

**LEYENDA:**

**Impactos**

- Red vial principal
- Líneas de alta tensión
- ▭ Trocha costanera
- ⊕ Tuberías y canales
- ⊕ Pastoreo
- ▨ Invernaderos
- ⊕ Exdicas invasoras
- ⊕ Antenas de telecomunicaciones
- ▨ Núcleo densamente edificado
- ▨ Urbanismo oficial
- ▨ Cultivos dispersos en zona forestal (viveros, almendrales, etc.)
- ▨ Chabolas (Playa de la Vista)

**Riesgos**

- ▨ Cameros rurales dispersos con riesgo de ser afectados por incendios forestales



**PLAN GENERAL DE ORDENACIÓN  
TIJARAFE (LA PALMA)**  
MEMORIA AMBIENTAL

**IMPACTOS Y RIESGOS AMBIENTALES**    MAYO 2008

Autor:  
Pedro L. Pérez de Paz  
Guillermo Aguilera García

11





Cartografía base 1:5000 de IGN/CAN  
Elevación Datum WGS84  
Proyección UTM (Zona 29S)

**1:15.000**





LA PALMA, ISLA DE LA PALMA







LEYENDA:

<b>A. LITORAL</b>	
	A1 Acantilado costero
<b>B. ZONA BAJA</b>	
	B1 Áreas semiurbanas o de interés paisajístico
	B2 Cultivos de regadío
<b>C. MEDIANÍA RURAL</b>	
	C1 Áreas semiurbanas o de interés paisajístico
	C2 Cultivos de secano (almendros) y asentamientos difusos
	C3 Cultivos de regadío y asentamientos más densos
	C4 Núcleo urbano de Tajarale
<b>D. ZONA ALTA</b>	
	D1 Pinar con cultivos de secano (trillados y almendros)
	D2 Pinar bien conservado
	D2.1 Topografía más suave (combustibles homogéneos)
	D2.2 Topografía más accidentada (combustibles heterogéneos)
<b>E. CUMBRES</b>	
	E1 Cumbres con retaman
<b>F. BARRANCOS O PRINCIPALES CUENCAS HIDROGRÁFICAS</b>	
	F1 Barranco de los Angulos
	F1.1 Áreas semiurbanas o de interés paisajístico
	F1.2 Cultivos de regadío y casas dispersas
	F1.3 Cultivos de secano (almendros)
	F2 Barranco del Jorco o Jurado
	F2.1 Zona Bap
	F2.2 Medianía
	F3 Barranco de Garamo
	F3.1 Zona Bap
	F3.2 Medianía
	F4 Otros barrancos de menor desarrollo o interés
	F4.1 Zona Baja
	F4.2 Medianía

**PLAN GENERAL DE ORDENACIÓN  
TIJARAFE (LA PALMA)  
MEMORIA AMBIENTAL**

UNIDADES AMBIENTALES Y USOS DEL SUELO MAYO 2008

Autor:  
Pedro Luis Pérez de Paz

12

**1: 15.000**

Cartografía base: 1:5.000 de IGN (IGN) -  
Elevación: Datum WGS84 -  
Proyección: UTM (Zona 29E) -  
Datum: Datum de Madrid (1959)







**LEYENDA:**

**ÁREAS DE ESPECIAL VALOR NATURAL O CULTURAL**

- Áreas de especial valor natural
- Áreas de especial valor cultural
- Áreas de especial valor natural y cultural
- Áreas seminaturales o con valor paisajístico

**ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS Y LICs**

- Barlovento, Garafía, Puntagorda y Tifarafe (LIC ES 7020094)
- Pasaje Protegido de Barranco de las Angustias (P-14, LIC ES 7020021)
- Monumento Natural Barranco del Jurado (P-R, LIC ES 7020016)

**ZEPAS E IBAS**

- ZEPA "Cumbres y Acantilados del Norte de La Palma (E50000114)"
- IBA-364 Roque del Aguila

