

## Bestelako Xedapenak

### JAURLARITZAREN LEHENDAKARIORDETZA

#### Zk-1266

5/1998 ERABAKIA, 1998ko martxoaren 2ko, Jaurlaritzaren Idazkaritzako eta Legebiltzarrarekiko Harremanetarako zuzendariarena, Euskal Autonomia Erkidegoko baso-suteetarako larrialdi plana onesten duena.

Jaurlaritzaren Kontseiluak 1998ko otsailaren 3an izandako bileran, Herrizaingo sailburuak proposatura, Euskal Autonomia Erkidegoko baso-suteen larrialdi plana onesteko Erabakia hartu zuen, eta hori jakinarazteko honakoa,

ERABAKI DUT:

*Atal bakarra.*— Jaurlaritzaren Kontseiluaren 1998ko otsailaren 3ko Erabakia Euskal Herriko Agintaritzaren Aldizkarian argitaratzea. Erabaki horrek Euskal Autonomia Erkidegoko baso-suteen larrialdi-plana onesten du eta erabaki honen eranskin bezala jasotzen da.

Vitoria-Gasteiz, 1998ko martxoaren 2a.

Jaurlaritzaren Idazkaritzako eta  
Legebiltzarrarekiko Harremanetarako zuzendaria,  
ENRIQUE LUCAS MURILLO DE LA CUEVA.

## Otras Disposiciones

### VICEPRESIDENCIA DEL GOBIERNO

#### Nº-1266

RESOLUCIÓN 5/1998, de 2 de marzo de 1998, del Director de la Secretaría del Gobierno y de Relaciones con el Parlamento, por el que se aprueba el Plan de Emergencia para Incendios Forestales de la Comunidad Autónoma del País Vasco.

Habiendo adoptado el Consejo de Gobierno, en su sesión celebrada el día 3 de febrero de 1998, a propuesta del Consejero de Interior, Acuerdo por el que se aprueba el Plan de Emergencia para Incendios Forestales de la Comunidad Autónoma del País Vasco, y a los efectos de darle la publicidad debida

RESUELVO:

*Artículo único.*— Publicar en el Boletín Oficial del País Vasco el Acuerdo del Consejo de Gobierno de 3 de febrero de 1998, por el que se aprueba el Plan de Emergencia para Incendios Forestales de la Comunidad Autónoma del País Vasco, que se contiene como Anexo a la presente Resolución.

En Vitoria-Gasteiz, a 2 de marzo de 1998.

El Director de la Secretaría del Gobierno  
y de Relaciones con el Parlamento,  
ENRIQUE LUCAS MURILLO DE LA CUEVA.

## ERANSKINA

EUSKAL AUTONOMIA ELKARTEKO  
BASO-SUTEEN LARRIALDI-PLANA  
ONESTEN DUEN JAURLARITZAREN  
KONTSEILUAREN 1998KO OTSAILAREN 3KO  
ERABAKIA

Emergentzien kudeaketarako apirilaren 3ko 1/1996ko Legearen 14.3 atalak metodologia teknikozientifiko zehatza eskatzen duten arrisku jakinei aurre egiteko plan bereziak lantza aurreikusten du. Arriskuen azterketen emaitzakin bat etorriaz, Autonomia Erkidegoan eragina duten eta Babes Zibileko Oinarrizko Arauean jasotzen diren arriskuen kasuan batik bat.

Ekainaren 24ko 153/1997 Dekretuz onartutako (138. EHAA, 1997ko uztailaren 21eko) «Larrialdiei Aurregiteko Bidea-LABI» Euskadiko Babes Zibileko Planak, bere III. idazpuruko, IV. atalburuko, 2. atalean aurreikusten du baso-suteak, besteak beste, plan berezi baten helburu izango direla. Beti ere, aipatutako Euskadiko Babes Zibileko Planaren I. idazpuruko 2.2 atalean bildutako Autonomia Erkidegoari eragiten dioten arrisku garrantzitsuenen sailkapenarekin bat etorriaz.

Baso-suteetarako larrialdi-plana, berarekin zerikusia duten erakunde eta agenteen artean burutu dute eta Euskadiko Babes Zibileko Batzordearen 1997ko irailaren 11ko Osoko Bilkuraren aldeko txostena jaso du. Ondoren, Babes Zibileko Batzorde Nazionalak, 1997ko abenduaren 19an, ahoz batez, dagokion homologazioa eman dio.

Horiek horrela izanik, Herrizaingo sailburuaren proposamenez eta azertu ondoren, Jaurlaritzaren Kontseiluak,

## ERABAKI DU:

Erabaki honi erantsitako Euskal Autonomia Erkidegoko baso-suteetarako larrialdi plana onestea.

## ANEXO

ACUERDO DEL CONSEJO DE GOBIERNO DE 3 DE FEBRERO DE 1998 POR EL QUE SE APRUEBA EL PLAN DE EMERGENCIA PARA INCENDIOS FORESTALES DE LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO

El artículo 14.3 de la ley 1/1996, de 3 de abril, de gestión de emergencias, prevé la elaboración de planes especiales para hacer frente a riesgos concretos cuya naturaleza requiera una metodología técnicocientífica concreta, específicamente en el caso de aquellos riesgos contemplados en la Norma Básica de Protección Civil que tengan incidencia en la Comunidad Autónoma, conforme a los resultados que arroje el análisis de riesgos.

El Plan de Protección Civil de Euskadi, «Larrialdiei Aurregiteko Bidea-LABI», aprobado por Decreto 153/1997, de 24 de junio, (BOPV n.º 138, de 21 de julio de 1997), prevé en el apartado 2.º del capítulo IV de su Título III que será objeto de elaboración de un Plan especial, entre otros, el riesgo de incendios forestales, en coherencia con lo dispuesto en la clasificación de riesgos más significativos a los que está afecta la Comunidad Autónoma que se contiene en el apartado 2.2.º del Título I del citado Plan de Protección civil de Euskadi.

En la elaboración del Plan de Emergencia para Incendios Forestales han participado las diversas instituciones y agentes implicados por el mismo, habiendo sido informado favorablemente por el Pleno de la Comisión de Protección Civil de Euskadi en fecha 11 de septiembre de 1997, y habiendo obtenido la pertinente homologación, adoptada por acuerdo unánime de la Comisión Nacional de Protección Civil en fecha 19 de diciembre de 1997.

En su virtud, a propuesta del Consejero de Interior, previa la correspondiente deliberación, el Consejo de Gobierno,

## ACUERDA:

«Aprobar el Plan de Emergencia para Incendios Forestales de la Comunidad Autónoma del País Vasco, que se anexa al presente Acuerdo.

## I. ERANSKINA

### EUSKAL AUTONOMIA ERKIDEGOKO BASO-SUTEETARAKO LARRIALDI-PLANA

#### AURKIBIDEA

- 1.- SARRERA
- 2.- PLANAREN HELBURUA
- 3.- MARKO LEGALA
- 4.- DEFINIZIOAK
- 5.- OINARRIZKO FUNTZIOAK
- 6.- APLIKAZIO-ESPARRUA
  - 6.1.- LURRALDEKO INFORMAZIOA
    - 6.1.1.- Orografía
    - 6.1.2.- Klimatología
    - 6.1.3.- Baso-sistemas eta larre- eta artzantza-sistemas
    - 6.1.4.- Jabetzaren banaketa
    - 6.1.5.- Espacio natural babestuen sarea
  - 7.- BASO-SUTEEN ONDORIOZ LARRIALDIKO BABES ZIBILAREN PLANGINTZARAKO OINARRIZKO ELEMENTUAK
    - 7.1.- KOMUNITATEAREN ARRISKUAREN, URRAKORTASUNAREN ETA ZONIFIKAZIOAREN ANALISIA
      - 7.1.1.- Arriskua
      - 7.1.2.- Urrakortasuna
      - 7.1.3.- Lurralde Zonifikazioa
    - 7.2.- ARRISKU-GARAIAK
    - 7.3.- INFORMAZIO-SISTEMAK
      - 7.3.1.- Baso suteen datu basea
      - 7.3.2.- Información meteorológica y predicción del peligro de incendios forestales
      - 7.3.3.- Arrisku mapak
      - 7.3.4.- Baso suteen larritasun potentzial mailei buruzko informazioa
      - 7.3.5.- Planari esleitutako bitartekoak eta baliabideak
        - 7.3.5.1.- Datu-baseak
    - 7.3.6.- Baso-suteen simulagailua
    - 7.4.- BASO-SUTEEN SAILKAPENA LARRITASUN POTENTZIALAREN ARABERA
    - 7.5.- ESKUHARTZE-ESPARRUAK ZEHAZTU

## ANEXO I

### PLAN DE EMERGENCIA PARA INCENDIOS FORESTALES DE LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO

#### ÍNDICE

- 1.- INTRODUCCIÓN
- 2.- OBJETO DEL PLAN
- 3.- MARCO LEGAL
- 4.- DEFINICIONES
- 5.- FUNCIONES BÁSICAS
- 6.- ÁMBITO DE APLICACIÓN
  - 6.1.- INFORMACIÓN TERRITORIAL
    - 6.1.1.- Orografía.
    - 6.1.2.- Climatología.
    - 6.1.3.- Sistemas forestales y silvopastorales.
  - 6.1.4.- Distribución de la propiedad.
  - 6.1.5.- Red de espacios naturales protegidos.
- 7.-ELEMENTOS BÁSICOS PARA LA PLANIFICACIÓN DE PROTECCIÓN CIVIL DE EMERGENCIA POR INCENDIOS FORESTALES
  - 7.1.- ANÁLISIS DEL RIESGO, VULNERABILIDAD Y ZONIFICACIÓN DE LA COMUNIDAD.
    - 7.1.1.- Riesgo.
    - 7.1.2.- Vulnerabilidad.
    - 7.1.3.- Zonificación Territorial.
  - 7.2.- ÉPOCAS DE PELIGRO
  - 7.3.- SISTEMAS DE INFORMACIÓN
    - 7.3.1.- Base de datos de incendios forestales.
    - 7.3.2.- Información meteorológica y predicción del peligro de incendios forestales.
    - 7.3.3.- Mapas de riesgo.
    - 7.3.4.-Información sobre niveles de gravedad potencial de los incendios forestales.
    - 7.3.5.-Medios y recursos asignados al Plan.
    - 7.3.5.1.- Base de Datos de medios y recursos.
  - 7.3.6.- Simulador de Incendios forestales.
- 7.4.- CLASIFICACIÓN DE LOS INCENDIOS FORESTALES SEGÚN SU GRAVEDAD POTENCIAL
- 7.5.- DETERMINACIÓN DE LAS ZONAS DE ACTUACIÓN

## 8.- PLANAREN EGITURA ETA ANTOLAKETA

- 8.1.- PLANEKO ZUZENDARITZA
- 8.2.- CECOP-CECOPI. SOS-DEIAK
- 8.3.- BATZORDE AHOLKULARIA
- 8.4.- INFORMAZIO-KABINETEA
- 8.5.- AGINTE-POSTU AURRERATUA
- 8.6.- EKINTZA-TALDEAK
  - 8.6.1.- Sua itzaltzeko taldea
  - 8.6.2.- Segurtasun-taldea
  - 8.6.3.- Osasun-taldea
  - 8.6.4.- Laguntza Logistikoko taldea

## 9.- ERAGINKORTASUNA

- 9.1.- ERAGINKORTASUNA LARRITASUN-MAILA 0 DENEAN
- 9.2.- ERAGINKORTASUNA LARRITASUN-MAILA 1 DENEAN
- 9.3.- ERAGINKORTASUNA LARRITASUN-MAILA 2 DENEAN
- 9.4.- ERAGINKORTASUNA LARRITASUN-MAILA 3 DENEAN

## 10.- OHARREN PLANA

- 11.- FORU- ETA HERRI-MAILAKO JARDUKETA-PLANAK
  - 11.1.- FORU-MAILAKO JARDUKETA-PLANAK
    - 11.1.1.- Oinarrizko funtzioak
    - 11.1.2.- Eduki minimoa
    - 11.1.3.- Planaren mantendimendua
  - 11.2.- HERRI-MAILAKO JARDUKETA-PLANAK
    - 11.2.1.- Oinarrizko funtzioak
    - 11.2.2.- Eduki minimoa
    - 11.2.3.- Planaren mantendimendua
  - 11.3.- NORBERAREN BABESERAKO PLANAK
    - 11.3.1.- Oinarrizko funtzioak
    - 11.3.2.- Eduki minimoa
    - 11.3.3.- Planaren mantendimendua

## 12.- BASO-SUTEEN PREBENTZIOA

- 12.1.- GIZARTE-PREBENTZIOA
- 12.2.- PREBENTZIO TEKNIKOA

## 8.- ESTRUCTURA Y ORGANIZACIÓN DEL PLAN

- 8.1.- DIRECCIÓN DEL PLAN
- 8.2.- CECOP-CECOPI. SOS-DEIAK
- 8.3.- CONSEJO ASESOR
- 8.4.- GABINETE DE INFORMACIÓN
- 8.5.- PUESTO DE MANDO AVANZADO
- 8.6.- GRUPOS DE ACCIÓN
  - 8.6.1.- Grupo de Extinción.
  - 8.6.2.- Grupo de Seguridad.
  - 8.6.3.- Grupo Sanitario.
  - 8.6.4.- Grupo de Apoyo/Logístico.

## 9.- OPERATIVIDAD

- 9.1.- OPERATIVIDAD EN EL NIVEL DE GRAVEDAD 0
- 9.2.- OPERATIVIDAD EN EL NIVEL DE GRAVEDAD 1
- 9.3.- OPERATIVIDAD EN EL NIVEL DE GRAVEDAD 2
- 9.4.- OPERATIVIDAD EN EL NIVEL DE GRAVEDAD 3

## 10.- PLAN DE AVISOS

- 11.- PLANES DE ACTUACIÓN DE ÁMBITO FORAL Y LOCAL
  - 11.1.- PLANES DE ACTUACIÓN DE ÁMBITO FORAL
    - 11.1.1.- Funciones básicas.
    - 11.1.2.- Contenido mínimo de los Planes de actuación de Ámbito Foral.
    - 11.1.3.- Mantenimiento del Plan Foral.
  - 11.2.- PLANES DE ACTUACIÓN DE ÁMBITO MUNICIPAL
    - 11.2.1.- Funciones básicas.
    - 11.2.2.- Contenido mínimo de los Planes de Emergencia Municipales.
    - 11.2.3.- Mantenimiento del Plan Municipal.
  - 11.3.- PLANES DE AUTOPROTECCIÓN
    - 11.3.1.- Funciones básicas.
    - 11.3.2.- Contenido mínimo de los Planes de Autoprotección.
    - 11.3.3.- Mantenimiento de los Planes de Autoprotección.

## 12.- PREVENCIÓN DE INCENDIOS FORESTALES

- 12.1.- PREVENCIÓN SOCIAL
- 12.2.- PREVENCIÓN TÉCNICA

## 12.3.- PREBENTZIO ZUZENA

## 13.- PLANAREN EZARPENA ETA MANTENIMENDUA

## 13.1.- EZARPENA

## 13.2.- MANTENIMENDUA

## 1.- Sarrera

«Larrialdien Kudeaketa» gaiari buruzko apirilaren 3ko 1/1996 legeak (EHAAko 77 zenbakia, 1996ko apirilaren 22koa) adierazten du, babes zibila, jarduer-a-multzo gisa planteatu behar dela. Jarduera hauek, aurretik egindako planifikazio ordenatuaren arabera egin behar dira, eta lurralte-mailako planen eta plan berezien artean bereizketa eginez: lurralte-mailako planak, lurralte-eremu bakoitzean gerta daitezkeen larrialdi orokorreai aurre egiteko balioko dute; eta plan bereziek, kasu bakoitzean metodologia tekniko zehatzak beharko duten arrisku zehatzei aurre egiteko.

«Larrialdien Kudeaketa» izeneko legea garatzeko, ekainaren 24ko 153/1997 Dekretua onetsi zen, «Larrialdie Aurregiteko Bidea-LABI» izeneko Euskadi-ko Babes Zibileko Plana onartzen duena, eta larrialdi-dietarako euskal sistemaren integracio-mekanismoak arautzen dituena (1997ko uztailaren 21eko 138 zenbakidun EHAA). Aipatutako Euskadiko Babes Zibileko III. Izenburuko V. atalburuan, plangintza bereziari dagokiona arautzen da, bertako 2 eta 4.2 ataletan, baso-suteen ondorioz sortutako larrialdien aurrean plan berezia egiteko premia aurreikusiz, izan ere arrisku horren eragina Euskal Autonomia Erkidegoan handia dela ikusten baita.

Autonomia-gaineko interesa duten kasuetarako babes zibileko estatu-mailako sistemaren berezko plangintzak eragiten du, Baso Suteetarako Larrialdi Plan honek, hura errespetatzea eta harekin bateragarria izatea. Sistema hura, ondorengo atal nagusiek osatzen dute: urtarrilaren 21eko 2/1985 Babes Zibileko legeak; apirilaren 24ko 407/1992 Errege Dekretu bidez onetsitako Babes Zibileko Oinarrizko Arauak; eta 1993ko martxoaren 8an Ministro Kontseiluaren Erabakiaren bidez onetsitako Baso-suteen ondorioz Larrialdi Babes Zibileko Plangintzako Oinarrizko Arauak. Arau honetan hiru plangintza-maila bereizten dira: estatu mailakoa, Elkartea Autonomoen mailakoa eta leku bakoitzeko.

Baso-suteetako larrialdien aurrean, Administrazio Publikoen jarduketaren plangintzak, administrazio hauetan mendiak eta natura zaintzeko gaietan eramaten den politikarekin eta Lurralde Historikoetako Foru Aldundien jarduketarekin batera joan behar du. Foru Aldundi hauek, zerbitzuak berregituratzeko eta jarduketak dibertsifikatzeko aldia hasi dute Autonomia Erkidegoko eta bertako Lurralde Historikoetako Foru Organoetako Erakunde Komunen arteko azaroaren 25eko 27/1983 legeetik ondorioztatutako transfrentzien ondoren bereziki. Era honetara, mendien es-

## 12.3.- PREVENCIÓN DIRECTA. ACTUACIONES

## 13.- IMPLANTACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL PLAN

## 13.1.- IMPLANTACIÓN

## 13.2.- MANTENIMIENTO

## 1.- Introducción.

La ley 1/1996, de 3 de abril, de «Gestión de Emergencias», (BOPV núm. 77, de 22 abril 1996) señala que la protección civil debe plantearse como un conjunto de actividades llevadas a cabo de acuerdo con una ordenada y previa planificación, distinguiendo entre planes territoriales, para hacer frente a emergencias generales que se puedan presentar en cada ámbito territorial y, planes especiales, para hacer frente a riesgos específicos cuya naturaleza requiera de una metodología técnica específica para cada uno de ellos.

En desarrollo de la ley de «Gestión de Emergencias» se aprobó el Decreto 153/1997, de 24 de junio, por el que se aprueba el Plan de Protección Civil de Euskadi, «Larrialdie Aurregiteko Bidea-LABI» y se regulan los mecanismos de integración del sistema vasco de atención de emergencias (BOPV núm. 138, de 21 de julio de 1997). En el capítulo V del Título III del citado Plan de Protección Civil de Euskadi se regula lo correspondiente a la planificación especial, previéndose en sus apartados 2 y 4.2 la necesidad de elaborar un plan especial ante emergencias por incendios forestales en atención a la incidencia de dicho riesgo en la Comunidad Autónoma del País Vasco.

La integración de la planificación propia en el sistema estatal de protección civil para los casos de existencia de un interés supraautonómico hace preciso que este Plan de Emergencia para Incendios Forestales resulte respetuoso y compatible con aquél, constituido esencialmente por la ley 2/1985, de 21 de enero, de Protección Civil; la Norma Básica de Protección Civil aprobada por Real Decreto 407/1992, de 24 de abril; y la Directriz Básica de Planificación de Protección Civil de Emergencia por Incendios Forestales, aprobada por Acuerdo del Consejo de Ministros de 8 de marzo de 1993, en la cual se consideran tres niveles de planificación: estatal, de Comunidad Autónoma y de ámbito local.

La planificación de la actuación de las Administraciones Pùblicas ante emergencias por incendios forestales no ha de quedar despareja de la política de las mismas en materia de montes y conservación de la naturaleza, y en tal sentido de la actuación de las Diputaciones Forales de los Territorios Históricos, que especialmente tras los traspasos derivados de la ley 27/1983, de 25 de noviembre, de relaciones entre las Instituciones Comunes de la Comunidad Autónoma y los Órganos Forales de sus Territorios Históricos, inician un período de reestructuración de los servicios y

karia, eta interes ekonomikoko eta sortzaileko mendien errenta baztertu gabe, basoen beste bi alderdiak adierazten dira: aisialdiko eta kulturako espazio gisa, eta baliabide naturalak eta basoko bizitza gordetzeko euskarria izatea.

Ondoren erakutsiko dugun taula honetan, basoen egoera orokorraren zenbait datu ematen dira azalera-en banaketarekin loturik, eta Eusko Jaurlaritzaren Industria, Nekazaritza eta Arrantza Sailak egindako baso-inventarioaren arabera. Datuak, hektareetan, 1996. urtekoak dira:

diversificación de las actuaciones de modo que, sin desatender la demanda e interés económico y generador de renta de los montes, se explicitan las otras dos dimensiones de los bosques como espacios de ocio y cultura y soporte para la conservación de los recursos naturales y la vida silvestre.

En la siguiente tabla aparecen diversos datos generales de la situación forestal en relación a su distribución superficial, en has., de acuerdo al inventario forestal realizado por el Departamento de Industria, Agricultura y Pesca del Gobierno Vasco, datos referidos al año en curso, 1996:

	ARABA	GIPUZKOA	BIZKAIA	EAE
Zuhaitzez betetako baso-azalera	127.315	110.973	121.259	359.547
Soiluneak dituen basoa	16.191	7.282	6.985	30.458
Zuhaitz gabeko basoa (1)	36.775	20.927	21.647	79.349
Sasiak	14.270	13.933	17.533	45.736
Larreak	22.505	6.994	4.114	33.613
Laborantzak (2)	109.368	46.798	52.703	208.869
Lanak	94.840	1.114	1.836	97.790
Belardiak	14.528	45.684	50.867	111.079
Emankorra ez den hiriko lurra	9.128	9.670	15.606	34.404
Emankorras ez diren urak	3.061	821	1.324	5.206
Emankorra ez den lurra	1.732	1.563	2.199	5.494
GUZTIRA	303.570	198.034	221.723	723.327

(1) Zuhaitz gabeko basoa» atala, ondoren aipatzen diren bi atalen batura da, «Sasiak» eta «Larreak».

(2) Laborantzak» atala, ondoren aipatzen diren bi atalen batura da, «Lanak» eta «Belardiak».

	ÁLAVA	GIPUZKOA	BIZKAIA	CAPV
Superficie forestal arbolada	127.315	110.973	121.259	359.547
Forestal arbolado ralo	16.191	7.282	6.985	30.458
Forestal desarbolado (1)	36.775	20.927	21.647	79.349
Matorrales	14.270	13.933	17.533	45.736
Pastizales	22.505	6.994	4.114	33.613
Cultivos (2)	109.368	46.798	52.703	208.869
Labores	94.840	1.114	1.836	97.790
Prados	14.528	45.684	50.867	111.079
Improductivo urbano	9.128	9.670	15.606	34.404
Improductivo aguas	3.061	821	1.324	5.206
Improductivo natural	1.732	1.563	2.199	5.494
TOTAL	303.570	198.034	221.723	723.327

(1) En el apartado «Forestal desarbolado» se indica la suma de los dos apartados siguientes, «Matorrales» y «Pastizales».

(2) En el apartado «Cultivos» se indica la suma de los dos apartados siguientes, «Labores» y «Prados».

### 1.- Baso-suteak.

Sua, faktore ekologikoa da. Basoko espezieak, hainbat modu eta bide erabilita, suari egokitzenten saiatu dira, bizitzen jarraitu ahal izateko. Euskal Herriko zati handi bateko baldintza klimatikoak ez dira egokienak sute naturalak gertatzeko. Ondorioz, zuhaitz-espezieak ez daude suari egokituak, etengabeko suteen ondorioz pagoari lurra kendu dion basoko pinua eta «*Quercus*» generoko zenbait espezie (arteak, haritzak) izan ezik.

Kantauriko isurialdeko eta Arabako mendietako baldintza klimatikoak egokiak dira giro hezeetako eta tenperatura-aldaketa handirik jasaten ez duten zuhaitz hostogalkorrentzat. Baso hauek, suak aurrera egitea oztopatzenten duten mikroklima hezea sortzen dute, baina ohikoak ez diren baldintzetan aurrera eginez gero, oso ahlak gertatzen dira.

Ezin da gauza bera esan, EAEn aurkitzen diren zenbait landaretza-motari buruz: basoan sortzen diren koniferoek, sasiek edo artadiek, luraren eta giroaren lehortasunak, eta zoruaren gainean material erregai ugari egoteak, sua zabaltzen laguntzen dute.

Sua aldzka agertzea faktore ekologikoetako bat zen, zenbait prozesu naturalen menpe zegoen faktore ekologikoa: egoera klimatiko jakin bat eta bero kontzentratuko (tximistak, eguzkiaren izpiak) lehenengo fokua elkartzen zirenean gertatzen zen. Ikupegi horri, ordea, aldatu egin behar da gizakiaren eragina gertatzen denean.

Gizakiaren eragin honek, nahita edo arduragabekeriaren ondorioz, aldzkakotasun natural guztiak hausten ditu, eta ondorioz, sute naturalen aurrean basoko espezien moldaerak bigarren mailan geratzea eragiten du. Gizakiek eragindako suteak maizago gertatzen dira eta bortitzagoak dira. Horien aurrean, estrategia naturalek eta aipatutako moldaerek indarra galtzen dute birsortzeko orduan.

Baso-suteen fenomenoak 60. hamarkadaz geroztik gora egin du. Garai horretan, hiritarrak ibilgailua gehiago erabiltzen hasten dira, eta udan basoetara hurbiltzeko erraztasuna handiagotzen doa, eta honen eraginez, sute-arriskua sortzen dute (beirak, zigarrokinak eta gaizki itzalitako suak, eta abar). Basoak aisiadirkako gehiago erabiltzearekin batera landa-inguruñeko biztanleek bertatik alde egiten dute. Gertakari honek, egur eta zabor gutxiago biltzea, abeltzaintzarako erabilera txikiagoa, eta basoetan pertsona gutxiago ibiltzea eragin du. Beraz, gero eta jende gutxiago dabilen mendietan erregai gehiago biltzen doa. Beste hainbat arrazoi ere egin daitezke: auzoko liskarrak eta jabetzaren mugak, abeltzantzak bazkatzeko eremu zabalagoen beharra, ehiza-barrutien arazoak, eta abar.

### 1.- Incendios Forestales.

El fuego constituye un factor ecológico al que las especies forestales han intentado, con diversas estrategias y éxito variable, adaptarse para poder sobrevivir. Las condiciones climáticas de gran parte del País Vasco no propician el hecho de que se produzcan fuegos naturales, por lo que las especies arbóreas no están adaptadas a él, con la excepción del pino silvestre, que ha ganado terreno al haya tras incendios continuados, y de algunas quercíneas (encinas, robles).

Las condiciones climáticas de la vertiente cantábrica y de las montañas alavesas son idóneas para los árboles caducifolios, propios de ambientes húmedos y sin variaciones fuertes de temperaturas. Estos bosques crean un microclima húmedo totalmente opuesto al avance del fuego pero con una vulnerabilidad altísima si lo hace, en ciertas condiciones anormales.

No se puede decir lo mismo de ciertos tipos de vegetación que también existen en la CAPV: las coníferas, los matorrales o los encinares son formaciones forestales que suelen presentar más facilidades para el avance del fuego si se dan condiciones de sequedad de suelo y ambiente y de abundancia de material combustible en la cubierta del suelo.

Visto el fuego como un factor ecológico más, cuya periodicidad depende de las condiciones climáticas y de ciertos procesos naturales que constituyen el primer foco de calor concentrado (rayos, acción solar), se debe cambiar de planteamiento cuando entra en juego la acción de hombre.

Esta acción humana, sea intencionada o sea por negligencia, rompe con toda periodicidad natural y hace que las adaptaciones de las distintas especies forestales ante los fuegos naturales queden en un segundo plano. Ante los incendios provocados por el hombre, de mayor frecuencia y generalmente más violentos, las estrategias naturales y adaptaciones mencionadas pierden su potencial de regeneración.

El fenómeno de los incendios forestales se dispara en magnitud desde la década de los 60, época coincidente con el empleo de vehículos propios por parte de los habitantes urbanos, lo cual posibilita su acercamiento a las masas forestales en época veraniega y crea un peligro de focos de incendios (vidrios, colillas y hogueras mal apagadas, etc.). Paralelamente a este empleo como ocio esporádico de los sistemas forestales se va produciendo un abandono del medio rural por parte de sus pobladores lo que se traduce en una menor extracción de leñas y brozas, un menor empleo ganadero y una menor presencia de personas dentro de las masas forestales, con lo que se va acumulando material combustible en montes cada vez menos vigilados. Otras posibles causas generales, éstas de existencia ancestral, son los litigios de vecindario y de límites de propiedades, las necesidades ganaderas de mayores zonas pastables, los problemas de los cotos de caza, etc.

Nahita sortutako sute horietaz gain, urtearen garaiz zehatzetan sarri gertatzen dira nahi gabe sortutako suteak: negua pasa ondoren bazkaleku onera ekartzeko erretzearen ondorioz edo uda amaieran uztondoak erretzearen ondorioz, baso-sute bihurtzen dira kontrolatu ezin direnean itzali gabeko sugeldoak geratzean.

Hauek guztiak baso-suteen fenomenoaren ondorio orokorrak dira. Fenomeno hau modu objektiboagoan azter daiteke, «suaren triangelua» deitutakoaren bidez: bero-iturria, airea eta erregaaia. Hiru elementu hauek erako magnitudeetan batera gertatuz gero, baso-suteak zabaltzeko baldintza egokiak sortzen dira, mediterraneoko herrialdeetako udako sasoian gertatzen den edo Euskal Herrian 1989ko abendu zoritzarekoan suertatu zen bezala.

Bero-iturria, gizakiak nahita (askotan, zenbait puntu une berean piztuz) edo nahi gabe sor dezake: goi-tentsioko lineen erorketak, gaizki itzalitako suak, larre zabalak erretzeak, eta abar.

Gizakia da gehienetan sutearen eragile (Foru Aldundien ustez, 1989ko suteen %90a nahita sortzen); gizakiaz gain, EAEn berez oso gutxitan gertatzen diren arrazoi naturalak izaten dira suteen eragileak, zenbait urtetan behin gertatu arren. Azken kasu hauen artean tximista da suteen ia eragile bakarra.

Suaren errekarria aireko oxigenoa da. Elementu hau saihestezina da eta, haizearen bidez, sutea gero eta gehiago zabaltzen da gelditu gabe. EAEn oso arriskutsuak izaten dira Hego haizeko egunak, haize lehorra, eta zenbaitetan, oso indartsua delako; izan ere, (1989ko abenduan bezala) 100 km/h abiadura izatera heldu baitaiteke. Modu honetara, ezerk geratu ezingo duen sute-frontea eratzen da.

Erregaaia, landare-jatorriko elementu guztiekin osatzen dute. Gero eta landare lehorragoak, orduan eta erregai hobea izango da. Beraz, zuhaitzak moztetik geratutako hondakinak, belarkara-geruza lehorra edo botatako zuhaitzak, sutea bideratzeko eta landare-estalkiaren zati bizietara eta hezeetara zabaltzeko material egokiak dira. Argitu gabeko eta garbitu gabeko mendiak, erregai-egituraren oso adibide egokia da. Bertan, azaleko sua, azkarrago edo motelago, zuhaitzen goiko zatieta zabaldu daiteke (haizearen, sasien eta behealdeko adarren eraginez) eta adaburuen sute bihurtu.

Zalantzak gabe, gertakari hau zenbait espezietan (pinuak edo arteak) besteetan baino sarriago gertatzen da, baina ezin da ahaztu ez dagoela bakarrik erretzen den zuhaitzik.

Ignizioan (sukoitasuna) hasteko gaitasuna landarespezie bakoitzen berezko ezaugarria da, baina adi-

Además de esas causas intencionadas de incendios, es frecuente en ciertas épocas del año la aparición de focos de fuego por negligencia: quemas para regenerar el pasto tras el invierno o quema de rastrojeras al final del verano significan incendios forestales cuando no pueden controlarse o cuando quedan resoldos sin apagar.

Todas ellas son causas generales del fenómeno de los incendios forestales, fenómeno que se puede analizar de una manera más objetiva, por medio del «triángulo del fuego»: fuente de calor, aire y combustible. Cuando estos tres elementos se unen en las magnitudes favorables se crean unas condiciones idóneas para la generalización de los incendios forestales, como sucede en el verano de los países mediterráneos o como sucedió en el desastroso mes de diciembre de 1989 en el País Vasco.

La fuente de calor puede proceder del hombre intencionalmente (muchas veces encendiendo varios puntos al mismo tiempo) o bien por negligencia: caída de líneas de alta tensión, fuegos mal apagados, quema de pastos que se extienden, etc.

El hombre como causa última de un incendio es el caso más frecuente (Las Diputaciones Forales estimaron intencionalidad en un 90% de los incendios de 1989) y las causas naturales, de por sí infrecuentes en la CAPV, suelen quedar reducidas a un caso cada varios años, en incendios de cierta entidad, siendo la caída de rayos prácticamente la única causa.

El comburente en un fuego lo constituye el oxígeno del aire, elemento que es inevitable y que puede constituir, por medio del viento, un factor de avance irresistible en un incendio. Particularmente peligrosos en la CAPV son los días de viento Sur, al ser un viento seco y en ocasiones muy violento, pudiendo alcanzar (como en diciembre de 1989) velocidades de hasta 100 km/h y constituyendo un frente de incendio que no se detiene ante nada.

El combustible lo forma todo elemento de origen vegetal en magnitud creciente conforme sea más seco, por lo que los restos de corta, el material leñoso, la capa herbácea seca o los árboles derribados son unos materiales idóneos para conducir el incendio y propagarlo a las partes vivas y húmedas de la cubierta vegetal. Un monte sin aclarar ni limpiar constituye un excelente ejemplo de estructura combustible, en la que un fuego de superficie, más o menos rápido, puede propagarse (por acción del viento, del mañarral y de las ramas bajas) a las partes altas del arbollado y transformarse en un incendio de copas.

No cabe duda de que este hecho es más frecuente en ciertas especies (pinos o encinas) que en otras, pero hay que tener en cuenta que ninguna de ellas arde por sí sola.

La capacidad de entrar en ignición (inflamabilidad) es una característica propia de cada especie vege-

naren eta urte-sasoiaaren arabera ere dago. Erregaitasuna, landare-egitura bakoitzaren barruan, suaren hedapenaren abiadura da.

Baso-sutea gertatu ondoren, ez dira landare-espezieak hiltzen eta ahultzen bakarrik, izan ere, prozesu biologikoetan eta edafologikoetan aldaketak ere gertatzen baitira. Aldaketa hau zorrotza izaten da, eta urte asko pasa behar dira hasierako baldintzetara itzultzeko.

Kalte ekologiko hauek, suak bertatik igarotzen pasa duen denborarekin proporcionalak dira, eta kalte sozioekonomikoetan neurten dira: ez bakarrik jabeak galduztako zura (kantitatea eta kalitatea), bai-zik eta basoko sistemek duten eta gizarte osoari on egiten dioten babes naturaleko balore guztienei murrizketa ere.

