

Boletín Anual 2022



ÍNDICE

1

Grupo Tragsa

2

Información económica 2022

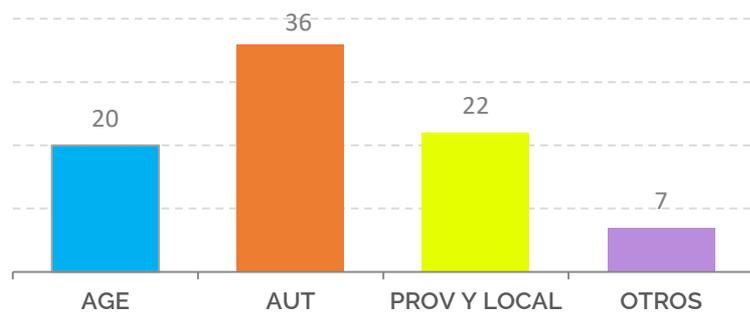
3

Un recorrido por algunas de las actuaciones de 2022



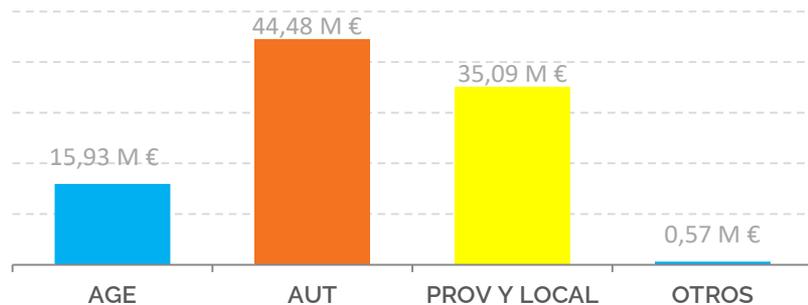
■ Administraciones y Organismos Públicos que han realizado encargos al Grupo Tragsa por primera vez en 2022

85 NUEVAS ADMINISTRACIONES



IMPORTE ENCARGOS NUEVAS ADMINISTRACIONES 2022

96,07 M €



En el año 2022 el Grupo Tragsa comenzó a colaborar con **85 nuevas Administraciones**, entre las que se encuentran, por ejemplo, Diputaciones Provinciales como la de Almería, Valladolid y Tarragona; el Consejo Insular de Energía de Gran Canaria, la Direcció General de Serveis Digitals i Experiència Ciutadana (Generalitat de Catalunya), el Instituto de la Mujer de Castilla-La Mancha y la Comunidad de Regantes de la zona regable el canal de la Armuña.

Durante este periodo se obtuvieron un total de **92 encargos** procedentes de estas nuevas Administraciones. Estos encargos son de diferentes tipologías: infraestructuras viarias; adecuación de espacios; gestión de residuos; asistencias técnicas a proyectos y emergencias.

Medio propio de las Administraciones Públicas

El Grupo Tragsa, de capital social íntegramente público, está integrado por las sociedades mercantiles de **Tragsa** y **Tragsatec**. Forma parte de la **Sociedad Estatal de Participaciones Industriales (SEPI)** y del Sector Público Institucional y se constituye como medio propio de las **Administraciones Públicas** que participan en su accionariado.



LCSP Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público.

La entrada en vigor de la **Ley de Contratos del Sector Público** ha regulado el régimen jurídico, clarificando la condición de **Medio Propio Personificado**.

Accionariado del Grupo Tragsa

72

Administraciones
y entidades

- **Sociedad Estatal de Participaciones Industriales (SEPI)**, con un 51%.
- **Fondo Español de Garantía Agraria (FEGA)**, con un 38,9 %.
- **Dirección General de Patrimonio del Estado**, con un 9,9%.
- **17 Comunidades Autónomas.**
- **Ciudades Autónomas** de Ceuta y Melilla.
- **50 Diputaciones, Cabildos y Consells Insulars** que se han ido incorporando al capital social de Tragsa en los últimos años.

