

**Plan 2014 de mejora de la
competitividad de la remolacha
en Andalucía**

En el ámbito de la Comunidad Autónoma de Andalucía, se dan circunstancias específicas en la producción remolachera, en cuanto a ciclo productivo y condiciones climatológicas que inciden en que sea necesario un marco mínimo de ingresos para los remolacheros que permita continuar con el cultivo.

La Junta de Andalucía a través de la Consejería de Agricultura ha adoptado ya el compromiso con el sector de la aportación de una ayuda directa al cultivo desde la campaña 2008/09 hasta la campaña 2013/14.

El necesario respaldo legislativo de esta ayuda y la concreción de su cuantía y requisitos para su percepción están aún pendientes de desarrollo. El sector a partir del acuerdo tomado para el presente proyecto, manifiesta su deseo de que la Junta tome en consideración sus orientaciones para la definición de esos requisitos.

Al margen de la estabilidad que este marco de precios pueda proporcionar al cultivo, es imprescindible que se pongan en marcha una serie de medidas ambiciosas de tipo agronómico para mejorar la competitividad (mayor producción con menores costes) del cultivo aprovechando el periodo hasta la campaña 2013/14 en la que finaliza la cobertura de apoyos directos al cultivo autorizados en la OCM.

El proyecto Plan 2014 de mejora de la competitividad de la remolacha en Andalucía, tiene como objetivo asegurar una producción estable, rentable y medioambientalmente sostenible de remolacha en Andalucía en los próximos años aproximándose a la competitividad necesaria para que perdure el cultivo a partir de la finalización de la actual OCM, definiendo el modelo óptimo de cultivo, y poniendo en marcha las medidas necesarias para alcanzar ese óptimo.

El asesoramiento técnico individual a través de la Producción Integrada es la herramienta básica a utilizar, que ya se viene ejercitando desde hace varios años en esta región y que a partir de este proyecto tiene que reforzarse y dinamizarse.

La duración del Plan será desde la campaña 2008/09 hasta la campaña 2013/14, es decir 6 campañas remolacheras.

Rendimientos objetivo del Plan de competitividad

El objetivo concreto de productividad que se marca este Plan 2014 es obtener 105 toneladas de remolacha tipo por hectárea de media en la remolacha de riego y 65 t/ha en la de secano en Andalucía en el año 2014. Esto supone un incremento del 60% respecto al actual rendimiento en regadío y un 50% respecto al de secano.

Completa el objetivo de rendimiento la necesidad de controlar los costes del cultivo, tratando de que no supongan un incremento que haga inútil el esfuerzo de la mejora productiva.

En la tabla siguiente se muestra el rendimiento de partida, el objetivo para el final del periodo, y el dato teórico de rendimiento a medio camino, en la campaña 2010/11, que puede servir de orientación y revisión de la marcha del Plan en ese momento.

Rendimientos expresados en toneladas por hectárea de remolacha tipo

Actual	ZONAS	2010/11	2013/14
65	Sur regadío	90	105
45	Sur secano	59	65

La mejora del rendimiento desde la campaña 2007/08 (última terminada) hasta la 2013/14, será progresiva pero no regular, debido al fuerte impacto del factor "año" (clima) sobre los rendimientos.

La cuantificación de los objetivos de rendimiento se hace solamente como una meta técnica a alcanzar con el Plan, y en ningún caso para que tales objetivos se utilicen como criterio o requisito para el cobro de eventuales ayudas directas al cultivo.

La remolacha en Andalucía. Diagnóstico de la productividad

En la zona Sur, donde los rendimientos parecían haberse estancado en los últimos años, se alcanza un rendimiento medio de unas 65 toneladas de remolacha tipo por hectárea en regadío y unas 43 en secano. No obstante se encuentran agricultores y explotaciones que obtienen habitualmente producciones muy por encima de la media.

En estos momentos más de 500 hectáreas de regadío cumplen ya con el objetivo marcado al final del periodo de 105 t/ha, y en el secano hay también agricultores que, de una manera más o menos regular, llegan a las 65 t/ha, aunque en este caso la variabilidad anual es muy importante debido al régimen de lluvias, y la cifra puede estar distorsionada por el secano que recibe algún riego.

