

PROUESTA DE TRABAJOS PARA 2016

Titulo del trabajo o proyecto	Entidades participantes	Objeto	Productos registrados o autorizados en el cultivo	Cultivo	Fechas previstas	Argumentacion
CDTI de patógenos en Brocoli	IMIDA Dpto recursos naturales	Proyecto de investigacion		Brocoli	2016-2019	De interes para el IMIDA
PROYECTO RTA2013-00060-C05-04 Identificación de los mecanismos de biocontrol de Penicillium oxalicum y su aplicación en el control de enfermedades de plantas hortícolas	IMIDA Equipo de Proteccion de Cultivos Mª Inmaculada Larena Nistal	Proyecto de investigacion		Hortalizas	2016-2017	De interes para el IMIDA
SUBPROYECTO 4. Aplicación al control de la verticilosis de la alcachofa y de las podredumbres basales del pimiento	IMIDA Equipo de Proteccion de Cultivos Mª del Mar Guerrero Diaz	Proyecto de investigacion		Hortalizas	2016-2017	De interes para el IMIDA
PROYECTO RTA2014-00070-C00-00 Estrategias para el uso durable de las resistencias conocidas a Meloidogyne incognita en pimiento y evaluación de una nueva fuente de resistencia	IMIDA Equipo de Proteccion de Cultivos Caridad Ros Ibañez	Proyecto de investigacion		Pimiento	2016-2017	De interes para el IMIDA
Strategies for minimising the occurrence of pink rib in iceberg lettuce.	IMIDA EQUIPO DE SOSTENIBILIDAD Y CALIDAD DE PRODUCTOS HORTOFRUTÍCOLAS Mª Pilar Flores Fernández-Villamil y Aurora Pérez Crespo.	Proyecto de investigacion		Lechuga	2015	De interes para el IMIDA
Incremento de las defensas naturales del brócoli	IMIDA/Alimer s. Coop. EQUIPO DE SOSTENIBILIDAD Y CALIDAD DE PRODUCTOS HORTOFRUTÍCOLAS Mª Pilar Flores Fernández-Villamil y Mª Pilar Hellín García .	Proyecto de investigacion		Brocoli	2014-2016	De interes para el IMIDA

PROUESTA DE TRABAJOS PARA 2016

Titulo del trabajo o proyecto	Entidades participantes	Objeto	Productos registrados o autorizados en el cultivo	Cultivo	Fechas previstas	Argumentacion
Apoyo y colaboracion en diagnóstico de patógenos en cultivos relevantes en la Region de Murcia	IMIDA DEPARTAMENTO DE BIOTECNOLOGÍA Y PROTECCIÓN DE CULTIVOS Antonio Monserrat Delgado	Proyecto de investigacion		Varios	2016-2017	De interes para el IMIDA
Evaluación de la eficacia de la estrategia de control de piojo rojo de California mediante confusión, instalada contra la 2ª generación para garantizar la existencia de feromona que actue contra la última generación de la plaga, controlando químicamente la 1ª		Estrategia de lucha	SI	Cítricos	De mayo a diciembre	El sistema de confusión sexual de Piojo rojo presenta dificultades para su implantacion porque la población que pasa el invierno en forma de hembras fecundadas por la falta de feromona en el último periodo del año, genera problemas de la plaga el año siguiente y desencanto en los agricultores que no acaban de incorporarse al sistema
Evaluar de forma comparativa el rendimiento a nivel de captura de adultos de mosca de la fruta, de diferentes combinaciones de trampas y atrayentes, para conocer cual ofrece los mejores resultados de cara a aconsejar a los agricultores		Otros	SI	Cítricos	De mayo a diciembre	Existen en el mercado muchas alternativas para la captura masiva de adultos, ofrecidos por diferentes empresas, pero es necesario saber comparativamente entre ellos, cual resulta más adecuado y eficaz para el control de la plaga, e incluso, si alguna combinación entre ellos, puede mejorar los resultados.
Evaluación de la eficacia de estrategias de tratamientos de otoño para el control de oídio, destinadas a evitar la formación de Cleistotecios, órganos reproductivos del hongo que sustentan las contaminaciones de la siguiente campaña		Estrategia de lucha	SI	Uva de mesa	De septiembre a diciembre	El abandono de los tratamientos contra oídio tras la recolección, favorece contaminaciones masivas en el otoño, que favorecen a su vez, la formación de cleistotecios, con lo que las semillas de las contaminaciones para el año siguiente están aseguradas. La finalidad del trabajo es valorar la posibilidad de frenar o minimizar ese riesgo

