PRESUPUESTO DE LA GENERALITAT 2015

ANEXO MEMORIA DE ACTUACIONES

ANEXO F.P. 4

SECCIÓN : 08 INFRAESTRUCTURAS, TERRITORIO Y MEDIO AMBIENTE

ENTIDAD : 00071 FUNDACIÓN DE LA C.V. CENTRO DE ESTUDIOS AMBIENTALES DEL MEDITERRÁNEO

INDICADOR		DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR
OBJETIVO	**1.1.**	**Mejora de las técnicas de prevención y de evaluación del impacto ecológico de los incendios forestales**		
INDICADOR	1	Publicaciones, impartición de cursos especializados nacionales e internacionales y conferencias en congresos internacionales	Número de publicaciones y ponencias	4
INDICADOR	2	Propuestas de colaboración con administraciones públicas	Número de propuestas	2
OBJETIVO	**1.2.**	**Mejora de las técnicas de restauración forestal**		
INDICADOR	1	Nueva propuesta para convocatoria del Plan Nacional y para la convocatoria del programa marco de la Unión Europea Horizon 2020.	Número de propuestas	2
INDICADOR	2	Publicaciones, impartición de cursos especializados nacionales e internacionales y conferencias en congresos internacionales	Número de publicaciones y cursos	4
OBJETIVO	**2.1**	**Estudiar los intercambios de carbono y agua entre ecosistemas mediterráneos y atmósfera.**		
INDICADOR	1	Aportar un año de datos de flujos adicionales a las bases de datos estandarizadas española (CARBORED) y europea (European flux database cluster), para un mínimo de 4 estaciones de medidas de flujos operadas por el CEAM.	Número de años	1
INDICADOR	2	Publicaciones científicas (mínimo 2 publicaciones ISI por año) relacionadas con ciclo del carbono y del agua, resultantes de las colaboraciones con otros centros de investigación.	Número de publicaciones científicas	2
OBJETIVO	**2.2**	**Mantener el nivel puntero del CEAM, a nivel nacional, en cuanto al uso de técnicas punteras para la observación y el estudio del ciclo de carbono a nivel de ecosistema.**		
INDICADOR	1	Publicaciones científicas relacionadas con las distintas actividades, presentaciones en workshops o conferencias nacionales o internacionales	Número de presentaciones en workshops y/o conferencias	2
OBJETIVO	**3.1.**	**Estudiar los impactos de los contaminantes atmosféricos y en particular del ozono sobre bosques y cultivos**		
INDICADOR	1	Proyecto sobre plantas bioindicadoras en Teruel: Proyecto ejecutado.	Número de informes	1
INDICADOR	2	Medidas de contaminantes en bosques de España realizadas (Nr de contaminantes) y datos entregados al MAGRAMA para ser incluidos en la base de datos europea del ICP-Forest.	Número de contaminantes medidos	4
INDICADOR	3	Contrato con Tragsega: campañas de medida realizadas.	Número de campañas	1
INDICADOR	4	Continuar la colaboración científica con el Research Center for Eco-Environmental Sciences (RCEES), Chinese Academy of Sciences	Número de estancias de investigadores	1
			Número de publicaciones conjuntas	1
OBJETIVO	**4.1.**	**Promocionar el uso de las cámaras EUPHORE**		
INDICADOR	1	Número de accesos externos, contabilizados como persona por día	Personas / día	20
INDICADOR	2	Número de campañas	Número de campañas	2
INDICADOR	3	Participación en foros y congresos, distintos de los habituales, con el objetivo de promocionar el uso de las cámaras EUPHORE.	Número de participaciones	4
OBJETIVO	**4.2.**	**Estudiar los procesos atmosféricos de oxidación y foto-oxidación de distintos compuestos que afectan a la calidad del aire y a la salud.**		
INDICADOR	1	Nueva propuesta para convocatoria del Plan Nacional y para la convocatoria del programa marco de la Unión Europea Horizon 2020 y/o programa LIFE.	Número de propuestas presentadas	2
INDICADOR	2	Publicaciones, participación en conferencias en congresos internacionales.	Número de publicaciones	3
OBJETIVO	**4.3.**	**Desarrollar la metodología de muestreo y análisis para distintos tipos de compuestos en aire: en fase gas y particulada.**		
INDICADOR	1	Número de métodos analíticos mejorados, desarrollados o validados	Número de metodos mejorados, desarrollados o validados	3
OBJETIVO	**4.4.**	**Estudiar la degradación atmosférica y los productos de transformación de plaguicidas presentes en el aire, después de su aplicación.**		
INDICADOR	1	Publicaciones científicas relacionadas con las distintas actividades, presentaciones en workshops o conferencias nacionales o internacionales	Número de publicaciones y/o presentaciones	4