Los rendimientos dejan mucho margen para la mejora, no tanto en secano donde las condiciones climáticas son fundamentales para los buenos rendimientos, como en regadío. No obstante es procedente admitir que, incluso en regadío el factor climático, y en especial el régimen de temperaturas durante el verano es muy condicionante a la hora de alcanzar las productividades de otras zonas

Salvando ese factor climático, el diagnóstico de los motivos que impiden a la mayor parte de los agricultores llegar a este nivel de rendimientos es confuso porque muchas veces se superponen los efectos de varias causas, pero con carácter general hay razones de tres tipos:

1. Razones relacionadas con la técnica del cultivo
2. Razones relacionadas con la rotación/sanidad
3. Razones relacionadas con el ciclo del cultivo: precedente cultural y disponibilidad de agua

1. Razones relacionadas con la técnica del cultivo

Todavía son muchos los remolacheros del Sur que pueden mejorar en la técnica remolachera.

La información de las Agrupaciones de Producción Integrada (APIS) del año pasado muestra datos muy relevantes de la enorme distancia entre las recomendaciones y la práctica del cultivo. Es cierto que hay muchos casos en que el agricultor está condicionado por el entorno a la hora de cumplir con lo recomendado (disponibilidad de agua, condiciones climáticas, etc..) pero también es cierto que dentro de un entorno común hay quien se aproxima a las recomendaciones y produce de manera competitiva, y quien no lo hace.

Desde la adecuada preparación del suelo y el uso de las mejores variedades, hasta el correcto manejo del riego, pasando por un abonado ajustado a las necesidades, el correcto estado de la maquinaria, y la lucha razonada contra las malas hierbas, las plagas y enfermedades.

Por otro lado, frecuentemente se detecta una influencia confusa de los divulgadores del sector servicios, que transmiten mensajes no siempre convergentes con las recomendaciones de los técnicos del sector. Será preciso establecer los cauces que permitan una mayor coherencia en el asesoramiento técnico que evite confusión a los agricultores.

2. Razones relacionadas con la rotación/sanidad

Comúnmente se conoce como “cansancio” de las tierras a un conjunto de condiciones desfavorables motivadas por adversidades fitosanitarias que reducen la fertilidad e impiden unos buenos rendimientos. La causa próxima es la presencia de problemas fitosanitarios graves como los nematodos, el esclerocio o la lepra, que limitan las producciones, pero la causa remota es el abuso de la remolacha en las mismas tierras por una rotación insuficiente de cultivos.

Es difícil encontrar en estos momentos en nuestras zonas remolacheras, tierras que no se hayan sembrado alguna vez de remolacha. Esta circunstancia ha sido motivada por la adjudicación de derechos tradicionales de siembra a los cultivadores, que no ha permitido la expansión del cultivo fuera de un número limitado de explotaciones tanto en Sevilla como en Cádiz, y más en riego que en secano. Ocurre en muchos lugares tradicionales de cultivo en Europa, cerca de las azucareras, pero se manifiesta en el Sur especialmente en las Marismas de Lebrija donde se ha venido forzando la superficie de remolacha muy por encima de lo aconsejable, buscando un rendimiento inmediato pero sin pensar en la fertilidad futura.

La solución a este problema sólo puede ser un riguroso saneamiento de las tierras tradicionales de cultivo, y la búsqueda de nuevas zonas.

3. Razones relacionadas con el ciclo

Con idéntico objetivo de obtención de un beneficio anual inmediato, se ha venido rotando una buena parte de la remolacha de regadío con cultivos que no dejan la tierra libre hasta bien entrado el otoño, como ocurre muy frecuentemente con el algodón. La mayor parte de los años no permite que se prepare el suelo pronto y adecuadamente para la remolacha, y se prolongan las siembras hasta los inicios del invierno, recortando el ciclo del cultivo e imposibilitando una correcta implantación.

