

PLAN LOCAL DE QUEMAS DE BENIGEMBLA



Promotor:

AJUNTAMENT DE BENIGEMBLA



Redactor del documento:

D. Domingo Pérez Herrera (Geógrafo Col. N°3026)

Director técnico de INTELIGENCIA CLIMÁTICA

Técnico Colaborador:

D. Pablo Mirete Pérez (Geógrafo Col. N°3056)





INTELIGENCIA CLIMÁTICA

DOMINGO PÉREZ HERRERA

C.I.F. nº 20051266-G

C/San Jaime nº 21

03450 – Banyeres de Mariola (Alicante)

Tel. 685040064

Correo-E: dperez@inteligenciapclimatica.es

<http://www.inteligenciapclimatica.es>





AJUNTAMENT DE BENIGEMBLA



Promotor: M.I. Ajuntament de Benigembla
Plaça ajuntament, 5. 03794 - BENIGEMBLA (Alicante)
C.I.F.: P-03022900-F
Teléfono: 965 58 10 67
www.benigembla.es
e-mail: aytobenigembla@gmail.com

**Entrega del Plan Local de Quemas municipal de Benigembla
(Alicante), encargado por Excmo. Ayuntamiento de Benigembla a
la Consultora Climática/Meteorológica, de Riesgos Naturales y
Medio Ambiente, *INTELIGENCIA CLIMÁTICA*.**

Benigembla, 27 de enero de 2020

Fdo.: Pablo Mirete Pérez
Geógrafo col. nº 3056

Fdo.: Domingo Pérez Herrera
Geógrafo col. nº 3026
Director Técnico de Inteligencia Climática



ÍNDICE

1.	<i>Introducción:</i>	5
1.1.	<i>Antecedentes:</i>	5
1.2.	<i>Objeto y objetivos del plan.</i>	5
1.3.	<i>Marco Normativo y justificación legal</i>	5
1.4.	<i>Ámbito de aplicación.</i>	6
1.5.	<i>Proceso de aprobación.</i>	7
2.	<i>Descripción del término municipal</i>	7
2.1.	<i>Breve descripción del término municipal</i>	7
2.2.	<i>Superficie total del término y nº de habitantes</i>	9
2.3.	<i>Límites del término.</i>	10
2.4.	<i>Montes gestionados por la Generalitat dentro del término.</i>	10
2.5.	<i>Superficie agrícola</i>	10
2.6.	<i>Superficie forestal</i>	10
2.7.	<i>Descripción de la vegetación forestal a nivel municipal y modelo de combustible.</i>	10
3.	<i>Inventario de actividades que requieren el uso del fuego.</i>	11
3.1.	<i>Quemas agrícolas.</i>	12
3.2.	<i>Quemas de matorral.</i>	12
3.3.	<i>Otras actividades.</i>	12
4.	<i>Justificación y cuantificación de las actividades.</i>	14
5.	<i>Regulación y organización de las actividades en el tiempo y en el espacio.</i>	15
5.1.	<i>Organización espacial.</i>	15
5.2.	<i>Organización temporal.</i>	17
7.	<i>Medidas extraordinarias</i>	20
8.	<i>Vigencia del plan local de quemas.</i>	21
9.	<i>Medios que la entidad local dispone para apoyar el PLQ</i>	22
10.	<i>Disposiciones adicionales.</i>	22
11.	<i>Información complementaria.</i>	24
	ANEXOS	26
	ANEXO I: Cartografía	26
	ANEXO II: Modelo oficial de solicitud de permiso de quemas	26
	ANEXO III: Cuadro resumen	26



1. Introducción:

1.1. Antecedentes

Los incendios forestales constituyen un grave problema en las zonas de carácter mediterráneo y especialmente en la Comunidad Valenciana donde, históricamente, se han sucedido gran multitud de incendios de diversa índole, que han ocasionado graves daños en las masas forestales y la consiguiente repercusión sobre el medio ambiente que eso conlleva en cuanto a suelos, vegetación y fauna, sin olvidarnos de la trascendencia que engloba un incendio forestal.

Estos acontecimientos pueden dar a lugar a situaciones de grave riesgo, catástrofe o calamidad pública, por lo cual se hace necesaria la implementación del Plan Local de Quemas, para una gestión y planificación correcta del uso del fuego en las distintas clasificaciones del suelo en el municipio de Benigembla.

1.2. Objeto y objetivos del plan.

Ya que, la última modificación del I Plan local de Quemas está vigente desde el año 2010 y actualmente se encuentra desfasado y discorde con la realidad normativa, se ha propuesto modificar el Plan Local de Quemas de Benigembla con el objetivo de adecuarlo.

Ante el grave problema que supone para los montes de este municipio, las consecuencias que se derivan de un incendio forestal y amparados en la normativa aplicable, se tiene por objeto la redacción de las normas contenidas en este Plan Local de Quemas (en adelante, PLQ), para que actúe como regla fundamental, dentro del término municipal, en la gestión del uso cultural del fuego.

1.3. Marco Normativo y justificación legal

El desarrollo del PLQ presente se ha realizado, además de tener presente su contexto, en total conformidad con el marco normativo que le corresponde, siendo éste el siguiente:

- Ley 43/2003, de 21 de noviembre, de Montes. (BOE nº 280, de 22/11/03).
- Decreto 98/1995, de 16 de mayo, del Gobierno Valenciano, por el que aprueba el reglamento de la Ley 3/1993, Forestal de la Comunidad Valenciana. (Art. 148 y 149).
- Ley 3/1993, de 9 de diciembre, de la Generalitat Valenciana, Forestal de la Comunidad. (Art. 57).

