



Universidad de Valladolid
Campus de Palencia

**ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR
DE INGENIERÍAS AGRARIAS**

GRADO EN ENOLOGÍA

**PERSPECTIVA EVOLUTIVA DE LA UVA
VERDEJO EN DIFERENTES
DENOMINACIONES DE ORIGEN DE ESPAÑA**

**Alumno/a: JAVIER BENITO DE CASTRO
RODRÍGUEZ**

Tutor/a: FERNANDO FRANCO JUBETE

JULIO 2016

ÍNDICE

RESUMEN	pág. 3
1. INTRODUCCIÓN	pág. 4
2. ANTECEDENTES	pág. 5
2.1. Verdejo	pág. 5
2.1.1. Descripción ampelográfica	pág. 6
2.1.2. Características agronómicas	pág. 6
2.1.3. Características enológicas	pág. 6
3. OBJETIVOS	pág. 7
3.1. Análisis de las superficies de verdejo en las diferentes D.O frente a variedades propias	pág. 7
3.1.1. Superficie de cultivo de la variedad verdejo en D.O Rueda	pág. 9
3.1.2. Superficie de cultivo de la variedad verdejo en la D.O.Ca Rioja	pág.10
3.1.3. Superficie de cultivo de la variedad verdejo en la D.O La Mancha	pág.11
3.1.4. Superficie de cultivo de la variedad verdejo en la D.O Tierra de León y Tierra del vino de Zamora	pág.12
3.1.5. Superficie de cultivo de la variedad verdejo en la D.O Cigales	pág.13
3.1.6. Superficie de cultivo de la variedad verdejo en las D.O centro-sur de España	pág.14
3.2. Análisis las producciones de uva verdejo en las diferentes D.O frente a otras variedades propias de dichas D.O	pág.15
3.2.1. Evolución de producción de verdejo en la D.O Rueda	pág.15
3.2.2. Evolución de producción de verdejo en la D.O.Ca Rioja	pág.16
3.2.3. Evolución de producción de verdejo en la D.O Toro	pág.17
3.2.4. Evolución de producción de verdejo en la D.O Tierra de León y Tierra del vino de Zamora	pág.18
3.3. Actualidad de la D.O Rueda	pág.20
3.4. Analizar la comercialización de los vinos de la D.O Rueda	pág.23
3.4.1. Comercialización global según vino blanco de la D.O Rueda	pág.23
3.4.2. Comercialización nacional y exterior vino blanco D.O Rueda	pág.24
3.5. Analizar la comercialización de los vinos blancos según las distintas D.O en las que estaba presente la uva verdejo en su legislación	pág.25
3.5.1. Comercialización total de vino blanco por D.O.P	pág.25
3.5.2. Comercialización interior de vino blanco por D.O.P	pág.26
3.5.3. Comercialización exterior de vino blanco por D.O.P	pág.27
4. RESULTADOS Y DISCUSIÓN	pág.28
4.1. Analizar las superficies de verdejo en diferentes D.O frente a variedades propias	pág.28
4.2. Analizar las producciones de uva verdejo en las diferentes D.O frente a otras variedades propias de dichas D.O	pág.29
4.3. Analizar la comercialización de los vinos blancos de la D.O Rueda	pág.30
4.4. Analizar la comercialización de los vinos blancos según las distintas D.O en las que estaba presente la uva verdejo en su legislación	pág.30
4.5. Analizar la comercialización de los vinos blancos según las distintas D.O en las que estaba presente la uva verdejo en su legislación	pág.30

5. CONCLUSIONES
6. BIBLIOGRAFÍA

pág.30

pág.31

RESUMEN

Actualmente la variedad de uva Verdejo es una de las grandes variedades de uva blanca en el ámbito nacional debido a las cualidades expresadas por esta magnífica variedad autóctona del valle del Duero.

Las cualidades que hacen de la Verdejo una variedad única son que dicha variedad se adapta a terrenos poco fértiles y pedregosos, presenta una gran resistencia a la sequía, tiene una producción moderada de racimos pequeños y compactos que poseen un hollejo más grueso que otras variedades blancas, una característica más común en variedades tintas que en blancas. Produce uvas con gran concentración de compuestos fenólicos aromáticos que junto con su pulpa permiten obtener vinos jóvenes y frescos aclamados por su carnosidad, persistencia y un amargor que hacen de este vino un deleite al paladar.

Debido a estas cualidades la Denominación de Origen (D.O en adelante) Rueda lleva más de 30 años explotando con éxito los recursos que proporciona esta variedad, obteniendo año tras año grandes beneficios y aumentando la superficie de cultivo de la variedad Verdejo. Por esta razón y por la calidad incuestionable de sus blancos jóvenes, ciertas Denominaciones de Origen como la D.O La Mancha y la D.O Calificada Rioja, al comprobar el potencial de la variedad del Duero, han autorizado la variedad Verdejo en su legislación. O bien la inclusión de los vinos blancos Verdejo en D.O cuya legislación no los incluía, como por ejemplo la D.O Cigales o la D.O Montilla Moriles.

Como resultado de esta expansión de la variedad Verdejo en otras D.O, en el presente estudio se pretende valorar la evolución de la variedad y analizar cómo puede influir en la singularidad y el carácter de la uva Verdejo en los diferentes ámbitos: viticultura, enología, mercado y visión global del futuro de esta variedad.

1. INTRODUCCIÓN

Durante un largo periodo Rueda permaneció en el límite entre la España cristiana y la España musulmana, devastada en varias ocasiones dicha localidad quedó en tierra de nadie hasta que fue reconquistada por el rey Alfonso VI (1040-1109), el cual alentó el cultivo de la vid en estas tierras, cediendo terrenos a aquel que quisiera plantar viñedo (Jeffs,2006). Pero por aquel entonces no se hablaba de los vinos de Rueda, sino de los vinos de Medina del Campo (el gran centro ferial y financiero de la época), siendo también lugar de residencia de los Reyes Católicos hasta la muerte de la Reina Isabel La Católica (Martínez.M et al,1992), de los vinos de Madrigal de las Altas Torres y de los vinos de Alaejos. Aquellos vinos elaborados con la variedad verdejo autóctona de la zona, que contenían un alto grado alcohólico y una larga crianza oxidativa por "asoleo". Sobre estos vinos versaba el ilustre Quevedo, "los paños franceses no abrigan lo medio que una santa bota de lo de Alaejos" (Duijker,1991).

En la corte Vallisoletana del rey Felipe II, ya se servían vinos de la Tierra de Medina e incluso el monarca promulgó un decreto para impedir cualquier fraude con sus vinos preferidos (Martínez.M et al,1992). A primeros del siglo XVII se registraban más de cuatrocientas bodegas en Medina, siendo muy famosa la Verdejo, por sus largas crianzas en madera, como citaba un texto de la época del año 1606, refiriéndose a un tonel que perteneció al banquero Simón Ruíz que guardaba vino de más de 20 años (Duijker,1991).

El primer revés que sufrieron los vinos de la zona de Medina se produjo cuando la Corte se instaló en Madrid propiciando el declive del consumo de estos vinos y el aumento de los vinos que fueran más asequibles de transportar hasta la nueva capital, debido a que se tenía que cruzar el puerto de Guadarrama que en invierno llegaba a estar cortado durante meses. Los vinos de La Mancha eran más asequibles y fáciles de transportar (Duijker,1991).

Este hecho hizo que, para el vino de la Tierra de Medina se buscara un mercado nuevo que diera salida a los caldos de la zona. Esa salida fue el norte de España, principalmente Asturias, León, Cantabria y País Vasco. El declive de las ferias de Medina fue clave para que la actividad vinícola se trasladase a localidades cercanas a la villa, como fue el caso de La Seca y La Nava. De hecho durante el siglo XVIII La Nava monopolizó el comercio (Duijker,1991).

A mediados del siglo XIX la superficie de cultivo en la zona vitivinícola de Rueda estaba cifrada en unas 50.000 ha y la provincia de Valladolid era la segunda provincia con mayor superficie de viñedo después de La Rioja. Durante la segunda mitad del siglo XIX los vinos de Rueda se transportaban hacia Francia a causa de la filoxera, pero día a día aumentaban las plantaciones de viñedo de La Mancha y Levante, que teniendo una mejor comunicación con la red de puertos del mediterráneo y el ferrocarril de la capital, estaban en mejores condiciones de distribución que los vinos de la zona de Rueda, que corrían el peligro de perder parte de este nuevo mercado originado por la plaga de la filoxera (Duijker,1991).

Una vez pasada la filoxera en la zona de Rueda, se replantaron los nuevos viñedos priorizando la variedad originaria de Jerez, Palomino Fino, más productiva y muy valorada en la producción de vinos añejos. Sin embargo, la Palomino no produjo en la zona de Rueda unos caldos rancios tan buenos como se esperaban y, teniendo los vinos de Jerez mejor calidad con la misma uva, comenzó el declive de la zona de Rueda que tan próspera fue años atrás (Martínez.M et al,1992).

En aquella época, de la primera mitad del siglo XX, la superficie disminuyó hasta las 13.637 ha. Los viticultores se vieron cegados por la producción que les brindaba la Palomino, pero los vinos eran de escasa calidad, no tenían nada que ver con los vinos de Jerez ni los de Montilla, seguían produciendo vinos de crianza oxidativa con la variedad Verdejo, pero llegó un momento de estancamiento, potenciado además con el paso de la Guerra Civil Española. La escasez de alimentos durante la posguerra promovieron la defensa de la producción de cereales, creándose el Servicio Nacional del Trigo que aseguraba buenos precios a los agricultores, provocando el arranque de viñas para sembrar cereales y leguminosas, fuertemente demandados por la población española.(Jeffs,2006).

2. ANTECEDENTES

En la segunda mitad del siglo XX, en los años setenta, se produjo una auténtica revolución en la elaboración de la uva Verdejo. Un nuevo impulso de todo el territorio que fue obra de Francisco Hurtado de Amezaga y del enólogo francés Émile Peynaud, profesor del citado en la Universidad de Burdeos (Martínez.M et al,1992).

La familia de Hurtado Mendoza era propietaria de la bodega riojana Marqués de Riscal. Decidieron elaborar vinos blancos con la variedad local, Viura, pero los resultados después de la vinificación de la misma denotaban que la Viura tenía una carencia de carácter. Por ello Francisco Hurtado y Émile Peynaud, se dedicaron a elaborar vinos blancos en otras regiones vinícolas de España como Penedés, Galicia, La Mancha y Rueda (Martínez.M et al,1992).