Si se quiere garantizar un futuro para la remolacha será necesario respetar la fecha óptima de siembra, eliminando los restos de los cultivos anteriores con la suficiente antelación para que se puedan hacer las labores de preparación del suelo a tiempo para una siembra correcta. La reforma del algodón, que apunta a un cultivo mucho menos intensivo que hasta ahora favorecerá sin duda este aspecto.

Sobre el ciclo, y la fecha adecuada de siembra, influye también decisivamente la infrecuente disponibilidad de agua para los riegos de nascencia en el momento más oportuno. Con esta dificultad habrá que contar

de momento, sabiendo que la modernización de los regadíos en marcha en una gran parte de la superficie remolachera proporcionará progresivamente un uso más eficiente del agua que contribuirá a que esa disponibilidad pueda estar garantizada en un futuro cercano.

A estos tres grupos de razones es procedente añadir un cuarto factor limitante de los rendimientos, quizá localizado pero de gran trascendencia, como es la ausencia de un drenaje adecuado en una buena parte de los regadíos. Es un factor de tipo estructural, laborioso de resolver, pero no inaccesible.

Subdivisión de la Zona

En el Sur las dificultades económicas a los nuevos precios de la OCM han limitado el número de agricultores antes de empezar las actuaciones de este Plan. El nuevo mapa remolachero que quede a partir de la campaña 2008/09 marcará la subdivisión definitiva de la Zona, pero a efectos de programación de las actuaciones y sobre todo de las necesidades de asesoramiento técnico se propone de momento la siguiente subdivisión:

1. Campiña de Secano. Abarca toda la superficie remolachera de secano muy fundamentalmente en la provincia de Cádiz.

2. Marismas del Bajo Guadalquivir de riego por aspersión. Es la remolacha de la zona regable de Lebrija y hasta la Costa Noroeste de Cádiz, que está dotada para el riego por aspersión.

3. Marismas del Bajo Guadalquivir de riego a pie. Es la superficie del entorno de Los Palacios regada todavía a pie. Está previsto que para el 2009 se complete la transformación de toda esta zona para el riego tecnificado. Si así fuera quedaría integrada en la zona anterior a partir de esa fecha.

4. Campiña de riego. Superficie regable remolachera de la campiña, tanto de Cádiz como de Sevilla.

Líneas de actuación

1. Asesoramiento Personalizado/ Producción Integrada

En la Zona Sur, aparentemente, en los últimos tres años se ha avanzado mucho en el asesoramiento personalizado, a través de la Producción Integrada. Se han llegado a controlar en Agrupaciones de Producción Integrada (APIS) 12.000 hectáreas en la campaña 2006/07 (un 44% de la superficie total), y 8.600 hectáreas en la campaña 2007/08 (un 60% de la superficie). Pero hay que reconocer que hasta ahora los resultados en términos de mejora de rendimientos son insuficientes y demuestra que algo importante no está funcionando bien.

En efecto, una buena parte de las APIS actuales, se conducen por un objetivo de cumplimiento de los mínimos que dan derecho a las subvenciones, y en ocasiones los técnicos están compartiendo su trabajo en las APIS con otras actividades. Por otro lado la gestión administrativa que implica la producción integrada resta mucho tiempo de trabajo al técnico, y, en consecuencia, eficacia a su tarea.

Ambos inconvenientes hay que resolverlos a partir de la próxima campaña para orientarse hacia un modelo de asesoramiento técnico de las siguientes características:

