

Catálogo de Medios del Plan INFOCA 2022



FIRMADO POR	CARMEN CRESPO DIAZ	09/06/2022	PÁGINA 1/26
VERIFICACIÓN	Pk2jmWT3CBVZBGH8CLAP9LXKW6RWWV	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma	

FIRMADO POR	CARMEN CRESPO DIAZ	09/06/2022	PÁGINA 2/26
VERIFICACIÓN	Pk2jmWT3CBVZBGH8CLAP9LXKW6RWWV	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma	



Orden de la Consejera de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible, por la que se aprueba el Catálogo de Medios del Plan INFOCA 2022

El artículo 37 de la Ley 5/1999, de 29 de junio, de prevención y lucha contra los incendios forestales, regula como uno de los contenidos mínimos del Plan de Emergencia por Incendios Forestales de Andalucía (Plan INFOCA) el catálogo de medios y recursos específicos a disposición de las actuaciones previstas en el mismo. No obstante, y de conformidad con lo establecido en el artículo 38.2 de la citada Ley, la persona titular de la Consejería competente en materia forestal deberá, mediante orden, aprobar anualmente la actualización del Catálogo de Medios del citado Plan y el régimen aplicable a los medios personales.

El Plan INFOCA, aprobado por el Decreto 371/2010, de 14 de septiembre, dedica el Capítulo VII al Catálogo de medios y recursos, describiendo aquellos que la Consejería competente en materia de medio ambiente adscribe al citado Plan; previendo igualmente, la aprobación mediante orden y con carácter anual del mismo y del régimen aplicable a los medios personales aportados por la Consejería.

En su virtud, a propuesta de la Dirección General de Medio Natural, Biodiversidad y Espacios Protegidos, en uso de las facultades que me confiere el artículo 38.2 de la Ley 5/1999, de 29 de junio, de prevención y lucha contra los incendios forestales

He resuelto:

Aprobar el catálogo de Medios de extinción de incendios forestales 2022 que se incluye como anexo a la presente Orden.

FIRMADO POR	CARMEN CRESPO DIAZ	09/06/2022	PÁGINA 3/26
VERIFICACIÓN	Pk2jmWT3CBVZBGH8CLAP9LXKW6RWWW	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma	

FIRMADO POR	CARMEN CRESPO DIAZ	09/06/2022	PÁGINA 4/26
VERIFICACIÓN	Pk2jmWT3CBVZBGH8CLAP9LXKW6RWWV	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma	



ÍNDICE DE CONTENIDOS

1 INTRODUCCIÓN:	7
2 INSTALACIONES	7
<i>Bases de brigadas especializadas</i>	<i>11</i>
<i>Otras bases de apoyo</i>	<i>11</i>
<i>Pistas de aterrizaje propiedad de la Junta de Andalucía</i>	<i>12</i>
<i>Otras pistas</i>	<i>12</i>
3 SISTEMA DE VIGILANCIA Y DETECCIÓN DE INCENDIOS	14
<i>RED DE COMUNICACIONES</i>	<i>14</i>
4 MEDIOS HUMANOS	17
PERSONAL DEL SEIF	18
<i>Personal de la Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible</i>	<i>18</i>
<i>Personal de la Agencia de Medio Ambiente y Agua</i>	<i>21</i>
<i>Personal contratado a empresas privadas</i>	<i>21</i>
5 MEDIOS TERRESTRES DE EXTINCIÓN	22
<i>Vehículos autobomba</i>	<i>22</i>
<i>Vehículos UMMT/UNASIF</i>	<i>22</i>
<i>Vehículos de transporte de personal</i>	<i>23</i>
6 MEDIOS AÉREOS	23
<i>Aviones</i>	<i>24</i>
<i>Helicópteros</i>	<i>25</i>

FIRMADO POR	CARMEN CRESPO DIAZ	09/06/2022	PÁGINA 6/26
VERIFICACIÓN	Pk2jmWT3CBVZBGH8CLAP9LXKW6RWWV	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma	



1. INTRODUCCIÓN:

En el DECRETO 371/2010, de 14 de septiembre, por el que se aprueba el Plan de Emergencia por Incendios Forestales de Andalucía y se modifica el Reglamento de Prevención y Lucha contra los Incendios Forestales, establece en su articulado la necesidad de un catálogo de medios y recursos, en concreto en el punto 4.5.1.2.6: *catalogación de los recursos disponibles para la puesta en práctica de las actividades previstas*.

Asimismo, en el capítulo 6 del citado decreto, sobre la *Implantación y Mantenimiento del Plan*, se establece la necesidad de actualización del *Catálogo de Medios y Recursos: Comprobación de la disponibilidad y adecuación técnica* (punto 6.2.1.), que se realizará mediante Orden de la persona titular de la Consejería competente en materia de medio ambiente.