El acierto se dio cuando Émile Peynaud encontró lo que deseaba: una variedad apta para la elaboración de vinos blancos de primera clase y con alto potencial aromático que se producida en un territorio que permitía la mecanización de las labores y la recolección y el transporte. Dicha uva era la variedad autóctona de Rueda, la Verdejo, con la que se elaboraba un vino blanco seco que al enólogo francés le recordaba a un Sauvignon Blanc de la comarca bordelesa de Graves (Jeffs,2006). Por ello en 1971 tras los satisfactorios resultados de las elaboraciones realizadas, la firma Marqués de Riscal decidió construir una moderna bodega en la salida de la autovía A-6 dirección A Coruña. Fue la primera bodega que instaló depósitos de acero inoxidable con control de temperaturas y de todo el proceso de vinificación. Además promovió el cultivo de la Verdejo, debido a que pagaba la uva a mayor precio que otras variedades, lo que provocó que los viticultores aumentasen año tras año el cultivo de la variedad Verdejo. (Martínez.M et al,1992).

Tras esta revolución, el 12 de enero de 1980, se creó la Denominación de Origen (D.O en adelante) Rueda por orden del Ministerio de Agricultura, siendo la primera D.O reconocida en la Comunidad Autónoma de Castilla y León, tras varios años trabajando por el reconocimiento y protección de su variedad autóctona: la Verdejo (Consejo Regulador de la Denominación de Origen (C.R.D.O en adelante) Rueda).

2.1. VERDEJO

La variedad Verdejo es una variedad autóctona del valle del Duero. El origen de este cultivar es incierto, pero es sabido que durante el reinado de Alfonso VI se promovió el cultivo de los viñedos cuando reconquistó Rueda. Debido a que en esta tierra vivían mozárabes, se dijo que ellos trajeron material vegetal del Norte de África, concretamente de la región de Algaída, y se produjo una hibridación con material

vegetal autóctono del valle del Duero en las zonas Castellano-Leonesas en la época de expansión del viñedo fomentada por cántabros y castellanos (López et al,2006).

2.1.1. DESCRIPCIÓN AMPELOGRÁFICA

A continuación se hará una descripción ampelográfica de las diferentes partes de la vid Verdejo:

- **SARMIENTO**: fuerte y muy ramificado, con zarcillos fuertes. Con entrenudos y nudos con baja o nula vellosidad, tanto en nudos como entrenudos (López et al,2006).

- **HOJA**: tamaño medio, pentalobuladas, orbiculares, seno en u. Envés sin pelos, dientes grandes alternados con otros cortos y más agudos (López et al,2006).

- **RACIMO**: pequeño, muy compacto y uniformes cilíndricos con pedúnculo muy corto (López et al,2006).

- **BAYA**: tamaño mediano, con epidermis de color verde brillante, intenso con mucha pruina. Con forma acuminada, de difícil desprendimiento de su pedúnculo. Con hollejo grueso pero muy elástico y suave, con pulpa no pigmentada, blanda y jugosa (López et al,2006).

2.1.2. CARACTERÍSTICAS AGRONÓMICAS

En lo referido a enfermedades y plagas, es muy sensible al oídio y a los hongos de madera. Poco sensible al mildiu y a la podredumbre gris. Poco sensible a los ácaros pero bastante sensible a la polilla del racimo y cicadélidos (López et al,2006).

Esta vid tiene un porte horizontal, brotación temprana y maduración media-temprana. Se adapta bien al clima de la región central (Cabello Sáenz et al, 2011).

El sistema de poda ha pasado de la poda en rastra que favorecía el ataque del oídio a poda con varas largas que airea el fruto y aumenta la producción. En nuevas plantaciones es frecuente la utilización de espalderas. El peso medio de madera de poda es 1,027 g/cepa y peso medio de racimo 1,4 kg/cepa (Cabello Sáenz et al, 2011).

Se adapta bien a la sequía y también a todo tipo de suelos (López et al,2006), se desarrolla muy bien en tierras pardas ricas en calcio y magnesio, fáciles de labrar y pedregosas, con buena aireación y drenaje y afloraciones calizas en cotas más elevadas. Este tipo de suelos es en el que se desarrolla la verdejo en la zona vitivinícola de Rueda. La textura de estos suelos varía de arenolimoso a limoso. El pH de los suelos de la zona de Rueda oscila entre 7 y 8, aptos para el cultivo de la vid y junto con las tierras pardas con guijarro es el mejor medio donde se desarrollan los mejores viñedos de la variedad autóctona Verdejo (C.R.D.O Rueda).

2.1.3. CARACTERÍSTICAS ENOLÓGICAS

Esta variedad produce vinos medianamente alcohólicos de color amarillo verdoso con tono acerados. Son muy aromáticos, destaca en nariz la almendra amarga.

Tiene una acidez entre media y alta. Son vinos con cuerpo pero con cierta suavidad aunque el retrogusto es ligeramente amargo.

Se empleaba para elaborar vinos generosos al estilo “Jerez”. Actualmente se elaboran magníficos vinos jóvenes monovarietales o mezclados con sauvignon blanc, o bien con fermentación o crianza en barricas de roble.

El vino elaborado con esta variedad tiene un grado alcohólico medio de 14,5% y una acidez media de 5,8 g/l (Cabello Sáenz et al 2011).

3. OBJETIVOS

El objetivo que con este estudio se pretende conseguir es realizar un seguimiento de la evolución de la variedad **Verdejo** en diferentes campos significativos, como son el incremento de su superficie de cultivo y su implantación en otras D.O. y territorios vitivinícolas, la evolución de sus producciones de uva y de vinos, la penetración en el mercado de los vinos verdejo de la D.O. Rueda y procedentes de otras D.O. y el impacto que estos vinos pueden originar en la D.O. Rueda.

Dichos objetivos principales son los siguientes:

- Analizar la evolución de las superficies de cultivo de uva Verdejo en las diferentes D.O frente a otras variedades propias de dichas D.O.
- Analizar las producciones de uva Verdejo en las diferentes D.O frente a otras variedades propias de dichas D.O.
- Analizar la actualidad de la D.O Rueda frente al resto de las D.O que han autorizado la uva Verdejo en su legislación.
- Analizar la comercialización de los vinos de Rueda.
- Analizar la comercialización de los vinos blancos según las distintas D.O en las que estaba presente la uva Verdejo en su legislación.

La metodología empleada para la realización de este estudio, es principalmente labor de investigación mediante la búsqueda de información en las sedes electrónicas de los diferentes C.R.D.O de las D.O que se aborden en este estudio, también entidades autonómicas como es el caso de la Estación Enológica de Castilla y León que actualmente depende del Instituto Técnico Agrario de Castilla y León (ITACYL). Por último obtener información de bases de datos oficiales de las sedes electrónicas del MAGRAMA, bases de datos autorizadas (OeMV, FEV) y bibliografía requerida que aborde el tema de estudio.

3.1. ANALISIS DE LAS SUPERFICIES DE VERDEJO EN DIFERENTES D.O FRENTE A VARIEDADES PROPIAS

El cultivo de la uva Verdejo se ha ido generalizando en diferentes D.O. españolas, que ya suman 16, y en las que su cultivo crece año tras año.

Todos los datos de superficie que se muestran en este estudio han sido obtenidos gracias a los diferentes C.R.D.O de las denominaciones que a continuación se indican.

3.1.1. SUPERFICIE DE CULTIVO DE LA VARIEDAD VERDEJO EN D.O RUEDA

Por Orden de la Consejería de Agricultura y Ganadería, de 3 de septiembre de 2001 («B.O.C. y L.» n.º 176, de 10 de septiembre), se reconoció la D.O «Rueda» y se aprobó el Reglamento de la misma y de su Consejo Regulador, que fue ratificada mediante Orden APA/2059/2002 de 31 de julio («B.O.E.» de 12 de agosto).

En dicho Reglamento queda reflejado dentro del Capítulo II (producción de uva), el Artículo 6, en el cual se dispone que la variedad Verdejo sea la principal. Desde el inicio de esta D.O como defensa y protección de la variedad autóctona de Rueda.

Una vez sabido los pasos anteriormente citados se muestran los datos de superficie de cultivo de uva Verdejo frente a otras variedades de uva blancas admitidas por el C.R.D.O. Rueda:

Tabla 1: Evolución superficie de cultivo D.O Rueda (Fuente: C.R.D.O. Rueda)

EVOLUCIÓN SUPERFICIE DE CULTIVO D.O RUEDA (ha)					
Añada	Verdejo	Sauvignon Blanc	Viura	Palomino Fino	Total añadas
SU 2002	3.227,33	441,95	1.211,71	840,28	5.721,27
SU 2003	3.372,47	479,82	1.186,68	658,77	5.697,74
SU 2004	3.771,25	506,72	1.114,91	561,66	5.954,54
SU 2005	4.179,96	545,12	1.071,70	438,90	6.235,68
SU 2006	4.595,51	566,93	1.014,30	347,57	6.524,31
SU 2007	6.190,44	617,89	998,05	269,02	8.075,40
SU 2008	7.261,13	669,00	959,20	221,82	9.111,15
SU 2009	8.173,84	680,59	943,46	193,39	9.991,28
SU 2010	9.139,34	686,55	1.017,21	170,30	11.013,40
SU 2011	9.991,39	685,41	1.058,36	157,98	11.893,14
SU 2012	10.282,43	687,50	1.037,76	155,01	12.162,70
SU 2013	10.408,95	693,69	1.014,54	135,20	12.252,38
SU 2014	10.520,02	696,52	985,27	119,87	12.321,68

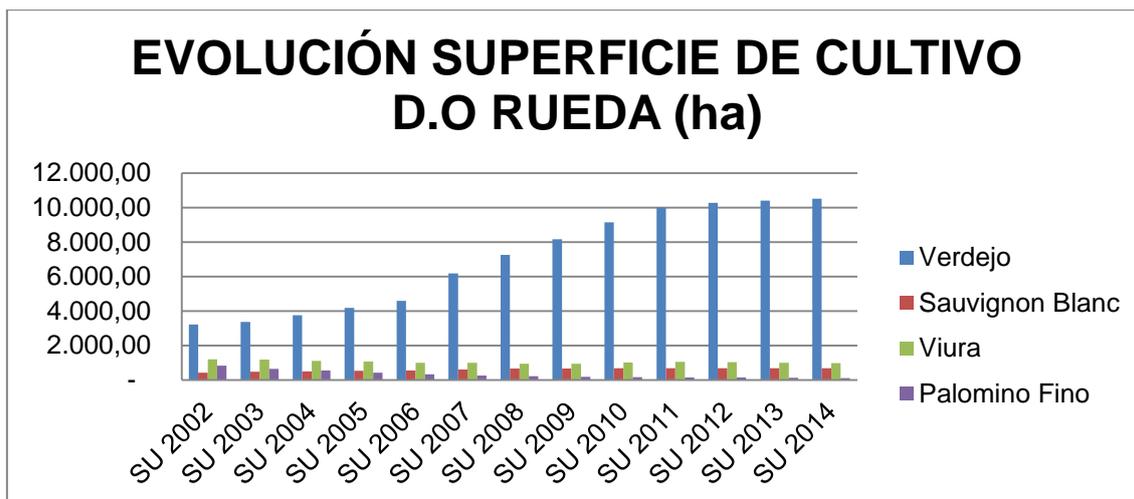


Figura 2: Datos de superficie de cultivo de C.R.D.O Rueda en histórico de variedades blancas.