Zuhaitzia erre ondoren zuhaitzak ateratzen ez badira, izurrite-plagak eta gaixotasunak sortzen dira al-boko masentzat. Beraz, lehenbailehen tratatzea edo moztea komeni da kalte handiagoak gertatzeari nahi ez bada.

tal y depende también de la edad y de la época del año. La combustibilidad es la velocidad de propagación del fuego dentro de cada estructura vegetal.

Tras un incendio forestal, no cabe sólo lamentar la muerte o el debilitamiento de las especies vegetales, sino también el cambio en los procesos biológicos y edafológicos, que suele ser drástico, pasando muchos años en volver a recuperar las condiciones iniciales.

La magnitud de estos daños ecológicos es proporcional al tiempo que ha tardado el fuego en pasar y se suele traducir en daños socioeconómicos: no sólo la pérdida de madera para el propietario (cantidad y calidad) sino también la merma de todos los valores de protección natural que los sistemas forestales poseen y que benefician a toda la sociedad.

Un arbolado quemado y no extraído al poco tiempo se convierte en un foco de plagas y enfermedades para las masas vecinas, por lo que conviene tratarlo o talarlo en el plazo más rápido posible si no se desean mayores daños.

#### EAE-N ERRETAKO AZALERA (zuhaitzez betetako hektareak/guztira)

	ARABA	GIPUZKOA	BIZKAIA	EAE
1985	1.566/2.688	352/1.119	656/1.066	2.574/4.873
1986	249/398	78/197	102/245	429/840
1987	294/406	93/380	116/622	503/1.408
1988	44/136	56/287	64/191	164/614
1989*	1.426/2.185	2.921/6.215	17.176/28.991	21.523/37.391
1990	155/270	234/352	184/277	573/899
1991	205/234	63/171	63/162	331/567
1992	63/151	271/381	380/574	714/1.106
1993	11/159	86/145	136/284	233/588
1994	34/392	24/33	38/61	96/486
1995	102/136	96/429	429/817	627/1.382
1996	52/92	406/592	122/300	580/984

#### SUPERFICIE QUEMADA EN LA CAPV (hectáreas arboladas/totales)

	ÁLAVA	GIPUZKOA	BIZKAIA	CAPV
1985	1.566/2.688	352/1.119	656/1.066	2.574/4.873
1986	249/398	78/197	102/245	429/840
1987	294/406	93/380	116/622	503/1.408
1988	44/136	56/287	64/191	164/614
1989*	1.426/2.185	2.921/6.215	17.176/28.991	21.523/37.391
1990	155/270	234/352	184/277	573/899
1991	205/234	63/171	63/162	331/567
1992	63/151	271/381	380/574	714/1.106
1993	11/159	86/145	136/284	233/588
1994	34/392	24/33	38/61	96/486
1995	102/136	96/429	429/817	627/1.382
1996	52/92	406/592	122/300	580/984

## 2.- Planaren helburua.

Baso-suteen arazoan bi aldetatik ikus daiteke; batek, pertsonengen eta ondasunetan baso-suteak sortutako berehalako kaltea kontuan hartuz, eta bestetik, basoak suntsitzeak ingurugirorako dakarren kaltea.

Baso-suteek, euren ezaugarri bereziengatik, arazoak sor ditzaketela kontuan hartuz, bitarteko eta baliabideen erabilera koordinatua egin behar da. Horregatik, EAeko Baso-suteetarako larrialdi-plan honen helburuak ondorengo hauek dira: erantzunaren antolaketa orokorra, eta bitarteko eta berezko titulartasuneko baliabideak zehaztea, bai eta Planari esleitu daitezkeenak eta beste hainbat Erakunde Publikoen edo Pribatuen menpe daudenak ere, EAEn Baso-suteen ondorioz sor daitezkeen larrialdieie aurre egiteko.

Zentzu honetan, eta 4.2 atalean, Plangintza Bereziari buruz, IV. ataleko III. Izenburuan, Euskadiko Babes Zibileko Planaren proiektuak adierazten duen bezala, baso-suteetan jarduteko Foru Planak dira baso-suteak gertatzean mekanismoak antolatzearren arduradunak. Horretarako, Foru Jarduketako Planari Autonomia Erkidegoak eman ahal izango dizkion baliabideak zehaztuko, eta Plan honen zuzendaritza eta koordinazioa ziurtatzeko beharrezko antolaketa-procedurak bermatuko dira.

## 3.- Marko Legal.

Euskal Herrirako Autonomia Estatutuak, Euskal Autonomia Erkidegoari eskumen bakarra ematen dio ondorengo gaietan: «Mendiak, basoen ustiapenak eta zerbitzuak, abelbideak eta larreak, Konstituzioko 149.1.23 artikuluan agindutakoaren aurka egin gabe» (Estatutuko 10.8 artikulua) eta «Arrantza barneko uretan, marisko-bilketa eta akuicultura, ehiza eta ibaiko eta lakuko arrantza» (Estatutuko 10.10 artikulua).

Era berean, Autonomia Erkidegoaren eta Bertako Lurralte Historikoaren Organo Foralen Guztientzako Erakundeen arteko Loturak, 1983ko azaroaren 25eko, Eusko Legebiltzarreko 27/1983 Legeak, Estatutuaren aurreko eskumenak banatzen ditu, Lurralte Historikoei bere 7. atalean ondorengo eskumenak esleitz:

a) Lurralte Historiko bakoitzaren erregimen jurídico bakarrarekin bat datorrenari bakarrik dagokiona ondorengo atalean:

«9. Mendiak, aprobetxamendua, basoko zerbitzuak, abelbideak eta larreak, Estatutu Autonomia-ren 10.8 atalaren arabera: basozainketa, eta nekazari-

## 2.- Objeto del plan.

La problemática de los incendios forestales se puede contemplar desde una doble vertiente, por una parte considerando el daño inmediato que ocasiona un incendio forestal en las personas y en los bienes, y por otra teniendo en cuenta la negativa incidencia que tiene la destrucción de masas forestales en el medio ambiente.

En base a que los incendios forestales, por sus especiales características, pueden dar lugar a situaciones problemáticas, es necesario el uso coordinado de los medios y recursos existentes, por todo ello, el presente Plan de Emergencia por Incendios Forestales de la CAPV tiene por objeto establecer la organización general de la respuesta y los procedimientos de actuación de los medios y recursos de titularidad propia, así como de aquellos que puedan ser asignados al Plan y sean dependientes de otras Administraciones Públicas o de Entidades Privadas para hacer frente a las emergencias por incendios forestales dentro de ámbito de la CAPV.

En este sentido y tal como recoge el proyecto del Plan de Protección Civil de Euskadi en su Título III, Capítulo IV, sobre la Planificación Especial, en su apartado 4.2 se cita a los Planes Forales de actuación ante incendios forestales como los articuladores de los mecanismos ante los incendios forestales, determinando todos aquellos recursos disponibles en la Comunidad Autónoma que puedan aportarse al Plan de Actuación Foral y asegurando los procedimientos organizativos necesarios para asegurar la dirección y coordinación del presente Plan.

## 3.- Marco legal

El Estatuto de Autonomía, para el País Vasco, atribuye competencia exclusiva a la Comunidad Autónoma del País Vasco en: «Montes, aprovechamientos y servicios forestales, vías pecuarias y pastos, sin perjuicio de lo dispuesto en el artículo 149.1.23.<sup>a</sup> de la Constitución» (Artículo 10.8 del Estatuto) y en «Pesca en aguas interiores, marisqueo y acuicultura, caza y pesca fluvial y lacustre» (Artículo 10.10 del Estatuto).

A su vez la Ley 27/1983 del Parlamento Vasco, de 25 de noviembre de 1983, de Relaciones entre las Instituciones Comunes de la Comunidad Autónoma y los Órganos Forales de sus Territorios Históricos (LTH), distribuye las competencias anteriores del Estatuto de la siguiente manera, atribuye en su Artículo 7.<sup>a</sup> a los Territorios Históricos las siguientes competencias:

a) exclusiva, que ejercitará de acuerdo con el régimen jurídico privativo de cada uno de ellos, en:

«9. Montes, aprovechamiento, servicios forestales, vías pecuarias y pastos, en los términos del artículo 10.8 del Estatuto de Autonomía: guardería forestal y

tzako eta basoko zoruen kontserbazioa eta hobekun-tza».

b) Guztientzako Erakundeetatik ateratako arauen garapena eta gauzatzea ondorengo ataletan:

«1.- Landare-osasuna; nekazaritza-erreforma eta -garapena; nekazaritza-hedapena, -sustapena eta -gai-tasuna; mahastizaintza eta enologia; landare-produk-zioa; haziak eta mintegiko landareak.»

«3.- Arrain-hazkuntza kontinentalaren eta zine-getikoaren aberastasunaren aprobetxamendu-erregi-mena».

c) Guztientzako Erakundeen legearen lurraldlean gauzatzeko ondorengo atal hauetan:

«3.- Espazio natural babestuen administrazioa».

«4.- Suteen aurkako defentsa».

Eskumenen aurreko banaketaren ondorioz, Eusko Jaurlaritzari zegozkion materien transferentzia egin zen Euskal Herriko Foru Aldundietara 1985eko martxoaren 5eko Dekretu bidez.

Plan hau, orain indarrean dagoen marko legalean kokatzeko, ondorengo estatu-arauak ere aipatu behar dira:

– Abenduaren 5eko 81/1968 legea, Baso Suteei buruzkoa.

– Abenduaren 23ko 3.769/1972 Dekretua, Baso Suteen Legearen araudia onesten duena.

-Irailaren 26ko 2761/1980 Errege Dekretua, na-tura babesteko gaian, Estatuak EAERI funtziok eta zerbitzuak transferitzeari buruzkoa.

– Urtarrilaren 21eko 2/1985 Legea, Babes Zibilari buruzkoa.

– Apirilaren 2ko 7/1985 legea, Toki Erregimenaren Oinarriak arautzen dituena.

– Uztailaren 29ko 875/1988 Errege Dekretua, baso-suteak itzaltzeagatik sortutako gastuen ordaina arautzen duena.

– Uztailaren 29ko 407/1988 Errege Dekretua, baso-suteak itzaltzeagatik sortutako gastuen ordaina arautzen duena.

– Barne Ministerioaren 1993ko apirilaren 2ko ordena, 1993ko martxoaren 18ko Ministro Kontseilutik ondorioztatutako Erabakia, Baso-suteen ondoriozko larrialdietako Babes Zibileko Plangintzako Oinarritzko Norabidea onartzen duena.

Eta ondorengo arau autonomikoak:

– 1979ko abenduaren 19ko Legea, Euskal Herriko Estatutuarena.

– Azaroaren 25eko 27/1983 Legea, «Autonomia Erkidegoaren eta Bertako Lurralde Historikoen Or-

conservación y mejora de los suelos agrícolas y forestales».

b) de desarrollo y ejecución de las normas emanadas de las Instituciones Comunes en:

«1.- Sanidad vegetal, reforma y desarrollo agrario, divulgación, promoción y capacitación agraria, viti-cultura y enología, producción vegetal, salvo semillas y plantas de viveros.»

«3.- Régimen de aprovechamiento de la riqueza piscícola continental y cinegética».

c) de ejecución dentro de su territorio de la legislación de las Instituciones Comunes en:

«3.- Administración de espacios naturales protegidos».

«4.- Defensa contra incendios»

Como consecuencia de la anterior distribución de competencias, se produjo la transferencia de las materias correspondientes del Gobierno Vasco a las Diputaciones Forales del País Vasco por Decreto de 5 de marzo de 1985.

Para poder situar el presente Plan dentro del actual marco legal, caben citar además las siguientes normas estatales:

– Ley 81/1968, de 5 de diciembre, de Incendios Forestales.

– Decreto 3.769/1972, de 23 de diciembre, por el que se aprueba el reglamento de la Ley de Incendios Forestales.

– Real Decreto 2761/1980, de 26 de septiembre, sobre traspaso de funciones y servicios del Estado a la CAPV en materia de conservación de la naturaleza.

– Ley 2/1985, de 21 de enero, sobre Protección Civil.

– Ley 7/1985, de 2 de abril, reguladora de las Bases del Régimen Local.

– Real Decreto 875/1988, de 29 de julio, por el que se regula la compensación de gastos derivados de la extinción de incendios forestales.

– Real Decreto 407/1988, de 29 de julio, por el que se regula la compensación de gastos derivados de la extinción de incendios forestales.

– Orden de 2 de abril de 1993, del Ministerio de Interior, derivada del Acuerdo del Consejo de Ministros de 18 de marzo de 1993, por la que se aprueba la Directriz Básica de Planificación de Protección Civil de Emergencia por Incendios Forestales.

Y las siguientes normas autonómicas:

– Ley de 19 de diciembre de 1979, del Estatuto de Autonomía, para el País Vasco.

– Ley 27/1983 de 25 de noviembre, de «Relacio-nes entre las Instituciones Comunes de la Comunidad

gano Foralen Guztientzako Erakundeen arteko Loturei» buruzkoa.

– Martxoaren 8ko 34/1983 Dekretua, «SOS-DEIAK» Koordinazio Eraginkorreko Zentroen sorre-rari buruzkoa.

– Ekainaren 16ko 16/1994 Legea, Euskal Herriko Naturaren Kontserbazioari buruzkoa.

– Otsailaren 27ko 42/1996 Dekretua, Euskal Herriko Autonomia Erkidegoko Babestutako Gune Naturaletako Sarearen Erregistroaren antolaketari eta funtzionamenduari buruzkoa.

– Maiatzaren 14ko 108/1996 Dekretua, Eusko Jaurlaritzaren Herrizaingo Sailaren Egitura Organikoa onartzen duena.

– Apirilaren 3ko 1/1996 Legea, Euskadiko Larrialdietako Kudeaketari buruzkoa.

– Ekainaren 24ko 153/1997 Dekretua, «Larrial-die Aurre egiteko Bidea-LABI» izeneko Euskadiko Babes Zibileko Plana onartzen duena eta Larrialdiak Jasotzeko Euskal Sistemaren integracio-mekanismoak arautzen dituena.

#### 4.– Definizioak.

Plan honen xedeetarako ondorengo definizioak hartzen dira kontuan:

– Kartografia ofiziala: Kartografiaren Antolamenduko 7/1986 Legearen preskripzioei lotuta, Erakunde Publikoek edo euren zuzendaritzapean eta kontrolpean egindakoa.

– Planeko Zuzendaria: Plana zuzentzeko eta koordinatzeko organoa.

– Ekintza Taldeak: Behin-betiko eta funtzi zehatzkin osatutako zerbitzu eraginkorren multzoa. Zerbitzu hauek, larrialdia gertatzen den lekuan esku hartzen dute.

– Kontrolpeko sutea: Isolatu den, eta hedatzen geratu den sutea da.

– Itzalitako sutea: Sutearen perimetroan, jadanik sutan materialik ez dagoenean eta berpizteko aukera-rik ez dagoenean.

– Baso-sutea: Basoan barrena kontrolik gabe zabaltzen den sua, erre behar ez zen landaretza kalte-tuz.

– Arrisku-mailak: Eremu zehatz batek baso-sutea gertatzeko arriskuaren balio adierazgarriak.

– Mobilizazioa: Bitartekoak, baliabideak eta zerbitzuak martxan jartzeko lan-multzoa, baso-suteen aurka aritzeko.

– Aginte-postu Aurreratua: Sutea kontrolatzeko eta itzaltzeko lanen zuzendaritza teknikoko postua, sutearen ondoan kokatua.

– Ekintza Taldeetako arduradunak: Ekintza-tal-deen jarduketen koordinatzailea.

Autónoma y los Órganos Forales de sus Territorios Históricos».

– Decreto 34/1983 de 8 de marzo sobre la creación de los Centros de Coordinación Operativa «SOS-DEIAK».

– Ley 16/1994, de 30 de junio sobre Conservación de la Naturaleza del País Vasco.

– Decreto 42/1996, de 27 de febrero, sobre organización y funcionamiento del Registro de la Red de Espacios Naturales Protegidos de la Comunidad Autónoma del País Vasco.

– Decreto 108/1996, de 14 de mayo, por el que se aprueba la Estructura Orgánica del Departamento de Interior del Gobierno Vasco.

– Ley 1/1996 de 3 de abril, de Gestión de Emergencias de Euskadi.

– Decreto 153/1997, de 24 de junio, por el que se aprueba el Plan de Protección Civil de Euskadi, «Larrial-die Aurregiteko Bidea - LABI» y se regulan los mecanismos de integración del Sistema Vasco de Atención de Emergencias.

#### 4.– Definiciones.

A los efectos del presente Plan se consideran las siguientes definiciones:

– Cartografía oficial: La realizada con sujeción a las prescripciones de la Ley 7/1986, de Ordenación de la Cartografía, por las Administración Públicas o bajo su dirección y control.

– Director del Plan: Órgano en el que recae el mando y la coordinación del Plan.

– Grupos de Acción: Conjunto de servicios operativos ordinarios constituidos con carácter permanente y con funciones específicas que intervienen en una emergencia en el lugar donde se produce.

– Incendio controlado: Es aquel que se ha conseguido aislar y detener su avance y propagación.

– Incendio extinguido: Situación en la cual ya no existen materiales en ignición en o dentro del perímetro del incendio ni es posible la reproducción del mismo.

– Incendio forestal: Fuego que se extiende sin control sobre terreno forestal, afectando a vegetación que no estaba destinada a arder.

– Índices de riesgo: Valores indicativos del riesgo de incendio forestal en una zona.

– Movilización: Conjunto de operaciones o tareas para la puesta en actividad de medios, recursos y servicios, para la lucha contra incendios forestales.

– Puesto de Mando Avanzado: Puesto de dirección técnica de las labores de control y extinción de un incendio, situado en las proximidades de éste.

– Responsables de los Grupos de Acción: Coordinador de las actuaciones de los grupos de Acción.

-Sute-arriskua: Eremu zehatz batean edo denbora tarte batean sutea gertatzeko probabilitatea.

- Baso-lurra: Berez, edo erein edo landatu ondoren sortutako zuhaitzak, zuhaiskak, sasiak edo belarrak hazten diren lurra, beti ere laborantzaren ondorioz sortu ez badira.

- Urrakortasuna: Hiritarrek, ondareek eta inguru-giroak, baso-sutearen ondorioz jasan dezaketen gale-ra- eta kalte-maila.

#### 5.- Oinarrizko Funtzioak.

Baso-suteetako Larrialdiko Babes Zibileko Plangintzako Oinarrizko Arauak adierazten duen bezala, EAEko Baso-suteen aukako Larrialdi Planaren oinarrizko funtzioak ondoren aipatuko ditugunak izango dira:

a) Antolaketa-egitura eta protokoloak aurreikusi, Baso-suteen aukako larrialdietan eskuhartzeko EAE-ren eremuaren barne.

b) Autonomia Erkidegoko Lurrarde Historiko-en eta Toki Erakundeen Jarduketa Planekin Artikulazio Sistemak zehaztu.

c) Baso-suteen aukako Larrialdietako Babes Zibileko Estatuko Planarekin Koordinazio-dinamika eta -prozedurak aurreikusi.

d) Komunitatea zonifikatu, baso-suteen arriskuan-ren eta aurreikus daitezkeen ondorioen arabera, eremuak mugatu posible diren bitarteko eta baliabideen eskuhartze- eta hedatze-eskaeren arabera, eta baso-suteen aukako larrialdi-lanetan erabili beharreko azpiegitura aurkitu.

e) Arrisku Garaia zehaztu.

f) Prozedurak aurreikusi, bolondresak lan-taldeetan antolatzeko.

g) Bitarteko eta baliabide erabilgarriak kataloga-tu, aurreikusten diren jarduketetan.

h) Biztanleei informazio-prozedurak zehaztu.

#### 6.- Aplikazio-esparrua.

Baso-suteetarako Larrialdi Plan honen aplikazio-esparrua, EAEko lurrarde osoa izango da.

Suteak, Elkartearen mugak gainditzen dituen ka-suetan, edo mugan dauden probintziek suteak izan eta Plan honen menpeko baliabideak erabiltzeko eskaera eginez gero, «Baso-suteen aukako Larrialdie-tako Babes Zibileko Estatuko Plana» izenekoan aipa-tutakoa hartuko litzateke kontuan. Plan honek, Esta-tuko Egitura Antolatzaleari buruzko 3. kapituluko 3.4 atalean ondorengo gaia garatzen du: «Autonomia Erkidegoetako Planei laguntzeko antolaketa, Elkarte

- Riesgo de Incendio: Probabilidad de que se produzca un incendio en una zona y en un intervalo de tiempo determinados.

- Terreno forestal: Aquel en el que vegetan especies arbóreas, arbustivas, de matorral o herbáceas, sea espontáneamente o procedan de siembra o planta-ción, siempre que no sean características del cultivo agrícola o fueren objeto del mismo.

- Vulnerabilidad: Grado de pérdidas o daños que pueden sufrir, ante un incendio forestal, la población, los bienes y el medio ambiente.

#### 5.- Funciones Básicas.

Tal como indica la Directriz Básica de Planifica-ción de Protección Civil de Emergencia por Incendios Forestales, serán funciones básicas de este Plan, las si-guintes:

a) Prever la estructura de organización y los proto-colos para la intervención en emergencias por Incen-dios Forestales dentro del ámbito de la CAPV.

b) Establecer los sistemas de articulación con los Planes de Actuación de los Territorios Históricos y de las Administraciones Locales de la Comunidad Autó-noma.

c) Prever la dinámica y procedimientos de coordi-nación con el Plan Estatal de Protección Civil de Emergencia por Incendios Forestales.

d) Zonificar la Comunidad en función del riesgo y de las previsibles consecuencias de los incendios fo-restales, delimitar áreas según posibles requerimien-tos de intervención y despliegue de medios y recur-sos, y localizar la infraestructura física a usar en ope-raciones de emergencia por incendios forestales.

e) Establecer las Épocas de Peligro.

f) Prever procedimientos para el encuadre del per-sonal voluntario en los grupos de trabajo.

g) Catalogar los medios y recursos disponibles en las actuaciones que estén previstas.

h) Determinar procedimientos de información a la población.

#### 6.- Ámbito de aplicación.

El ámbito de aplicación del presente Plan de Emergencia para Incendios forestales será el de la to-talidad del territorio de la CAPV.

En los casos en los que el incendio traspase los límites de la Comunidad o en aquellos casos en los que las provincias limítrofes se vieran afectados por incendios forestales y solicitaran la activación de re-cursos dependientes del presente Plan, se tendría en cuenta lo mencionado en el «Plan Estatal de Protec-ción Civil para Emergencias por Incendios Forestales», que en su capítulo 3.<sup>º</sup> sobre la Estructura Orga-nizativa Estatal, en el apartado 3.4 desarrolla la «Or-

hauek hala nahi izanez gero», Agintari Bakar Batera-tua ezarriz sua itzaltzeko organo Zuzendari gisa.

### 6.1.- Lurraldeko informazioa.

#### 6.1.1.- Orogafria.

Euskal Herria Kantaure itsasertzaren eta Ebro ibaiaren artean dago. Mendebaldetik Ekialdera ondo-en aipatuko ditugun probintziekin mugatzen du: Kantabria, Burgos, Errioxa eta Nafarroa. 7.482 km.<sup>2</sup>ko azalera dauka: 2.217 Bizkaia, 1997 Gipuzkoak eta 3.268 Arabak. Bi isurialde ditu, bat zuze-nean Kantaure itsasora doana eta bestea Mediterráneora Ebro ibaiaren bidez. Bi isurialdeen banalerroan mendilerrik altuenak aurkitzen dira. Mendilerro hauen artean altuena Aizkorri da, 1.544 metrorekin.

Kantaureko itsaserta Muskizetik Hondarribira doa. Orokorean malkartsua da, aldapa handiko itsaslabarrekin. Itsasabar hauek, ura zuzenean itsasora daramaten eta sakana ugari osatzen dituzten errekek gurutzatzen dituzte.

Barnealdera, desnibel handiak (1.544 m) eta ibaien ibilbide laburrak, plubiositate handiarekin batera, aldapa gogorreko haran estuak aurkitzen dira.

Paisajeak itxura nahasia dauka. Bertan, mendi ugari aurkituko ditugu, gehienak mila metrotik beherakoak: Ordunte (1.335 m), Aramotz (1.009 m), Oiz (1.026 m), Udalaitz (1.092 m), Izarraitz (1.026 m) eta Ernio (1.072 m).

Uren banalerroan mendikate nagusienak aurkitzen dira: Salbada (1.184 m), Gorbeia (1.475 m), Anboto (1.296 m), Elgea-Urkilla (1.291 m), Aizkorri (1.544 m) eta Aralar (1.427 m). Lerrokadura honek, bi isurialdeen arteko paisajearren kontraste nabarmena baldintzatzen duen klimaren bereizketa nabarmena ekartzen du. Mediterráneo isurialdean desnibel handiena 1.100 m ingurukoa izanik eta ibaien ibilbidea kantaurekoena baino luzeagoa denez ura motelago doa. Ondorioz haranak zabalak dira, eta erlie-beak orokorean aldapa txikikoak. Isurialde honetako mendiak, itsasoarekin paraleloak diren eta Mende-baldetik Ekialdera doazen hiru lerrokadura paralelotan banatzen dira: itsasotik hurbilen dagoena lehen aipatutako isurialdeen banalerroak osatzen du; hegoaldean Arkamoko mendilerroa, Badaia eta Gasteiz-Iturrietako Mendiak aurkitzen dira, ondoren bi adarretan banatuz: iparraldean Entziako mendilerroa (Nafarroako Urbasa mendilerroaren jarraipena) eta hegoaldean Lokiz-ekoia; eta azkenik, hegoalderagoko lerrokadura Artzenako, Toloñoko, Kantabriako eta Kodesko mendikateek osatzen dute. Mendi-lerrokadura hauen artean haran zabalak aurkitzen dira: Arabako lautada, Erribera behea, Trebiño, Egaren goi-

ganización para el apoyo a los Planes de Comunidades Autonómicas en el supuesto que éstos lo requieran», estableciendo un Mando Único Integrado como órgano Director de la extinción del incendio.

#### 6.1.- Información Territorial.

##### 6.1.1.- Orogafía.

El territorio del País Vasco se sitúa entre el litoral cantábrico y el río Ebro, teniendo como provincias límitrofes de Oeste a Este: Cantabria, Burgos, La Rioja y Navarra. Se extiende sobre una superficie de 7.482 km.<sup>2</sup> de los que 2.217, corresponden a Vizcaya, 1997 a Guipúzcoa y 3.268 a Álava. Presenta dos vertientes, una directamente al Cantábrico y otra al Mediterráneo a través del río Ebro. En la línea que separa ambas (divisoria de aguas) se sitúan las sierras más elevadas con una altitud máxima de 1.544 mtrs. en la sierra de Aizkorri.

La costa cantábrica se extiende desde Muskiz hasta Hondarribia. En general es abrupta, con acantilados de fuertes desniveles cortados transversalmente por riachuelos que vierten directamente al mar y forman numerosas barrancadas.

Hacia el interior existen valles estrechos con fuertes pendientes causadas por el gran desnivel (hasta 1.544 mtrs.) y el corto recorrido de los ríos, junto con la elevada pluviosidad que se registra.

El paisaje presenta un aspecto casi laberíntico, en el que destacan numerosos montes que en pocos casos superan los mil metros: Ordunte (1.335 mtrs.), Aramotz (1.009 mtrs.), Oiz (1.026 mtrs.), Udalaitz (1.092 mtrs.), Izarraitz (1.026 mtrs.) y Ernio (1.072 mtrs.).

En la línea divisoria de aguas se encuentran las principales sierras: Salvada (1.184 mtrs.), Gorbea (1.475 mtrs.), Amboto (1.296 mtrs.), Elgea-Urkilla (1.291 mtrs.), Aizkorri (1.544 mtrs.) y Aralar (1.427 mtrs.). Esta alineación constituye una fuerte barrera climática que condiciona un contraste paisajístico muy aparente entre ambas vertientes. En la mediterránea el desnivel máximo es de unos 1.100 mtrs. y el recorrido de los ríos mayor que en la cantábrica, por lo que su curso es más lento. En consecuencia los valles son amplios y en general, los relieves más suaves. Los macizos montañosos de esta vertiente se disponen en tres alineaciones paralelas al mar y dirigidas de Oeste a Este: la más septentrional está formada por la ya mencionada divisoria de aguas. Más al sur se sitúa la sierra de Arkamo, Badaia y Montes de Vitoria-Iturrieta, dividiéndose a continuación en dos ramales: la sierra de Entzia al Norte (se continúa con la de Urbasa en Navarra) y al Sur la de Lokiz. Por último, la alineación más meridional está integrada por las sierras de Arcena, Toloño, Cantabria y Kodes. Entre dichas formaciones montañosas se abren amplios valles entre los que destacan la Llanada, Ribera baja, Treviño, Cabecera del Ega y Rioja alavesa. Por ellos discurren los

ibarra eta Arabako Errioxa. Bertatik, Omenillo, Baia, Zadorra eta Inglares ibaiak igarotzen dira, bai eta Arakil eta Ega ibaien goi-ibarrak ere. Hauen guztien urak Errioxarekin mugatzeko balio duen Ebro ibaira doaz.

#### 6.1.2.- Klimatologia.

Euskal Herria, 43° 32' eta 41° 54' I latitudeen artean aurkitzen da. Aldaera klimatiko desberdinaren artean zona epelean aurkitzen da.

Euskal Autonomia Erkidegoko klima baldintzaten duen elementu nagusietako bat erliebea da. Erliebearen eragina hain handia da, gure espazio geografikoan banatzen diren aldaera klimatikoak orokorrean unitate topografikoekin eta estrukturalekin bat datorzela; era honetan hiru aldaera klimatiko nagusi nabarmenduz: ozeanikoa, mediterraneo-kontinentalizatua eta trantsiziokoa deituko dugun hirugarrena.

- Aldaera ozeanikoa. Epel-ozeaniko aldaeraren barnean, Herriaren iparralde osoa aurkitzen da: Bizkaiko eta Gipuzkoako probintziak, bai eta Artziniega, Laudio, Aiara, Aramaio, Zuia, eta Baia eta Zadorra ibaien goi-ibarrak ere Araban. Eskualde honen ezaugarri nagusia euri asko egiten duela da. Horrela, 900 mm-ko isohietak aldaeraren azpiko muga marcatzen du, bertan, urtean 1.000 mm baino prezipitazio handiagoak bilduz. Euskal Herriko itsasertzeko ingurunea Europa kontinentaleko lurralderik hezemetakoa da, Mendebalderago jasotako prezipitazioak baino indize handiagoekin. Adibidez, A Coruña (999 mm), Gijon (980 mm) eta Santanderen (1.272 mm), Bilbo-Sondikan (1.297 mm), Donostian (1.524 mm) eta Hondarribian (1.700 mm) baino euri gutxiago egiten du urtean. Orokorean, prezipitazio hauek orekatuta banatzen dira urtean zehar, neguan, azaroa eta abendua aldera ugaritzen direlarik. 170-190 mm artean mugitzen diren neguko balore hauen arrazoia, Iparraldetik eta Ipar mendebaldetik datozen perturbazio hotzak, latitud beroagoetarantz jaisten diren Atlantikoko depresio sakonekin nahasten direlako da. Kantauriko itsasertz osoan bezala, neguan, Mendebaldetik etorritako frunte ugari nagusitzen dira.

Aldaera klimatiko honen beste ezaugarrietako bat temperaturaren epeltasuna da, atmosferaren zirkulazio orokorretik eta itsasoaren eraginaren ondorioz sortutakoa, erliebearen itxura bereziarekin batera.

Batezbesteko temperatura 13°C da. Uda freskosamarra da, 18°C inguru. Negua orokorean, epele izaten da, urtarrilean eta otsailean ematen direlarik temperaturarik baxuenak. Depresio-egoeren espre-

ríos Omenillo, Bayas, Zadorra, Inglares, más los tramos iniciales del Arakil y Ega; todos ellos va a engrosar las aguas del Ebro que sirve de límite con la Rioja.

#### 6.1.2.- Climatología.

La situación latitudinal del País Vasco, entre los 43° 32' y 41° 54' N, hace que nos encontremos en la zona templada dentro de las diferentes variedades climáticas.

Uno de los elementos que condicionan poderosamente el clima de la Comunidad Autónoma Vasca es el relieve, hasta el punto que podemos decir que las variedades climáticas que se distribuyen dentro de nuestro espacio geográfico, coinciden de forma generalizada con las unidades topográficas y estructurales, pudiendo distinguir, básicamente, tres variedades climáticas: oceánica, mediterránea-continentalizada y una tercera que llamaremos de transición.

- Variedad oceánica. Dentro de la variedad templado-oceánica se encuentra toda la parte septentrional del País, englobando las provincias de Bizkaia, Gipuzkoa, así como Arciniega, Llodio, Ayala, Aramayona, Zuya y las cabeceras de los ríos Bayas y Zadorra, en tierras alavesas. Esta zona tiene como característica común la abundancia de precipitaciones. Así, la isoyeta de 900 mm. marca el límite inferior de la variedad, recogiéndose en la zona precipitaciones superiores a los 1.000 mm. anuales. El sector costero del País Vasco es una de las áreas más húmedas de la Europa continental, con unos índices de precipitación superiores incluso a los registrados más al Oeste. Así La Coruña (999 mm.), Gijón (980 mm.), Santander (1.272 mm.) cuentan con lluvias anuales inferiores a Bilbao-Sondika (1.297 mm.), San Sebastián (1.524 mm.) y Fuenterrabía (1.700 mm.). En general, estas precipitaciones están bien repartidas a lo largo del año, presentando un pico en invierno en torno a los meses de noviembre y diciembre. Estos valores invernales con valores entre los 170-190 mm. de precipitación media, pueden explicarse por la llegada de perturbaciones frías del Norte y Noroeste, asociadas a profundas borrascas del Atlántico que bajan hacia latitudes más cálidas. Al igual que en el resto de la Cornisa Cantábrica, la situación típica de invierno es la producida por la llegada de largas familias de frentes procedentes del Oeste.

Otro de los elementos que también sirve para caracterizar esta variedad climática es la suavidad de las temperaturas derivadas de la circulación general atmosférica así como de la influencia modificadora que la mar ejerce, unida a las peculiares disposiciones del relieve.

Con una temperatura media de 13°C. Los veranos son más bien frescos con medias en torno a los 18°C. Los inviernos son también en general suaves, siendo los meses de enero y febrero los que registran tempe-

sioak diren presio minimoak, batez ere udaberrian gertatzen dira, udazkenean ere zerbait eman arren. Haizeak, NW, N eta S-akoak nagusitzen dira. N eta NWako haizeak apiriletik irailera nagusitzen diren bitartean, Beste sei hilabeteetan Hego haizea nagusitzen da eta ondoren Mendebaldekoa, batez ere, azaroan eta abenduan. NW eta Wako haizeek hezetasuna dakarte, eta hotzak edo epelak izan daitezke, Ipar haizeak berriz oso hotzak diren bitartean.

– Aldaera mediterraneo-kontinentalizatua. Aldaera klimatiko honetan, batez ere, Arabako Lautadaren, Mendebaldeko Haranen eta Errioxaren Hegualdean eta Mendebaldean kokatutako eremuak sartzen dira.

Itsasoaren eraginetik isolatuak, eta latitud-egorak baldintzatuak, bertan uda eta negua luzeak izaten diren bitartean udaberria eta udazkena laburrak. Prezipitazioak askoz ere urriagoak dira, 500 mm azpi-koak, urtero hilabete lehorra izaten direlarik, gehienetan uztaila eta iraila bitartean. Bertako haizeen artean, herri-mailan Ziertzo izenez ezagutzen diena aipatuko dugu. Ziertzo, Ipar eta, batez ere, Iparmendebaldeko haizeari deitzen zaio. Urte osoan ematen den haize hotz eta lehor hau neguko hilabeteetan oso indartsua izaten da.

