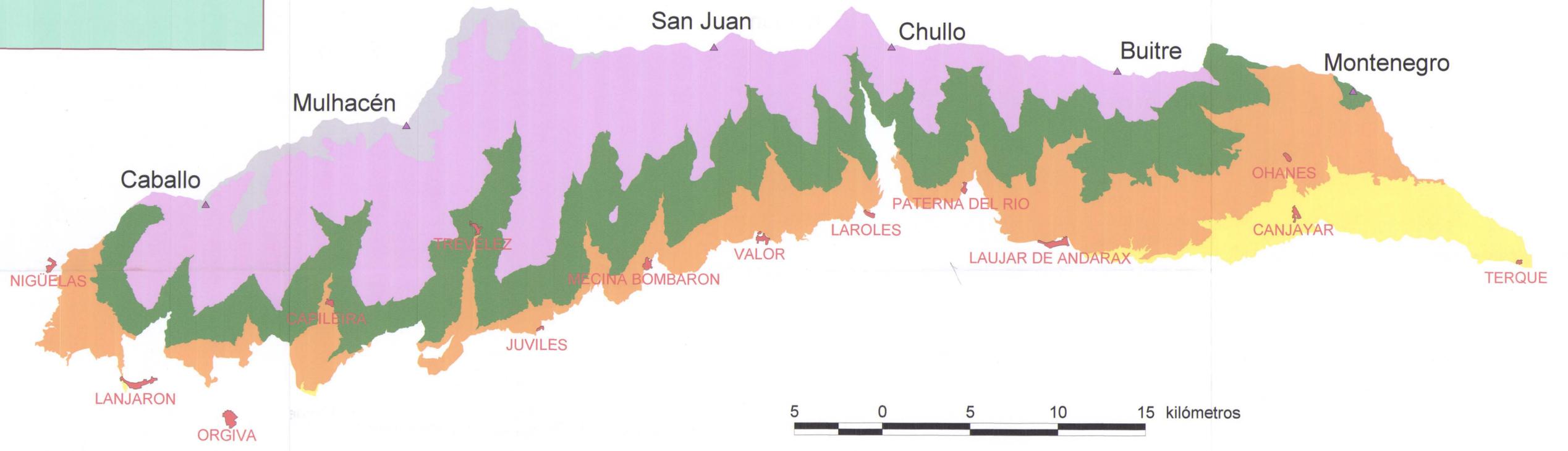


MAPA 3

PISOS BIOCLIMÁTICOS:
TERMOTIPOS

Escala 1:125.000



**Cartografía botánico - ecológica de detalle en la Alpujarra:
Vertiente sur del Parque Natural de Sierra Nevada**

Abdeslam El Aallali - 2003 -

Departamento de Botánica. Universidad de Granada

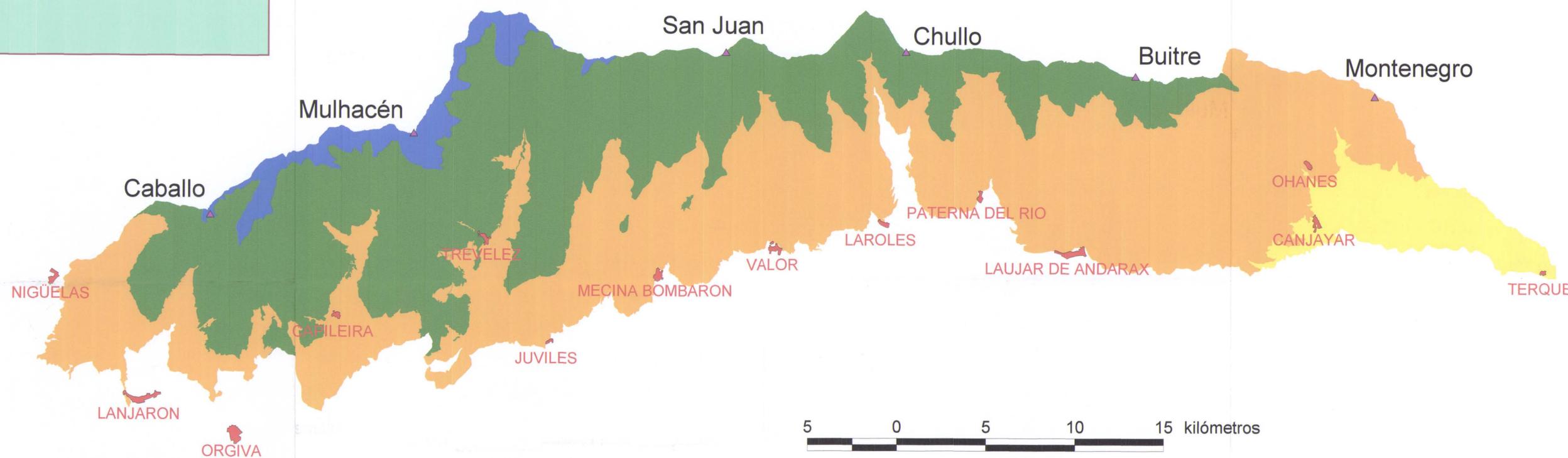
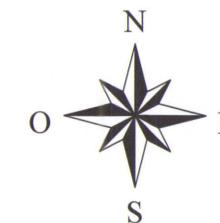


-  Criomediterráneo
-  Oromediterráneo
-  Supramediterráneo
-  Mesomediterráneo
-  Termomediterráneo

