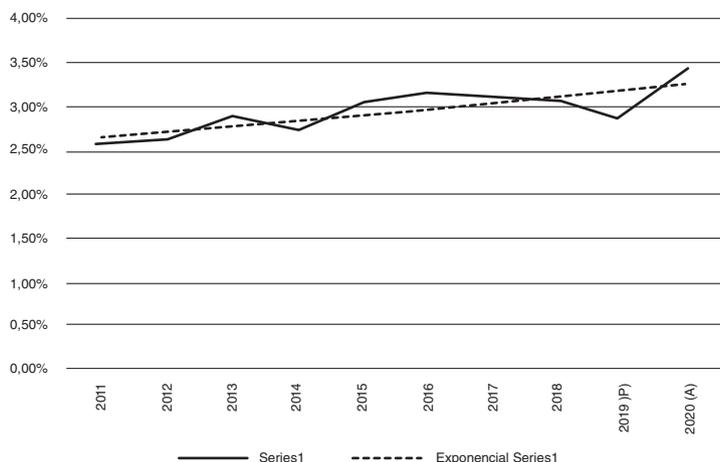
Tabla 5. APORTACIÓN SECTORIAL AL VALOR AÑADIDO BRUTO (ESPAÑA)

SECTORES DE ACTIVIDAD	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019 (P)	2020 (A)	Promedio
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	2,58%	2,62%	2,87%	2,79%	3,01%	3,11%	3,08%	3,05%	2,86%	3,45%	2,94%
Extractiva, manufacturera, energía, agua y residuos	16,46%	16,26%	16,42%	16,38%	16,35%	16,18%	16,24%	16,05%	15,95%	16,09%	16,24%
Construcción	7,50%	6,61%	5,77%	5,67%	5,77%	5,87%	5,89%	5,92%	6,27%	6,22%	6,15%
Comercio	22,79%	23,11%	23,03%	23,11%	23,43%	23,71%	23,87%	23,76%	23,64%	19,75%	23,02%
Información y comunicaciones	3,90%	3,92%	3,89%	3,79%	3,70%	3,66%	3,74%	3,68%	3,71%	3,86%	3,78%
Actividades financiera y seguros	3,96%	4,21%	3,69%	4,00%	3,84%	3,83%	3,83%	4,06%	3,85%	4,50%	3,98%
Actividad inmobiliaria	11,61%	12,24%	12,76%	12,54%	11,89%	11,77%	11,54%	11,60%	11,58%	12,79%	12,03%
Resto servicios	31,19%	31,03%	31,56%	31,72%	32,01%	31,87%	31,82%	31,89%	32,14%	33,35%	31,86%
TOTAL VALOR AÑADIDO BRUTO	100,00%										

(P) estimación Provisional (A) estimación Avance

Fuente: Instituto Nacional de Estadística. Contabilidad regional de España. Serie homogénea 2000-2020.

Gráfico 4. APORTACIÓN SECTORIAL AL VALOR AÑADIDO BRUTO DEL SECTOR AGRARIO (ESPAÑA)



(P) estimación Provisional (A) estimación Avance

Fuente: Instituto Nacional de Estadística. Contabilidad regional de España. Serie homogénea 2000-2020.

Si analizamos la aportación de las comunidades autónomas al VAB del sector agrario observamos que la comunidad que destaca por encima de todas es Andalucía. La comunidad andaluza ha ido ganando peso a lo largo de los años analizados pasando del 27,82 % en 2011 al 30,15 % en 2020, si bien, el dato más alto lo obtiene en 2017 con un 33,17 %. Si comparamos los primeros cinco años con los últimos cinco, observamos en la Tabla 6 que Andalucía ha pasado de un promedio del 28,08 % al 30,92 %, Castilla-La Mancha y Extremadura también han ganado peso, pasando del 10,10 % al 10,90 %, en el primer caso y del 4,19 % al 5,05 % en el caso extremeño. Las comunidades que pierden más peso son la Comunitat Valenciana, Castilla y León y Galicia que descienden su promedio de los cinco primeros años respecto de los cinco últimos.

Si comparamos los datos de 2020 del VAB de cada comunidad autónoma con la SAU y el número de explotaciones³, observamos en el Gráfico 5 que Canarias es la comunidad que más VAB aporta en relación con su SAU, seguida, muy por detrás, de Galicia y la Región de Murcia. Por lo tanto, podemos concluir que la superficie canaria es la más productiva de España

³ Con excepción de las ciudades autónomas de Ceuta y Melilla que, por razón de su escasa aportación al VAB y reducida SAU, distorsionaría los resultados.

Tabla 6. APORTACIÓN DE LAS COMUNIDADES AUTÓNOMAS AL VALOR AÑADIDO BRUTO DE LA AGRICULTURA, GANADERÍA, SILVICULTURA Y PESCA

Comunidad Autónoma	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019 (P)	2020 (A)	Promedio	
											2011-2015	2016-2019
Andalucía	27,82%	25,67%	26,69%	28,10%	32,15%	30,54%	33,17%	31,47%	29,27%	30,15%	28,08%	30,92%
Asturias, Principado de	1,16%	1,13%	0,99%	1,02%	0,95%	0,88%	0,83%	0,91%	1,06%	1,04%	1,05%	0,94%
Canarias	2,94%	2,69%	2,34%	2,33%	1,87%	1,80%	2,15%	2,11%	2,38%	2,30%	2,43%	2,15%
Castilla y León	10,06%	9,93%	9,21%	8,07%	8,01%	8,67%	5,72%	8,57%	8,23%	8,26%	9,06%	7,89%
Cataluña	8,65%	8,28%	8,23%	8,20%	7,18%	6,98%	7,29%	6,93%	7,89%	7,67%	8,11%	7,35%
Extremadura	4,26%	4,10%	3,80%	4,18%	4,63%	4,85%	5,40%	5,30%	4,88%	4,82%	4,19%	5,05%
Madrid, Comunidad de	0,48%	0,64%	0,68%	0,43%	0,51%	0,43%	0,37%	0,56%	0,49%	0,52%	0,55%	0,47%
Navarra, Comunidad Foral de	2,15%	2,42%	2,19%	2,32%	2,11%	2,06%	2,20%	1,99%	2,19%	2,15%	2,24%	2,12%
Rioja, La	1,57%	1,56%	1,56%	1,79%	1,66%	1,10%	1,45%	1,73%	1,56%	1,57%	1,63%	1,48%
Melilla	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
TOTAL NACIONAL	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%

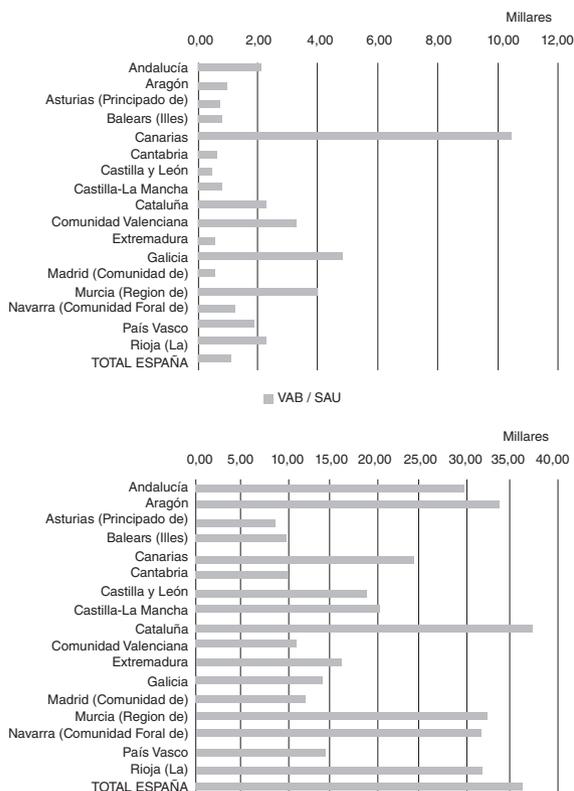
(P) estimación Provisional (A) estimación Avance

Fuente: Instituto Nacional de Estadística. Contabilidad regional de España. Serie homogénea 2000-2019.

y la que menos VAB aporta por SAU es la región de la Comunidad de Madrid.