3.1.2. SUPERFIE DE CULTIVO DE LA VARIEDAD VERDEJO EN D.O.Ca RIOJA

Según la ORDEN de 3 de abril de 1991 del Mº de Agricultura, Pesca y Alimentación por la que se otorga el carácter de calificada a la Denominación de Origen "RIOJA" y se aprueba el Reglamento de la misma y de su Consejo Regulador. En este reglamento que se aprueba en el año 1991, en el capítulo 2, artículo 5, queda reflejado las variedades permitidas en la elaboración de sus vinos tintos, blancos y rosados. En este artículo 5 en lo referido a las variedades blancas no se encuentra la verdejo sino que se encuentran la Garnacha Blanca, la Malvasía de Rioja y la Viura.

Ya en año 2004 se aprueba el Reglamento actual de la D.O.Ca Rioja según la Orden APA/3465/2004, de 20 de octubre, por la que se aprueba el Reglamento de la Denominación de Origen Calificada "Rioja" y de su Consejo Regulador. Este reglamento que ha sido aprobado en función de la Sentencia del Tribunal Supremo del 10 de junio de 2004 por la queda suspendida la ORDEN del 3 de abril de 1991 por la vigente. En este reglamento en el Capítulo 2, Artículo 5, queda registrada la Verdejo como variedad autorizada siendo variedad blanca preferente la Viura.

Desde hace unos años se decidió incluir variedades foráneas y de otras regiones vitivinícolas como es el caso de la verdejo para copar el mercado que actualmente registra diferentes líneas de producto con variedades francesas como es el caso de los vinos blancos de Francia, Chile, Nueva Zelanda, Argentina, Sudáfrica, Australia y Estados Unidos. En la tabla que adjunto a continuación solo aparecen aquellas variedades con una superficie significativa debido a que el resto de variedad presentes en la legislación de esta D.O no tiene una superficie significativa.

A continuación se muestra una tabla en la cual están los datos obtenidos por el C.R.D.O.Ca Rioja de la superficie de cultivo de la variedad Verdejo frente a otras variedades autorizadas en la legislación del reglamento de la D.O.Ca Rioja.

Tabla 2: Evolución superficie de cultivo D.O.Ca RIOJA (fuente: C.R.D.O.Ca Rioja).

AÑADA	VIURA	TEMPRANILLO BLANCO	VERDEJO	SAUVIGNON BLANC	CHARDONNAY	TOTAL
SU 2012	3546,19	96,45	147,00	35,90	55,66	3.881,20
SU 2013	3533,23	129,80	159,71	41,46	55,90	3.920,10
SU 2014	3568,94	155,33	181,23	78,20	72,36	4.056,06
SU 2015	4018,12	442,32	272,80	145,29	113,03	4.991,56

A continuación se muestra el gráfico en el cual quedan representadas las superficies de cultivo de la D.O.Ca Rioja:

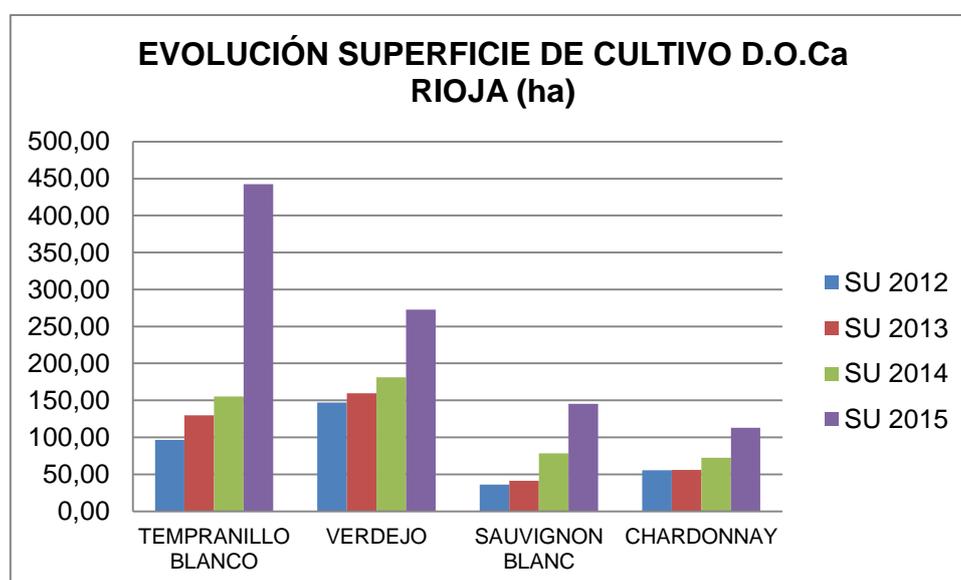


Figura 3: Datos de superficie de cultivo en histórico de la D.O.Ca Rioja (fuente: C.R.D.O.Ca Rioja)

3.1.3. SUPERFICIE DE CULTIVO DE LA VARIEDAD VERDEJO EN LA D.O LA MANCHA

En esta D.O la reina de las variedades es la Airén y también en el España, debido a que tiene una superficie dedicada a su cultivo de más de 100.000 ha, siendo la variedad principal en blancos en La Mancha (Cabello Sáenz et al, 2011) pero también se encuentra en otras D.O, como es el caso de Montilla-Moriles, Tierra de Valencia, Ribera del Guadiana o Valdepeñas entre otras (fuente: MAGRAMA).

Tabla 3: Evolución superficie de cultivo D.O La Mancha 2014-2016 (fuente: C.R.D.O. La Mancha)

AÑADA	SU 2012	SU 2013	SU 2014	SU 2015	SU 2016
Verdejo	2.499,00	2.608,00	2.836,00	2.979,00	3.146,00
Macabeo	-	-	3.399,00	-	4.562,00
Chardonnay	-	-	1.008,00	-	1.147,00
Sauvig. Blanc	-	-	1.008,00	-	2.048,00
Airen	-	-	107.563,00	-	104.939,00

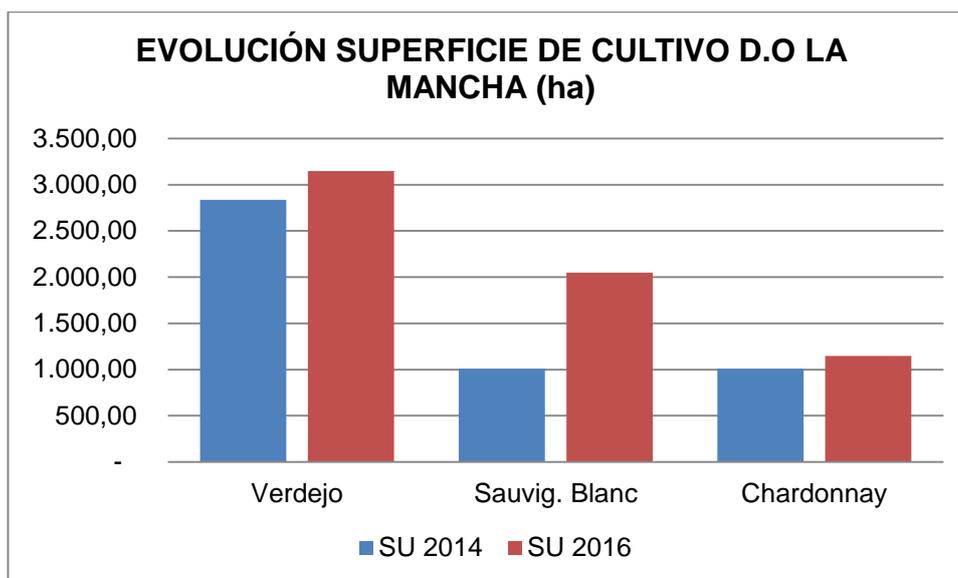


Figura 4: Datos superficie de cultivo D.O La Mancha (fuente: C.R.D.O La Mancha)

3.1.4. SUPERFICIE DE CULTIVO DE LA VARIEDAD VERDEJO EN LA D.O TIERRA DE LEÓN Y TIERRA DEL VINO DE ZAMORA

Según la ORDEN AYG/1263/2007, de 11 de julio, por la que se reconoce el v.c.p.r.d.(vinos de calidad producidos en regiones determinadas y define "región determinada" como un área o conjunto de áreas vitícolas que produzcan vinos con características cualitativas especiales y cuyo nombre se utilice para designar vcp rd)(fuente:COAG) Denominación de Origen «Tierra de León» y se aprueba su Reglamento.(C.R.D.O Tierra de León).

Según la presente ORDEN en el Capítulo 2, Artículo 6, se reconoce a la variedad de uva Verdejo como la variedad blanca principal de los vinos de Tierra de León, siendo la gran estrella de los blancos de dicha D.O., junto con la Albarín Blanco y la Godello. A continuación adjunto una tabla en la que están presentes las variedades de dicha D.O en histórico por añadas.

La D.O Tierra del Vino de Zamora según dicta su Reglamento (CE) 1493/99, del Consejo, de 17 de mayo, por el que se establece la organización común de mercado vitivinícola, en la Ley 24/2003, de 10 de julio, de la Viña y del Vino, en la Ley 8/2005, de 10 de junio, de la Viña y del Vino de Castilla y León. En dicho reglamento figura en el Capítulo 2 (producción de uva), Artículo 6 (Variedades admitidas), que en el marco de variedades principales blancas se encuentra la Verdejo (C.R.D.O Tierra del Vino de Zamora).

Tabla 4: Evolución superficie de cultivo D.O Tierra de León (fuente: C.R.D.O Tierra de León).

AÑADA	Albarín	Verdejo	Godello
SU 2013	47,19	90,52	3,6
SU 2014	49,05	95,12	3,6
SU 2015	51,05	95,2	3,6

Tabla 5: Evolución superficie de cultivo D.O Tierra del vino de Zamora (fuente: C.R.D.O Tierra del vino de Zamora)

Añada	Verdejo
2011	36,07
2012	36,77
2013	37,34
2014	37,25
2015	52,28

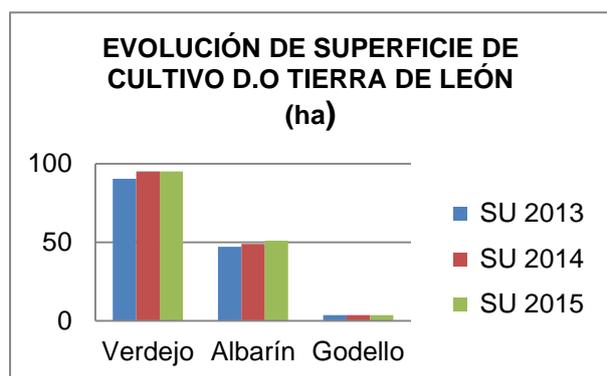


Figura 5: Datos superficie de cultivo D.O Tierra de León (fuente: C.R.D.O Tierra de León).