– Transizioko aldaera. Euskal Herriko pirinio-aurreko arroek, aldaera atlantikoko eta mediterraneo-kontinentalizatuko ezaugarriak dituzte. Arro hauetan, zenbait baldintzen ondorioz, forma puruak ez ematea eragiten dute; halere baditzte zenbait ezaugarri beste eskualdeetatik bereizten dituztenak, eta nolabait, trantsizio hitza erabiltzea justifikatzen dutenak. Orainarteko aldaera klimatikoetan nahiko muga zehatzak ezarri baditugu ere, kasu honetan atlantikoko eta erriberako eraginak nahasten dira. Argien ikusten den muga, kantauriko eta mediterraneo-ko urak banatzen dituen lerroa da, Anbotoko, Gorbeiako, Urkillako eta Elgeako mendilerroak.

Mendilerro hauek, batezbesteko altuera handiegia ez izan arren, eragin ozeanikoari mugak jartzen dizkiote, eta era berean, neurri batean, eskualdea kontinentalizatzen laguntzen dute. Bestalde, Hegualdetik Trebiñoko sinklinalak, eta Entxiako, Iturrietako eta Gasteizko Mendietako mendilerroek Arabako zirkulu iaixteko joera dute. Mediterraneoko aldaeran baino sarriagoak diren prezipitazioak, ez dira iparraldekoen kopurura heltzen, 500 eta 1.000 mm-eten geratuz. Temperaturak baxuak dira, batezbestekoa 70 C da, eta minimoen barruan maximoa urtarrilean ematen da. Haizeei dagokienez, Iparraldeko nagusitzen da.

raturas más bajas. Las presiones mínimas, expresión de situaciones borrascosas, se registran fundamentalmente en primavera con un mínimo secundario en otoño. En lo que respecta a los vientos se da un predominio neto de los NW, N y S, los vientos del N y NW son dominantes durante el semestre estival, de abril a septiembre. El semestre invernal conoce la dominancia de los vientos del Sur a los que le siguen en importancia los vientos del Oeste, sobre todo en los meses de noviembre y diciembre. Los vientos del NW y W aportan humedad, pudiendo ser de carácter frío o templado en tanto que los de componente Norte son ya francamente fríos.

– Variedad mediterránea-continentalizada. Participan en esta variedad climática todas las tierras que componen una ancha faja situada al Sur y al Oeste de la Llanada alavesa, Valles occidentales y Rioja principalmente.

Aislados de la influencia marina y condicionadas por su situación latitudinal, los veranos e inviernos son largos, mientras que las estaciones intermedias son cortas. Las precipitaciones se ven reducidas ostensiblemente dando registros inferiores a los 500 mm., con la presencia todos los años de meses secos, generalmente entre julio y septiembre. En cuanto a los vientos de la región, citaremos el cierzo, nombre con el que popularmente es conocido el viento del Norte y en especial del Noroeste, viento frío y seco que es dominante a lo largo de todo el año, especialmente violento durante los meses invernales.

– Variedad de transición. Las cuencas prepirenaicas del País Vasco participan alternativamente de la variedad atlántica y de la mediterráneo-continentalizada, mediatisadas por una serie de circunstancias que hacen que no se den las formas puras, pero sí un conjunto de características propias que le diferencian de las demás regiones y que en cierta forma justifican la denominación de transición que aquí utilizamos. Si en las demás variedades climáticas hemos podido establecer unos límites más o menos precisos, en este caso el claro carácter de empalme difumina y entremezcla las influencias atlánticas y ribereñas. Un límite se presenta como el más claro y es el de la divisoria de aguas cantábrico-mediterránea, cordilleras de Amboto, Gorbea, Urquilla y Elguea.

Estas sierras, aunque de baja altitud media, oponen una resistencia manifiesta a la influencia oceánica a la par que colaboran en cierta medida a la continentalización de la comarca. Igualmente por el Sur el sinclinal de Treviño y las sierras de Entzia, Iturrieta y Montes de Vitoria tienden a cerrar el círculo alavés. Las precipitaciones, más abundantes que en la variedad mediterránea, no llegan a alcanzar los valores de la zona septentrional, quedando comprendidas entre los 500 y 1.000 mm. Las temperaturas son bajas, con unas medias en torno a los 70 C. y un máximo dentro de las mínimas en el mes de enero. En cuanto a vien-

Orokorean esan daiteke, uztaila hilabete lehorra dela eta abuztua sub-lehorra.

Aldaera klimatiko honen beste ezaugarrietako bat oszilazio termiko indartsua da, egunez egiten dituen bero handien ondoren oso gau freskoetara igarotzen dira.

#### 6.1.3.- Baso-sistemak eta larre- eta artzantza-sistemak

Baso-sistemak eta larre- eta artzantza-sistemak bildu egin dira, bost talde nagusietan deskribatzeko: basoak, zuhaisken eraketak, sasiak, belarkara-eraketak eta komunitate antropogenoak.

Landareta-unitate hauetako batzuk «basokoak» bakarrik ez izan arren, guztiak paisajea eratzerakoan izandako garrantzi handia izan balute bezala aztertzen saiatu dira. Unitate hauek gainera, erraz antzematen dira euren egiturarengatik, fisionomiarenagatik eta osaketa floristikoarenengatik.

##### BASO NATURALAK

- HARIKTI MESOTROFOAK (Polysticho-Corylenion).
- HARIKTI OLIGOTROFOAK (Hyperico pulchri-Quercetum roboris).
- QUERCUS PATRAEA-KO HARIKTIAK (Pulmonario longifoliae-Quercetum petraeae)
- AMEZTIAK (Melampyro- Quercetum pyrenaiae)
- PAGADIAK (Fagion sylvaticae)
- ERKAMEZTIAK (Quercion pubescenti-petraeae)
- ARTADI KANTAUARIARRAK (Lauro-Quercetum ilicis)
- ARTADI MEDITERRANEARRAK EDO ABARIZTIAK (Quercenion rotundifoliae)
- HALTZADIAK (Hyperico androsaemi-Alnetum)
- ZUMARDIAK ETA MAKALDIAK (Populion albae)
- PINUDIAK PINUS SYLVESTRIS-EKOAK ZUHAISKEN ERAKETAK
- SAHASTIAK (Salicetalia purpureae)
- LAHARDIAK ETA ELORDIAK (Pruno-Rubion ulmifolii)
- ABARIZTIAK (Rhamno-Quercion cocciferae)
- SASIAK
- TXILARDI-OTADIAK (Daboecio-Ulicetum gallii)
- SASI BASOFILOAK (Genistion occidentalis)

tos, existe un claro dominio de los de componente Norte. De forma genérica se puede calificar el mes de julio como el mes seco y al mes de agosto como subseco.

La fuerte oscilación térmica es otro de los rasgos característicos de esta variedad climática, sucediendo a los agobiantes calores diurnos de los días veraniegos, noches realmente frescas.

#### 6.1.3.- Sistemas forestales y silvopastorales.

Los sistemas forestales y silvopastorales se han reunido para su descripción en cinco grandes grupos: bosques, formaciones arbustivas, matorrales, formaciones herbáceas y comunidades antropógenas.

Aunque algunas de estas unidades de vegetación no sean estrictamente «forestales», se ha intentado abordar todas aquéllas con una relevante trascendencia en la configuración del paisaje, fácilmente reconocibles además por su estructura, fisionomía y composición florística.

##### BOSQUES NATURALES

- ROBLEDALES MESOTROFOS (Polysticho-Corylenion).
- ROBLEDALES OLIGOTROFOS (Hyperico pulchri-Quercetum roboris).
- ROBLEDALES DE QUERCUS PATRAEA (Pulmonario longifoliae-Quercetum petraeae)
- MAROJALES (Melampyro- Quercetum pyrenaiae)
- HAYEDOS (Fagion sylvaticae)
- QUEJIGARES (Quercion pubescenti-petraeae)
- ENCINARES CANTÁBRICOS (Lauro-Quercetum ilicis)
- ENCINARES MEDITERRÁNEOS O CARRASCALES (Quercenion rotundifoliae)
- ALISEDAS (Hyperico androsaemi-Alnetum)
- OLMEDAS Y CHOPERAS (Populion albae)
- PINARES DE PINUS SYLVESTRIS FORMACIONES ARBUSTIVAS
- SAUCEDAS (Salicetalia purpureae)
- ZARZALES Y ESPINARES (Pruno-Rubion ulmifolii)
- COSCAJARES (Rhamno-Quercion cocciferae)
- MATORRALES
- BREZAL-ARGOMALES (Daboecio-Ulicetum gallii)
- MATORRALES BASOFILOS (Genistion occidentalis)

- EZKAITIAK (Teucrio-Thymetum mastigophorii)
- ERROMERO-SAILA (Salvio-Ononidetum fruticosae)

#### BELARKARA-ERAKETAK

- SEGA-BELARDIAK (Lino-Cynosuretum)
- MENDIKO BELARDIAK (Jasione Laevis-Danthonietum decumbentis)
- LARREDI MESOXEROFILOAK (Bromion erecti)
- BRACHYPODIUM RETUSUM-EKO LARREEK (Ruto-Brachypodietum retusi)

#### KOMUNITATE ANTROPOGENOAK

- KOMUNITATE NITROFILOAK
- BASO-LANDAKETAK

I. Eranskinean sistema hauek deskribatzen eta hedatzen dira.

#### 6.1.4.- Jabetzaren banaketa.

Basoen azalera, bere jabetza-tipoen konplexutasunagatik, aprobetatzeko moduengatik eta funtzionamenduko eta kudeaketako erregimen administrati-boengatik bereizi da. Hain hedadura txikiko eta hainbeste jende bizi den EAEn, lursail baten jabego publikoa nahiz pribatua, betitik erabakiorra izan da jasan ahal izan dituen erabileraetan, bai eta gaur egun duen landareta-motan ere. Gaur egun, lursailen jabetzak erabakitzentzu du, bertako basoen kudeaketa-mota. Lurralde Historikoetako Ondare-mendiak edo herrietako edo Udaletxeetako Onura Publikoko mendiak, eta Administrazioarekin partzuergoa osa zezaketen mendiak hiru Aldundietako Nekazaritza Sailek kudeatzen dituzte.

Beste lursailak (jabego pribatuak eta Tokiko Erakundeak) zuzenean jabeek kudeatzen dituzte, eta bertan, Baso Administrazioak, zeharkako lana garatzen du: mozteko baimenak, dirulaguntzak, eta abar.

Zenbait Nekazaritza Sailek eskainitako dokumentazioaren arabera, mendi publikoen eta partikularren banaketa ondorengo hau da: mendi publikoetan, Ondarezko Mendieie (Foru Aldundienak eta Eusko Jaurlaritzarenak) eta udal erakundeen Onura Publikoko Mendieie (Udaletxeen, Herrien, Batzorde Administratiboen, eta abarren jabegokoak) dagozkien azalerak banatu dira. Lursail partikularretan oso zaila da hauek baso-izaera ote duten erabakitzea; beraz, ego-kiagoa da lursail partikularrak espresioa erabiltzea mendi pribatuak eta basokoak bakarrik ez diren lursail partikularrak (laborantza, larrediak, eta abar.) biltzeko.

- TOMILLARES (Teucrio-Thymetum mastigophorii)

- ROMERALES (Salvio-Ononidetum fruticosae)

#### FORMACIONES HERBÁCEAS

- PRADOS DE SIEGA (Lino-Cynosuretum)
- PRADERAS MONTANAS (Jasione Laevis-Danthonietum decumbentis)
- PASTIZALES MESOXEROFILOS (Bromion erecti)
- PASTOS DE BRACHYPODIUM RETUSUM (Ruto-Brachypodietum retusi)

#### COMUNIDADES ANTROPOGENAS

- COMUNIDADES NITROFILAS
- PLANTACIONES FORESTALES

En el Anexo I se describen y amplían estos sistemas.

#### 6.1.4.- Distribución de la propiedad.

La superficie forestal se ha distinguido tradicionalmente por la complejidad de sus tipos de propiedad, formas de aprovechamiento y regímenes administrativos de funcionamiento y gestión. En un territorio de tan relativamente baja extensión y alto nivel de habitación como la CAPV la propiedad, pública o particular, de un terreno ha sido tradicionalmente determinante en los usos que ha podido soportar y en su tipo actual de vegetación. Actualmente, la propiedad de los terrenos determina el tipo de gestión forestal que recibe. Los montes Patrimoniales de los Territorios Históricos o los montes de Utilidad Pública de los pueblos o Ayuntamientos, además de los montes que pudieran estar consorciados con la Administración, son gestionados por los Departamentos de Agricultura de las tres Diputaciones.

El resto de terrenos (propiedades particulares o de Entidades Locales) son gestionados directamente por sus propietarios y en ellos la Administración Forestal sólo desarrolla un papel indirecto: permisos de cortas, subvenciones, etc.

Según la documentación aportada por los distintos Departamentos de Agricultura, la distribución de los montes públicos y particulares es la siguiente: En los montes públicos, se ha desglosado la superficie correspondiente a Montes Patrimoniales (de las Diputaciones Forales o del Gobierno Vasco) respecto a los Montes de Utilidad Pública de entidades municipales (propiedad de Ayuntamientos, Pueblos, Juntas Administrativas, etc.). En el caso de los terrenos particulares, es muy difícil establecer diferencias en cuanto a si poseen o no carácter forestal, por lo que es preferible utilizar la expresión terrenos particulares para agrupar tanto a los montes privados como a los terrenos particulares no estrictamente forestales (cultivos, pastizales, etc.).

LURRALDEA	ONDAREZKO MENDIAK (hak.)	UDAL ONURA PUBLIKOKO MENDIAK (hak.)	LURSAIL PARTIKULARRAK (hak.)
ARABA	2.165	147.952	153.786
BIZKAIA	3.740	39.263	178.258
GIPUZKOA	5.049	26.651	165.847
EAE	10.954	213.866	497.891

TERRITORIO	MONTES PATRIMONIALES (has.)	MONTES DE UTILIDAD PUBLICA MUNICIPALES (has.)	TERRENOS PARTICULARES (has.)
ÁLAVA	2.165	147.952	153.786
BIZKAIA	3.740	39.263	178.258
GIPUZKOA	5.049	26.651	165.847
CAPV	10.954	213.866	497.891

4. Koadroa: Lurralde Historikoen Azaleraren Banaketa Jabetza-Moten Arabera.

Banaketa hau II. Eranskinean garatzen da.

#### 6.1.5.- Espazio natural babestuen sarea.

Euskal Herriaren Naturaren Babeserako, ekainaren 30eko 16/1994 Legeak, Espazio Natural Babestuei buruzko III. Izenburuan eta bere 12. artikuluan, Euskal Autonomia Erkidegoko Espazio Natural Babestuetako Sarearen Erregistroa sortu du.

Lege hau martxoaren 12ko 51 zenbakidun EHAA an argitaratutako otsailaren 27ko 42/1996 Dekretuak osatzen du. Dekretu hau, aipatutako Erregistroaren antolaketari eta funtzionamenduari buruzkoa da. Plan honen xedeetarako, espazio natural babestuetako sarea, Erregistro horretan jasotakoa izango da.

Lehenago aipatutako 16/1994 Legearen 13. artikuluak, espazio natural babestuak hiru mailatan sailkatzen ditu:

- a) Parke naturala.
- b) Biotoxo babestua.
- c) Zuhaitz berezia.

Parke Naturalak, ondo zaindutako espazio zabalak dira. Parke hauen baliabideak, lurraldearen antolaketa zehatzaren bidez babestu nahi dira, bai eta haien balioa handitu ere. Biotoxoak, eremu natural txikigoei dagozkie, eta eremu hauen berezitasunak edo ahultasunak, beharrezkoak diren babesteko mekanismoak hartzea justifikatzen du.

Zuhaitz Bereziak, tamainagatik, adinagatik, historiagatik, edertasunagatik edo egoeragatik legez babestutakoak dira.

III. Eranskinean espazio natural hauen ezaugarriak garatzen dira. Gaur egun deklaratuta dauden parke naturalak, biotoxo babestuak eta zuhaitz bereziak ondorengo hauek dira:

Cuadro 4: Distribución de la superficie de los territorios históricos por tipos de propiedad.

Esta distribución viene desarrollada en el Anexo II.

#### 6.1.5.- Red de espacios naturales protegidos.

La Ley 16/1994, de 30 de junio, sobre Conservación de la Naturaleza del País Vasco, en el Título III sobre Espacios Naturales Protegidos y su artículo 12 crea el Registro de la Red de Espacios Naturales Protegidos de la Comunidad Autónoma del País Vasco.

Complementado con el Decreto 42/1996 de 27 de febrero, publicado en el BOPV N.º 51 de 12 de marzo, sobre la organización y funcionamiento del mencionado Registro. A los efectos de este Plan, la red de espacios naturales protegidos será la recogida en el citado Registro.

La Ley 16/1994, anteriormente mencionada, en su artículo 13 clasifica los espacios naturales protegidos en tres categorías:

- a) Parque natural.
- b) Biotoxo protegido.
- c) Árbol singular.

Los Parques Naturales son espacios comparativamente amplios y bien conservados, cuyos recursos se pretende proteger y revalorizar mediante una ordenación específica del territorio. Los Biotoxos corresponderán a áreas naturales más restringidas, cuya singularidad o vulnerabilidad justifica la adopción de los oportunos mecanismos de protección.

Los árboles singulares son aquellos que por sus características extraordinarias que destaque por razón de su tamaño, edad, historia, belleza o situación se encuentran protegidos por ley.

En el Anexo III se desarrollan las características de estos espacios naturales. En la actualidad, los parques naturales, biotoxos protegidos y árboles singulares declarados son:

IZENA.	DEKLARAZIO-DATA	DEKRETUA	ARGITARATUA	AZALERA (Hak.)
URKIOLAko Parke Naturala	29-12-1989	275/1989	EHAAk 3/90 zkia.	5.955,2
VALDEREJOKo Parke Naturala	14-01-1992	4/1992	EHAAk 28/92 zkia.	3.418,5
GORBEIAko Parke Naturala	21-06-1994	228/1994	EHAAk 228/94 zkia.	20.016,19
ARALARko Parke Naturala	26-04-1994	169/1994	EHAAk 123/94 zkia.	10.956,1
AIAKO HARRIA Parke Naturala	11-04-1995	241/1995	EHAAk 105/95 zkia.	6.145,3
URDAIBAIko Biosferaren Erreserba	06-07-1989	5/1989 LEGEA	EHAAk 145/89 zkia.	22.220
ITXINAKo Biotoxo Babestua	11-07-1995	368/1995	EHAAk 165/95 zkia.	110,3
LAS LAGUNAS DE CARRALOGROÑOKo, CARRAVALSECAKO ETA PRAO DE LA PAULgo Biotoxo Babestua Biasterin.	19-09-1995	417/1995	EHAAk 201/95 zkia.	160,18
LEIZARAN IBAIk Biotoxo Babestua	29-09-1995	416/1995	EHAAk 201/95 zkia.	5.944,57
INURRITZAko Biotoxo Babestua	25-02-1997	40/1997	EHAAk 48/97 zkia.	

ESPEZIEA:	L. HIST.:	UDAL.:	EZAUGARRIAK
Haritz kanduduna ( <i>Quercus robur</i> )	Araba	Zuia	Tamaina eta edertasuna.
Lizarra ( <i>Fraxinus excelsior</i> )	Araba	Arana bailara	Dimentsioa.
Pinazi-pinua ( <i>Pinus pinea</i> )	Araba	Lantaron	Populazio natural bakarra Euskal Herrian.
Sekuoia ( <i>Sequoiaadendron giganteum</i> )	Araba	Vitoria-Gasteiz	Tamaina eta edertasuna.
Artea ( <i>Quercus ilex ilex</i> )	Araba	Artziniega	Tamaina eta historia.
Artea ( <i>Quercus ilex ilex</i> )	Bizkaia	Garai	Simetria, edertasuna, hostotza- dentsitatea eta morfologia.
Artea ( <i>Quercus ilex ilex</i> )	Bizkaia	Muxika	Tamaina, edertasuna, hostotza- dentsitatea eta morfologia.
Haritz kandudunaren eta ametzaren nahasketa ( <i>Quercus x andegavensis</i> )	Bizkaia	Artzentales	Tamaina eta itxura.
Hagina ( <i>Taxus baccata</i> )	Bizkaia	Zeanuri	Tamaina eta edertasuna.
Hagina ( <i>Taxus baccata</i> )	Bizkaia	Zeanuri	Tamaina eta edertasuna.
Artea ( <i>Quercus ilex ilex</i> )	Gipuzkoa	Aizarnazabal	Tamaina handia eta forma.
Artelatza ( <i>Quercus suber</i> )	Gipuzkoa	Getaria	1,5 m-ko diametroa, Gipuzkoako handiena.
Douglas izeia ( <i>Pseudotsuga menziesii</i> )	Gipuzkoa	Albiztur	Bela 55 m-ko altuera eta 18 m. <sup>3</sup> errealaera.
Magnolia ( <i>Magnolia grandiflora</i> )	Gipuzkoa	Bergara	Tamaina eta edertasuna.
Artea ( <i>Quercus ilex ilex</i> )	Araba	Gaubea	Historia.
Haritz pedunkulatua ( <i>Quercus robur</i> )	Araba	Zigoitia	Tamaina eta edertasuna.
Hagina ( <i>Taxus baccata</i> )	Araba	Urkabustaiz	Edertasuna.
Hagina ( <i>Taxus baccata</i> )	Araba	Kanpezu	Dimentsio handikoa eta forma

ESPEZIEA:	L. HIST.:	UDAL.:	EZAUGARRIAK
Ezki ( <i>Tilia platyphyllos</i> )	Araba	Kanpezu	Dimentsio handikoa eta forma
Artea ( <i>Quercus ilex ilex</i> )	Gipuzkoa	Donostia	Itxura ederra eta ingurune hiritarra.
Haritz kanduduna ( <i>Quercus robur</i> )	Gipuzkoa	Donostia	Tamaina.
Ginkgo ( <i>Ginkgo Biloba</i> )	Gipuzkoa	Hernani	Tamaina eta edertasuna.
Pagoa ( <i>Fagus sylvatica</i> )	Gipuzkoa	Altzo	Tamaina eta edertasuna.
Hagina ( <i>Taxus baccata</i> )	Gipuzkoa	Aia	Tamaina eta itxura.
Sequoia ( <i>Sequoiadendron giganteum</i> )	Gipuzkoa	Arrasate	Tamaina eta edertasuna.

DENOMIN.	FECHA DECLARACIÓN	DECRETO	PUBLICADO	SUPERF. (Has.)
Parque Natural de URKIOLA	29-12-1989	275/1989	BOPV N.º 3/90	5.955,2
Parque Natural de VALDEREJO	14-01-1992	4/1992	BOPV N.º 28/92	3.418,5
Parque Natural de GORBEIA	21-06-1994	228/1994	BOPV N.º 228/94	20.016,19
Parque Natural de ARALAR	26-04-1994	169/1994	BOPV N.º 123/94	10.956,1
Parque Natural AIAKO HARRIA	11-04-1995	241/1995	BOPV N.º 105/95	6.145,3
Reserva de la Biosfera de URDAIBAI	06-07-1989	LEY 5/1989	BOPV N.º 145/89	22.220
Biotope Protegido de ITXINA	11-07-1995	368/1995	BOPV N.º 165/95	110,3
Biotope Protegido de LAS LAGUNAS DE CARRALOGROÑO, CARRAVALSECA Y PRAO DE LA PAUL en Laguardia.	19-09-1995	417/1995	BOPV N.º 201/95	160,18
Biotope Protegido del RÍO LEIZARAN	29-09-1995	416/1995	BOPV N.º 201/95	5.944,57
Biotope Protegido de INURRITZA	25-02-1997	40/1997	BOPV N.º 48/97	

<b>ESPECIE:</b>	<b>TERRITORIO HISTÓRICO:</b>	<b>MUNICIPIO:</b>	<b>CARACTERÍSTICA</b>
<i>Roble pedunculado</i> ( <i>Quercus robur</i> )	Álava	Zuya	Tamaño y belleza.
<i>Fresno</i> ( <i>Fraxinus excelsior</i> )	Álava	Valle de Arana	Dimensión.
<i>Pino piñonero</i> ( <i>Pinus pinea</i> )	Álava	Lantarón	Población natural única en el País Vasco.
<i>Sequoia</i> ( <i>Sequoiadendron giganteum</i> )	Álava	Vitoria-Gasteiz	Tamaño y belleza.
<i>Encina</i> ( <i>Quercus ilex ilex</i> )	Álava	Artziniega	Tamaño e historia.
<i>Encina</i> ( <i>Quercus ilex ilex</i> )	Bizkaia	Garay	Simetría, belleza, densidad de follaje y morfología.
<i>Encina</i> ( <i>Quercus ilex ilex</i> )	Bizkaia	Muxika	Tamaño, belleza, densidad de follaje y morfología.
<i>Híbrido de roble pedunculado y marojo</i> ( <i>Quercus x andegavensis</i> )	Bizkaia	Arcentales	Tamaño y porte.
<i>Tejo</i> ( <i>Taxus baccata</i> )	Bizkaia	Zeanuri	Tamaño y belleza.
<i>Tejo</i> ( <i>Taxus baccata</i> )	Bizkaia	Zeanuri	Tamaño y belleza.
<i>Encina</i> ( <i>Quercus ilex ilex</i> )	Gipuzkoa	Aizarnazabal	Dimensiones extraordinarias y forma.
<i>Alcornocal</i> ( <i>Quercus suber</i> )	Gipuzkoa	Getaria	Diámetro de 1,5 mtrs., el mayor de Gipuzkoa.
<i>Abeto Douglas</i> ( <i>Pseudotsuga menziesii</i> )	Gipuzkoa	Albiztur	Vela de 55 mtrs. de altura y 18 m. <sup>3</sup> a la real.
<i>Magnolio</i> ( <i>Magnolia grandiflora</i> )	Gipuzkoa	Bergara	Tamaño y belleza.
<i>Encina</i> ( <i>Quercus ilex ilex</i> )	Álava	Valdegovía	Historia
<i>Roble pedunculado</i> ( <i>Quercus robur</i> )	Álava	Zigoitia	Tamaño y belleza
<i>Tejo</i> ( <i>Taxus baccata</i> )	Álava	Urkabustaiz	Belleza
<i>Tejo</i> ( <i>Taxus baccata</i> )	Álava	Campezo	Dimensiones extraordinarias y forma

<i>ESPECIE:</i>	<i>TERRITORIO HISTÓRICO:</i>	<i>MUNICIPIO:</i>	<i>CARACTERÍSTICA</i>
<i>Tilo</i> ( <i>Tilia platyphyllos</i> )	Álava	Campezo	<i>Dimensiones extraordinarias y forma.</i>
<i>Encina</i> ( <i>Quercus ilex ilex</i> )	Gipuzkoa	San Sebastián	<i>Su gran porte y entorno urbanizado</i>
<i>Roble pedunculado</i> ( <i>Quercus robur</i> )	Gipuzkoa	San Sebastián	<i>Tamaño</i>
<i>Ginkgo</i> ( <i>Ginkgo Biloba</i> )	Gipuzkoa	Hernani	<i>Tamaño y belleza</i>
<i>Haya</i> ( <i>Fagus sylvatica</i> )	Gipuzkoa	Altzo	<i>Tamaño y belleza</i>
<i>Tejo</i> ( <i>Taxus baccata</i> )	Gipuzkoa	Aia	<i>Tamaño y porte</i>
<i>Sequoia</i> ( <i>Sequoiadendron giganteum</i> )	Gipuzkoa	Arrasate	<i>Tamaño y belleza</i>

7.- Baso-suteen ondorioz larrialdiko babes zibilaren plangintzarako oinarrizko elementuak.

7.1.- Komunitatearen arriskuaren, urrakortasunaren eta zonifikazioaren analisia.

Plan honetan, arriskua, denbora-tarte zehatzean ingurune batean baso-sutea gertatzeko probabilitatea da. Urrakortasuna berriz, biztanleek, ondareek eta ingurugiroak, baso-sutearen ondorioz, jasan ditzaketen galera-edo kalte-gradua da.

#### 7.1.1.- Arriskua.

Arrisku-analisia egiteko, ondorengo baldintzak hartuko dira kontuan:

- a) EAEko Baso Inventarioa.
- b) Erregaitasun-mapa.

Analisi hau egiterakoan, balorazio-faktore gisa, EAEko Baso Inventarioa (1986) erabiltzeko asmoz, eta nazioarte-mailan erabilitako metodologiari jarraituz, EAEko baso-erregai moten sailkapena egin da.

Sua zabaltzearen arabera egindako sailkapen honiek, oinarrizko lau erregai-talde zehazten ditu: belarrik, sasiak, zuhaitz azpiko orbela eta basoak moztearen ondorioz bertan geratutako hondakinak.

Lau talde hauek, 13 erregai-motatan banatzen dira.

7.- Elementos básicos para la planificación de protección civil de emergencia por incendios forestales.

7.1.- Análisis del riesgo, vulnerabilidad y zonificación de la comunidad autónoma.

A efectos del presente Plan, se entiende por riesgo la probabilidad de que se produzca un incendio forestal en una zona en un intervalo de tiempo determinado y por vulnerabilidad se entiende el grado de pérdidas o daños que pueden sufrir, ante un incendio forestal, la población, los bienes y el medio ambiente.

#### 7.1.1.- Riesgo.

Para realizar el análisis de riesgo se tendrán en cuenta los siguientes factores:

- a) Inventario Forestal de la CAPV.
- b) Mapa de combustibilidad.

Con objeto de utilizar, a la hora de realizar este análisis, el inventario forestal de la CAPV (1986), como factor de valoración, se ha establecido, siguiendo la metodología usada internacionalmente, una clasificación de los tipos de combustibles forestales de la CAPV.

Esta clasificación, realizada en función de la propagación del fuego, determina cuatro grupos básicos de combustibles: herbáceas, matorrales, hojarasca bajo arbolado y restos o desechos de cortas de bosques.

Estos cuatro grupos se subdividen, en 13 modelos de combustible.

## BASOKO ERREGAI-MOTAK

Erregaien oinarrizko taldeak	Ezaugarriak	Motak
BELARRAK	Txikiak, trinkotasun fina eta zama txikia. Sasien eta zuhaiztien 2/3ekin batera. Handiagoak, metro 1 ingurukoak. Helduak, 2 m. baino handiagoak eta landatutako gazteak.	1 2 3 4
SASIAK	Belarrekin nahastuak, txikienak eta etengabeak dira. Aurrekoen artean erdi-mailako neurria, belarren ezjarraitasunekin. Koniferoen azpian sukoiak, gehienetan 0,6 eta 2 m. artekoak.	5 6 7
ORBELA ETA ZUHAIZTIEN AZPIKO AZIKULAK	Nahiko trinkotua. Trinkotu gabea, azikula luzeko eta hosto ugariko koniferoetatik dator. Erregaien pilaketa handiak, baso gaixoetatik eta botatako zuhaitzetatik sortuak.	8 9 10
BASOEN HONDAKINAK	Ebaketa partzialen ondorioz sortutako hondakinak 25 T/ha. arte. Ebaketa handietatik edo arrasean egindako mozketetatik sortuak, 80 T/ha. arte. Baso helduen mozketak, 450 T/ha. arte.	11 12 13

## MODELOS DE COMBUSTIBLES FORESTALES

Grupos básicos de combustible	Características	Tipos
HERBÁCEAS	Pequeña talla, consistencia fina y carga ligera. Acompañadas hasta de 2/3 de matorral o arbolado. De mayor talla, alrededor de 1 mtr. Maduros de más de 2 mtrs. y repoblados jóvenes.	1 2 3 4
MATORRALES	Mezclados con herbáceas, son los de menor talla y continuos. Talla intermedia entre los anteriores, con discontinuidades de herbáceas. Inflamables bajo coníferas, generalmente talla entre 0,6 y 2 mtrs.	5 6 7
HOJARASCA Y ACICULAS BAJO ARBOLADO	Bastante compactada. No compactada, procede de coníferas de acícula larga y de frondosas. Grandes acumulaciones de combustibles, procedentes de bosques enfermos y árboles derribados.	8 9 10
RESTOS O DESECHOS DE BOSQUES	Restos procedentes de cortas parciales, hasta 25 Tn/ha. De cortas intensas o talas rasas, hasta 80 tn/Ha. Talas de bosques maduros, hasta 450 Tn/ha.	11 12 13

- c) Ezaugarri topografikoak.  
 d) Aldagai meteorologikoen estatistikak.  
 e) Maiztasuneko eta kausalitateko estatistikak.  
 Arrisku-indizea.

Baso-suteen ondorioz sor daitekeen arriskua, Tokiko Arrisku-indizearen balioespenaren arabera kalkulatzen da. Tokiko Arrisku-indize honek kontuan hartzen ditu eremu bakoitzeko orografía, klimatología, bertako basoen azalera eta dentsitatea, zuhaitzez naziz sasiz beteak egon, eta batez ere azken urteetan bertan izandako sute-kopurua.

- c) Características topográficas.  
 d) Estadísticas de variables meteorológicas.  
 e) Estadísticas de frecuencia y causalidad.  
 Índice de Riesgo.

El riesgo que puede generarse por los incendios forestales se calcula en función de la estimación del índice de Riesgo Local, referido a cada una de las áreas atendiendo a su orografía, climatología, a la superficie y densidad de su masa forestal tanto si es arbollada como matorral y fundamentalmente al número de incendios habidos en los últimos años.

Gorago adierazitako parametro bakoitza aztertu ondoren, arrisku-indizeak zehaztu dira. Arrisku-indize hauek, era berean, VIII. Eranskinean adierazten diren arrisku-eremuak osatzen dituzte, eta lurraldearen zonifikazio-atalean eremu geografikoan arabera laburtuak.

Arrisku Indizea Baloratzeko erabilitako metodologia

Baso-suteen sorreran eragin handiena duten arrazoia ondorengo hauek dira: mendian aurkitzen den baso-erregaiaren ezaugarriak, sutea eragiten duten ohiko arrazoien bat gertatzeko probabilitatea eta une bakoitzeko baldintza meteorologikoak.

Basoko erregaien artean arrisku handiagoan edo txikiagoan eragina izango duten ezaugarriak ondorengo hauek dira: bertan nagusitzen den espeziea, berre egoera eta pilaketa, masa gaztea edo zaharra den, inausia ote dagoen, entresaka egin ote den, duela gutxi sasiak kendu ote diren, eta jatorri naturaleko egoera batean eman daitezkeen erlazio guztiak.

Suteak sortzeko iturburuek, arrisku kontzeptua, sutea sortzeko probabilitate gisa, agertzea eragiten dute.

Baso-sute arriskua, eremu batean sutea gertatzeko probabilitate gisa definitzen da. Suteen maiatasuna, iturburuen arriskua eta erregaien arriskua adierazten duten hiru indizeren bidez balioztatzen da.

#### Maiztasun-indizea.

Indize honen kalkulua, eremu zehatz batean sute-kopuruaren batezbestekoaren bidez egingo dugu.

$$F_i = \frac{1}{a} \sum_{1}^a n_i$$

$F_i$  :maiztasun-indizea

$n_i$  :urteko sute-kopurua

a :urte-kopurua

Indize hau ondorengo eskalaren arabera baloratuko da:

<u><math>F_i</math></u>	<u>Balorazioa</u>
< 1	Oso txikia
1 - 2	Txikia
3 - 4	Txiki samarra
5 - 6	Handia
7 - 10	Larria
> 10	Oso larria

Eremu bati dagokion balioak erakusten du urte bakoitzerako aurreikusten den sute-kopurua, %70 asmatzeko probabilitatearekin.

#### Suteen kausalitate-indizea.

Kopuru honek, eremu horretako baso-suteen jato-

Analizando cada uno de los parámetros indicados anteriormente se han determinado los índices de riesgo, que a su vez configuran las zonas de riesgo que viene reflejadas en el Anexo VIII y resumidos por ámbitos geográficos en el apartado de zonificación del territorio.

Metodología empleada para la Valoración del Índice de Riesgo.

En la iniciación de los incendios forestales influyen fundamentalmente las características del combustible forestal existente en el monte, la probabilidad de que se presente alguna de las causas típicas de incendio y las condiciones meteorológicas de cada momento.

En la mayor o menor peligrosidad de los combustibles forestales influirán la especie predominante, su estado y acumulación, si es masa joven o adulta, si está podada o no, aclarada o no, desbrozada recientemente o no, y todas aquellas posibles interrelaciones que se puedan dar en un estado de origen natural.

Las causas de incendio hacen que aparezca el concepto de riesgo como la probabilidad de que un incendio se origine.

El riesgo de incendio forestal se define como la probabilidad de que se produzca un incendio en una zona. Se estima a través de tres índices que reflejan la frecuencia de incendios, la peligrosidad de las causas y la peligrosidad de los combustibles.

#### Índice de Frecuencia.

Su cálculo lo realizaremos con los promedios del número de incendios en una zona determinada.

$$F_i = \frac{1}{a} \sum_{1}^a n_i$$

$F_i$  : índice de frecuencia

$n_i$  : número de incendios cada año

a : número de años

Este índice se valorará según la siguiente escala:

<u><math>F_i</math></u>	<u>Valoración</u>
< 1	Muy bajo
1 - 2	Bajo
3 - 4	Moderado
5 - 6	Alto
7 - 10	Grave
> 10	Extremo

El valor correspondiente a una zona, muestra el número de incendios que previsiblemente van a ocurrir cada año, con una probabilidad del 70% de acierto.

#### Índice de causalidad de incendios.

Este es el número que señala la tipología más fre-

rri sarrienaren tipología adierazten du. Kopuru honen kalkulua ondorengo espresioaren bidez egiten da:

$$C_i = \frac{1}{a} \sum_1^a \frac{1}{n_i} \sum_1^c c \cdot n_{ic}$$

$C_i$ : kausalitate-indizea

c: jatorri bakoitzaren arrisku-koefizientea

$n_{ic}$ : urtero, jatorri bakoitzagatik izandako sute-kopurua

$n_i$ : urtero, sute-kopurua guztira

a: urte-kopurua

Arrisku-koefizienteak, jatorri bakoitzak sutea sortzeko eraginkortasuna hartzen du kontuan, mendiak jatorri guztientzako baldintza berean dagoela pentsatuz.

c-ren balioak ondorengo hauek dira:

Jatorri-mota	c
Nahitakoa	10
Arduragabekeria	5
Ezezaguna	5
Istripua	1
Tximista	1

Indiza, ondorengo eskala honen arabera neurtuko da:

C <sub>i</sub>	Balorazioa
7 - 10	Larria
5 - 6	Handia
3 - 4	Txiki samarra
0 - 2	Txikia

Arrisku larriak esan nahi du, sute gehienak nahita piztutakoak direla. Handiak, sarritan gertatzen diren arduragabekeriak, intentsitate handiegiak ez diren jarduera su-eragileekin batera. Txiki samarrak eta txikiak esan nahi dute, gertatzen oso zailak diren istripuen edo arduragabekeren ondorioz sortzen direla.

Basoko erregaiaren ondorioz gertatutako arrisku-indiza

Indize honek irudikatu behar du, landaretzak arriskuaren kalkuluan duen garrantzi handia. Indiza, aztergai den eremuan, erregai-mota bakoitzak estalitako azaleraren eta ignizio-, errekontza- eta zabalte-probabilitate handiagoaren edo txikiagoaren arabera kalkulatuko da. Erregai-motak, U.S. FOREST SERVICE erakundearen tipologíaren arabera sailkatu dira, erregai-mota bakoitzaren arriskugarritasuna ondoren aipatuko dugun moduan definituz, puntu honetan lehenago adierazi den eta VII. Eranskinen deskribatzen den bezala:

cuente de causas de incendios forestales en la zona. Su cálculo se realiza mediante la siguiente expresión:

$$C_i = \frac{1}{a} \sum_1^a \frac{1}{n_i} \sum_1^c c \cdot n_{ic}$$

$C_i$ : índice de causalidad

c: coeficiente de peligrosidad de cada causa

$n_{ic}$ : número de incendios por cada causa en cada año.

$n_i$ : número total de incendios en cada año.

a: número de años.

El coeficiente de peligrosidad tiene en cuenta la eficacia para incendiar que cada causa tiene, considerando el monte en condiciones iguales para todas ellas.

Los valores de c son los siguientes:

Tipo de causa	c
---------------	---

Intencionado	10
Negligencia	5
Desconocida	5
Accidente	1
Rayo	1

El índice se valorará de acuerdo con la siguientes escala:

C <sub>i</sub>	Valoración
7 - 10	Grave
5 - 6	Alto
3 - 4	Moderado
0 - 2	Bajo

La peligrosidad grave significa que la mayor parte de los incendios son intencionados. La alta significa negligencias muy frecuentes combinadas con actividad incendiaria no muy intensa. La moderada y baja, significan que sólo se producen incendios accidentalmente o por negligencia poco probables.

Índice de peligrosidad derivada del combustible forestal.

Este índice debe representar la enorme importancia que la vegetación tiene dentro del cálculo del riesgo. Se calculará de acuerdo con la superficie cubierta por cada tipo de combustible en la zona considerada así como con su mayor o menor probabilidad de ignición, combustión y propagación. Los tipos o modelos de combustibles se han clasificado según la tipología definida por el U.S. FOREST SERVICE, quedando la peligrosidad de cada modelo de combustible definida de la siguiente forma tal como se indica anteriormente en este punto y se describe en el Anexo VII:

Erregai-mota	Arriskugarritasuna (v)	Modelo de combustible	Peligrosidad (v)
Larreen multzoa (1,2 y 3)	10	Grupo de los pastizales (1,2 y 3)	10
Sasien multzoa (4,5,6 y 7)	10	Grupo de los matorrales (4,5,6 y 7)	10
Zuhaitziaren multzoa (8, 9 y 10)	5	Grupo del arbolado (8, 9 y 10)	5
Hondakinen multzoa (11, 12 y 13)	1	Grupo de los restos (11, 12 y 13)	1

Basoko erregaitik ondorioztatutako arriskugarritasun-indizea ondorengo formula honen bidez kalkulatzen da:

$$V_i = \frac{1}{S} \sum_1^v v \cdot S_m$$

$V_i$  : basoko erregaitik ondorioztatutako arriskugarritasun-indizea.

$S$  : azalera osoa.

$v$  : erregai-mota bakoitzaren arriskugarritasuna.

$S_m$  : erregai-mota bakoitzak betetako azalera.

Indizea, ondoren erakutsiko den eskalaren bidez baloratuko da:

Vi	Balorazioa
1 - 2	Txikia
3 - 4	Txiki samarra
5 - 6	Handia
7 - 10	Larria

Tokiko arrisku-indizea.

Suteen maiztasuna, jatorrien tipología eta basoko erregaien tipología eremu mugatu batean biltzen dituen zenbakia da, eta honela kalkulatzen da:

$$RL = F \cdot C \cdot V$$

$RL$  = tokiko arrisku-indizea.

$F$  = maiztasun-indizea.

$C$  = kausalitate-indizea.

$V$  = basoko erregaitik ondorioztatutako arriskugarritasun-indizea.

Indizea, ondoren emango dugun eskalaren arabera baloratuko da:

Tokiko arrisku-indizea	Arrisku-maila
> 300	Larria
100 - 300	Handia
25 - 100	Txiki samarra
< 25	Txikia

Tokiko arrisku-indizea, bere hiru osagaien proporcionala da. Beraz, hiru osagai hauetako bat oso txikia bada, tokiko arriskua ere txikia da, besteak handiak izan arren.

100etik gorako indizeek, oso egoera arriskutsua erakusten dute; izan ere, bai biztanleriaren jokabide-ereduak, bai eta basoko erregai-motek ere suteak sor-

El índice de peligrosidad derivado del combustible forestal se calcula con la siguiente fórmula:

$$V_i = \frac{1}{S} \sum_1^v v \cdot S_m$$

$V_i$  : índice de peligrosidad derivada del combustible forestal

$S$  : superficie total

$v$  : peligrosidad de cada modelo de combustible

$S_m$  : superficie ocupada por cada modelo de combustible

El índice se valorará de acuerdo con la siguiente escala:

Vi	Valoración
1 - 2	Bajo
3 - 4	Moderado
5 - 6	Alto
7 - 10	Extremo

Índice de riesgo local.

Es un número que integra la frecuencia de incendios, la tipología de las causas y la de los combustibles forestales en una zona determinada.

El índice de riesgo local se calcula de la siguiente forma:

$$RL = F \cdot C \cdot V$$

$RL$  = índice de riesgo local

$F$  = índice de frecuencia

$C$  = índice de causalidad

$V$  = índice de peligrosidad derivada del combustible forestal.

El índice se valorará de acuerdo con la siguiente escala:

Índice de riesgo local	Grado de riesgo
> 300	Grave
100 - 300	Alto
25 - 100	Moderado
< 25	Bajo

El índice de riesgo local es proporcional a sus tres componentes, de modo que si alguno de ellos es muy bajo el riesgo local también lo es aunque los otros puedan ser altos.

Los índices superiores a 100 revelan situaciones especialmente peligrosas, ya que tanto los modelos de comportamiento de la población como los tipos de

tzen laguntzen baitute.

25etik 100era bitarteko indizeek, zenbait faktorek balio txiki samarra dutela adierazten dute. Balio txiki samar hauek eskualdearen arriskua txikitzen dute. 25etik beherako indizeek arrisku txikiko egoerak erakusten dituzte.

#### 7.1.2.- Urrakortasuna

Urrakortasuna aztertuko da, babestu beharreko baloreak ondoren aipatuko ditugun hauek hartuz:

- Bizitza
- Pertsonak bizi diren eskualdeak eta instalazioak
- Balio ekonomikoak
- Balio ekologikoak
- Balio historikoak eta kulturalak
- Lurzoruaren higaduraren aukako babes-balioak

#### 7.1.3.- Lurralde Zonifikazioa.

Komunitatearen Zonifikazioa egingo da: lehendabizi hiru Lurralde Historikoetako bakoitza Komunitatearen unitate gisa hartuz; eta ondoren, Lurralde bakoitzarentzako, Arrisku Mapa eta Urrakortasuna zehatztuko dira, arrisku- eta urrakortasun-analisiengarbi.

Zonifikazio hori egiteko, 10 x 10 km koadrikuletan zatitutako kartografia hartu da oinarri gisa. Kartografia hau, VIII. Eranskinean, Natura Kontserbatzeko Zuzendaritza Nagusiak (lehen I.C.O.N.A.) erauztakoa da.

#### 7.2.- Arrisku-Garaiak.

Plan honetan, EAEarentzako, baso-suteen hiru arrisku-garai bereizten dira, modu orokortuan sailkatuak eta eskualde klimatiko bakoitzaren ezaugarriak baztertuz. Hiru arrisku-garaiak ondoren aipatuko ditugun modura sailkatuko ditugu:

Arrisku handiko garaia. Aldaketa txikiekin, garai hau irailean zehar hasten da, klimatologiaren arabera, landaretzaren egoeran faktore erabakior gisa, eta apirilaren hasiera arte irauten du. Hilabete honetan lehenengo iratze-kimuak sortzen dira. Garai honetan, arrisku-egunak, Kantauriko Itsasertzean ohikoa den Hego haizearekin eta Azoreetako antizikloarekin batera dator.

Arrisku erdiko garaia. Garai hau udako hilabeteetan gertatzen da, arrisku handiko garaiak baino zenbait aste lehenago eta beranduago. Garai honetan sutea sor daitekeen arren, zabaltzeko lanak ditu, bertan aurkitzen den ihartu gabeko landaretzaren ondorioz, eta ia Hego haizerik ez dagoelako.

Arrisku txikiko garaia. Garai hau, urteko zikloko landaretza finkatuta dagoenean hasten da, kimu nafikoarekin edota sua sortzen eta hedatzen eragozten

combustibles forestales favorecen la iniciación de incendios.

Los índices de 25 a 100 corresponden a situaciones en las que algunos de los factores tienen valores moderados, lo que limita la peligrosidad de la zona. Los índices inferiores a 25 corresponden a situaciones de escaso riesgo.

#### 7.1.2.- Vulnerabilidad.

La vulnerabilidad se analizará tomando como valores a proteger los siguientes:

- La vida
- Zonas habitadas e instalaciones
- Valores económicos
- Valores ecológicos
- Valores histórico-culturales
- Valores de protección contra la erosión del suelo.

#### 7.1.3.- Zonificación territorial.

La Zonificación de la Comunidad se realizará tomando en primer lugar, cada uno de los tres Territorios Históricos como una unidad dentro de la Comunidad y posteriormente, para cada uno de ellos, se determinará, en función del análisis de riesgo y vulnerabilidad, el Mapa de Riesgos y Vulnerabilidad.

Dicha zonificación se ha realizado tomando como base la cartografía en cuadrículas de 10 x 10 kms. utilizada por la Dirección General de Conservación de la Naturaleza, antes I.C.O.N.A. Anexo VIII.

#### 7.2.- Épocas de peligro.

En el presente Plan se considerarán para la CAPV tres épocas de peligro de incendios forestales, clasificadas de una forma generalizada y salvando las características particulares de cada zona climática, de la siguiente manera:

Época de peligro alto. Con pequeñas variaciones, esta época comienza durante el mes de septiembre, dependiendo de la climatología como factor determinante en el estado de la vegetación, y se prolonga hasta primeros de abril, mes en que se producen los primeros brotes de helecho. En este período los días de peligro coinciden con la aparición del viento Sur, característico de la Cornisa Cantábrica y producto del anticiclón de las Azores.

Época de peligro medio. Esta época coincide con los meses de verano, unas semanas antes y después de la época de peligro alto, en esta época aunque puede iniciarse un fuego, éste se propaga lentamente por la existencia de vegetación no agostada y la ausencia en general de vientos de componente Sur.

Época de peligro bajo. Esta época se inicia cuando la vegetación de ciclo anual se encuentra establecida, con un rebrote suficiente y/o un porcentaje de humedad

eta moteltzen duen hain hezetasun handiko portzen-taiarekin.

Elkarte Autonomorako ezarritako lurralte-zonifikazioaren arabera, arrisku-garai hauek ondoren aipatuko dugun bezala geratzen dira:

dad tan alto que impide y frena la aparición y propagación del fuego.

Estas épocas de peligro según la zonificación territorial establecida para la Comunidad Autónoma queda como sigue:

#### ARRISKU-GARAIAK

EREMUA	HANDIA	ERDIKOA	TXIKIA
I EREMUA	10-1 eta 3-31 bitartean	8-1 eta 9-30 bitartean, eta 4-1 eta 5-15 bitartean	5-16 eta 7-30 bitartean
II EREMUA		7-1 eta 10-31 bitartean	11-1 eta 6-30 bitartean
III EREMUA	9-1 eta 12-31 bitartean	5-1 eta 8-31 bitartean	1-1 eta 4-30 bitartean

#### ÉPOCAS DE PELIGRO

ZONA	ALTO	MEDIO	BAJO
ZONA I	1-10 al 31-3	1-8 al 30-9 y 1-4 al 15-5	16-5 al 30-7
ZONA II		1-7 al 31-10	1-11 al 30-6
ZONA III	1-9 al 31-12	1-5 al 31-8	1-1 al 30-4

Koadroaren zonifikazioa ondorengo orrialdean ikus daiteke eta honela geratzen da:

I.- Eremua Iparraldetik, kostaldeko lerrotik isurialdeen banalerroraino, gutxi gora-behera Arabako Lautadaren Iparraldeko mugara arte.

II.- Eremua.-Arabako Lautada.

III.- Eremua.-Arabako Errioxa, Iparraldean Kantauriko Mendilerroarekin eta Hegoaldean Ebro ibaiaren ibarrarekin mugatuz, Autonomia Erkidegoko mugetaraino.

Aldiz, Euskal Autonomia Erkidegoan baso-suteen sorreran baldintza meteorologikoek duten garrantzia kontuan hartuz, aurreko koadroan aipatutako datei buruz, baldintza bereziak kontuan hartz ahal izango dira.

La zonificación del cuadro se puede apreciar en la página siguiente y queda como sigue:

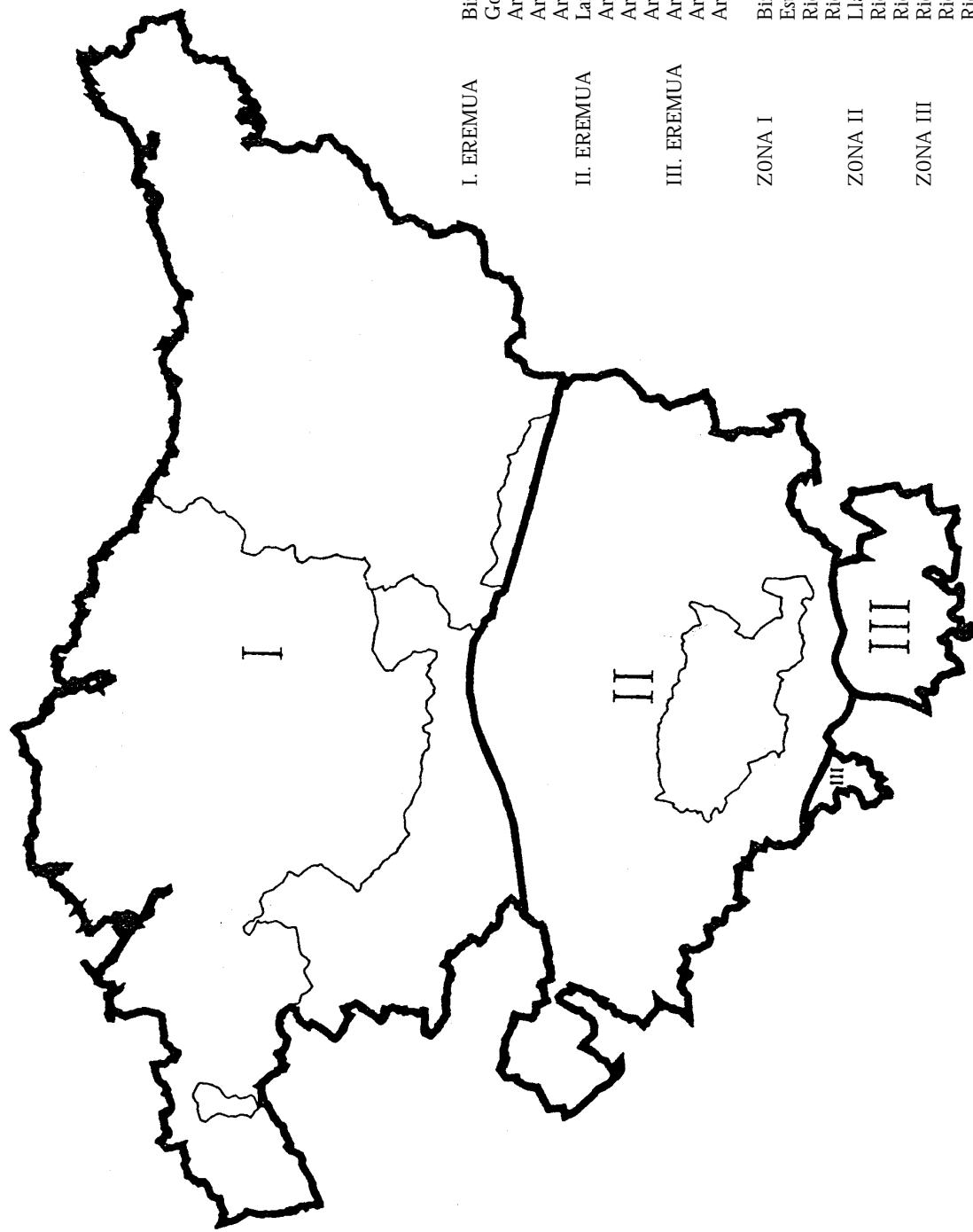
Zona I.- Desde la línea de costa por el Norte hasta la divisoria de aguas, límite con el Norte de la Llanada Alavesa aproximadamente.

Zona II.- Llanada Alavesa.

Zona III.- Rioja Alavesa, limitando al Norte con Sierra Cantabria y al Sur con la vega del Río Ebro, hasta los límites territoriales de la Comunidad Autónoma.

No obstante, y dada la importancia que tienen las condiciones meteorológicas en el desarrollo de incendios forestales en la Comunidad Autónoma Vasca, se podrán considerar condiciones especiales en cuanto a las fechas indicadas en el cuadro anterior.

BASOKO SUTEAK SORTZEKO ARRISKUA NON DAGOEN ADIERAZTEN DUEN MAPA  
MAPA DE DISTRIBUCION DE RIESGO DE INCENDIO FORESTAL



### 7.3.- Informazio-sistema.L.

#### 7.3.1.- Baso-suteen datu-basea.

Datu-basea, Eusko Jaurlaritzako Industria, Nekazaritza eta Arrantza Sailaren organo estatistikoaren baso-informazioko sistemaren egongo da. Erakunde hau, datu-baseen administrazioaz eta mantenimenduaz, eta erregistro berriak sartzeaz arduratzen da. Datu-base honetako informazioa, EAeko Baso Suteetako Larrialdi Planean parte hartzen duten beste era-kunde guztiak erabili ahal izango dute.

Helburuak.

Ondorengo hauek izango dira:

- Autonomia Erkidegoko lurraldean gertatutako suteak erregistratuta eduki.
- Estatistikaren prestaketarako oinarrizko tresna izatea.
- Baso-suteen aurkako defentsak eragiten dituen zenbait alderdiren plangintza-tresna gisa balio izatea.

Bertan azaldutako datuak.

Ezbehar bakoitzari buruzko informazio erabilgarria, IV. Eranskinean adierazitako Baso Suteen Partearen eredu ofizialean azaldutakoa izango da. Informazio honekin batera, Parteari lotutako beste informazio osagarria erantsi daiteke.

Datu-basea osatzen parte hartutako erakundeak.

Suteen Partea, Foru Aldundietako Zerbitzu esku-dunek osatuko dute, ondoren Eusko Jaurlaritzako Industria, Nekazaritza eta Arrantza Sailera bidatzeko.

#### 7.3.2.- Informazio meteorologikoa eta baso-suteetako arriskuaren iragarprena

Oinarrizko Arauaren 4.1.3. atalean adierazi da, Plan Estatalaren barne dagoen Informazio Meteorologikoko Sistemak informazioa lortzeko balioko duela. Informazio honek, arrisku handiko egoeren aurreikuspena baloratzen utziko du. Informazio hau lortze-ko, Plan Estatalean prozedurak zehazten dira, baso-suteetako arriskuaren balorazioa eta honetarako era-bilitako oinarrizko datu meteorologikoak EAeko zu-zendaritza-organora bidaltzea ziurtatuko dutenak. EAeko zuzendaritza-organo honek, era berean, Planean zerikusia duten erakundeetarako informazio-prozedura ezarriko du.

Helburuak.

Helburu nagusia, baso-suteak sortzen eta hedatzen laguntzen dituzten egoera meteorologikoak aurrez ezagutzea da, sute hauen eragina txikitzen lagunduko duten zainketa-neurriak hartzeko, informazioa lortzeko eta bitartekoak mugitzeko.

Bertan azaldutako datuak.

### 7.3.- Sistemas de información.

#### 7.3.1.- Base de datos de incendios forestales.

La base de datos, residirá en el sistema de información forestal del órgano estadístico del Departamento de Industria, Agricultura y Pesca del Gobierno Vasco, que será el Organismo encargado de su administración, mantenimiento e incorporación de nuevos registros. Tendrán acceso a la información contenida en esta base de datos el resto de los organismos implicados en el Plan de Emergencia para Incendios Forestales de la CAPV.

Objetivos.

Serán los siguientes:

- Tener registrados los incendios acaecidos en el territorio de la Comunidad Autónoma.
- Ser el instrumento básico para la preparación de la Estadística.
- Servir de herramienta de planificación en los distintos aspectos que conlleva la defensa contra los incendios forestales.

Datos que comprende.

La información disponible de cada uno de los siniestros será la contenida en el modelo oficial del Parte de Incendio Forestal que figura en el Anexo IV, sin perjuicio de la existencia de otra información complementaria que pueda ir asociada al Parte.

Organismos implicados en su elaboración

Los Servicios competentes de las Diputaciones Finales serán los responsables de cumplimentar el Parte de Incendios remitiéndolos al Departamento de Industria, Agricultura y Pesca del Gobierno Vasco.

#### 7.3.2.- Información meteorológica y predicción del peligro de incendios forestales.

En el apartado 4.1.3. de la Directriz Básica se establece que el Sistema de Información Meteorológica, encuadrado en el Plan Estatal, servirá para la obtención de «información que permita valorar la previsión de situaciones de alto riesgo, para lo cual, en el Plan Estatal se especifican los procedimientos que permitan asegurar que la valoración del peligro de incendios forestales y los datos meteorológicos básicos utilizados en la misma, sean transmitidos oportunamente al órgano de dirección de la CAPV, que a su vez establecerá el procedimiento de información hacia los organismos implicados en el Plan.

Objetivos.

El principal objetivo es el conocimiento anticipado de situaciones meteorológicas que propician la aparición y desarrollo de incendios forestales, para la toma de medidas de vigilancia, información y movilización de medios que permitan reducir la incidencia de los mismos.

Datos que comprende.

Datu hauek, gaur egungo arrisku-indizeak kalkulatzeko behar direnak izango dira, sua sortzen eta hedatzen eragin handia duten aldagai meteorologikoak bilduz.

Informazio hau osatzen parte hartutako erakundeak.

Baso-suteen Larritasunetarako Babes Zibileko Plan Estatalaren 2.2.3. atalaren arabera, Meteorologiko Instituto Nazionalak, Lurraldeetako Zentro Meteorologikoen bidez, karpainak irauten duen bittarlean, egunero, 24 orduko aurrerapenarekin, Autonomia Erkidego bakoitzeko, arrisku-indize meteorologikoa kalkulatzeko, beharrezko aldagai meteorologikoen aurreikuspenea egingo du, bai eta indize horren zenbakizko balioarena ere.

### 7.3.3.- Arrisku-mapak.

Sute Arriskuen artean bi mota daude: Arrisku Estatistikoa eta Arrisku Meteorologikoa.

#### Helburuak

Arrisku Estatistikoko mapak: planifikazio-tresna gisa balioko dute, Erakunde Publikoek egindako prebentzio-inbertsioak eta suteen kontrako azpiegituren eta baliabideen inbertsioak hobetzeko. Kartografia horretara egindako lehenengo hurbilketa gisa, VIII. Eranskinen jasotako dokumentazioa ikus daiteke.

Arrisku Meteorologikoko mapak: egunero egingo dira, eta arriskuaren ezaugarri orokorrak ezagutzeko, bai eta baliabideak antolatzeko eta prest egoteko era-bakiak hartzen laguntzeko ere balioko dute.

Informazio hau osatzen parte hartutako erakundeak.

Arrisku Estatistikoko Komunitatearen Mapa, Herriaingo Sailak egingo du, baso-suteei buruzko datu-baseko informaziotik abiatuz.

Arrisku Meteorologikoko Mapari dagokionez, Meteorologiko Instituto Nazionalak bere Lurraldeko Zentro Meteorologikoaren bidez egindakoa erabilikoda.

7.3.4.- Baso-suteen larritasun potentzial mailei buruzko informazioa.

#### a) Helburuak.

Zuzendaritza Batzordearen eraketa eskatzen ez duten egoeretan ere, Planetan zehaztutako prozedurek, Plan horien arteko arintasun informatiboa ziurtatu behar dute, bai arrisku-aurreikuspenei buruzkoa, bai eta Planen eta larritasun-operazioen aktibazioan edo garapenean eragin dezaketen gertaerei buruzkoa ere.

Serán los necesarios para el cálculo de los índices de riesgo actuales, integrando las variables meteorológicas que afectan significativamente a la aparición y propagación del fuego.

#### Organismos implicados en su elaboración

De acuerdo con el apartado 2.2.3. del Plan Estatal de Protección Civil para Emergencias por incendios forestales, el Instituto Nacional de Meteorología, mediante sus Centros Meteorológicos Territoriales, elaborará diariamente durante el período que cada año se establezca para la campaña, una predicción zonificada a 24 horas para cada Comunidad Autónoma de las variables meteorológicas necesarias para calcular el índice meteorológico de riesgo, así como del valor numérico de dicho índice.

#### 7.3.3.- Mapas de riesgo.

Dentro de los Riesgos de Incendios hay que distinguir dos tipos: el Riesgo Estadístico y el Riesgo Meteorológico.

#### Objetivos.

Mapas de Riesgo Estadístico: servirán como herramienta de planificación para la optimización de inversiones de prevención, infraestructura y medios de combate realizadas por las Administraciones Públicas. Como primera aproximación a dicha cartografía se puede observar la documentación recogida en el Anexo VIII.

Mapas de Riesgo Meteorológico: tendrán un carácter diario y servirán para conocer las características globales del riesgo, además de servir de ayuda en la toma de decisiones para la movilización y alerta de recursos.

#### Organismos implicados en su elaboración.

El Mapa Comunitario de Riesgo Estadístico será confeccionado por el Departamento de Interior, a partir de la información contenida en la base de datos sobre incendios forestales.

En lo referente al Mapa de Riesgo Meteorológico se utilizará el realizado por el Instituto Nacional de Meteorología a través de su Centro Meteorológico Territorial.

7.3.4.-Información sobre niveles de gravedad potencial de los incendios forestales.

#### a) Objetivos.

Aún en aquellas circunstancias que no exijan la constitución de un Comité de Dirección, los procedimientos que se establezcan en los Planes deberán asegurar la máxima fluidez informativa entre los mismos, tanto sobre previsiones de riesgo como sobre acaecimiento de sucesos que puedan incidir en la activación o en el desarrollo de los Planes y de las operaciones de emergencia.

Foru Jarduketako Planean aurreikusiko den Organoaren ardura izango da, EAEko Baso Suteetako Larrialdi Plan honetan antolatutako organoari, baso-suteen larritasun potentzialaren mailei buruzko, eta larritasun hauek biztanleengan eta ondareetan izan dezaketen arriskuei buruzko informazioa ematea.

Helburua, EAEko Planaren antolaketak, parte hartu behar duen kasuetan informazio egokia izaten uztea da. Era berean, larritasun maila 2 dela adieraziz gero, Plan honen Zuzendariak, ondorengo puntuaren hitz egiten den gaiari buruzko informazioa emango dio Autonomia Erkidego honetan Gobernu Zentralak duen Ordezkaritzari, Baso Suteetako Larritasunetarako Babes Zibileko Plan Estatalean erabakitakoaren arabera.

#### b) Informazioaren edukia.

Foru Jarduketako Planeko Zuzendaritza-organoek eskaini beharreko informazioa ondorengo hau izango da:

- \* Suteari buruzko datu orokorrak:

- Lurralde Historikoa.

- Kaltututako Udalerrriak.

- Hasitako eguna eta ordua.

Kaltututako azalera, zuhaitzia ala ez, eta sutea zuhaitzak kaltzen ari bada, zuhaitz hauen espezia eta adina.

- Larritasun potentzialaren maila.

- \* Ondorioak, gertatutakoak eta aurreikusiak, ondorengo eduki hauei buruzkoak:

- Biktimak.

- Ebakuazioak (herriak eta pertsona-kopurua).

- Errepide-mozketak.

- Trenbide-mozketak.

- Oinarrizko zerbitzuen mozketak (telefonia, elektrizitatea, edateko ura).

- Itzaltze-lanekin zerikusia ez duten pertsonengen eta basoko jatorrikoak ez ziren ondareetan beste hainbat ondorio.

- \* Sua itzaltzeko erabilitako bitartekoak.

- \* Eboluzioari eta sutearen kontrolari buruzko aurreikuspenak.

Suteari buruzko datu hauek, sutearen egoeran al-daketa sortzen diren neurrian eguneratuko dira, kontrolpean dagoela deklaratu arte.

Suteak zenbait egun irauten badu, egunean gutxienez, eguneratze bat egin beharko da. Horretarako, Plan honen VI. Eranskinean azaltzen diren Eboluzio Partea eta Gertaera Amaierako Partea izeneko buletinak erabili ahal izango dira.

Corresponderá al Órgano que se prevea en el Plan de Actuación Foral facilitar, al órgano establecido en el presente Plan de Emergencias para Incendios Forestales de la CAPV, la información sobre niveles de gravedad potencial de los incendios forestales y los riesgos que de los mismos puedan derivarse para la población y los bienes.

El objetivo es permitir que la organización del Plan de la CAPV disponga de una adecuada información en aquellos casos en que sea necesaria su intervención. Así mismo, el Director del presente Plan facilitará la información a la que se refiere el punto siguiente, en el caso de declararse el nivel de gravedad 2, a la Delegación del Gobierno Central en esta Comunidad Autónoma, de acuerdo a lo establecido en el Plan Estatal de Protección Civil para Emergencias por Incendios Forestales.

#### b) Contenido de la información.

El contenido de la información a facilitar por los órganos de dirección del Plan de actuación Foral será el siguiente:

- \* Datos generales sobre el incendio:

- Territorio Histórico.

- Términos municipales afectados.

- Día y hora de comienzo.

- Superficie afectada, arbolado o no y caso de que el incendio esté en superficie arbolada, especie y edad.

- Nivel de gravedad potencial.

- \* Consecuencias, acaecidas y previstas, referidas a:

- Víctimas.

- Evacuaciones (localidades y número de personas).

- Cortes de carreteras.

- Cortes de vías férreas.

- Interrupción de servicios básicos (teléfono, electricidad, agua potable).

- Otras consecuencias sobre personas no relacionadas con las labores de extinción y sobre bienes distintos a los de naturaleza forestal.

- \* Medios utilizados en la extinción.

- \* Previsiones sobre la evolución y control del incendio.

Estos datos sobre el incendio se actualizarán a medida que se vayan produciendo modificaciones en la situación de incendio, hasta que éste se declare controlado.

En caso de que el incendio se prolongue durante varios días, deberá haber, al menos, una actualización diaria. A tal efecto, podrán utilizarse los boletines denominados Parte de Evolución y Parte de Fin de Episodio, que figuran en el Anexo VI de este Plan.

### 7.3.5.- Planari esleitutako bitartekoak eta baliabideak.

Plan honen zerbitzura egongo dira, Euskal Administrazioen eta erakunde pribatuen titulartasuneko bitartekoak eta baliabideak, baso-suteengatik larritasuneko egoeretan egin beharreko ekintza-multzoei aurre egiteko premiazkoak izan daitezkeenak. Era berean, estatuko bitartekoak eta baliabideen esleipena Gobernu Ordezkariak egingo du, Autonomia Erkidegoko Plana denean, Autonomia Erkidegoaren organo aginpidedunak eskatuta, honen premia funtzionalak baloratu ondoren, eta esleitu beharreko bitartekoak eta baliabideen menpeko organo edo erakunde bakotzaren txostenaren ondoren.

Era berean, toki-eremuko planei titulartasun estataleko bitartekoak eta baliabideen esleipena, Autonomia Erkidegoaren aldeko txostenaren ondoren egingo da.

Bitartekoak eta baliabideen esleipen hau egingo da, beti ere bitarteko eta baliabide horiek eman dituzten Administrazioaren arduradunek erabiltzeko ahalmena gordez, beste hainbat lurralteetako larritasun-egoerei aurre egiteko, esleituta dauden planeko zuzendaritza-organoari adierazi ondoren.

Esleipena urtero egingo da, bertan zerikusia duten zerbitzu bakoitzarentzat ondorengo atal hauek zehaztuz:

- Bete beharreko funtzioak, Planean aurreikusitakoaren barruan.
- Esleitutako bitartekoak eta baliabideak bizkortzeko prozedura, Planean aurreikusitako organoak eskatuta.
- Planaren antolaketaren barruak kokatzea.
- Esleipenaren iraunaldia.

#### 7.3.5.1.- Bitartekoak eta baliabideen Datu Basea.

Datu-basea egiteko, Babes Zibileko Batzorde Nazonalak landutako kodeak eta terminoak erabiliko dira.

Sailkatutako bitarteko eta baliabide bakoitzari buruz, ondoren aipatuko ditugun alderdiak bereizten dira:

- Euren gainetik aurkitzen den erakundea.
- Zenbatekoa.
- Kokagunea.
- Baliabide-maila.
- Mobilizazio-sistema.
- Erantzuteko denbora.

Datu-baseen edukia urtero gainbegiratuko da, bitartekoi eta baliabideei buruzko informazio erabilgarria baso-sute arrisku handieneko garaiaren hasie-

### 7.3.5.- Medios y Recursos asignados al Plan.

Se considerarán asignados a este Plan aquellos medios y recursos de titularidad tanto de las Administraciones Vascas como los de titularidad privada, que puedan ser necesarios para hacer frente al conjunto de acciones a realizar en situaciones de emergencia por incendios forestales. Igualmente la asignación de los medios y recursos estatales se efectuará por el Delegado del Gobierno, cuando se trate de un Plan de Comunidad Autónoma, a solicitud del órgano competente de la Comunidad Autónoma, valoradas las necesidades funcionales de éste y previo informe de cada uno de los órganos u organismos de los que dependan los medios y recursos objeto de asignación.

Así mismo, la asignación de medios y recursos de titularidad estatal a planes de ámbito local, se hará previo informe favorable de la Comunidad Autónoma.

Esta asignación de medios y recursos se entenderá sin perjuicio de la facultad de disposición de los mismos por las autoridades de la Administración asignante, para hacer frente a las situaciones de emergencia que lo requieran en otros ámbitos territoriales, previa comunicación al órgano de dirección del plan al que figuren asignados.

La asignación se realizará anualmente, especificando para cada uno de los servicios implicados:

- Funciones a desempeñar, dentro de las previstas en el Plan.
- Procedimiento de activación de los medios y recursos asignados, a requerimiento del órgano previsto en el Plan.
- Encuadramiento en la organización del Plan.
- Período de vigencia de la asignación.

#### 7.3.5.1.- Base de Datos de medios y recursos.

En la elaboración de la base de datos se utilizarán los códigos y términos elaborados por la Comisión Nacional de Protección Civil.

Sobre cada uno de los medios y recursos catalogados se contemplarán los siguientes aspectos:

- Organismo del que depende.
- Cuantía.
- Localización.
- Grado de disponibilidad.
- Sistema de movilización.
- Tiempo de respuesta.

El contenido de la base de datos será revisado anualmente, de manera que la información sobre medios y recursos disponibles esté actualizada antes de

rako data baino lehenago eguneratua egoteko.

Eusko Jaurlaritzako Herrizaingo Saileko Larrialdie Aurre egiteko Zuzendaritzak administratuko du datu-basea, eta Foru Aldundietako organoei bidaliko die, urtean behin gutxienez.

«Bitartekoak eta Baliabideak» atalari buruzko IX. Eranskinean, datu-base horretako informazioa era-kusten da.

Datu-basea osatzen parte hartutako erakundeak.-

Bitartekoei eta baliabideei buruzko datu-basearen osaketen parte hartuko dute, katalogagarriak diren bitartekoentzako eta baliabideen administrazioek, baso-suteen ondorioz sortutako larrialdi-egoeretan erabili ahal izateko, hala sutearen aurkako borrokan nola pertsonentzako eta ondasunentzako ondorioztatu zi-tezkeen sutearen arriskuen murriztapenean.

Datu-baseen eraketan ondorengo erakunde hauek parte hartu beharko dute:

- Eusko Jaurlaritza.
- Foru Aldundiak.
- Udaletxeak.
- Beste hainbat organo publiko nahiz pribatu.

#### 7.3.6.- Baso Suteen simulagailua. «SIF»

Plan honetako 7.1. puntuaren adierazi bezala, klimatologikoa, topografiak eta landaretzak eragiten duten, basoko oinarritzko erregai-taldeen arteko kombinazioek, eskualde bakoitzean tokiko ezaugarri zehatzak sortzea. Ondorioz, erregai-kargak, jarraitasun horizontalak, banaketa bertikalak, trinkotzeak eta «atzerrapen-denborak» tokiko ezaugarri horiek izango dituzte, suaren hedaketa zehatza emanez.

Faktore hauetako guztiak eta euren analisia, Eusko Jaurlaritzako Herrizaingo Saileko Larrialdie Aurre egiteko Zuzendaritzak egindako «SIF» izeneko baso-suteen simulaziorako sistema informatikoaren garapenean antzematen da. «SIF» hau, SOS-DEIAK Koordinazio Zentroetan eta Foru Aldundietako Era-kunde eskudunetan aurkitzen da.

#### 7.4.- Baso-suteen sailkapena larritasun potentziaren arabera

Baso-sutea gertatzen ari den eskualdeko baldintza topografikoak, erretzeko arriskuan edo erretzen ari diren basoko masen hedapena eta masa-motak, uneko baldintza meteorologikoak (temperatura, haizea eta hezetasuna) eta aurreikusitako aldaketak, bai eta sua itzaltzeko lanetan ari ez diren pertsonentzat, azpiegiturantzat, eraikinentzat, balore ekologikoentzat eta historikoentzat eta kulturalentzat arriskua ere kontuan hartuz.

la fecha de comienzo de la época de máximo peligro de incendios forestales.

La base de datos será administrada por la Dirección de Atención de Emergencias del Departamento de Interior del Gobierno Vasco y se remitirá a los órganos correspondientes de las Diputaciones Forales, como mínimo, anualmente.

En el Anexo IX correspondiente a «Medios y Recursos», se presenta la información que contiene dicha base de datos.

#### Organismos implicados en su elaboración.

Estarán implicados en la elaboración de la base de datos sobre medios y recursos todos aquellas administraciones de las que dependen medios y recursos susceptibles de catalogación para ser utilizados en situaciones de emergencia por incendios forestales, tanto en la lucha contra el incendio, como en la reducción de los riesgos que del mismo pudieran derivarse para las personas y bienes.

En particular deberán intervenir en su elaboración:

- Gobierno Vasco.
- Diputaciones Forales.
- Ayuntamientos.
- Otros órganos de titularidad pública y privada.

#### 7.3.6.- Simulador de Incendios Forestales. «SIF»

La climatología, topografía, vegetación, motivan que la combinación de los grupos básicos de combustibles forestales, descritos en el punto 7.1. del presente Plan, generan en cada zona unas características locales específicas, por consiguiente la carga de combustible, la continuidad horizontal, la distribución vertical, la compactación, y el «tiempo de retardo» tendrán esas características locales, dando lugar a una determinada propagación del fuego.

El conjunto de estos factores y su análisis ha quedado reflejado en el desarrollo por parte de la Dirección de Atención de Emergencias del Departamento de Interior del Gobierno Vasco de un sistema informático para la simulación de incendios forestales denominado «SIF», disponible tanto en los Centros de Coordinación SOS-DEIAK como en los Organismos competentes de las Diputaciones Forales.

#### 7.4.- Clasificación de los incendios forestales según su gravedad potencial.

Tomando en cuenta las condiciones topográficas de la zona donde se esté desarrollando el incendio forestal, la extensión y tipo de masas forestales que están amenazadas o que están en combustión, las condiciones meteorológicas reinantes (temperatura, viento y humedad) y sus previsibles cambios, así como el peligro existente para personas ajenas a las labores de extinción, para infraestructuras, edificaciones, valores ecológicos e histórico-culturales.

Egoeraren larritasunaren aurreikuspena egiteko oinarri gisa hartuko den egoeraren ebaluazio azkarra egingo da. Larritasun-maila ondoren aipatuko den zenbakizko eskalaren arabera egingo da:

0. maila: aurreikusitako sua itzaltzeko bitartekoekin gehienez 12 ordutan kontrolatu daitezkeen suteak dira, eta eboluzio okerrenean ere, sua itzaltzeko lanetan ari ez diren pertsonengen eta basokoak ez diren ondareetan arriskurik sortzen ez dutenak.

1. maila: kasu horretarako Planean aurreikusitako sua itzaltzeko bitartekoekin kontrolatu daitezkeenak, baina aurreikusitako eboluzioaren arabera, kaltetuak gerta daitezkeen pertsonak eta ondareak babesteko neurri bereziak martxan jartzeko premia eskatzen dutenak.

Maila honetan ere aurkitzen dira, sua itzaltzeko lanetan ari ez diren pertsonengen edo basokoak ez diren ondareak kaltetzeako arriskua ez duten, eta sutea itzaltzeko 12 ordu baino gehiago behar duten kasuak.

2.- maila: sua itzaltzeko Autonomia Erkidegoko Planari esleitu gabeko bitarteko estatalak erabiltzeko beharra aurreikusten dutenak, Autonomia Erkidegoaren organo eskudunak eskatuta, edo estatuko interesarako ondorioztatzen diren larritasun-egoerak ekar ditzaketenak.

1.- mailako zenbait baso-suteen aldiberekotasunak, 2. mailako larritasun bihurtzea ekar dezake.

Suteen larritasun potentzialaren hasierako sailkapena, 2. mailan eta zenbaitetan 1. mailan, Planeko Zuzendariak egingo du. Sailkapen hori aldatu ahal izango da bere eboluzioa, baldintza meteorologikoa, eta abarren arabera.

3.- maila: maila honetakoak izango dira, estatuarren interesa jokoan dagoela pentsatz gero, Barne Ministerioak horrela adierazten dituenak.

#### 7.5.- Eskuhartze-Esparruak Zehaztu.

Eskuhartze-esparrua, baso-sutearen eta larritasun potentzialaren berezko ezaugarrien arabera erabakiko da. Era berean, Eskuhartze Esparru hori, zabaltasun aldakorrek esparruetan edo sektoreetan zatituko da, zirkunstantzien eta lurzoruaren itxuraren arabera.

Esparru edo Sektore hauek ondorengo izen hauek dituzte:

#### Erasoko Sektorea/Esparrua:

Sektore honek baso-sutearen kokaleku bera dauka. Sua itzaltzeko taldeen eraso zuzeneko esparrua da.

Se realizará una rápida evaluación de la situación que se tomará como base para realizar una previsión de la gravedad que la situación conlleva, asignándole un nivel de gravedad de acuerdo con la siguiente escala numérica:

Nivel 0: Referido a aquellos incendios que pueden ser controlados con un máximo de 12 horas con los medios de extinción previstos y que, aún en su evolución más desfavorable, no suponen peligro para personas no relacionadas con las labores de extinción, ni para bienes distintos a los de naturaleza forestal.

Nivel 1: Referido a aquellos incendios que pueden ser controlados con los medios de extinción previstos en el Plan correspondiente, se prevé por su posible evolución, la necesidad de la puesta en práctica de medidas complementarias para la protección de las personas y de los bienes que puedan verse potencialmente amenazados por el fuego.

En este nivel también se encuadran aquellos incendios que, aún no comportando peligro para personas ajenas a las tareas de extinción o bienes que no sean de naturaleza forestal, precisan para su extinción una duración superior a las 12 horas.

Nivel 2: Referido a aquellos incendios para cuya extinción se prevé la necesidad de que, a solicitud del órgano competente de la Comunidad Autónoma, sean incorporados medios estatales no asignados al Plan de Comunidad Autónoma, o puedan comportar situaciones de emergencia que deriven hacia el interés estatal.

La simultaneidad de diversos incendios forestales de nivel 1, podría comportar la declaración del nivel de gravedad 2.

La calificación inicial de la gravedad potencial de los incendios, en el nivel 2 y ocasionalmente en el nivel 1, será efectuada por el Director del Plan. Dicha calificación podrá variar de acuerdo con su evolución, el cambio de las condiciones meteorológicas, etc.

Nivel 3: Se denominarán aquellos incendios en los que habiéndose considerado que está en juego el interés estatal así sean declarados por el Ministerio de Interior.

#### 7.5.- Determinación de las zonas de intervención.

El Área de Intervención se delimitará en función de las características propias del incendio forestal y de su nivel de gravedad potencial, a su vez dicha Área de Intervención se dividirá en zonas o sectores de amplitud variable en función de las circunstancias y de las configuración del terreno.

Estos Sectores o Zonas se denominan:

#### Sector/Zona de Ataque:

Sector que coincide con la localización del incendio forestal. Es la zona de ataque directo de los equipos de extinción.

**Laguntza Sektorea/Esparrua:**

Erasoaren atzealdean aurkitzen den esparrua. Ber- tan, bitartekoak zabaltzen dira, eta sua itzaltzeko la- nean ari direnei berehalako laguntza eskaintzen diz- kietenak dira.

**Segurtasuneko Sektorea/Esparrua:**

Sektore honetatik, zuzenean sua itzaltzen ari dire- nei, laguntza logistikoa eta osasun-laguntza eskain- tzen zaie.

**8.- Planaren Egitura Eta Antolaketa.**

EAEko Baso Suteetako Larrialdi Plana, koordina- zio- eta eraginkortasun-irizpideen arabera egitura- tzen da Larrialdi Batzorde batean, eta Aginte Baka- rreko filosofiaren arabera, Aginte Postu Aurreratu- ren inguruan antolatzen diren talde operativoen mul- tzoetan.

Planaren oinarrizko egituraren eskema ondorengo hau da:

**Sector/Zona de Apoyo:**

Zona que se prolonga a retaguardia de la de ata- que, en la que se despliegan los medios y en la que es- tá ubicado el personal que presta apoyo inmediato a las labores de extinción.

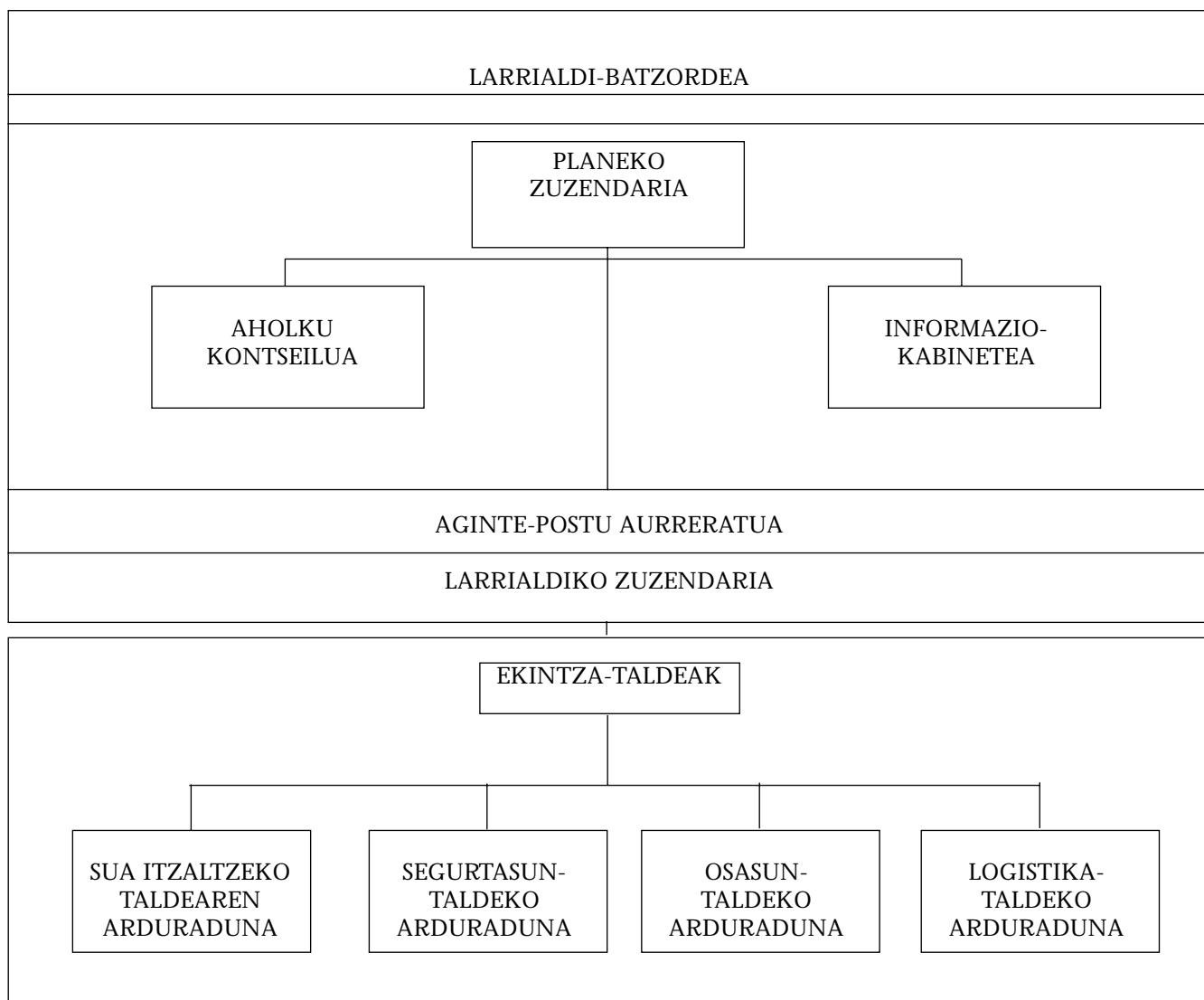
**Sector/Zona de Seguridad:**

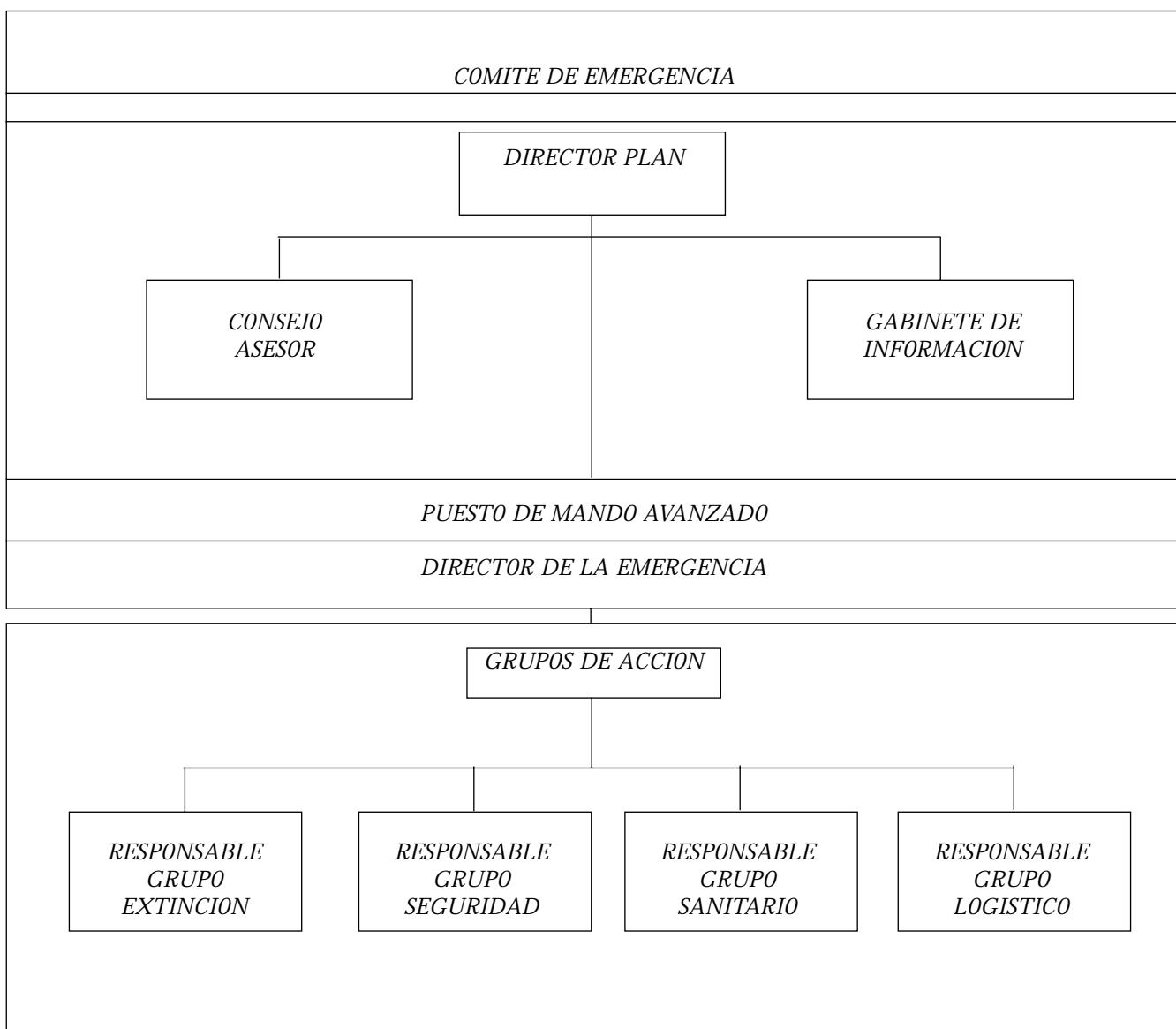
Zona desde la que se realiza el apoyo logístico y el apoyo sanitario a los efectivos de intervención direc- ta.

**8.- Estructura y organización del plan.**

El Plan de Emergencia por Incendios Forestales de la CAPV se estructura de acuerdo a unos criterios de coordinación y operatividad en un Comité de Emer- gencia, y en un conjunto de grupos operativos que se organizan, de acuerdo a la filosofía de Mando Único, en torno a un Puesto de Mando Avanzado.

El esquema de estructura básico del Plan es el si- guiente:





Oinarrizko egitura eskema honen barnean, bete beharreko funtzioak ondoren aipatuko ditugunak dira.

0. edo 1. Larritasun Mailak aktibatzean, Planaren eraginkortasunaz Agintari Foralak arduratuko dira, jarduketa, Baso Suteetarako Foru Planaren bidez koordinatuz.

Foru-planen eta goi-mailako planen arteko interfasea bermatzeko, hala aholkularitza-batzordeetan nola aginte-postu aurreratuetan, Larritasun-maila 1 denean batez ere, Larrialdiei Aurre egiteko Zuzendartzako teknikari bat egongo da.

Eusko Jaurlaritzako Herrizaingo Saila, Planeko Zuzendaritzaz arduratuko da Larritasun-maila 1 izan arren, sutea okerrera joan daitekeenaren aukera somaten denean.

Dentro de este esquema básico de estructura, las funciones a desempeñar serán las que a continuación se detallan.

En los casos en los que se activen niveles de gravedad 0 o 1, la operatividad del Plan corresponderá a las Autoridades Forales, estando coordinada su actuación a través del Plan Foral para Incendios Forestales.

Con el fin de garantizar la interfase de los planes forales con los planes de ámbito superior, tanto en los consejos asesores como en los puestos de mando avanzado, especialmente en el nivel de gravedad 1, estará presente un técnico de la Dirección de Atención de Emergencias.

El Departamento de Interior del Gobierno Vasco podrá asumir para sí la Dirección del Plan en aquellos casos que, aún permaneciendo en un nivel de gravedad 1, se estime la posibilidad de que el incendio pueda evolucionar desfavorablemente.

### 8.1.- Planeko zuzendaritza.

Eusko Jaurlaritzako Herrizaingo Saila arduratuko da EAEko Baso Suteetarako Larrialdi Planeko Zuzendaritzaz.

Planeko Zuzendaritzaz, Eusko Jaurlaritzako Herrizaingo Sailburua arduratuko da. Sailburu honek, planeko zuzendaritza Herrizaingo Sailburuordearen edo Larrialdiei Aurre egiteko Zuzendariaren esku utzi ahal izango du. Kontuan hartuko da, suteak estatuaren interesak kaltetzen dituela erabakitzetan baino, Zuzendaritza hau, Barne Ministerioak izendatutako pertsonarekin batera burutuko da; kasu honetan beraz, goian adierazitako bi pertsonek osatutako Zuzendaritza Batzordea eraikiko da.

Aurreko paragrafoan adierazitako xedapenari kalterik egin gabe, larritasun handiko ezohiko kasuetan Plan hau Herrizaingo Sailburuordeak edo Larrialdiei Aurre egiteko Zuzendariak martxan jarri ahal izango du, ahalik eta azkarren Herrizaingo Sailburuari honen berri emanet.

Planeko Zuzendariaren oinarrizko funtazioak:

- Plana martxan jartzea erabaki.
- Larritasun Potenzialeko Maila erabaki, Plan honetan zehaztutako maila-eskala kontuan hartuz.
- Egoera bakoitzean martxan jartzen den antolaketa-egituraren zatia erabaki.
- Pertsonengän eta ondareetan kalteak sor ditzaketen gertaeraren berri zein agintariri eman erabaki.
- Batzorde Kontseilari osoa edo zati bat deitu.
- Egoera ebaluatu eta honen jarraipena egin, uneoro jarraitu beharreko bidea erabaki, parte hartzen arituko diren bitarteko eta baliabideen jarduketak koordinatu, bai eta biztanleak, ingurugiroa, ondareak eta larrialdietan lan egiten duten pertsonak babesteko hartu beharreko neurriak erabaki ere.
- Biztanleei eskaini beharreko informazioa erabaki.
- Planaren desaktibazioa erabaki, hau da, bitartekoak eta baliabideak gelditzea euren funtzioa bete ondoren, edo maila batetik bestera pasatzea plan honetan ezarritako eskalaren arabera.
- EAEko Baso Suteetarako Larrialdi Planari berez esleitu gabeko bitarteko estatalak erabiltzeko premia ikusiz gero Plan Estatalean antolatutako organoari egoeraren berri eskaini. Organu honi, estatuko interesa jokoan dagoela erabakitzetan egoeraren berri ere emango zaio.
- Larrialdiko zuzendariaren aginduz, aireko bitartekoaren laguntza eskatu.

### 8.1.- Dirección del plan.

El órgano al que le compete la Dirección del Plan de Emergencias para Incendios Forestales de la CAPV es el Departamento de Interior del Gobierno Vasco.

La Dirección del Plan la ejercerá el Consejero de Interior del Gobierno Vasco, quien podrá delegar en el Viceconsejero de Interior o en el Director de Atención de Emergencias, teniendo presente que en los casos en los que se determine que está afectado el interés estatal, esta Dirección la ejercerá conjuntamente con la persona designada por el Ministerio de Interior, en este caso, por tanto, se constituirá un Comité de Dirección formado por los citados.

Sin perjuicio de lo dispuesto en el párrafo anterior, en casos excepcionales de urgencia máxima la activación del presente Plan podrá realizarse por el Viceconsejero de Interior o el Director de Atención de Emergencias, dando cuenta con la mayor inmediatez posible al Consejero de Interior.

Las funciones fundamentales del Director del Plan serán:

- Determinar la activación del Plan.
- Determinar el Nivel de Gravedad Potencial teniendo en cuenta la escala de niveles establecida en el presente Plan.
- Determinar la parte de la estructura organizativa que se activa en cada una de las situaciones.
- Determinar, en cada caso, las autoridades a las que es necesario notificar la existencia de sucesos que puedan producir daños a las personas y bienes.
- Convocar el Consejo Asesor total o parcialmente.
- Evaluar y hacer seguimiento de la situación, decidir en todo momento las pautas a seguir, coordinar la actuación de todos los medios y recursos que estén interviniendo, así como decidir las medidas a tomar para la protección de la población, del medio ambiente, de los bienes y del personal interviniente en la emergencia.
- Determinar la información a transmitir a la población.
- Determinar la desactivación del Plan, es decir la desmovilización de medios y recursos una vez finalizada su función, o el paso de un nivel a otro de acuerdo con la escala establecida en el presente Plan.
- Facilitar la información al órgano establecido en el Plan Estatal de la existencia de situaciones en las que se prevé la posibilidad de que sea necesaria la incorporación de medios estatales no asignados como propios al Plan de Emergencias por Incendios Forestales de la CAPV, así como de situaciones en las que se considere que está en juego el interés estatal.
- Solicitar los medios aéreos, previa demanda del director de la emergencia.

– EAEko Baso Suteetarako Larrialdi Planaren garapena bermatu.

#### 8.2.– CECOP-CECOPI. SOS-DEIAK.

Koordinazio Operatiboko Zentroa (CECOP), SOS-DEIAK, Planeko Zuzendariaren lan-tresna da baliabideak koordinatzeko, zuzentzeko eta kudeatzeko, laguntza-eskaera jasotzeko, eta inplikatutako Organismoei eta eragina duten Erakundeei igortzeko.

CECOP, SOS-DEIAK aurkitzen den lekuaren egongo da. Baso-suterik gertatuz gero, zentro honetan jasotzen da oharra. Bertan ere, sutearekin eta sua itzaltzeko lanetako zerbitzuaren eskaera guztiak eta datuak bilduko dira, eta Planeko Zuzendaria informazio honetan guztian oinarrituko da bere funtziok betetzeko.

SOS-DEIAK CECOP bihurtuko da, Planeko Zuzendaritzaz Herrizaingo Sailburua edo berak izendatutako pertsona bat arduratzean. Plan Forala aktibatzen den kasuetan, Larritasun Maila 0 edo 1, SOS-DEIAKek bere baliabide guztiak aktibatuko ditu Plan Forala babesteko, ondorioz, alerta maximoan egongo da.

SOS-DEIAK CECOPI bihurtuko da, Oinarrizko Zuzendaritzan ezarritako irizpideen arabera, larrialdi jarduketen zuzendaritzia eta koordinazioa EAEko ordezkariak eta Barne Ministeriokoak osatutako Zuzendaritzza Batzordearen barnean egitean.

X. Eranskinean, SOS-DEIAK Koordinazio Zentroen funtziok eta bitartekoak garatzen dira.

#### 8.3.– Batzorde ahokularia.

Batzorde Ahokularia, Planeko Zuzendaria aginduko du, Larritasun Mailaren arabera.

Batzorde hau, ondoren aipatuko ditugun kideek osatuko dute:

– Eusko Jaurlaritzako Larrialdiei Aurre egiteko Zuzendarria.

– Kaltetutako udalerrien ordezkariak.

– Kaltetutako Aldundiko Nekazaritza eta Mendi Diputatua edo bere ordez izendatzen duena.

– Kaltetutako Aldundiko Lehendakaritza Diputatua edo bere ordez izendatzen duena.

– Eusko Jaurlaritzako Herrizaingo Saileko Herriaren Segurtasunerako zuzendaria edo bere ordez izendatzen duena.

– Osakidetzako Larrialdietako zuzendaria edo bere ordez izendatzen duena.

– Eusko Jaurlaritzako Natur ingurunearen Antolamendu eta Ikerketa zuzendaria edo bere ordez izendatzen duena.

– Garantizar el mantenimiento del Plan de Emergencia por Incendios Forestales de la CAPV.

#### 8.2.– CECOP-CECOPI. SOS-DEIAK.

El Centro de Coordinación Operativa, SOS-DEIAK, es el instrumento de trabajo del Director del Plan para la coordinación, dirección y gestión de recursos y recepción y transmisión de alarma a los Organismos implicados y Entes afectados.

La ubicación física del CECOP será SOS-DEIAK. Es en este Centro en el que, se reciben los avisos de la existencia de un incendio forestal, siendo también el Centro en el que confluyen todas las informaciones relacionadas con el incendio y todas las peticiones emanadas de los servicios intervinientes, datos, todos ellos, en los que se basará el Director del Plan para la ejecución de sus funciones.

SOS-DEIAK se constituirá en CECOP cuando la dirección del Plan la asuma el Consejero de Interior o persona en quien delegue. En los casos en los que se active el Plan Foral, nivel de gravedad O ó 1, SOS-DEIAK activará todos sus recursos en apoyo del Plan Foral permaneciendo, consecuentemente, en estado de máxima alerta.

SOS-DEIAK se constituirá en CECOPI cuando, de acuerdo con los criterios establecidos en la Directriz Básica, la dirección y la coordinación de las actuaciones de emergencia sean ejercidas dentro de un Comité de Dirección formado por un representante de la CAPV y por un representante del Ministerio de Interior.

En el Anexo X aparecen desarrolladas las funciones y medios de los Centros de Coordinación SOS-DEIAK.

#### 8.3.– Consejo asesor.

La composición del Consejo Asesor la establecerá el Director del Plan a su criterio, de acuerdo al Nivel de Gravedad.

Este Consejo podrá estar compuesto por:

– Director de Atención de Emergencias del Gobierno Vasco.

– Representantes de los municipios afectados.

– Diputado de Agricultura y Montes de la Diputación afectada o persona en quien delegue.

– Diputado de Presidencia de la Diputación afectada o persona en quien delegue.

– Director de Seguridad Ciudadana del Departamento de Interior del Gobierno Vasco o persona en quien delegue.

– Director de Emergencias de Osakidetza o persona en quien delegue.

– Directora de Ordenación e Investigación del Medio Natural del Gobierno Vasco o persona en quien delegue.

– Eusko Jaurlaritzako Ingurugiroko Balia bideen zuzendaria edo bere ordez izendatzen duena.

– Planeko Zuzendariak deitutakoak, Euskadiko Babes Zibileko Batzordeko kideak, ekintza-taldeetako arduradunak edo bertan egotea beharrezkoak iruditzen zaizkion pertsonak bezala.

Aholkularitza Batzordeak Planeko Zuzendaritza aholkatuko du, larrialdiarekin lotutako alderdi guztiek, nahiz alde teknikoan nahiz juridikoan.

#### 8.4.– Informazio-Kabinetea.

Informazio Kabinetea eratuko da, Planeko Zuzendaritzapean. Kabinete horren bidez, komunikabide sozialei informazio osoa bidaliko zaie Larrialdi-garaian. Kabinetek, ondorengo funtzioak bete beharko ditu:

– Planeko Zuzendaritzak emandako aginduak, kontsignak eta gomendioak hedatu, komunikabide sozialen bidez.

– Larrialdirako informazio orokorra zentralizatu, koordinatu eta prestatu, Planeko Zuzendaritzaren arabera, eta komunikabide sozialei eskaini.

– Hala eskatzen duten pertsona eta erakunde guztiei, larrialdiari buruzko informazioa eskaini.

– Kaltetuta gerta daitezkeenei buruzko informazio osoa lortu, zentralizatu eta eskaini, familiakekin harremanak erraztuz eta pertsonak aurkitzeko lagun-tza emanet.

Kabinete hau, Eusko Jaurlaritzako Herrizaingo Saileko Kontseilari Kabinetek osatuko du.

#### 8.5.– Aginte-postu aurreratua.

Aginte Postu Aurreratua, bertan aurkitzen diren Talde Arduradunek osatuko dute. Aginte Postu Aurreratuaren egituraren, Planeko Zuzendaritzak izendatutako Larrialdiko Zuzendari bat egongo da.

Larrialdiko Zuzendaria arduratuko da, larrialdien egoeraren balorazio jarraia eta denbora errealean egiteaz eta bertan parte hartzen duten taldeen koordinazioaz.

Aginte Postu Aurreratua, APA, ondoren aipatuko dugun bezala eratuko da, Plan honetan zehaztutako zenbaki-eskala kontuan hartuz, suteari esleitutako Larritasun-mailaren arabera:

\* Larritasun Maila 0:

Orientazio gisa eta Plan Foralak aurkakoa adierazten ez duen bitartean.

Larrialdietako zuzendaria: Foru Aldundiak bere Planean izendatutakoa.

Sua itzaltzeko lanen Arduraduna: Foru Aldundiko Zerbitzu Aginpideduneko goardiako Teknikaria izango da.

– Director de Recursos Ambientales del Gobierno Vasco o persona en quien delegue.

– Aquellos otros que sean convocados por el Director del Plan, como los miembros de la Comisión de Protección Civil de Euskadi, jefes de los grupos de acción u otros cuya presencia se estime necesaria.

El Consejo Asesor asesorará a la Dirección del Plan, en todos los aspectos relativos a la emergencia, tanto en la vertiente técnica como en la jurídica.

#### 8.4.– Gabinete de información.

Dependiendo directamente de la Dirección del Plan se constituirá el Gabinete de Información. A través de dicho Gabinete, se canalizará toda la información a los medios de comunicación social durante la Emergencia. Sus misiones básicas serán:

– Difundir las órdenes, consignas y recomendaciones dictadas por la Dirección del Plan, a través de los medios de comunicación social.

– Centralizar, coordinar y preparar la información general sobre la emergencia, de acuerdo con la Dirección del Plan, y facilitarla a los medios de comunicación social.

– Informar sobre la emergencia a cuantas personas y organismos lo soliciten.

– Obtener, centralizar y facilitar toda la información relativa a los posibles afectados, facilitando los contactos familiares y la localización de personas.

Este gabinete estará formado por el Gabinete de Consejero del Departamento de Interior del Gobierno Vasco.

#### 8.5.– Puesto de mando avanzado.

El Puesto de Mando Avanzado estará constituido por los Responsables de Grupo en el lugar. Dentro de la estructura del Puesto de Mando Avanzado habrá un Director de la Emergencia, nombrado por la Dirección del Plan.

El Director de la Emergencia será quien tenga la responsabilidad de valoración continuada y en tiempo real de la situación en la que se encuentra la misma y de la coordinación de los diferentes grupos intervinientes.

El Puesto de Mando Avanzado, P.M.A., estará formado, en función del Nivel de Gravedad asignado al incendio, según la escala numérica establecida en el presente Plan, por los siguientes miembros:

\* Nivel de Gravedad 0:

A título orientativo y mientras el Plan Foral no indique lo contrario.

Director de la emergencia: el nombrado por la Diputación Foral en su Plan.

Jefe/Responsable de la Extinción: será el Técnico de guardia del Servicio Competente de la Diputación Foral.

Eusko Jaurlaritzako Larrialdiei Aurre egiteko Zuzendaritzako teknikaria.

Segurtasun Taldeko arduraduna: Herritarren Segurtasunerako Zuzendariak esleitutako Ertzaintzako agintaria.

\* Larritasun Maila 1:

Planeko Zuzendaritza Eusko Jaurlaritzako Herri-zaingo Sailburuaren menpe geratutako kasuetan, Aginte Postu Aurreratuaren osaketa ondoren aipatuko duguna izango da, bestela Plan Foralean agindutakoaren arabera jokatuko da.

Larrialdien Zuzendaria izango den Eusko Jaurlaritzako Herrizaingo Saileko Larrialdiei Aurre egiteko Zuzendaritzako teknikariaren menpe egongo dira:

Sua itzaltzeko lanen Arduraduna: Foru Aldundiko Zerbitzu Aginpideduneko goardiako Teknikaria izango da.

Segurtasun Taldeko arduraduna: Herritarren Segurtasunerako Zuzendariak esleitutako Ertzaintzako agintaria.

Osasun Taldeko arduraduna: EAEko Osakidetzako Larrialdien Zuzendariak esleitutakoa.

Alkateak(ek) esleiturik kaltetutako Udalerri(eta)ko ordezkaria.

Lanean ariko diren zerbitzuetako beste hainbat ordezkari.

Larritasun Maila 2:

Larrialdien Zuzendaria izango den Eusko Jaurlaritzako Herrizaingo Saileko Larrialdiei Aurre egiteko Zuzendaritzako teknikariaren menpe egongo dira:

Itzaltze-lanen Arduraduna: Foru Aldundiko Zerbitzu Aginpideduneko goardiako Teknikaria izango da.

Segurtasun Taldeko arduraduna: Herritarren Segurtasunerako Zuzendariak esleitutako Ertzaintzako agintaria.

Osasun Taldeko arduraduna: EAEko Osakidetzako Larrialdien Zuzendariak esleitutakoa.

Kaltetutako Udalerri(eta)ko ordezkaria.

Lanean ariko diren zerbitzuetako beste hainbat ordezkari.

Larritasun Maila 3:

Planeko Zuzendariak izendatutako Larrialdien Zuzendariaren menpe ondorengo hauek egongo dira:

Sua itzaltzeko lanen Arduraduna: Foru Aldundiko Zerbitzu Aginpideduneko goardiako Teknikaria izango da.

Segurtasun Taldeko arduraduna: Herritarren Se-

Técnico de la Dirección de Atención de Emergencias del Gobierno Vasco.

Responsable del Grupo de Seguridad: el mando de la Ertzaintza designado por el Director de Seguridad Ciudadana.

\* Nivel de Gravedad 1:

En aquellos casos en los que la dirección del Plan haya sido asumida por el Consejero de Interior del Gobierno Vasco, la composición del Puesto de Mando Avanzado será el siguiente, en caso contrario se estará a lo dispuesto en el Plan Foral.

Técnico de la Dirección de Atención de Emergencias del Departamento de Interior del Gobierno Vasco, que será el Director de la Emergencia, de quien dependerán:

Jefe/Responsable de la Extinción: será el Técnico de guardia del Servicio Competente de la Diputación Foral.

Responsable del Grupo de Seguridad: será el mando de la Ertzaintza designado por el Director de Seguridad Ciudadana.

Representante del Grupo Sanitario: designado por el Director de Emergencias, de Osakidetza, de la CAPV.

Representante del Municipio/s afectado/s designado por el/los Alcalde/s.

Otros representantes de servicios que estén operando.

Nivel de Gravedad 2:

Técnico de la Dirección de Atención de Emergencias del Departamento de Interior del Gobierno Vasco, que será el Director de la Emergencia, de quien dependerán:

Jefe/Responsable de la Extinción: será el responsable del Servicio Competente de la Diputación Foral, designado en su Plan Foral.

Responsable del Grupo de Seguridad: será el mando de la Ertzaintza designado por el Director de Seguridad Ciudadana.

Representante del Grupo Sanitario: será el designado por el Director de Emergencias, de Osakidetza, de la CAPV.

Representante del/los Municipio/s afectado/s.

Otros representantes de servicios que esté operando.

Nivel de Gravedad 3:

Director de la Emergencia, nombrado por el Director del Plan, de quien dependerán:

Jefe/Responsable de la Extinción: será el responsable del servicio competente de la Diputación Foral, designado en su Plan Foral.

Responsable del Grupo de Seguridad: será el man-

gurtasunerako Zuzendariak esleitutako Ertzaintzako agintaria.

Osasun Taldeko arduraduna: Osakidetzako Larrialdien Zuzendariak esleitutakoa.

Alkateak(ek) esleiturik kaltetutako Udale-ri(eta)ko ordezkarria.

Lanean ariko diren zerbitzuetako beste hainbat ordezkari.

#### 8.6.- Ekintza-Taldeak.

EEAKo Baso Suteetarako Larrialdi Plan honetan zehaztutako planak egiteko, ondoren aipatuko ditugun Ekintza Taldeak osatuko dira:

8.6.1.- Sua itzaltzeko taldea.

8.6.2.- Segurtasun-taldea.

8.6.3.- Osasun-taldea.

8.6.4.- Lagunza Logistikoko taldea.

8.6.1.- Sua itzaltzeko taldea.

Inarrian, Foru Aldundiek baso-suteak itzaltzeko dituzten material eta pertsona guztiak osatuko dute. Talde honen funtzioak ondorengo hauek izango dira:

- Basoko sua itzali.

- Aginte Postu Aurreratua ezarri.

- Etengabeko ebaluazioa eta gertatzen ari den une berean.

- Kaltetuak bizirik atera.

- SOS-DEIAKI, sutearen egoeraren berri etengabe eman.

Alde honetara Udaletxeen, Eusko Jaurlaritzaren, beste Autonomia Erkidegoen eta Administracio Zen-tralaren menpeko beste hainbat bitarteko gehitu daitezke, egoerak hala eskatu izanez gero.

8.6.2.- Segurtasun-taldea.

Segurtasun-taldea, Ertzaintzako eta Udaltzaingoko kideek osatzen dute.

Talde honen funtzioak ondorengo hauek dira:

- Sarreren kontrola, trafikoaren antolaketa eta ingurunea sokaz hesi.

- Parte hartzen duten baliabideei eskuhartze-eremuetara lagundi.

- Herritarrentzako oharrak zabaltzen lagundi.

- Ebakuazio-lanetan lagundi.

- Hiritarren segurtasuna.

Era berean, talde honetan, udaleko jarduketa-planetan jasotako udal-baliabideak sartu ahal izango dira.

8.6.3.- Osasun Taldea.

do de la Ertzaintza designado por el Director de Seguridad Ciudadana.

Representante del Grupo Sanitario: será el designado por el Director de Emergencias, de Osakidetza.

Representante del/los Municipio/s afectado/s.

Otros representantes de los servicios que estén operando.

#### 8.6.- Grupos de acción.

Para la realización de las labores establecidas en el presente Plan de Emergencia para Incendios Forestales de la CAPV, se formarán los Grupos de Acción que a continuación se señalan:

8.6.1.- Grupo de Extinción.

8.6.2.- Grupo de Seguridad.

8.6.3.- Grupo Sanitario.

8.6.4.- Grupo de Apoyo Logístico.

8.6.1.- Grupo de Extinción.

Estará constituido, básicamente, por todos los medios materiales y humanos de que dispongan las Diputaciones Forales para la extinción de incendios forestales, siendo sus funciones:

- Extinción del fuego forestal.

- Establecimiento del Puesto de Mando Avanzado.

- Evaluación continuada y en tiempo real del incidente.

- Salvamento y rescate de afectados.

- Facilitar de manera continuada información a SOS-DEIAK de la situación del incendio.

A este grupo podrán incorporarse otros medios dependientes de Ayuntamientos, Gobierno Vasco, otras Comunidades Autónomas y Administración Central, cuando las circunstancias lo hagan necesario.

#### 8.6.2.- Grupo de Seguridad.

El Grupo de Seguridad estará constituido por miembros de la Ertzaintza, y por miembros de la Policía Local.

Las funciones de este grupo serán las siguientes:

- Control de accesos, regulación de tráfico y acordonamiento de la zona.

- Acompañamiento de los medios interviniéntes a la zona de intervención.

- Colaborar en la difusión de avisos a la población.

- Colaborar en las labores de evacuación.

- Seguridad ciudadana.

Asimismo en este grupo se podrán integrar los medios municipales contemplados en los Planes de actuación municipal.

#### 8.6.3.- Grupo Sanitario.

1., 2. eta 3. Larritasun Maila bezala definitutako baso-suteetan Osasun Taldea egongo da, ez ordea Larritasun Maila 0 denean.

Osasun Taldearen funtzioko ondorengo hauek izango dira:

- Istripua eta zauriak jasandako prebentzia eta zainketa.
- Zaurituen sailkapena.
- Osasun zentroetara garraiatzea.
- Ospitaleko harrerako azpiegitura antolatu.

Osasun Taldea, Eusko Jaurlaritzako Osasun Saileko materialek eta pertsonek osatuko dute, Osakidezaren bidez, eta bidezkoa gertatzen bada, Osasun Zuzendaritzaren bidez. Talde honetan ere aurkituko ditugu Erkidegoan dauden udal osasun-zerbitzu guztia, eta Gurutze Gorria eta DYB bezalako izaera humanitario Elkarteak.

#### 8.6.4.- Laguntza Logistikoko taldea.

Talde Logistikoaren funtzioko ondorengo hauek izango dira:

\*Sua itzaltzeko lanen euskarri gisa jokatu, beharrezko ekipoak eta hornigaiaiak eskainiz, horniduraren eta garraioaren ikuspegitik, eta beste ekintza-talde guztien lanak babestuz.

\*Erakunde eskudunak babestu ebakuazio-, ostattu- eta hornidura-lanetan.

Talde hau ondoren aipatuko ditugunek osatzen dute:

\*Eusko Jaurlaritzako Larrialdie Aurre egiteko Zuzendaritzako langileak. Langile hauek, SOS-DEIAKen bidez, talde logistikoa antolatuko dute buruzagitzaz eta ondoren aipatuko ditugun ekipoak gehituz:

\*Aldundiko Garraio eta Herrilan Departamentuko langileak.

\*Aldundiko Gizarte Ongizate Departamentuko langileak.

\*Gurutze Gorriko eta DYAKo langileak.

\*Udal Larrialdi Planaren (PEM) logistika osoa.

\*Beharrezkoak iruditzen diren beste hainbat Organismo.

#### 9.- Eraginkortasuna.

##### 9.1.- Eraginkortasuna larritasun-maila 0 denean.

Maila honetan egongo dira, sua itzaltzeko aurreikusitako tresnen bidez, gehienez 12 ordutan aurre egin eta kontrolatu daitezkeen baso-suteak, beti ere itzaltze-lanetatik kanpoko pertsonak edo baso-jato-

El Grupo Sanitario estará presente en los incendios forestales definidos con Nivel de Gravedad, 1, 2 y 3, no constituyéndose para aquellos incendios cuyo Nivel de Gravedad sea 0.

Serán funciones del Grupo Sanitario las siguientes:

- Prevención y atención de accidentados y heridos.
- Clasificación de los heridos.
- Traslados a centros sanitarios.
- Organizar la infraestructura de recepción hospitalaria.

El Grupo Sanitario estará constituido por los medios materiales y humanos del Departamento de Salud del Gobierno Vasco, a través del Servicio Vasco de Salud Pública - Osakidetza y si procede, de la Dirección de Salud, así como todos aquellos servicios sanitarios municipales y Asociaciones de carácter humanitario como Cruz Roja y DYB, disponibles en la Comunidad.

#### 8.6.4.- Grupo de Apoyo/Logístico.

Serán funciones del Grupo Logístico las siguientes:

\*Dar soporte a las labores de extinción, tanto desde el punto de vista de provisión de equipos y suministros necesarios, como desde el punto de vista de abastecimiento y transporte, así como apoyar todas las tareas de los restantes grupos de acción.

\*Apoyar a los órganos competentes en las misiones de evacuación, albergue y abastecimiento.

Este grupo estará constituido por:

\*Personal de la Dirección de Atención de Emergencias del Gobierno Vasco que será quien, a través de SOS-DEIAK, organice el grupo logístico designando la jefatura e incorporando los equipos de:

\*Personal del Departamento de Transportes y Obras Públicas de Diputación.

\*Personal de Bienestar Social de Diputación.

\*Personal de Cruz Roja y DYB.

\*Toda la logística del PEM.

\*Otros Órganos que se juzguen necesarios.

#### 9.- Operatividad.

##### 9.1.- Operatividad en el nivel de gravedad 0.

Pertenecen a este nivel los incendios forestales que pueden ser eficazmente combatidos y controlados en un máximo de 12 horas con los medios de extinción ordinarios previstos y que no suponen ningún peligro

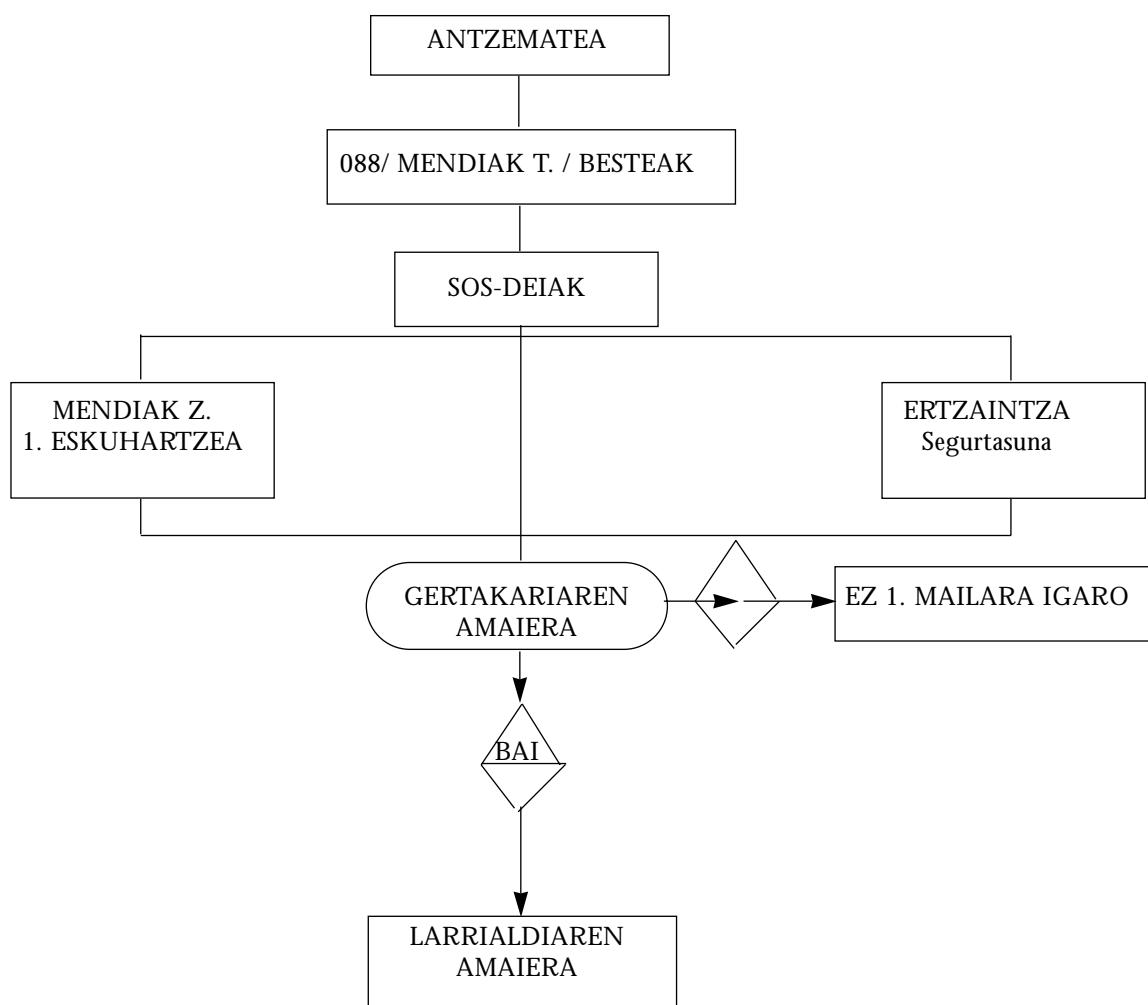
rriko ez diren ondareak arriskuan ez badaude.

Larritasun Maila 0 den egoera honetan Foru Jarduketako Plana edo kasu bakoitzeko Udal Jarduketako Plana jartzen da martxan, SOS-DEIAK adierazi ondoren, eta sutea itzalia dagoenean edo egoera Larritasun Maila 1era igaro dela erabakitzent denean amaitzen da.

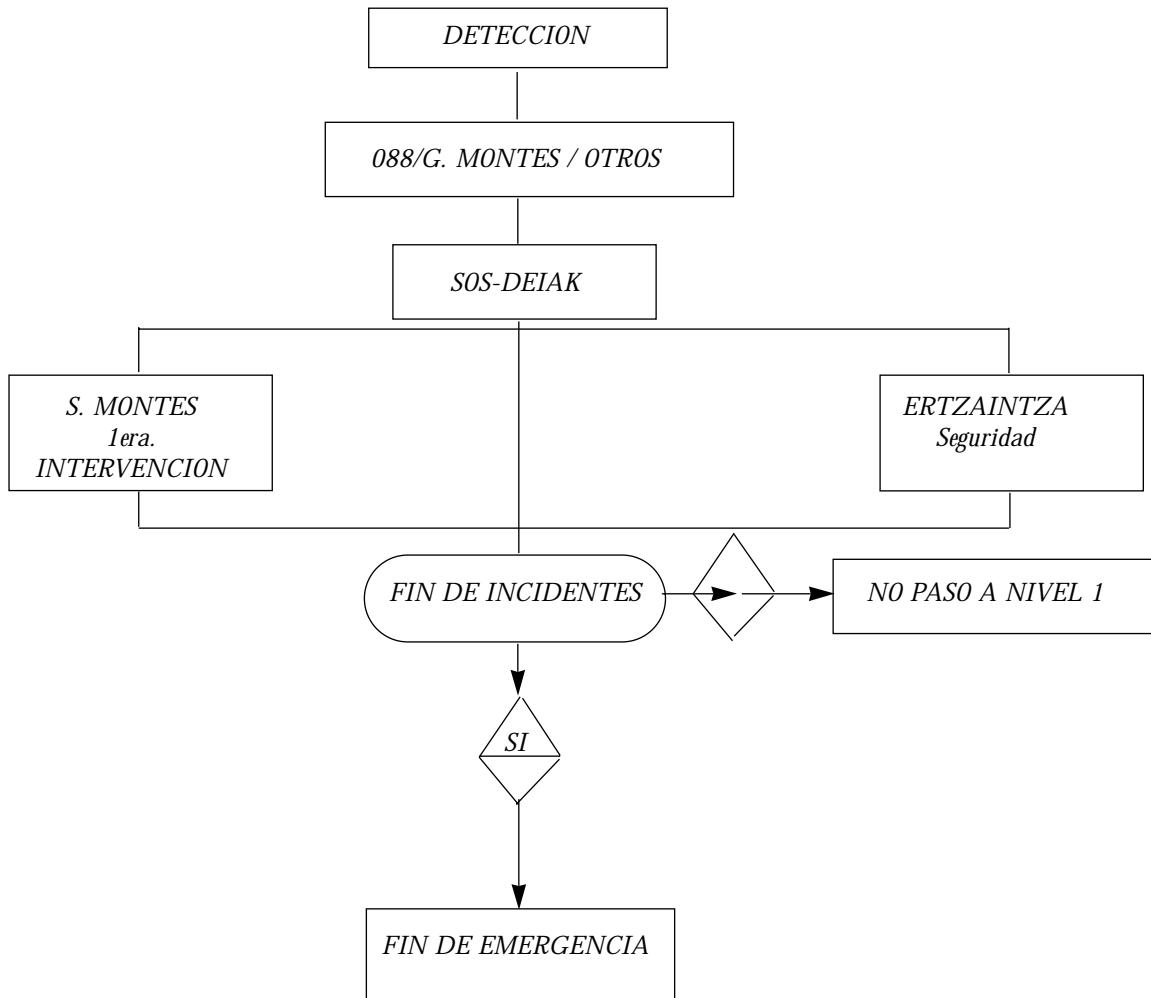
para personas ajenas a los grupos de acción, ni para bienes diferentes a los de naturaleza forestal.

En esta situación de Nivel de Gravedad 0 se activa el Plan de Actuación Foral y/o el correspondiente Plan de Actuación Municipal, informando a SOS-DEIAK de dicha activación, y finaliza cuando el incendio está extinguido o cuando se determina el paso a una situación de Nivel de Gravedad 1.

#### 0 LARRITASUN-MAILAKO FUNTZIONOGRAMA OPERATIBOA:



## FUNCIONOGRAMA OPERATIVO NIVEL DE GRAVEDAD 0:



## 9.2.- Eraginkortasuna larritasun-maila 1 denean.

Maila honetan aurkituko dira, Planean aurreikusitako sua itzaltzeko bitartekoekin kontrolatu daitezkeenak, baina aurreikusitako eboluzioaren arabera, kaltetuak gerta daitezkeen pertsonak eta ondareak babesteko neurri bereziak martxan jartzeko premia eskatzen dutenak eta sutea itzaltzeko 12 ordu baino gehiago behar dutenak.

Foru Jarduketako Planeko Zuzendariak, Larritasun Maila 1 dela erabakiko du; edo bere ordez Autonomia Erkidegoko Planeko Zuzendariak, 0. Mailan aurreikusitako baliabideak gainditzen dituztenean eta baliabide gehiago erabili behar direnean edota herriarrak atera beharreko premia ikustean, sutearen garapenaren arabera. Maila hau ere aktibatuko da sua itzaltzeko 12 ordu baino gehiago behar diren kasuetan. Egoera hau amaituko da Planeko Zuzendariak larrialdiaren amaiera erabakitzean, edo sutea 2. mailara edo 0. mailara igarotzean. Maila honetan, Erkidegoko Planeko Zuzendaria Planeko Zuzendaritzaz

## 9.2.- Operatividad en el nivel de gravedad 1.

En este nivel estarán aquellos incendios que aún pudiendo ser controlados con los medios de extinción ordinarios previstos en el Plan, por su posible evolución, pueden hacer necesario la puesta en acción de medidas complementarias para la protección de personas y bienes, y/o su duración prevista excede de las 12 horas.

La determinación del Nivel de Gravedad 1 la efectuará el Director del Plan de Actuación Foral; y en su defecto por el Director del Plan de la Comunidad Autónoma, en aquellas situaciones en las que los medios ordinarios previstos en el Nivel 0 se vean desbordados y sea necesario la movilización de más recursos y/o se prevea la necesidad de evacuar a la población, en función de la evaluación del desarrollo del incendio. También se activará este nivel en aquellos casos en los que se precisen tiempos superiores a las 12 horas para su extinción. Esta situación finaliza cuando el Director del Plan determina el fin de la emergen-

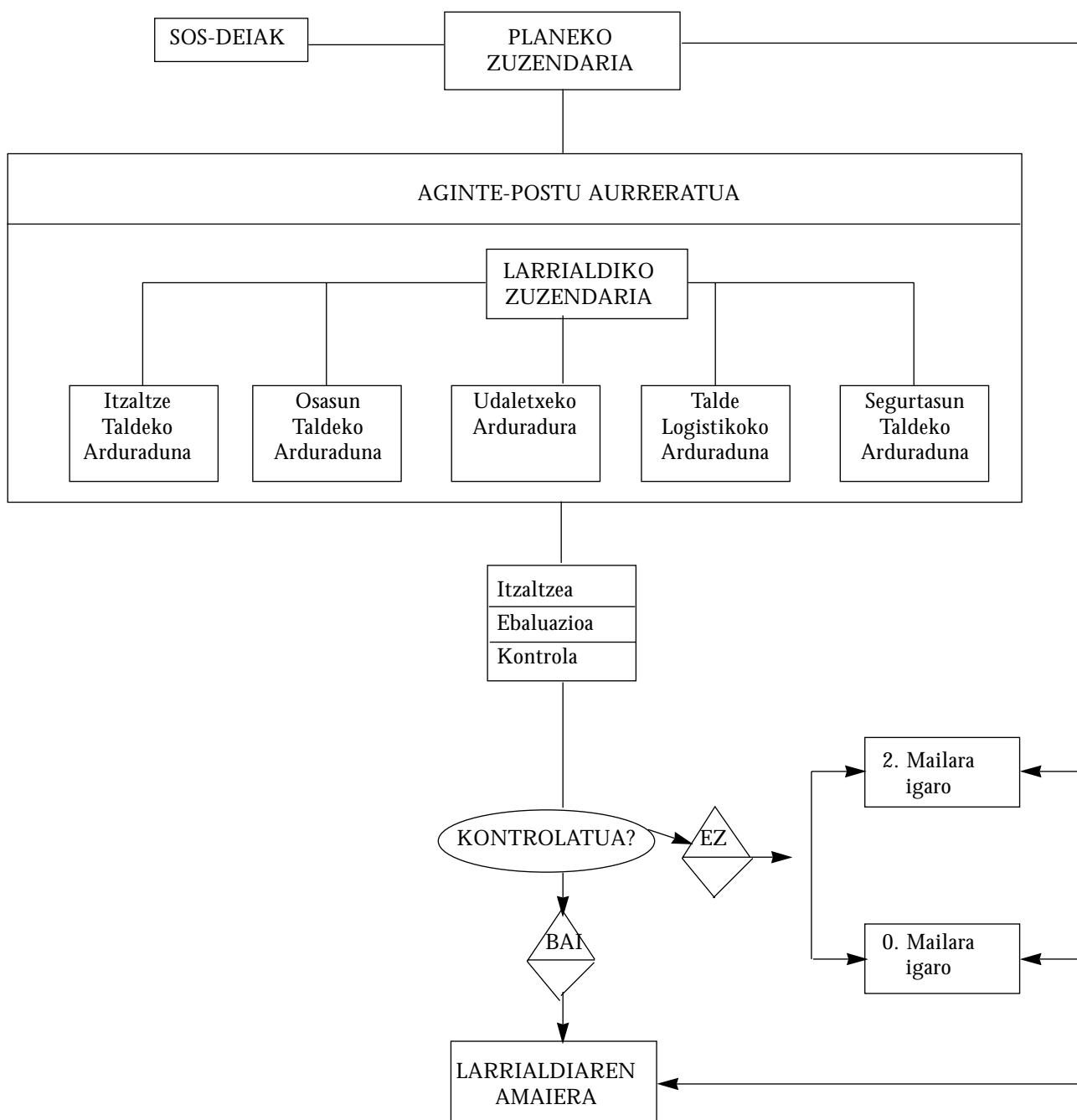
arduratu ahal izango da, egoerak hala eskatuz gero.

Larritasun-maila honetan, eta Foru Jarduketako Plana bakarrik martxan egonik, Plan honekin interfasea bermatzeko asmoz, hala Aginte Postu Aurreratuan nola Kontseilu Batzordean, Eusko Jaurlaritzako Larrialdie Aurre egiteko Zuzendaritzako kideek egon beharko dute.

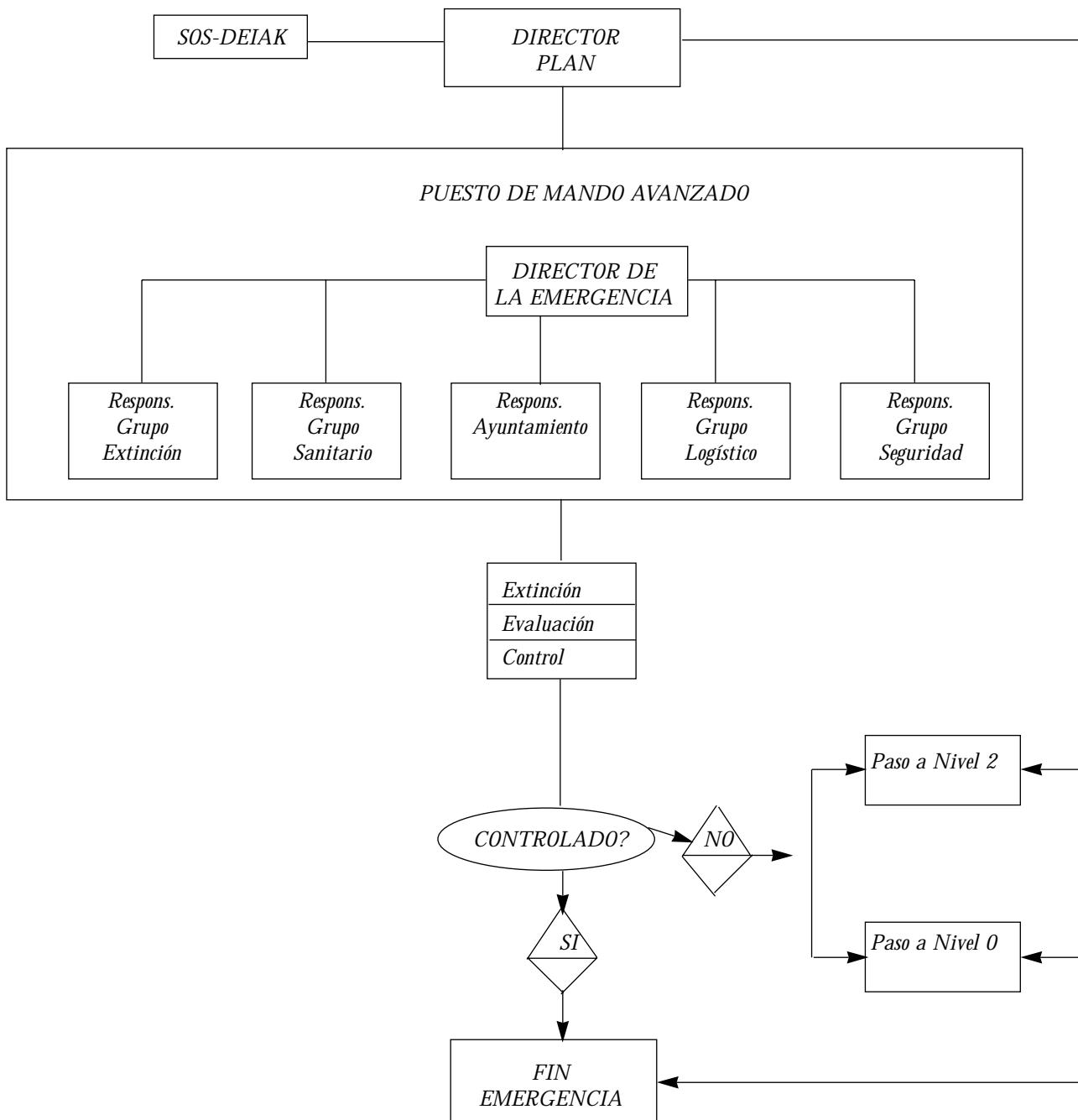
cia, el paso al nivel 2 o el paso al nivel 0. En este nivel, el Director del Plan de Comunidad podrá asumir la Dirección del Plan cuando las características del mismo lo hagan aconsejable.

En este nivel de gravedad y estando activo únicamente el Plan de Actuación Foral, con el fin de garantizar la interfase con el presente Plan, tanto en el Puesto de Mando Avanzado como en el Consejo Asesor, deberán estar presentes miembros de la Dirección de Atención de Emergencias del Gobierno Vasco.

#### 1. LARRITASUN-MAILAKO FUNTZIONOGRAMA OPERATIBOA, PLANA AKTIBATZEAN:



## FUNCIONOGRAMA OPERATIVO NIVEL DE GRAVEDAD 1, CUANDO SE ACTIVA EL PLAN:



9.3.- Eraginkortasuna larritasun-maila 2 denean.

2.- Larritasun Mailako egoera hau Planeko Zuzendariak deklaratuko du, baso-sutearen garapenean eta jasan dezakeen eboluzioan baldintzek Planean aurreikusitako baliabideak nahikoak ez izatean, eta Autonomia Erkidegoko Planera berez esleitu gabeko Estatuko Administrazioko baliabideak erabiltzeko beharra egotean. Planeko Zuzendariak eskatuko ditu baliabideak, Gobernu Ordezkariren bidez.

Larritasun-maila hau ere deklaratu ahal izango da,

9.3.- Operatividad en el nivel de gravedad 2.

Esta situación de Nivel de Gravedad 2 la declarará el Director del Plan, cuando las circunstancias, en el desarrollo y posible evolución del incendio forestal, hagan insuficientes los medios previstos en el Plan, y exista la necesidad de incorporación de medios de la Administración del Estado, que no están asignados como propios al Plan de la Comunidad Autónoma. Estos medios serán solicitados por el Director del Plan a través del Delegado de Gobierno.

También podrá declararse este nivel de gravedad

1. larritasun-mailako zenbait sute batera gertatzerakoan hori egitea gomendatzen bada.

Egoera hau amaituko da, Planeko Zuzendariak larrialdiaren bukaera adieraztean, edo 1 edo 3. Larritasun Mailako egoerara igarotzean.

Egoera honetan, Planeko Zuzendariak, Estatuko Gobernuak EAEn duen Ordezkaria, aldioro, jakinaren gainean edukiko du.

Barne Ministroak, hala nahi izanez gero, edo Gobernu Ordezkariak edo Autonomia Erkidegoko Ordezkariak eskatuta, 3. Larritasun Mailako egoerara igarotzea adierazi ahal izango du, larrialdiaren ondorioz, Estatuaren interesa arriskuan egonez gero.

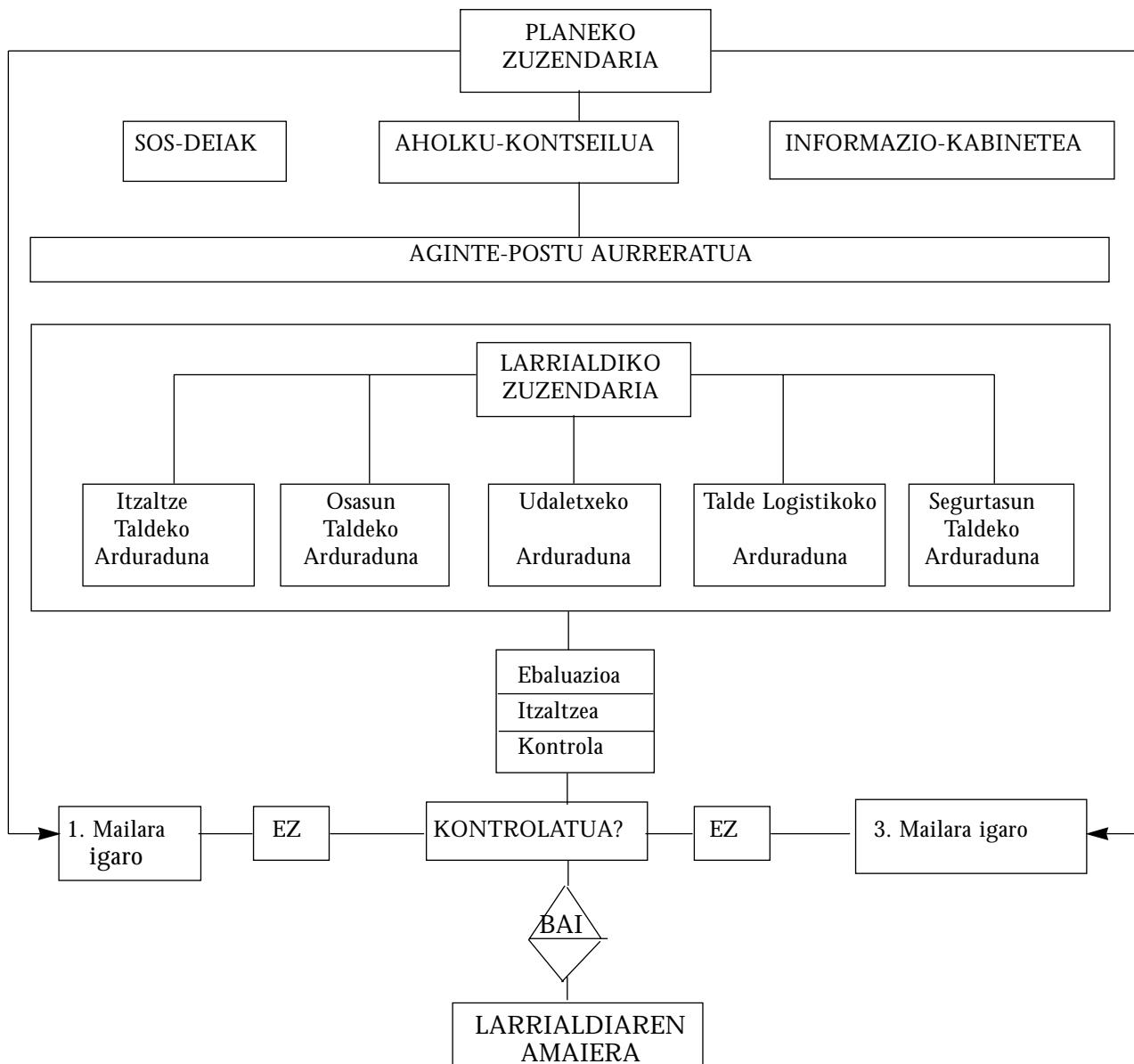
cuando la simultaneidad de varios incendios declarados como nivel de gravedad 1, así lo aconseje.

Esta situación finalizará cuando el Director del Plan declare el fin de la emergencia, el paso a la situación de Nivel de Gravedad 1 o a la situación de Nivel 3.

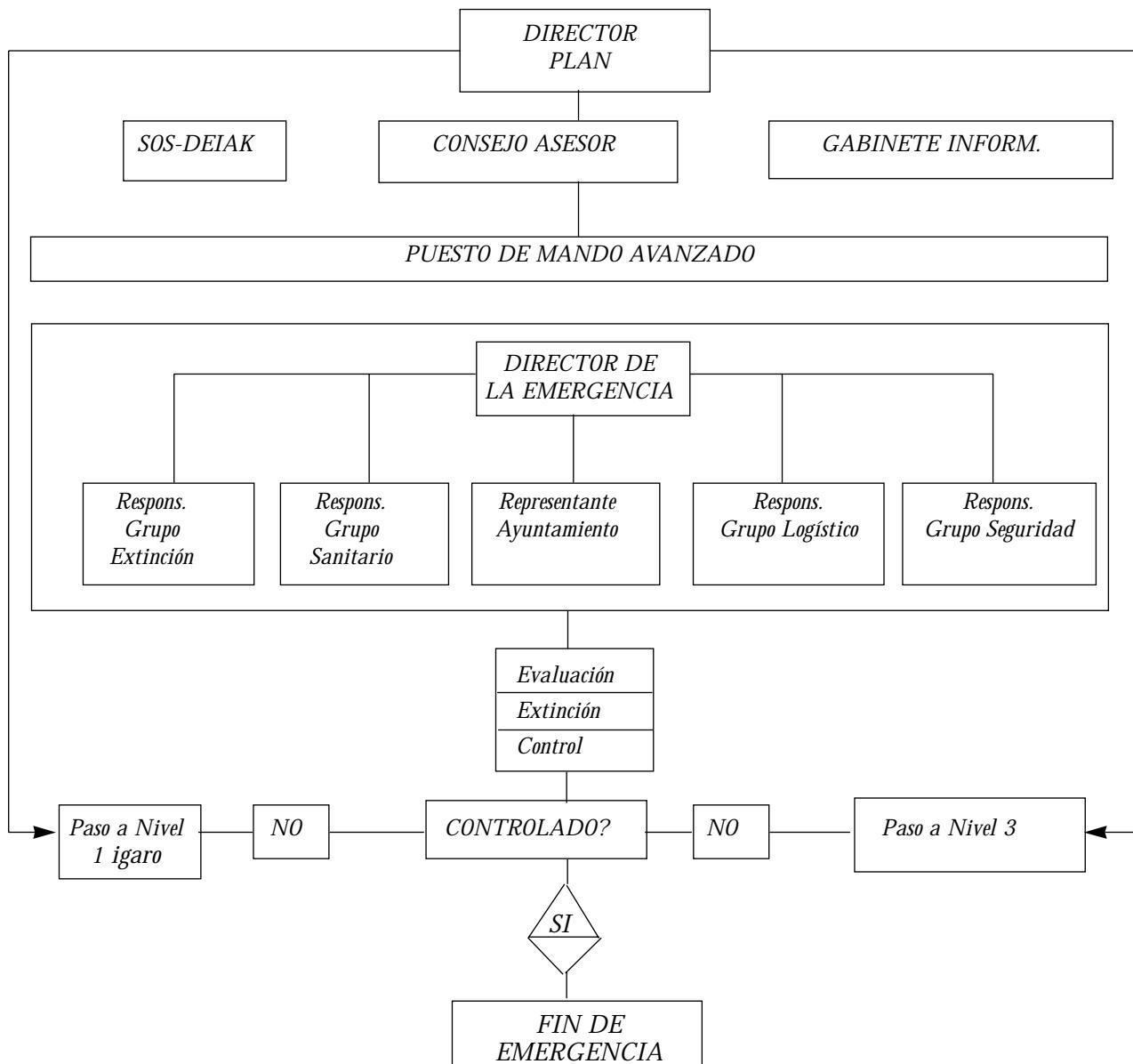
En esta situación el Director del Plan mantendrá informado al Delegado de Gobierno en la CAPV.

El Ministro de Interior, por iniciativa propia, o a instancias del Delegado de Gobierno o de la Comunidad Autónoma, podrá declarar el paso a la situación de Nivel de Gravedad 3, cuando, debido a la emergencia, pudiera estar en juego el interés del Estado.

## 2.- Larritasun-Mailako Funtzionograma Operatiboa:



*Funcionograma operativo nivel de gravedad 2:*



#### 9.4.- Eraginkortasuna Larritasun-Maila 3 Denean.

3.- Larritasun-mailako egoera hau, estatuaren interesa jokoan dagoela pentsatzen diren suteetarako erabiliko da, eta Barne Ministroak hala direla deklaratu ondoren.

Egoera honetan, Planeko Zuzendaritz Batzordea osatuko da. Batzorde hau, Barne Ministerioko ordezkarriak eta Eusko Jaurlaritzako Herrizaingo Sailburuak edo bere ordez izendatzen duen pertsonak osatuko dute.

Egoera honetan SOS-DEIAK CECOPI bihurtuko da.

#### 3.- Larritasun Mailako egoera honek, Barne Mi-

#### 9.4.- Operatividad en el nivel de gravedad 3.

Esta situación de nivel de gravedad 3 se determinará para los incendios en los que se considere que está en juego el interés estatal, y así sea declarada por el Ministro de Interior.

En esta situación se constituirá un Comité de Dirección del Plan, que estará formado por un representante del Ministerio de Interior y por el Consejero de Interior del Gobierno Vasco o persona en quien delegue.

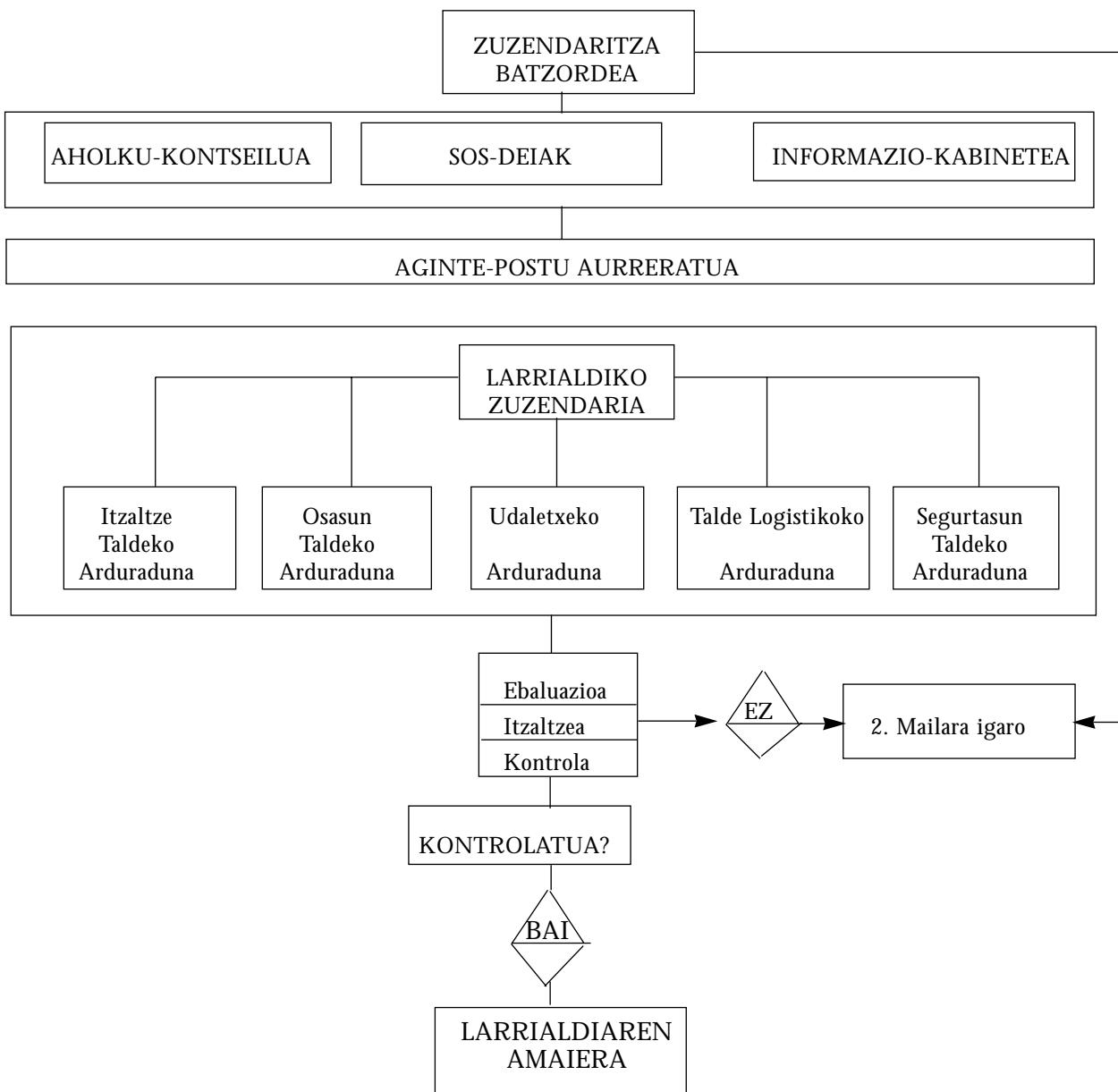
En esta situación SOS-DEIAK se constituirá en CECOPI.

Esta situación de Nivel de Gravedad 3 se mantendrá.

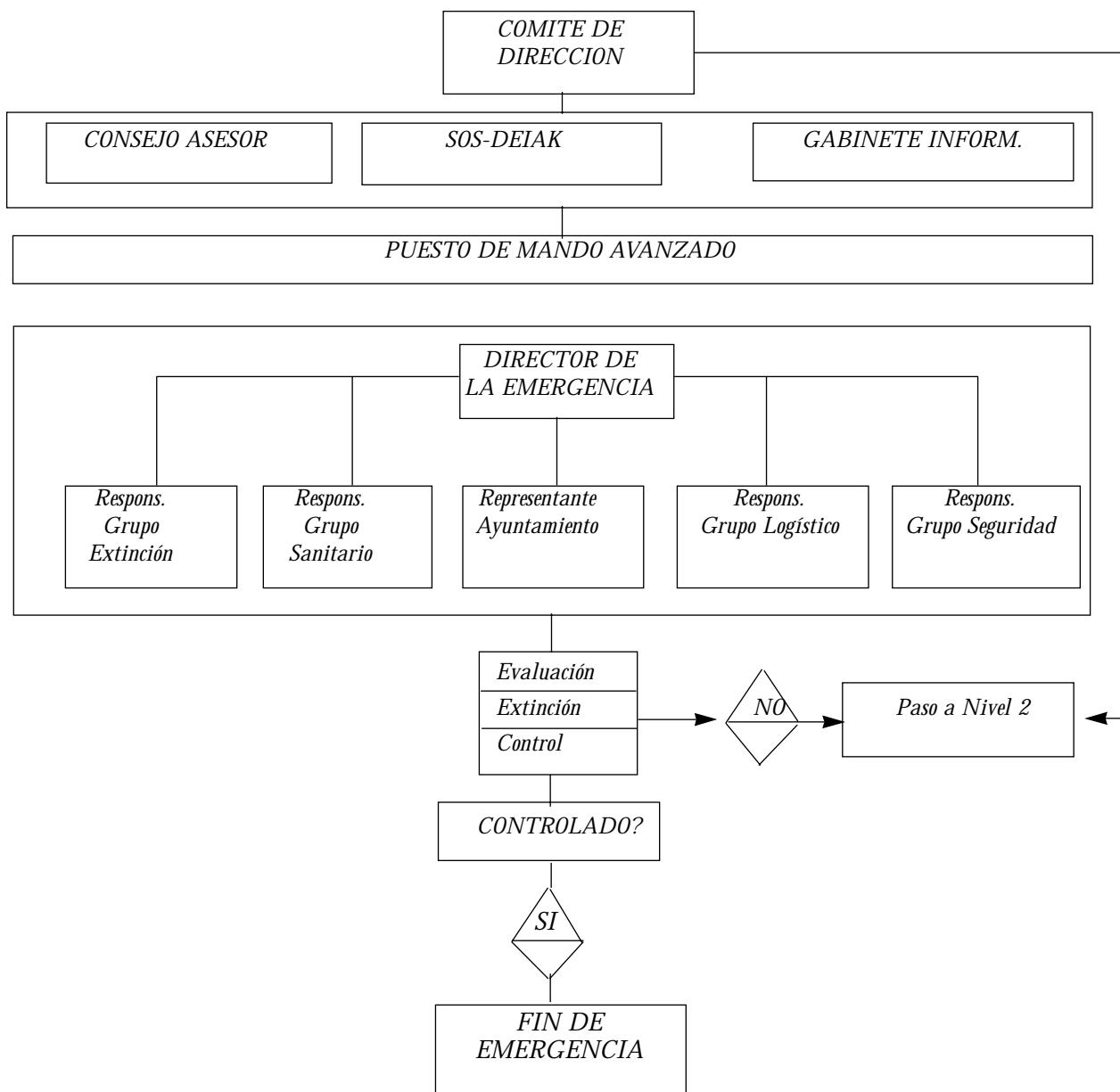
nistroak larrialdiaren amaiera edo egoera 2. Larritasun Mailara igaro dela adierazi arte iraungo du.

drá hasta que el Ministro del Interior declare el fin de la emergencia o el paso a la situación de Nivel de Gravedad 2.

### 3.- Larritasun-Mailako Funtzionograma Operatiboa:



*Funcionograma operativo del nivel de gravedad 3:*



#### 10.- Oharren plana.

Zainketan eta suak itzaltzeko lanetan Administrazioko estamentu guztien arteko lankidetzak, suteak errazago mugatzen eta sute hauen ondorioak txikitzen lagunduko du.

Poliziek edo Aldundietako Nekazaritza Departamentuetatik kanpoko langileek su txikirik antzemanez gero, alarma benetakoa dela egiaztatu beharko dute, eta ahal izanez gero sua itzaltzen saiatu. Baso-sutea, edo basoan eragina izan dezakeen arrisku-fokua benetakoa dela egiaztatu ondoren, SOS-DEIAKI adieraziko zaio, eta honek, martxan jarri beharreko

#### 10.- Plan de avisos.

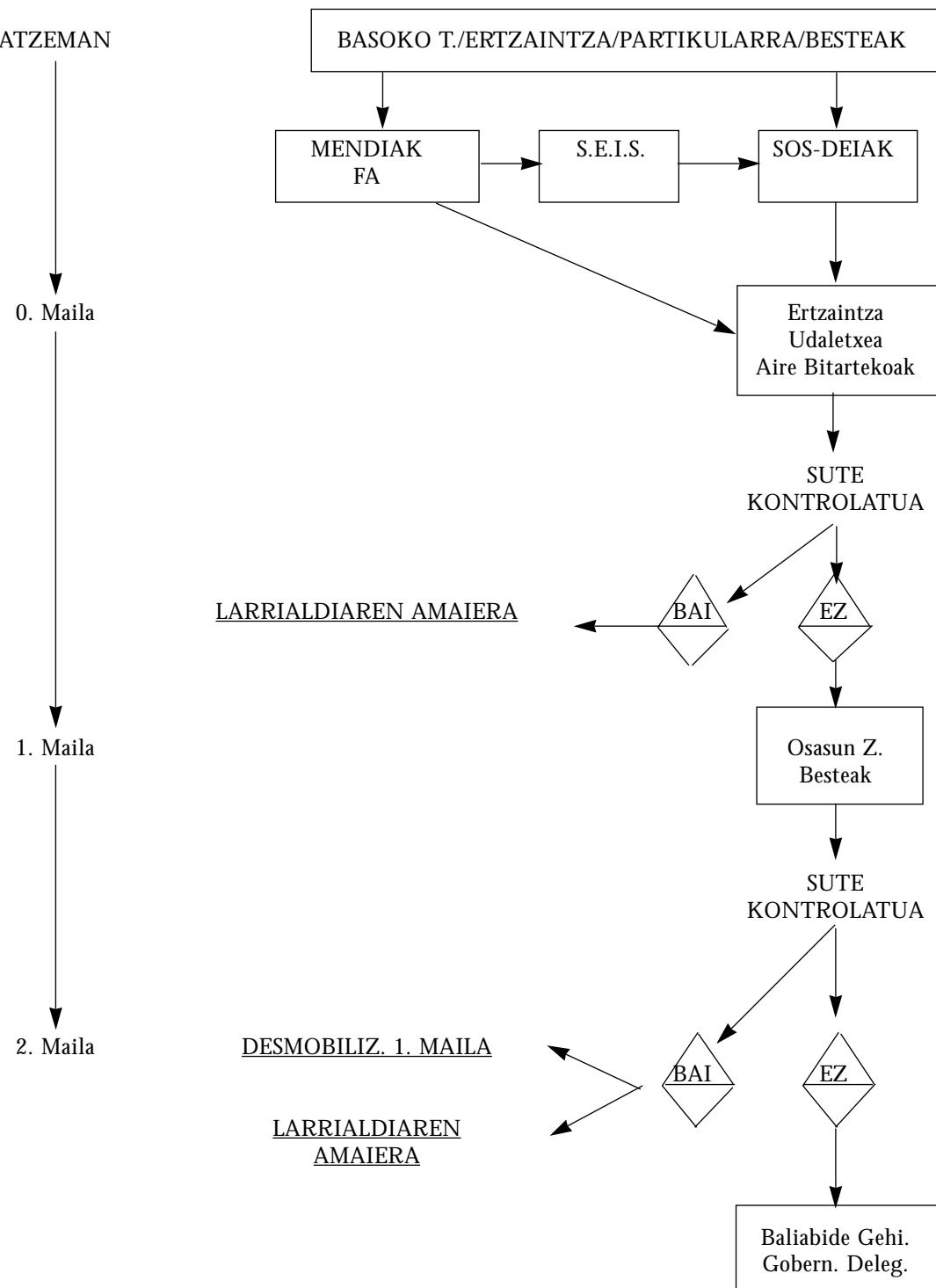
La colaboración de todos los estamentos de la Administración en la vigilancia y extinción de incendios contribuirá a una mayor eficacia en la localización de los incendios y a la minimización de los efectos de los mismos.

La detección de los conatos de incendios por parte de agentes de la autoridad o personal ajeno a los Departamentos de Agricultura de las Diputaciones deberán asegurar la veracidad de la alarma e intentarán la extinción del foco si ello fuera posible. Una vez comprobada la veracidad de la existencia del incendio forestal, o un foco de riesgo que pueda afectar a la

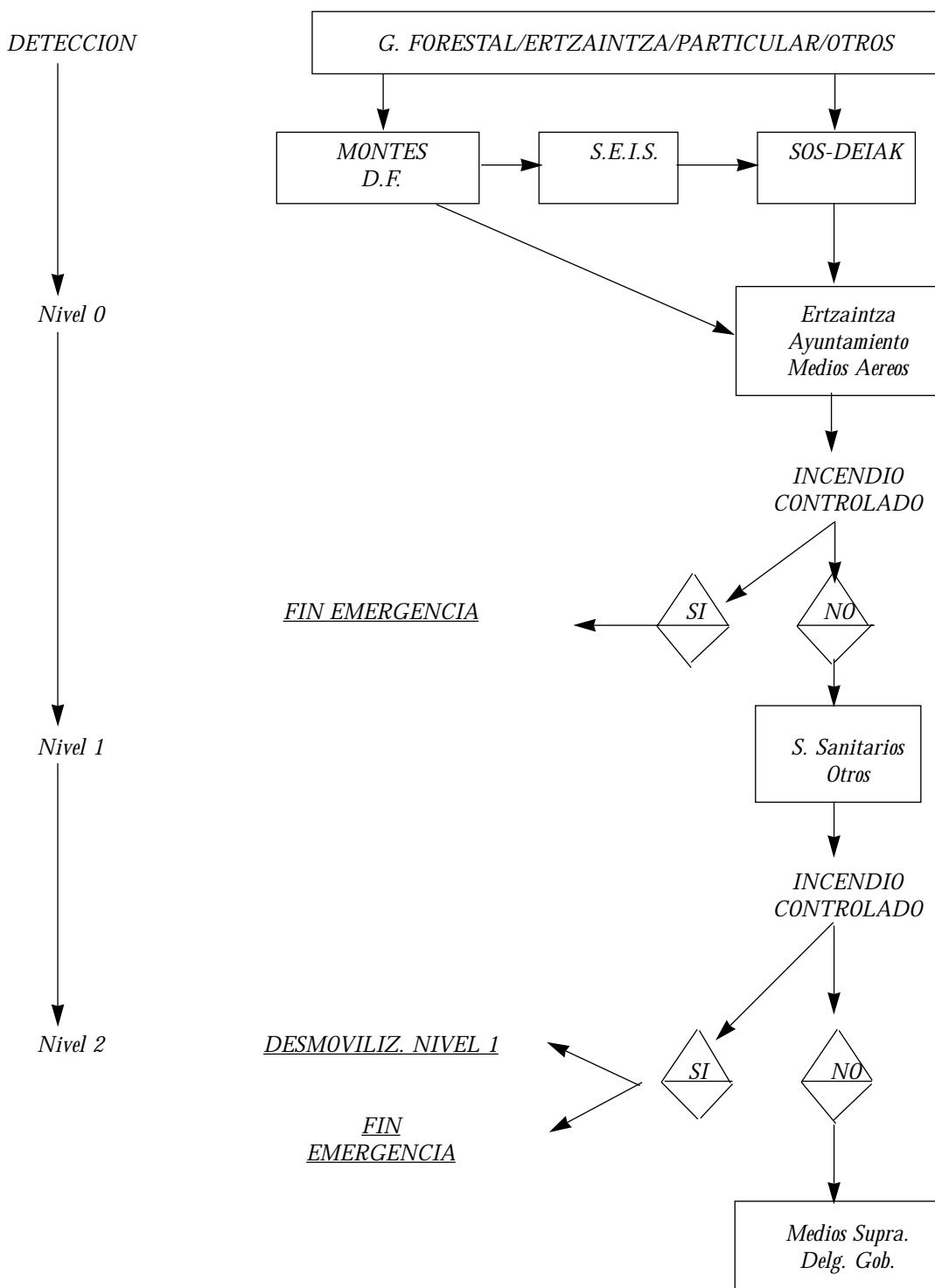
plana aktibatuko du.

masa forestal, se pasará el aviso a SOS-DEIAK, quién procederá a activar el plan de avisos correspondiente.

#### OHAR-PLANAREN ZUHAITZA



## ÁRBOL DEL PLAN DE AVISOS



## 11.- Foru- eta herri-mailako jarduketa-planak.

Baso Suteetarako Larrialdietako Foru eta Udal Planek, kasu bakoitzeko Administrazioari dagozkion baliabideen eta zerbitzuen antolaketa eta jarduketa-procedura ezarriko dituzte. Baliabide eta zerbitzu hauen antolaketaren eta jarduketa-proceduraren bidez, kasu bakoitzeko lur-eremuan Baso Suteetarako larrialdiei aurre egitea da helburua.

Udal Planak bilduko ditu: enpresaren Babes Planak, isolatutako herriak, urbanizazioak, kanpinak, eta abar; beti ere, arrisku-eremutan kokaturik badau-de, edota euren lurralte-eremuan aukitutako baso-esplotazio helburuak dituzten elkarteen edo Enpre-sen inguruau.

### 11.1.- Foru-Mailako Jarduketa Planak.

#### 11.1.1.- Oinarrizko funtzioak.

Foru-mailako jarduketa-planen oinarrizko funtzioak ondorengo hauek dira:

Baso-suteetako larrialditan esku hartzeko antolaketa-egitura eta prozedurak aurreikusi, dagokion lurradean.

Euskal Autonomia Erkidegoko Planarekin artikulazio-sistemak zehaztu.

Lurraldea zonifikatu, baso-suteen arriskuaren eta aurreikus daitezkeen ondorioen arabera, Autonomia Elkarteko Plan honi jarraituz; eremuak mugatu, bitarteko eta baliabideen eskuhartze- eta hedatze-es-kakizun posibleen arabera; bai eta, larrialdiko lanetan erabili beharreko azpiegitura fisikoa aukitu ere.

Bitarteko eta baliabide zehatzak katalogatu, au-reikusitako jarduerak erabiltzen hasteko.

11.1.2.- Foru Mailako jarduketa-planen eduki minimoa.

Foru Mailako Jarduketa Planak ondoren aipatuko dugun gutxieneko edukia izan beharko du:

#### Planaren helburua eta lurralte-eremua.

Lurraldearen deskripapena, mugak eta geografian kokapena, baso-multzoaren banaketa eta basoaren in-guruan kokatutako herri-nukleoak, urbanizazioak, kanpatzeko lekuak eta industriak.

Sua itzaltzeko lanetan laguntzeko foru-azpiegitu-ren deskripzioa eta kokalekua: komunikabideak, pistak, oihanbideak eta suebakiak; ura hartzeko lekuak, helikopteroak lurreratzeko lekuak, eta abar.

Baso-suteen aurkako, eta larrialdi-egoerei aurre egiteko antolaketa; bertako kideek egin beharreko funtzioak esleitzu, erakunde foralen menpeko bolon-

## 11.- Los planes de actuación de ámbito foral y local.

Los Planes Forales o Municipales, de Emergencia por Incendios Forestales, establecerán la organización y procedimiento de actuación de los recursos y servicios cuya titularidad corresponda a la Administración de que se trate, al objeto de hacer frente a las emergencias por Incendios Forestales, dentro su ámbito territorial.

Se integrarán en el Plan Municipal, los Planes de Autoprotección de empresas, núcleos de población aislada, urbanizaciones, campings, etc. que estén ubicados en zonas de riesgo, así como de asociaciones o Empresas con fines de explotación forestal que se encuentren incluidos en el ámbito territorial de aquél.

### 11.1.- Planes de actuación de ámbito foral.

#### 11.1.1.- Funciones Básicas.

Son funciones básicas de los Planes de actuación de ámbito Foral:

Prever la estructura organizativa y los procedimientos para la intervención en emergencias por incendios forestales, dentro del territorio que corresponda.

Establecer sistemas de articulación con el Plan de Comunidad Autónoma del País Vasco.

Zonificar el territorio en función del riesgo y las previsibles consecuencias de los incendios forestales, en concordancia con lo que establezca el presente Plan de Comunidad Autónoma, delimitar áreas según posibles requerimientos de intervención y despliegue de medios y recursos, así como localizar la infraestructura física a utilizar en operaciones de emergencia.

Catalogar los medios y recursos específicos para la puesta en práctica de las actividades previstas.

11.1.2.- Contenido mínimo de los Planes de actuación de Ámbito Foral

Los Planes de Actuación de Ámbito Foral deberán tener el contenido mínimo que se especifica a continuación:

#### Objeto y ámbito territorial del Plan.

Descripción territorial, con referencia a su delimitación y situación geográfica, distribución de la masa forestal y núcleos de población, urbanizaciones, lugares de acampada e industria existentes en zona forestal.

Descripción y localización de infraestructuras forales de apoyo para las labores de extinción, tales como vías de comunicación, pistas, caminos forestales y cortafuegos; puntos de abastecimiento de agua, zonas de aterrizaje de helicópteros, etc.

Organización para la lucha contra incendios forestales y para hacer frente a situaciones de emergencia, con asignación de las funciones a desarrollar por los

dresak barne, beste administrazioetako organizazioekin gerta daitezkeen loturarekin eta koordinazioarekin.

Organizazioaren prozedura eraginkorrik, suteen alarmarekiko lotura. Aginte Postu Aurreratua eratu aurreko eta ondoko jarduketak. Aurreko jarduketa hauekin batera, Eusko Jaurlaritzako Larrialdiei Aurre egiteko Zuzendaritzako kide baten jakinarazpenak egon behar du.

Aurreikusitako jarduerak martxan jartzeko baliabide erabilgarien katalogazioa.

Foru Planak, Aldundi bakoitzeko organoak onetsiko ditu, Euskadiko Babes Zibileko Batzordeak homologatuz.

#### 11.1.3.- Planaren mantendimendua.

Planaren mantendimenduak ondorengo eragin hauek ditu: jarduketak zehaztea, hiritarrek eta bertan parte hartzen duten pertsonek ezagutzeko; prozedura eraginkorrik hobetzea; bitartekoei eta baliabideei dagozkien datuak egunerau; arriskuak, ahulezia, zonifikazioa eta arrisku-garaia aztertu; eta lanean ari diren pertsonen prestakuntza eta antolaketa bermatu.

#### Procedura eraginkorrik.

Sua itzaltzeko teknikak, eta antolaketa- nahiz jarduketa-prozedura eraginkorrik, metodo eta teknika berriak azaltzen diren neurrian egunerau behar dira.

#### Baliabideen eta bitartekoengunerautzearia.

Suteak itzaltzeko lanetan parte hartzen duten zerbitzu foralako baliabideen eta bitartekoengunerautzearia. Erdi-mailako Arrisku gisa adierazitako garaia hasi aurretik egunerau eta berraztertu beharko dira, eta Eusko Jaurlaritzako Larrialdiei Aurre egiteko Zuzendaritzara bidaliko dira, EAEko Planera gehitu ahal izateko.

Arriskuen, ahuleziaren, zonifikazioaren eta arrisku-garaien azterketa.

Parametro hauek guztiak definituak, eta Planera erantsita egon arren, bietako batean edozein aldaketa gertatuz gero, Eusko Jaurlaritzako Larrialdiei Aurre egiteko Zuzendaritzari adierazi beharko zaio, EAEko Plana zuzentzeko edo beharrezko neurriak hartzeko.

Lanean ari diren pertsonen prestakuntza eta antolaketa.

Planean parte hartzen duten pertsona guztiak, kasu bakoitzean adierazitako zereginetarako ondo presstatuta egon behar dute.

#### 11.2.- Herri-mailako jarduketa-planak.

##### 11.2.1.- Oinarrizko Funtzioak.

distintos componentes de la misma, incluido el personal voluntario dependiente de las instituciones forales, teniendo en cuenta su posible articulación y coordinación con las organizaciones de otras administraciones.

Procedimientos operativos de la organización, su relación con la alarma sobre incendios. Las actuaciones previas a la constitución del Puesto de Mando Avanzado y las posteriores a ésta, estas actuaciones previas deberán incluir la notificación a un miembro de la Dirección de Atención de Emergencias del Gobierno Vasco.

Catalogación de los recursos disponibles para la puesta en práctica de las actividades previstas.

Los Planes Forales se aprobarán por los órganos de las respectivas Diputaciones serán homologados por la Comisión de Protección Civil de Euskadi.

#### 11.1.3.- Mantenimiento del Plan Foral.

El mantenimiento del Plan implica establecer actuaciones para que sea conocido por los ciudadanos y por las personas que intervienen en el mismo, perfeccionar los procedimientos operativos, actualizar los datos correspondientes a recursos y medios, analizar los riesgos, vulnerabilidad, zonificación y épocas de peligro, garantizar la formación y organización del personal actuante.

#### Procedimientos operativos.

Las técnicas de extinción y los procedimientos operativos tanto de organización como de actuación, se deben actualizar según aparezcan nuevos métodos y técnicas.

#### Actualización de recursos y medios.

Los catálogos de recursos y medios de los servicios forales implicados en la extinción de incendios, se deberán actualizar y revisar cada año antes del inicio de la época señalada como de Peligro Medio y serán enviadas a la Dirección de Atención de Emergencias del Gobierno Vasco para ser incorporadas al Plan de la CAPV.

Análisis de riesgos, vulnerabilidad, zonificación y épocas de peligro.

Aunque todos estos parámetros han sido definidos y están incorporados al Plan cualquier variación en alguno de ellos deben ser comunicado a la Dirección de Atención de Emergencias del Gobierno Vasco para corregir el Plan de la CAPV o tomar las medidas necesarias.

#### Formación y actualización del personal actuante.

Todas las personas que intervienen en el Plan deben tener la formación adecuada a las misiones definidas en cada caso.

#### 11.2.- Planes de actuación de ámbito municipal.

##### 11.2.1.- Funciones Básicas.

Herri-mailako Jarduketa Planen oinarrizko funtzioak ondorengo hauetik izango dira:

a) Antolaketa-egitura eta prozedurak aurreikusi baso-suteetako larrialdietan esku hartzeko, dagokion udalerriaren edo toki-erakundearren eremuaren barnean.

b) Foru Planarekin eta EAEko Larrialdi Planarekin lotutako sistemak ezarri.

c) Larrialdi-egoeretan erabili beharreko azpiegitura fisikoak aurkitu.

d) Baso-suteen aukako Berehalako Laguntzako taldeak toki bakoitzean antolatzea aurreikusi. Talde hauetan bolondresak sartu ahal izango dira, norberaren babesia sustatzeko eta bultzatzeko.

e) Herritarrei informatzeko prozedura zehaztu.

f) Bitarteko eta baliabide zehatzak katalogatu, aurreikusitako jarduerak martxan jartzeko.

g) Ebakuazio-bideak definitu, bai eta ebakuatutako herritarra jasotzeko lekuak ere.

h) Autobabeserako Planen Erredakzioan lagundi.

#### 11.2.2.- Udal Larrialdietako Planen eduki minimoa.

Udal Larrialdietako Planak, ondoren zehaztuko den eduki minimoa izan beharko du:

a) Planaren helburua eta lurralte-eremua.

b) Lurraltearen deskribapena, mugak eta geografian kokapena, baso-multzoaren banaketa eta basoaren inguruan kokatutako herri-nukleoak, urbanizazioak, kanpatzeko lekuak eta industriak.

c) Sua itzaltzeko lanetan laguntzeko foru-azpiegituren deskripzioa eta kokalekua: komunikabideak, pistak, oihanbideak eta suebakiak; ura hartzeko lekuak, helikopteroak lurreratzeko lekuak, eta abar.

d) Baso-suteen aukako, eta larrialdi-egoerei aurre egiteko antolaketa; bertako kideek egin beharreko funtzioak esleitzuz, bolondresak barne, beste administracioetako organizazioekin gerta daitezkeen loturaren eta koordinazioaren arabera, suteari buruz aurreikusitako ondorioek horrela eskatuz gero.

e) Organizazioaren prozedura eraginkorrak, suteen alarmarekiko lotura. Aginte Postu Aurreratua eratu aurreko eta ondoko jarduketak. Zentzu honetan Udal Larrialdietako Planak, Udaletxeko ordezkari baten izendapena aurreikusi beharko du Aginte Postu Aurreratuan edota Batzorde Kontseiluan bere beharra

Son funciones básicas de los Planes de Emergencia Municipales, las siguientes:

a) Prever la estructura organizativa y los procedimientos para la intervención en emergencias por incendios forestales, dentro del territorio del municipio o entidad local que corresponda.

b) Establecer sistemas de articulación con el Plan Foral y con el Plan de Emergencia de la CAPV.

c) Localizar la infraestructura física a utilizar en situaciones de emergencia.

d) Prever la organización de grupos locales de Pronto Auxilio para la lucha contra incendios forestales, en los que podrá quedar encuadrado personal voluntario, para fomentar y promover la autoprotección.

e) Especificar procedimientos de información a la población.

f) Catalogar los medios y recursos específicos para la puesta en práctica de las actividades previstas.

g) Definir las vías de evacuación así como las áreas de acogida para la población evacuada.

h) Colaboración en la Redacción de los Planes de Autoprotección.

#### 11.2.2.- Contenido mínimo de los Planes de Emergencia Municipales

Los Planes de Emergencia Municipales, deberán tener el contenido mínimo que se especifica a continuación:

a) Objeto y ámbito territorial del Plan.

b) Descripción del Territorio, con referencia a su delimitación y situación geográfica, distribución de la masa forestal y núcleos de población, urbanizaciones, lugares de acampada e industria existentes en zona forestal.

c) Descripción y localización de infraestructuras municipales de apoyo para las labores de extinción, tales como vías de comunicación, pistas, caminos forestales y cortafuegos; puntos de abastecimiento de agua, zonas de aterrizaje de helicópteros, etc.

d) Organización local para la lucha contra incendios forestales y para hacer frente a situaciones de emergencia, con asignación de las funciones a desarrollar por los distintos componentes de la misma, incluido el personal voluntario, teniendo en cuenta su posible articulación y coordinación con las organizaciones de otras administraciones, si las previsibles consecuencias del incendio así lo requieren.

e) Procedimientos operativos de la organización, su relación con la alarma sobre incendios. Las actuaciones previas a la constitución del Puesto de Mando Avanzado y las posteriores a ésta. En este sentido el Plan de Emergencia Municipal debe tener previsto el nombramiento de un representante del Ayuntamiento

izanez gero.

- f) Herritarrei informatzeko procedura zehaztu.
- g) Aurreikusitako jarduerak martxan jartzeko baliabide erabilgarrien katalogazioa.
- h) Udaleko Planetan, eranskin gisa, lurralteko bakoitzeko eremuetan egindako Norberaren Babeserako Planak ezarriko dira.

Udal Larrialdietako Planak, kasu bakoitzeko esku-dunak diren udalbatza bakoitzaren organoek onetsiko dituzte, eta Euskadiko Babes Zibileko Batzordeak homologatuko ditu.

#### 11.2.3.- Planaren mantendimendua.

Planak ondorengo programa hauetan zehaztuko ditu:

- Lanean ari diren pertsonen prestakuntza eta eguneratzea.
- Bitarteko eta baliabideen eguneratzea.

#### 11.3.- Norberaren babeserako planak.

Arrisku-eremuetan kokatutako empresa, urbanizazio, kanpin, eta abarren Babeserako Planek, bai eta baso-esplotazioko helburuko elkarteen edo enpresen Babeserako Planek ere ezarriko dute eskura izango dituzten baliabideak, baso-suteen ondorioz kalteak jasan ahal izango dituzten larrialdi-kasuetarako.

#### 11.3.1.- Oinarrizko funtzioak.

Baso Suteen Arriskuarengatik sortutako larrial-dien aurrean, Norberaren Babeserako Planek ondorengo oinarrizko funtzioak izango dituzte:

- a) Baso-suteari buruzko alarma eman.
- b) Goi-mailako Planetan aurreikusitako zainketa-eta antzemate-lanak osatu.
- c) Eskura dauden pertsonak eta bitarteko materia-lak antolatu baso-suteetako larrialdietan jarduteko, goi-mailako Planetan aurreikusitako Zerbitzu Operatiboak heldu eta lanean hasi arte.
- d) Larrialdi-kasuetan, kanpoko laguntzen esku-hartzea prestatu eta beharrezkoa izan daitekeen eba-kuazioa bermatu.

#### 11.3.2.- Norberaren babeserako Planen eduki minimoa.

Norberaren babeserako Planen eduki minimoa ondorengo hau izango da:

- a) Eskualdearen kokapena eta mugak.
- b) Arriskuak antzematea.

to para aquellos casos que su presencia sea requerida en el Puesto de Mando Avanzado y/o en el Consejo Asesor.

f) Especificación de los procedimientos de información a la población.

g) Catalogación de los recursos municipales disponibles para la puesta en práctica de las actividades previstas.

h) En los Planes Municipales se incluirán como anexos los Planes de Autoprotección que haya sido confeccionados en sus respectivos ámbitos territoriales.

Los Planes de Emergencia Municipales se aprobarán por los órganos de las respectivas corporaciones en cada caso competentes y serán homologados por la Comisión de Protección Civil de Euskadi.

#### 11.2.3.- Mantenimiento del Plan Municipal.

El Plan establecerá un programa de:

- Formación y actualización del personal actuante.
- Actualización de medios y recursos.

#### 11.3.- Los planes de autoprotección.

Los Planes de Autoprotección de empresas, urbanizaciones, campings, etc. que se encuentren ubicados en zonas de riesgo, así como de asociaciones o empresas con fines de explotación forestal, establecerán las actuaciones a desarrollar con los medios propios de que dispongan, para los casos de emergencia por incendios forestales que puedan afectarles.

#### 11.3.1.- Funciones básicas.

Son funciones básicas de los Planes de Autoprotección ante emergencias por el Riesgo de Incendios Forestales las siguientes:

- a) Dar la alarma sobre la existencia de un incendio forestal.
- b) Complementar las labores de vigilancia y detección previstas en los Planes de ámbito superior.
- c) Organizar los medios humanos y materiales disponibles, para la actuación en emergencias por incendios forestales que puedan afectarles hasta la llegada e intervención de los Servicios Operativos previstos en los Planes de ámbito superior.

d) Preparar la intervención de ayudas exteriores en caso de emergencia y garantizar la posible evacuación.

#### 11.3.2.- Contenido mínimo de los Planes de Autoprotección

El contenido mínimo de los Planes de Autoprotección será el que sigue:

- a) Ubicación y delimitación de la zona
- b) Identificación de riesgos

c) Suteen aurkako defentsarako bitarteko eta baliabideen katalogoa.

Suteen aurkako defentsarako antolaketak gutxienez ezarriko ditu:

- Planeko Arduradunaren izena
- Ondorengo funtzioetara esleitutako pertsonen izenak:
  - Alerta.
  - Ordena.
  - Itzalzea.
  - Lehen Laguntzak.
  - Ebakuazioa.
- Telefonoko direktorioa

d) Procedura Operativa. Ohar-plana.

Norberaren Babeserako Planetan, procedura operativa gutxienez ondoren aipatuko ditugun atalatarako ezarriko dira:

- Alarma, SOS-DEIAKera abisatzeko.
- Eskuhartza. Planean lan egiten duten pertsonek egin beharreko funtzioak:

- Hasieran suteari aurre egin
- Ordena mantendu
- Bikitimak zaindu
- Beharrezkoa izanez gero, kaltetuak eraman
- Kanpoko eskuhartza lagundu

f) Eranskinak:

- Inguruneko egoeraren planoa
- Sarrerako eta pasatzeko bideen planoa, ur-andeak eta ur-hartuneak, suitzalgailu eramangarriak, ebakuazio-bideak eta biltzeko lekuak.

11.3.3.- Planaren mantenimendua.

Planak ondorengo programak egingo ditu:

- Alerta- eta ohar-sistemen aldizkako egiaztaketa.
- Bitarteko eta baliabideen eguneratzea.
- Lanean ari diren langileen prestakuntza eta eguneratzea, simulazioei garantzi berezia emanez.

12.- Baso-Suteen Prebentzia.

Prebentziaaren helburua, aurretik jakin daitezkeen arrazoien ondorioz hasitako baso-suteak saihestea edo itzalzea, eta ezustean sortutako aurka egiteko lana erraztea.

Suteen aurkako prebentzia, ondoren aipatuko ditugun helburuak lortu behar ditu:

1.- Arduragabeketiaz edo nahita sortutako suteak saihestu.

2.- Sutearen berri ahalik eta azkarren ezagutu.

c) Catálogo de medios y recursos de defensa contra incendios

Organización de la defensa contraincendios, que establecerá como mínimo:

- Nombre del Responsable del Plan
- Nombre de las personas asignadas a las funciones de:
  - Alerta.
  - Orden.
  - Extinción.
  - Primeros Auxilios.
  - Evacuación
- Directorio Telefónico

d) Procedimiento Operativo. Plan de avisos.

En los Planes de Autoprotección se establecerán como mínimo los procedimientos operativos para:

- Alarma, para avisar a SOS-DEIAK.
- Intervención. Las personas actuantes en el Plan deberán:

- Atacar en un primer momento al incendio
- Mantener el orden
- Atender a las víctimas
- Proceder a la evacuación sin fuera necesario
- Apoyar la intervención exterior

f) Anexos:

- Plano de situación de la zona
- PLano de vías de acceso y paso, depósitos y tomas de agua, extintores portátiles, vías de evacuación y lugares de concentración.

11.3.3.- Mantenimiento de los Planes de Autoprotección.

El Plan establecerá un programa de:

- Comprobación periódica de los sistemas de alerta y avisos.
- Actualización de medios y recursos.
- Formación y actualización del personal actuante, contemplando especialmente los simulacros.

12.- Prevención de incendios forestales.

La prevención tiene por objeto evitar o eliminar los incendios forestales que se inicien debido a causas predecibles y facilitar la actuación en aquellos de origen fortuito o imprevisible.

La prevención de incendios debe alcanzar los siguientes objetivos:

1.- Evitar los incendios causados por negligencia o intencionalidad.

2.- Conocer a la mayor brevedad posible la existencia del incendio.

3.- Alertaren, diagnostikoaren eta jarduketako lehenengo neurriak hartzearen arteko denbora murriztu.

4.- Premien arabera, giza baliabide eta baliabide material egokiak erabiltzeko aukera.

5.- Baso-suteek sortutako kalteak ahal diren neurriean murriztu.

Hartu beharreko neurriak.

Baso-suteen prebentzioa eta kontrola bost ikuspegi desberdinatik planifikatu behar dira:

1.- Gizarte-prebentzioa: Heziketa- eta dibulgazio-lana.

2.- Prebentzio teknikoa: Baso-suteen aurkako defentsarako planak.

3.- Prebentzio zuzena eta jarduerak: zainketa-bitartekoien hobekuntza eta egokitzapena, prebentzioa eta itzaltzea. Prebentzioko basoko lanak burutu.

4.- Baso-suteak itzaltzeko lanen koordinazioa.

5.- Gaur egungo legediaren egokitzapena suteen alorrean.

12.1.- Gizarte-prebentzioa.

Euskal Autonomia Erkidegoan sortutako suteen %70 eta 85 artean nahita edo arduragabekerien ondorioz gertatzen da. Lehenengoen artean, sasien, mendi baxuaren eta oihaneztatzeen erreketak aipatu behar dira. Arduragabekerien artean nekazaritzahondakinen eta basoko lanen erreketak sortutakoak nagusitzen dira.

Horregatik, ondorengo baldintzak beteko dituen heziketa lantzea beharrezkoa da:

- Gizardeari, baso-suteek sortutako kalteak (baso-en, faunaren eta floraren murrizketa; lurzoruan higadura-prozesuen sorrera, eta ibaien eta zingiren lehorketak) eta kaltetutako habitatak edo mendiak leheneratzeko beharrezko denbora luzea erakustea.

- Gizarteak, mendiak eurenak eta beharrezkoak balira bezala sentiaraziz, eta ondorioz baso-suteen berri emanet, eta modu egokian prestatutako bolondres-taldeetako kide izanez suteak itzaltzen laguntzea, eta sua modu arriskutsuan erabiltzen dutenei kargu hartzea eta hauek salatzea.

- Lanerako tresna gisa sua erabiltzen duten nekazarien, basozainen eta abeltzainen arduragabekeriaiak saihestea (neurri prebentiboak, arriskuen ebaluazioa, suaren erabilera egokia eta, batez ere, sua erabiltzearen ordezko metodoen hedapena).

Heziketako hedapen-lan hau aldizka eta asko azpimarratuz egin beharko litzateke, foiletoen, kartelen, pegatinen, eta komunikabideetan iragarkien eta kampainen bidez.

3.- Reducir el tiempo entre la alerta, el diagnóstico y las primeras medidas de actuación.

4.- Disponer de los recursos humanos y materiales adecuados de acuerdo con las necesidades.

5.- Reducir al máximo las pérdidas originadas por los incendios forestales.

Medidas a adoptar.

La prevención y el control de los incendios forestales se debe planificar desde cuatro puntos diferentes:

1.- Prevención social: Labor educativa y de divulgación.

2.- Prevención técnica: Planes de defensa contra incendios forestales.

3.- Prevención directa y actuaciones: Mejora y adecuación de los medios de vigilancia, prevención y extinción. Realización de labores selvícolas preventivas.

4.- Coordinación en la extinción de incendios forestales.

5.- Adecuación de la legislación actual en materia de incendios.

12.1.- Prevención social.

Entre un 70 y un 85% de los incendios producidos en la Comunidad Autónoma Vasca son intencionados o debidos a negligencias. Entre los primeros cabe destacar la quema de matorrales, monte bajo y repoblaciones. Entre las negligencias destaca las producidas por la quema de restos agrícolas y labores selvícolas.

Por ello se hace precisa una labor educativa que:

- Muestre a la sociedad los daños que producen los incendios forestales (pérdida de masas forestales, fauna y flora; generación de procesos de erosión del suelo y aterramiento de ríos y pantanos) y el largo período de tiempo que necesita la regeneración de un hábitat o monte afectado.

- Conciencie a la sociedad para que sienta el monte como algo propio y necesario y de esta manera colabore en el aviso de incendios forestales, en la extinción mediante su adscripción a cuadrillas de voluntarios debidamente adiestrados, amonestación y denuncia de las personas que hagan un mal uso del fuego.

- Evite las negligencias de agricultores, silvicultores y ganaderos que usan el fuego como una herramienta de trabajo en sus labores rurales (medidas preventivas, evaluación de riesgos, correcta utilización del fuego y sobre todo divulgación de métodos alternativos al uso del fuego).

Esta tarea de divulgación educativa debería llevarse a cabo con carácter periódico e insistente, por medio de folletos, carteles, pegatinas y anuncios y campañas en los medios de comunicación.

Lan hau jarraian egin behar da denbora luze batez, mezua gizartean, menda erabiltzen dutenengan eta bertan lana egiten dutenengan sartzeko. Jarraitasunak, kanpainaren handitasunak baino garrantzi handiagoa dauka. Kanpaina hasi aurretik edo kanpaina-rekin batera, sarrien ematen diren jatorrien arrazoiei buruzko ikerketa soziologikoa egiteko aukera legoke.

#### 12.2.- Prebentzio teknikoa.

Prebentzio teknikoaren lehenengo zereginak dira: lurrealdearen geografia fisikoari buruz eskura dagoen informazioa, suteek sortutako baldintzak, zaintzeko eta sua itzaltzeko eskura dauden bitarteko materialak eta pertsonak biltzea, bai eta hauen gabeziak eta premiak jasotzea ere, Plan honetan adierazten den bezala.

Informazio honek guztiak, informazio geografiko-ko sistema informatikoan egon behar du. Sistema informatiko honek datuetara azkar eta argi heldu behar du, eta suaren jokabidearen eta bilakaeraren simulazioa egiten utzi behar du (SIF).

#### 12.3.- Prebentzio zuzena. Jarduketak.

Fase hau bere egokitzapen ezin hobean emango litzateke, planteatutako Baso Suteen aurkako Planek erakutsitako emaitzen ondorio gisa. Emaitza hauetan zehaztuko dira, suteen aurka babesteko eta haien itzaltzeko gaur egungo egituraren adieraziko liratekeenak.

Ondoren aipatuko ditugun egokitzapenak adieraz daitezke:

\*Logistika eta base informatikoa: Aldundietako eta Eusko Jaurlaritzako sailen eta zerbitzuen arteko barne-mekanismoak egokitutako beharko dira, jadanik prestatutako informazioa itzaltze-lanen erakunde-ar-duradunei eskauntzeko. Era berean, suaren eta baso-suteen jokabidearen simulazioko programa informatikoak erantsiko zaizkio sistemari.

\*Datu meteorologikoak: estazio meteorologiko automatikoen sarea aprobetxatz, sare horrekin eten-gabe konektatzeko aukera egon beharko luke, sutee-tako arrisku-indizeak eratzeko eta simulazio-programmek behar dituzten uneko parametro meteorologikoak eskaintzeko.

#### \*Segurtasuneko eta sua itzaltzeko materiala:

- Langileen eta teknikarien segurtasuna handitu suktrontrako-jantziak, babesteko betaurrekoak, kekon-trako mozorroa, eta pertsonen babeserako materiala eskuratz.

- Esku-tresnak: erretenentzako sumiatzaileak, aiz-kora-aitzurrak, palak, motozerra (bere kasuan), sua itzaltzeko motxilak.

Es preciso que esta labor se realice de manera continua durante un largo período de tiempo, para que el mensaje caiga en la sociedad, en los usuarios y trabajadores del monte. Importa más la continuidad que la magnitud de la campaña. Previamente o unida a ella, cabría la posibilidad de efectuar una investigación sociológica sobre el por qué de las causas más frecuentes.

#### 12.2.- Prevención Técnica.

La prevención técnica se dirige en primer lugar a la recopilación de toda la información disponible de la geografía física del territorio, de los condicionantes que generan los incendios, de los medios materiales y humanos que se dispone para la vigilancia y extinción además de sus carencias y necesidades, tal como se establece en este Plan.

Toda esta información debe estar recogida en un sistema informático de información geográfica que permita un acceso rápido y claro a los datos y la realización de simulaciones de comportamientos y evolución del fuego (SIF).

#### 12.3.- Prevención Directa. Actuaciones.

Esta fase en su adecuación óptima, vendría dada por los resultados que reflejaran los Planes contra Incendios Forestales que se han planteado, en donde vendrán especificadas las carencias y mejoras que se precisarán en la actual estructura de prevención y extinción de incendios.

Se pueden señalar los siguientes adecuaciones:

\* Logística y base informática: Deberán de adecuarse los mecanismos internos entre los distintos departamentos y servicios de Diputaciones y Gobierno Vasco para facilitar la información ya confeccionada a los organismos responsables en la extinción. Igualmente se incorporarán al sistema los programas informáticos de simulación del comportamiento del fuego e incendios forestales.

\* Datos meteorológicos: aprovechando la red de estaciones meteorológicas automáticas existente, se debería poder conectar permanentemente con dicha red para la confección de índices de riesgo de incendios y para suministrar los parámetros meteorológicos instantáneos que precisan los programas de simulación.

#### \* Material de seguridad y extinción:

- Incremento de la seguridad de operarios y técnicos con la adquisición de ropa ignífuga, gafas protectoras, máscaras antihumos y material de protección personal.

- Herramientas manuales: dotar a los retenes de batuegos, hacha-azadas, palas, motosierra (en su caso), mochilas de extinción.

– Sua itzaltzeko teknika berrien esperimentazioa eta erabilera.

– Zainketa-lanetan, suen aurrera egitea eta eboluzioa bistaratzeko lanetan Ertzaintzaren helikopteroen erabilera koordinazioa, ur-deposito bidez itzaltze-zuzenaren, ur-poltsen edo itzaltzeko bonben bidez lagundu.

– Peril handiko garaietan, arrisku handiko gunee-tan sarrera-murriketa.

– Suhiltzaile Parkeetako edo Nekazaritza Saileta-koko motoponpakk eta zisterna-kamioiak, mendietan mugitzeko eta lan egiteko beharretara moldatzea.

\* Langileen prestakuntza:

– Prebentzio-tekniken eta suak itzaltzeko tekniken ikastaroak, baso-suteak itzaltzen laguntzen duten sail desberdinako langile guztien ezagutzarako eta etengabeko birziklapenerako.

– Sua itzaltzeko lanaz arduratzan diren pertsonen aldizkako praktikak.

\* Sua itzaltzeko azpiegituren hobekuntza:

– Ur puntuak aurkitu eta egokitu.

– Arrisku-garaietan, zainketarako puntu finkoak eta mugikorrrak ezarri.

– Arrisku handiko mendietara sartzeko bideen hobekuntza.

– Suebaki eremuen garapena.

\*Suteak sortzeko arrisku handiko baso-multzoen egokitzapena:

– Erregaiaren jarraipen bertikala eta horizontala zuzentzeko joera duten basoko lanak indartuko dira.

– Urtero, jarduketa-planak egingo dira materia hauetan.

– Sasien kontroleko garbiketa.

– Inausketak.

– Hostoerorkorreko espezie hostotsuen oihantze tartekatuak, bertako florarena batez ere.

– Larreko eta artzantzako plangintzarekin eta zi-negetikarekin koordinazioa, larrea, erregai murritz arren erabiltzeko.

13.– Planaren Ezarpena Eta Mantenimendua.

EAEko Baso Suteetarako Larrialdi Plana onetsi eta homologatu ondoren, Eusko Jaurlaritzak, plan hori indarrean jartzeko, eta denboran zehar eraginkortasuna mantentzeko beharrezko ekintzak bultzatuko ditu.

Dokumentua onetsi eta hurrengo hamabi hilabeteetan, urte batean garatu beharreko jardueren plangintza egingo da. Plangintza honetan informazioari

– Experimentación y utilización de nuevas técnicas de extinción.

– Coordinación en la utilización de helicópteros de la Ertzaintza en labores de vigilancia, visualización del avance y evolución de fuegos, colaboración en la extinción directa mediante depósito de agua, bolsas de agua o bombas de extinción.

– Restricción de acceso en épocas de alto peligro a aquellas zonas que se consideren de alto riesgo.

– Adecuación de motobombas y camiones cisternas de Parques de Bomberos o Departamentos de Agricultura a las necesidades de desplazamiento y actuación en montes.

\* Adiestramiento del personal:

– Cursos de técnicas de prevención y extinción de incendios para el conocimiento y reciclaje continuado de todo el personal de los distintos organismos que colaboran en la extinción de incendios forestales.

– Prácticas de extinción de incendios periódicas del personal de extinción.

\* Mejora de Infraestructuras de extinción:

– Localización y adecuación de puntos de agua.

– Establecimiento de puntos fijos o móviles de vigilancia en épocas de riesgo.

– Mejoras de acceso a montes con graves riesgos de incendios.

– Desarrollo de áreas cortafuegos.

\* Adecuación de masas forestales con riesgo elevado de incendios:

– Se potenciarán las operaciones selvícolas tendentes a corregir la continuidad vertical y horizontal del combustible.

– Anualmente se realizarán planes de actuación en estas materias.

– Desbroces control de matorral.

– Podas

– Repoblaciones intercaladas de especies frondosas de hoja caduca, preferentemente de la flora autóctona.

– Coordinación con la planificación silvopascícola y con la cinegética al efecto de disminución de combustible por uso del pasto.

13.– Implantación y mantenimiento del plan.

Una vez aprobado y homologado el Plan de Emergencias para Incendios Forestales de la CAPV, el Gobierno Vasco promoverá las actuaciones necesarias para su implantación y el mantenimiento de la eficacia de dicho Plan a lo largo del tiempo.

En concreto, en los doce meses siguientes a la aprobación del documento, se establecerá una planificación anual de actividades que deban desarrollarse,

eta gaitasunari, ariketei eta simulazioei lotutako gaiak garatuko dira, bai eta dokumentuaren aldizka-ko eguneratzeari eta berrikusteari buruzkoak ere.

Autonomia Erkidegoan gertatutako larrialdie bu-ruzko txostenak egingo dira, ondoren Euskadiko Babes Zibileko Batzordeak berrikusteko eta azterzeko aukera izango duelarik, Planera hobekuntzak gehitzeko asmoz.

### 13.1.- Ezarprena.

Euskal Autonomia Erkidegoko Baso Suteetarako Larrialdi Planaren eraginkortasuna bermatzeko as-moz, beharrezkoak diruditen baliabidez hornituko zaio. Ondoren aipatuko ditugun baliabideak aztertu-ko dira gutxienez:

- Transmisió-sarea.
- Datu meteorologikoak eta kutsagarriak jasotze-ko eta igortzeko sistemak.
- CECOPI, Informazio Kabinetea eta Ekintza Tal-dea beharrezko baliabide zehatzetan hornitu.
- Biztanleria ohartzeko sistemak.

Planaren ezarpenak, aplikazio zuzena ziurtatzeko burutu beharreko ekintza-multzoak eragiten ditu; ekintza-multzoak ondorengo hauek dira:

\*Kontseilu Batzordeko, Informazio Kabineteko eta Larrialdien Koordinazio Zentroetako kideen au-keraketa, bai eta kide hauek aurkitzeko sistemak.

\*Agintarien (eta ordezkoen), kideen eta Ekintza Taldeak eta hauek mugitzeko sistemak osatzen dituzten baliabideen izendapenak.

\*Parte hartzen duten organismoekin eta erakundeekin beharrezko Protokoloak ezarri, jarduketak ar-gitzeko eta bitartekoak edota laguntza teknikoa es-leitzeko.

\*Planera esleitutako bitarteko eta baliabide guz-tiak prest egotea egiaztago.

\*Partaide guztiak Plana ezagutzen dutela ziurta-tu, ahal den neurrian, euren zereginak ondo betetze-ko.

\*Ezarritako ereduaren, langileen trebakuntzaren eta baliabideen erabilgarritasuna egiaztatu, simula-zio osoa, edo Zuzendariak beharrezkoak ikusten di-tuen zatiak eginez.

\*Herritarren artean hedapena bermatu, komuni-kabide, kartel hezitzale, triptiko, pegatina, eta abar-ren bidez, hartu beharreko gomendioen eta preben-tzio-neurrien mezu argi eta zuzenekin.

### 13.2.- Mantenimendua.

tanto en lo que se refiere a información y capacita-ción, ejercicios y simulacros, como a la actualización y revisión periódica del mismo.

Se elaborarán informes sobre emergencias ocurridas en la Comunidad Autónoma que posteriormente podrán ser revisados y analizados por la Comisión de Protección Civil de Euskadi, a fin de incorporar posi-bles mejoras al Plan.

### 13.1.- Implantación.

Con el fin de garantizar la operatividad del Plan de Emergencias para Incendios Forestales de la Co-munidad Autónoma del País Vasco, se le dotará de todos aquellos medios que se consideren necesarios. Se considerarán, al menos, los siguientes medios:

- Red de Transmisiones.
- Sistemas de adquisición y transmisión de datos meteorológicos y contaminantes.
- Dotación de medios específicos necesarios al CE-COPI, Gabinete de Información y Grupos de Acción.
- Sistemas de avisos a la población.

La implantación del Plan comprende el conjunto de acciones que deben llevarse a cabo para asegurar su correcta aplicación, las cuales son:

\* Designación de los componentes del Consejo Asesor, Gabinete de Información y de los Centros de Coordinación de Emergencias, así como los sistemas para su localización.

\* Designación de los mandos (y sus sustitutos), componentes y medios que constituyen los Grupos de Acción y los sistemas para su movilización.

\* Establecimiento de los Protocolos necesarios con los organismos y entidades participantes, tanto para clarificar actuaciones como para la asignación de me-dios y/o asistencia técnica.

\* Comprobación de la disponibilidad de todos los medios y recursos asignados al Plan.

\* Asegurar el conocimiento del Plan por parte de todos los intervinientes, en la medida necesaria, para que realicen correctamente sus cometidos.

\* Comprobar la eficacia del modelo implantado, el adiestramiento del personal y la disponibilidad de medios, mediante la realización de un simulacro total o bien los parciales que el Director considere impres-cindibles.

\* Garantizar la divulgación a la población, a tra-vés de los medios de comunicación, carteles formativos, trípticos, pegatinas, etc., con mensajes claros y directos de las recomendaciones y medidas de preven-ción que deban adoptar.

### 13.2.- Mantenimiento.

Plana ezartzea lortu ondoren , eta denboran zehar, bere eraginkortasuna mantentzeko lana egingo da.

Planaren eraginkortasunaren mantenimenduari dagozkion ekintzak, Eusko Jaurlaritzako Larrialdiei Aurre egiteko Zuzendaritzak egindako Mantenimendu Programa baten helburua izango da.

Planaren eraginkortasunaren mantenimenduari dagozkion ekintzak ondorengo hauek dira:

\*Eguneratzea eta berrikustea: lan hauek, Planaren iraunaldirako eta eraginkortasunerako nahitaezkoak dira.

\*Etengabeko prestakuntza: bertan lanean ari direnen prestakuntzak etengabea izan behar du, izan ere etengabeko berrikuspena eta eguneratzea jasaten duen dokumentua baita.

\*Simulazioak.

\*Ariketak.

\*Berrikuspenak: aldizkakoak eta ohikanpokoak.

Una vez conseguida la implantación del Plan, y a lo largo del tiempo, se procederá al mantenimiento de su eficacia.

Las acciones que corresponden al mantenimiento de la eficacia del Plan serán objeto de un Programa de Mantenimiento elaborado por la Dirección de Atención de Emergencias del Gobierno Vasco.

Las acciones que corresponden al mantenimiento de la eficacia del Plan, son:

\*Actualización-revisión: Dichas labores son fundamentales para el mantenimiento de su vigencia y operatividad.

\* Formación permanente: la formación del personal implicado debe ser una labor continuada ya que se trata de un documento vivo sujeto a constantes revisiones y actualizaciones.

\* Simulacros.

\* Ejercicios.

\* Revisiones: periódicas y extraordinarias.

## HERRIZAINGO SAILA

### Zk-1267

ERABAKIA, 1998ko martxoaren 2ko, Euskal Herriko Polizia Ikastegiko zuzendariarena. Honen bidez, dei egiten zaie 546/98-2 zenbakiko Administrazioarekiko Auzi Errekurso Pertsonalean interesa izan lezaketenei. Errekurso hori Confederación Sindical de Comisiones Obreras de Euskadi elkartek eskatuta, Euskal Herriko Auzitegi Nagusiak aurerrera darama Euskal Herriko Polizia Ikastegiko zuzendariaren 1997ko abenduaren 9ko Ebazpenaren kontra (1997ko abenduaren 18ko EHAA argitaratua). Beronen bitarte, Ertzaintzako karrerako funtzionarioentzat helikoptero gildari izateko ikastaro osatuan sartzeko oposiziorako deia egiten zen.

Confederación Sindical de Comisiones Obreras de Euskadi elkartek goian azaldutako 546/98-2 zenbakiko Administrazioarekiko Auzi Errekurso Pertsonala aurkeztuta; eta, Administrazioarekiko Auzi Eskumenari buruzko Legearen 64.atalean aurreikusitakoarekin bat etorri, apirilaren 30eko 10/1992 Legearen idazketari jarraiki, Euskal Herriko Justizi Auzitegi Nagusiak jatorrizko espediente administrativoa bidaltzeko eskatuta, ondorengo hau jakinarazten dut: Aipatutako prozeduran interesatuta dauden guz-

## DEPARTAMENTO DE INTERIOR

### Nº-1267

RESOLUCIÓN de 2 de marzo de 1998, del Director de la Academia de Policía del País Vasco, por la que se emplaza a los posibles interesados en el Recurso Contencioso-Administrativo Personal 546/98-2 que se sigue en la Sala de lo Contencioso-Administrativo del Tribunal Superior de Justicia del País Vasco, a instancias de la Confederación Sindical de Comisiones Obreras de Euskadi contra la Resolución de 9 de diciembre de 1997, del Director de la Academia de Policía del País Vasco (BOPV de 18 de diciembre de 1997), por la que se convoca oposición para acceso al Curso Integrado de Piloto de Helicópteros para Funcionarios de Carrera de la Ertzaintza.

Habiéndose interpuesto por la Confederación Sindical de Comisiones Obreras de Euskadi el Recurso Contencioso-Administrativo Personal 546/98-2 identificado en el encabezamiento, y habiéndose solicitado por el Tribunal Superior de Justicia del País Vasco la remisión del expediente administrativo original, de conformidad con lo previsto en el Artículo 64 de la Ley de la Jurisdicción Contencioso-Administrativa, en la redacción otorgada por la Ley 10/1992, de 30 de abril, por la presente se emplaza a todos