MAPA 4

PISOS BIOCLIMÁTICOS:
OMBROTIPOS

Escala 1:125.000



Cartografía botánico - ecológica de detalle en la Alpujarra:
Vertiente sur del Parque Natural de Sierra Nevada

Abdeslam El Aallali - 2003 -

Departamento de Botánica. Universidad de Granada

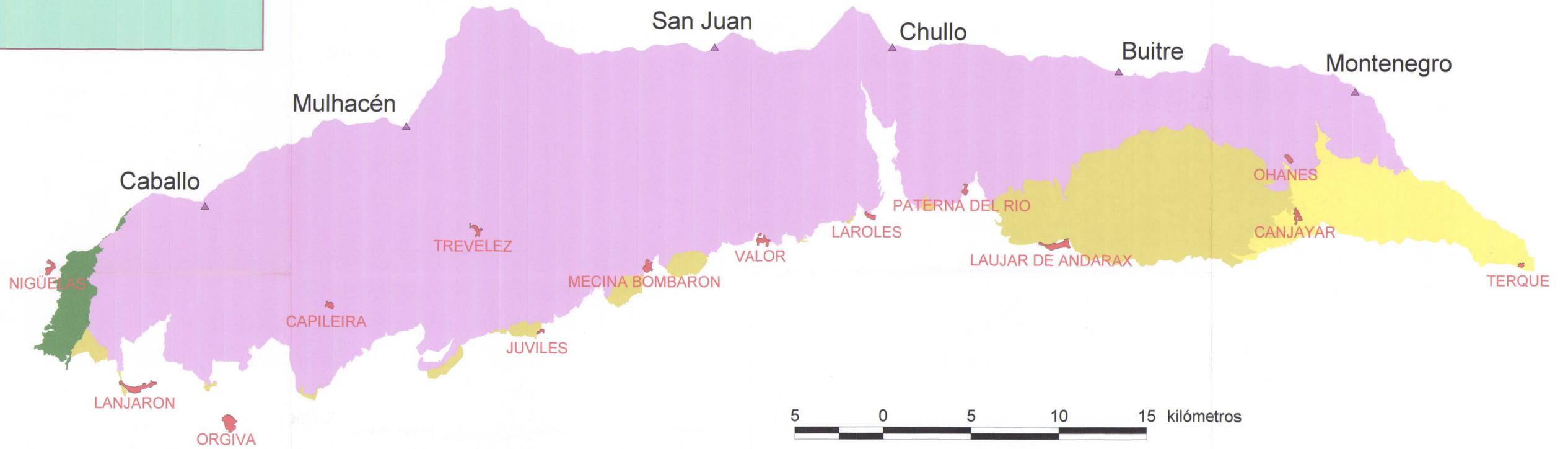
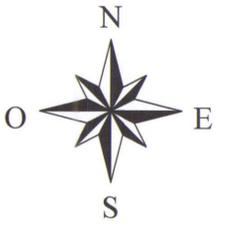


-  Semiárido
-  Seco
-  Subhúmedo
-  Húmedo

MAPA 5

SECTORES BIOGEOGRÁFICOS

Escala 1:125.000

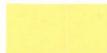


Cartografía botánico - ecológica de detalle en la Alpujarra:
Vertiente sur del Parque Natural de Sierra Nevada

Abdeslam El Aallali - 2003 -

Departamento de Botánica. Universidad de Granada

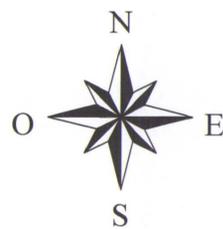


-  Sector Malacitano-Almijarese
-  Sector Alpujarreño-Gadoreense
-  Sector Nevadense
-  Sector Almeriense