Figura 6: Datos superficie de cultivo D.O Tierra del vino Zamora (fuente: C.R.D.O Tierra del vino de Zamora)

3.1.5. SUPERFICIE DE CULTIVO DE VERDEJO EN D.O TORO Y D.O CIGALES

La verdejo está reconocida como variedad autorizada en la D.O Cigales según lo cita el Reglamento de la Denominación de Origen Cigales aprobado por la orden AYG//1197/2011, de 22 de septiembre representa la filosofía legal del territorio de la D.O Cigales (zona de producción) y de los productos amparados (C.R.D.O Cigales). En dicho reglamento en el Capítulo 2, Artículo 6, se reconoce a la variedad de uva Verdejo como la variedad blanca principal. También citar que en el presente Reglamento en el Capítulo 4, Artículo 14 se deja expuesto que los vinos blancos de Cigales deben estar elaborados con un 50% de la variedad principal, la Verdejo que supone 52 hectáreas del total (C.R.D.O Cigales).

En el caso de la D.O Toro la Verdejo está presente en su legislación desde el año 1987 en el que se creó el Reglamento de dicha D.O en la ORDEN emitida por el M.A.P.A (Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación) el 25 de mayo de 1987, en la cual en el Capítulo 2, Artículo 5, queda datado que la Verdejo que representa 109 hectáreas está autorizada en el presente Reglamento junto con La Malvasía, en lo referente a variedades blancas (C.R.D.O Toro).

3.1.6. SUPERFICIE DE CULTIVO DE VERDEJO EN DIFERENTES D.O DEL CENTRO-SUR DE ESPAÑA

En este último apartado de evolución de superficie se muestran los datos de superficie de verdejo en las D.O presentes en la zona sur de España. Las principales D.O que nos facilitan sus datos evolutivos de la Verdejo son, la D.O Valdepeñas, referente a la localidad homónima que registra una superficie de viñedo modesta pero significativa.

La segunda D.O que muestra una evolución de esta variedad es la D.O Ribera del Guadiana, la cual tiene autorizada la Verdejo en su legislación desde que se aprobó el primero reglamento de dicha D.O según la ORDEN del 16 de abril de 1999 según se ratifica el Reglamento de la Denominación de Origen Ribera del Guadiana y de su Consejo Regulador.

A continuación se adjunta una tabla en la que se aprecia los datos de la verdejo en sendas D.O:

Tabla 8: Evolución verdejo en D.O Valdepeñas y D.O Ribera del Guadiana (fuente: C.R.D.O Valdepeñas C.R.D.O Ribera del Guadiana).

AÑADA	Valdepeñas	Ribera Guadiana
2009	125,25	16,3
2010	176,47	26,3
2011	189,62	31
2012	167,15	39,68
2013	177,58	41,6
2014	217,26	47,3
2015	195,23	46,72

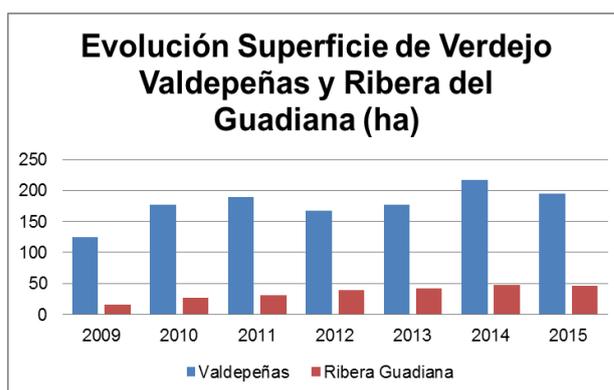


Figura 9: Datos Verdejo Valdepeñas Y Rib Guadiana

(fuente: C.R.D.O Valdepeñas, C.R.D.O Rib.Guadiana).

A parte de estas dos D.O también se tienen datos de otras regiones vitivinícolas como son las siguientes (los datos ofrecidos a continuación están facilitados por el C.R.D.O Mérida, C.R.D.O Montilla-Moriles, C.R.D.O Úcles, C.R.D.O Campo de Borja):

- D.O Mérida: 50 ha de Verdejo, actualmente.
- D.O Úcles: 220 ha, viñedo significativo pero ningún datos de evolución como en el caso anterior, aun así la superficie es significativa.
- D.O Montilla- Moriles: 28 ha de las cuales, el 100% se encuentran en el término de Montilla y tiene un rendimiento de aproximadamente 13.000 kg/ha (bastante alta en comparación con Rueda u otras D.O).

3.2. ANALISIS DE LAS PRODUCCIONES DE UVA VERDEJO EN LAS DIFERENTES D.O FRENTE A OTRAS VARIETADES PROPIAS DE DICHAS D.O

Al igual que con el seguimiento de las superficies de cultivo de Verdejo, se requiere un seguimiento de las producciones de la Verdejo en otras D.O para que quede constatado el potencial vitícola, agronómico y enológico de esta variedad.

La Verdejo es una variedad vitícola que necesita una poda larga debido a que las yemas basales de sus varas tienen una escasa fertilidad y necesitamos un número mayor de yemas por vara para asegurar una buena fecundación y una buena cosecha. (López-Miranda et al, 2004). En función del manejo de la planta tendremos una mayor carga y en consecuencia una mayor producción lo que puede repercutir en la calidad del fruto.

Por eso es importante respetar los dictámenes que marcan los diferentes C.R.D.O que velan por la calidad de sus vinos y marcan unas prácticas de cultivo que respeten a la variedad pero que de beneficios con buenos rendimientos. Por tanto es importante tener en cuenta el número de yemas/ha, los rendimientos máximos/ha (teniendo en cuenta si la variedad es blanca o tinta o en función del sistema de conducción que se aplique), la dosis de riego, las operaciones en verde, etc que tendrán que estar reguladas por los diferentes C.R.D.O.

3.2.1. EVOLUCIÓN DE PRODUCCIÓN DE VERDEJO EN LA D.O RUEDA

Las producciones en la D.O Rueda están reguladas según la normativa que dicta el reglamento de dicha D.O, por la cual se estipula una serie de normas como son:

- Número de yemas/ha: no deben de superar las 40.000/ha
- Rendimientos Verdejo: 8.000 kg en vaso y 10.000 kg en espaldera.
- No se podrá regar del 1 de junio al 8 de julio de cada año. Queda prohibido el riego a manta
- Densidad de plantación: 1.100 cepas/ha en vaso y 2.200 cepas/ha en espaldera como mínimo. Sabiendo esto los datos que se presentan a continuación muestran la evolución a lo largo de los años en los viñedos adscrito en la D.O Rueda en cuanto a producción (C.R.D.O Rueda).

Tabla 9: Evolución de producción de Verdejo y otras blancas en la D.O Rueda (fuente C.R.D.O Rueda).

Añada	Verdejo	Sauvignon Blanc	Viura	Palomino Fino
2002	14.856.326,00	2.142.207,00	7.270.375,00	2.665.924,00
2003	19.179.267,00	3.601.367,00	7.011.981,00	2.285.982,00
2004	23.453.511,00	3.982.713,00	8.626.285,00	2.463.612,00
2005	21.850.720,00	3.342.290,00	6.821.605,00	1.613.922,00
2006	28.027.489,00	4.189.231,00	7.500.491,00	1.559.256,00
2007	37.491.454,00	4.629.219,00	8.008.778,00	1.186.338,00
2008	42.504.736,00	4.488.381,00	5.859.427,00	705.048,00
2009	47.073.591,00	3.362.349,00	6.353.275,00	584.251,00
2010	61.345.136,00	4.949.718,00	7.311.305,00	613.346,00
2011	61.373.349,00	4.611.660,00	7.049.273,00	504.646,00
2012	65.562.813,00	4.124.853,00	6.535.613,00	448.243,00
2013	83.397.420,00	5.540.464,00	8.646.918,00	449.358,00
2014	82.583.758,00	4.291.165,00	8.111.344,00	295.973,00

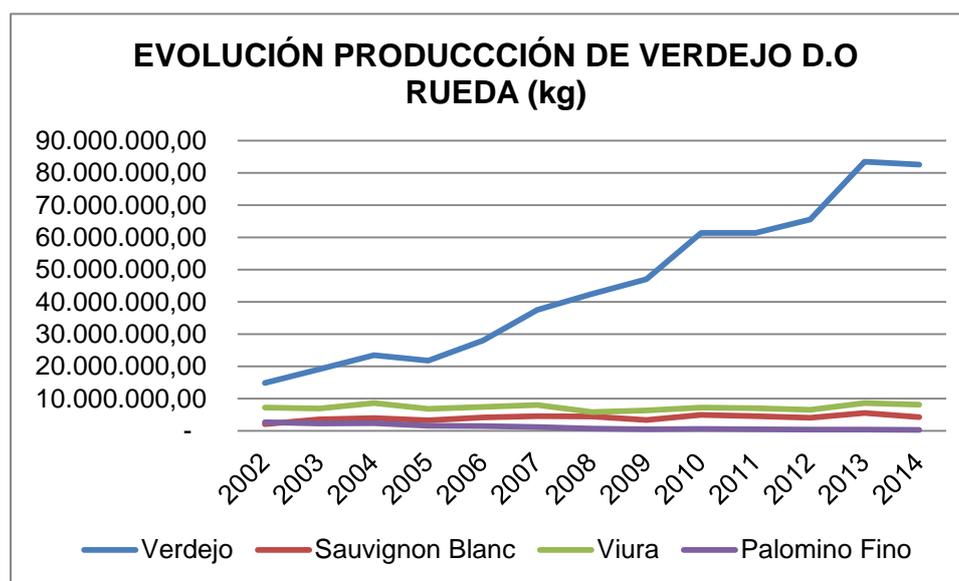


Figura 10: Datos Verdejo frente a otras blancas D.O Rueda (fuente : C.R.D.O Rueda).

3.2.2. EVOLUCIÓN DE PRODUCCIÓN DE VERDEJO EN LA D.O. Ca RIOJA

En la D.O Ca Rioja, en cuestiones de producción de uva, su reglamento marca las siguientes normas:

- Un máximo de 16 yemas por cepas en el caso de variedades blancas como la Verdejo.
- Poda en doble guyot para todas las variedades blancas autorizadas en la denominación.
- La densidad de plantación mínima es de 2850 plantas/hay un máximo de 10.000 plantas/ha.

- En cuanto al riego, está permitido a excepción entre el 15 de agosto y vendimia con sistemas localizados, comunicándolo con 24 horas de antelación a los servicios de Inspección del Consejo Regulador.

A continuación se muestra una tabla y un gráfico en el que se puede ver la evolución de producción de Verdejo frente a otras variedades propias de la D.O. Ca Rioja:

Tabla 10: Evolución de producción de Verdejo (fuente C.R.D.O Ca Rioja).

Añada	Tempranillo Blanco	Verdejo	Sauvignon Blanc	Chardonnay
2012	817.606,65	1.246.119,00	304.324,30	471.829,82
2013	1.100.314,60	1.353.861,67	351.456,42	473.864,30
2014	1.316.732,41	1.536.286,71	662.901,40	613.395,72
2015	3.749.546,64	2.312.525,60	1.231.623,33	958.155,31

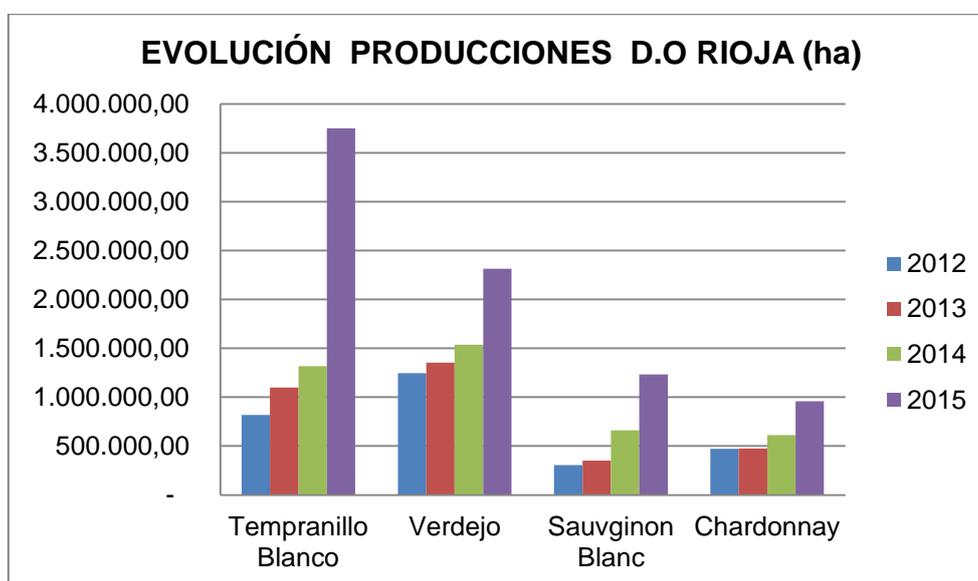


Figura 11: Datos evolución producción Verdejo (fuente : C.R.D.O. Ca Rioja).

3.2.3. EVOLUCIÓN DE PRODUCCIÓN DE VERDEJO EN LA D.O TORO

La normativa de producción del C.R.D.O Toro dictaminada en el reglamento de la presente D.O cita las siguientes normas:

- En cuanto a la densidad de plantación el mínimo establecido será de 900 cepas/ha y el máximo 2.700 cepas/ha.
- El número de yemas máximo autorizado es de 32.000 yemas/ha, 12 yemas/cepa.
- Sistema de conducción elegido puede ser en vaso o espaldera.
- Rendimientos máximos en blancas 9.000 kg/ha en espaldera y 7.000 kg/ha en vaso.

Estas normas son las que guían a los viticultores a la hora de manejar sus cultivos. Los datos de evolución de las producciones son los siguientes:

Tabla 11: Evolución de producción D.O Toro (C.R.D.O Toro)

Añada	Verdejo	Malvasía	Garnacha
2.007	63.896,00	782.336,00	598.500,00
2.008	202.361,00	922.410,00	313.315,00
2.009	267.178,00	925.385,00	519.230,00
2.010	317.355,00	777.910,00	405.755,00
2.011	372.286,00	766.108,00	632.589,00
2.012	400.781,00	745.176,00	551.819,00
2.013	542.686,00	665.851,00	466.998,00
2.014	649.540,00	798.724,00	353.661,00

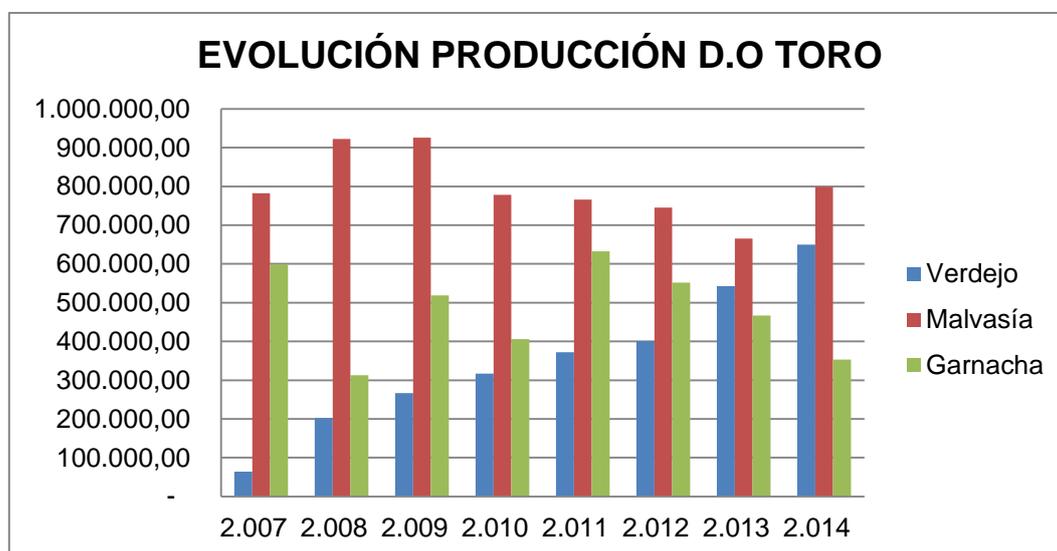


Figura 12: Datos de producción D.O Toro (C.R.D.O Toro)

3.2.4. EVOLUCIÓN SUPERFICIE DE CULTIVO EN D.O TIERRA DE LEÓN Y D.O TIERRA DEL VINO DE ZAMORA

En lo referido a producción de uva en la D.O Tierra de león su reglamento dictamina una series de normas, como en el resto de D.O , como venimos explicando hasta el momento. Las normas vigentes de producción de uva son las siguientes:

- En cuanto a la densidad de plantación, deberá estar comprendida entre 1.100-4.000 cepas/ha.
- Los rendimientos máximos en variedades blancas como la Verdejo descritos en el reglamento de la D.O Tierra de León son: En vaso 7.000 kg/ha y en espaldera 10.000 kg/ha.

- La formación de la cepa se hará en función de la tipología de suelo, condiciones técnicas del cultivo, dejando como máximo en la poda 40.000 yemas/ha.
- El riego está permitido hasta el 31 de Julio de cada año, después solo se podrá regar cuando el déficit hídrico indique que la pluviometría sea inferior al 75% de los últimos 10 años.

En el caso de la D.O Tierra del Vino de Zamora su reglamento ordena las siguientes normas de producción:

- La densidad estará entre 800-4.500 cepas/ha.
- Rendimiento en Verdejo será de 10.000 kg/ha.
- La formación Vaso no superará las 32.000 yemas/ha y en la formación en espaldera será de 42.000 yemas/ha.
- Riego permitido hasta el 10 de agosto de cada año, después solo se podrán regar aquellas parcelas que presenten un claro déficit hídrico.

Una vez sabido todas las normas, se han obtenido de la mano de los diferentes C.R.D.O los datos de producción de uva de sus regiones determinadas, a continuación se muestran los datos en tabla y gráfico:

Tabla 12: Producción de las distintas variedades blancas en la D.O Tierra de León (Fuente: C.R.D.O Tierra de León)

AÑADA	VERDEJO	ALBARÍN	TEMPRANILLO	MENCÍA
2011	95.884	277.100	227240	57609
2010	84.080	178.178	252670	50500
2012	99.266	387.171	275008	56740
2013	157.711	408.846	393437	74430
2014	181.715	342.814	267979	63440
2015	236.805	388.351	223157	69880

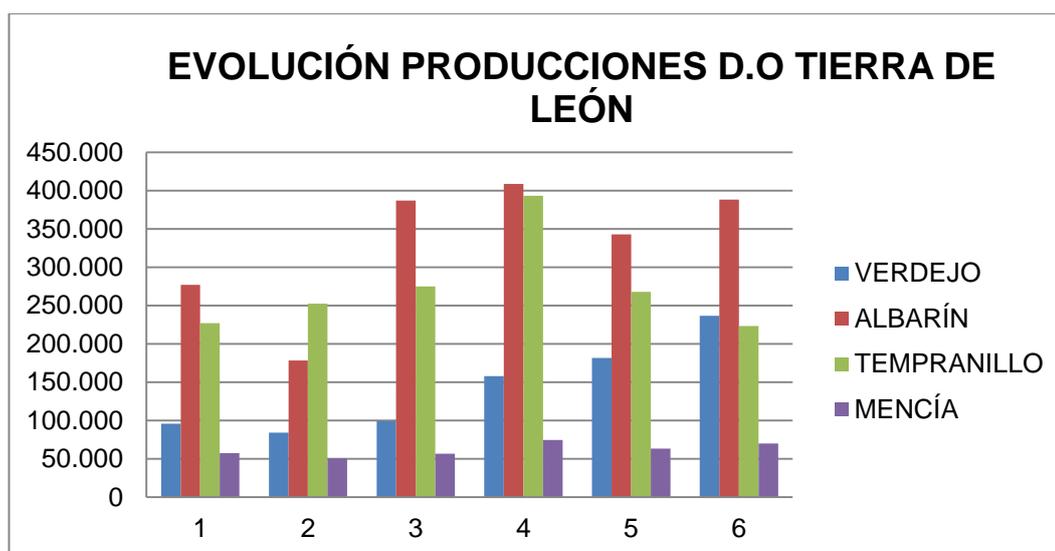


Figura 13. Evolución de la producción de variedades blancas en la D.O Tierra de León (Fuente: C.R.D.O Tierra de León)

Tabla 14: Producción de la variedad verdejo en la relación a la total en la D.O Tierra del vino de Zamora (Fuente: C.R.D.O Tierra del vino de Zamora)

AÑADA	VERDEJO	TOTAL	%
2007	40.759,00	862.351,70	4,73%
2008	26.125,00	652.716,00	4,00%
2009	64.319,00	937.285,62	6,86%
2010	59.120,00	768.916,80	7,69%
2011	80.009,00	1.001.255,10	7,99%
2012	85.250,00	860.832,35	9,90%
2013	101.961,20	795.745,30	12,81%
2014	96.484,00	934.052,00	10,33%
2015	106.406,00	888.367,00	11,98%



Figura 13. Evolución de la producción de verdejo en la D.O Tierra del vino de Zamora (Fuente: C.R.D.O Tierra del vino de Zamora)

3.3. ACTUALIDAD DE LA D.O RUEDA

El 12 de enero de 1980 se creó la D.O Rueda con la intención de proteger la variedad Verdejo y resaltar la calidad de la misma. Desde el momento en el que Marqués de Riscal promovió el cultivo de la variedad autóctona y fomento el mercado con vinos frescos y aromáticos de Verdejo se contaban con un total de 16 Bodegas elaboradoras que seguían el mismo fin que había impuesto Marqués de Riscal, hacer vino blanco joven de calidad y resaltar el potencial vitícola de esta Variedad (Martínez.M et al,1992).

Desde el año 2008 la D.O Rueda ampara la producción de vinos tintos y rosados en su legislación, ya que se modificó su reglamento creado según la ORDEN AYG/1405/2008, de 21 de julio (C.R.D.O Rueda).

La zona de producción amparada por la Denominación de Origen Rueda comprende 74 municipios, de los cuales 53 se encuentran situados en el sur de la

provincia de Valladolid, 17 al oeste de la provincia de Segovia y 4 al norte de Ávila. De todos los municipios que copa la D.O Rueda, la mayor concentración de viñedo se encuentra en los municipios vallisoletanos de La Seca (22%), Rueda (14,15%) y Medina del Campo (9,19%) con un total de 3.049,76, 1.895,61 y 1.097,78 ha respectivamente.

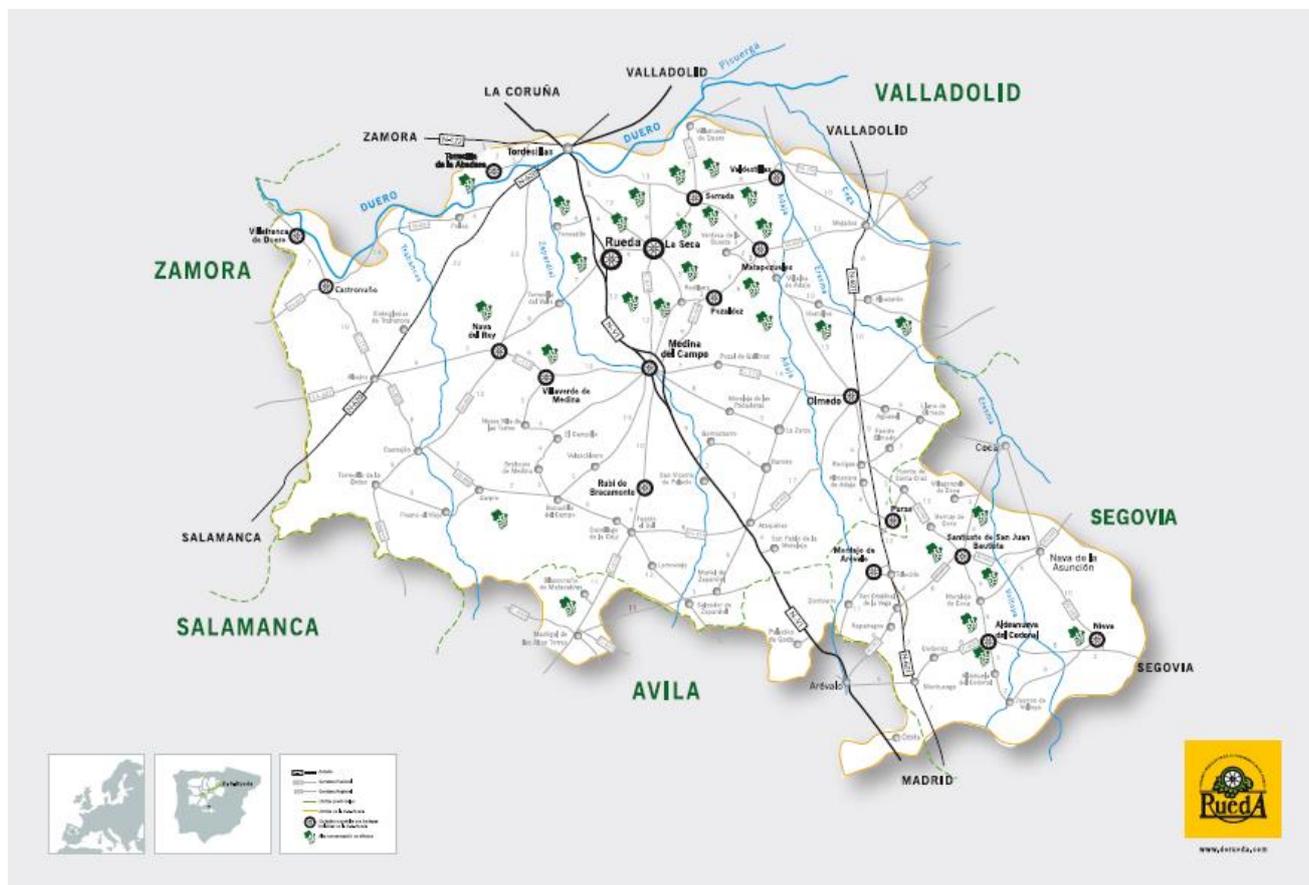


Figura 14. Mapa de la D.O Rueda (Fuente: C.R.D.O Rueda)

En lo referido al organigrama de la D.O Rueda, Según los artículos 22 y 23 del reglamento de esta denominación de origen, el organigrama contará con:

- Estructura orgánica:
 - Pleno
 - Presidente
 - Vicepresidente
 -

El pleno está constituido por:

- 6 vocales elegidos por y entre los viticultores e inscritos en el Registro de Parcelas Vitícolas.
- 6 vocales en representación de los vinicultores elegidos por y entre estos e inscritos en el Registro de Bodegas.
- A su vez, asistirá también un representante con voz pero sin voto asignado por la Conserjería de Agricultura y Ganadería.

• Y también asistirán, con voz pero sin voto, el Secretario del Consejo Regulador, el Director Técnico del Órgano de Control y el asesor jurídico del Consejo Regulador.

Los diferentes departamentos que conforman la D.O Rueda son un perfecto engranaje que cada uno de ellos desempeña una labor esencial para que el conjunto funcione para potenciar el reconocimiento de esta región vitivinícola. Los diferentes departamentos en los que se encuentra segmentado este C.R.D.O Rueda son los siguientes:

- Dirección general
- Secretario: gestiona los asuntos relativos al régimen interior del organismo.
- Servicio técnico: certificación, vigilancia sobre los procedimientos que las bodegas deben seguir para asegurarse que cumplimenten la normativa dictaminada en el reglamento interno, tanto en las técnicas de cultivo, elaboración, crianza y contraetiquetado, y también realizar un asesoramiento a los viticultores.
- Contabilidad: control presupuestario del C.R.D.O Rueda.
- Comunicación y marketing: divulgar y promover las características que marcan la diferencia del producto.
- Administración: funciones administrativas y de apoyo al resto de departamentos.

En cuanto a las bodegas que están adscritas al C.R.D.O Rueda asciende a un total de 68 bodegas, entre las cuales se encuentran Bodegas originarias de otras D.O que tras darse cuenta del potencial vitícola de los vinos de Rueda han decidido edificar en la D.O Rueda nuevas bodegas para copar el mercado (C.R.D.O Rueda). Muestro un listado de algunos ejemplos de bodegas instaladas en la D.O Rueda con sus orígenes en otras D.O entre paréntesis (C.R.D.O Rueda).

- *Bodegas Pagos del Rey S,L (D.O Valdepeñas)*
- *Bodegas Altos de Ontañon S,L (D.O.Ca Rioja)*
- *Bodegas Hijos de Antonio Barceló S,A (D.O Toro, Ribera del Duero, D.O.Ca Rioja)*
- *Bodegas Ramón Bilbao S,A (D.O.Ca Rioja)*
- *Bodegas y Viñedos Mayor de Castilla S,L (D.O Jumilla)*
- *Bodegas Señorío de Nava S,L (D.O Ribera del Duero)*
- *Bodegas Shaya S,L (D.O Jumilla)*
- *Bodegas Matarromera S,L. (D.O Ribera del Duero)*
- *Bodegas Protos S,L (Ribera del Duero)*

Este listado de bodegas se ha realizado con datos del C.R.D.O Rueda, debido a que estas bodegas pertenecen a dicha D.O.

Por último en lo que a la elaboración de vinos blancos se refiere la D.O Rueda se está elaborando 5 tipos de vino, según viene detallado en su reglamento en el capítulo 4, artículo 14:

- **Rueda Verdejo**: con un 85% de uva Verdejo como mínimo en su elaboración.
- **Rueda**: con un 50% de uva Verdejo como mínimo en su elaboración.

- **Rueda Sauvignon:** con un 85% de uva Sauvignon Blanc como mínimo en su elaboración

- **Rueda Espumoso:** elaborados según el método tradicional, crianza en botella con fermentación en botella, durante 9 meses. Secos deben llevar un 50% de uva Verdejo en su elaboración como mínimo y Brut o Brut Nature con un 85% de uva verdejo como mínimo en su elaboración.

- **Dorado Rueda:** vino de licor seco, obtenido por crianza oxidativa, con una graduación mínima adquirida de 15º, elaborado a partir de variedades autorizadas, con una estancia en envase de roble al menos los 2 años antes de su comercialización.

En lo referido a los vinos tintos y rosados amparados por la D.O Rueda se está elaborando 2 tipos de vino:

- **Rosado:** elaborados a partir del 50% de variedades tintas autorizadas en este reglamento. Las variedades autorizadas según el reglamento de la D.O Rueda detallado en capítulo 2, artículo 5, son Tempranillo, Merlot, Garnacha, Cabernet Sauvignon.

- **Tinto:** elaborado a partir de variedades tintas autorizadas (C.R.D.O Rueda).

3.4. ANALISIS DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS VINOS DE LA D.O RUEDA

En el presente punto se analizará la penetración en el comercio ya se global como interior y exterior de los vinos blancos de la D.O Rueda, pudiendo destacar los datos que se refieran a vino blanco elaborado con Verdejo. Para ello se plasmará en este apartado del estudio los datos referentes a los distintos tipos de comercialización de vinos blancos de la D.O Rueda.

3.4.1. COMERCIALIZACIÓN GLOBAL SEGÚN VINO BLANCO DE LA D.O RUEDA

Analizando los datos presentes proporcionados por el C.R.D.O Rueda, se aprecia claramente que el vino elaborado con la variedad autóctona de la D.O tiene un ritmo de ventas vertiginoso, al igual que este el vino “Rueda” se mantiene como segundo de referencia mintiéndose como un vino rentable con menor contenido en porcentaje de la variedad principal. También remarcar que el vino “Rueda Sauvignon” tiene un crecimiento no muy agresivo pero constante.

Tabla 15: Datos comercio global D.O Rueda (Fuente: C.R.D.O Rueda)

COMERCIALIZACIÓN HISTÓRICA SEGÚN TIPO DE VINO BLANCO						
AÑADA	RUEDA VERDEJO	RUEDA	R. SAUVIGNON	R.ESPUMOSO	DORADO RUEDA	TOTAL
2009	21.102.713,00	20.444.793,00	1.364.877,00	49.000,00	4.000,00	42.965.383,00
2010	25.218.184,00	23.012.440,00	1.582.674,00	94.350,00	1.333,00	49.908.981,00
2011	31.998.941,00	22.628.418,00	1.896.826,00	141.150,00	-	56.665.335,00
2012	36.039.928,00	24.541.091,00	2.237.877,00	255.500,00	-	63.074.396,00
2013	42.405.504,00	24.697.627,00	1.970.371,00	288.601,00	2.668,00	69.364.771,00
2014	53.018.826,00	23.974.866,00	2.885.955,00	225.399,00	16.000,00	80.121.046,00
2015	57.003.493,00	22.525.346,00	2.811.929,00	188.379,00	5.333,00	82.534.480,00

En el gráfico presente se puede observar de manera más clara lo que refleja los datos proporcionados por el C.R.D.O Rueda.

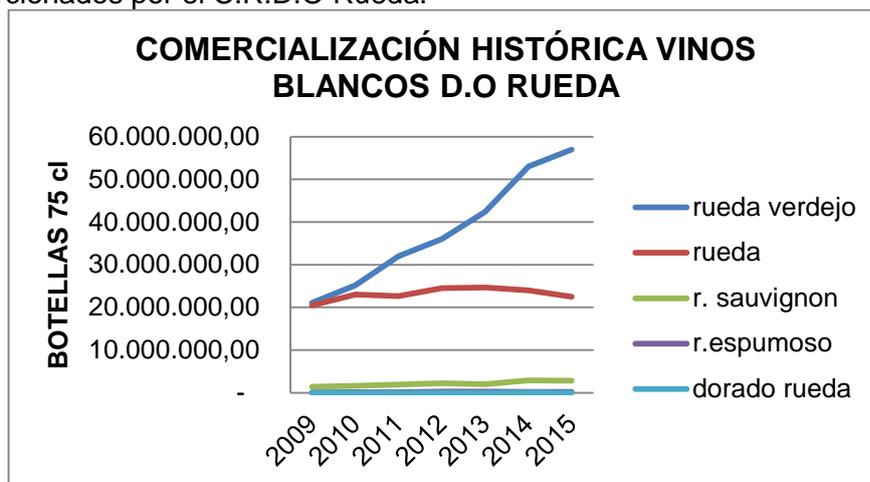


Figura 15: Datos comercio global D.O Rueda (fuente: C.R.D.O Rueda)

3.4.2. COMERCIALIZACIÓN NACIONAL Y EXTERIOR VINO BLANCO D.O RUEDA

Analizando los datos de la presente tabla, elaborada con los datos proporcionados por el C.R.D.O Rueda, se puede apreciar cómo han ido al alza los dos enfoques comerciales, tanto el comercio nacional como el exterior, esto es debido a la calidad de los vinos de la zona elaborados mayoritariamente con la variedad autóctona. No se puede reflejar los datos pertenecientes a cada tipo de vino blanco pero teniendo en cuenta los datos de la anterior tabla en la que se podía observar que los principales vinos en el mercado global pertenecían a vinos “Rueda Verdejo” y “Rueda”, se puede concluir este análisis afirmando que los vinos de la D.O Rueda triunfan con su variedad autóctona.

Tabla 16: Datos comercio nacional y exterior D.O Rueda (C.R.D.O Rueda)

Comercio nacional y exterior vinos blancos D.O Rueda (Botella 75 cl)		
AÑADA	NACIONAL	EXTERIOR
2.009	36.468.575,00	6.499.945,00
2.010	42.216.823,00	7.692.158,00
2.011	47.451.833,00	9.212.902,00
2.012	51.280.996,00	11.793.400,00
2.013	56.283.922,00	13.080.849,00
2.014	68.161.218,00	11.959.828,00
2.015	71.938.857,00	10.595.623,00

En la gráfica que presentamos a continuación se aprecia mejor la tendencia al alza de las ventas tanto a nivel nacional como a nivel exterior de los vinos elaborados bajo el amparo de la D.O Rueda:

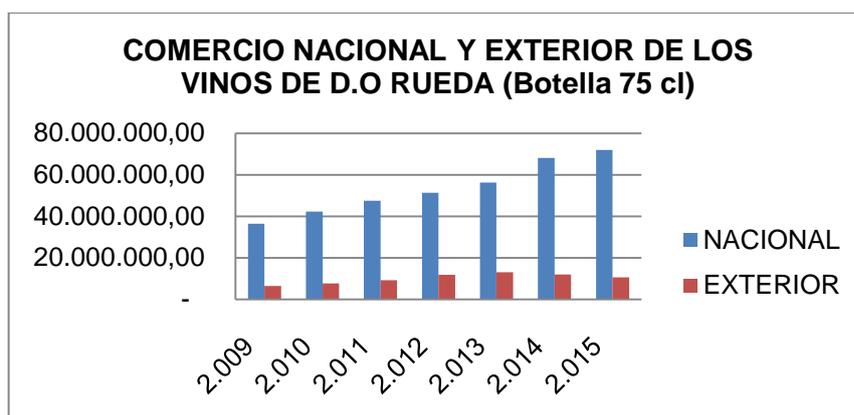


Figura 17: Datos comercio nacional y exterior de la D.O Rueda (fuente: C.R.D.O Rueda)

3.5. ANALISIS DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS VINOS BLANCOS SEGÚN LAS DISTINTAS D.O EN LAS QUE ESTABA PRESENTE LA UVA VERDEJO EN SU LEGISLACIÓN

En el siguiente punto se va a analizar la comercialización de los vinos blancos de forma general de las distintas denominaciones de origen en las que la variedad Verdejo, estando autorizada, está realmente presente de forma representativa en cuanto a superficie y producción como se ha visto en apartados anteriores.

3.5.1. COMERCIALIZACIÓN TOTAL DE VINO BLANCO POR DOP

Analizando los datos proporcionados por el MAGRAMA, se puede ver claramente que la D.O Rueda es la clara dominadora en cuanto a la comercialización total de vino blanco, pero no pudiéndose saber en este punto si es a nivel de comercio interior o de comercio exterior como se puede analizar en los próximos puntos.

Tabla 17: comercialización total vino blanco por DOP (fuente: MAGRAMA, OeMV)

D.O	Hectolitros
Rueda	703.251
Toro	1.960
Cigales	100
Tierra de León	1.839
Tierra del vino de Zamora	360
Rioja	152.913
Méntrida	176
La Mancha	91.556
Valdepeñas	98.162
Uclés	2.725
Utiel-Requena	17.469
Ribera del Guadiana	5.631

De forma gráfica se ve más claramente como la D.O Rueda tiene un claro dominio de ventas totales de vino blanco, siendo la principal variedad con la que se elaboran estos vino La Verdejo.

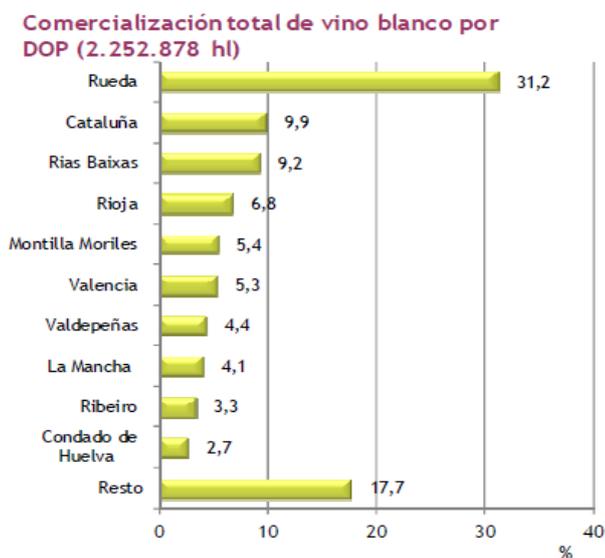


Figura 18: Datos comercialización total vino blanco por DOP (fuente: MAGRAMA, OeMV)

3.5.2. COMERCIALIZACIÓN INTERIOR DE VINO BLANCO POR DOP

Si analizamos una vez desglosada la comercialización de vinos blancos, sea interior, sea exterior, en el caso de la comercialización interior de estos vinos, podemos ver que, aunque se haya desglosado es dos grupos, a nivel de mercado interior, la D.O Rueda es la clara dominadora.

Tabla 18: Datos de comercialización interior de vino blanco por DOP (fuente: MAGRAMA, OeMV)

D.O	Hectolitros
Rueda	619.190
Toro	1.960
Cigales	100
Tierra de León	1.806
Tierra del vino de Zamora	293
Rioja	102.957
Méntrida	176
La Mancha	60.549
Valdepeñas	64.992
Uclés	1.341
Utiel-Requena	8.183
Ribera del Guadiana	5.442

En el siguiente gráfico se observa mejor como la D.O es la mayor comercializadora de vinos blancos de las D.O en las que la variedad verdejo está autorizada.

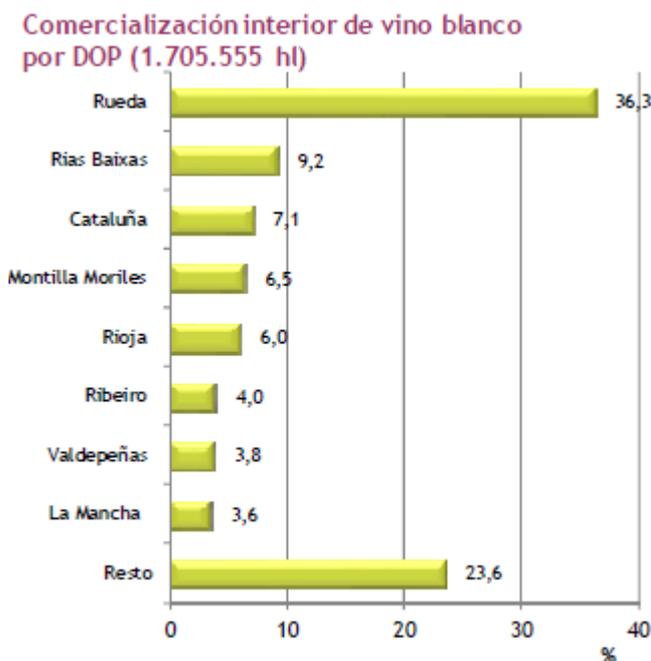


Figura 19: Datos comercio interior de vino blanco por DOP (fuente: MAGRAMA, OeMV)

3.5.3. COMERCIALIZACIÓN EXTERIOR DE VINO BLANCO POR DOP

Por último, relacionado con la comercialización exterior de vino blanco en estas determinadas D.O, se puede ver que la D.O también es la mayor comercializadora, pero esto es debido a que prácticamente todas su producción es vino blanco.