**BIENES DE INTERÉS CULTURAL (BIC)**

- Ermita del Buen Jesús
- Iglesia de Nuestra Señora de la Candelaria

**PLAN GENERAL DE ORDENACIÓN TIJARAFE (LA PALMA)**  
MEMORIA AMBIENTAL

ÁREAS DE ESPECIAL VALOR NATURAL O CULTURAL MAYO 2008

Autor:  
Pedro Luis Pérez de Paz  
Guillermo Aguilera García

**13**

Cartografía base: 1:50.000 de IGN/CAT  
Escala: Datum: UTM 28Q  
Proyección: UTM (Zona 28Q)

1:15.000



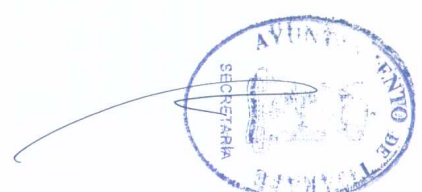




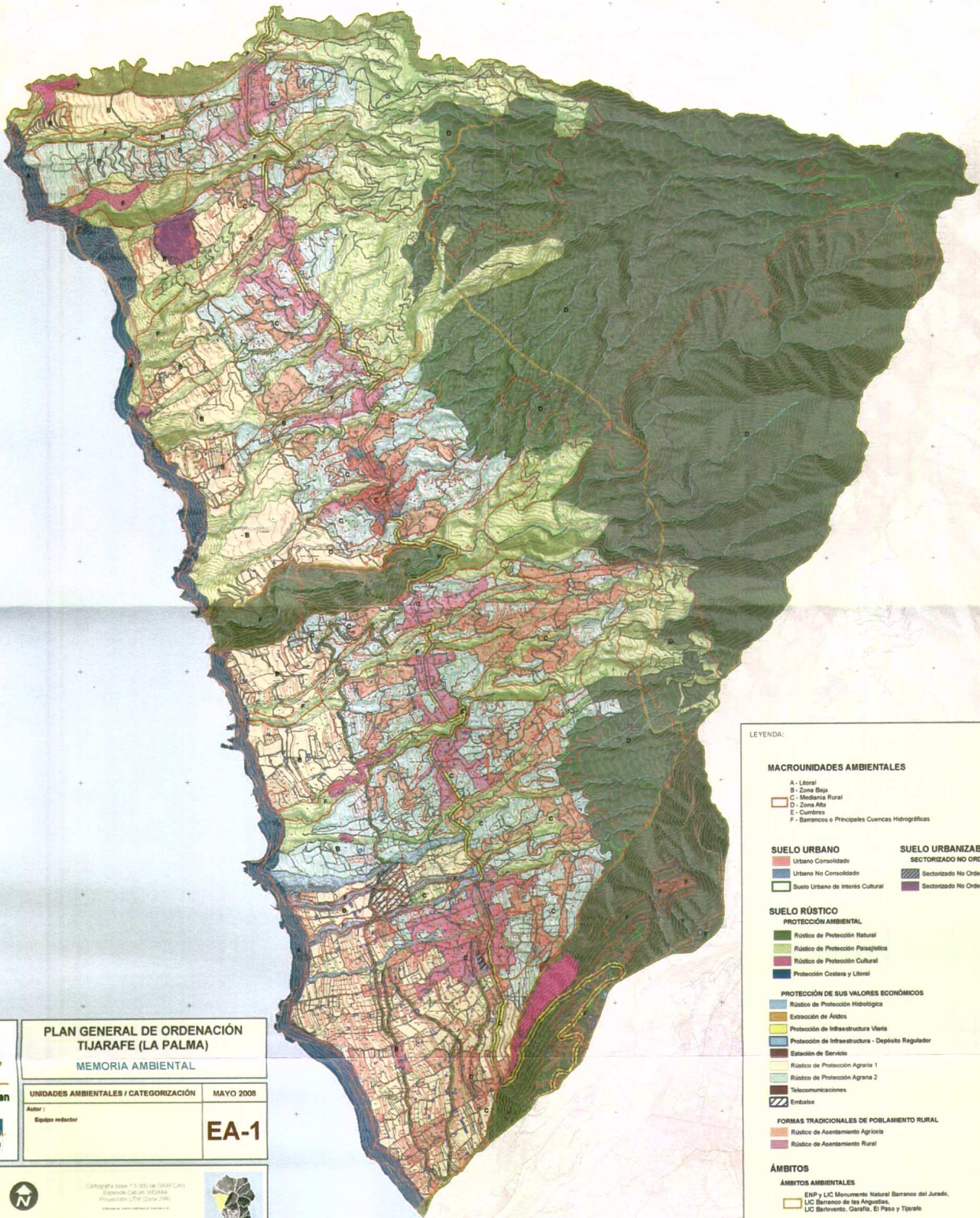
LEYENDA:

<span style="color: red;">■</span>	Libral
<span style="color: yellow;">■</span>	Zona Baja
<span style="color: green;">■</span>	Medianías
<span style="color: brown;">■</span>	Zona Alta
<span style="color: purple;">■</span>	Cumbres
<span style="color: blue;">■</span>	Barrancos

	<b>PLAN GENERAL DE ORDENACIÓN TIJARAFE (LA PALMA)</b> MEMORIA AMBIENTAL	
	UNIDADES DE PAISAJE	MAYO 2008
Autor: Pedro Luis Pérez de Paz Guillermo Aguilera García	14	
Cartografía base: 1:5.000 de IGN/CATN Español-Cartun, WGS84 Proyección: UTM 29Q UTM 1984 Fuente de Datos: IGN, IGN/IGP		
<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="margin-right: 10px;"> <p>1: 15.000</p> </div> <div style="margin-right: 10px;"> </div> <div> </div> </div>		







**PLAN GENERAL DE ORDENACIÓN TIJARAFE (LA PALMA)**  
MEMORIA AMBIENTAL

UNIDADES AMBIENTALES / CATEGORIZACIÓN MAYO 2008

Autor:  
Equipo redactor

**EA-1**

Cartografía Base: 1:50.000 de IGN/CATN  
Elevación según IGN/IGM  
Proyección: UTM (Zona 29N)

1: 15.000

0 200 400 600 800 1.000 1.500 2.000 Metros

LEYENDA:

**MACROUNIDADES AMBIENTALES**

- A - Litoral
- B - Zona Baja
- C - Mediaña Rural
- D - Zona Alta
- E - Cuencas
- F - Barrancos o Principales Cuencas Hidrográficas

**SUELO URBANO**

- Urbano Consolidado
- Urbano No Consolidado
- Suelo Urbano de Interés Cultural

**SUELO URBANIZABLE**

SECTORIZADO NO ORDENADO

- Sectorizado No Ordenado Industrial
- Sectorizado No Ordenado Turístico

**SUELO RÚSTICO**

**PROTECCIÓN AMBIENTAL**

- Rústico de Protección Natural
- Rústico de Protección Paisajística
- Rústico de Protección Cultural
- Protección Costera y Litoral

**PROTECCIÓN DE SUS VALORES ECONÓMICOS**

- Rústico de Protección Hidrológica
- Extracción de Áridos
- Protección de Infraestructura Vial
- Protección de Infraestructura - Depósito Regulador
- Estación de Servicio
- Rústico de Protección Agraria 1
- Rústico de Protección Agraria 2
- Telecomunicaciones
- Embalse