En cambio, si comparamos el VAB con el número de explotaciones la comunidad autónoma que más aporta al VAB por explotación es Cataluña, seguida de Aragón y la Región de Murcia, siendo la peor, en este apartado, el Principado de Asturias.

Gráfico 5. **COMPARACIÓN VAB/SAU Y VAB/EXPLANTACIONES POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS. 2020**



Fuente: Instituto Nacional de Estadística. Contabilidad regional de España. Serie homogénea 2000-2019.

En la Tabla 7 se reproduce el peso de cada uno de los cuatro sectores más importantes en el conjunto de la UE-27. Podemos observar que la agricultura, silvicultura y la pesca en Europa no alcanza, en ninguno de los diez años

Tabla 7. APORTACIÓN SECTORIAL AL VALOR AÑADIDO BRUTO (UE-27)

Sectores de actividad	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Total - all NACE activities	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
Agriculture, forestry and fishing	1,92%	1,90%	1,94%	1,90%	1,83%	1,78%	1,89%	1,80%	1,77%	1,83%
Industry (except construction)	20,08%	20,00%	19,82%	19,86%	20,35%	20,40%	20,31%	20,18%	19,77%	19,35%
Manufacturing	16,48%	16,26%	16,15%	16,39%	17,07%	17,19%	17,12%	16,99%	16,61%	16,15%
Construction	5,61%	5,40%	5,21%	5,13%	5,07%	5,08%	5,12%	5,27%	5,48%	5,64%

Fuente: Eurostat.

observados, el 2% del VAB, mientras que en España ese valor está cercano al 3 %, o incluso superado ese nivel en alguno de los ejercicios. Los datos a nivel europeo siguen el mismo patrón que en España en cuanto al peso específico del sector agrario en el conjunto de la producción.

Estos datos europeos reflejan el poco peso específico que presenta el sector agrario en el conjunto de la producción seguramente no por volumen sino por el bajo precio de los productos del sector y el escaso valor añadido que aportan.

A nivel mundial, el Gráfico 6 podemos observar que España y la inmensa mayoría de los países de Europa tiene un porcentaje del VAB del sector agrario muy similar. De dicho gráfico, hay que destacar el mayor componente del sector agrario en países africanos y del sureste asiático, mientras que los países americanos tienen unos valores similares a los países europeos. Estos datos mundiales reflejan que en los países subdesarrollados el sector agrario tiene un componente muy importante en su sistema productivo, algunos por encima del 28 %.

Gráfico 6. PORCENTAJE DEL PRODUCTO INTERIOR BRUTO DEL SECTOR AGRÍCOLA. 2020



Fuente: Banco Mundial.

En la Tabla 8 representamos el porcentaje de crecimiento por sectores en los últimos años. Observamos que, en España, en los años 2011, 2012, 2013 y 2014, el VAB fue negativo en la mayoría de los sectores debido a las consecuencias de la crisis financiera que tuvo su origen en el 2008, dicha crisis tuvo una gran repercusión en el sector de la construcción con una caída, en esos mismos años de casi el 46 % de su producción en términos agregados. En el sector agrario, las caídas del crecimiento se produjeron en los años 2011, 2012, 2014 y 2019 fueron debidas los primeros años a efecto de la

Tabla 8. VALOR AÑADIDO BRUTO. TASA DE CRECIMIENTO (ESPAÑA)

Sectores de actividad	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	-3,19%	-1,64%	7,75%	-2,16%	12,59%	6,78%	2,94%	2,41%	-2,69%	9,39%
Extractiva, manufacturera, energía, agua y residuos	0,28%	-4,43%	-0,69%	0,55%	3,92%	2,17%	4,59%	4,59%	3,02%	-8,44%
Construcción	-15,99%	-14,76%	-14,20%	-0,94%	5,91%	5,20%	4,54%	3,86%	9,69%	-9,86%
Comercio	1,42%	-1,87%	-2,01%	1,13%	5,53%	4,54%	4,91%	2,91%	3,13%	-24,19%
Información y comunicaciones	-2,95%	-2,95%	-2,26%	-1,88%	1,52%	2,44%	6,22%	1,73%	4,71%	-5,74%
Actividades financiera y seguros	-5,93%	2,81%	-13,90%	9,33%	0,09%	2,78%	4,45%	9,47%	-1,66%	5,91%
Actividad inmobiliaria	6,36%	6,36%	2,54%	-0,91%	-1,35%	2,27%	2,13%	3,93%	3,49%	0,21%
Resto servicios	0,93%	-3,74%	0,00%	1,31%	5,04%	2,82%	4,05%	3,63%	4,43%	-5,82%
TOTAL VALOR AÑADIDO BRUTO	-0,53%	-3,25%	-1,68%	0,80%	4,10%	3,29%	4,20%	3,38%	3,64%	-9,25%

(P) estimación Provisional (A) estimación Avance

Fuente: Instituto Nacional de Estadística. Contabilidad regional de España. Serie homogénea 2000-2020.

crisis financiera, mientras que en 2019 además de una mala meteorología influyó las barreras comerciales establecidas, sobre todo en EE. UU., a los productos agrícolas españoles. El ejercicio 2020 resulta atípico debido a la pandemia de la COVID-19 donde muchos sectores presentan números rojos y, por el contrario, el sector agrario alcanza un buen dato de valor añadido bruto.

A pesar de esos cuatro años negativos, en el conjunto de los diez años analizado, el sector agrario ha supuesto un incremento en su VAB del 32,18 %, no superado por ninguno de los sectores representados. El crecimiento en el periodo estudiado del total nacional alcanza el valor del 4,72 %. Este dato muestra la estabilidad y el moderado pero constante crecimiento del sector agrario.

A nivel europeo observamos en la Tabla 9 que la crisis financiera de 2008 no tuvo tanta incidencia en los diferentes sectores como en España tanto en la construcción como en el sector agrario. La agricultura europea presenta datos negativos en los ejercicios 2015 (Dinamarca y Alemania sufrieron una fuerte caída del VAB de la agricultura) y 2018 sobre todo debido a problemas meteorológicos de los países del norte de Europa. En 2020 el sector agrario europeo presenta los datos menos malos de todos los sectores.

La Tabla 10 se muestra el crecimiento del sector agrario comunidad a comunidad. En la misma observamos que ningún año, ni ninguna comunidad presenta solo datos positivos (a excepción de 2020 en el que, salvo Ceuta, todas las comunidades presentan datos positivos debido a la COVID-19), lo que demuestra la dependencia climatológica de este sector. Es un sector completamente acíclico. Los datos más altos los presentan las comunidades de Madrid en 2018 (56,58 %), Illes Balears en 2016 (56,10 %) y Castilla y León en 2018 (53,95 %)

En el Gráfico 7 vemos los porcentajes del VAB de cada comunidad autónoma respecto del total nacional y los porcentajes de cada comunidad autónoma respecto del VAB del sector de la agricultura, ganadería, silvicultura y pesca en el año 2020. Observamos que las comunidades con más VAB total son Madrid, Cataluña donde se concentra la mayoría de la industria, mientras que Andalucía, Castilla-La Mancha y Galicia, son las comunidades que mayor VAB aportan al sector agrario.

Tabla 9. VALOR AÑADIDO BRUTO. TASA DE CRECIMIENTO (UE-27)

<i>Sectores de actividad</i>	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Total - all NACE activities	0,59%	1,12%	2,27%	3,61%	2,69%	4,05%	3,41%	3,46%	-4,12%
Agriculture, forestry and fishing	-0,53%	3,67%	0,08%	-0,55%	0,05%	10,63%	-1,79%	2,18%	-1,19%
Industry (except construction)	0,20%	0,19%	2,45%	6,21%	2,90%	3,63%	2,73%	1,37%	-6,14%
Manufacturing	-0,77%	0,44%	3,82%	7,87%	3,47%	3,58%	2,61%	1,18%	-6,77%
Construction	-3,07%	-2,46%	0,61%	2,45%	2,88%	4,96%	6,27%	7,58%	-1,26%

Fuente: Eurostat.