A continuación se describe el Catálogo de Medios y Recursos de extinción para 2022, siguiendo lo articulado en el Decreto 371/2010, en su Capítulo 7, con los siguientes apartados:

- Instalaciones
- Sistema de vigilancia y detección de incendios
- Medios humanos
- Medios terrestres de extinción
- Medios aéreos

2. INSTALACIONES

El Plan INFOCA cuenta con las siguientes instalaciones:

- Un Centro Operativo Regional (COR) y ocho Centros Operativos Provinciales (COP), como instalaciones para la dirección y coordinación del dispositivo.
- Un total de 23 Centros de Defensa Forestal (CEDEFO) ubicados en terrenos forestales de Andalucía, como lugar de trabajo del personal de extinción adscrito al Plan INFOCA y de apoyo al de las tareas de prevención.
- Tres bases para brigadas especializadas (una de ellas dentro de un CEDEFO) y dos bases de apoyo que complementan esta red de centros.
- Una red de helipistas para helicópteros, con un total de 26 pistas propiedad de la Junta, ubicadas en los CEDEFOs y bases BRICA, apoyadas por dos helipistas complementarias. Se cuenta también con las helipistas que gestiona el SAS para helicópteros sanitarios, que podrían ser utilizadas en caso de necesidad.
- Una red de pistas de aterrizaje para posicionamiento y operatividad de los aviones del dispositivo. En ella se integran pistas para carga en tierra (ocho propiedad de la Junta y una de la Administración General del Estado); así como aeropuertos civiles o militares y aeródromos privados, que también prestan servicio para aviones de misiones de apoyo.

FIRMADO POR	CARMEN CRESPO DIAZ	09/06/2022	PÁGINA 7/26
VERIFICACIÓN	Pk2jmWT3CBVZBGH8CLAP9LXKW6RWWW	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma	



- Una red de puntos de agua y una red de puntos de encuentro distribuidos por todos los terrenos forestales andaluces, facilitando estos últimos el aterrizaje de los helicópteros.

Instalaciones	Número
COR	1
COP	8
CEDEFO	23
Subcentros de Defensa Forestal	12
Bases de Brigadas Especializadas	3
Bases de helicópteros	28
Bases de aviones	11
Balsas	88
Torres de vigilancia	199
Repetidores	77
Enlaces	62
Equipos de comunicaciones	4.540

Centros Operativos Regional y Provinciales

CENTROS OPERATIVOS REGIONAL Y PROVINCIALES			
Provincia	Denominación	Dirección	Teléfonos
Almería	Centro operativo provincial(COP)	C/ Hermanos Machado, 4 p. Edif. de usos múltiples 04071 Almería	950 88 40 09 - 950 23 74 34
Cádiz	Centro operativo provincial (COP)	Plaza de Asdrúbal s/n, 3ª p. Edif. Junta de Andalucía 11071 Cádiz	956 00 87 67 – 956 28 94 19
Córdoba	Centro Operativo Provincial (COP)	Carretera de Obejo km. 9 Los Villares. 14071 Córdoba	671 59 71 15
Granada	Centro Operativo Provincial (COP)	Camino del Purchil s/n Instalaciones IFAPA 18004 Granada	958 89 78 72
Huelva	Centro Operativo Provincial (COP)	C/ Los Emires,2-A 21002 Huelva	600 14 56 70 - 600 161 559
Jaén	Centro Operativo Provincial (COP)	Casa Forestal de Caño Quebrado, Ctra. Parador Nacional de Sta Catalina. Jaén	953 31 93 34
Málaga	Centro Operativo Provincial (COP)	C/ Avda de la Aurora, 47. Edificio de Usos Múltiples. 29071-Málaga	951 04 40 74
Sevilla	Centro Operativo Provincial (COP)	Edificio Administrativo Los Bermejales Avda..de Grecia. 41071 Sevilla	600 16 36 64 – 600 16 36 74
Sevilla SSCC	Centro Operativo Regional (COR)	Pabellón Kuwait Calle Charles Darwin 41092 Sevilla	955 00 35 85 - 955 00 35 86



Centros de Defensa Forestal (CEDEFO)