1.310.982

**Cifra de
Negocio***Miles de euros*

30.424

**Resultado
antes de
impuestos***Miles de euros*

279.275

**Fondos
propios***Miles de euros*

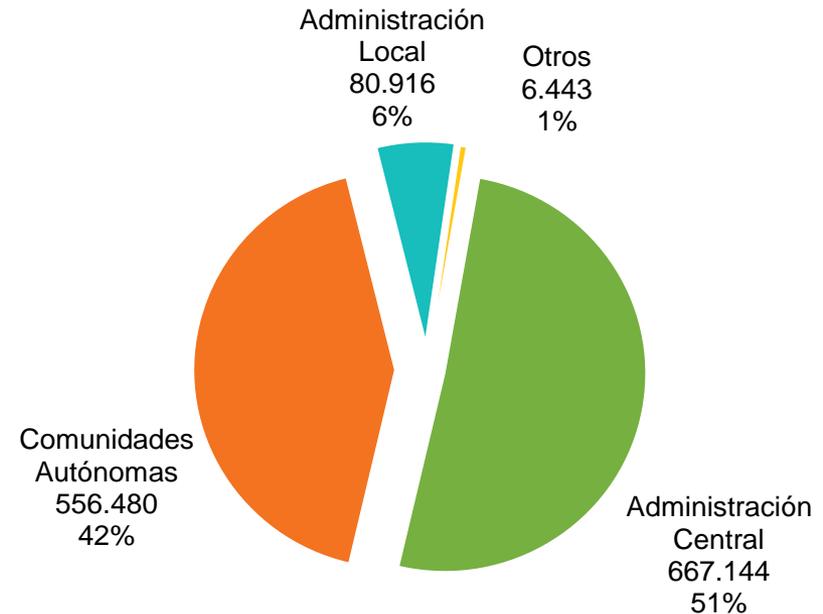
20.522

Empleados