MAPA 6

HOJA 1027/3-3 (Güéjar-Sierra)
Asociaciones fitosociológicas

Escala 1:10000



500 0 500 1000 metros



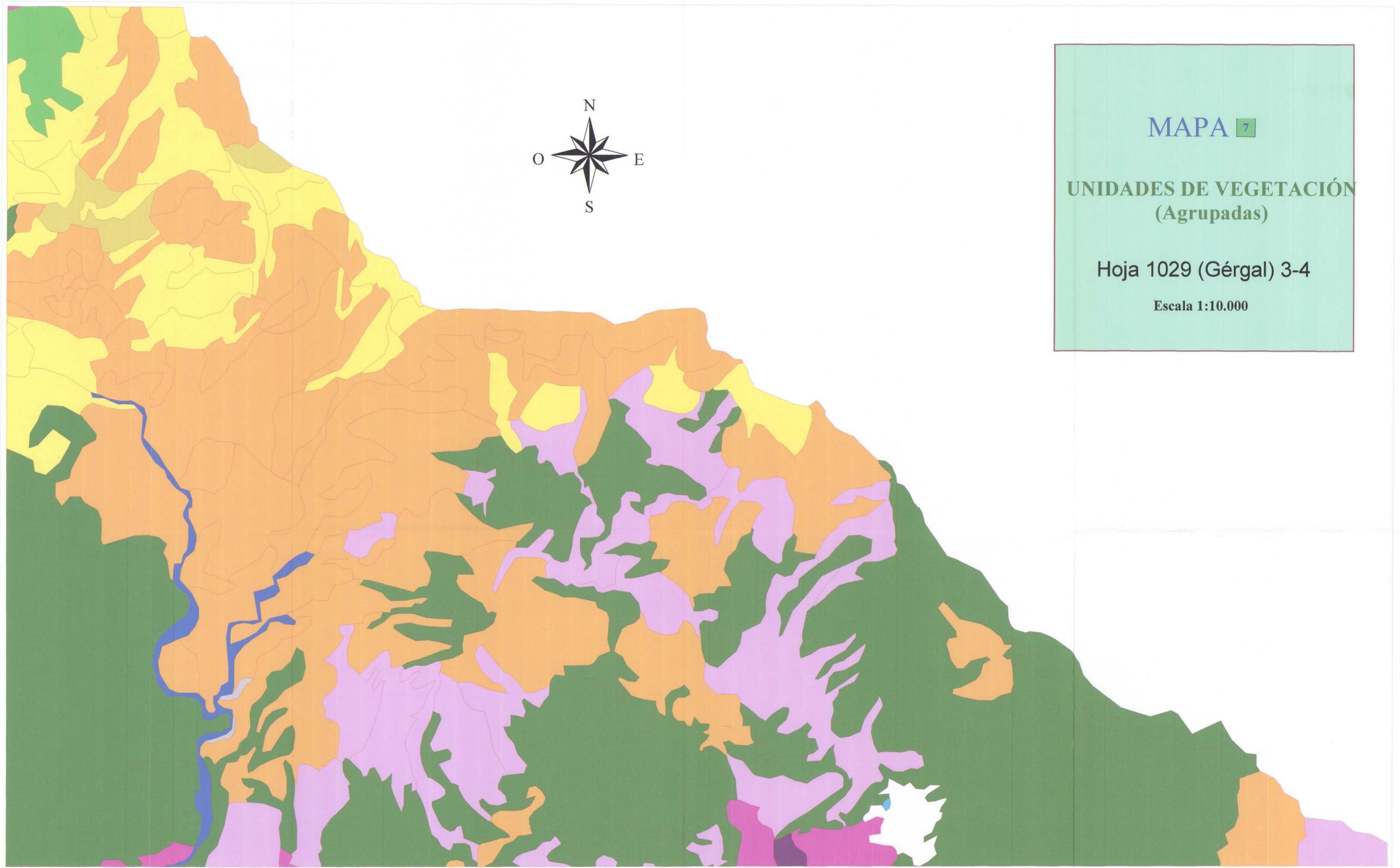
Cartografía botánico - ecológica de detalle en la Alpujarra:
Vertiente sur del Parque Natural de Sierra Nevada



Abdeslam El Aallali - 2003 -

Departamento de Botánica. Universidad de Granada

- | | | | |
|------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|----------------|
| Erigeronto-Festucetum clementei | Nardo-Festucetum ibericae | Centrantho-Sedetum brevifolii | Sin vegetación |
| Genisto-Juniperetum hemisphaericae | Omalotheco-Lepidietum stylati | Violo-Linarietum glacialis | |
| Arenario-Festucetum indigestae | Saxifragetum nevadensis | Senecioni-Digitalietum nevadensis | |
| | Campanulo-Polystichetum lontichidis | Comunidad de Carduus hispanicus | |



MAPA 7

UNIDADES DE VEGETACIÓN
(Agrupadas)

Hoja 1029 (Gérgal) 3-4

Escala 1:10.000

**Cartografía botánico - ecológica de detalle en la Alpujarra:
Vertiente sur del Parque Natural de Sierra Nevada**

Abdeslam El Aallali - 2003 -

Departamento de Botánica. Universidad de Granada

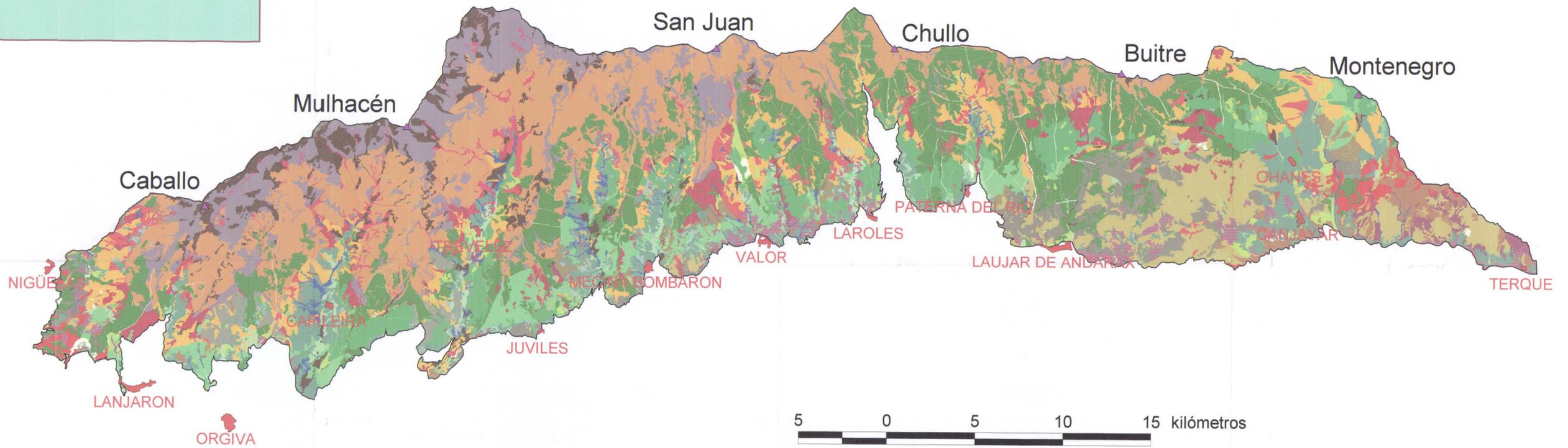


- | | | | |
|---|--|---|---------------------------------------|
|  | Vegetación edafohigrófila de Nerio-Tamaricetea |  | Pastizales nitrófilos y subnitrófilos |
|  | Matorrales de Rosmarinetea officinalis |  | Roquedos y pedregales |
|  | Matorrales de Cisto-Lavanduletea |  | Cultivos leñosos |
|  | Tomillares subnitrófilos de Pegano-Salsoletea con arbolado |  | Otros cultivos |
|  | Tomillares subnitrófilos de Pegano-Salsoletea |  | Balsas |
|  | Espartales |  | Zonas sin vegetación |