CENTROS DE DEFENSA FORESTAL (CEDEFO)			
Provincia	Denominación	Dirección	Teléfonos
Almería	Serón	Avda. de Lepanto. Ctra. del Cementerio s/n 04890 – Serón	950 42 99 27
	Alhama de Almería	Paraje de Huerchar. 04400 - Alhama de Almería	950 15 65 15
	Vélez Blanco	Ctra. de Topares s/n Vélez Blanco	950 41 95 81
Cádiz	Alcalá de los Gazules	Ctra. Benalup (a-2228), k. 1 11180 – Alcalá de los Gazules	956 12 85 89
	Algodonales	Paraje del Dornajo s/n 11680 – Algodonales	956 12 88 55
	Del Estrecho	Descansadero de Matavacas Ctra. CA-9209 11370 - Los Barrios	671 53 44 00
Córdoba	Adamúz	Ctra. A-421 Km. 33 14430 - Adamuz	671 53 31 25
	Villaviciosa de Córdoba	Ctra. Villaviciosa a-307,5 Km. 17 14300 Villaviciosa de Córdoba	671 56 68 18
	Carcabuey	Ctra. A-339 Estepa-Guadix km 17,5	671 59 02 55
Granada	Puerto Lobo	Ctra. Puerto Lobo-Víznar km 2 18179 - Víznar	671 59 92 21
	Sierra Nevada	Ctra Tablones-Órgiva km 21,5 18418 – Los Tablones	677 90 50 28
	La Resinera	Finca la Resinera. Ctra. Fornes – Arenas del Rey s/n. 18126	671 59 64 87
Huelva	Galaroza	Ctra. Galaroza –Valdelarco, km 0.2 21291 - Galaroza	671 56 22 87
	Valverde del Camino	Ctra. Calañas s/n 21600- Valverde del Camino	671 53 43 39
	Cabezudos	Ctra. (Hu 4200) Almonte a Cabezudos Km 14 Almonte	671 59 44 17
Jaén	Santa Elena	Ctra. De Miranda del Rey, s/n 23213 – Santa Elena	671 53 42 97
	Huelma	Ctra. Cambil Huelma. Paraje la Fuensanta 23560 – Huelma	953 39 07 85
	Navalcaballo	Finca Navalcaballo 23370 - Orcera	953 49 96 03
	Cazorla	Paraje Los Peralejos. Ctra A-319, Acceso a la planta RSU	953 31 93 34
Málaga	Ronda	Ctra. Algondones-Ronda, km 4.5 29400 - Ronda	660 73 14 42
	Colmenar	Camino de Regles s/n 29170 - Colmenar	671 53 36 78
Sevilla	El Pedroso	Ctra. Constantina-El Pedroso, km 9 41360 - El Pedroso	671 53 41 24
	Madroñalejo	Finca Madroñalejo Ctra. Aznalcollar – El Álamo, km 8. 41820 - Aznalcollar	955 73 99 98



Bases de brigadas especializadas

BASES DE BRIGADAS ESPECIALIZADAS				
Provincia	Denominación	Brigada	Dirección	Teléfono
Granada	Los Moralillos	BRICA	Finca los Moralillos s/n 18518-Jerez del Marquesado	671 535 245 671 535 244
Málaga	Cártama	BRICA	Rio Grande. Paraje Casapalma. Cártama	951 26 88 24 951 26 88 26 Fax 951 26 88 25
Sevilla	Madroñalejo	BRICA	Finca Madroñalejo Ctra. Aznalcóllar-El Álamo, km 8 41820-Aznalcóllar	955 73 99 97 955 73 99 98 Fax 955 739 999

Otras bases de apoyo

OTRAS BASES DE APOYO			
----------------------	--	--	--

PROPIEDAD DEL MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO

Provincia	Denominación	Dirección	Teléfono
Cádiz	La Almoraima	Finca la Almoraima, s/n Castellar de la Frontera	956 69 30 02 956 69 30 04 956 69 30 11

PROPIEDAD DE ENRESA

Provincia	Denominación	Dirección	Teléfono
Córdoba	El Cabril	Finca El Cabril 14740 Hornachuelos	957 57 51 00 957 57 51 34 FAX 957 57 51 30

PROPIEDAD DE LA EMPRESA BABCOCK ESPAÑA

Provincia	Denominación	Dirección	Teléfono
Sevilla	Helipuerto Isla de La Cartuja Babcock España	Helipuerto, Av. Carlos III, s/n 41092 Sevilla	954 46 26 16



Pistas de aterrizaje propiedad de la Junta de Andalucía

PISTAS PROPIEDAD DE LA JUNTA DE ANDALUCÍA		
Provincia	Denominación	Dirección
Almería	Gérgal	Paraje los Llanos de Gérgal Gérgal
Córdoba	La Zarca	Finca la Zarca Espiel
Granada	Hernán-Valle	Cortijo Conejo. Hernán-Valle Guadix
	La Resinera	Finca de la Resinera Arenas del Rey
	Orce	Finca Solana de las Yeguas Orce
Huelva	Las Arenas	Monte Baldíos de Niebla Ctra. Niebla a Valverde km. 6.
Jaén	Beas de Segura	Monte el Cornicabral Beas de Segura
Málaga	Cártama	Río Grande. Paraje Casa Palma Cártama

Otras pistas

PROPIEDAD DEL MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y RETO DEMOGRÁFICO		
Provincia	Denominación	Dirección
Jaén	Lugar Nuevo	Monte de Lugar Nuevo Andújar (Jaén)

PROPIEDAD PRIVADA

PROPIEDAD DE LA EMPRESA PEGASUS

Provincia	Denominación	Dirección
Córdoba	Aeródromo Sebastián Almagro	Ctra. Fuente Palmera Km. 4,5 14700-Palma del Río (Córdoba)

PROPIEDAD DE LA EMPRESA SAETA

Provincia	Denominación	Dirección
Sevilla	Aeródromo AMR Utrera Propiedad Angel Martínez Ridao	Ctra de la Alcantarilla Km 2,5 41710-Utrera (Sevilla)



3. SISTEMA DE VIGILANCIA Y DETECCIÓN DE INCENDIOS

El Plan INFOCA tiene como elemento básico para la vigilancia y detección de incendios una red de puntos fijos de vigilancia, vigilancia móvil (compuesta por rutas de todos los grupos operativos y Agentes de Medio Ambiente) y la vigilancia aérea desde los aviones de vigilancia y coordinación.