PRESUPUESTO DE LA GENERALITAT 2015

ANEXO MEMORIA DE ACTUACIONES

ANEXO F.P. 4

SECCIÓN : 08 INFRAESTRUCTURAS, TERRITORIO Y MEDIO AMBIENTE

ENTIDAD : 00071 FUNDACIÓN DE LA C.V. CENTRO DE ESTUDIOS AMBIENTALES DEL MEDITERRÁNEO

INDICADOR		DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR
OBJETIVO	**4.5**	**Estudiar el poder descontaminante de la contaminación atmosférica de nuevos materiales fotocatalíticos**		
INDICADOR	1	Muestreos realizados, y contaminantes detectados en un túnel y en un colegio de Quart de Poblet.	Número de muestreos	18
INDICADOR	2	"Deliverables" entregados a la Comisión Europea	Número de "deliverables" (entregables)	8
INDICADOR	3	Presentaciones en workshops o conferencias nacionales o internacionales	Número de presentaciones	4
OBJETIVO	**5.1.**	**Soporte a las Administraciones en materia de las necesidades de cumplimiento normativo derivadas de la aplicación de la legislación vigente.**		
INDICADOR	1	Continuidad de la vigilancia del ozono troposférico.	Ejecución de contrato (No/Si)	SI
INDICADOR	2	Continuidad de la explotación de redes de vigilancia de calidad del aire.	Ejecución del contrato (No/Si)	SI
INDICADOR	3	Continuidad colaboración con el Ayuntamiento de Valencia.	Ejecución del contrato (No/Si)	SI
INDICADOR	4	Colaboración con otras Administraciones fuera de la Comunitat.	Número de contratos solicitados	1
OBJETIVO	**5.2.**	**Mejora de la oferta tecnológica a las necesidades empresariales en materia de medio ambiente atmosférico e información meteorológica.**		
INDICADOR	1	Ofertas presentadas y grado de aceptación de las mismas.	Número de ofertas presentadas	2
OBJETIVO	**5.3.**	**Progresar en el desarrollo de capacidades y herramientas de diagnóstico/pronóstico meteorológico y de dispersión de contaminantes, como apoyo a necesidades de vigilancia medioambiental y evaluación de riesgos y estudio de procesos atmosféricos responsables de la dinámica de contaminantes en la cuenca mediterránea.**		
INDICADOR	1	Continuidad del programa de vigilancia de factores meteorológicos en el ámbito de impacto en salud.	Ejecución del contrato (No/Si)	SI
INDICADOR	2	Puesta en marcha de nuevas iniciativas en materia de calidad del aire y salud, (presentación ofertas, desarrollo software y aplicaciones APP, presentación de ofertas,...).	Número de propuestas presentadas	2
INDICADOR	3	Número de actividades de difusión en foros sanitarios.	Número de actividades de difusión realizadas	1
INDICADOR	4	Publicaciones y conferencias en congresos internacionales.	Número de publicaciones y de comunicaciones	6
INDICADOR	5	Participación en Red Temática Nacional relacionada con los ámbitos de investigación.	Número de iniciativas en las que participa	1