MAPA 8

USOS DE SUELO
(Agrupación 1:10000 a 1:50000)

Escala 1:125.000



Cartografía botánico - ecológica de detalle en la Alpujarra:
Vertiente sur del Parque Natural de Sierra Nevada

Abdeslam El Aallali - 2003 -

Departamento de Botánica. Universidad de Granada

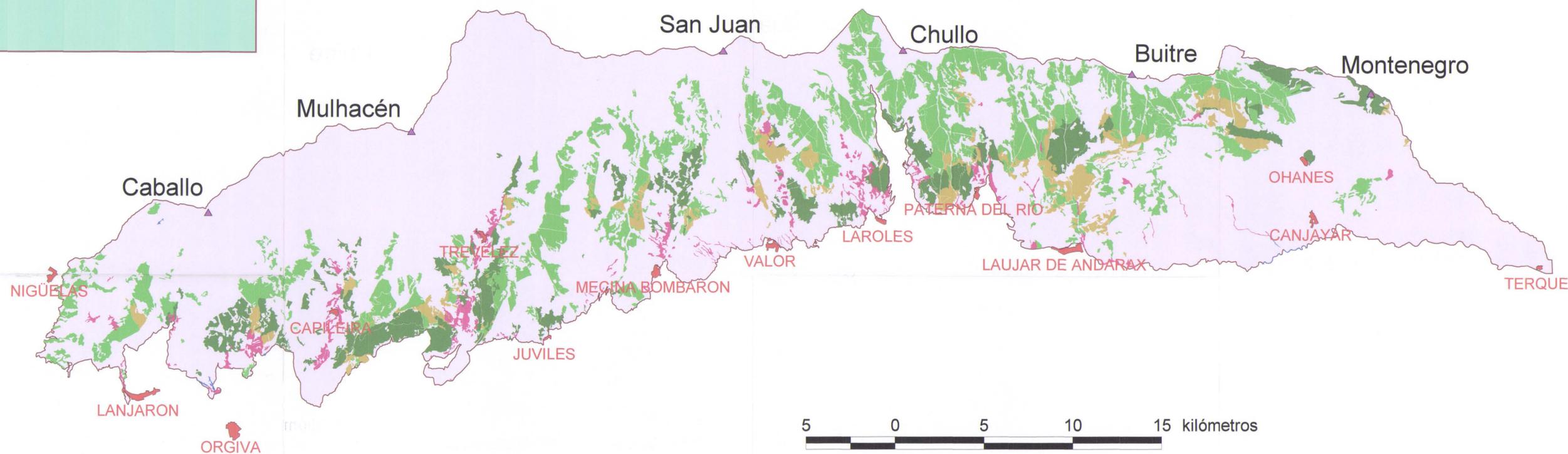


Robledales	Espinares, zarzales y gatuñares con arbolado	Tomillares subnitrófilos	Cultivos leñosos
Encinares acidófilos	Piornales, hinietales y retamares con arbolado	Pastizales psicroxerófilos	Otros cultivos
Encinares basófilos	Tomillares con arbolado	Lastonares	Infraestructuras
Pinares de repoblación con quercinea	Bolinares, cantuesales y jarales con arbolado	Espartales	Lagunas y embalses
Pinares de repoblación	Tomillares subnitrófilos con arbolado	Cerverales	Otras zonas sin vegetación
Otras formaciones arboladas	Espinares, zarzales y gatuñares	Pastizales higrófilos	
Vegetación leñosa edafohigrófila	Piornales, hinietales y retamares	Pastizales nitrófilos y subnitrófilos	
Enebral-piornal	Tomillares	Roquedos y pedregales	
	Bolinares, cantuesales y jarales	Cultivos herbáceos	

MAPA 9

FORMACIONES ARBOLADAS DENSAS

Escala 1:125.000



Cartografía botánico - ecológica de detalle en la Alpujarra: Vertiente sur del Parque Natural de Sierra Nevada

Abdeslam El Aallali - 2003 -

Departamento de Botánica. Universidad de Granada

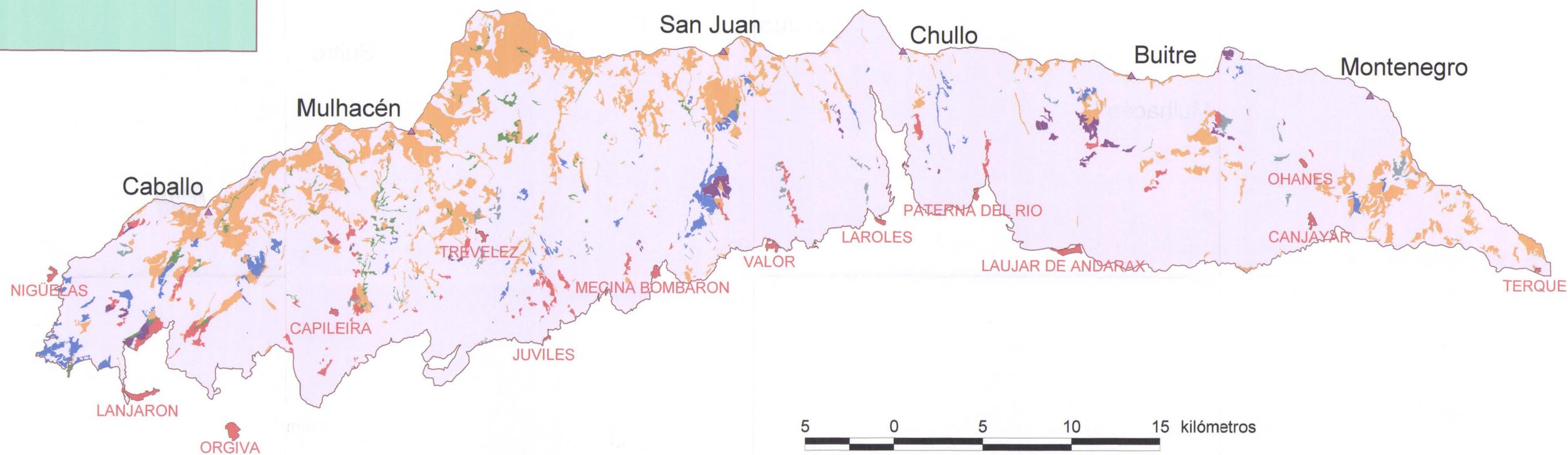


-  Bosques de galería
-  Bosques de quercíneas
-  Coníferas de repoblación
-  Quercíneas + Coníferas
-  Otras formaciones arboladas

MAPA 10

LOS PASTIZALES

Escala 1:125.000



Cartografía botánico - ecológica de detalle en la Alpujarra: Vertiente sur del Parque Natural de Sierra Nevada

Abdeslam El Aallali - 2003 -

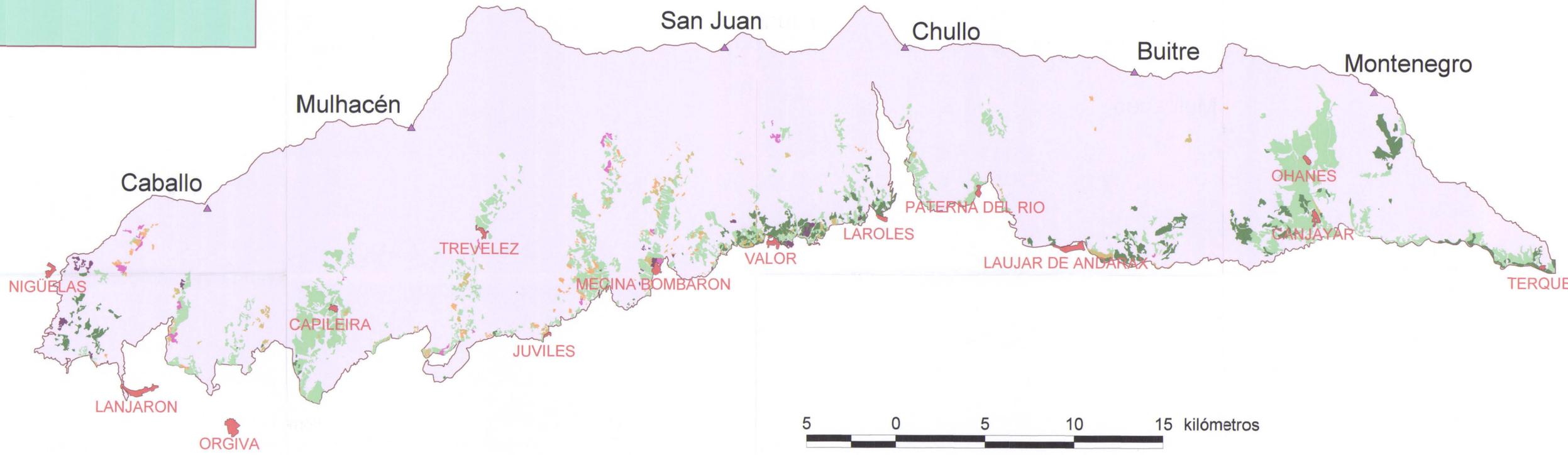
Departamento de Botánica. Universidad de Granada



-  Pastizal continuo
-  Pastizal con claros
-  Pastizal arbolado: quercíneas
-  Pastizal arbolado: coníferas
-  Pastizal arbolado: quercíneas + coníferas
-  Pastizal arbolado: otras mezclas



MAPA 11
TIPOS DE CULTIVOS
Escala 1:125.000



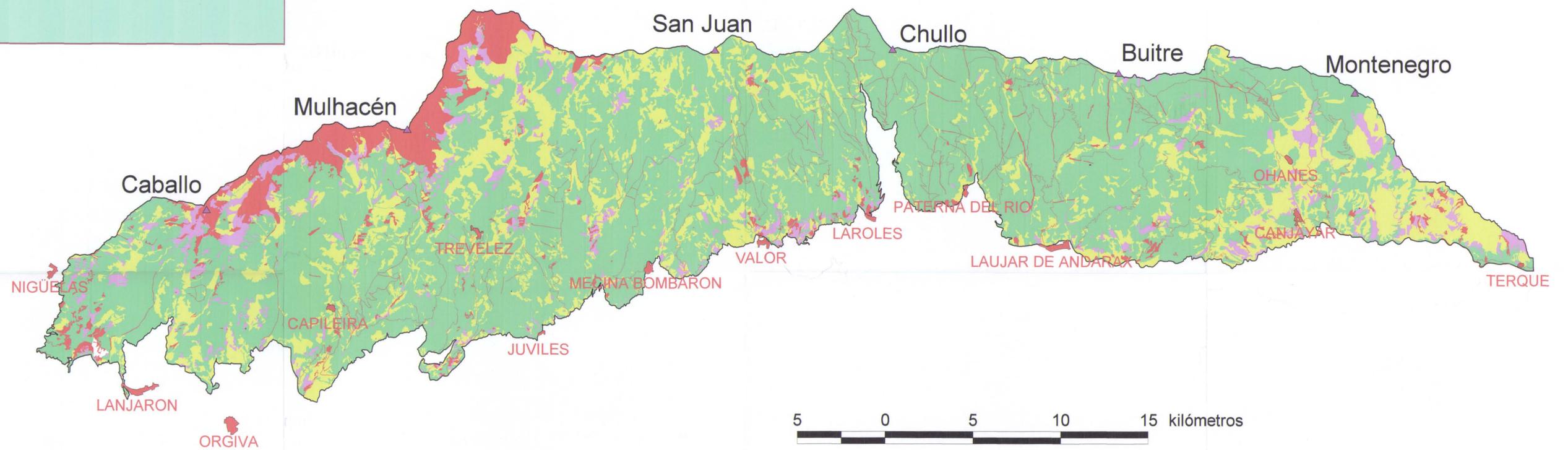
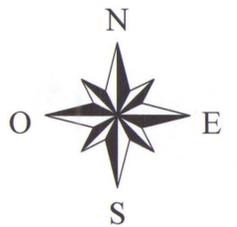
**Cartografía botánico - ecológica de detalle en la Alpujarra:
Vertiente sur del Parque Natural de Sierra Nevada**
Abdeslam El Aallali - 2003 -
Departamento de Botánica. Universidad de Granada

-  Cultivos leñosos
-  Cultivos herbáceos
-  Cultivos leñosos + herbáceos
-  Cultivos leñosos con vegetación natural
-  Cultivos herbáceos con vegetación natural
-  Cultivos leñosos + herbáceos con vegetación natural

MAPA 12

COBERTURA VEGETAL

Escala 1:125.000

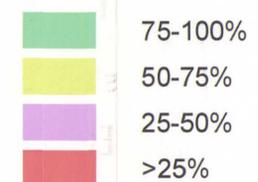


Cartografía botánico - ecológica de detalle en la Alpujarra:
Vertiente sur del Parque Natural de Sierra Nevada

Abdeslam El Aallali - 2003 -

Departamento de Botánica. Universidad de Granada

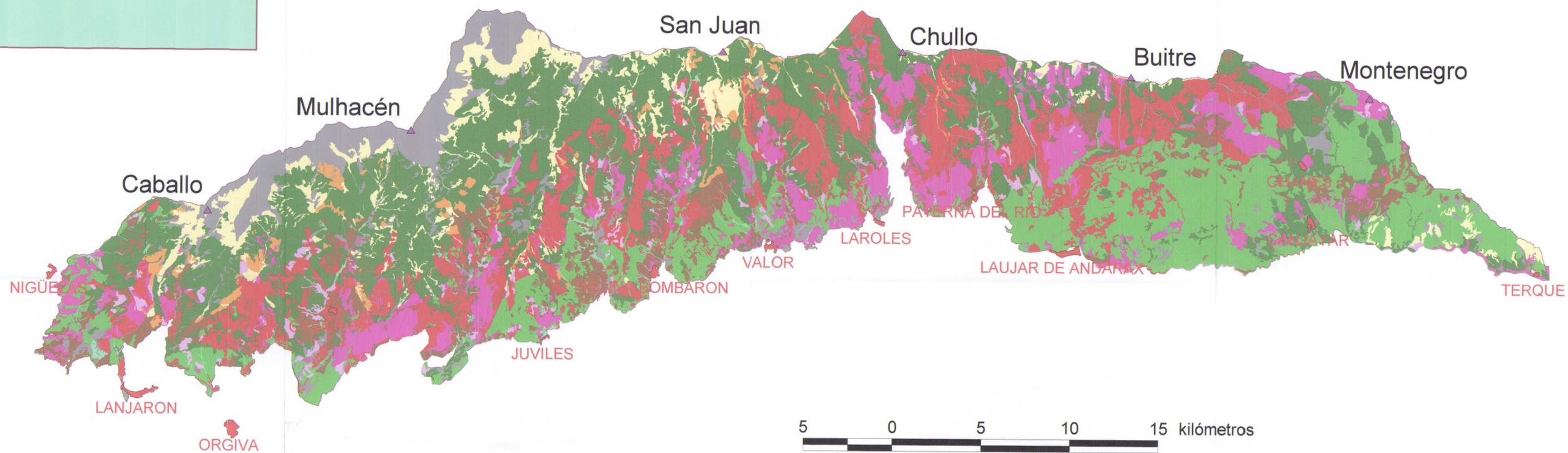
Rangos de cobertura vegetal



MAPA 13

TIPOS DE COMBUSTIBLE

Escala 1:125.000



Cartografía botánico - ecológica de detalle en la Alpujarra: Vertiente sur del Parque Natural de Sierra Nevada

Abdeslam El Aallali - 2003 -

Departamento de Botánica. Universidad de Granada

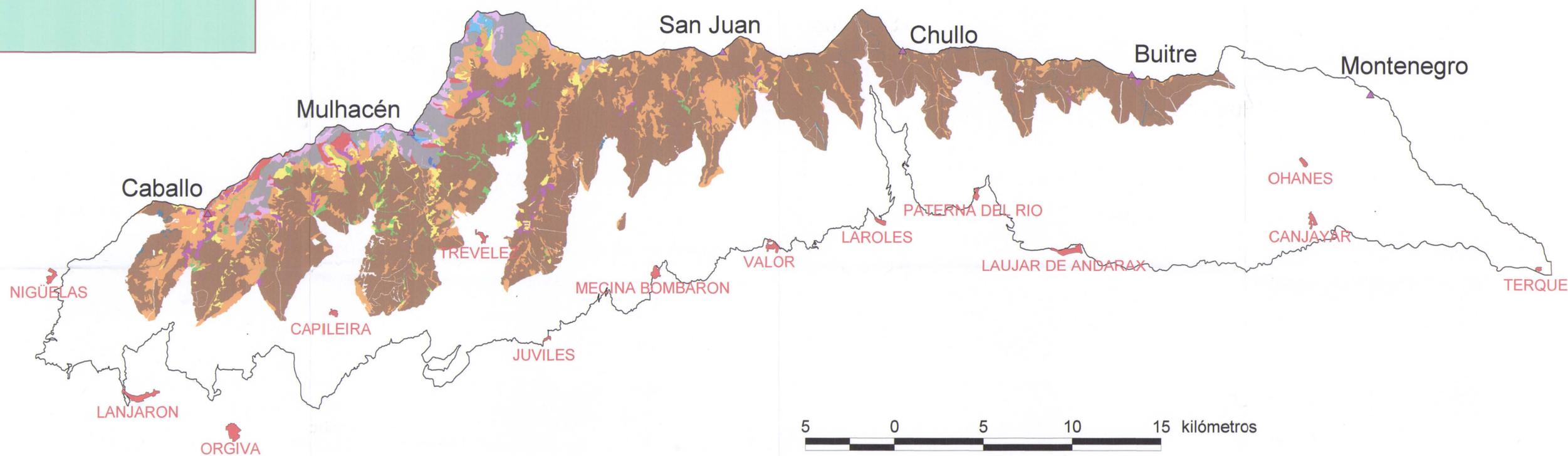
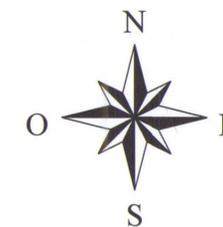


Máxima combustibilidad: 10
Sin combustibilidad: 0

MAPA 14

ALTA MONTAÑA NEVADENSE
Algunas asociaciones endémicas

Escala 1:125.000



**Cartografía botánico - ecológica de detalle en la Alpujarra:
Vertiente sur del Parque Natural de Sierra Nevada**

Abdeslam El Aallali - 2003 -

Departamento de Botánica. Universidad de Granada

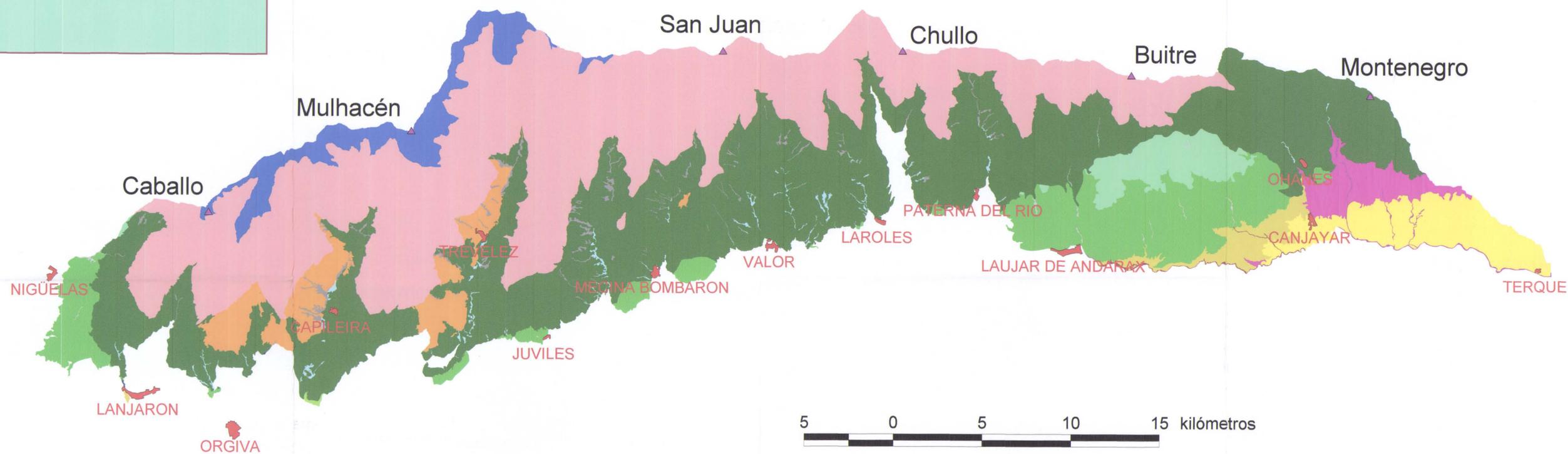


- | | | | |
|---|-------------------------------------|---|---------------------------------|
|  | Erigeronto-Festucetum clementei |  | Violo-Linarietum glacialis |
|  | Genisto-Juniperetum hemisphaericae |  | Senecioni-Digitalium nevadensis |
|  | Arenario-Festucetum indigestae |  | Nardo-Festucetum ibericae |
|  | Saxifragetum nevadensis |  | Omalotheco-Lepidietum stylati |
|  | Centrantho-Sedetum brevifolii |  | Aconito-Senecionetum elodis |
|  | Campanulo-Polystichetum lonchitidis |  | Festuco-Verbascetum nevadensis |

MAPA 15

SERIES DE VEGETACIÓN

Escala 1:125.000



Cartografía botánico - ecológica de detalle en la Alpujarra:
Vertiente sur del Parque Natural de Sierra Nevada

Abdeslam El Aallali - 2003 -

Departamento de Botánica. Universidad de Granada



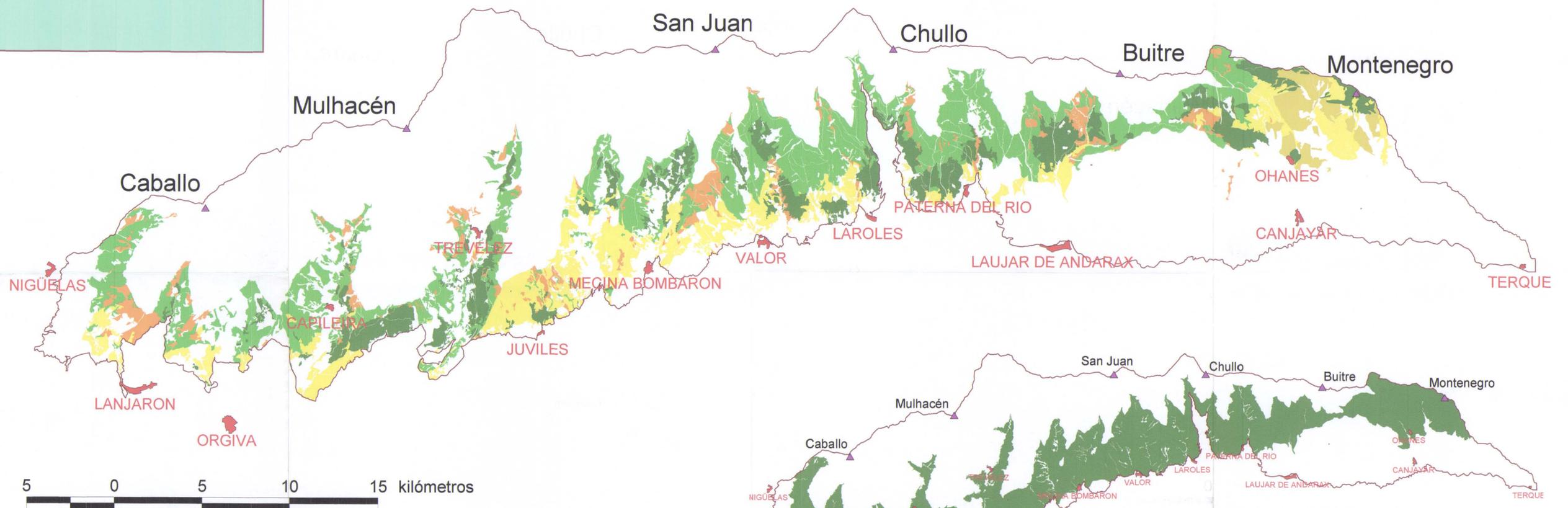
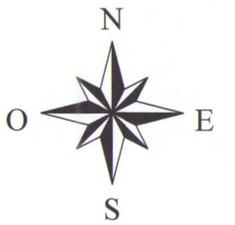
- | | | | |
|--|--------------------------------------|--|--|
| | Erigeronto-Festuceto clementei S. | | Zizipheto loti S. |
| | Genisto-Junipereto hemisphaericae S. | | Rubo-Nerieto oleandri S. |
| | Adenocarpo-Querceto pyrenaicae S. | | Carici-Saliceto atrocineriae S. facies supramediterránea |
| | Berberidi-Querceto rotundifoliae S. | | Carici-Saliceto atrocineriae S. facies mesomediterránea |
| | Adenocarpo-Querceto rotundifoliae S. | | Rubio-Populeto albae S. |
| | Paeonio-Querceto rotundifoliae S. | | Saliceto discoloro-angustifoliae S. |
| | Myrto-Querceto rotundifoliae S. | | Bupleuro-Pistacieto lentisci S. |
| | Rhamno-Querceto rotundifoliae S. | | Lonicero-Populeto albae S. |

MAPA 16

ADENOCARPO-QUERCETO ROTUNDIFOLIAE S.

Estado actual de sus comunidades

Escala 1:125.000



Cartografía botánico - ecológica de detalle en la Alpujarra:
Vertiente sur del Parque Natural de Sierra Nevada

Abdeslam El Aallali - 2003 -

Departamento de Botánica. Universidad de Granada



- Adenocarpo-Quercetum rotundifoliae
- Cytiso-Adenocarpetum decorticantis
- Retamo-Adenocarpetum decorticantis
- Dactylo-Festucetum scariosae
- Lavandulo-Genistetum equisetiformis