PUNTOS FIJOS DE VIGILANCIA

La vigilancia terrestre fija se hace desde puestos de observación, ubicados en puntos altos desde donde pueden divisarse amplias áreas forestales y detectar así la aparición de posibles incendios. Con carácter general se dispone de torres metálicas en terrenos llanos o poco accidentados y casetas de obra cuando existen sitios orográficos elevados, que faciliten la observación. Existen puntos cuya localización es óptima para la detección, pero que no permiten la instalación de infraestructuras fijas, o se utiliza alguna infraestructura provisional, estos puestos se han recogido en la columna “otros”.

La red consta de un total de 198 puestos de vigilancia.

Sistema de vigilancia	Torres	Casetas	Otros	Total
Total	45	134	19	198

RED DE COMUNICACIONES

El Plan INFOCA dispone de una red de comunicaciones por radio que facilita su adecuado funcionamiento. Las frecuencias que se utilizan son del tipo VHF, en banda baja (68/88 Mhz.) y suelen tener modulación de frecuencia (FM), en los enlaces tierra-tierra, y modulación de amplitud (AM), en los enlaces tierra-aire.

Tipos de equipos:

- **Equipos fijos** o bases, instalados en los Centros Operativos y centros territoriales o en algunos puestos de vigilancia fijos.
- **Equipos móviles**, instalados en los vehículos de vigilancia y extinción.
- **Equipos portátiles**, utilizados por el personal.

FIRMADO POR	CARMEN CRESPO DIAZ	09/06/2022	PÁGINA 12/26
VERIFICACIÓN	Pk2jmWT3CBVZBGH8CLAP9LXKW6RWWV	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma	



Equipos repetidores, en puntos dominantes de cada provincia, para enlazar dos emisoras sin comunicación directa. Se dispone de repetidores fijos, móviles y de reserva.

Equipos radios enlaces ubicados en la red de repetidores para ampliar el radio de cobertura de un mismo repetidor, tanto en VHF como UHF.

Centros de Control de las Comunicaciones (CECOCOs), disponibles en todos los Centros Operativos Provinciales, para la coordinación e integración de las comunicaciones de radio, en sus distintas bandas de trabajo (distintos organismos implicados en las emergencias) y de telefonía, mediante tecnología digital. Las 8 UMMTs también están dotadas de esta tecnología. De acuerdo con la descripción de los elementos antes expuestos, la red de comunicaciones está dotada en Andalucía, de la forma siguiente:

REPETIDORES:

PROVINCIA	INFRAESTRUCTURA (EMPLAZAMIENTOS REPETIDORES FIJOS)	UNIDADES MÓVILES (PORTÁTILES)
ALMERÍA	7	2
CÁDIZ	7	2
CÓRDOBA	7	2
GRANADA	7	2
HUELVA	10	2
JAÉN	7	3
MÁLAGA	8	2
SEVILLA	7	2
ANDALUCÍA	60	17

*Existen también equipos repetidores de reserva, similares a los instalados, propiedad INFOCA

ENLACES:

PROVINCIA	ENLACES ASOCIADOS A LA INFRAESTRUCTURA	PUNTOS DE ENLACES
ALMERÍA	7	2
CÁDIZ	5	1
CÓRDOBA	3	0
GRANADA	7	3
HUELVA	9	2
JAÉN	5	0
MÁLAGA	6	2
SEVILLA	6	4
ANDALUCÍA	48	14

*Existen también equipos repetidores de reserva, similares a los instalados, propiedad INFOCA



EQUIPOS DE RADIOCOMUNICACIONES (TERMINALES)

PROVINCIA	EMISORAS		PORTÁTILES		TOTAL	
	Tierra-Tierra	Tierra-Aire	Tierra-Tierra	Tierra-Aire	Tierra-Tierra	Tierra-Aire
ALMERÍA	232	9	261	20	493	29
CÁDIZ	213	6	205	20	418	26
CÓRDOBA	208	8	236	25	444	33
GRANADA	315	10	327	38	642	48
HUELVA	351	6	321	24	672	30
JAÉN	328	9	368	22	696	31
MÁLAGA	251	9	238	28	489	37
SEVILLA	195	8	226	23	421	31
ANDALUCÍA	2.093	65	2.182	200	4.275	265

*Datos actualizados después de la adaptación al Cuadro Nacional de Atribución de Frecuencias (CNAF), dependiente del Ministerio de Economía y Empresa.

El número de frecuencias asignadas a la banda aérea es de 5.