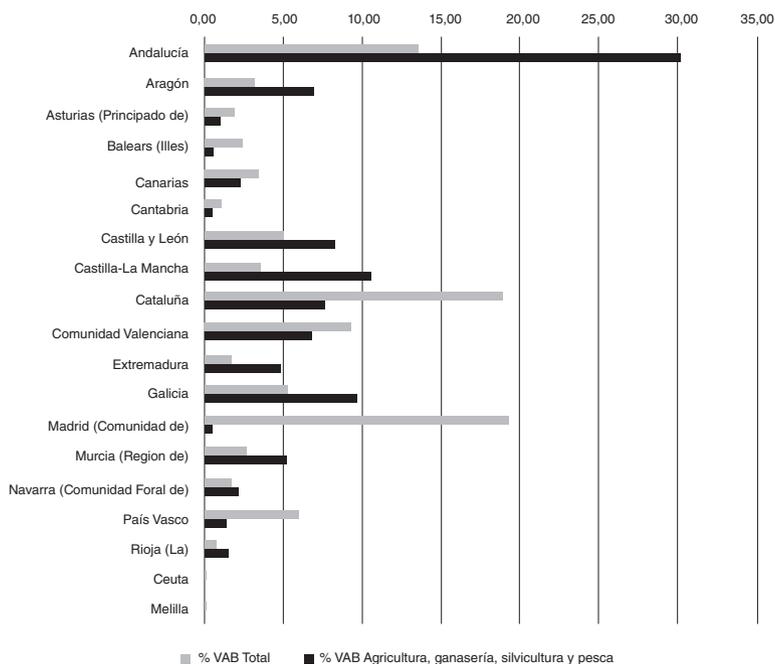
Tabla 10. PRODUCTO INTERIOR BRUTO DEL SECTOR AGRARIO. TASA DE CRECIMIENTO
POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS

Comunidad Autónoma	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019 (P)	2020 (A)
Andalucía	-5,10%	-9,27%	12,05%	3,00%	28,84%	1,45%	11,77%	-2,81%	-9,52%	12,71%
Aragón	-3,59%	-2,08%	22,70%	-10,10%	-8,67%	35,49%	1,85%	-8,66%	13,13%	9,60%
Asturias, Principado de	-0,48%	-4,63%	-4,99%	0,79%	4,23%	-1,06%	-2,32%	11,58%	13,37%	7,39%
Baleares, Illes	1,69%	10,56%	-5,47%	13,40%	12,94%	56,10%	-6,63%	-14,17%	12,71%	2,21%
Canarias	15,32%	-9,86%	-6,13%	-2,62%	-9,75%	2,97%	22,72%	0,62%	9,45%	5,74%
Cantabria	4,99%	-6,67%	-15,33%	7,16%	-5,56%	16,91%	5,73%	4,01%	-15,93%	4,67%
Castilla y León	-3,62%	-2,89%	-0,06%	-14,23%	11,72%	15,56%	-32,10%	53,48%	-6,53%	9,80%
Castilla - La Mancha	-2,16%	17,75%	8,49%	-24,61%	27,68%	18,79%	0,98%	11,39%	-13,04%	9,96%
Cataluña	-5,44%	-5,93%	7,10%	-2,51%	-1,39%	3,78%	7,61%	-2,69%	10,73%	6,44%
Comunitat Valenciana	-4,14%	-1,68%	3,83%	15,95%	-4,09%	-3,19%	0,15%	-2,08%	-1,98%	10,10%
Extremadura	-4,16%	-5,30%	-0,09%	7,63%	24,75%	11,72%	14,74%	0,55%	-10,44%	8,06%
Galicia	0,25%	0,44%	7,14%	6,48%	2,12%	2,26%	-2,78%	-2,80%	11,11%	3,75%
Madrid, Comunidad de	-0,81%	30,54%	14,26%	-38,01%	32,73%	-9,49%	-11,63%	56,18%	-15,09%	15,33%
Murcia, Región de	-6,25%	10,41%	18,66%	-6,26%	21,78%	8,56%	0,60%	-5,49%	9,21%	8,80%
Navarra, Comunidad Foral de	-3,32%	10,52%	-2,17%	3,49%	2,61%	3,93%	10,05%	-7,59%	7,21%	7,43%
País Vasco	0,92%	8,00%	1,39%	4,50%	-12,11%	11,64%	-2,73%	5,38%	1,03%	5,65%
Rioja, La	-4,64%	-1,98%	7,28%	12,48%	4,17%	-28,89%	35,04%	22,52%	-12,58%	10,47%
Ceuta	5,03%	-4,50%	13,75%	14,84%	-4,37%	-1,39%	8,79%	-30,38%	-18,31%	-5,54%
TOTAL NACIONAL	-3,19%	-1,64%	7,75%	-2,16%	12,59%	6,78%	2,94%	2,41%	-2,69%	9,39%

(P) estimación Provisional (A) estimación Avance

Fuente: Instituto Nacional de Estadística. Contabilidad regional de España. Serie homogénea 2000-2020.

Gráfico 7. PORCENTAJES VAB POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS. 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística.

4. MERCADO DE TRABAJO

En este apartado diferenciaremos en el análisis la población activa, la población ocupada y la población parada. Nos centraremos, sobre todo, en la población ocupada para poder hacer una comparativa en los sectores y, de esa forma, tener una imagen global del sector desde el punto de vista del mercado de trabajo.

4.1. Población activa

La encuesta de población activa (EPA) realizada por el Instituto Nacional de Estadística (INE) recoge los datos del mercado de trabajo en España: activos, ocupados, parados e inactivos. En el dato de la población activa se recogen datos relativos a aquellas personas mayores de 16 años que tienen empleo o algún tipo de trabajo y los parados⁴. La población activa de España

⁴ Aquellas personas que están sin empleo, las que buscan activamente empleo y las que están disponibles para trabajar de forma inmediata.

diferenciada por sector de actividad se recoge en la Tabla 11. En estos datos podemos ver que el sector agrario ha tenido una población activa máxima en 2017 con más de un millón de personas activas, mientras en los datos del peor año son los de 2020 con menos de 950.000 personas activas en este sector de actividad. Podemos achacar estos bajos números, de 2020, a la pandemia debido a la reducción de la movilidad que se produjo dentro del estado español y entre países que nos aportaban mano de obra primordialmente en el sector agrario, sin embargo, observamos que el segundo año con menos activos es 2021, quizás por la extensión de la pandemia de la COVID-19. Del total de personas activas, el 4,33 % de promedio se dedican al sector agrario, siendo, en porcentaje, 2017 el año con una mayor cifra de personas activas que se dedican al sector agrario (4,55 %). Además, los datos de este sector son muy estables con poca volatilidad (prácticamente cero) lo que denota una estabilidad entre la población activa.

Del resto de sectores destacan como los que mayor población activa requieren el comercio con un promedio del 26,28 % y el resto de los servicios con un 35,33 %. Así mismo, destaca el sector de la construcción que en los diez años analizados no ha sido capaz de alcanzar el nivel de empleo de mano de obra activa que tenía en 2011, según se refleja en la Tabla 12.