**FORMAS TRADICIONALES DE POBLAMIENTO RURAL**

- Rústico de Asentamiento Agrícola
- Rústico de Asentamiento Rural

**ÁMBITOS**

**ÁMBITOS AMBIENTALES**

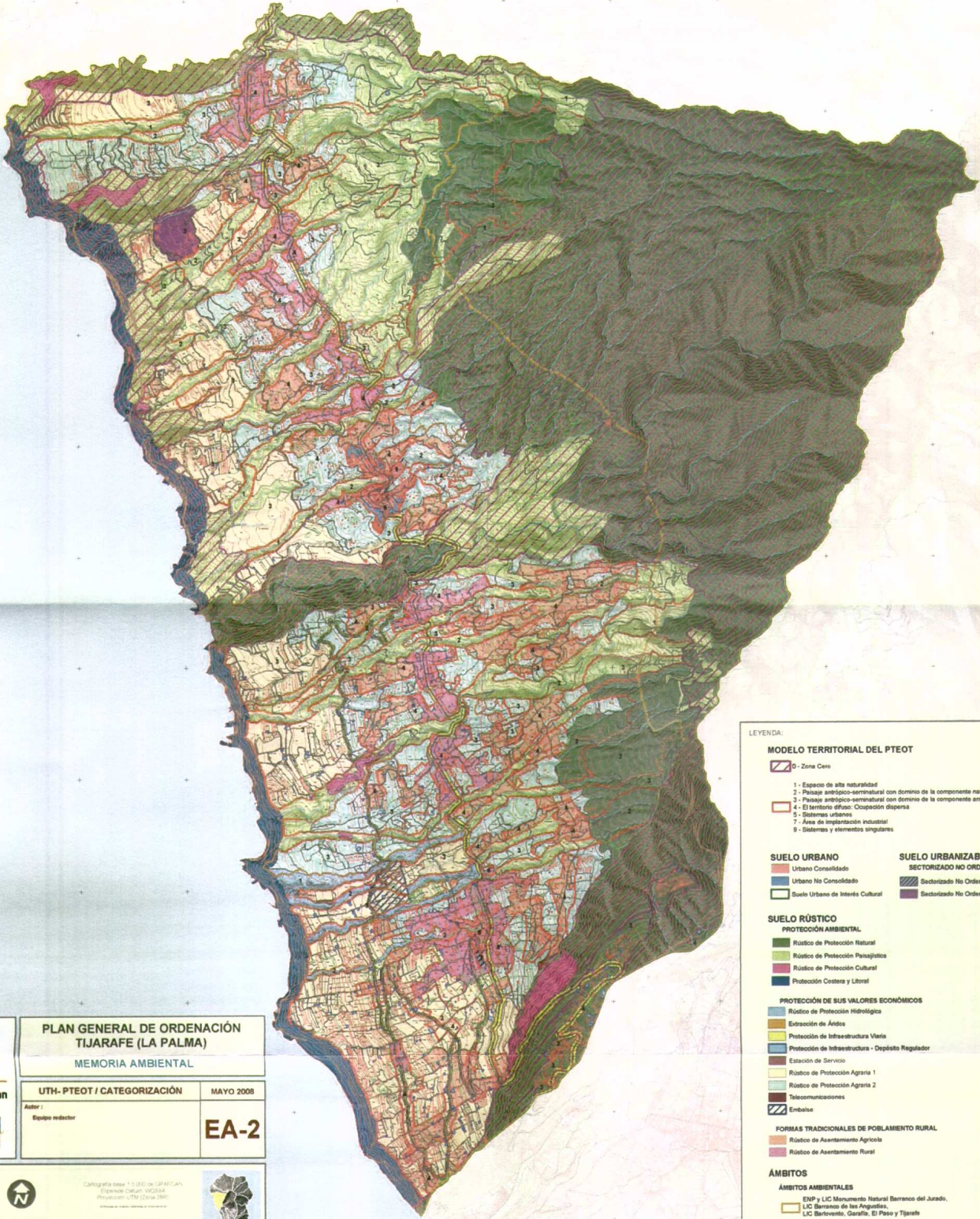
- ESP y LIC Monumento Natural Barranco del Jurado
- LIC Barranco de las Angustias
- LIC Barlovento, Garafa, El Paso y Tifarraf

**ÁMBITOS URBANÍSTICOS**

- Plan Especial







**PLAN GENERAL DE ORDENACIÓN TIJARAFE (LA PALMA)**  
MEMORIA AMBIENTAL

UTH- PTEOT / CATEGORIZACIÓN MAYO 2008

Autor: Espino Inductor

**EA-2**

Cartografía base: I.T. UIC de G.P.A.T.C.A.N.  
Escala: 1:50.000  
Proyección: UTM (Zona 28E)

1: 15.000

**LEYENDA:**

**MODELO TERRITORIAL DEL PTEOT**

- 0 - Zona Cero
- 1 - Espacio de alta naturalidad
- 2 - Paisaje antropológico-semirural con dominio de la componente natural
- 3 - Paisaje antropológico-semirural con dominio de la componente antropica
- 4 - El territorio difuso: Ocupación dispersa
- 5 - Sistemas urbanos
- 7 - Área de implantación industrial
- 9 - Sistemas y elementos singulares

**SUELO URBANO**

- Urbano Consolidado
- Urbano No Consolidado
- Suelo Urbano de Interés Cultural

**SUELO URBANIZABLE SECTORIZADO NO ORDENADO**

- Sectorizado No Ordenado Industrial
- Sectorizado No Ordenado Turístico

**SUELO RÚSTICO**

**PROTECCIÓN AMBIENTAL**

- Rústico de Protección Natural
- Rústico de Protección Paisajística
- Rústico de Protección Cultural
- Protección Costera y Litoral

**PROTECCIÓN DE SUS VALORES ECONÓMICOS**

- Rústico de Protección Hidrológica
- Extracción de Áridos
- Protección de Infraestructura Vial
- Protección de Infraestructura - Depósito Regulador
- Estación de Servicio
- Rústico de Protección Agraria 1
- Rústico de Protección Agraria 2
- Telecomunicaciones
- Embalse

**FORMAS TRADICIONALES DE POBLAMIENTO RURAL**

- Rústico de Asentamiento Agrícola
- Rústico de Asentamiento Rural

**ÁMBITOS**

**ÁMBITOS AMBIENTALES**

- ENP y LIC Monumento Natural Barranco del Jurado
- LIC Barranco de las Angustias
- LIC Barvenente, Cierfía, El Paso y Tíjarafe

**ÁMBITOS URBANÍSTICOS**

- Plan Especial



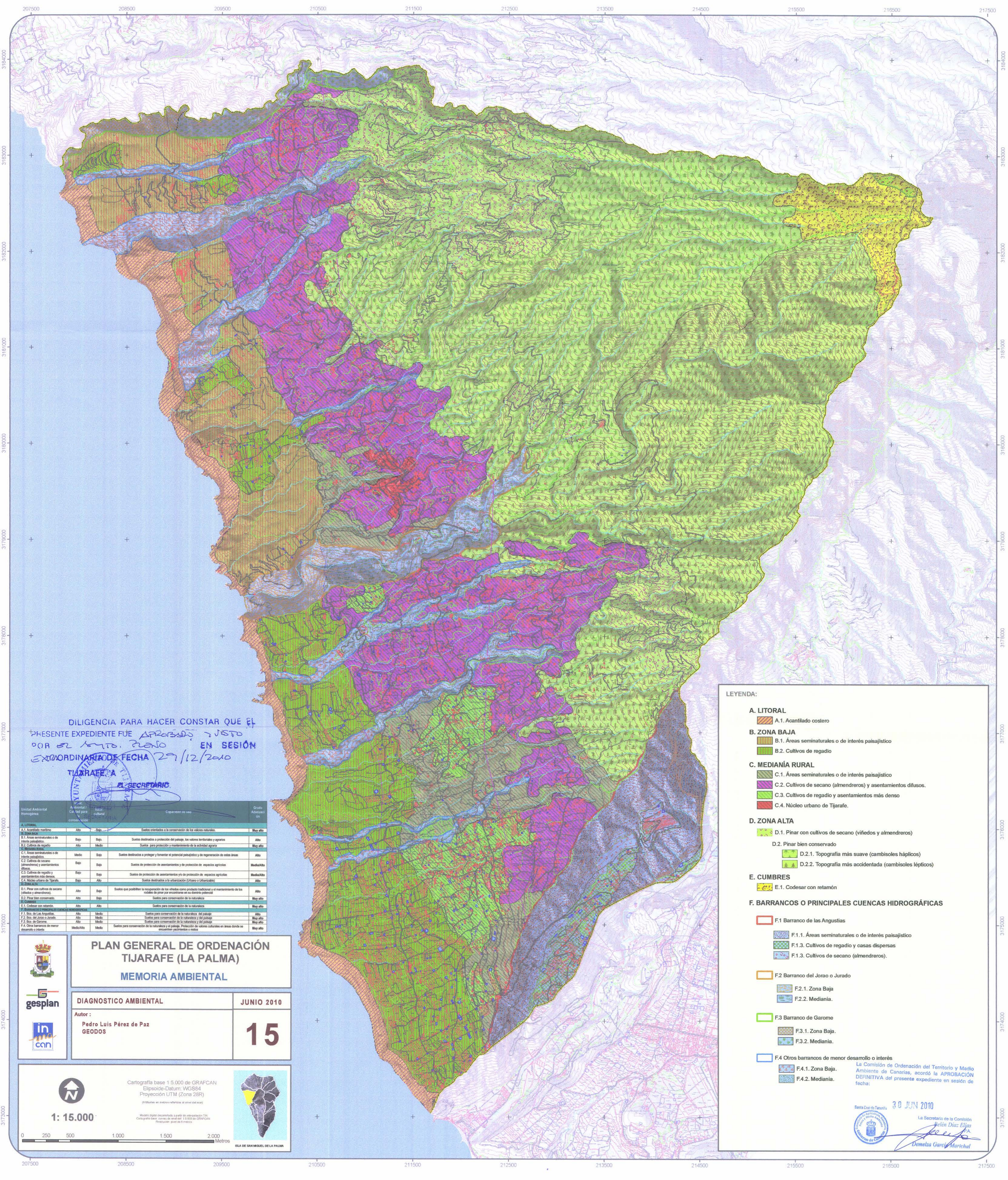












DILIGENCIA PARA HACER CONSTAR QUE EL PRESENTE EXPEDIENTE FUE APROBADO Y VISTO POR EL Sr. D. Pedro Luis Pérez de Paz EN SESIÓN EXTRAORDINARIA DE FECHA 29/12/2010

TIJARAFE A  
EL SECRETARIO

Unidad Ambiental Homogénea	Valor ambiental / cat. del paisaje / conservación	Valor cultural	Capacidad de uso	Grado de amenaza / uso
<b>A. LITORAL</b>				
A.1. Acantilado marítimo	Alto	Bajo	Suelos orientados a la conservación de los valores naturales.	Muy alto
<b>B. ZONA BAJA</b>				
B.1. Áreas seminaturales o de interés paisajístico	Bajo	Bajo	Suelos destinados a protección del paisaje, los valores territoriales y agrarios.	Alto
B.2. Cultivos de regadío	Alto	Medio	Suelos para protección y mantenimiento de la actividad agraria.	Muy alto
<b>C. MEDIANÍA RURAL</b>				
C.1. Áreas seminaturales o de interés paisajístico	Medio	Bajo	Suelos destinados a proteger y fomentar el potencial paisajístico y de regeneración de estas áreas.	Alto
C.2. Cultivos de secano (almendros) y asentamientos difusos	Bajo	Bajo	Suelos de protección de asentamientos y de protección de espacios agrícolas.	Medio/Alto
C.3. Cultivos de regadío y asentamientos más densos	Bajo	Bajo	Suelos de protección de asentamientos y de protección de espacios agrícolas.	Medio/Alto
C.4. Núcleo urbano de Tijarafe	Bajo	Alto	Suelos destinados a la urbanización (Urbano o Urbanizable).	Alto
<b>D. ZONA ALTA</b>				
D.1. Pinar con cultivos de secano (viñedos y almendros)	Alto	Bajo	Suelos que permiten la recuperación de los efectos como producto tradicional y el mantenimiento de los suelos de pinar por encontrarse en su dominio potencial.	Alto
D.2. Pinar bien conservado	Alto	Bajo	Suelos para conservación de la naturaleza.	Muy alto
<b>E. CUMBRES</b>				
E.1. Codesar con retamón	Alto	Alto	Suelos para conservación de la naturaleza.	Muy alto
<b>F. BARRANCOS O PRINCIPALES CUENCAS HIDROGRÁFICAS</b>				
F.1. Bco. de Las Angustias	Alto	Medio	Suelos para conservación de la naturaleza y del paisaje.	Alto
F.2. Bco. del Jorao o Jurado	Alto	Medio	Suelos para conservación de la naturaleza y del paisaje.	Muy alto
F.3. Bco. de Garome	Alto	Medio	Suelos para conservación de la naturaleza y del paisaje.	Muy alto
F.4. Otros barrancos de menor desarrollo o interés	Medio/Alto	Medio	Suelos para conservación de la naturaleza y el paisaje. Protección de valores culturales en las zonas de encuentro yacimiento o resto.	Muy alto