- Formación de agrupaciones supervisadas por 1 técnico como máximo por cada 400 hectáreas o 40 unidades homogéneas de cultivo (UHC) dependiendo de las zonas.
- Trabajo del técnico muy enfocado al campo. Visitas a agricultores durante 4 días de la semana, dedicando 1 día semanal a administración.
- Técnicos bien formados y con una dedicación muy preferente a las actividades de la producción integrada.
- Fijación de unos objetivos anuales generales para cada Zona, y de unos objetivos concretos para cada técnico o agrupación.
- Establecimiento a escala de toda la Zona Sur de un técnico responsable de medios de producción (puede ser una persona de AIMCRA) a quien acudan los técnicos para que les resuelva las gestiones relacionadas con las revisiones de maquinaria, instalaciones de riego, carencias de abonos y productos adecuados, contactos con laboratorios, etc... Este responsable tiene como misión facilitar a los técnicos todas las gestiones con los medios de producción de forma que el técnico se centre en el trabajo con el agricultor.
- Responsabilidad del técnico de que se lleve al día un cuaderno de campo por cada explotación, en el que se recojan las principales actuaciones del agricultor así como sus producciones, que permitan el análisis posterior y la evaluación del grado de cumplimiento de los objetivos.

El número de técnicos necesario para cubrir bajo este planteamiento toda la zona sólo será posible fijarlo con exactitud cuando se compruebe la superficie implantada en las campañas 2008/09 y 2009/10 que pueden considerarse la base con proyección para el futuro.

No obstante, puede orientar la cifra de 25 técnicos/Agrupaciones a partir de la campaña 2009/10, cálculo que se hace considerando que toda la superficie remolachera deseara acogerse a este sistema.

Hay que señalar que este número de técnicos es inferior a los que en la campaña 08/09 estarán asignados a la producción integrada, y cuyas APIS recibirán todavía en esta campaña la financiación de la administración autonómica.

El modelo técnico y organizativo de la Producción Integrada de remolacha en Andalucía es válido en una importante proporción para aproximarse al asesoramiento que se pretende. Se cubren los objetivos de sostenibilidad que persigue esa metodología, y permite acceder a apoyos

financieros públicos. Pero se necesita que tenga una reorientación en aspectos administrativos y técnicos de importancia fundamental:

- Es imprescindible la simplificación administrativa y de las exigencias de control del actual modelo. En este sentido se propone que AIMCRA, bajo las directrices de su Comité Técnico, siga actuando como portavoz del sector ante los organismos competentes de la Administración para determinar los puntos en los que puede facilitarse la práctica de la producción integrada sin que se vean afectadas ni la productividad ni los objetivos medioambientales. Sin esa simplificación el trabajo de los técnicos no será lo suficientemente eficaz como para conseguir los objetivos que se pretenden.

- La norma actual de la Producción Integrada es en exceso rigurosa con la utilización de productos contra las plagas y enfermedades, equiparando la exigencia a la remolacha, que sufre un profundo proceso industrial, con otros productos del campo que se consumen en fresco o tras procesos mucho menos intensos. La exigencia desmedida en este punto puede estrangular el sistema e impedir productividades viables sin conseguir ninguna mejora medioambiental a cambio.

- La dirección técnica de las APIS tiene que hacerse con un criterio mucho más riguroso en cuanto a la dedicación del técnico. Y tiene que haber un compromiso interprofesional, aceptado por todos, para que se audite con rigor esa dedicación.

2. Formación

La respuesta del campo al reto de la mejora de la productividad va a ser un reflejo del nivel de formación que se pueda alcanzar en los técnicos y en los agricultores, dando por hecho que es ya de partida notablemente elevado.

La necesidad de formación es permanente, y habrá que dedicarle tiempo y recursos.

- **Formación de técnicos del sector.** En el Sur hay necesidad de proporcionar una formación permanente a los técnicos del sector, tanto a los nuevos como a los veteranos, y poner a punto la información técnica que debe servir de base a la divulgación. AIMCRA asumirá la responsabilidad formativa de los técnicos, así como la elaboración de un reglamento práctico interno para la mejora de los rendimientos y reducción de costes que sirva de guía a técnicos y agricultores.

- **Formación de técnicos de fuera del sector.** Se ha detectado de manera generalizada como un obstáculo en la mejora de la productividad la influencia de los mensajes técnico-comerciales del sector servicios, porque a menudo no son convergentes con los nuestros. Desde la Interprofesión se abordará una iniciativa de reuniones con los representantes del sector servicios (agroquímicos, abonos, riegos, etc..) ofreciendo formación y comunicación fluida para coordinar la divulgación técnica.