Tabla 11. POBLACIÓN ACTIVA POR SECTORES DE ACTIVIDAD (EN MILES)

Sectores de actividad	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	985,7	1.021,1	1.010,5	1.000,9	990,3	1.016,8	1.034,0	1.002,7	983,3	946,5	979,9
Extractiva, manufacturera, energía, agua y residuos	2.846,7	2.798,6	2.636,0	2.599,4	2.664,8	2.699,8	2.818,5	2.878,0	2.927,3	2.898,5	2.854,9
Construcción	1.844,4	1.590,7	1.366,9	1.247,2	1.281,0	1.256,5	1.278,6	1.356,6	1.415,3	1.397,5	1.423,3
Comercio	5.944,4	5.833,4	5.828,2	5.843,6	5.958,3	6.153,2	6.193,2	6.260,9	6.394,0	6.164,7	5.966,5
Información y comunicaciones	585,0	590,4	580,5	556,2	561,4	576,1	620,4	611,6	634,4	646,9	699,0
Actividades financiera y seguros	484,9	461,1	479,1	477,2	472,8	473,2	463,4	444,8	445,1	467,7	499,6
Actividad inmobiliaria	105,5	106,0	99,7	106,9	110,1	119,3	134,5	156,6	161,1	164,7	160,6
Resto servicios	8.056,3	7.973,8	7.714,7	7.735,9	7.853,0	7.978,0	8.082,4	8.292,3	8.483,8	8.523,9	8.775,9
Han dejado su último empleo hace más de 1 año	2.160,2	2.572,0	2.932,6	2.836,3	2.496,2	2.098,4	1.706,1	1.450,3	1.250,3	1.219,2	1.498,3
Parados que buscan primer empleo	420,9	496,5	542,0	551,0	534,0	451,4	410,7	353,1	332,7	303,8	345,1
TOTAL	23.434,0	23.443,6	23.190,2	22.954,6	22.921,9	22.822,7	22.741,8	22.806,9	23.027,3	22.733,4	23.203,1

Fuente: Instituto Nacional de Estadística. EPA.

Tabla 12. **PORCENTAJE DE POBLACIÓN ACTIVA POR SECTORES DE ACTIVIDAD**

<i>Sectores de actividad</i>	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	4,21%	4,36%	4,36%	4,36%	4,32%	4,46%	4,55%	4,40%	4,27%	4,16%	4,22%
Extractiva, manufacturera, energía, agua y residuos	12,15%	11,94%	11,37%	11,32%	11,63%	11,83%	12,39%	12,62%	12,71%	12,75%	12,30%
Construcción	7,87%	6,79%	5,89%	5,43%	5,59%	5,51%	5,62%	5,95%	6,15%	6,15%	6,13%
Comercio	25,37%	24,88%	25,13%	25,46%	25,99%	26,96%	27,23%	27,45%	27,77%	27,12%	25,71%
Información y comunicaciones	2,50%	2,52%	2,50%	2,42%	2,45%	2,52%	2,73%	2,68%	2,75%	2,85%	3,01%
Actividades financiera y seguros	2,07%	1,97%	2,07%	2,08%	2,06%	2,07%	2,04%	1,95%	1,93%	2,06%	2,15%
Actividad inmobiliaria	0,45%	0,45%	0,43%	0,47%	0,48%	0,52%	0,59%	0,69%	0,70%	0,72%	0,69%
Resto servicios	34,38%	34,01%	33,27%	33,70%	34,26%	34,96%	35,54%	36,36%	36,84%	37,50%	37,82%
Han dejado su último empleo hace más de 1 año	9,22%	10,97%	12,65%	12,36%	10,89%	9,19%	7,50%	6,36%	5,43%	5,36%	6,46%
Parados que buscan primer empleo	1,80%	2,12%	2,34%	2,40%	2,33%	1,98%	1,81%	1,55%	1,44%	1,34%	1,49%
TOTAL	100,00%										

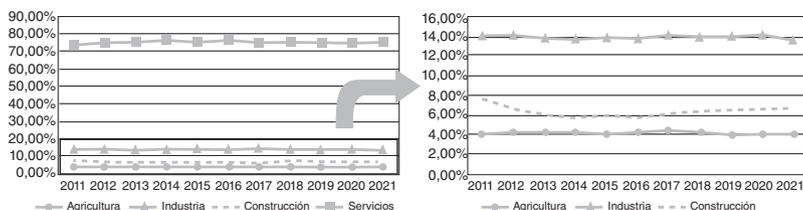
Fuente: Instituto Nacional de Estadística. EPA.

4.2. Población ocupada

Según los datos de la EPA la media anual de ocupados⁵ por sector de actividad se recoge en la Tabla 13, estos datos siguen el mismo patrón que los datos de la población activa. Observamos que el mayor número de ocupados está en el sector servicios, seguido del comercio. El sector agrario se mantiene muy estable con datos de ocupados entre 735.800 personas en 2014 y 819.500 en 2017. La variación interanual máxima no llega a las 84.000 personas en el conjunto de España.

En el Gráfico 8 de la izquierda hemos resumido, en porcentaje, el número de ocupados por sector de actividad, lo que observamos es que las actividades que engloban el sector servicios destacan por encima de todos los sectores en personas ocupadas estando el resto de los sectores muy próximos, por ello, si eliminamos los datos del sector servicios, nos aparece el cuadro de la derecha en el que ya sí podemos apreciar que la crisis financiera de 2008 prácticamente no tuvo incidencia en la industria, manteniéndose constante en torno al 14 %, lo mismo ocurre con el sector agrario que se ha mantenido muy constante en los niveles del 4 % y lo que sí observamos es la incidencia de los ocupados en el sector de la construcción, pasando de casi el 8 % en 2011 a estar próximos al 6 % en el resto de años.

Gráfico 8. PORCENTAJE DE OCUPADOS POR SECTOR DE ACTIVIDAD



Fuente: Instituto Nacional de Estadística. EPA.

La Tabla 14 muestra el número de personas ocupadas en el sector agrario por comunidad autónoma. Como sería previsible, la comunidad autónoma con mayor número de ocupados en el sector agrario es aquella que tiene una mayor superficie y presenta un mayor VAB, Andalucía, seguida muy de lejos por la Región de Murcia.

⁵ Personas que tienen un trabajo remunerado y que trabajan una hora o más a la semana.

Tabla 13. **POBLACIÓN OCUPADA POR SECTOR DE ACTIVIDAD (EN MILES)**

<i>Sectores de actividad</i>	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	755,3	743,4	736,6	735,8	736,8	774,5	819,5	812,6	797,3	765,3	802,7
Extractiva, manufacturera, energía, agua y residuos	2.604,7	2.483,7	2.355,5	2.380,0	2.482,3	2.522,2	2.647,4	2.708,3	2.763,0	2.698,2	2.700,1
Construcción	1.403,9	1.161,3	1.029,5	993,5	1.073,7	1.073,8	1.128,3	1.221,8	1.277,9	1.244,1	1.291,5
Comercio	5.262,8	5.049,6	5.010,9	5.123,4	5.297,1	5.505,1	5.567,4	5.695,7	5.819,8	5.412,7	5.446,8
Información y comunicaciones	533,3	534,7	522,9	515,6	530,3	545,6	584,8	584,9	602,6	613,0	670,8
Actividades financiera y seguros	464,6	435,7	454,1	452,7	454,1	457,9	446,3	434,6	429,2	444,9	487,4
Actividad inmobiliaria	96,3	97,2	92,1	99,5	104,1	114,1	129,6	149,6	154,3	151,9	153,9
Resto servicios	6.609,5	6.468,5	6.261,3	6.383,6	6.557,6	6.720,7	6.866,3	7.088,8	7.336,8	7.329,9	7.662,2
Actividades del hogar	686,9	653,5	669,8	657,0	627,8	624,0	631,7	628,8	595,2	537,8	554,3
Organizaciones y organismos extraterritoriales	4,3	5,0	6,6	3,0	2,4	3,5	3,4	2,5	3,1	4,5	3,8
TOTAL	18.421,6	17.632,6	17.139,3	17.344,1	17.866,2	18.341,4	18.824,7	19.327,6	19.779,2	19.202,3	19.773,5

Fuente: Instituto Nacional de Estadística. EPA.