SISTEMAS DE COMUNICACIONES (CECOCOS* Y GEMYCS**)

PROVINCIA	CECOCO Y SISTEMA INTEGRADOR	GEMYC	TOTAL
ALMERÍA	1	1	2
CÁDIZ	1	1	2
CÓRDOBA	2	0	2
GRANADA	2	0	2
HUELVA	2	0	2
JAÉN	2	0	2
MÁLAGA	2	0	2
SEVILLA	3	0	3
ANDALUCÍA	15	2	17

*Centro de control de las comunicaciones.

**Gestión de emergencias y comunicaciones.

Mantenimiento:

En cada provincia existe un equipo técnico, compuesto por un especialista, con la suficiente experiencia y conocimientos en la tipología de la red disponible, así como un Servicio Asistencial Técnico concertado, para el cumplimiento de los períodos de garantía de los equipos de nueva adquisición, asegurando el aprovisionamiento del material de repuestos y reparaciones que por su importancia no pueda ser realizada “in situ”.



4. MEDIOS HUMANOS

Los medios humanos que pueden participar en el INFOCA, situados en la Comunidad Autónoma, podemos estructurarlos en:

1. Personal del grupo de Intervención:

- a) Personal del SEIF
- b) Bomberos de los consorcios provinciales y de ciudades en el entorno forestal
- c) Unidad Militar de Emergencias
- d) Personal del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico

2. Personal del grupo sanitario:

- a) Personal del SAS
- b) Personal de Cruz Roja

3. Personal del grupo de Seguridad:

- a) Guardia Civil
- b) Policía Nacional
- c) Policías locales
- d) Policía Autonómica
- e) Agentes de Medio Ambiente (en labores de seguridad y sin participación en el grupo de intervención)

4. Personal del grupo logístico:

- a) Protección Civil
- b) Voluntarios de Grupos de Pronto auxilio
- c) Personal de empresas de servicios básicos esenciales
- d) Otro personal

FIRMADO POR	CARMEN CRESPO DIAZ	09/06/2022	PÁGINA 15/26
VERIFICACIÓN	Pk2jmWT3CBVZBGH8CLAP9LXKW6RWWV	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma	



PERSONAL DEL SEIF

Este catálogo se va a centrar en el personal del SEIF (Servicio Operativo de Extinción de Incendios Forestales) que ocupa el mayor peso en la organización de la extinción y se conforma con personal aportado por la Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible, bien con medios propios, bien con medios externos.

Personal de la Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible

En la campaña de lucha contra incendios forestales el número de personas que participará, ascenderá aproximadamente a 932 personas, entre funcionarios y personal laboral, que reúnen los requisitos y aptitudes exigidos para cubrir los puestos funcionales a los que se adscriben.

Con carácter general los puestos funcionales que desempeña este personal son cubiertos, durante el periodo comprendido entre el 1 de junio y el 15 de octubre, tanto en días laborables como en sábados, domingos y festivos, mediante turnos de trabajo que comprenden:

- Horas de presencia, que son siete horas diarias de permanencia, de forma general, y de acuerdo a las distintas ordenes regulatorias de dichos horarios, en el COR, COP, CEDEFO o demarcación de prevención y extinción, durante las cuales se realizan tareas relacionadas con la prevención y la lucha contra incendios forestales, debiendo acudir a los incendios que se produzcan, conforme a lo establecido en los protocolos de actuación.
- Días de disponibilidad absoluta, que exigen la localización permanente del personal durante los mismos y la presentación inmediata en el COR, COP, CEDEFO o cualquier otro lugar que se indique, al ser requerido para ello por razón de emergencia. Los Agentes de Medio Ambiente disponen de periodos de disponibilidad absoluta, de 22 horas a 8 horas del día siguiente (desde las 21 horas en los días que exista reducción de jornada).

El personal que participa en el Plan INFOCA, fuera de los turnos de trabajo que se le fije, e igualmente fuera del periodo indicado, debe colaborar en tareas de prevención, vigilancia y extinción de incendios forestales cuando sea requerido para ello por la dirección de los Centros Operativos Regional o Provinciales.

De acuerdo a lo dispuesto en el Decreto que aprueba el Plan INFOCA, se pueden distinguir los siguientes grupos de personal de la Administración:

FIRMADO POR	CARMEN CRESPO DIAZ	09/06/2022	PÁGINA 16/26
VERIFICACIÓN	Pk2jmWT3CBVZBGH8CLAP9LXKW6RWWW	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma	



- **Técnicos del SEIF**

En este grupo se incluyen los puestos funcionales de Director y Subdirector de COR/COP y de Técnico de Extinción, con las funciones establecidas en la Orden de 19 de mayo de 1999, sobre las funciones y responsabilidades del personal de la Administración que participan en el Plan Infoca y operatividad de dicho plan.

A.- Dirección del COR y COP: En el periodo comprendido entre el 1 de mayo y el 31 de octubre, los directores o subdirectores de los Centros Operativos permanecen en situación de disponibilidad absoluta. El resto del año están disponibles en función de cuadrantes regionales. Estarán disponibles conforme a cuadrante durante todo el año.