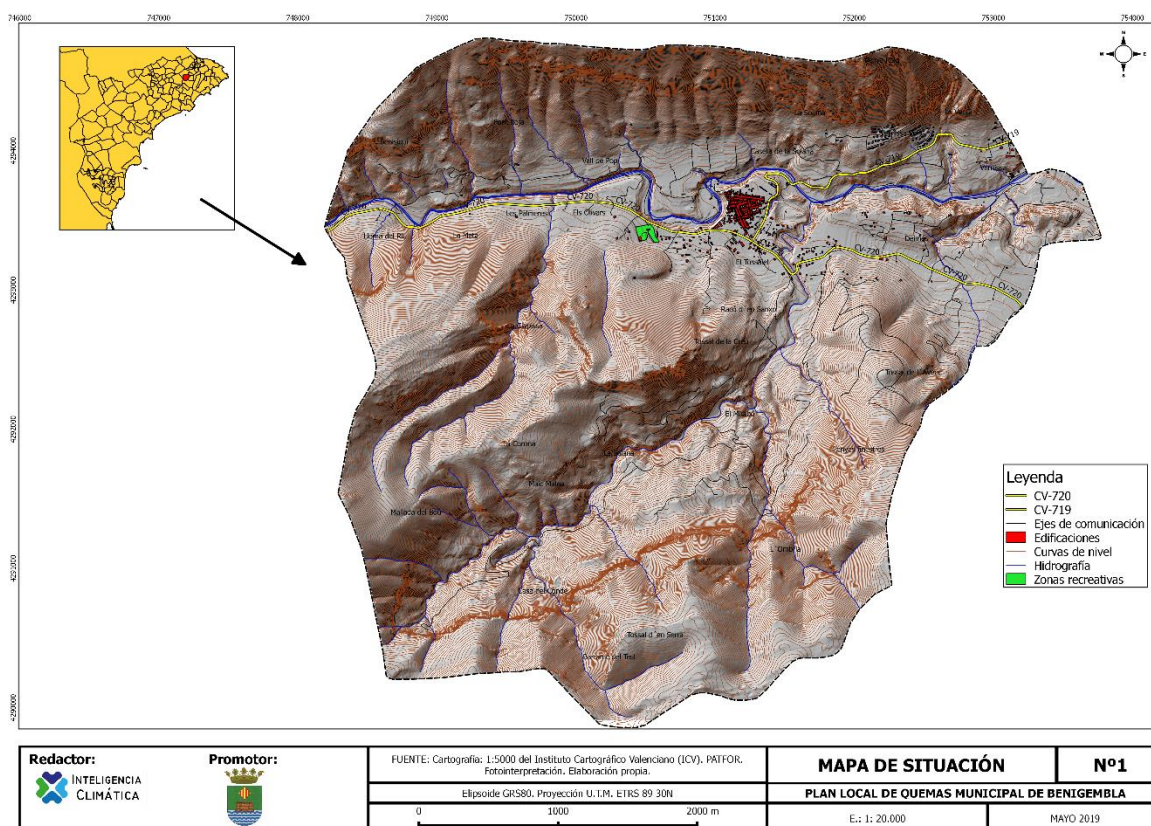
PLAN LOCAL DE QUEMAS DE BENIGEMBLA



- Orden de 2 de marzo de 2005, de la Conselleria de Territorio y Vivienda, por la que se regulan medidas extraordinarias para la prevención de incendios forestales durante el periodo de Semana Santa y Pascua (DOCV núm. 4959, de 04/03/05).
- Resolución de 10 de marzo de 2014, de la Dirección General de Prevención, Extinción de Incendios y Emergencias, sobre reducción de los horarios aptos para la realización de quemas (DOGV 7242, 27.03.2014),
- Resolución de 26 de enero de 2018, de la directora general de Prevención de Incendios Forestales, sobre modificación del período de quema [2018/856].

1.4. Ámbito de aplicación.

El ámbito de aplicación de este PLQ es todo el término municipal de Benigembla que se encuentra a menos de 500 m de la superficie forestal, ya que la competencia de la Conselleria se limita a aquellas zonas donde la superficie forestal se encuentre a menos de 500 m, con la correspondiente autorización del ayuntamiento.



Mapa 1: Localización Benigembla. Fuente: Instituto Cartográfico Valenciano (ICV). Elaboración propia.

Este plan deroga cualquier PLQ anterior sobre la misma materia que se oponga al mismo, así como otras versiones del Plan aprobado en su día.

1.5. Proceso de aprobación.

En primer lugar, el Ayuntamiento encarga la redacción del Plan Local de Quemas, una vez realizado se aprueba en acuerdo plenario por el Ayuntamiento. El documento final será remitido a la Conselleria competente en prevención de incendios forestales para su homologación y aprobación.



Figura 1: Proceso de aprobación de un PLQ. Fuente: Instrucciones para la redacción de planes locales de quemas. 2012.

2. Descripción del término municipal

2.1. Breve descripción del término municipal

El término municipal de Benigembla se caracteriza por ese carácter montañoso que ocupa las tres cuartas partes de su territorio, interrumpido por la presencia del valle fluvial del río Xalò o Gorgos que lo atraviesa de Oeste a Este.

El extremo sur esta flanqueado por la umbría y parte del macizo de la Serra de les Cordelleres con altitudes cercanas a los 1000 metros. De esta elevación nacen multitud de barrancos y ramblas que han conformado la creación de valles abruptos de grandes dimensiones y desniveles, siendo el mejor ejemplo el creado por el Barranc del Almadich.

La litología en el municipio de Benigembla se caracteriza por las numerosas discordancias en sus series estratigráficas y la presencia de un cabalgamiento sobre el Barranc del Alfamich, donde se asientan estratos del Oligoceno sobre facies del Cretácico inferior. Por tanto, nos encontramos ante litologías muy diversas procedentes de distintas eras geológicas.

La litología más predominante son las calcáreas y las margas situadas sobre todas las áreas montañosas del término. Las areniscas únicamente aparecen sobre el Barranc

PLAN LOCAL DE QUEMAS DE BENIGEMBLA



del Alfamich, principalmente sobre su vertiente Sureste, en los parajes de Font de Dalt, Font de Baix, La Solana y El Miraló.

La zona objeto de estudio está enclavada en el sector septentrional de la Provincia de Alicante, conocido como la montaña de Alicante, perteneciente al sistema Prebético. La mayor parte del término municipal no tiene determinada la edad geológica, aunque la mayor parte de esta área indeterminada pertenecería principalmente también al Cretácico Superior.

El Cretácico Inferior aparece en la zona de Penyes Finestres y L'Ombria en la parte suroriental del término, así como en el Oeste en el Tossal dels Mosquits y las Penyes de les Portells. A su vez también aflora en todo el valle fluvial del río Gorgos o Xalò y en gran parte de la Solana de Penyó.

En el término municipal de Benigembla no existen cursos permanentes de agua, pero sí que posee una gran red de barrancos que drenan sus aguas en una única cuenca, la del río Gorgos o Xalò, que es el cauce principal que hay en el municipio, aunque no podemos considerarlo como un río como tal, ya que no siempre lleva un mínimo caudal.

El río Gorgos o Xalò es un río rambla que nace a partir del agua vertiente de los barrancos y ramblas existentes en las estribaciones de la Serra de Serrella y la Serra d'Alfaro, situadas en el municipio de Facheca. Pertenece a la cuenca hidrográfica del Júcar, tiene una longitud de 53 km y su cuenca tiene en torno a los 260 Km². Su caudal varía en función de los grandes episodios de lluvias torrenciales que pueden ocurrir en este ámbito geográfico, variando desde 0, a caudales realmente espectaculares en situaciones de lluvias de alta intensidad horaria.

En cuanto al clima, la temperatura media anual que se registra en la estación de Parcent "Els Plans" es de 16,85°C, siendo los meses de julio y agosto los más calurosos con 25,03°C y 24,55°C, y los meses más fríos son los de diciembre, enero y sobre todo febrero con temperaturas medias de 10,53°C, 10,73°C y 10,50°C respectivamente.

Hay que tener en cuenta que esta estación se encuentra a 278 m.s.n.m. en otros sectores en Benigembla, favorables a inversiones térmicas en la ribera del río, o en zonas más altas de montaña con altitudes cercanas a los 1.000 m.s.n.m. las temperaturas medias serán sensiblemente más bajas.



En cuanto a las temperaturas medias mensuales de las máximas absolutas, vemos que los meses de mayo a octubre están por encima de 30°C siendo julio y agosto los más calurosos con 36,98°C y 35,88°C. La temperatura má alta registrada en esta estación y en este periodo son 41,1°C, registrada en julio del 2015.

Las precipitaciones siguen un patrón parecido a las temperaturas. El área con una pluviometría más alta se sitúa en el extremo meridional, en el sector de la montaña, en el macizo de la Serra de les Cordelleres, en una zona expuesta a los vientos húmedos procedentes del NE. En puntos de la Serra de les Cordelleres la media de precipitación anual puede superar 850 mm siendo posible llegar de forma puntual algún año a los 1000 mm de precipitación, e incluso superarlos en muchas ocasiones.

En unos registros medios de 650-750 mm se situaría el casco urbano de Benigembla. Se localiza en la vertiente de barlovento de la Serra de les Cordelleres, de ahí que esté más expuesta los vientos húmedos procedentes del NE. Los vientos marítimos, que son templados y húmedos, chocan contra dicha montaña en un primer término, haciéndolo después con la Serrella, Sierra de Aitana, Sierra de Bernia, etc. Tras encontrarse frente estas barreras orográficas los vientos ascienden y se enfrían, favoreciendo la condensación de esa humedad y la posterior precipitación.

En Benigembla hay un déficit hídrico en los meses de verano (de Mayo a Agosto), es decir, meses en los que la temperatura está por encima de la precipitación en el climograma de Gaussen. Por lo que habrá que tener presente que estos meses serán los que presentaran una menor humedad en la vegetación y por tanto presentarán una mayor inflamabilidad.

En cuanto a las principales vías de comunicación cabe destacar 2:

- CV-720 que conecta Gorga con Pedreguer, siendo la principal vía de comunicación del municipio cruzándolo en su totalidad de oeste a este.
- CV-719 que conecta Benigembla con Murla y que termina enlazando con la CV- 715

2.2. Superficie total del término y nº de habitantes

El municipio de Benigembla tiene una superficie total de 19,56 km², datos extraídos del banco de datos de la Generalitat Valenciana y una población de 444 habitantes según la última revisión del padrón municipal a 1 de enero de 2018 del INE.



2.3. Límites del término

El término municipal de Benigembla limita al norte con La Vall de Laguar y con Murla, al este con Parcent, al sur con Tárben y al Oeste con Castells de Castells.

2.4. Montes gestionados por la Generalitat dentro del término

Dentro del término municipal de Benigembla no se hallan montes gestionados por la Comunidad Valenciana ni por el propio ayuntamiento.

Sin embargo, se halla una superficie protegida de 187.77 ha, correspondiendo al 10.18% de la superficie total del término. Este espacio corresponde con un LIC (Lugar de interés comunitario) del Río Gorgos. (Fuente: Argos, GVA. 2019)

2.5. Superficie agrícola

En el término municipal de Benigembla se desarrolla con bastante asiduidad la actividad agrícola, según datos de la Conselleria d'Agricultura, Medi Ambient, Canvi Climàtic i Desenvolupament rural, Benigembla cuenta con 184 ha de superficie agrícola cultivadas, donde destaca principalmente los cultivos de secano, dominando sobre todos el Olivar con 110 ha, seguido del Almendro con 42 ha. De forma más modesta se encuentra la Algarrobo con 18 ha y cultivos de regadío como los cítricos con 8ha.

La mayoría de esta actividad agrícola se encuentra en la parte central del término municipal de Benigembla, en la ribera del Riu Gorgos o Xaló, en el valle del Pop. Aunque la mayoría de superficie agrícola se encuentra a una distancia prudencial de la zona forestal, esta tiene que llevar especialmente cuidado con la quema de los rastrojos, debido a que estos son la principal causa de los incendios forestales producidos en el interfaz agrícola-forestal.

2.6. Superficie forestal

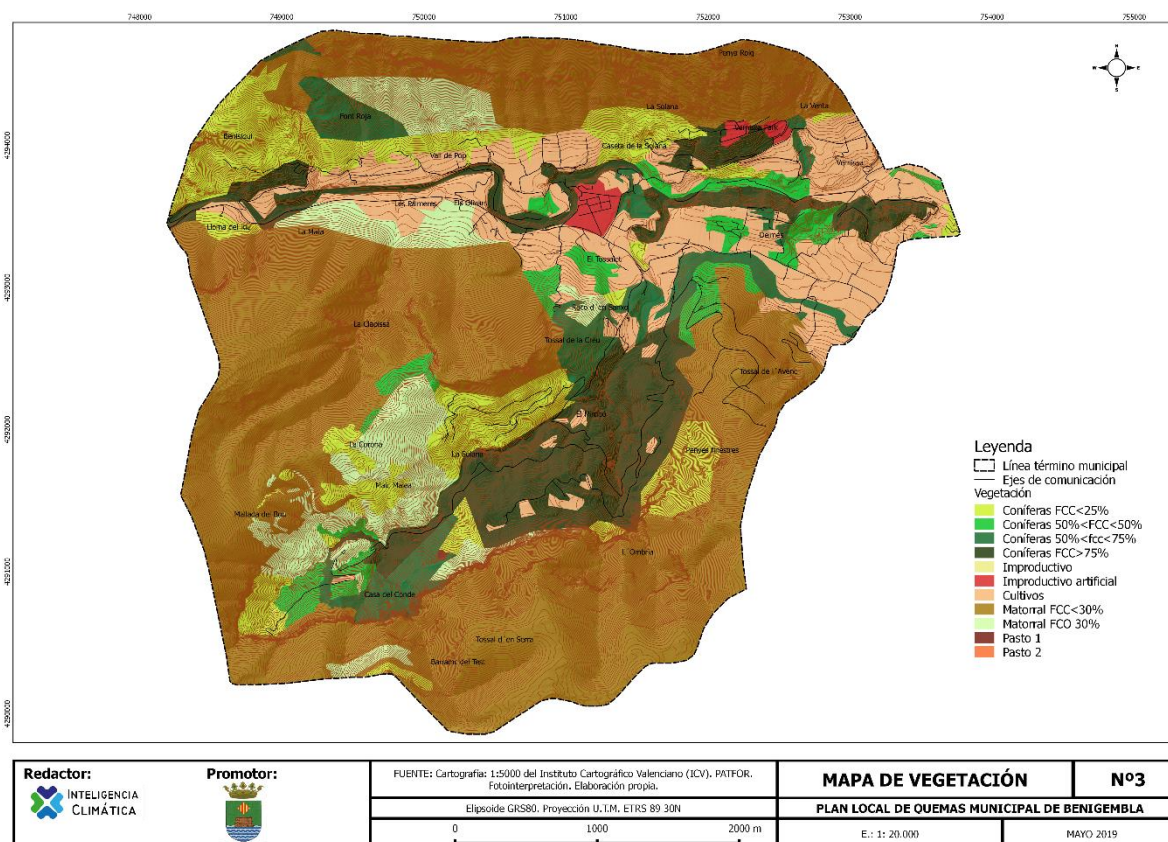
La superficie forestal del municipio del Benigembla son 16,28 km² (ZAR), según datos oficiales extraídos del Plan Especial frente Incendios Forestales de la Generalitat Valenciana a fecha de revisión de 03/04/2017.

2.7. Descripción de la vegetación forestal a nivel municipal y modelo de combustible

En el término municipal de Benigembla encontramos un claro dominio del bosque mediterráneo, donde la vegetación dominante es la xerófila, preparada para soportar la aridez de la estación cálida.

PLAN LOCAL DE QUEMAS DE BENIGEMBLA

La especie que predomina es la encina. El sotobosque está formado por vegetación leñosa, espinosa y aromática, y es frecuente encontrar especies como el lentisco (pistacia lentiscus), la coscoja y la garriga (quercus coccife-ra), y en los espacios abiertos, el tomillo (thymus vilnius), el romero (rosmarinus offici-nalis) y las jaras (cistus). También es frecuente encontrar especies como el pino piño-nero (pinus pinea), el pino carrasco (pinus halepensis), la sabina (juniperus sabina), entre otros. En las zonas de mayor humedad aparecen especies como el quejigo (quercus faginea).



Mapa 2: Vegetación de Benigembla. Fuente: Instituto Cartográfico Valenciano (ICV). Fotointerpretación. Elaboración propia

Finalmente el modelo de combustible que se encuentra en el término municipal de Benigembla es el correspondiente sobre todo al grupo de los matorrales siendo el número 4 el principal (matorral o arbolado joven muy denso de unos 2 metros de altura) aunque también se encuentra presente el número 5 (matorral denso pero bajo no superior a 0,6m) conforme establece el Plan de Silvicultura Preventiva de Incendios Forestales de la CV(1996).

3. Inventario de actividades que requieren el uso del fuego

En el ámbito Mediterráneo ha sido tradición el uso de las quemas para eliminar los residuos generados por la agricultura. Actualmente las actividades para las que se usa el fuego de forma tradicional en Benigembla son las siguientes:



3.1. Quemias agrícolas

Las quemias agrícolas deben ser realizadas por los propietarios de los campos y cultivos. Estas quemias son, tanto de los restos de poda de todos los cultivos de secano como de regadío.

Cabe destacar que el olivar es un cultivo leñoso que genera una gran cantidad de residuos en su poda, y este tiene una gran presencia en Benigembla. También que la mayoría de las quemias de los diferentes cultivos se realizan en los mismos meses.

En el cuadro siguiente se ve la localización en el ciclo anual de las labores agrícolas que se realizan con fuego, de los principales cultivos, en el término municipal de Benigembla.

Cultivo		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
Olivo	Poda	**	**	**	**	**						**	**
	Quema	**	**	**	**	**						**	**
Almendro	Poda	**	**	**	**						*	**	**
	Quema	**	**	**	**						*	**	**
Vid	Poda	**	**	**	**	**					*	**	**
	Quema	**	**	**	**	**					*	**	**
Cítricos	Poda	**	**	**	**	**					*	**	**
	Quema	**	**	**	**	**					*	**	**
Otros	Poda	**	**	**	**	**					*	**	**
	Quema	**	**	**	**	**					*	**	**

* Quincena **Mes completo

Cuadro 1: Calendario agrícola uso del fuego. Fuente Ayuntamiento de Benigembla. Elaboración propia.

3.2. Quemias de matorral

Las quemias de matorral son todas aquellas en las que se quema restos de la limpieza de los terrenos forestales, tales como vegetación arbustiva, matorral, arbolado, etc. Estas quemias tienen que tener el permiso de la Conselleria competente en materia de Prevención de Incendios, ya que son consideradas quemias especiales y el ayuntamiento no puede dar autorización para la realización de ellas.

3.3. Otras actividades

- La quema de restos vegetales procedentes de la poda de jardines no está autorizada por este plan, de acuerdo con la Normativa vigente de Residuos.
- El uso de pirotecnia en zona forestal queda totalmente prohibido por la Ley



PLAN LOCAL DE QUEMAS DE BENIGEMBLA

3/1993 Forestal de la Comunidad Valenciana, a no ser que queden inscritas todas las festividades con fuego, en el registro de emplazamientos segun dicta el decreto 148/2018. En cuanto a la relación de actividades y fechas relacionadas con el fuego en el término de Benigembla son:

- 16-17 de enero se celebra la festividad de San Antonio. Se disparan tracas en casco urbano.
- Fiestas patronales en honor de San José y San Agustín. Los días del 12 al 15 de agosto.
 - 12 de agosto: Se dispara un castillo de fuegos en la carretera CV-720 (en la entrada del casco urbano "Bonaire").
 - En las procesiones se disparan tracas en casco urbano.

Todas las festividades en que se disparan tracas y castillos de fuegos artificiales, tienen lugar en el casco urbano, que se encuentra a menos de 500 metros de la superficie forestal y, por lo tanto, deberán estar inscritas en el registro de emplazamientos (*).

(*) Siguiendo el pliego técnico de normas de seguridad en prevención de incendios forestales a observar en el uso festivo-recreativo del fuego en suelo forestal, colindante o con una proximidad inferior a 500 metros de terreno forestal aprobadas en el DECRETO 148/2018, de 14 de septiembre, del Consell, por el que se modifica el Decreto 98/1995, de 16 de mayo, del Gobierno Valenciano.

- A lo largo del municipio se encuentran dos zonas recreativas :la primera de ella es la del area recreativa "El Llavaor" con dos merenderos y tres paellers. Y la segunda es la zona deportiva y de acampada municipal que cuenta con cinco paellers y una zona condicionada para la acampada, con una piscina municipal y un frontón.

Solo se permite el uso del fuego en la zona deportiva de acampada siempre y cuando los paellers se encuentren acondicionados y se cumplan las medidas de seguridad.

- No existen vertederos municipales donde se realice el uso del fuego dentro del término municipal.

4. Justificación y cuantificación de las actividades

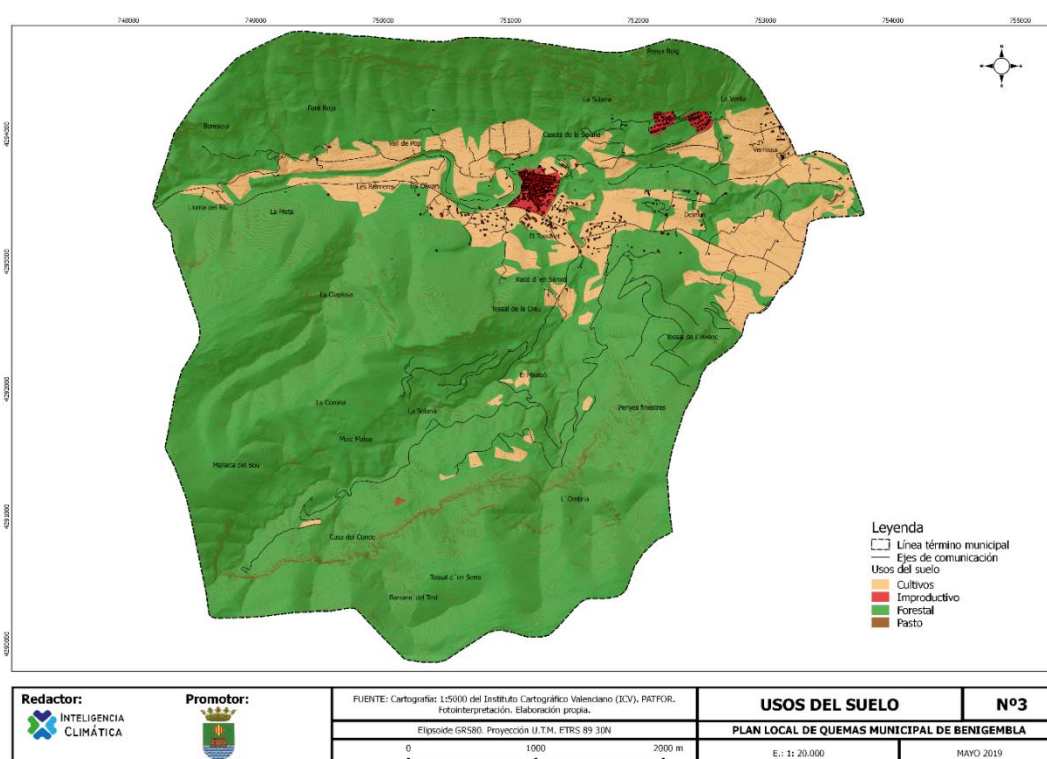
En la actualidad vivimos un proceso de abandono y recesión del sector agrícola y ganadero, este hecho produce que no se trabaje diariamente en suelos agrícolas, sobre todo en los colindantes con la superficie forestal y por tanto se vaya abandonando el monte. Por lo que agrava la problemática de incendios que encontramos hoy en día, potenciando este abandono de suelos, junto con la deforestación masiva en muchas zonas forestales del ámbito mediterráneo, una mayor erosión del bosque y por tanto un riesgo elevado de propagación de incendios.

A estos factores le sumamos la poca concienciación de la sociedad hacia el medio ambiente y los riesgos naturales, que hacen que hoy en día vivamos en una sociedad de riesgo, debido también al mal uso del fuego por parte del ser humano.

Por lo que el presente Plan Local de Quemas municipal de Benigembla es una herramienta que trata de prevenir posibles incendios forestales, regulando el uso cultural del fuego.

Calificación	Total (Ha.)	Total (%)
Superficie T.M.	1.956	100
Superficie forestal	1.685,6	86,2
Superficie cultivada	255,8	13,1
Improductivo	14,6	0,7

Cuadro 2: Usos del suelo TM Benigembla. Fuente: ICV. Elaboración propia.



Mapa 3: Usos del suelo de Benigembla. Fuente: Instituto Cartográfico Valenciano (ICV). Fotointerpretación. Elaboración propia



5. Regulación y organización de las actividades en el tiempo y en el espacio

5.1. Organización espacial

El objetivo de este PLQ es regular las quemas agrícolas que se producen a menos de 500 metros de terreno forestal.

A efectos de regulación del presente Plan se distinguen dos zonas bien delimitadas en el término municipal.

a) Zona de máximo riesgo

La “zona de máximo riesgo” está compuesta por las parcelas agrícolas que componen la interfaz agrícola-forestal y que están situadas en su totalidad a *menos de 50 metros* de márgenes, cunetas o formaciones vegetales con continuidad con el terreno forestal (como pueden ser los barrancos).

En dicha zona de máximo riesgo estarán prohibidas las quemas que se realicen de *0m a 30 m* de distancia al terreno forestal sin quemador debidamente construido; únicamente se permitirá la quema en hogueras dentro de un quemador agrícola debidamente acondicionado.

Características quemador agrícola acondicionado:

- Construido de obra o bloques de hormigón.
- Altura mínima de 2.5m.
- Abertura opuesta al terreno forestal más próximo.
- En la parte superior se instalará una red matachispas no deformable al calor con un ancho de malla entre 0,5 cm y 1 cm de lado como máximo.
- El quemador debe de estar rodeado por una franja sin vegetación herbácea de al menos un metro.
- Esta abertura se encontrará en el lado opuesto al terreno forestal más próximo, salvo en el caso de que toda la parcela agrícola se encuentre rodeada de terreno forestal. En ese caso la apertura se realizará perpendicular a la dirección del viento dominante.
- Si los bloques de hormigón se colocan dejando espacios entre ellos, estos huecos no deben sobrepasar los 15 cm de anchura medidos por la parte exterior.
- Se recomienda mantener en condiciones adecuadas el quemador una vez construido.

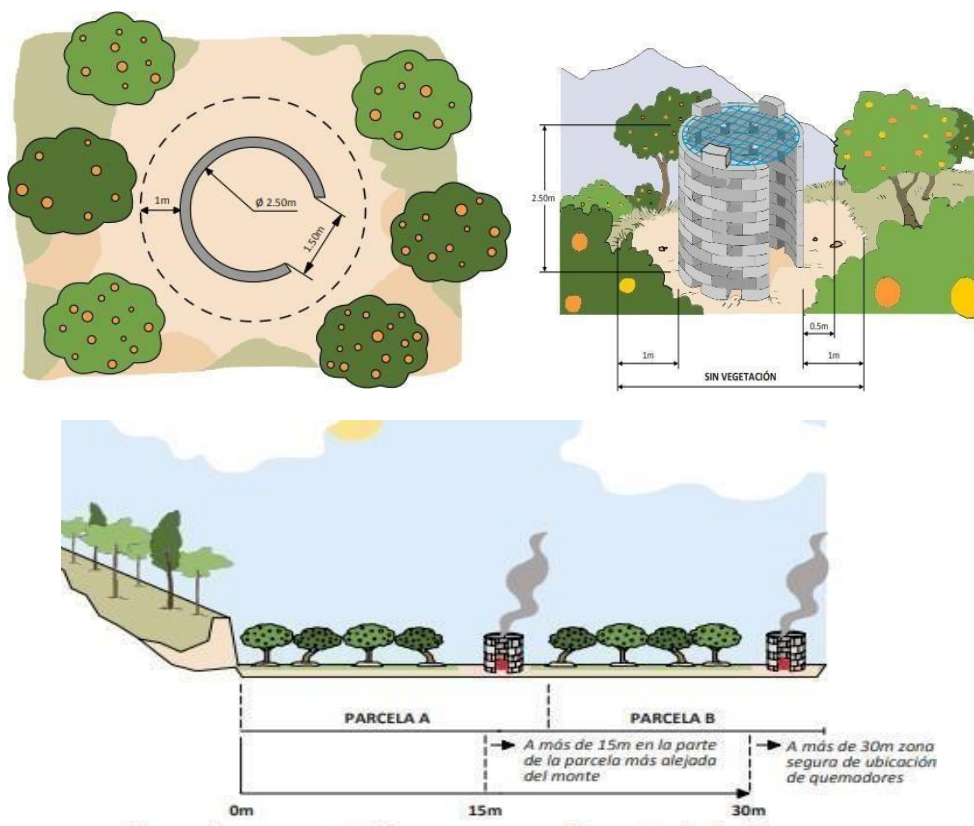


Figura 2: Fuente: Norma técnica de quemadores agrícolas. GV. 2015

De 30 a 50 metros de distancia de márgenes, cunetas o formaciones vegetales con continuidad con terreno forestal, está permitido quemar en hogueras, situándose éstas siempre lo más alejadas posible del terreno forestal. En este caso se recomienda que las quemas se realicen en el interior de un quemador agrícola acondicionado.

En las parcelas incluidas en esta zona de máximo riesgo, es necesario indicar en la solicitud de autorización el “lugar de uso del fuego en la parcela”.

En Benigembla, la superficie forestal cubre el 86% de la superficie total, por lo tanto, las zonas de riesgo alto se extienden a lo largo de todo el término municipal, destacando como massa forestal continua, la mitad sur del término.

b) Zona general

Esta “zona general” está compuesta por el resto del terreno agrícola del municipio (50-500 metros). En esta zona la superficie forestal se encuentra de forma mucho más dispersa y posee un valor paisajístico y una peligrosidad ante los incendios menor.

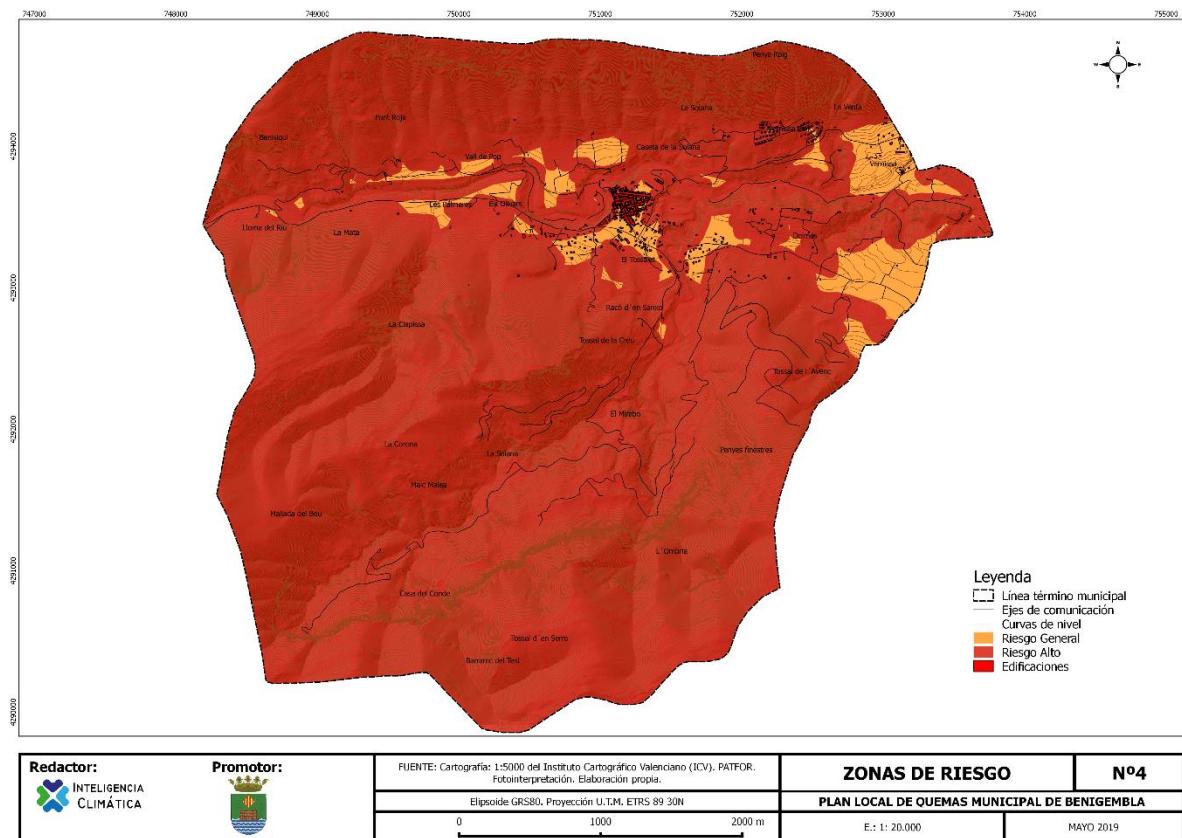
En Benigembla la zona de riesgo general corresponde a la zona del valle del Río Xaló, donde existe una mayor continuidad de cultivos, aunque todos a menos de 500 metros de alguna superficie forestal.

5.2. Organización temporal

Según el Reglamento de la Ley 3/1993, Forestal de la Comunidad Valenciana, el calendario se divide en dos periodos, un periodo de bajo riesgo (1 octubre – 30 de junio) y otro de alto riesgo (1 de julio – 30 de septiembre), en el que quedan prohibidas las quemas a menos de 500m de superficie forestal.

Estos periodos pueden modificarse por la Dirección General competente en función de las condiciones meteorológicas u otras condiciones que sean susceptibles de aumentar el peligro de incendio.

Según la orden de 2 de marzo de 2005, de la Conselleria de Territorio y Vivienda, por la que se regulan medidas extraordinarias para la prevención de incendios forestales durante el periodo de Semana Santa y Pascua quedan TODOS LOS AÑOS prohibidas las quemas durante este periodo: Jueves Santo hasta Lunes de San Vicente, ambos inclusive.



Mapa 4: Zonas de riesgo PLQ Benigembla. Fuente: Instituto Cartográfico Valenciano (ICV). Fotointerpretación. Elaboración propia

El horario establecido para la realización de quemas agrícolas para el municipio de Benigembla, que pertenece a la demarcación de Altea, variará en función de la época del año y son los siguientes:

- Para el período comprendido entre el *17 de octubre y el 31 de mayo* (ambos inclusive) de LUNES a DOMINGO: *desde la salida del sol hasta las 13:30 horas*, momento en el cual dicha quema debe estar totalmente extinguida. (*)



- Para el período comprendido entre el 1 de junio y el 16 de octubre (ambos inclusive), las quemas agrícolas estarán totalmente prohibidas en la zona general, a menos de 500 metros de la superficie forestal, mientras que en el resto del término municipal no se recomienda realizarlas.

(*) Los horarios serán los mismos para ambas zonas de riesgo.

Para la quema de márgenes, que incluyen cunetas y acequias, en el período comprendido entre el 17 de octubre y el 31 de mayo se quemará de LUNES a SÁBADO: *desde la salida del sol hasta las 13:30 horas*, siempre a más de 50m de terreno forestal (zona general) y situándose estas siempre lo más alejadas del terreno forestal.

A menos de 50m de terreno forestal (zona de máximo riesgo) tendrán que ser autorizadas por la Conselleria competente en materia de Prevención de Incendios Forestales.

Entre el 1 de junio y el 16 de octubre se prohíben totalmente las quemas para ambas zonas de riesgo.

Las quemas forestales quedan totalmente prohibidas durante el período que comprende del 1 de junio hasta el 16 de octubre. Para el resto del año tendrán que ser autorizadas siempre por parte de la Conselleria en materia de Prevención de Incendios Forestales. No teniendo el Ayuntamiento la competencia para realizar este tipo de autorización.

El uso del fuego en las áreas recreativas queda totalmente prohibido durante todo el año, a excepción de la zona deportiva y acampada que sí que cumple con los requisitos. El resto de áreas recreativas (El Llavaor) no dispone de los medios adecuados para la realización del uso del fuego con seguridad.

Solo se podrá hacer uso del fuego en los paellers cuando sea preemergencia 1 y se encuentre en las fechas del 17 de octubre al 31 de mayo (a excepción del Jueves Santo hasta el Lunes de San Vicente, ambos inclusive).

Tal y como se ha indicado en el punto 3 (otras actividades) en el término municipal de Benigembla se realizan diversas festividades tradicionales en las que se hace uso del fuego. Todas las hogueras, fuegos artificiales y cualquier otro tipo de quema con pólvora, que estén fuera del casco urbano y a menos de 500 metros de monte, quedarán totalmente prohibidas a no ser que estén incluidas en el registro de emplazamientos para actos y festejos tradicionales. Cuando los fuegos artificiales sean de una especial relevancia, el ayuntamiento dispondrá de un equipo de extinción en el lugar de realización del fuego.



Según el decreto 148/2018, el lanzamiento de artefactos pirotécnicos no se podrá autorizar, en ningún caso, en suelo forestal.

6. Normas generales de aplicación a todas las quemas (<500m sup. Forestal)

El solicitante que vaya a realizar algún tipo de quema deberá seguir las siguientes normas generales:

- a) Se podrá quemar, siempre con autorización, en los días y horas que figuren en este Plan que deberán coincidir con los del impreso de autorización, prevaleciendo lo que figure en el Plan en caso de error en la expedición.
- b) Se deberá llevar consigo el permiso de quema, y permanecer vigilando la hoguera hasta extinguirla por completo. Así mismo, se deberá tener acondicionado el lugar donde se realizará, adoptando como mínimo las precauciones que figuren en el impreso de autorización.
- c) El interesado está obligado a mostrar el permiso de quema cuando se lo requiera alguna autoridad competente.
- d) La duración máxima de la autorización para el uso cultural del fuego será una por período con las mismas condiciones de quemas.
- e) En el lugar de realización de la quema debe de haber un teléfono móvil operativo u otro medio de comunicación que permita dar un aviso de alarma rápidamente.
- f) En caso de escape de fuego se debe avisar inmediatamente al 112.
- g) Previamente a la quema se deberá limpiar de brasas, matorrales y cualquiera otra materia susceptible de quemar en una franja de 1 m. como mínimo a alrededores del punto en que se quiere realizar la quema
- h) Las quemas agrícolas a una distancia mayor de 30 m. de terreno forestal, preferentemente se deben realizar en cualquier tipo de quemador. Siendo obligatorias para aquellas que no superen los 30m. Si no es posible quemar en quemador, en aquellas de más de 30 m, se seguirán las siguientes normas específicas:
 - Las hogueras se situarán en el interior de la parcela agrícola.
 - Las hogueras se harán con una banda perimetral limpia de vegetación y combustible de 5 m. de anchura o dentro del terreno labrado con el mismo perímetro de seguridad como mínimo.
 - Las hogueras deben de quedar totalmente extinguidas realizando el siguiente procedimiento: Con las cenizas recogidas en el centro de la hoguera, mojar los restos con agua, remover las brasas, volver a tirar agua y remover.



- No abandonar la hoguera hasta que los restos se encuentren aproximadamente a temperatura ambiente.
- i) En período estival será obligatorio en la zona general (50-500m sup forestal) en aquellas quemas de carácter extraordinario, el uso de quemadores protegidos por bloques de hormigón que deberán estar cerrados en su parte superior con una rejilla que impida la salida de brasas, pavesas o chispas. Estas medidas son recomendables para el resto del año y se aplican a todas las quemas a menos de 500m de sup. Forestal.
- j) El personal a cargo del fuego deberá disponer de herramientas de sofocación a mano (mochila extintora de 15-20 litros de capacidad mínima, azadas, bate fuegos, etc.).
- k) Se evitará quemar cuando debido a las condiciones meteorológicas no se pueda dispersar el humo causando perjuicio a la seguridad vial, a la visibilidad o a la salud de los colindantes.
- l) Los días de Preemergencia de nivel 2-3 no se autorizará ningún tipo de fuego y perderá la validez de la autorización para esos días. Hasta nuevo resolución sólo se podrán ejecutar las quemas en Preemergencia de nivel 1, según la resolución de la dirección general en mayo de 2017. El nivel de alerta viene comunicado por la Consellería competente en Protección Civil, conforme a los protocolos establecidos.
- El nivel diario de preemergencia por riesgo de incendios forestales, así como su previsión para el día siguiente puede consultarse:

- Llamando al teléfono 112
- En el Ayuntamiento: 965 58 10 67 (en horario de oficina)
- Consorcio Provincial de Bomberos Alicante: 965 675 991 (24 horas)
- En la página web: www.112cv.com
- En "twitter": gva_112cv
- Descargando la APP: GVA 112 Avisos

7. Medidas extraordinarias

Todas las autorizaciones de quemas concedidas en aplicación de este Plan quedan automáticamente canceladas y prohibidas cuando las condiciones meteorológicas sean adversas (soplen vientos fuertes o de poniente) o los días sean declarados de alto y máximo riesgo por la Consellería competente en protección civil (preemergencia nivel 2 y 3).



Sin perjuicio de la anterior prohibición general. En este sentido, como norma general y de acuerdo con la Orden de Quemados; quedan prohibidas las quemados entre el jueves Santo y el lunes inmediatamente siguiente al de Pascua (lunes de San Vicente), ambos inclusive.

Si se comenzase con una quema autorizada y el comportamiento del fuego pudiera ser peligroso por cambios en la situación climática (inversiones térmicas, aparición de vientos locales, viento de poniente, rachas fuertes o de dirección variable) se deberá suspender la quema inmediatamente con los medios adecuados (agua y/o tierra) para evitar que se reaviven.

Cuando sea el propio ayuntamiento quien necesita realizar una quema a menos de 500 metros del monte, reflejará dicha quema en el registro correspondiente, junto con el resto de permisos. Este registro es presentado periódicamente en la Conselleria.

El nivel de alerta viene comunicado por la Consellería competente en Protección Civil, conforme los protocolos establecidos. El nivel diario de preemergencia por riesgo de incendios forestales, así como su previsión para el día siguiente debe consultarse antes de comenzarse las quemados:

- Llamando al teléfono 112
- En el Ayuntamiento: 965 58 10 67 (en horario de oficina)
- Consorcio Provincial de Bomberos Alicante: 965 675 991 (24 horas)
- En la página web: www.112cv.com
- En "twitter": gva_112cv
- Descargando la APP: GVA 112 avisos

Si fuera necesaria e inaplazable alguna quema, fuera de las fechas contempladas en este Plan y exclusivamente por razones de fuerza mayor (salubridad pública, seguridad, etc.); las realizaciones de quemados extraordinarias se solicitarán en los servicios territoriales de la Consellería competente en materia de Prevención de Incendios.

8. Vigencia del plan local de quemados

Los Planes Locales de Quemados se encuentran incluidos en los Planes locales de prevención de incendios; éstos últimos tienen una vigencia de 15 años con revisiones periódicas cada 5 años. Será obligatorio que el PLQ se modifique, revise o se redacte de nuevo en la primera revisión del Plan local de prevención de incendios.



9. Medios que la entidad local dispone para apoyar el PLQ

Para regular todas las medidas que se ponen en el presente Plan Local de Quemas, el ayuntamiento de Benigembla se compromete una vez el aprobado el mismo, a realizar una campaña de difusión de su contenido, de forma que pueda llegar al máximo número de vecinos de la localidad.

Se editará para ello un folleto informativo en el que se resumirán las cosas más relevantes del Plan Local de Quemas.

A su vez el ayuntamiento de Benigembla ofrece la disponibilidad de las Oficinas Municipales para que en ellas se controlen las comunicaciones y autorizaciones que se presenten, informando a los usuarios sobre las precauciones que se deben de tener. De igual modo en el tablón de anuncios y en las redes sociales del ayuntamiento, se insertarán los anuncios del nivel de Alerta o cualquier circunstancia respecto a la vigilancia que pudiera darse.

Respecto a la vigilancia para observar que se cumplen las condiciones que se contemplan en este documento, el ayuntamiento de Benigembla dará a conocer cuáles son las infracciones en que se puede incurrir a las fuerzas de orden público que tienen competencia en el término, como es la Guardia Civil de Xaló.

10. Disposiciones adicionales

1. El modelo de solicitud para realizar las quemas es el que figura en los anexos de este Plan.
2. En caso de no cumplirse los días y horarios, así como las precauciones que se establecen, o que por cualquier motivo no se hiciesen los trámites necesarios, se sancionara tal y como marque la legislación vigente (Ordenanzas municipales, Ley forestal de la CV, etc.)
3. La expedición de las autorizaciones de los permisos de quema, incluidas en este Plan Local de Quemas (Agrícolas o Márgenes de Cultivos), se efectuará por el Ayuntamiento a través de sus oficinas y extensiones administrativas.
4. Las solicitudes deberán tramitarse con una antelación mínima de una semana al día previsto para la quema.
5. La firma de las autorizaciones de quema para la que es competente el Ayuntamiento, corresponde al Sr. Alcalde - Presidente o personal en quien delegue.
6. Deberá facilitarse a los ciudadanos fotocopia del modelo de solicitud de las autorizaciones.
7. Los permisos de quema deberán llevar al dorso obligatoriamente las condiciones de



quema y firma del solicitante aceptándolas, y sin cuyo cumplimiento la autorización no es válida.

Las condiciones que deben figurar son las siguientes:

- a. Es obligatorio llevar consigo este permiso cuando se esté realizando la quema.
- b. El interesado permanecerá vigilando la hoguera hasta que esta se encuentre completamente extinguida.
- c. Esta autorización queda automáticamente anulada cuando soplen vientos fuertes, o de poniente, o los días señalados de peligro alto y máximo por la Consellería competente en materia de Prevención de Incendios.
- d. El solicitante deberá formar unos cortafuegos alrededor de la zona que se va a quemar, que no será inferior a 1 metro y deberá disponer de los medios de apoyo necesarios para controlar cualquier alteración del fuego.
- e. Las quemas que se efectúen entre 0 y 30 m de superficie forestal o monte se realicen con quemadores protegidos de manera obligatoria en el lugar de la propiedad más alejada del monte. En el intervalo de 30 a 50m de monte se realizarán lo más alejado de terreno forestal y siendo necesaria su localización en la solicitud de autorización.
- f. Si se comenzase con una quema autorizada y el comportamiento del fuego pudiera ser peligroso por cambios en la situación climática (inversiones térmicas, aparición de vientos locales, viento de poniente, rachas fuertes o de dirección variable) se deberá suspender la quema inmediatamente con los medios adecuados (agua y/o tierra) para evitar que se reaviven.
- g. La validez de la autorización para el uso cultural del fuego será una por período con las mismas condiciones de quemas.
- h. La autorización solo será válida para las fechas señaladas y en el horario que se ha indicado según el Plan Local de Quemass.
- i. Se evitará quemar cuando debido a las condiciones meteorológicas no se pueda dispersar el humo causando perjuicio a la seguridad vial, a la visibilidad o a la salud de los colindantes.
- j. La responsabilidad penal a terceros será del peticionario.
- k. Es obligación del peticionario informarse debidamente del estado de emergencia a través de uno de los siguientes medios: teléfono 112, Ayuntamiento: 965 58 10 67, Brigadas de Emergencias: 965 150 810, Demarcación de Altea: 966 880

PLAN LOCAL DE QUEMAS DE BENIGEMBLA



873, en la Web 112cv.com, en "Twitter": gva_112cv, descargando la APP: GVA 112 avisos.

11. Información complementaria

- Deberes del ayuntamiento:
 - Verificar que se cumplimentan correctamente las autorizaciones.
 - Regular y controlar mediante un registro la cantidad de autorizaciones de quemas que se realizan.
 - Divulgar e informar del presente Plan Local de Quemas a la población.
 - Proporcionar una copia en formato digital de las autorizaciones concedidas a la Consellería con competencias en Prevención de Incendios, que se enviará a incendios_alicante@gva.es periódicamente.
 - Informar de cualquier anomalía o incumplimiento del presente Plan, a la Consellería con competencias en Prevención de Incendios.
- Teléfonos de interés:
 - Centro de Coordinación de Emergencias 112cv (24 horas)
 - Tel.: 112. Av. Camp del Túria, 66, 46183 L'Elia, València
 - Ajuntament de Benigembla
 - Tel.: 965 581 067. Plaça de l'Ajuntament, 5. 03794. Benigembla. Alicante
 - Oficina Comarcal de Medio Ambiente (OCMA) Altea
 - Tel.: 965 402 504. Fax: 965 402 686. Plaça DR.Mes Candela, 20 03330 Crevillent (Alacant)
 - Bomberos Denia
 - Tel.: 965781185. Carrtera Denia-Ondara 03700 Denia
 - Oficina de Demarcación en Altea
 - Tel.: 966880873
 - Guardia Civil de Xaló
 - Tel.: 966 480 104 - 062
 - Centro de Salud Orba
 - Tel.: 965 583 011. Carrer de l'Alter, 0 S/N, 03790 Orba, Alacant

PLAN LOCAL DE QUEMAS DE BENIGEMBLA



- Centro de Salud Benigembla
 - Tel.: 965 822 219. Plaça de l'Ajuntament, 5 .03794. Benigembla. Alacant
- CPIF (Central de Prevención de Incendios Forestales)
 - Tel.: 965 938 299. 24 horas.



ANEXOS

ANEXO I: Cartografía

1. MAPA DE LOCALIZACIÓN
2. MAPA DE VEGETACIÓN
3. MAPA DE USOS DEL SUELO
4. MAPA DE ZONAS DE RIESGO

ANEXO II: Modelo oficial de solicitud de permiso de quemas

ANEXO III: Cuadro resumen

**AUTORIZACIÓN DE ACTIVIDADES CON FUEGO, REGULADAS SEGÚN EL PLAN LOCAL DE QUEMAS DEL AJUNTAMENT DE BENIGEMBLA.**

(Decreto 98/95 Reglamento de la Ley 3/1993 Forestal de la Comunidad Valenciana)

DATOS DEL SOLICITANTE

Nombre y apellidos o razón Social		NIF o pasaporte
Domicilio	Población	Código Postal
Partida rural	Teléfono/móvil	e-mail

LOCALIZACIÓN CATASTRAL DE LA QUEMA

Nombre de la finca	Polígono	Parcela	Paraje	Partida

OPERACIONES PARA LAS QUE SOLICITA AUTORIZACIÓN

Quema de restos agrícolas o podas.

☐

Quema de márgenes, cunetas o acequias (A más de 50 m de sup. forestal) Otras

☐

actividades: _____

☐**INDICAR DISTANCIA AL MONTE O TERRENO FORESTAL****FECHAS DE AUTORIZACIÓN:**

Del ____ de ____ de 20 ____

HORARIO:

Al ____ de ____ de 20 ____

del amanecer hasta las ____ horas.

Benigembla, a ____ de ____ de 20 ____

Firma del solicitante (aceptando las condiciones)

Firma y sello del Ayuntamiento

Nº de permiso ____ / 20 ____

ANTES DE QUEMAR: VER NORMAS DETRÁS DEL IMPRESO.

INFORMARSE DEL NIVEL DE ALERTA EN EL TFNO.: 112 ó 965 822 101

AJUNTAMENT DE BENIGEMBLA. CIF.: P-0302900-F. Plaça Ajuntament, 5- 03794. BENIGEMBLA (ALICANTE)

AVISO: Información relativa a la Ley Orgánica 15/1999 de Protección de Datos de Carácter Personal. Los datos que Ud. Nos facilite se incorporarán a ficheros, que se utilizarán para los propios fines municipales y los específicos de este Servicio, no se cederán a ningún tercero, excepto por obligaciones legales y a otras Administraciones Públicas que sean las destinatarias del tratamiento. Para ejercer sus derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición diríjanse por escrito al Ajuntament de Benigembla, Plaça Ajuntament, 5. 03794-Benigembla (Alicante) adjuntando una fotocopia de su DNI o equivalente



NORMAS GENERALES

1. En caso de alerta 2 y 3, y en los días de fuerte viento no tendrá validez esta autorización, suspendiéndose inmediatamente los trabajos de quema. Si iniciados los trabajos, se produjere la aparición de los fuertes vientos, se actuará de la misma manera. Asimismo, si por parte del personal de este Ayuntamiento encargado del control de las quemas se considerara que no se cumplen las normas de seguridad, se procederá inmediatamente a paralizar la actividad.
2. Previamente a la quema se deberá limpiar de brasas, matorrales y cualquiera otra materia susceptible de quemar en una franja de 1 m. como mínimo a alrededores del punto en que se quiere realizar la quema.
3. Todas las quemas de restos de podas agrícolas que estén entre 0-30m de distancia de superficie forestal se deberán de realizar con quemador.
4. No se abandonará la vigilancia de la zona de quema hasta que el fuego esté totalmente apagado y transcurran 2 horas sin que se observen brasas.
5. La persona autorizada tomará las medidas tanto generales como específicas que se le señalan, y en todo momento será el responsable de todos los daños que pueda causar.
6. Si se comenzase con una quema autorizada y el comportamiento del fuego pudiera ser peligroso por cambios en la situación climática (inversiones térmicas, aparición de vientos locales, viento de poniente, rachas fuertes o de dirección variable) se deberá suspender la quema inmediatamente con los medios adecuados (agua y/o tierra) para evitar que se reaviven.
7. La duración máxima de la autorización para el uso cultural del fuego será una por periodo con las mismas condiciones de quemas.
8. En caso de escape de fuego se debe avisar inmediatamente al 112.
9. Se evitará quemar cuando las condiciones puedan dispersar el humo causando perjuicio a la seguridad vial a la visibilidad o a la salud de los colindantes.
10. Es obligatorio llevar consigo este permiso cuando se esté realizando la quema.
11. La autorización solo será válida para las fechas señaladas y en el horario que se ha indicado según el Plan Local de Quemias.

CONSULTA EL NIVEL DE PREEMERGENCIA:

- Llamando al teléfono 112
- En el Ayuntamiento: 965 58 10 67 (en horario de oficina)
- Consorcio Provincial de Bomberos de Alicante: 965 675 991 (24 horas)
- En la página web: www.112cv.com
- En twitter: @gva_112cv
- Descargando la APP: GVA 112 Avisos



PLAN LOCAL DE QUEMAS DE BENIGEMBLA

RESUMEN DE AUTORIZACIONES Y CONDICIONES DE QUEMAS EN EL T.M. DE BENIGEMBLA

Mes / Actividad	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
Agrícolas	Zona máximo riesgo y general Lunes – Domingo Salida del sol- 13:30h					Zona riesgo general Lunes – Domingo Zona máximo riesgo (<500m) PROHIBIDO					Zona máximo riesgo y general Lunes – Domingo Salida del sol- 13:30h	
Márgenes	Lunes – sábado Salida del sol – 13:30am >50m forestal (zona general)→ Ayuntamiento <50m forestal (zona de máximo riesgo) → Conselleria					Zona de máximo riesgo y general: PROHIBIDO					Lunes – sábado Salida del sol – 13:30am >50m forestal (zona general)→ Ayuntamiento <50m forestal (zona de máximo riesgo) → Conselleria	
Forestales	Permiso especial Conselleria					PROHIBIDO					Permiso especial Conselleria	

OBSERVACIONES

Si las condiciones climatológicas son favorables, se podrá adelantar esta fecha (máximo hasta el 16 de octubre) mediante notificación expresa de los Servicios Territoriales de la Conselleria a los Ayuntamientos afectados.
Con independencia de estos períodos/horarios, se estará a las disposiciones de la Conselleria en días/períodos, concretos, como puede ser en Semana Santa y Pascua.

Ni la Conselleria ni el ayuntamiento deben expedir ninguna autorización (permiso) para realizar una actividad con fuego incluida en el Plan Local de Quemas aprobado.

Realizar en quemadores especiales de hormigón, no se podrá abandonar mientras haya combustión y proveernos de una mochila extintora de al menos 15 litros.

La distancia mínima entre la hoguera y los márgenes, cunetas o cualquier otra formación en la que haya continuidad en la vegetación susceptible de poderse quemar, será de 30 metros. (Si la parcela no llega a esas dimensiones, se quemará en el centro del bancal he intentado que la altura de llama no sobrepase los 2 metros).

CONDICIONES GENERALES:

- Es obligatorio llevar consigo este permiso cuando se esté realizando la quema.
- El interesado permanecerá vigilando la hoguera hasta que esta se encuentre completamente extinguida.
- Todas las quemas y autorizaciones quedaran automáticamente prohibidas y anuladas cuando sople viento fuerte o de poniente, ó los días sean declarados de peligro máximo por la Conselleria competente en materia de Prevención de Incendios. Solo se podrán realizar con preemergencia nivel 1.
- El solicitante deberá formar un cortafuegos alrededor de la zona que se va a quemar, que no será inferior a 1 metro y deberá disponer de los medios del apoyo necesarios para controlar cualquier alteración del fuego.
- Las quemas se efectuarán a más de 50 metros del monte o cuando no sea posible, en el lugar de la propiedad más alejado del mismo. **Se permitirá quemar con quemador de 0 a 30 metros.** Solo será válida esta autorización para la zona y periodo que figure en la autorización; y en el horario que se ha indicado en el Plan Local de Quemas.
- La responsabilidad penal a terceros será del peticionario.
- Ante cualquier contradicción del presente cuadro o de la autorización con el documento del Plan, prevalecerá lo que figure en este último.

CONSULTA EL NIVEL DE PREMEERGENCIA: Teléfono 112, Ayuntamiento: 965 58 10 67, En la Web 112cv.com, en "Twitter": gva_112cv,

AJUNTAMENT DE BENIGEMBLA. CIF.: P-0302900-F. Plaça Ajuntament, 5- 03794). BENIGEMBLA (ALICANTE)