Tabla 14. OCUPADOS EN EL SECTOR AGRARIO POR COMUNIDAD AUTÓNOMA (EN MILES)

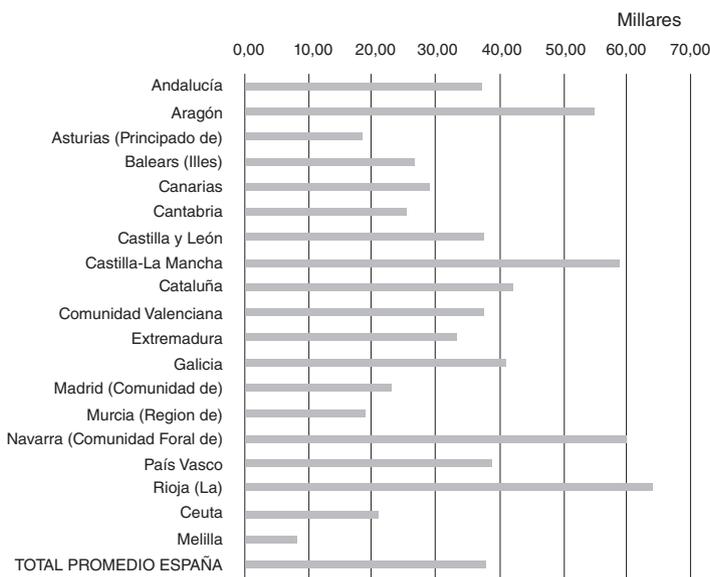
Sectores de actividad	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	755,3	743,4	736,6	735,8	736,8	774,5	819,5	812,6	797,3	765,3	802,7
Extractiva, manufacturera, energía, agua y residuos	2.604,7	2.483,7	2.355,5	2.380,0	2.482,3	2.522,2	2.647,4	2.708,3	2.763,0	2.698,2	2.700,1
Construcción	1.403,9	1.161,3	1.029,5	993,5	1.073,7	1.073,8	1.128,3	1.221,8	1.277,9	1.244,1	1.291,5
Comercio	5.262,8	5.049,6	5.010,9	5.123,4	5.297,1	5.505,1	5.567,4	5.695,7	5.819,8	5.412,7	5.446,8
Información y comunicaciones	533,3	534,7	522,9	515,6	530,3	545,6	584,8	584,9	602,6	613,0	670,8
Actividades financiera y seguros	464,6	435,7	454,1	452,7	454,1	457,9	446,3	434,6	429,2	444,9	487,4
Actividad inmobiliaria	96,3	97,2	92,1	99,5	104,1	114,1	129,6	149,6	154,3	151,9	153,9
Resto servicios	6.609,5	6.468,5	6.261,3	6.383,6	6.557,6	6.720,7	6.866,3	7.088,8	7.336,8	7.329,9	7.662,2
Actividades del hogar	686,9	653,5	669,8	657,0	627,8	624,0	631,7	628,8	595,2	537,8	554,3
Organizaciones y organismos extraterritoriales	4,3	5,0	6,6	3,0	2,4	3,5	3,4	2,5	3,1	4,5	3,8
TOTAL	18.421,6	17.632,6	17.139,3	17.344,1	17.866,2	18.341,4	18.824,7	19.327,6	19.779,2	19.202,3	19.773,5

Fuente: Instituto Nacional de Estadística. EPA.

En la Tabla 15 representamos la relación entre el VAB y el número de personas ocupadas por comunidad autónoma. Con un fondo gris se destacan aquellos valores que son más altos en cada año. Con esta ratio podemos observar en qué comunidad autónoma la productividad de los ocupados en el sector agrario es más alta. Así vemos que, en promedio, los ocupados con un valor añadido más elevado son los de La Rioja con 64.055,02 euros por ocupado, alcanzando, en 2019, la cifra más alta de 83.616,76 euros por persona, mientras que la comunidad que presenta los peores datos, en promedio, (excluyendo Ceuta y Melilla) es Asturias con 18.468,91 euros.

Si, como vimos en el Gráfico 5, las comunidades con mayor VAB en relación con la SAU eran Canarias, Galicia y la Región de Murcia y VAB comparado con el número de explotaciones eran Cataluña, Aragón y la Región de Murcia, en este caso, las regiones punteras son La Rioja, la Comunidad Foral de Navarra y Castilla – La Mancha, tal y como se recoge en el Gráfico 9.

Gráfico 9. **PROMEDIO 2011-2020 DE VAB/OCUPADOS POR COMUNIDAD AUTÓNOMA**



Fuente: Instituto Nacional de Estadística. EPA y Contabilidad regional de España. Serie homogénea 2000-2020

Si analizamos las personas ocupadas por sector de actividad, diferenciando por género en el ejercicio 2021 observamos en la Tabla 16 que, tanto

Tabla 15. VAB POR OCUPADO EN EL SECTOR AGRARIO POR COMUNIDAD AUTÓNOMA

Comunidad Autónoma	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019 (P)	2020 (A)
Andalucía	32.701,09	31.581,65	36.544,91	33.296,18	43.292,39	39.080,00	40.840,83	41.624,39	36.996,95	40.219,66
Aragón	48.499,60	48.080,53	62.280,56	61.426,01	48.735,03	59.023,52	55.608,76	50.923,42	64.645,03	76.161,47
Asturias, Principado de	18.433,40	16.638,99	15.176,74	16.730,44	21.797,50	20.448,52	17.624,05	17.594,97	24.365,21	29.072,14
Baleares, Illes	13.681,51	22.084,40	20.875,80	21.520,73	25.223,02	47.425,68	43.299,33	19.003,98	32.497,59	38.531,20
Canarias	34.475,86	32.591,41	26.576,06	24.528,07	23.454,64	28.663,99	31.514,98	31.426,28	30.318,42	30.150,89
Cantabria	28.417,39	24.399,73	18.227,88	24.062,75	21.188,78	25.110,68	27.296,20	30.540,45	23.534,86	26.471,19
Castilla y León	37.790,74	35.128,75	37.397,47	32.720,31	35.037,52	38.873,87	30.625,29	45.791,66	41.990,95	49.131,43
Castilla - La Mancha	44.165,37	53.604,00	58.491,06	44.354,40	59.163,15	67.933,01	56.869,90	72.162,82	65.048,04	74.092,05
Cataluña	36.964,25	37.027,41	42.004,22	47.576,01	44.262,51	43.224,31	43.355,01	39.642,26	49.244,14	58.278,28
Comunitat Valenciana	37.041,80	32.579,71	35.650,79	44.808,63	34.432,15	42.302,21	39.990,61	36.777,32	33.930,09	48.754,95
Extremadura	29.691,24	26.855,96	29.389,83	28.428,91	35.743,90	42.023,69	38.551,92	34.106,82	32.497,07	41.950,05
Galicia	31.189,96	32.903,42	37.670,83	45.148,67	47.843,59	43.649,13	40.293,22	43.313,91	49.064,99	49.134,99
Madrid, Comunidad de	21.690,36	19.103,98	15.892,02	9.130,73	27.605,93	17.989,87	33.118,61	31.034,50	25.919,84	70.134,23
Murcia, Región de	14.132,80	16.844,20	19.194,26	17.630,89	22.009,82	21.147,91	20.244,53	19.349,64	22.456,92	25.102,78
Navarra, Comunidad Foral de	68.717,59	63.155,68	38.870,79	48.207,70	65.606,42	67.475,94	64.223,87	55.831,27	69.247,65	80.723,51
País Vasco	40.815,05	37.620,09	30.942,03	37.592,60	36.284,11	36.296,16	34.477,73	50.008,28	46.066,08	59.097,62
Rioja, La	60.058,64	55.506,43	47.912,18	68.946,76	60.292,59	43.412,38	74.444,60	82.086,29	73.872,06	63.057,95
Ceuta		20.140,00		26.310,00					15.350,00	
Melilla							8.670,00	7.000,00		8.260,00

Fuente: Instituto Nacional de Estadística. EPA y Contabilidad regional de España. Serie homogénea 2000-2020

en hombres como en mujeres, el mayor porcentaje se encuentra en el sector servicios (64,57 % y 88,77 % del total de hombres y mujeres respectivamente) y que el mejor porcentaje de la población ocupada que desarrolla su actividad en el sector agrario lo representan los hombres con un 5,73 % del total de hombres ocupados, mientras que las mujeres únicamente se dedican al sector agrario el 2,10 % del total, lo que supone, como ya comentamos anteriormente que únicamente el 4,06 % de los ocupados se dedican al sector agrario. Se vuelve a confirmar que los hombres son los que más se dedican a la actividad agraria.

Tabla 16. **OCUPADOS POR SECTOR Y GÉNERO. 2021**

<i>Sectores de actividad</i>	<i>Hombres</i>	<i>Mujeres</i>	<i>Ambos sexos</i>
Agricultura	5,73%	2,10%	4,06%
Industria	18,73%	7,77%	13,67%
Construcción	10,96%	1,36%	6,53%
Servicios	64,57%	88,77%	75,73%
TOTAL	100,00%	100,00%	100,00%

Fuente: Instituto Nacional de Estadística.