3. Divulgación general. Campañas de revisión de equipos

- **Divulgación general.** Como apoyo a la tarea de los técnicos del asesoramiento personalizado se programará cada campaña una batería de acciones de divulgación general coordinada desde AIMCRA (reuniones con agricultores, visitas a parcelas piloto, demostraciones en campo, emisión de folletos, carteles, charlas, etc...)

- **Campañas de revisión y evaluación de equipos.** Los técnicos en su tarea cotidiana realizarán una calibración rápida de los equipos mecánicos y las instalaciones de riego de los agricultores de su grupo, pero seguirá siendo necesario el impulso de campañas más intensas y detalladas de revisión de maquinaria y riegos. Estas campañas se programarán anualmente, evaluando la posibilidad de contratar externamente estos servicios a empresas especializadas o coordinándolos con la Administración Autonómica. En ningún caso la revisión de equipos supondrá un incremento de costes para el agricultor.

- **Campaña de comunicación e imagen.** En los últimos 2 años se ha producido un importante deterioro de la imagen del cultivo de la remolacha, que ha empañado en gran parte la buena prensa de la que disfrutaba hasta ahora.

Al mismo tiempo que se implantan las medidas técnicas de mejora del cultivo es muy conveniente organizar campañas de comunicación que aporten al campo expectativas positivas sobre el nuevo cultivo de la remolacha que se necesita para el futuro, y recuperando la buena imagen de la remolacha.

La comunicación será a base de la edición de material publicitario escrito, el desarrollo de campañas radiofónicas bien programadas, y con especial incidencia en los momentos de toma de decisión de los remolacheros sobre su siembra.

También se programarán grandes eventos de concentración del sector en el campo, para a lo largo de una jornada promocionar a todos los niveles el cultivo.

4. Contratación de remolacha con una rotación mínima

Hasta el día de hoy la rotación mínima de 3 años ha sido una recomendación técnica muy aconsejable, pero por parte de los agricultores (y también de las fábricas) se ha evitado convertirla en una restricción rigurosa del abastecimiento. A partir de ahora si se quiere recuperar la confianza en la remolacha del Sur, la Interprofesión tiene que ir asumiendo con más seriedad este compromiso de la rotación.

Siendo un tema relacionado con normas acordadas en el AMI, escapa del ámbito de este Plan establecer limitaciones a la contratación de remolacha. Simplemente quede de manifiesto la petición a los órganos competentes de la Interprofesión que estudien el modo de arbitrar un requisito, de obligación progresiva a lo largo del periodo de vigencia del Plan, de rotación mínima de 3 años para la remolacha de contrato.

5. Incorporación de nuevos agricultores

En la zona Sur no se han identificado por el momento nuevas zonas regables de futura remolacha interesantes de captar para el cultivo, y que estén a una distancia limitada de la fábrica. Pero sí hay importantes proyectos en marcha de modernización de regadíos que una vez acabados podrían permitir la incorporación de nuevos agricultores o la optimización de las producciones de los existentes.

Los tres proyectos de más envergadura, en el momento de la edición de esta propuesta, son los siguientes:

- Modernización del regadío de la Comunidad de Regantes de las Marismas. Afecta a 12.000 hectáreas de riego a presión y demanda en los términos de Los Palacios, Utrera, Dos Hermanas y Las Cabezas, en Sevilla. Se estima que se inauguren a partir del 2009.

- Modernización del regadío de la Comunidad de Regantes de Guadalcazín. Afecta a 8.000 hectáreas desde Arcos de la Frontera hasta El Portal, en Cádiz. Los agricultores dispondrán de riegos a demanda con la red terciaria a su cargo. La finalización de las obras y la adecuación particular de los sistemas de riego permiten pensar en que tampoco esta zona estará preparada para la remolacha antes del 2009.

- Modernización de riegos de Villamartín. Son 3.000 nuevas hectáreas de riego a presión y demanda (esta es zona tradicional de pozos) que se inaugurarán en el 2008 aunque la red secundaria está pendiente. Tampoco se puede contar, como pronto, hasta el 2009 con esta zona para la remolacha.