PROUESTA DE TRABAJOS PARA 2016

Título del trabajo o proyecto	Entidades participantes	Objeto	Productos registrados o autorizados en el cultivo	Cultivo	Fechas previstas	Argumentación
Evaluación y control del comportamiento de la langosta en parrales de uva de mesa, de cara a establecer estrategias de control eficientes, al tratarse de una plaga emergente en la Región.		Otros	SI	Uva de mesa	De enero a diciembre	La plaga de langosta presenta una evolución creciente en nuestros parrales, entre otras razones por no disponer de mecanismos adecuados para su control, ante el desconocimiento del comportamiento y desarrollo de la plaga en los parrales
Evaluación de la eficacia en el control de trips en uva de mesa, de distintas coberturas vegetales, de forma complementaria al uso de placas azules engomadas, destinadas a la captura masiva de adultos		Estrategia de lucha	SI	Uva de mesa	De marzo a julio	El control de trips en uva de mesa sigue siendo el problema más grave del cultivo, ya que la necesidad de aplicar insecticidas contra la plaga, bloquea la posibilidad de que se introduzca de forma generalizada el control biológico de plagas como melazo o arañas.
Evaluación de la estrategia de colocación de difusores de confusión contra Melazo de la vid en 2ª generación, para garantizar la existencia de feromona que actúe contra la última generación de la plaga, controlando por otros medios la 1ª.		Estrategia de lucha	SI	Uva de mesa	De mayo a diciembre	El sistema de confusión sexual de Melazo presenta dificultades para su implantación porque la población que pasa el invierno en forma de hembras fecundadas por la falta de feromona en el último periodo del año, genera problemas de la plaga el año siguiente y desencanto en los agricultores que no acaban de incorporarse al sistema
Evaluación de la eficacia comparativa contra Oídio en viñedo, de formulaciones de azufre en espolvoreo frente a formulaciones de azufre mojable, y efectos colaterales que puedan tener todos ellos sobre ácaros y fauna auxiliar		Estrategia de lucha	SI	Viñedo	De mayo a octubre	Cada vez más los viñedos de la región evolucionan hacia el cultivo ecológico, y el azufre es la única herramienta disponible. El uso de formulados en espolvoreo o mojables, aparte de los problemas de aplicación, podría acarrear también eficacias diferentes y acción distinta sobre los ácaros y la fauna auxiliar que conviene conocer

PROUESTA DE TRABAJOS PARA 2016

Titulo del trabajo o proyecto	Entidades participantes	Objeto	Productos registrados o autorizados en el cultivo	Cultivo	Fechas previstas	Argumentacion
Prospección de virosis en viñedo para determinar la prevalencia de virus como enrollado, madera rizada o entrenudo corto, ante la alarmante proliferación de síntomas foliares en plantaciones comerciales del Altiplano que podrían asimilarse a la presencia de virus en las plantas		Otros	SI	Viñedo	De junio a septiembre	Venimos detectando en los últimos años abundantes síntomas foliares masivos en viñedos, que podrían asimilarse a la presencia de virosis en las plantas, sin que se tenga certeza de la causa y de la importancia real de los virus en nuestros cultivos
Colaboración en el proyecto de investigación INIA RTA2014-00070-C00-00 titulado "Estrategias para el uso durable de las resistencias conocidas a Meloidogyne incognita en pimiento y evaluación de una nueva fuente de resistencia"	IMIDA, INIA	Proyecto de investigacion	SI	Pimiento	Octubre 2015 a Octubre de 2018	Colaboración con proyectos de investigación desarrollados por el Equipo de Portección de Cultivos del IMIDA