Si analizamos anualmente el género de las personas ocupadas en el sector agrario observamos (Tabla 17) que la media de los hombres es de 586.500, el 76,07 %, mientras que las mujeres son, de media, 184.400, el 23,93 %. Estos datos están en concordancia con los ofrecidos anteriormente de los titulares de las explotaciones del sector agrario.

Tabla 17. **DISTRIBUCIÓN DE OCUPADOS DEL SECTOR AGRARIO POR GÉNERO (EN MILES)**

<i>Años</i>	<i>Valor Hombres</i>	<i>Porcentaje Hombres</i>	<i>Valor Mujeres</i>	<i>Porcentaje Mujeres</i>	<i>TOTAL VALORES</i>
2011	557,5	73,81%	197,8	26,19%	755,3
2012	549,6	73,93%	193,8	26,07%	743,4
2013	561,1	76,18%	175,4	23,82%	736,5
2014	558,4	75,89%	177,4	24,11%	735,8
2015	565,8	76,79%	171,0	23,21%	736,8

Años	Valor Hombres	Porcentaje Hombres	Valor Mujeres	Porcentaje Mujeres	TOTAL VALORES
2016	595,9	76,93%	178,7	23,07%	774,6
2017	624,7	76,23%	194,8	23,77%	819,5
2018	621,4	76,47%	191,2	23,53	812,6
2019	612,3	76,80%	185,0	23,20%	797,3
2020	593,9	77,60%	171,4	22,40	765,3
2021	610,7	76,09%	191,9	23,91%	802,6

Fuente: Instituto Nacional de Estadística. EPA.

De los diez años analizados si discriminamos por tramos de edad y obtenemos el promedio del ámbito temporal (Tabla 18), podemos ver que el 76,23 % de los hombres y el 77,21 % de las mujeres ocupados en el sector agrario se centran en los tramos de 30 a 59 años. Al analizar la propiedad por tramos de edad observamos en la Tabla 3 que la misma estaba más desviada a edad más avanzadas, mientras que los ocupados se centran, sobre todo en los tramos centrales de la edad productiva.

Tabla 18. **PROMEDIO 2011-2020 DE OCUPADOS POR TRAMOS DE EDAD EN EL SECTOR AGRARIO**

Tramos de edad	Hombres	Mujeres
De 16 a 19 años	1,29%	0,96%
De 20 a 24 años	4,96%	3,34%
De 25 a 29 años	8,10%	6,60%
De 30 a 39 años	23,42%	22,41%
De 40 a 49 años	28,25%	28,65%
De 50 a 59 años	24,56%	26,15%
De 60 a 64 años	7,61%	9,81%
De 65 a 69 años	1,30%	1,61%
70 y más años	0,52%	0,46%
TOTAL	100,00%	100,00%

Fuente: Instituto Nacional de Estadística. EPA.

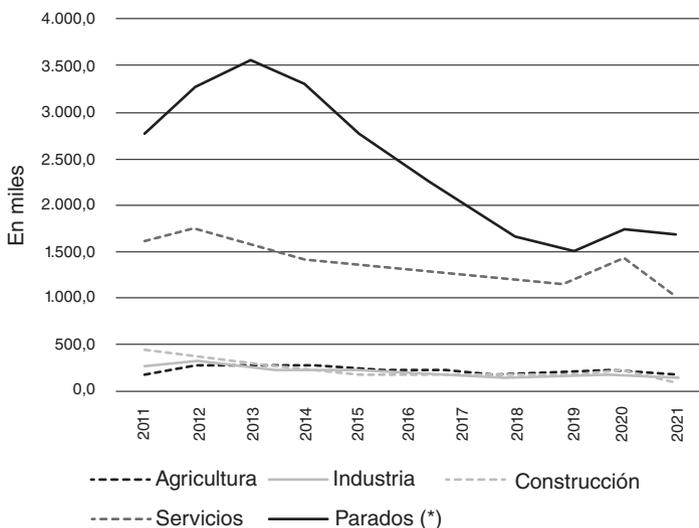
4.3. Población parada

En la Tabla 19 se recogen, en miles de personas, la población parada en España agrupada por sector de actividad. Como era de esperar, el menor

número de parados se encuentra en el sector agrario al ser el sector que menos población ocupada tiene. La media de porcentaje de parados que pertenece el sector agrario es del 4,88 %, correspondiendo la cifra más alta, en porcentaje (5,76 %) al ejercicio 2019 si bien el número de personas más elevado corresponde al año 2014, este dato solo representaba, en el conjunto de la población parada, el 4,97 % del total.

En el Gráfico 10 podemos apreciar que el número de parados del sector agrario es bastante estable con valores similares al sector industrial y, en los últimos años, al de la construcción. El sector de servicios y las personas que buscan su primer empleo o lo han dejado hace más de un año destacan en la gráfica por el mayor número de población que recoge.

Gráfico 10. PARADOS POR SECTOR DE ACTIVIDAD



(*) Parados que buscan primer empleo o han dejado su último empleo hace más de 1 año

Fuente: Instituto Nacional de Estadística.

En cuanto a la distribución de la población parada por género en el sector agrario sigue la misma pauta que los ocupado correspondiendo más del 66 % de los parados a hombre y más del 33 % a mujeres según se puede apreciar en la Tabla 20.

Tabla 19. PARADOS POR SECTOR DE ACTIVIDAD (EN MILES)

Periodo	Total	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Parados(*)
2011	5.287,3	206,8	250,0	449,6	1.619,1	2.761,9
2012	6.021,0	266,9	306,6	388,8	1.764,1	3.294,7
2013	5.935,6	247,2	248,5	298,6	1.603,7	3.537,7
2014	5.457,7	271,4	212,1	228,9	1.430,9	3.314,5
2015	4.779,5	222,6	174,4	207,6	1.377,5	2.797,4
2016	4.237,8	217,5	173,9	172,0	1.297,9	2.376,5
2017	3.766,7	199,0	174,2	148,3	1.233,7	2.011,5
2018	3.304,3	173,1	171,3	129,1	1.169,6	1.661,2
2019	3.191,9	184,0	161,4	145,5	1.168,7	1.532,3
2020	3.719,8	184,5	193,3	153,4	1.448,2	1.740,4
2021	3.103,8	161,1	140,6	114,0	1.007,7	1.680,4

(*) Parados que buscan primer empleo o han dejado su último empleo hace más de 1 año.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística.

Tabla 20. **PARADOS POR GÉNERO EN EL SECTOR AGRARIO**
(EN MILES)

<i>Periodo</i>	<i>Total</i>	<i>Hombres</i>	<i>Mujeres</i>
2011	230,50	140,88	89,60
2012	277,68	190,53	87,18
2013	273,93	185,85	88,10
2014	265,05	178,35	86,70
2015	253,58	173,53	80,05
2016	242,20	163,98	78,25
2017	214,48	138,15	76,38
2018	190,10	123,55	66,60
2019	186,08	118,05	68,00
2020	181,20	119,70	61,50
2021	177,20	115,90	61,35

En cuanto a la población parada clasificada por comunidad autónoma (Tabla 21), la región que destaca es Andalucía, con un promedio de 121.000 personas paradas. Sin embargo, la segunda región que destaca en este apartado es Extremadura con 17.500 personas paradas seguida de la Región de Murcia con un promedio de 16.800 personas paradas.