Tabla 19: Datos comercio exterior de vino blanco por DOP (fuente: MAGRAMA, OeMV)

D.O	Hectolitros
Rueda	84.061
Toro	0
Cigales	0
Tierra de León	33
Tierra del vino de Zamora	67
Rioja	49.956
Méntrida	0
La Mancha	31.007
Valdepeñas	33.170
Uclés	1.384
Utiel-Requena	9.286
Ribera del Guadiana	189

En el gráfico tenemos más D.O implicadas en las que no está autorizada la variedad verdejo, puesto que este gráfico se ha realizado con el global de variedades blancas, sin importar si la variedad verdejo está autorizada o no y aunque la D.O Cataluña sea la que más comercializa exteriormente, fijándonos en las que la verdejo está autorizada, en este caso, al igual que la comercialización total y en la interior, la D.O Rueda es la mayor cantidad de vino exporta.



Figura 20: Datos de comercio externo de vino blanco por DOP (fuente: MAGRAMA, OeMV)

4. RESULTADOS Y DISCUSIÓN

Tras haber realizado un exhaustivo trabajo de investigación de los diferentes objetivos a analizar: Superficie de Verdejo, Producción de Verdejo, Actualidad de la D.O Rueda, Comercio de la D.O rueda y Comercio de las D.O donde la verdejo está incluida en su legislación frente a la D.O Rueda. Se procederá a analizar los resultados en los diferentes objetivos estudiados.

4.1. ANÁLISIS DE LAS SUPERFICIES DE VERDEJO EN DIFERENTES D.O FRENTE A VARIEDADES PROPIAS

En lo referente a los datos proporcionados por el C.R.D.O Rueda, de la evolución de superficies de la D.O Rueda, se ve claramente que dicha D.O ha apostado firmemente por la variedad autóctona debido a que su cultivo ha aumentado vertiginosamente desde los últimos 10 años tanto en la uva Verdejo como Sauvignon Blanc que son las dos variedades que más potencial tienen en esta D.O. La uva Viura ha descendido su cultivo en esta D.O debido a que los viticultores locales apuestan más por la variedad francesa y por la autóctona, siendo clara vencedora esta última.

Según indican los datos proporcionados por el C.R.D.O.Ca Rioja, aunque la superficie de Verdejo no tenga unas existencias desde hace relativamente mucho tiempo, es una evidencia que el cultivo de esta variedad está aumentando y que lo hará paulatinamente debido a que los viticultores de la Región apuestan más firmemente por la Tempranillo Blanco, pero no nos engañemos, la Verdejo es la tercer Variedad en superficie en variedades blancas autorizadas por el C.R.D.O.Ca Rioja. Esto refleja un claro signo de progreso de esta vid en La zona vitivinícola de Rioja.

En la Mancha, en el cultivo de la Verdejo el crecimiento es paulatino, es la segunda D.O en superficie después de D.O Rueda hablando de la variedad autóctona del Duero. Aquí la partida la gana la variedad riojana Macabeo o Viura que es más productiva que la verdejo (Cabello Sáenz et al, 2011). La Verdejo Representa después de Airén y Macabeo, la tercera extensión de viñedo más grandes de la D.O en cuanta a Blancas.

Las D.O Tierra del Vino de Zamora y D.O Tierra de León, según los datos cedidos por los C.R.D.O, informan de que en el caso de la región leonesa gana la partida la uva Verdejo frente a la autóctona Albarín, pero los viticultores siguen defendiendo su variedad aumentándola progresivamente. En la región zamorana la uva Verdejo se encuentra representada de manera modesta pero incrementando sus plantaciones.

Por último las D.O Centro-Sur de España en la que Reina Valdepeñas con una superficie significativa de uva Verdejo frente a una tímida subida de las plantaciones de la misma en la D.O Ribera del Guadiana. Los datos analizados son los proporcionados por los C.R.D.O Valdepeñas y Ribera del Guadiana.

4.2. ANÁLISIS DE LA ACTUALIDAD DE LA D.O RUEDA

En este análisis cabe destacar que bodegas de otras D.O están construyendo bodega en la D.O Rueda o elaborando vino en bodega de esta con su propia marca puesto que han visto el potencial de esta variedad en esta zona y no produciéndola en zonas en las que no expresa su máximo potencial esta variedad.

4.3. ANALISIS DE LAS PRODUCCIONES DE UVA VERDEJO EN LAS DIFERENTES D.O FRENTE A OTRAS VARIEDADES PROPIAS DE DICHAS D.O

En cuanto a lo que atañe a las producciones de las diferentes D.O, en todas las regiones estudiadas se ha producido un aumento de las producciones en la uva Verdejo en consecuencia con el aumento de las plantaciones. También en función de las prácticas de cultivo descritas en los diferentes reglamentos de las D.O estudiadas reside la clave de que las producciones hayan aumentado, en función de si estas teniendo una carga de poda de 40.000 yemas/ha como en el caso de Rueda o

4.4. ANALISIS DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS VINOS DE LA D.O RUEDA

Relacionado con los datos de comercialización de los vinos de la D.O Rueda, se ha visto que esta D.O se mantiene como segunda referencia en cuanto a la venta de vinos blancos y que la comercialización a lo largo de los últimos años ha aumentado progresivamente, sobre todo de los vinos denominados "Rueda Verdejo", en los que la variedad Verdejo es la principal o única en su elaboración.

Si pasamos a dividir la comercialización en mercado interior o mercado exterior, en ambos se observa que esta aumenta también progresivamente pero más marcadamente en el ámbito nacional, siendo los vinos de Rueda cada vez más conocidos y apreciados por el consumidor, en especial los vinos en los que la variedad Verdejo está más presente.

4.5. ANALISIS LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS VINOS BLANCOS SEGÚN LAS DISTINTAS D.O EN LAS QUE ESTABA PRESENTE LA UVA VERDEJO EN SU LEGISLACIÓN

Comparando la comercialización de vinos blancos por D.O donde la variedad verdejo está admitida para la elaboración de vino, la D.O Rueda es la que mayor comercialización a nivel total tienes, además de que en comercio interior, también es la más importante, reflejando que los vinos de Rueda son los que mayor aceptación tienen en el mercado.

Si hablamos de comercialización exterior, la D.O Rueda es la segunda pero la primera otra vez en relación a las D.O donde la Verdejo está autorizada.

5. CONCLUSIONES

El incremento de las Superficies de la D.O Rueda es una evidencia, debido a la calidad incuestionable de la variedad Verdejo. Como se ha comprobado las superficies han aumentado en todas las D.O a las que se ha podido realizar el seguimiento de la variedad autóctona del Duero.

Las producciones, obviamente, debido a que al aumentar las superficies de cultivo de uva Verdejo la producción se ha incrementado también teniendo un mayor producto para la elaboración de vinos blancos.

En lo referente a la actualidad de la D.O Rueda, dos aspectos caben destacar que debido a la modificación de su Reglamento se amparan vinos tintos y rosados en su denominación. Y segundo tener en cuenta el crecimiento vertiginoso de la presente D.O que actualmente cuenta con total de 68 bodegas y cada vez más D.O vienen de fuera como es el caso D.O LA Mancha, D.O Ribera del Duero o D.O.Ca Rioja entre otros.

La comercialización de los vinos de Rueda son un éxito tal y como muestran los datos proporcionados por el C.R.D.O Rueda, en los que reinan los vinos “RUEDA VERDEJO” y “RUEDA”.

En lo referido a los vinos de Rueda frente a otros vinos blancos de otras D.O en las que la Verdejo está incluida en su legislación, queda constatado que los vinos de Rueda son líderes indiscutibles en el mercado interno y en el externo está muy bien posicionado solo superado por Cataluña.

Por tanto una vez evaluados todos los objetivos que se pretendían analizar en el presente estudio se puede corroborar que la variedad de uva Verdejo, tiene un potencial vitícola y enológico incuestionable y que la evolución de la Verdejo en superficie y producción seguirá en aumento debido a que como ya hemos visto las exigencias del mercado demandan el vino blanco que a día de hoy lidera el mercado de los vinos blancos españoles.

6. BIBLIOGRAFÍA

- Cabello F, Ortíz JM, Muñoz G, Rodríguez I, Benito A, Rubio C, 2011. Variedades de vid en España. Editorial Agrícola Española S.A. Madrid.
- Jeffs, Julian, 2006. Vinos de España. Editorial de la UPV. Valencia.
- Duijker, Hubrecht, 1991. Atlas de los vinos de España. Plaza & Janés Editores S.A. Barcelona.
- Martínez M, Mijares MI, Chirbes R, 1992. Curso de vinos españoles. VINOSELECCIÓN. Madrid.
- López I, Salazar D, 2006. Ampleografía básica de cultivos enológicos blancos. Editorial de la UPV. Valencia

BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA

- MAGRAMA: <http://www.magrama.gob.es/es/>
- OeMV: <http://www.oemv.es/esp/-oemv.php>
- FEV: http://www.fev.es/v_portal/apartados/apartado.asp
- ITACYL: http://www.itacyl.es/opencms_wf/opencms
- C. R. D. O Rueda: <http://www.dorueda.com/es/>
- C. R. D. O Toro: <http://www.dotoro.com/es/>
- C.R. D. O Cigales: <http://do-cigales.es/>
- C.R. D.O Tierra de León: <http://www.dotierradeleon.es/>

- C. R.D.O Tierra del Vino de Zamora: <http://www.tierradelvino.net/>
- C. R.D.O.Ca Rioja: <http://es.riojawine.com/es/>
- C. R.D.O Ribera del Guadiana: <http://riberadelguadiana.eu/esp/>
- C. R.D.O Méntrida: <http://www.domentrida.es/>
- C. R.D.O D.O La Mancha: <http://lamanchawines.com/>
- C. R.D.O D.O Valdepeñas: <http://xn--vinosvaldepeas-1nb.com/>
- C. R.D.O D.O Utiel-Requena: <http://utilrequena.org/>
- C. R.D.O D.O Jumilla: <http://vinosdejumilla.org/>
- D.O Valencia: <http://www.dovalencia.info/>
- C. R.D.O Montilla-Moriles: <http://www.montillamoriles.es/>
- C. R.D.O Almansa: <http://denominacion-origen-almansa.com/>
- C. R.D.O Úcles: <http://www.vinosdeucles.com/>
- C. R.D.O Manchulela: <http://www.do-manchuela.com/>
- C. R.D.O Campo de Borja: <http://www.docampodeborja.com/es/>