A medida que vayan completándose de manera efectiva estos proyectos se propondrán las actuaciones específicas para la promoción de la remolacha de nuevos agricultores, siempre condicionada por la disponibilidad de derechos de siembra. Esta promoción se guiará por los siguientes ejes:

- Orientación del perfil de la explotación de conformidad con unos mínimos requisitos de idoneidad técnica.

- Ayuda a la adquisición de equipos de riego tecnificado (si el nuevo agricultor no lo tuviera) Máximo un 50% a pagar en 3 campañas.

- Estudio de un modelo de servicio integral del cultivo por parte de los técnicos durante un número limitado de campañas. Al nuevo agricultor se le ofrecería la posibilidad de que el técnico guíe su cultivo facilitando la mayor parte de los servicios.

Para este apartado de nuevos agricultores se dotará una partida presupuestaria provisional (para ayudas a las instalaciones de riegos) a emplear a partir de que se pongan en marcha estos proyectos de regadíos.

6. Ayudas a la reposición de maquinaria de recolección y limpieza

Muchos de los grandes equipos de recolección y limpieza se trasladan de una zona a otra para realizar las dos campañas, por lo que garantizar la reposición de máquinas en el Norte ya cubre bastantes de las necesidades también del Sur. No obstante hay una red de empresas bien estructuradas en el Sur, que sólo se mueven a nivel regional y que no interesa que abandonen por obsolescencia de sus equipos.

Se propone la realización en los próximos meses de un estudio de inventario detallado de la maquinaria específica de remolacha en el Sur, que diagnostique las necesidades de reposición de equipos para el periodo del Plan.

A la luz de esa evaluación se propone el establecimiento de una subvención a la inversión en máquinas nuevas de recolección-carga-limpieza a pagar en 3 campañas, siguiendo un criterio de idoneidad técnica y siempre que se justifique un determinado volumen de trabajo.

Las ayudas a maquinaria comenzarían a partir de la campaña 2009/10.

.7. Ayudas a los tratamientos de fin de ciclo

La sanidad de fin de ciclo es una de las asignaturas pendientes del Sur. Especialmente la cercospora no se controla suficientemente, siendo más grave el problema a medida que el riego por aspersión con coberturas ha ido avanzando. Se ha demostrado que en ocasiones se necesitan hasta 4 tratamientos, cuando en muchos casos no se llega siquiera a dar el segundo. El apoyo a la sanidad foliar repercute muy directamente no sólo en la mejora de rendimientos sino también en la calidad tecnológica.

Es de suponer que el colectivo de agricultores que finalmente continuarán con el cultivo en Andalucía se orientará progresivamente hacia la optimización técnica que incluye la sanidad al final del ciclo. No obstante se propone como incentivo inicial para esta práctica la subvención del 50% del tercer tratamiento y siguientes (fungicida o insecticida) en regadío, y del segundo y siguientes en secano, a partir de la campaña 2008/09 y durante 3 años, condicionando la ayuda a requisitos técnicos del cultivo y a la oportuna justificación de los tratamientos.

.8. Ayudas para las inversiones en drenaje

La influencia del drenaje sobre la productividad de la remolacha se ha puesto de manifiesto en numerosos estudios. Hay amplias zonas remolacheras de regadío que incrementarían de forma sustancial sus rendimientos con un adecuado sistema de drenaje, y que deben empezar por resolver las infraestructuras comunes de desagües.

Para el momento en que estén esas infraestructuras disponibles, desde este Plan se propone un incentivo de un 20% de subvención para las inversiones particulares en drenaje de parcelas que vayan a sembrarse de remolacha.

Presupuesto

Agrupaciones de asesoramiento personalizado/ Producción Integrada

Se presupuesta el coste del técnico (incluida S. Social), sus gastos de locomoción y comunicación, los análisis de suelos y aguas, el coste de la certificación y los materiales necesarios para el funcionamiento del técnico y del seguimiento de los cultivos.

Técnico asesor	30.000 €
Vehículo/desplazamientos/dietas	8.000 €
Comunicaciones	500 €
An. Suelos y aguas	1.000 €
Gastos certificadora	1.500 €
Materiales diversos de control, protección, informáticos	1.500 €
Revisiones de maquinaria (20% anualmente)	500 €

Total coste anual por agrupación:43.000 €

25 agrupaciones * 43.000 € = 1.075.000 €

Formación

Los gastos de formación se incluyen en el capítulo de AIMCRA

Divulgación/comunicación

Campaña de comunicación10.000 €
Otros gastos de divulgación (material, jornadas, publicaciones, ..) se
Incluyen en el capítulo de AIMCRA

Total comunicación: 10.000 €

Nuevos agricultores. Instalaciones de riegos.

150 hectáreas al año de nuevas instalaciones, subvencionando un 50% de la inversión.

150 ha * 0,50 * 1.500 €/ha = 112.500 €

Ayudas a maquinaria de recolección/ limpieza

1 máquina al año a partir del 2009, con un 24% de subvención (revisable cuando se haga el inventario de maquinaria)

$$0,24 * 350.000 \text{ €/máq.} = 84.000 \text{ €}$$

Ayudas de tratamientos fin de ciclo

Sólo las 3 primeras campañas. Se estima que necesitarán un tratamiento adicional 3.000 hectáreas de regadío y 1.000 de secano. Subvención del 50% del coste del tratamiento.

$$4.000 * 0,5 * 40 \text{ €/ha} = 80.000 \text{ €}$$

Ayudas drenajes

Considerando 200 hectáreas de nuevo drenaje al año, y una subvención de un 20% de una inversión media de 800 €/ha

$$0,2 * 800 * 200 = 32.000 \text{ €}$$

AIMCRA

El encargo a AIMCRA por parte del sector de que lleve a cabo la formación, la divulgación, y la coordinación de técnicos, precisará reforzar su organización durante el tiempo que dure el Plan.

Gastos de dedicación de personal: 70.000 €

Gastos de formación: 15.000 €

Gastos diversos de divulgación: 5.000 €

Total AIMCRA: 90.000 €/año

Resumen presupuesto (miles de €)

Campañas	Medida	2008/09 (*)	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14
Atención personalizada	V.1.	1.075	1.075	1.075	1.075	1.075	1.075
Divulgación/Comunicación	V.3.	10	10	10	10	10	10
Riegos	V.5.	112	112	112	112	112	112
Ayudas de maquinaria	V.6.	0	84	84	84	84	84
Ayudas tratamientos	V.7.	80	80	80	0	0	0
Drenajes	V.8.	32	32	32	32	32	32
Colaboración AIMCRA	-	90	90	90	90	90	90
Total		1.399	1.483	1.483	1.403	1.403	1.403

(*) Para la campaña 2008/09 la solicitud e inscripción de APIS está ya realizada para el momento de elaboración de este documento, y el número es superior al que aquí se ha estimado para el resto del periodo. Su financiación está cubierta a través de los planes de apoyo a la producción integrada en vigor antes de la presentación del Plan 2014.

El presupuesto total del Plan asciende a 8,574 millones de euros en los 6 años de duración.

Hay que advertir que de la partida correspondiente a las Agrupaciones de Producción Integrada, una parte (próxima al 30%) está ya financiada a través de la Orden que apoya este tipo de iniciativas para todos los cultivos. Como consecuencia la financiación adicional para abordar el Plan se reduce a una cifra próxima a 1.100.000 €/año.

Desde la Interprofesión que impulsa el proyecto Plan 2014 se llevarán a cabo las gestiones necesarias ante la Administración regional, para dotar de la financiación complementaria máxima posible a este Plan, estableciendo convenios de colaboración que prorroguen los fondos disponibles en la iniciativa en vigor hasta el año 2009, del Plan de Competitividad firmado en el 2006 entre la Consejería de Agricultura, AIMCRA y FAECA.