B.- Técnico de extinción: El puesto funcional de técnico de extinción previsto en el Plan Infoca, aprobado por el Decreto 371/2010, de 14 de septiembre, será desempeñado por aquellos puestos que en la relación de puestos de trabajo de la Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible exigen como requisito una formación específica en prevención y extinción de incendios, además de los puestos técnicos adscritos al COR. Este personal estará disponibles conforme a cuadrante durante todo el año.

- **Agentes de Medio Ambiente**

En el periodo general indicado, los Agentes de Medio Ambiente realizan hasta 30 jornadas de tarde, conforme a lo establecido en la Orden de 28 de octubre de 1999, de la Consejería de Medio Ambiente. Además tienen en su cuadrante habitual presencia todo el año en horario de mañana y tarde.

Los agentes titulares de los puestos de RPT de **Coordinador General o Provincial** desempeñarán las funciones definidas para estos puestos funcionales en el artículo 2 de la Orden de 19 de mayo de 1999, *sobre las funciones y responsabilidades del personal de la Administración que participa en el Plan Infoca y sobre la operatividad de dicho Plan.*

El resto de Agentes de Medio Ambiente podrán adscribirse a los siguientes puestos funcionales:

- **Coordinador de Demarcación**, cumpliendo los criterios de formación, experiencia y obteniendo el *apto* en el reconocimiento médico preceptivo.
- **Miembro de la BIIF**, cumpliendo los criterios de experiencia y formación adecuados.
- **Otros puestos**, para el resto de Agentes de Medio Ambiente.

Los Agentes de Medio Ambiente cumplirán sus funciones de acuerdo a toda la normativa aplicable a sus puestos de trabajo y a sus puestos funcionales en el INFOCA.

FIRMADO POR	CARMEN CRESPO DIAZ	09/06/2022	PÁGINA 17/26
VERIFICACIÓN	Pk2jmWT3CBVZBGH8CLAP9LXKW6RWWV	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma	



▪ Personal Laboral

Este personal puede adscribirse a los puestos funcionales de:

- **Conductores y ayudantes:** Los conductores y ayudantes de vehículos autobomba tienen siete horas de presencia en el lugar de ubicación del vehículo y el resto del día permanecen en situación de disponibilidad absoluta, con un máximo de 30 días.
- **Otros puestos:** donde se encuadran el resto de funciones de este personal, con igual presencia y disponibilidad que en los anteriores. En esta categoría quedan adscritos personal como los Celadores Forestales, que realiza una importante labor de vigilancia sobre el territorio.

PERSONAL DE LA CONSEJERÍA DE AGRICULTURA, GANADERÍA, PESCA Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Profesionales:
TÉCNICOS DEL SEIF	
• Directores/sudirectores COP/COR	18
• Técnicos de extinción	27
AGENTES DE MEDIO AMBIENTE	
• Coordinadores Generales y Provinciales	12
• Coordinador de Demarcación	472
• Agentes Medio Ambiente de la Brigada de Investigación (BIIF)	81
• Otros puestos	175
LABORALES	
• Conductores de V.E.	36
• Ayudantes	1
• Otros puestos	110
TOTAL:	932

El personal de la Administración recogido en la presente tabla, corresponde a los efectivos que componen el máximo despliegue disponible durante la ÉPOCA de ALTO RIESGO de Incendios Forestales. En las épocas de riesgo MEDIO y BAJO, parte de este personal permanece en otros puestos funcionales a disposición de la Dirección de los Centros Operativos provinciales por si se estima necesaria su intervención en caso de incendio forestal.



Personal de la Agencia de Medio Ambiente y Agua

En la campaña de lucha contra incendios forestales, la estimación del número de personas que participará, ascenderá aproximadamente a 3.530 personas, entre componentes de grupos operativos, personal de apoyo logístico, administrativo y de gestión auxiliar. Este personal está sujeto a la regulación del I Convenio Colectivo de la Agencia de Medio Ambiente y Agua.

PERSONAL DE LA AGENCIA DE MEDIO AMBIENTE Y AGUA	N.º Total	Integrantes	Profesionales:
BOMBEROS FORESTALES			
• GRUPOS DE ESPECIALISTAS	269	7	1.883
• BRICAS	12	11	132
• Dotación de Vehículos contra incendios	242	2	484
• Técnicos de operaciones			120
• Resto del personal (logística, vigilantes, emisoristas, administrativos...)			731
TOTAL ANDALUCÍA:			3.530

Personal contratado a empresas privadas

La Agencia aporta mediante el oportuno contrato de servicio, a un total de 20 profesionales sanitarios que componen las Unidades Médicas de Incendios Forestales (UMIF). Igualmente, desde la Consejería se contratan los Medios Aéreos, junto al personal que los opera, pilotos y técnicos de mantenimiento, que también forma parte del SEIF con un total de 200 profesionales entre pilotos y mecánicos.

Otro grupo de gran importancia son los conductores de Maquinaria Pesada y de las góndolas para su transporte. Este personal también se contrata desde la Consejería.