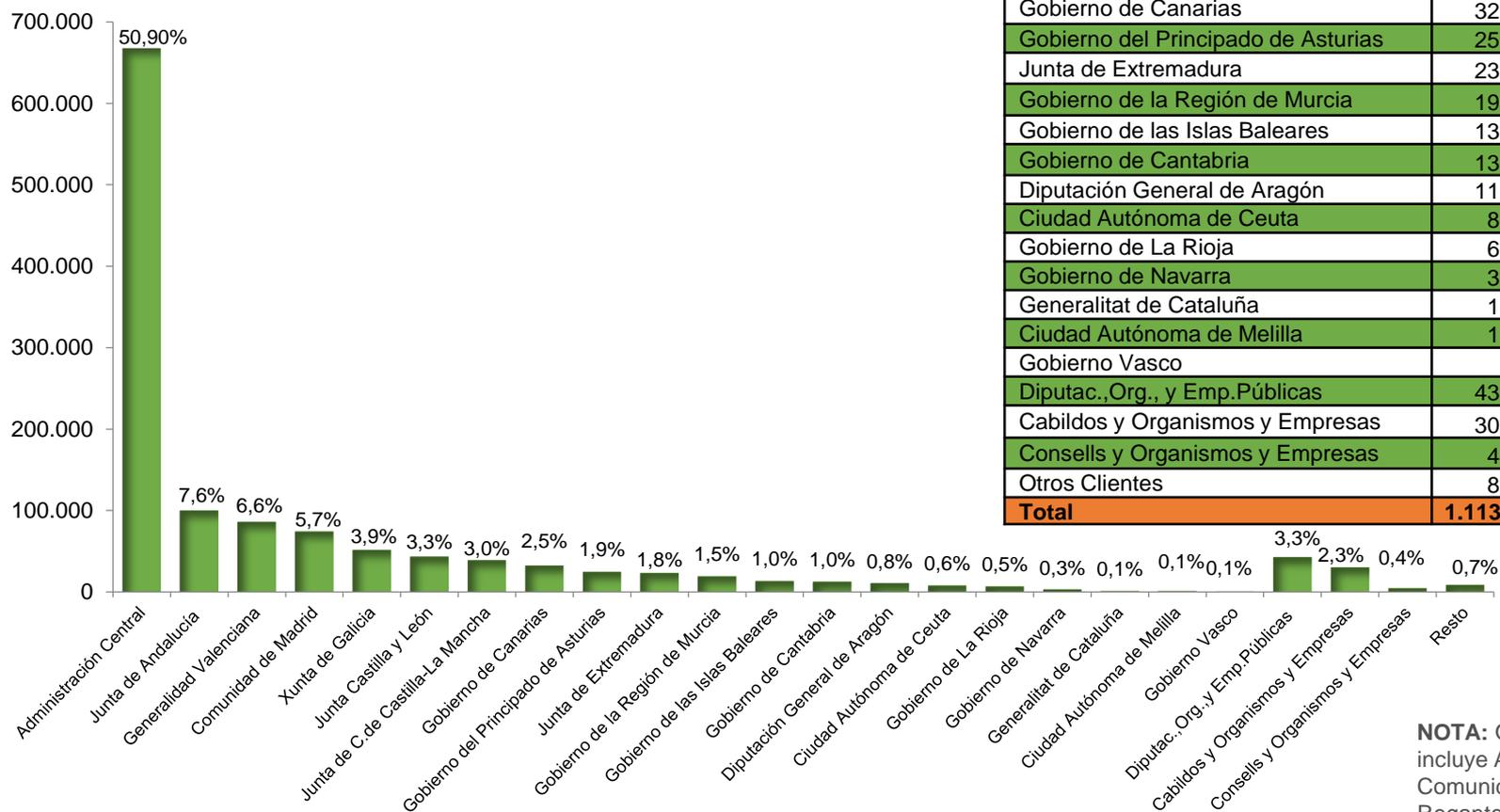
2.490.378

Cartera*Miles de euros*

Distribución de la producción por Administración



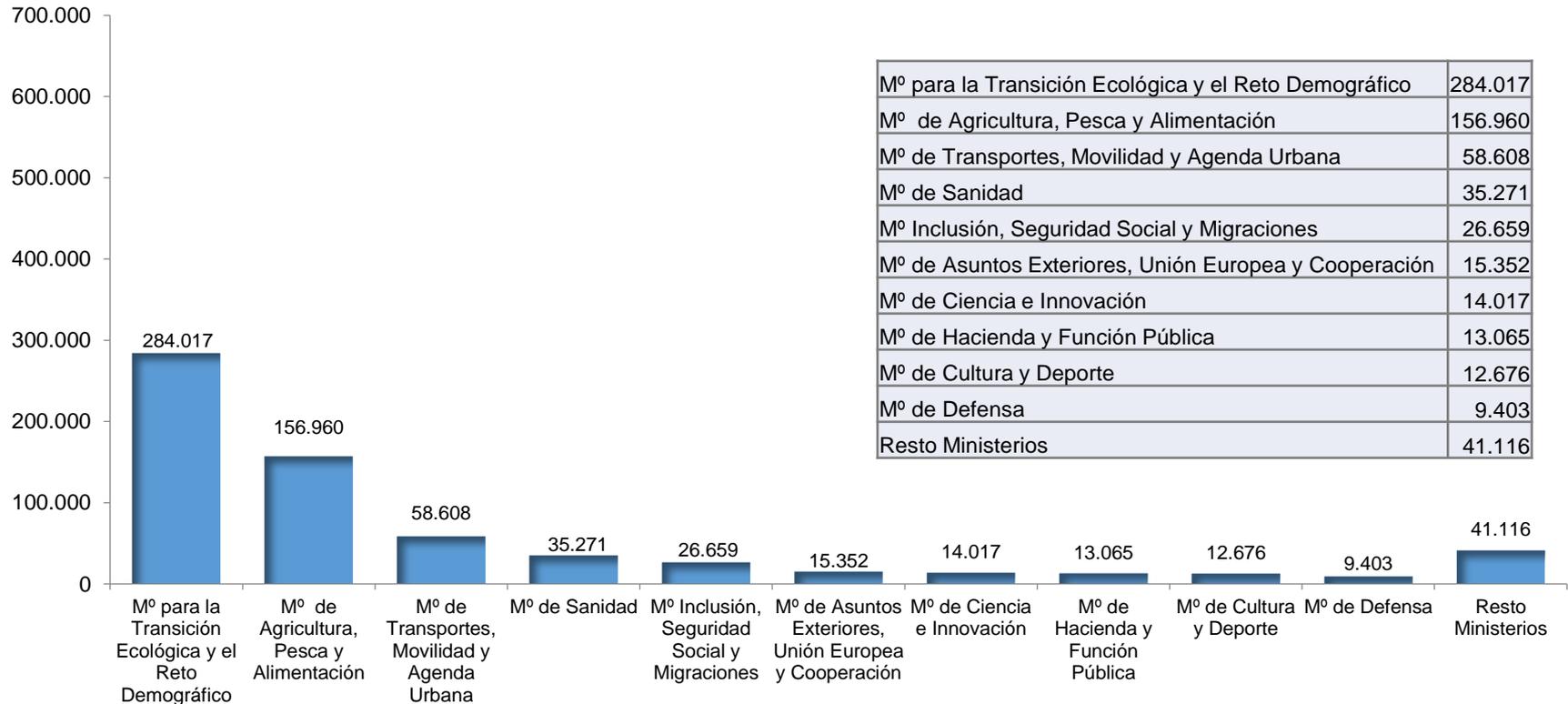
Producción por accionistas en miles de euros



Administración Central	667.144	50,9%
Junta de Andalucía	100.289	7,6%
Generalidad Valenciana	86.248	6,6%
Comunidad de Madrid	74.585	5,7%
Xunta de Galicia	51.739	3,9%
Junta Castilla y León	43.912	3,3%
Junta de C. de Castilla-La Mancha	39.441	3,0%
Gobierno de Canarias	32.840	2,5%
Gobierno del Principado de Asturias	25.160	1,9%
Junta de Extremadura	23.425	1,8%
Gobierno de la Región de Murcia	19.397	1,5%
Gobierno de las Islas Baleares	13.686	1,0%
Gobierno de Cantabria	13.050	1,0%
Diputación General de Aragón	11.077	0,8%
Ciudad Autónoma de Ceuta	8.103	0,6%
Gobierno de La Rioja	6.978	0,5%
Gobierno de Navarra	3.300	0,3%
Generalitat de Cataluña	1.285	0,1%
Ciudad Autónoma de Melilla	1.140	0,1%
Gobierno Vasco	825	0,1%
Diputac., Org., y Emp.Públicas	43.006	3,3%
Cabildos y Organismos y Empresas	30.362	2,3%
Consells y Organismos y Empresas	4.998	0,4%
Otros Clientes	8.993	0,7%
Total	1.113.892	100%

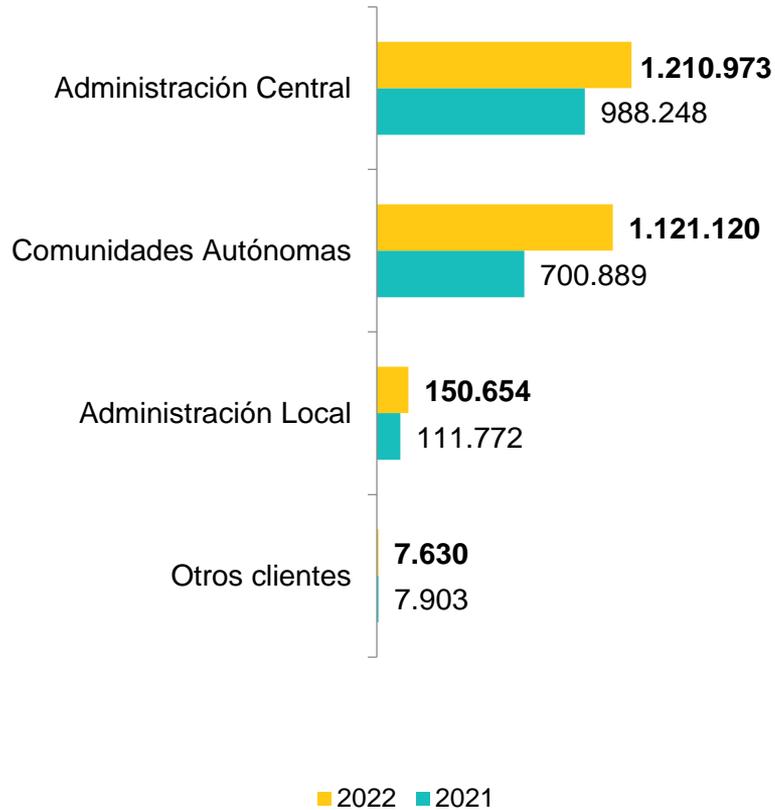
NOTA: Otros clientes incluye Ayuntamientos, Comunidades de Regantes, etc

Producción Administración General del Estado en miles de euros



Datos en miles de euros

Cartera por Administración



Variación interanual de la cartera

	Tragsa	Tragsatec	Total
Diciembre 21	1.205.010	614.451	1.808.813
Diciembre 22	1.649.904	853.552	2.490.378
Desviación	36,9%	38,9%	37,7%

NOTA: Otros clientes incluye Ayuntamientos, Comunidades de Regantes, etc.

	Nº encargos Formalizados	Importe Encargos
Tragsa	1.650	1.353.504 €
Tragsatec	1.067	729.739 €
Total	2.717	2.083.243 €

Acumulado Tragsa*

455.728,71 €	Importe encargos Administración General del Estado
784.340,71 €	Importe encargos Administración Autónoma
108.651,84 €	Importe encargos Administración local, Diputaciones...
4.783,20 €	Importe encargos otras Administraciones y organismos...

Acumulado Tragsatec*

497.355,68 €	Importe encargos Administración General de Estado
214.829,41 €	Importe encargos Administración Autónoma
15.971,24 €	Importe encargos Administración local, Diputaciones...
1.582,46 €	Importe encargos otras Administraciones y organismos...

*Datos en miles de euros

3

Un recorrido por algunas de las actuaciones de 2022





Rescate genético y conservación de matorral de cumbre en el Parque Nacional del Teide

El Grupo Tragsa realiza trabajos para mejorar el estado de conservación de los matorrales de cumbre del Parque Nacional del Teide con el fin de lograr la recuperación de las zonas desnaturalizadas o afectadas por la incidencia de herbívoros como el conejo o el muflón. Entre otras tareas, se lleva a cabo la recolección de semillas de especies amenazadas y especies comunes del retamar de cumbre y la producción en vivero. Una vez se cuenta con el material obtenido en vivero, se procede a plantar en zonas del Teide en las que sea necesaria una restauración.

Parque Nacional del Teide
Cabildo Insular de Tenerife



Mantenimiento y conservación de la costa de Alicante

El Grupo Tragsa presta sus servicios a la Dirección General de la Costa y el Mar para la conservación y mantenimiento de nuestras playas. A través de las Demarcaciones de Costas y los Servicios Provinciales se realizan diferentes actuaciones orientadas a la gestión sostenible y la regeneración del litoral. En concreto, esta actuación comprende una amplia tipología de actividades: restauración de la cubierta vegetal y plantaciones, adecuación de acceso a playas, reparación de pequeños elementos de defensa, redistribución de áridos en playas, estudio de seguridad y salud, etc.

Servicio Provincial de Costas de Alicante
Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico



Mejora y acondicionamiento de caminos rurales en la provincia de Albacete

En enero y septiembre de 2021 Castilla-La Mancha sufrió fenómenos meteorológicos adversos (denominados Filomena y Dana), que causaron muchos destrozos en infraestructuras rurales. El objetivo de esta actuación, que comenzó en julio de 2022, era acondicionar aquellos caminos que presentaban graves deterioros en los municipios albaceteños de Cenizate, Navas de Jorquera, Bogarra y El Ballestero. Estas actuaciones son fruto de un convenio de colaboración entre la Consejería de Agricultura, Agua y Desarrollo Rural y la Diputación Provincial de Albacete y los ayuntamientos de los municipios donde se realiza

Dirección General de Desarrollo Rural
Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha



Trabajos de conservación de áreas verde de la Alhambra, Generalife y sus bienes adscritos

El Grupo Tragsa está desarrollando actualmente diferentes tareas para conservar en perfecto estado los jardines históricos que rodean al palacio. Entre las actuaciones que se están llevando a cabo destacan: conservación de jardines, alamedas, huertas y olivares; restauración de acequias y caminos de servicio; instalación de riegos; acondicionamiento de la zona de entrada al público y mantenimiento de los servicios esenciales para el funcionamiento de monumentos hispanomusulmanes enclavados en el barrio del Albaicín (Casa Chaplz, Casa Zafra, Corral del Carbón, Horno del Oro, El Bañuelo y Dar Al-Horra).

Patronato de la Alhambra y Generalife
Junta de Andalucía



Obra de tubería de abastecimiento de agua a Almogía y Casabermeja (Málaga)

El objetivo de esta actuación es paliar los frecuentes problemas de abastecimiento de agua que sufren ambos municipios malagueños desde hace años, así como la modernización de las redes de distribución. Los trabajos incluyen la instalación de una nueva tubería de más capacidad, común a ambos municipios; la construcción de un nuevo depósito regulador para abastecer a los diseminados de ambas localidades y la colocación de una nueva conducción de agua potable desde el depósito El Lagarillo, situado en la sierra de La Higuera, al núcleo poblacional de Casabermeja.

Diputación Provincial de Málaga



Proyecto actualizado de estación de bombeo y red de riego sector X de la subzona de Payuelos, en la zona regable del embalse de Riaño, en las provincias de León y Valladolid

El Grupo Tragsa, por encargo del MAPA, llevará a cabo este proyecto, que beneficiará a 365 regantes en los términos municipales de Villamoratiel de las Matas y el Burgo Ranero (León). El proyecto incluye la ejecución de las obras de la estación de bombeo y de las conexiones de ésta con la tubería de abastecimiento y con el inicio de la red principal de tuberías, la instalación eléctrica en alta y baja tensión, sistema de control automatizado, medidas protectoras y obras de corrección del impacto ambiental.

Subd. General de Regadíos, Caminos Naturales e Infraestructuras Rurales

Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación



Planes estratégicos para el fomento de los sectores equino y caprino

Tragsatec presta apoyo técnico a la coordinación de los planes estratégicos y de acción para potenciar los sectores equino y caprino de Extremadura. Los trabajos consisten principalmente en el análisis, estudio, redacción, implantación y puesta en funcionamiento de ambos planes, en consonancia con las medidas incluidas en el Programa de Desarrollo Rural de Extremadura 2014-2020. Estos planes estratégicos son muy importantes para preservar el material genético y potenciar las razas autóctonas equinas y caprinas extremeñas.

Dirección General de Agricultura y Ganadería
Junta de Extremadura



Programa de Cría en Cautividad del salmón atlántico

Este proyecto pretende desarrollar los trabajos de cultivo y repoblación de juveniles de salmón atlántico en el Centro Ictiológico de Arredondo, especialmente las labores de mantenimiento de las instalaciones, vigilancia de las condiciones biológicas de los peces, atención y mantenimiento del sistema de alertas, asistencia y colaboración en las tareas de captura de reproductores, etc. Los objetivos principales son fomentar la conservación del salmón por ser un excelente indicador de la calidad fluvial y extender su presencia por la región para que todos los ríos de la vertiente cantábrica recuperen su condición de salmoneros.

Dirección General de Biodiversidad, Medio Ambiente y
Cambio Climático
Gobierno de Cantabria



Protección de la salud frente a riesgos ambientales

Apoyo técnico en la evaluación, prevención y control de los efectos de los factores ambientales sobre la salud humana (temperaturas extremas, la calidad del aire, etc). Entre las tareas realizadas destacan la elaboración de informes referentes a estos agentes ambientales; soporte para eventos o reuniones de expertos, acciones de divulgación, etc. Para poder elaborar estos informes se realizan trabajos de consultoría y análisis de información para profundizar en el conocimiento de la interrelación entre salud y medioambiente.

Subdirección General de Sanidad Ambiental y Salud Laboral
Ministerio de Sanidad



Laboratorio Nacional de Sanidad Vegetal

En julio de 2022 se inauguraron las nuevas instalaciones del Laboratorio Nacional de Sanidad Vegetal, en Lugo, donde Tragsatec presta apoyo técnico. Este centro trabaja en distintas líneas de actividad: ensayos de diagnóstico de Higiene Vegetal (*Listera*, *E.coli*, *Salmonella*) en productos vegetales, aguas y suelos; ensayos de detección de *Xylella fastidiosa* por PCR a tiempo real (preparación de extracto, extracción de ADN y PCR), y la secuenciación genómica y de espectrometría de gases y líquidos, vinculada a los ámbitos de diagnóstico del LNSV, entre otras.

Subdirección General de Sanidad e Higiene Vegetal y Forestal
Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación



Proyecto “Nomenclator Geográfico Digital de Castilla-La Mancha”

La Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha cuenta con un proyecto, que se inició en 2014, para la recuperación de los nombres geográficos o topónimos (pueblos, ríos, sierras, etc) que no se encuentran registrados en los mapas topográficos. Estos trabajos son realizados por un equipo de campo de Tragsatec, formado por lingüistas y técnicos especializados en cartografía que, a través de entrevistas con las personas conocedoras de la zona, y las visitas a los lugares más significativos, consiguen ubicar correctamente los nombres de los lugares geográficos.

Dirección General de Planificación Territorial y Urbanismo

Junta de Comunidades Castilla-La Mancha



Ejecución de actividades de apoyo a las mujeres del medio rural

Tragsatec apoya al Ministerio mediante la realización de diferentes actividades relacionadas con las mujeres del medio rural, como son la difusión de las actuaciones llevadas a cabo en materia de igualdad de género; clasificación documental vinculada a ciertas líneas de ayudas; trabajos técnicos y logísticos para la organización de los Premios de Innovación a Mujeres Rurales; trabajos de apoyo al impulso de la titularidad compartida de las explotaciones agrarias y análisis, estudios y explotación de datos sobre la población en el sector agrario, desde una perspectiva de género.

Subdirección General de Dinamización del Medio Rural
Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación



Servicio de prevención y apoyo a la extinción de incendios forestales e inclemencias invernales

Este servicio implica la realización de las funciones de prevención, valoración, vigilancia, detección y apoyo al cuerpo de Bomberos de la Comunidad de Madrid en tareas de extinción de incendios forestales y en determinadas intervenciones relacionadas con episodios meteorológicos adversos. Este encargo supone una mejora de la maquinaria y las herramientas con la que cuentan las brigadas forestales, con la finalidad de ampliar la capacidad de actuación en los cortafuegos, caminos y fajas de defensa que se mantienen anualmente para prevenir y reducir el potencial destructivo de los incendios forestales en la región, así como de las zonas pobladas colindantes con terreno forestal.

Dirección General de Emergencias
Comunidad Autónoma de Madrid



Estudio de Viabilidad para la Reposición de los Cultivos de Platanera afectados por la erupción del volcán Cumbre Vieja en La Palma

Este estudio, realizado por Tragsatec, marca las líneas de actuación a seguir para la reconstrucción de la zona: delimitación y caracterización de las superficies afectadas; un análisis global de viabilidad de la reposición en la zona dañada por las coladas, con la elaboración de un mapa de la zona afectada; análisis de las cuestiones jurídico-administrativas que rigen en las parcelas y terrenos afectados por la erupción; análisis de la reposición de caminos rurales y de la red de riego; creación de una base de datos con vinculación cartográfica, etc. El trabajo ha contado con la participación activa de los propietarios afectados.

Dirección General de Agricultura
Gobierno de Canarias



Sistema de reconocimiento de voz en actuaciones de campo

Durante las campañas de saneamiento ganadero se realizan diferentes pruebas sanitarias que requieren la correcta identificación del ganado y el manejo de sus datos sanitarios. En estas inspecciones resulta complicado combinar las tareas sanitarias con el manejo de estos dispositivos. Con la finalidad de integrar las tecnologías de reconocimiento de voz en aplicaciones de campo, nació el proyecto SIRVOZ+. El dispositivo de captación de datos seleccionado en este proyecto de I+D+i consiste en unas gafas dotadas de un sistema de reconocimiento de voz diseñado para devolver al usuario, a través de la pantalla y el sistema de audio que tienen dichas gafas, los datos que se van grabando organizados de acuerdo al sistema de trabajo en las actuaciones de saneamiento ganadero.



Plantación de Posidonia oceánica en la Bahía de Mazarrón (Murcia)

Esta actuación forma parte del proyecto de I+D+i POSIDONIA con el objetivo de obtener planta de Posidonia oceanica para contribuir a la supervivencia de este ecosistema protegido. Desde septiembre de 2022 y durante los próximos 3 años, Tragsa trabajará por encargo de la Dirección General de Biodiversidad, Bosques y Desertificación del MITECO en la mejora de técnicas para la obtención de planta y su reproducción, con el fin de determinar los mejores medios de reproducción que abastezcan las restauraciones de hábitats marinos degradados. En este sentido, se está trabajando en adecuar y adaptar las instalaciones cedidas por la Demarcación de Costas de Murcia, en la bahía de Portman (T.M. La Unión), mientras se construye un centro definitivo en la localidad de Águilas.



Misión de propuesta de actuaciones en Egipto- Programa MASAR Agua

El Programa MASAR Agua tiene el propósito de contribuir a la gestión sostenible del agua en los países del Magreb y Oriente Medio. En el marco de este programa, en el que el Grupo Tragsa colabora por encargo de la AECID, se celebró en el mes de julio una visita a Egipto para acordar posibles intervenciones en el apoyo a la modernización de los recursos, manteniendo reuniones con los organismos e instituciones implicadas, como el Ministerio de Recursos Hídricos e Irrigación (MWRI) y la Delegación de la Unión Europea en El Cairo. Además, se realizaron visitas de campo a zonas regables modernizadas.

Agn. Esp. de Cooperación Intnac. para el Desarrollo
Ministerio de Asuntos Exteriores, Unión Europea y Cooperación



Promoción del empleo y mejora de los pescadores artesanales, jóvenes y mujeres de Mauritania (proyecto Promopêche)

El objetivo de esta actuación, que realiza Tragsa por encargo de la AECID, es la estabilización de la población a través de la creación de empleo y mejora de las condiciones de vida de las personas ligadas al sector pesquero artesanal. El proyecto Promopêche (promoción de la pesca) se centra en tres pilares fundamentales: promoción de la pesca sostenible, formación profesional sobre conservación y explotación responsable de la zona de pesca y sensibilización de la población y de los profesionales del sector.

Agn. Esp. de Cooperación Intnac. para el Desarrollo
Ministerio de Asuntos Exteriores, Unión Europea y Cooperación