Tabla 21. PARADOS POR COMUNIDAD AUTÓNOMA (EN MILES)

Comunidad Autónoma	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Andalucía	114,1	145,5	139,5	164,2	127,8	130,1	112,4	95,0	110,2	106,2	86,1
Aragón	4,7	5,4	6,5	8,5	5,7	5,6	3,1	4,0	2,4	5,4	1,9
Asturias, Principado de	-	1,0	0,5	0,4	0,4	0,4	0,8	1,2	1,0	0,4 ..	1,9
Baleares, Illes	2,4	1,0	1,1	1,0	-	-	-	-	0,9	1,6	3,2
Canarias	3,4	8,0	4,0	4,8	5,2	2,5	1,7	2,6	5,9	3,4	5,3
Cantabria	0,6	0,2	-	0,3	0,3	0,4	0,5 ..	-	0,4	0,7	0,4
Castilla y León	5,2	7,6	12,6	8,8	5,6	5,5	3,7	6,3	3,9	4,8	3,5
Castilla - La Mancha	14,6	18,1	17,0	17,9	15,4	17,1	15,9	11,6	10,2	12,3	7,2
Cataluña	6,1	12,1	9,5	7,7	6,3	5,5	5,3	7,1	3,4	5,6	7,5
Comunitat Valenciana	11,3	14,1	14,3	9,5	8,9	11,4	11,2	10,1	7,9	11,5	16,1
Extremadura	16,8	19,5	16,3	20,7	21,4	15,2	17,8	16,3	17,5	13,2	10,3
Galicia	7,0	5,1	4,8	4,0	5,1	5,2	3,5	4,6	5,3	3,6	3,5
Madrid, Comunidad de	1,1	4,7	1,8	2,3	1,5	1,5	2,9	-	1,1	1,8	2,7
Murcia, Región de	16,4	21,6	16,1	19,0	15,3	14,0	15,7	11,1	9,6	11,4	10,9
Navarra, Comunidad Foral de	0,4	0,9	1,5	0,6	0,5	0,6	1,5	1,1	0,9	0,9	0,3
País Vasco	0,6	0,9	0,3	0,7	0,6	0,9	1,1	1,3	2,0	0,7	1,6
Rioja, La	2,1	1,1	1,4	1,2	2,8	1,8	1,8	0,7	1,5	0,9	0,4
Ceuta	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,2	-

Fuente: Instituto Nacional de Estadística.

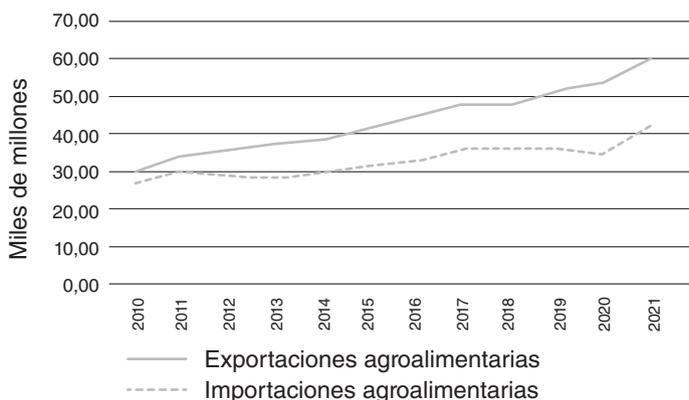
5. IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES DEL SECTOR AGRARIO

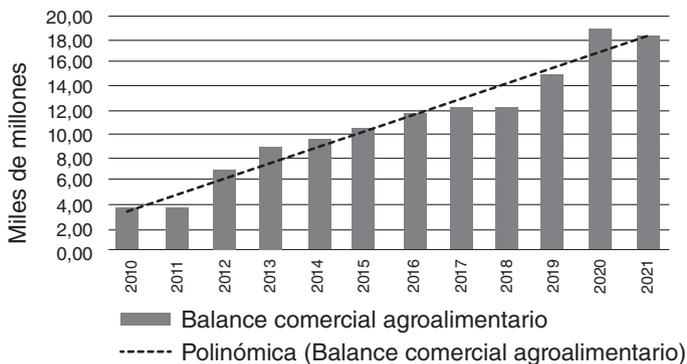
En la Tabla 22 y el Gráfico 11 se recogen los valores, en miles de millones de euros de las importaciones y las exportaciones del sector agroalimentario. La media de los diez años nos da un valor de 43.970 millones de euros de las exportaciones con una clara tendencia ascendente ya que en 2021 se exportó un 94,5 % más que en 2010. Las importaciones tienen un promedio de los diez años de 33.100 millones de euros, también tienen una tendencia creciente, pero de menor importancia que las exportaciones (en 2021 las importaciones fueron superiores a las de 2010 en un 54,01 %) por lo que el balance comercial anual (diferencia entre exportaciones e importaciones) ha ido aumentando, pasando de 3.500 millones de euros en 2010 a 17.900 millones en 2021

En cambio, el balance comercial del conjunto de las exportaciones e importaciones de España arroja un déficit medio de 29.110 millones de euros anuales con una tendencia de continuar en esta línea según se aprecia en la Tabla 22 y en el Gráfico 12.

El peso del sector agroalimentario en el comercio exterior español, si tomamos los valores de las exportaciones, es, de media, del 17,34 %, frente al 11,71 % de las importaciones. En 2021 el valor de las exportaciones de este sector supuso el 18,98 % del total de las exportaciones y el 11,45 % de las importaciones. Estas cifras de 2021 son muy positivas si tenemos en cuenta que en el año 2019 se han producido acontecimientos que podrían haber reducido el volumen de las exportaciones como el proteccionismo de determinados países (Estados Unidos) o la incidencia del Brexit y en los años 2020 y 2021 tuvo lugar la COVID-19.

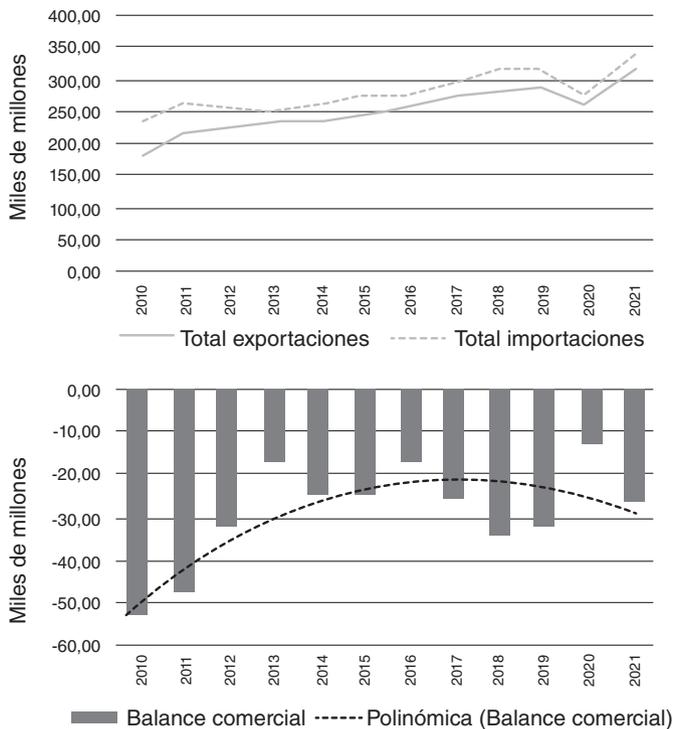
Gráfico 11. **SECTOR AGRARIO. IMPORTACIONES, EXPORTACIONES Y BALANCE COMERCIAL**





Fuente: Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.

Gráfico 12. IMPORTE TOTAL DE IMPORTACIONES, EXPORTACIONES Y BALANCE COMERCIAL



Fuente: Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.

Tabla 22. **MERCADO DE COMERCIO EXTERIOR (EN MILES DE MILLONES DE EUROS)**

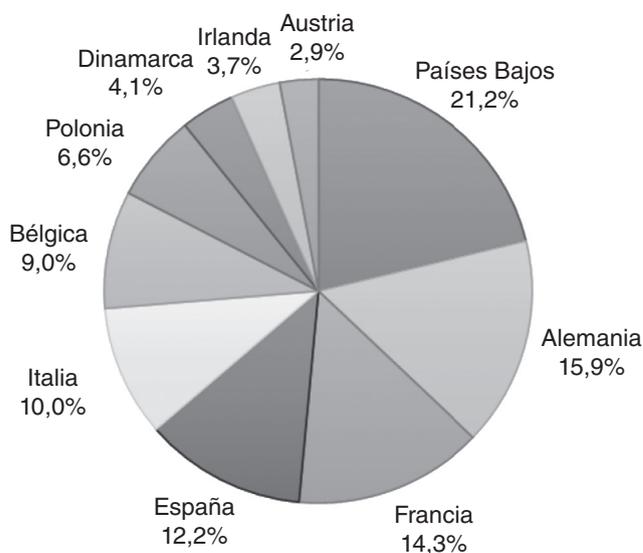
Años	Exportaciones agroalimentarias	Importaciones agroalimentarias	Balance comercial agroalimentario	Total exportaciones	Total importaciones	Balance comercial
2010	30,90	27,40	3,50	186,80	240,10	-53,30
2011	34,30	30,50	3,80	215,20	263,10	-47,90
2012	35,90	29,00	6,90	226,10	257,90	-31,80
2013	37,60	28,70	8,90	235,80	252,30	-16,50
2014	39,10	29,60	9,50	240,60	265,60	-25,00
2015	42,40	32,10	10,30	249,80	274,80	-25,00
2016	45,00	33,30	11,70	256,40	273,80	-17,40
2017	48,00	35,90	12,10	276,10	302,40	-26,30
2018	48,40	36,20	12,20	285,30	319,60	-34,30
2019	51,70	36,90	14,80	290,10	322,40	-32,30
2020	54,20	35,40	18,80	263,60	276,90	-13,30
2021	60,10	42,20	17,90	316,60	342,80	-26,20
TOTALES	527,60	397,20	130,40	3.042,40	3.391,70	-349,30

Fuente: Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.

En el conjunto de la Unión Europea, España es el cuarto país más exportador de este sector por detrás de Países Bajos, Alemania y Francia, según se puede apreciar en el Gráfico 13. Estos tres países más España exportan más del 50 % del total de la Unión Europea en este sector.

El principal destino de las exportaciones de España en el sector agroalimentario es la Unión Europea. El 63 % de las mercancías españolas tienen ese destino, destacando Francia, Alemania, Italia y Portugal como los principales países receptores de nuestros productos.

Gráfico 13. CUOTAS DE EXPORTACIONES AGROALIMENTARIA, PESQUERAS Y FORESTALES. 2021

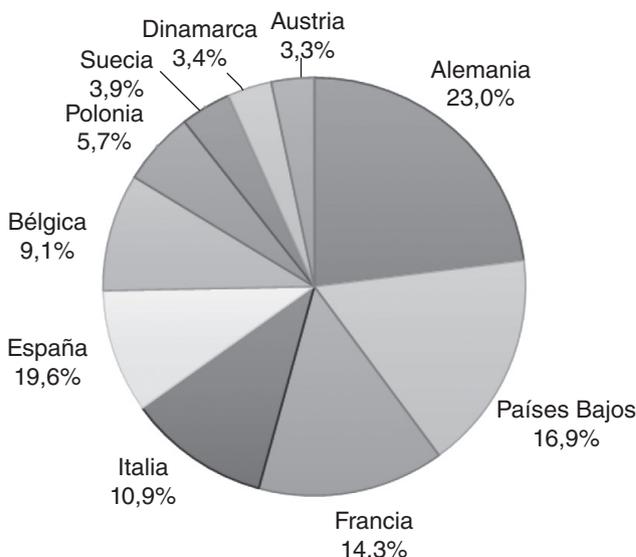


Fuente: Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.

Por lo que se refiere a las importaciones de toda la Unión Europea, en 2021, España ocupa el quinto puesto después de Alemania, Países Bajos, Francia e Italia con un 9,6 % del total de importaciones en 2021, según se muestra en el Gráfico 14. Estos datos vienen a demostrar el potencial de este sector en el conjunto de Europa.

Los países de la Unión Europea de la que recibimos más mercancía son Francia, Países Bajos, Alemania y Portugal.

Gráfico 14. **CUOTAS DE IMPORTACIONES AGROALIMENTARIA, PESQUERAS Y FORESTALES. 2021**



Fuente: Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.

6. CONCLUSIONES

La SAU en España corresponde, en la mayoría de las explotaciones, a fincas con menos de 20 hectáreas (el promedio es de 24), en consonancia con lo que sucede en la UE-27. España es el segundo país, después de Francia, en SAU, mientras que el país con un número de explotaciones mayor es Rumanía donde la media de las explotaciones no alcanza las 4 hectáreas. La comunidad autónoma con mayor número de explotaciones agrarias es Andalucía, mientras que la mayor extensión de SAU es Castilla y León.

Las explotaciones agrarias en España están, en su mayoría (94 %) en manos de personas físicas, hombres (70 %) de más de 55 años (60 %) lo que parece indicar que serían conveniente incentivar el rejuvenecimiento de los propietarios de las explotaciones agrarias y el acceso a las mujeres a la propiedad de estas.

El sector agrario contribuye a la generación del valor añadido únicamente con el 2,94 % en promedio de los últimos diez años, aunque hay que destacar que este valor es muy estable afectándole poco la crisis financiera de 2008 e intuimos que muy poco la COVID-19. En comparación con los datos de la UE-27, este valor es muy superior al no alcanzar en Europa la cifra

del 2 % de contribución al VAB. A nivel mundial, el sector agrario tiene un mayor peso en la producción en el centro de África y en el sudeste asiático.

La comunidad autónoma que más peso tiene el VAB del sector agrario es Andalucía que aporta una cuarta parte del total, alcanzando, en los últimos años, el 30 %, debido a la gran cantidad de SAU que tiene. En cambio, si analizamos el VAB/SAU en 2020 observamos que la comunidad que destaca, muy por encima del resto, es Canarias y, si comparamos VAB/Explotaciones, las comunidades que sobresalen son Cataluña seguida de Aragón.

Por lo que se refiere al crecimiento del sector agrario, los ejercicios 2011, 2012, 2014 y 2019 han presentado valores negativos, los primeros años afectados por la crisis financiera de 2008 y el último debido a la climatología y a las barreras comerciales a productos españoles, sobre todo, en EE. UU.

La población activa que se dedica al sector agrario está en torno al millón de personas, lo que supone el 4,33 % de promedio del total de la población activa española. En cuanto a la población ocupada, es bastante estable y se mueve entre 735.800 y 819.500 personas. Las comunidades de Andalucía y La Región de Murcia presentan el mayor número de personas en el sector agrario. Sin embargo, es La Rioja la comunidad que presenta unos datos de VAB/personas ocupadas más elevado. En la diferenciación por género, al igual que en la propiedad, las mujeres únicamente representan el 23,93 % de las personas ocupadas, mientras que el 76,07 % son hombres. Por tramos de edad, el comprendido entre los 30 y 59 años es donde se concentra la mayor parte de la población ocupada en el sector agrario.

En cuanto al comercio exterior, en los últimos diez años analizados, los valores que se muestran son muy positivos con un incremento constante y sostenido del superávit entre exportaciones e importaciones a diferencia del conjunto de balance del comercio exterior español que arroja un déficit constante. El peso del comercio exterior del sector agroalimentario es muy superior al que supone el VAB ya que alcanza más del 17 % de las exportaciones y del 11 % en las importaciones.

7. REFERENCIAS

- ANTÓN OLLER, RAQUEL; MAESO BENITO, ROBERTO. El futuro del sector agrícola español: claves para construir un sector sostenible económica, social y medioambiental. *Índice: Revista de Estadística y Sociedad*, 2020, no 77, p. 25-28.
- MINISTERIO DE AGRICULTURA PESCA Y ALIMENTACIÓN: *Informe anual de indicadores. Agricultura, Pesca y Alimentación. 2021*, Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, 2022.
- MINISTERIO DE AGRICULTURA PESCA Y ALIMENTACIÓN: *Informe anual de indicadores. Agricultura, Pesca y Alimentación. 2019*, Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, 2020.

SG ANÁLISIS, PROSPECTIVA Y COORDINACIÓN (SGAPC): La contribución del sistema agroalimentario a la economía española: una propuesta metodológica, *Análisis y Prospectiva Serie AgrInfo n° 23*, Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente, 2013

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ANÁLISIS, COORDINACIÓN Y ESTADÍSTICA – SUBSECRETARÍA – MAPA: *Informe Anual del Comercio exterior Agroalimentario: 2021*, Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, 2022.