Personal contratado a empresas privadas	Profesionales:
• Profesionales sanitarios de UMIF	20
• Personal de medios aéreos (Pilotos, tripulaciones y mecánicos)	200
• Conductores de maquinaria pesada y góndolas	20
TOTAL ANDALUCÍA:	240



5. MEDIOS TERRESTRES DE EXTINCIÓN

Vehículos autobomba



Los vehículos autobomba permiten llevar el agua hasta las proximidades del fuego y lanzarla a presión sola o mezclada con productos retardantes por medio de mangueras.

Atendiendo a la capacidad de agua a transportar los vehículos autobomba se pueden clasificar del modo siguiente:

- Vehículo pesado, cuyo depósito puede almacenar entre 3.000 y 4.000 litros de agua
- Vehículo nodriza, con capacidad de 9.000 a 11.000 litros, para el abastecimiento de los vehículos pesados en la extinción de incendios.

La distribución de estos vehículos por tipo se relaciona a continuación :

Capacidad	Vehículos pesados (3.000 – 4.000 litros)	Nodrizas (9.000 – 11.000 litros)	Total
Total	101	16	117

Vehículos UMMT/UNASIF



Se dispone de 9 vehículos UMMT (Unidades Móviles de Meteorología y Transmisiones), uno por provincia. También contamos con una Unidad de Análisis y Seguimiento de Incendios Forestales (UNASIF), adscrita al COR.

Además, durante la Campaña de Alto riesgo, el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico aporta una Unidad Móvil de Análisis y Planificación (UMAP), ubicada en Málaga.



Por otra parte, esta campaña continúan sumándose 2 Unidades de Análisis y Seguimiento de Incendios Forestales (UNASIF), que se incorporarán para realizar seguimientos en Grandes Incendios (GIF) que se registren en la Comunidad Autónoma.



Vehículos de transporte de personal



Entre turismos y todo terreno el Servicio Operativo de Extinción de Incendios Forestales (SEIF) cuenta con un total de 1.260 vehículos con diversas características y especificaciones: para el transporte tanto del personal de la Administración, como del personal aportado por la Agencia de Medio Ambiente y Agua de Andalucía .

6. MEDIOS AÉREOS

La Consejería de Agricultura, Ganadería Pesca y Desarrollo Sostenible, contando con las aportaciones del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico y la empresa pública ENRESA, ha puesto a disposición del Plan INFOCA un dispositivo de aviones y helicópteros compuesto por 41 unidades distribuidos por todo el territorio de la Comunidad Autónoma.

MEDIOS AÉREOS	
Aviones: 13 unidades	Helicópteros: 28 unidades
2 anfibios de 5.500 litros ⁽¹⁾	19 de transporte y extinción para grupos especialistas ⁽²⁾
1 de carga en tierra de 2.600 litros ⁽¹⁾	3 de de gran capacidad en transporte y extinción para brigadas especializadas (BRICAS)
8 de carga en tierra de 3.100 litros	2 de gran capacidad de agua, con 4.500 litros
2 de vigilancia y coordinación	2 de gran capacidad de agua, con 4.500 litros ⁽¹⁾
	2 de mando y control

(1) Aportación de l Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico

(2) Uno de los helicópteros es aportación de la empresa ENRESA

Las jornadas de trabajo diarias se ajustará en función de la salida y puesta del sol, durante todo el calendario, por lo que se dispondrá del personal necesario para cubrir esta dedicación y respetar los períodos de descanso necesarios, cumpliendo en todo momento la legislación vigente.



Aviones

Teniendo en cuenta los objetivos a cumplir se dispone de dos tipos de aviones: los cisternas para lanzamiento de agua, que a su vez pueden ser de carga en tierra o anfibios y los destinados a las misiones de apoyo, estableciéndose la siguiente clasificación:

- a) Aviones cisterna para lanzamiento de agua
 - Avión de carga en tierra ligero
 - Avión de carga en tierra semipesado
 - Avión anfibio
- b) Aviones para misiones de apoyo
 - Avión para coordinación aérea y vigilancia.



Todos los aviones contratados por la Consejería tienen ámbito de actuación regional. En el caso de los aviones anfibios aportados por el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, son de cobertura nacional. La ubicación y el periodo de operatividad de los aviones disponibles, esta reflejado en el siguiente cuadro:

AVIONES					
Provincia	Pista	Tipo	Modelo	Nº	Capacidad agua (litros)
Almería	Gérgal	ACT	Air tractor AT-802	1	3.100
Córdoba	Aeropuerto	ACT	Airtractor AT-802	2	3.100
Granada	Aeropuerto	ACV	Partenavia P.68C-TC	1	-----
	Hernán-Valle	ACT	Airtractor AT-802	2	3.100
Huelva	Las Arenas	ACT ⁽¹⁾	TRUSHT 660	1	2.600
	Las Arenas	ACT	Airtractor AT-802	1	3.100
Jaén	Beas de Segura	ACT	Airtractor AT-802	1	3.100
	Lugar Nuevo	ACT	Airtractor AT-802	1	3.100
Málaga	Aeropuerto	AA ⁽¹⁾	CL-215 T	2	5.500
Sevilla	Aeropuerto	ACV	Partenavia P.68C-TC	1	-----

(1) Aportación Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico

ACT: Avión de carga en tierra. ACV: Avión de coordinación y vigilancia. AA: Avión anfibio.