**LEYENDA:**

- A. LITORAL**
  - A.1. Acantilado costero
- B. ZONA BAJA**
  - B.1. Áreas seminaturales o de interés paisajístico
  - B.2. Cultivos de regadío
- C. MEDIANÍA RURAL**
  - C.1. Áreas seminaturales o de interés paisajístico
  - C.2. Cultivos de secano (almendros) y asentamientos difusos.
  - C.3. Cultivos de regadío y asentamientos más densos
  - C.4. Núcleo urbano de Tijarafe.
- D. ZONA ALTA**
  - D.1. Pinar con cultivos de secano (viñedos y almendros)
  - D.2. Pinar bien conservado
    - D.2.1. Topografía más suave (cambisoles hápticos)
    - D.2.2. Topografía más accidentada (cambisoles lépticos)
- E. CUMBRES**
  - E.1. Codesar con retamón
- F. BARRANCOS O PRINCIPALES CUENCAS HIDROGRÁFICAS**
  - F.1 Barranco de las Angustias
    - F.1.1. Áreas seminaturales o de interés paisajístico
    - F.1.3. Cultivos de regadío y casas dispersas
    - F.1.3. Cultivos de secano (almendros).
  - F.2 Barranco del Jorao o Jurado
    - F.2.1. Zona Baja
    - F.2.2. Medianía.
  - F.3 Barranco de Garome
    - F.3.1. Zona Baja.
    - F.3.2. Medianía.
  - F.4 Otros barrancos de menor desarrollo o interés
    - F.4.1. Zona Baja.
    - F.4.2. Medianía.

La Comisión de Ordenación del Territorio y Medio Ambiente de Canarias, acordó la APROBACIÓN DEFINITIVA del presente expediente en sesión de fecha:

30 JUN 2010

La Secretaria de la Comisión  
Belén Díaz Elías  
Domenza García Morichal

**PLAN GENERAL DE ORDENACIÓN TIJARAFE (LA PALMA) MEMORIA AMBIENTAL**

DIAGNOSTICO AMBIENTAL JUNIO 2010

Autor: Pedro Luis Pérez de Paz GEODOS

15

Cartografía base 1:50.000 de GRAFCAN  
Elipsoide-Datum: WGS84  
Proyección UTM (Zona 28R)  
(Atribuya en su caso referencias al nivel del mar)

Modelo digital (descartado) a partir de interpretación TIN  
Cartografía base: cartas de escala del 1:50.000 de GRAFCAN  
Proyección: UTM (Zona 28R)

1: 15.000

0 250 500 1.000 1.500 2.000 Metros

ISLA DE SAN MIGUEL DE LA PALMA