FIRMADO POR	CARMEN CRESPO DIAZ	09/06/2022	PÁGINA 22/26
VERIFICACIÓN	Pk2jmWT3CBVZBGH8CLAP9LXKW6RWWW	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma	



Helicópteros

Con carácter general se vienen utilizando cinco tipos de helicópteros:



a) Helicóptero ligero, de transporte y extinción, que permite el desplazamiento de retenes de especialistas (máximo 7 personas) y el lanzamiento de agua con 900 litros de capacidad.



b) Helicóptero semipesado, de transporte y extinción, que permite el desplazamiento de retenes de especialistas (máximo 13 personas) y el lanzamiento de agua con helibalde de 1.200 litros de capacidad..



c) Helicóptero de transporte y extinción de gran capacidad, que permite el desplazamiento de especialistas de brigadas (máximo 19 bomberos) y el lanzamiento de agua con helibalde de 3.500 litros.



d) Helicóptero pesado, no habilitado para transporte de personal y con helibalde de 4.500 litros.



e) Helicóptero ligero de mando y control. Sus misiones principales son: la coordinación; el desplazamiento de mandos hacia los incendios; el reconocimiento de los perímetros; el avituallamiento a los combatientes; la movilidad de equipos especializados de análisis, etc.

Todos los helicópteros contratados por la Consejería tienen ámbito de actuación regional. En el caso de los helicópteros pesados de extinción aportados por el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, estos son de cobertura nacional. El helicóptero contratado por la empresa ENRESA tiene una cobertura comarcal.

FIRMADO POR	CARMEN CRESPO DIAZ	09/06/2022	PÁGINA 23/26
VERIFICACIÓN	Pk2jmWT3CBVZBGH8CLAP9LXKW6RWWW	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma	



La ubicación de los distintos helicópteros disponibles se refleja en la siguiente tabla:

HELICÓPTEROS				
Provincia	CEDEFO / Base	Tipo	Modelo	Capacidad carga (litros)
Almería	Alhama de Almería	HTER	Ligero	900
	Serón	HTER	Semipesado	1.200
	Vélez-Blanco	HTER	Ligero	900
Cádiz	Algodonales	HTER	Ligero	900
	Alcalá de los Gazules	HTER	Semipesado	1.200
	La Almoraima ⁽¹⁾	HEP	Pesado	4.500
Córdoba	Adamuz	HTER	Ligero	900
	Villaviciosa de Córdoba	HTER	Semipesado	1.200
	El Cabril ⁽²⁾	HTER	Ligero	900
Granada	Puerto Lobo	HMC	Mando	---
	Puerto Lobo	HTER	Ligero	900
	Sierra Nevada	HTER	Semipesado	1.200
	La Resinera	HEP	Pesado	4.500
	Los Moralillos	HTEGC	Pesado	3.500
Huelva	Valverde del Camino	HTER	Semipesado	1.200
	Galaroza	HTER	Ligero	900
	Cabezudos	HTER	Ligero	900
Jaén	Santa Elena	HTER	Semipesado	1.200
	El Vadillo	HTER	Semipesado	1.200
	Navalcaballo	HTER	Ligero	900
	Huelma ⁽¹⁾	HEP	Pesado	4.500
Málaga	Colmenar	HTER	Ligero	900
	Ronda	HTER	Semipesado	1.200
	Cártama	HTEGC	Pesado	3.500
Sevilla	El Pedroso	HTER	Semipesado	900
	Sevilla-La Cartuja	HMC	Ligero	---
	Madroñalejo	HEP	Pesado	4.500
		HTEGC	Pesado	3.500

(1) Aportación Ministerio de Transición Ecológica y el Reto Demográfico

(2) Aportación empresa pública ENRESA

HTER: Helicóptero de transporte de especialistas y extinción

HTEGC: Helicóptero de transporte y extinción de gran capacidad

HEP: Helicóptero de Extinción Pesado

HMC: Helicóptero de mando y control

FIRMADO POR	CARMEN CRESPO DIAZ	09/06/2022	PÁGINA 24/26
VERIFICACIÓN	Pk2jmWT3CBVZBGH8CLAP9LXKW6RWWV	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma	

FIRMADO POR	CARMEN CRESPO DIAZ	09/06/2022	PÁGINA 25/26
VERIFICACIÓN	Pk2jmWT3CBVZBGH8CLAP9LXKW6RWWW	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma	



Junta
de Andalucía

Consejería de Agricultura,
Ganadería, Pesca y
Desarrollo Sostenible

Dirección General de Medio
Natural, Biodiversidad y
Espacios Naturales

FIRMADO POR	CARMEN CRESPO DIAZ	09/06/2022	PÁGINA 26/26
VERIFICACIÓN	Pk2jmWT3CBVZBGH8CLAP9LXKW6RWWV	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma	