

## 9. ANEXOS

### Anexo 1. Tablas

**Tabla 2.** Composición general de la comunidad de aves del área de estudio.

| Nombre científico                | Nombre común                  | Status | Fenología | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 |
|----------------------------------|-------------------------------|--------|-----------|------|------|------|------|------|
| <i>Accipiter gentilis</i>        | Azor común                    | -      | R         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Accipiter nisus</i>           | Gavilán común                 | -      | I         | -    | X    | X    | -    | X    |
| <i>Acrocephalus scirpaceus</i>   | Carricero común               | -      | E         | -    | -    | -    | -    | X    |
| <i>Actitis hypoleucos</i>        | Andarríos chico               | -      | R         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Aegithalos caudatus</i>       | Mito común                    | -      | R         | -    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Alauda arvensis</i>           | Alondra común                 | -      | R         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Alcedo atthis</i>             | Martín pescador común         | NT     | E         | X    | -    | X    | -    | -    |
| <i>Alectoris rufa</i>            | Perdiz roja                   | -      | R         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Anas platyrhynchos</i>        | Ánade azulón                  | -      | R         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Anthus campestris</i>         | Bisbita campestre             | -      | E         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Anthus pratensis</i>          | Bisbita pratense              | -      | I         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Anthus spinoletta</i>         | Bisbita alpino                | -      | I         | -    | X    | X    | X    | -    |
| <i>Apus apus</i>                 | Vencejo común                 | -      | E         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Aquila chrysaetos</i>         | Águila real                   | NT     | R         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Aquila pennata</i>            | Aguillita calzada             | -      | E         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Ardea cinerea</i>             | Garza real                    | -      | R         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Asio flammeus</i>             | Búho campestre                | NT     | I         | X    | X    | -    | -    | X    |
| <i>Asio otus</i>                 | Búho chico                    | -      | R         | X    | -    | X    | X    | -    |
| <i>Athene noctua</i>             | Mochuelo común                | -      | R         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Bubo bubo</i>                 | Búho real                     | -      | R         | X    | X    | -    | X    | X    |
| <i>Bubulcus ibis</i>             | Garcilla bueyera              | -      | R         | -    | X    | -    | X    | -    |
| <i>Burhinus oedicephalus</i>     | Alcaraván común               | NT     | E         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Buteo buteo</i>               | Busardo ratonero              | -      | R         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Calandrella brachydactyla</i> | Terrera común                 | VU     | E         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Caprimulgus europaeus</i>     | Chotacabras europeo           | -      | E         | X    | X    | -    | X    | -    |
| <i>Carduelis cannabina</i>       | Pardillo común                | -      | R         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Carduelis carduelis</i>       | Jilguero europeo              | -      | R         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Carduelis spinus</i>          | Jilguero lúgano               | -      | I         | -    | -    | X    | X    | X    |
| <i>Certhia brachydactyla</i>     | Agateador europeo             | -      | R         | X    | -    | X    | X    | X    |
| <i>Cettia cetti</i>              | Cetia ruiseñor                | -      | R         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Chloris chloris</i>           | Verderón común                | -      | R         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Ciconia ciconia</i>           | Cigüeña blanca                | -      | R         | -    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Ciconia nigra</i>             | Cigüeña negra                 | VU     | O         | -    | X    | -    | X    | -    |
| <i>Circaetus gallicus</i>        | Culebrera europea             | -      | E         | -    | -    | X    | X    | X    |
| <i>Circus aeruginosus</i>        | Aguilucho lagunero occidental | -      | R         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Circus cyaneus</i>            | Aguilucho pálido              | -      | E         | X    | X    | X    | X    | -    |
| <i>Circus pygargus</i>           | Aguilucho cenizo              | VU     | R         | X    | X    | -    | -    | -    |
| <i>Cisticola juncidis</i>        | Buitrón                       | -      | R         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Clamator glandarius</i>       | Críalo europeo                | -      | R         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Columba livia</i>             | Paloma bravía                 | -      | R         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Columba oenas</i>             | Paloma zurita                 | -      | R         | X    | -    | X    | X    | -    |
| <i>Columba palumbus</i>          | Paloma torcaz                 | -      | R         | X    | X    | X    | X    | X    |

| Nombre científico               | Nombre común             | Status | Fenología | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 |
|---------------------------------|--------------------------|--------|-----------|------|------|------|------|------|
| <i>Coracias garrulus</i>        | Carraca europea          | VU     | O         | -    | -    | X    | -    | -    |
| <i>Corvus corax</i>             | Cuervo grande            | -      | R         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Corvus corone</i>            | Corneja negra            | -      | R         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Corvus monedula</i>          | Grajilla occidental      | -      | O         | -    | -    | -    | -    | X    |
| <i>Coturnix coturnix</i>        | Codorniz                 | -      | E         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Cuculus canorus</i>          | Cuco común               | -      | E         | X    | X    | X    | X    | -    |
| <i>Cyanistes caeruleus</i>      | Herrerillo común         | -      | R         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Delichon urbica</i>          | Avión común              | -      | E         | -    | X    | X    | X    | -    |
| <i>Dendrocopos major</i>        | Pico picapinos           | -      | R         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Dendrocopos minor</i>        | Pico menor               | -      | R         | -    | X    | -    | X    | X    |
| <i>Emberiza calandra</i>        | Escribano triguero       | -      | R         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Emberiza cia</i>             | Escribano montesino      | -      | O         | -    | X    | X    | -    | -    |
| <i>Emberiza cirius</i>          | Escribano soteño         | -      | R         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Emberiza citrinella</i>      | Escribano cerillo        | -      | I         | -    | -    | X    | X    | -    |
| <i>Emberiza hortulana</i>       | Escribano hortelano      | -      | E         | X    | X    | X    | X    | -    |
| <i>Emberiza schoeniclus</i>     | Escribano palustre       | -      | I         | -    | X    | X    | X    | -    |
| <i>Erithacus rubecula</i>       | Petirrojo europeo        | -      | R         | -    | X    | X    | X    | -    |
| <i>Falco columbarius</i>        | Esmerejón                | -      | I         | -    | X    | -    | -    | X    |
| <i>Falco subbuteo</i>           | Alcotán europeo          | NT     | O         | -    | -    | -    | -    | X    |
| <i>Falco tinnunculus</i>        | Cernícalo vulgar         | -      | R         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Fringilla coelebs</i>        | Pinzón vulgar            | -      | R         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Fringilla montifringilla</i> | Pinzón real              | -      | I         | -    | -    | -    | X    | X    |
| <i>Fulica atra</i>              | Focha común              | -      | E         | -    | -    | X    | X    | X    |
| <i>Galerida cristata</i>        | Cogujada común           | -      | R         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Galerida theklae</i>         | Cogujada montesina       | -      | R         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Garrulus glandarius</i>      | Arrendajo euroasiático   | -      | R         | -    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Grus grus</i>                | Grulla común             | -      | O         | -    | -    | -    | X    | X    |
| <i>Gyps fulvus</i>              | Buitre leonado           | -      | R         | X    | X    | X    | X    | -    |
| <i>Hippolais polyglotta</i>     | Zarcero poliglota        | -      | E         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Hirundo rustica</i>          | Golondrina común         | -      | E         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Jynx torquilla</i>           | Torcecuello euroasiático | -      | E         | -    | -    | -    | -    | X    |
| <i>Lanius meridionalis</i>      | Alcaudón real            | NT     | E         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Lanius senator</i>           | Alcaudón común           | NT     | E         | X    | X    | X    | X    | -    |
| <i>Loxia curvirostra</i>        | Piquituerto común        | -      | O         | -    | X    | -    | -    | -    |
| <i>Lullula arborea</i>          | Alondra totovía          | -      | E         | -    | X    | X    | -    | -    |
| <i>Luscinia megarhynchos</i>    | Ruiseñor común           | -      | E         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Melanocorypha calandra</i>   | Calandria común          | -      | R         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Merops apiaster</i>          | Abejaruco europeo        | -      | E         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Milvus migrans</i>           | Milano negro             | NT     | E         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Milvus milvus</i>            | Milano real              | EN     | R         | -    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Motacilla alba</i>           | Lavandera blanca         | -      | R         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Motacilla flava</i>          | Lavandera bueyera        | -      | E         | -    | X    | -    | -    | X    |
| <i>Neophron percnopterus</i>    | Alimoche común           | EN     | E         | -    | X    | -    | X    | -    |
| <i>Oenanthe hispanica</i>       | Collalba rubia           | NT     | E         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Oenanthe oenanthe</i>        | Collalba gris            | -      | E         | X    | X    | X    | -    | X    |
| <i>Oriolus oriolus</i>          | Oropéndola europea       | -      | E         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Otus scops</i>               | Autillo europeo          | -      | E         | X    | X    | X    | X    | X    |

| Nombre científico              | Nombre común            | Status | Fenología | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 |
|--------------------------------|-------------------------|--------|-----------|------|------|------|------|------|
| <i>Parus major</i>             | Carbonero común         | -      | R         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Passer domesticus</i>       | Gorrion doméstico       | -      | R         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Passer montanus</i>         | Gorrion molinero        | -      | R         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Periparus ater</i>          | Carbonero garrapinos    | -      | I         | -    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Pernis apivorus</i>         | Abejero europeo         | -      | O         | -    | -    | -    | -    | -    |
| <i>Petronia petronia</i>       | Gorrion chillón         | -      | R         | -    | X    | X    | -    | X    |
| <i>Phalacrocorax carbo</i>     | Cormorán grande         | -      | I         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Phoenicurus ochruros</i>    | Colirrojo tizón         | -      | R         | -    | X    | X    | X    | -    |
| <i>Phoenicurus phoenicurus</i> | Colirrojo real          | VU     | O         | -    | -    | X    | X    | X    |
| <i>Phylloscopus bonelli</i>    | Mosquitero papialbo     | -      | R         | -    | -    | -    | X    | X    |
| <i>Phylloscopus collybita</i>  | Mosquitero común        | -      | R         | -    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Phylloscopus ibericus</i>   | Mosquitero ibérico      | -      | E         | -    | X    | -    | X    | X    |
| <i>Phylloscopus trochilus</i>  | Mosquitero musical      | -      | O         | -    | X    | -    | -    | X    |
| <i>Pica pica</i>               | Urraca común            | -      | R         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Picus viridis</i>           | Pito real               | -      | R         | X    | X    | X    | X    | -    |
| <i>Pluvialis apricaria</i>     | Chorlito dorado europeo | -      | I         | -    | -    | X    | X    | -    |
| <i>Prunella modularis</i>      | Acentor común           | -      | I         | -    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Pyrrhocorax pyrrhocorax</i> | Chova piquirroja        | NT     | R         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Regulus ignicapillus</i>    | Reyezuelo listado       | -      | I         | -    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Remiz pendulinus</i>        | Pájaro moscón europeo   | -      | R         | X    | X    | X    | X    | -    |
| <i>Riparia riparia</i>         | Avión zapador           | -      | E         | -    | -    | -    | -    | X    |
| <i>Saxicola rubetra</i>        | Tarabilla norteña       | -      | O         | -    | -    | -    | -    | X    |
| <i>Saxicola torquata</i>       | Tarabilla común         | -      | R         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Scolopax rusticola</i>      | Chocha perdiz           | -      | I         | -    | -    | X    | X    | -    |
| <i>Serinus serinus</i>         | Serinus verdecillo      | -      | R         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Streptopelia decaocto</i>   | Tórtola turca           | -      | R         | -    | X    | -    | X    | X    |
| <i>Streptopelia turtur</i>     | Tórtola europea         | VU     | E         | X    | X    | X    | X    | -    |
| <i>Sturnus unicolor</i>        | Estornino negro         | -      | R         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Sturnus vulgaris</i>        | Estornino pinto         | -      | I         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Sylvia atricapilla</i>      | Curruca capirotada      | -      | R         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Sylvia borin</i>            | Curruca mosquitera      | -      | E         | -    | X    | X    | -    | X    |
| <i>Sylvia cantillans</i>       | Curruca carrasqueña     | -      | E         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Sylvia conspicillata</i>    | Curruca tomillera       | -      | O         | -    | -    | X    | -    | -    |
| <i>Sylvia hortensis</i>        | Curruca mirlona         | -      | E         | -    | X    | X    | -    | X    |
| <i>Sylvia melanocephala</i>    | Curruca cabecinegra     | -      | R         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Sylvia undata</i>           | Curruca rabilarga       | -      | R         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Tetrax tetrax</i>           | Sisón común             | VU     | E         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Troglodytes troglodytes</i> | Chochín común           | -      | E         | -    | -    | -    | X    | X    |
| <i>Turdus iliacus</i>          | Zorzal alirrojo         | -      | I         | -    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Turdus merula</i>           | Mirlo común             | -      | R         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Turdus philomelos</i>       | Zorzal común            | -      | R         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Turdus pilaris</i>          | Zorzal real             | -      | O         | -    | -    | -    | -    | X    |
| <i>Turdus torquatus</i>        | Mirlo capiblanco        | -      | O         | -    | -    | -    | -    | X    |
| <i>Turdus viscivorus</i>       | Zorzal charlo           | -      | R         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Tyto alba</i>               | Lechuza común           | -      | R         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Upupa epops</i>             | Abubilla                | -      | E         | X    | X    | X    | X    | X    |
| <i>Vanellus vanellus</i>       | Avefría europea         | -      | I         | X    | X    | X    | X    | X    |

Status: EN (En Peligro); VU (Vulnerable) y NT (Casi Amenazado).

Fenología: R (Residente); E (Estival); I (Invernante) y O (Ocasional).

Años de detección: (X) Ave detectada ese año; (-) Ave no detectada ese año.

**Tabla 3.** Índice de Puntual de Abundancia (IPA) y porcentaje de puntos de escucha positivos (%+), de las diferentes especies del área de estudio.

| Nombre científico                | IPA (Estival) | %+ (Estival) | IPA (Invernantes) | %+ (Invernantes) | IPA (Nocturnas) | %+ (Nocturnas) |
|----------------------------------|---------------|--------------|-------------------|------------------|-----------------|----------------|
| <i>Accipiter gentilis</i>        | -             | -            | 0,031             | 3,03             | -               | -              |
| <i>Accipiter nisus</i>           | -             | -            | 0,046             | 4,55             | -               | -              |
| <i>Acrocephalus arundinaceus</i> | 0,005         | 0,50         | -                 | -                | -               | -              |
| <i>Acrocephalus scirpaceus</i>   | 0,010         | 1,00         | -                 | -                | -               | -              |
| <i>Actitis hypoleucos</i>        | 0,030         | 2,50         | 0,015             | 1,52             | -               | -              |
| <i>Aegithalos caudatus</i>       | 0,010         | 0,50         | 0,015             | 1,52             | -               | -              |
| <i>Alauda arvensis</i>           | 0,030         | 2,50         | 4,954             | 28,79            | -               | -              |
| <i>Alcedo atthis</i>             | 0,010         | 1,00         | -                 | -                | -               | -              |
| <i>Alectoris rufa</i>            | 0,380         | 26,00        | 0,200             | 10,61            | -               | -              |
| <i>Anas platyrhynchos</i>        | 0,310         | 12,00        | 0,123             | 4,55             | -               | -              |
| <i>Anthus campestris</i>         | 0,335         | 25,50        | -                 | -                | -               | -              |
| <i>Anthus pratensis</i>          | -             | -            | 0,354             | 24,24            | -               | -              |
| <i>Anthus spinoletta</i>         | -             | -            | 0,062             | 3,03             | -               | -              |
| <i>Apus apus</i>                 | 0,435         | 10,00        | -                 | -                | -               | -              |
| <i>Aquila chrysaetos</i>         | 0,035         | 3,50         | -                 | -                | -               | -              |
| <i>Aquila pennata</i>            | 0,040         | 4,00         | -                 | -                | -               | -              |
| <i>Ardea cinerea</i>             | 0,060         | 4,50         | 0,092             | 9,09             | -               | -              |
| <i>Asio flammeus</i>             | -             | -            | 0,031             | 3,03             | 0,053           | 4,00           |
| <i>Asio otus</i>                 | -             | -            | 0,031             | 1,52             | 0,040           | 4,00           |
| <i>Athene noctua</i>             | 0,125         | 10,50        | -                 | -                | 0,213           | 18,67          |
| <i>Bubo bubo</i>                 | -             | -            | 0,031             | 1,52             | 0,107           | 10,67          |
| <i>Bubulcus ibis</i>             | 0,060         | 1,00         | 0,015             | 1,52             | -               | -              |
| <i>Burhinus oedichnemus</i>      | 0,025         | 2,50         | -                 | -                | 0,187           | 14,67          |
| <i>Buteo buteo</i>               | 0,105         | 10,00        | 0,231             | 21,21            | -               | -              |
| <i>Calandrella brachydactyla</i> | 0,230         | 18,00        | -                 | -                | -               | -              |
| <i>Caprimulgus europaeus</i>     | -             | -            | -                 | -                | 0,080           | 8,00           |
| <i>Carduelis cannabina</i>       | 1,440         | 40,50        | 1,985             | 39,39            | -               | -              |
| <i>Carduelis carduelis</i>       | 0,650         | 24,00        | 0,677             | 16,67            | -               | -              |
| <i>Carduelis spinus</i>          | -             | -            | 0,262             | 4,55             | -               | -              |
| <i>Certhia brachydactyla</i>     | 0,075         | 7,00         | -                 | -                | -               | -              |
| <i>Cettia cetti</i>              | 0,105         | 6,50         | 0,015             | 1,52             | -               | -              |
| <i>Chloris chloris</i>           | 0,190         | 11,00        | 0,031             | 3,03             | -               | -              |
| <i>Ciconia ciconia</i>           | 0,025         | 2,50         | 0,015             | 1,52             | -               | -              |
| <i>Ciconia nigra</i>             | -             | -            | -                 | -                | -               | -              |
| <i>Circaetus gallicus</i>        | 0,020         | 2,00         | -                 | -                | -               | -              |
| <i>Circus aeruginosus</i>        | 0,015         | 1,50         | 0,046             | 4,55             | -               | -              |
| <i>Circus cyaneus</i>            | 0,050         | 5,00         | 0,015             | 1,52             | -               | -              |
| <i>Circus pygargus</i>           | 0,020         | 2,00         | 0,031             | 3,03             | -               | -              |
| <i>Cisticola juncidis</i>        | 0,160         | 11,00        | 0,138             | 10,61            | -               | -              |
| <i>Clamator glandarius</i>       | 0,040         | 3,50         | -                 | -                | -               | -              |
| <i>Columba livia</i>             | 0,350         | 5,00         | -                 | -                | -               | -              |
| <i>Columba oenas</i>             | 0,035         | 2,00         | -                 | -                | -               | -              |
| <i>Columba palumbus</i>          | 0,100         | 4,50         | 0,031             | 3,03             | -               | -              |
| <i>Coracias garrulus</i>         | 0,005         | 0,50         | -                 | -                | -               | -              |
| <i>Corvus corax</i>              | 0,110         | 7,00         | 0,015             | 1,52             | -               | -              |
| <i>Corvus corone</i>             | 0,100         | 7,00         | 0,262             | 12,12            | -               | -              |
| <i>Corvus monedula</i>           | 0,010         | 0,50         | -                 | -                | -               | -              |
| <i>Coturnix coturnix</i>         | 0,130         | 10,00        | -                 | -                | -               | -              |
| <i>Cuculus canorus</i>           | 0,060         | 5,50         | -                 | -                | -               | -              |
| <i>Cyanistes caeruleus</i>       | 0,040         | 3,50         | 0,092             | 7,58             | -               | -              |

| Nombre científico               | IPA (Estival) | %+ (Estival) | IPA (Invernantes) | %+ (Invernantes) | IPA (Nocturnas) | %+ (Nocturnas) |
|---------------------------------|---------------|--------------|-------------------|------------------|-----------------|----------------|
| <i>Delichon urbica</i>          | 0,045         | 2,00         | -                 | -                | -               | -              |
| <i>Dendrocopos major</i>        | 0,030         | 3,00         | -                 | -                | -               | -              |
| <i>Dendrocopos minor</i>        | -             | -            | 0,062             | 3,03             | -               | -              |
| <i>Emberiza calandra</i>        | 1,680         | 60,50        | 1,338             | 33,33            | -               | -              |
| <i>Emberiza cia</i>             | -             | -            | 0,015             | 1,52             | -               | -              |
| <i>Emberiza cirulus</i>         | 0,125         | 10,50        | 0,338             | 18,18            | -               | -              |
| <i>Emberiza citrinella</i>      | -             | -            | 0,077             | 1,52             | -               | -              |
| <i>Emberiza hortulana</i>       | 0,050         | 4,50         | -                 | -                | -               | -              |
| <i>Emberiza schoeniclus</i>     | -             | -            | 0,785             | 10,61            | -               | -              |
| <i>Erithacus rubecula</i>       | 0,005         | 0,50         | 0,677             | 31,82            | -               | -              |
| <i>Falco columbarius</i>        | -             | -            | 0,015             | 1,52             | -               | -              |
| <i>Falco subbuteo</i>           | 0,005         | 0,50         | -                 | -                | -               | -              |
| <i>Falco tinnunculus</i>        | 0,160         | 14,00        | 0,262             | 21,21            | -               | -              |
| <i>Fringilla coelebs</i>        | 0,130         | 8,00         | 1,708             | 39,39            | -               | -              |
| <i>Fringilla montifringilla</i> | -             | -            | -                 | -                | -               | -              |
| <i>Fulica atra</i>              | -             | -            | -                 | -                | -               | -              |
| <i>Galerida cristata</i>        | 0,855         | 43,00        | 0,969             | 36,36            | -               | -              |
| <i>Galerida theklae</i>         | 0,145         | 13,00        | 0,015             | 1,52             | -               | -              |
| <i>Garrulus glandarius</i>      | -             | -            | 0,092             | 6,06             | -               | -              |
| <i>Grus grus</i>                | -             | -            | -                 | -                | -               | -              |
| <i>Gyps fulvus</i>              | 0,220         | 4,50         | 0,015             | 1,52             | -               | -              |
| <i>Hippolais polyglotta</i>     | 0,115         | 9,00         | -                 | -                | -               | -              |
| <i>Hirundo rustica</i>          | 0,325         | 11,50        | -                 | -                | -               | -              |
| <i>Jynx torquilla</i>           | 0,005         | 0,50         | -                 | -                | -               | -              |
| <i>Lanius meridionalis</i>      | 0,105         | 10,00        | -                 | -                | -               | -              |
| <i>Lanius senator</i>           | 0,090         | 8,50         | -                 | -                | -               | -              |
| <i>Loxia curvirostra</i>        | -             | -            | 0,015             | 1,52             | -               | -              |
| <i>Lullula arborea</i>          | 0,015         | 1,50         | -                 | -                | -               | -              |
| <i>Luscinia megarhynchos</i>    | 0,295         | 15,00        | -                 | -                | -               | -              |
| <i>Melanocorypha calandra</i>   | 0,135         | 7,00         | 0,200             | 12,12            | -               | -              |
| <i>Merops apiaster</i>          | 0,755         | 19,50        | -                 | -                | -               | -              |
| <i>Milvus migrans</i>           | 0,090         | 7,00         | -                 | -                | -               | -              |
| <i>Milvus milvus</i>            | 0,045         | 3,50         | 0,246             | 16,67            | -               | -              |
| <i>Motacilla alba</i>           | 0,140         | 8,00         | 0,415             | 24,24            | -               | -              |
| <i>Motacilla flava</i>          | 0,070         | 1,50         | -                 | -                | -               | -              |
| <i>Neophron percnopterus</i>    | 0,015         | 1,00         | -                 | -                | -               | -              |
| <i>Oenanthe hispanica</i>       | 0,235         | 17,50        | -                 | -                | -               | -              |
| <i>Oenanthe oenanthe</i>        | 0,065         | 5,50         | -                 | -                | -               | -              |
| <i>Oriolus oriolus</i>          | 0,040         | 4,00         | -                 | -                | -               | -              |
| <i>Otus scops</i>               | -             | -            | -                 | -                | 0,360           | 21,33          |
| <i>Parus major</i>              | 0,100         | 7,00         | 0,169             | 12,12            | -               | -              |
| <i>Passer domesticus</i>        | 1,730         | 23,00        | 1,985             | 15,15            | -               | -              |
| <i>Passer montanus</i>          | 0,075         | 3,50         | 0,062             | 3,03             | -               | -              |
| <i>Periparus ater</i>           | 0,005         | 0,50         | 0,031             | 3,03             | -               | -              |
| <i>Pernis apivorus</i>          | -             | -            | -                 | -                | -               | -              |
| <i>Petronia petronia</i>        | 0,075         | 2,00         | 0,015             | 1,52             | -               | -              |

| Nombre científico              | IPA (Estival) | %+ (Estival) | IPA (Invernantes) | %+ (Invernantes) | IPA (Nocturnas) | %+ (Nocturnas) |
|--------------------------------|---------------|--------------|-------------------|------------------|-----------------|----------------|
| <i>Phalacrocorax carbo</i>     | 0,010         | 0,50         | 1,369             | 4,55             | -               | -              |
| <i>Phoenicurus ochruros</i>    | 0,030         | 3,00         | 0,092             | 9,09             | -               | -              |
| <i>Phoenicurus phoenicurus</i> | -             | -            | -                 | -                | -               | -              |
| <i>Phylloscopus bonelli</i>    | 0,025         | 2,50         | -                 | -                | -               | -              |
| <i>Phylloscopus collybita</i>  | 0,020         | 2,00         | 0,123             | 9,09             | -               | -              |
| <i>Phylloscopus ibericus</i>   | 0,005         | 0,50         | -                 | -                | -               | -              |
| <i>Phylloscopus trochilus</i>  | 0,005         | 0,50         | 0,015             | 1,52             | -               | -              |
| <i>Pica pica</i>               | 0,320         | 16,00        | 0,338             | 16,67            | -               | -              |
| <i>Picus viridis</i>           | 0,020         | 2,00         | 0,015             | 1,52             | -               | -              |
| <i>Pluvialis apricaria</i>     | -             | -            | 0,400             | 3,03             | -               | -              |
| <i>Prunella modularis</i>      | 0,005         | 0,50         | 0,031             | 3,03             | -               | -              |
| <i>Pyrrhocorax pyrrhocorax</i> | 0,335         | 9,50         | 0,292             | 10,61            | -               | -              |
| <i>Regulus ignicapillus</i>    | -             | -            | 0,231             | 7,58             | -               | -              |
| <i>Remiz pendulinus</i>        | 0,025         | 2,00         | 0,077             | 6,06             | -               | -              |
| <i>Riparia riparia</i>         | 0,125         | 0,50         | -                 | -                | -               | -              |
| <i>Saxicola rubetra</i>        | 0,010         | 1,00         | -                 | -                | -               | -              |
| <i>Saxicola torquata</i>       | 0,290         | 16,50        | 0,215             | 18,18            | -               | -              |
| <i>Scolopax rusticola</i>      | -             | -            | 0,092             | 1,52             | -               | -              |
| <i>Serinus serinus</i>         | 0,295         | 13,50        | 0,046             | 3,03             | -               | -              |
| <i>Streptopelia decaocto</i>   | 0,030         | 1,50         | 0,015             | 1,52             | -               | -              |
| <i>Streptopelia turtur</i>     | 0,260         | 15,00        | -                 | -                | -               | -              |
| <i>Sturnus unicolor</i>        | 1,220         | 20,00        | 0,246             | 6,06             | -               | -              |
| <i>Sturnus vulgaris</i>        | -             | -            | 2,400             | 12,12            | -               | -              |
| <i>Sylvia atricapilla</i>      | 0,035         | 3,00         | 0,046             | 1,52             | -               | -              |
| <i>Sylvia borin</i>            | 0,015         | 1,50         | -                 | -                | -               | -              |
| <i>Sylvia cantillans</i>       | 0,335         | 19,00        | -                 | -                | -               | -              |
| <i>Sylvia conspicillata</i>    | 0,005         | 0,50         | -                 | -                | -               | -              |
| <i>Sylvia hortensis</i>        | 0,020         | 2,00         | -                 | -                | -               | -              |
| <i>Sylvia melanocephala</i>    | 0,035         | 3,50         | 0,138             | 9,09             | -               | -              |
| <i>Sylvia undata</i>           | 0,205         | 15,00        | 0,169             | 13,64            | -               | -              |
| <i>Tetrax tetrax</i>           | 0,215         | 18,00        | -                 | -                | -               | -              |
| <i>Troglodytes troglodytes</i> | 0,005         | 0,50         | 0,046             | 3,03             | -               | -              |
| <i>Turdus iliacus</i>          | -             | -            | 0,723             | 27,27            | -               | -              |
| <i>Turdus merula</i>           | 0,180         | 14,50        | 0,785             | 36,36            | -               | -              |
| <i>Turdus philomelos</i>       | 0,025         | 2,00         | -                 | -                | -               | -              |
| <i>Turdus pilaris</i>          | -             | -            | -                 | -                | -               | -              |
| <i>Turdus torquatus</i>        | -             | -            | -                 | -                | -               | -              |
| <i>Turdus viscivorus</i>       | -             | -            | 0,369             | 15,15            | -               | -              |
| <i>Tyto alba</i>               | 0,005         | 0,50         | 0,046             | 1,52             | 0,253           | 21,33          |
| <i>Upupa epops</i>             | 0,245         | 22,00        | -                 | -                | -               | -              |
| <i>Vanellus vanellus</i>       | -             | -            | 1,369             | 12,12            | -               | -              |

**Tabla 4.** Selección del hábitat de las diferentes especies de aves (IVLEV).

| Nombre científico                | Agu   | Leñ   | Hum   | For   | Hue   | Mat   | T Ar  | Via   |
|----------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| <i>Alauda arvensis</i>           | -1,00 | -0,01 | -1,00 | -1,00 | -1,00 | -0,10 | -0,02 | 0,59  |
| <i>Acrocephalus scirpaceus</i>   | -1,00 | -1,00 | -1,00 | -1,00 | -1,00 | 0,42  | -0,18 | 0,51  |
| <i>Actitis hypoleucos</i>        | 0,62  | -0,58 | -0,49 | -0,65 | 0,83  | 0,48  | -0,38 | 0,58  |
| <i>Aegythas caudatus</i>         | -1,00 | -1,00 | -0,90 | 0,76  | -1,00 | 0,47  | -0,32 | -1,00 |
| <i>Alcedo atthis</i>             | 0,71  | -0,21 | -0,08 | -0,30 | 0,93  | 0,56  | -0,65 | 0,61  |
| <i>Alectoris rufa</i>            | -0,33 | -0,22 | -0,74 | -0,09 | 0,66  | 0,40  | -0,23 | 0,54  |
| <i>Anas platyrhynchos</i>        | 0,14  | -0,44 | -0,76 | 0,27  | 0,64  | 0,40  | -0,25 | 0,55  |
| <i>Anthus campestris</i>         | -0,81 | -0,03 | -0,86 | -0,16 | 0,46  | 0,29  | -0,15 | 0,53  |
| <i>Apus apus</i>                 | 0,31  | -0,21 | -1,00 | 0,59  | -0,12 | 0,34  | -0,28 | 0,53  |
| <i>Aquila chrysaetos</i>         | -1,00 | -0,18 | -0,98 | 0,03  | 0,74  | 0,45  | -0,25 | 0,36  |
| <i>Aquila pennata</i>            | 0,17  | 0,09  | -0,59 | 0,44  | 0,68  | 0,35  | -0,30 | 0,56  |
| <i>Ardea cinerea</i>             | 0,48  | -0,32 | -1,00 | -1,00 | -1,00 | 0,51  | -0,39 | 0,55  |
| <i>Athene noctua</i>             | -0,54 | -0,24 | -0,71 | -0,41 | 0,64  | 0,47  | -0,28 | 0,53  |
| <i>Bubulcus ibis</i>             | -1,00 | 0,40  | -1,00 | -1,00 | -1,00 | 0,23  | -0,11 | 0,39  |
| <i>Burhinus oedicephalus</i>     | -0,80 | -0,03 | -1,00 | -1,00 | -1,00 | 0,26  | -0,12 | 0,56  |
| <i>Buteo buteo</i>               | 0,16  | -0,06 | -0,82 | 0,47  | 0,44  | 0,44  | -0,34 | 0,49  |
| <i>Calandrella brachydactyla</i> | -0,75 | 0,18  | -0,86 | 0,38  | 0,53  | 0,33  | -0,22 | 0,49  |
| <i>Carduelis cannabina</i>       | -0,21 | 0,00  | -0,79 | -0,03 | 0,38  | 0,41  | -0,25 | 0,51  |
| <i>Carduelis carduelis</i>       | 0,26  | 0,04  | -0,73 | 0,39  | 0,48  | 0,42  | -0,34 | 0,54  |
| <i>Certhia brachydactyla</i>     | 0,53  | 0,35  | -1,00 | 0,86  | -1,00 | 0,06  | -0,53 | 0,53  |
| <i>Cettia cetti</i>              | 0,71  | -0,30 | -0,67 | -0,21 | 0,62  | 0,54  | -0,54 | 0,53  |
| <i>Chloris chloris</i>           | 0,52  | 0,01  | -0,62 | -0,01 | 0,62  | 0,52  | -0,45 | 0,51  |
| <i>Ciconia ciconia</i>           | 0,33  | -0,92 | -1,00 | -1,00 | -1,00 | 0,17  | -0,07 | 0,54  |
| <i>Circus gallicus</i>           | -1,00 | -1,00 | -1,00 | -1,00 | -1,00 | 0,52  | -0,35 | 0,60  |
| <i>Circus aeruginosus</i>        | -0,74 | -0,84 | -0,82 | -0,25 | 0,62  | 0,31  | -0,12 | 0,54  |
| <i>Circus cyaneus</i>            | -0,58 | -1,00 | -1,00 | -1,00 | -1,00 | 0,41  | -0,19 | 0,56  |
| <i>Circus pygargus</i>           | -0,20 | 0,08  | -1,00 | -1,00 | -1,00 | 0,37  | -0,20 | 0,51  |
| <i>Cisticola juncidis</i>        | -0,72 | -0,21 | -0,84 | -0,04 | 0,26  | 0,43  | -0,24 | 0,53  |
| <i>Clamator glandarius</i>       | 0,17  | -0,05 | -0,97 | 0,77  | -1,00 | 0,34  | -0,37 | 0,41  |
| <i>Columba livia</i>             | -0,57 | 0,04  | -0,50 | 0,48  | 0,78  | 0,42  | -0,30 | 0,46  |
| <i>Columba oenas</i>             | -0,55 | -0,66 | -0,55 | 0,59  | 0,79  | 0,33  | -0,18 | 0,45  |
| <i>Columba palumbus</i>          | -0,66 | 0,22  | -0,67 | 0,60  | 0,72  | 0,36  | -0,29 | 0,44  |
| <i>Coracias garrulus</i>         | -1,00 | -1,00 | -0,90 | 0,76  | -1,00 | 0,47  | -0,32 | -1,00 |
| <i>Corvus corax</i>              | -0,85 | -0,97 | -0,98 | 0,03  | 0,06  | 0,42  | -0,22 | 0,52  |
| <i>Corvus corone</i>             | -0,41 | -0,16 | -0,67 | 0,44  | 0,76  | 0,34  | -0,18 | 0,46  |
| <i>Corvus monedula</i>           | -1,00 | -1,00 | -1,00 | -1,00 | -1,00 | -1,00 | 0,10  | 0,56  |
| <i>Coturnix coturnix</i>         | -0,74 | -0,20 | -0,99 | 0,15  | -1,00 | 0,39  | -0,22 | 0,52  |
| <i>Cuculus canorus</i>           | 0,44  | -0,37 | -1,00 | -1,00 | -1,00 | 0,56  | -0,46 | 0,51  |
| <i>Cyanistes caeruleus</i>       | 0,77  | -0,49 | -0,39 | -0,57 | 0,87  | 0,53  | -0,57 | 0,59  |
| <i>Delichon urbica</i>           | 0,42  | -0,82 | -1,00 | -1,00 | -1,00 | 0,29  | -0,17 | 0,62  |
| <i>Dendrocopos major</i>         | 0,75  | -0,64 | -0,55 | 0,17  | 0,80  | 0,54  | -0,59 | 0,55  |
| <i>Emberiza calandra</i>         | -0,32 | -0,23 | -0,82 | -0,29 | 0,50  | 0,44  | -0,25 | 0,52  |
| <i>Emberiza ciris</i>            | -0,13 | 0,10  | -0,75 | -0,01 | 0,36  | 0,46  | -0,31 | 0,51  |
| <i>Emberiza hortulana</i>        | -0,01 | -0,17 | -0,84 | -1,00 | -1,00 | 0,52  | -0,34 | 0,48  |
| <i>Erithacus rubecula</i>        | 0,82  | -1,00 | -1,00 | -1,00 | -1,00 | 0,55  | -0,65 | 0,61  |
| <i>Falco subbuteo</i>            | -1,00 | -1,00 | -0,90 | 0,76  | -1,00 | 0,47  | -0,32 | -1,00 |
| <i>Falco tinnunculus</i>         | -0,48 | -0,35 | -0,72 | -0,84 | 0,69  | 0,35  | -0,15 | 0,53  |
| <i>Fringilla coelebs</i>         | 0,59  | -0,05 | -0,62 | 0,56  | 0,71  | 0,44  | -0,43 | 0,53  |
| <i>Galerida cristata</i>         | -0,39 | -0,38 | -0,86 | 0,06  | 0,58  | 0,40  | -0,23 | 0,53  |
| <i>Galerida theklae</i>          | -0,33 | 0,08  | -0,58 | -0,83 | 0,65  | 0,50  | -0,35 | 0,52  |
| <i>Gyps fulvus</i>               | -0,49 | -0,15 | -0,59 | -0,72 | 0,79  | 0,49  | -0,29 | 0,52  |

| Nombre científico              | Agu   | Leñ   | Hum   | For   | Hue   | Mat   | T Ar  | Via   |
|--------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| <i>Hippolais polyglotta</i>    | 0,49  | 0,07  | -0,69 | 0,07  | 0,51  | 0,54  | -0,50 | 0,47  |
| <i>Hirundo rustica</i>         | -0,06 | -0,33 | -0,86 | -0,21 | -1,00 | 0,33  | -0,17 | 0,55  |
| <i>Jynx torquilla</i>          | 0,82  | -1,00 | -1,00 | -1,00 | -1,00 | 0,55  | -0,65 | 0,61  |
| <i>Lanius meridionalis</i>     | -0,19 | -0,52 | -0,77 | 0,03  | 0,67  | 0,43  | -0,25 | 0,53  |
| <i>Lanius senator</i>          | -0,12 | -0,20 | -0,83 | -0,39 | -0,04 | 0,55  | -0,43 | 0,52  |
| <i>Lullula arborea</i>         | -0,03 | 0,26  | -0,07 | 0,75  | 0,93  | 0,01  | -0,18 | 0,36  |
| <i>Luscinia megarhynchos</i>   | 0,36  | 0,07  | -0,73 | 0,30  | 0,63  | 0,52  | -0,45 | 0,44  |
| <i>Melanocorypha calandra</i>  | -0,62 | -0,50 | -1,00 | -1,00 | -1,00 | 0,33  | -0,14 | 0,55  |
| <i>Merops apiaster</i>         | 0,08  | 0,07  | -0,81 | 0,09  | 0,09  | 0,46  | -0,33 | 0,47  |
| <i>Milvus migrans</i>          | 0,17  | -1,00 | -0,99 | -0,30 | 0,38  | 0,43  | -0,23 | 0,51  |
| <i>Milvus milvus</i>           | 0,28  | -0,54 | -0,49 | -0,64 | 0,84  | 0,34  | -0,15 | 0,57  |
| <i>Motacilla alba</i>          | -0,48 | -0,34 | -0,66 | -0,82 | 0,78  | 0,55  | -0,37 | 0,48  |
| <i>Motacilla flava</i>         | -0,01 | -1,00 | -1,00 | -1,00 | -1,00 | 0,54  | -0,32 | 0,37  |
| <i>Neophron percnopterus</i>   | -0,56 | -1,00 | -1,00 | -1,00 | -1,00 | 0,55  | -0,38 | 0,55  |
| <i>Oenanthe hispanica</i>      | -0,84 | -0,14 | -0,82 | -0,58 | 0,55  | 0,48  | -0,30 | 0,53  |
| <i>Oenanthe oenanthe</i>       | -0,36 | -0,03 | -0,84 | -0,90 | 0,70  | 0,45  | -0,32 | 0,49  |
| <i>Oriolus oriolus</i>         | 0,73  | -0,64 | -0,65 | -0,76 | 0,75  | 0,51  | -0,48 | 0,59  |
| <i>Parus major</i>             | 0,57  | 0,21  | -0,66 | 0,66  | 0,50  | 0,38  | -0,44 | 0,52  |
| <i>Passer domesticus</i>       | -0,01 | -0,62 | -0,78 | -0,61 | 0,72  | 0,51  | -0,33 | 0,49  |
| <i>Passer montanus</i>         | 0,63  | -0,10 | -0,67 | -0,78 | 0,73  | 0,50  | -0,43 | 0,59  |
| <i>Periparus ater</i>          | -1,00 | 0,52  | -1,00 | 0,90  | -1,00 | -1,00 | -0,48 | 0,48  |
| <i>Petronia petronia</i>       | -0,26 | -0,65 | -0,57 | -0,70 | 0,80  | 0,56  | -0,39 | 0,53  |
| <i>Phalacrocorax carbo</i>     | 0,82  | -1,00 | -1,00 | -1,00 | -1,00 | 0,55  | -0,65 | 0,61  |
| <i>Phoenicurus ochruros</i>    | -0,38 | -1,00 | -1,00 | -1,00 | -1,00 | 0,31  | -0,14 | 0,60  |
| <i>Phylloscopus bonelli</i>    | 0,64  | -1,00 | -1,00 | -1,00 | -1,00 | 0,57  | -0,53 | 0,54  |
| <i>Phylloscopus collybita</i>  | 0,52  | 0,16  | -0,67 | -1,00 | -1,00 | 0,50  | -0,42 | 0,50  |
| <i>Phylloscopus ibericus</i>   | 0,82  | -1,00 | -1,00 | -1,00 | -1,00 | 0,55  | -0,65 | 0,61  |
| <i>Phylloscopus trochilus</i>  | 0,82  | -1,00 | -1,00 | -1,00 | -1,00 | 0,55  | -0,65 | 0,61  |
| <i>Pica pica</i>               | -0,65 | -0,32 | -0,75 | 0,16  | 0,70  | 0,46  | -0,28 | 0,46  |
| <i>Picus viridis</i>           | 0,66  | -0,81 | -1,00 | -1,00 | -1,00 | 0,47  | -0,35 | 0,57  |
| <i>Prunella modularis</i>      | 0,30  | 0,14  | 0,26  | 0,04  | 0,96  | 0,56  | -0,65 | 0,61  |
| <i>Pyrrhocorax pyrrhocorax</i> | -0,71 | -1,00 | -1,00 | -1,00 | 0,42  | 0,54  | -0,34 | 0,47  |
| <i>Remiz pendulinus</i>        | 0,77  | -0,50 | -0,40 | -0,58 | 0,87  | 0,55  | -0,65 | 0,61  |
| <i>Riparia riparia</i>         | 0,49  | -1,00 | -1,00 | -1,00 | -1,00 | 0,65  | -0,65 | 0,18  |
| <i>Saxicola rubetra</i>        | -0,56 | -1,00 | -1,00 | -1,00 | -1,00 | 0,65  | -0,74 | 0,56  |
| <i>Saxicola torquata</i>       | -0,30 | 0,02  | -0,75 | 0,19  | 0,47  | 0,42  | -0,29 | 0,50  |
| <i>Serinus serinus</i>         | 0,45  | 0,22  | -0,62 | 0,53  | 0,57  | 0,43  | -0,42 | 0,53  |
| <i>Streptopelia decaocto</i>   | -1,00 | 0,08  | -1,00 | 0,73  | -1,00 | 0,06  | -0,21 | 0,56  |
| <i>Streptopelia turtur</i>     | 0,05  | 0,02  | -0,80 | 0,52  | 0,49  | 0,41  | -0,32 | 0,50  |
| <i>Sturnus unicolor</i>        | -0,40 | -0,28 | -0,81 | 0,38  | 0,67  | 0,40  | -0,27 | 0,52  |
| <i>Sylvia atricapilla</i>      | 0,79  | -0,64 | -0,56 | -0,70 | 0,80  | 0,55  | -0,65 | 0,61  |
| <i>Sylvia borin</i>            | 0,76  | -0,39 | -0,28 | -0,47 | 0,90  | 0,55  | -0,65 | 0,61  |
| <i>Sylvia cantillans</i>       | -0,18 | 0,01  | -0,76 | -0,61 | 0,47  | 0,49  | -0,32 | 0,50  |
| <i>Sylvia conspicillata</i>    | 0,20  | 0,03  | 0,15  | -0,07 | 0,96  | 0,38  | -0,14 | 0,53  |
| <i>Sylvia hortensis</i>        | -0,48 | 0,02  | -0,49 | 0,80  | 0,83  | 0,36  | -0,36 | -0,17 |
| <i>Sylvia melanocephala</i>    | 0,12  | -0,16 | -1,00 | -1,00 | -1,00 | 0,49  | -0,30 | 0,46  |
| <i>Sylvia undata</i>           | -0,22 | -0,22 | -0,82 | -0,57 | 0,33  | 0,43  | -0,24 | 0,51  |
| <i>Tetrax tetrax</i>           | -0,77 | -0,41 | -0,83 | 0,38  | 0,50  | 0,05  | -0,09 | 0,59  |
| <i>Troglodytes troglodytes</i> | 0,82  | -1,00 | -1,00 | -1,00 | -1,00 | 0,55  | -0,65 | 0,61  |
| <i>Turdus merula</i>           | 0,51  | -0,10 | -0,73 | -0,88 | 0,54  | 0,52  | -0,42 | 0,51  |
| <i>Turdus philomelos</i>       | 0,66  | -0,12 | -1,00 | 0,66  | -1,00 | 0,39  | -0,45 | 0,56  |
| <i>Tyto alba</i>               | -1,00 | -1,00 | -1,00 | -1,00 | -1,00 | 0,21  | -0,03 | 0,40  |
| <i>Upupa epops</i>             | -0,27 | -0,07 | -0,69 | 0,21  | 0,63  | 0,45  | -0,30 | 0,43  |

Categorías de hábitat: Aguas (Agu); Leñosos (Leñ); Humanizado (Hum); Forestal (For); Huerta (Hue); Matorral (Mat); Tierra arable (T Ar); Viales (Via).

**Tabla 5.** Tendencia poblacional de las especies del área de estudio en periodo estival en la zona control (TZC) y en la zona de nuevo regadío (TZNR).

| Nombre científico                | TZC    | TZNR   | Nombre científico               | TZC    | TZNR   |
|----------------------------------|--------|--------|---------------------------------|--------|--------|
| <i>Accipiter gentilis</i>        | -      | -      | <i>Columba livia</i>            | ↓ -1,1 | ↗ 0,7  |
| <i>Accipiter nisus</i>           | -      | -      | <i>Columba oenas</i>            | -      | -      |
| <i>Acrocephalus scirpaceus</i>   | -      | -      | <i>Columba palumbus</i>         | ↑ 1    | ↗ 0,3  |
| <i>Actitis hypoleucos</i>        | -      | -      | <i>Coracias garrulus</i>        | -      | -      |
| <i>Aegithalos caudatus</i>       | -      | -      | <i>Corvus corax</i>             | ↘ -0,1 | ↘ -0,5 |
| <i>Alauda arvensis</i>           | -      | -      | <i>Corvus corone</i>            | ↗ 0,8  | ↘ -0,4 |
| <i>Alcedo atthis</i>             | -      | -      | <i>Corvus monedula</i>          | -      | -      |
| <i>Alectoris rufa</i>            | ↓ -1,3 | ↓ -1,1 | <i>Coturnix coturnix</i>        | ↗ 0,2  | ↗ 0    |
| <i>Anas platyrhynchos</i>        | ↑ 1,7  | ↑ 1,3  | <i>Cuculus canorus</i>          | ↘ -0,1 | ↘ -0,1 |
| <i>Anthus campestris</i>         | ↗ 0,9  | ↓ -1,8 | <i>Cyanistes caeruleus</i>      | -      | -      |
| <i>Anthus pratensis</i>          | -      | -      | <i>Delichon urbica</i>          | -      | -      |
| <i>Anthus spinoletta</i>         | -      | -      | <i>Dendrocopos major</i>        | -      | -      |
| <i>Apus apus</i>                 | ↓ -4,7 | ↘ -0,6 | <i>Dendrocopos minor</i>        | -      | -      |
| <i>Aquila chrysaetos</i>         | -      | -      | <i>Emberiza calandra</i>        | ↑ 2,2  | ↗ 0,9  |
| <i>Aquila pennata</i>            | -      | -      | <i>Emberiza cia</i>             | -      | -      |
| <i>Ardea cinerea</i>             | ↗ 0    | ↗ 0,6  | <i>Emberiza cirius</i>          | ↗ 0,3  | ↘ -0,1 |
| <i>Asio flammeus</i>             | -      | -      | <i>Emberiza citrinella</i>      | -      | -      |
| <i>Asio otus</i>                 | -      | -      | <i>Emberiza hortulana</i>       | -      | -      |
| <i>Athene noctua</i>             | ↘ -0,1 | ↗ 0    | <i>Emberiza schoeniclus</i>     | -      | -      |
| <i>Bubo bubo</i>                 | ↗ 0,2  | ↗ 0    | <i>Erithacus rubecula</i>       | -      | -      |
| <i>Bubulcus ibis</i>             | -      | -      | <i>Falco columbarius</i>        | -      | -      |
| <i>Burhinus oedicnemus</i>       | ↘ -0,2 | ↗ 0,5  | <i>Falco subbuteo</i>           | -      | -      |
| <i>Buteo buteo</i>               | ↗ 0    | ↘ -0,3 | <i>Falco tinnunculus</i>        | ↗ 0,8  | ↗ 0,6  |
| <i>Calandrella brachydactyla</i> | ↗ 0,2  | ↓ -1,9 | <i>Fringilla coelebs</i>        | ↗ 0,2  | ↗ 0,6  |
| <i>Caprimulgus europaeus</i>     | ↘ -0,7 | -      | <i>Fringilla montifringilla</i> | -      | -      |
| <i>Carduelis cannabina</i>       | ↓ -2,8 | ↑ 3,3  | <i>Fulica atra</i>              | -      | -      |
| <i>Carduelis carduelis</i>       | ↑ 1,6  | ↓ -1,9 | <i>Galerida cristata</i>        | ↑ 1,2  | ↑ 2    |
| <i>Carduelis spinus</i>          | -      | -      | <i>Galerida theklae</i>         | ↗ 0,6  | ↗ 0,7  |
| <i>Certhia brachydactyla</i>     | -      | -      | <i>Garrulus glandarius</i>      | -      | -      |
| <i>Cettia cetti</i>              | ↗ 0,5  | ↗ 0    | <i>Grus grus</i>                | -      | -      |
| <i>Chloris chloris</i>           | ↓ -1,6 | ↘ -0,2 | <i>Gyps fulvus</i>              | -      | -      |
| <i>Ciconia ciconia</i>           | -      | -      | <i>Hippolais polyglotta</i>     | ↘ -0,5 | ↘ -0,2 |
| <i>Ciconia nigra</i>             | -      | -      | <i>Hirundo rustica</i>          | ↘ -0,3 | ↗ 0,6  |
| <i>Circaetus gallicus</i>        | -      | -      | <i>Jynx torquilla</i>           | -      | -      |
| <i>Circus aeruginosus</i>        | ↗ 0    | ↘ -0,6 | <i>Lanius meridionalis</i>      | ↘ -0,4 | ↗ 0    |
| <i>Circus cyaneus</i>            | ↗ 0,3  | ↘ -0,8 | <i>Lanius senator</i>           | ↓ -1   | ↘ -0,7 |
| <i>Circus pygargus</i>           | ↘ -0,1 | ↘ -0,5 | <i>Loxia curvirostra</i>        | -      | -      |
| <i>Cisticola juncidis</i>        | ↑ 1    | ↓ -1   | <i>Lullula arborea</i>          | -      | -      |
| <i>Clamator glandarius</i>       | -      | -      | <i>Luscinia megarhynchos</i>    | ↑ 3,8  | ↑ 1,7  |

| Nombre científico              | TZC    | TZNR   | Nombre científico              | TZC    | TZNR   |
|--------------------------------|--------|--------|--------------------------------|--------|--------|
| <i>Melanocorypha calandra</i>  | ➡ 0,1  | ⬇ -2,4 | <i>Regulus ignicapillus</i>    | -      | -      |
| <i>Merops apiaster</i>         | ➡ 0,7  | ➡ -0,3 | <i>Remiz pendulinus</i>        | -      | -      |
| <i>Milvus migrans</i>          | -      | -      | <i>Riparia riparia</i>         | -      | -      |
| <i>Milvus milvus</i>           | -      | -      | <i>Saxicola rubetra</i>        | -      | -      |
| <i>Motacilla alba</i>          | ➡ -0,1 | ➡ 0,2  | <i>Saxicola torquata</i>       | ⬇ -1   | ⬆ 1,4  |
| <i>Motacilla flava</i>         | -      | -      | <i>Scolopax rusticola</i>      | -      | -      |
| <i>Neophron percnopterus</i>   | -      | -      | <i>Serinus serinus</i>         | ⬇ -2,6 | ➡ -0,3 |
| <i>Oenanthe hispanica</i>      | ➡ -0,9 | ⬇ -1,6 | <i>Streptopelia decaocto</i>   | -      | -      |
| <i>Oenanthe oenanthe</i>       | ➡ 0,1  | ➡ 0,1  | <i>Streptopelia turtur</i>     | ⬇ -2,9 | ➡ -0,2 |
| <i>Oriolus oriolus</i>         | -      | -      | <i>Sturnus unicolor</i>        | ⬇ -7,1 | ⬇ -1,7 |
| <i>Otus scops</i>              | ➡ -0,2 | ➡ -0,1 | <i>Sturnus vulgaris</i>        | -      | -      |
| <i>Parus major</i>             | ➡ 0,6  | ➡ 0,5  | <i>Sylvia atricapilla</i>      | -      | -      |
| <i>Passer domesticus</i>       | ⬇ -2,5 | ⬇ -2,6 | <i>Sylvia borin</i>            | -      | -      |
| <i>Passer montanus</i>         | ➡ -0,2 | -      | <i>Sylvia cantillans</i>       | ➡ -0,8 | ➡ 0,5  |
| <i>Periparus ater</i>          | -      | -      | <i>Sylvia conspicillata</i>    | -      | -      |
| <i>Pernis apivorus</i>         | -      | -      | <i>Sylvia hortensis</i>        | -      | -      |
| <i>Petronia petronia</i>       | ➡ 0    | ➡ 0    | <i>Sylvia melanocephala</i>    | -      | -      |
| <i>Phalacrocorax carbo</i>     | -      | -      | <i>Sylvia undata</i>           | ⬇ -1,5 | ➡ 0,2  |
| <i>Phoenicurus ochruros</i>    | -      | -      | <i>Tetrax tetrax</i>           | ➡ -0,3 | ⬇ -1,5 |
| <i>Phoenicurus phoenicurus</i> | -      | -      | <i>Troglodytes troglodytes</i> | -      | -      |
| <i>Phylloscopus bonelli</i>    | -      | -      | <i>Turdus iliacus</i>          | -      | -      |
| <i>Phylloscopus collybita</i>  | -      | -      | <i>Turdus merula</i>           | ➡ 0    | ➡ 0,5  |
| <i>Phylloscopus ibericus</i>   | -      | -      | <i>Turdus philomelos</i>       | -      | -      |
| <i>Phylloscopus trochilus</i>  | -      | -      | <i>Turdus pilaris</i>          | -      | -      |
| <i>Pica pica</i>               | ⬇ -1,7 | ⬇ -1,8 | <i>Turdus torquatus</i>        | -      | -      |
| <i>Picus viridis</i>           | -      | -      | <i>Turdus viscivorus</i>       | -      | -      |
| <i>Pluvialis apricaria</i>     | -      | -      | <i>Tyto alba</i>               | ➡ 0,7  | ⬆ 1,1  |
| <i>Prunella modularis</i>      | -      | -      | <i>Upupa epops</i>             | ➡ 0,6  | ➡ -0,4 |
| <i>Pyrhrocorax pyrrhocorax</i> | ➡ 0,6  | ➡ 0,9  | <i>Vanellus vanellus</i>       | -      | -      |

## Anexo 2. Anexo fotográfico



**Fotografía 14: Aguas**



**Fotografías 15 y 16: Leñosos**



**Fotografía 17: Humanizado**



**Fotografía 18: Forestal**



**Fotografía 19: Huerta**



**Fotografía 20: Matorral**



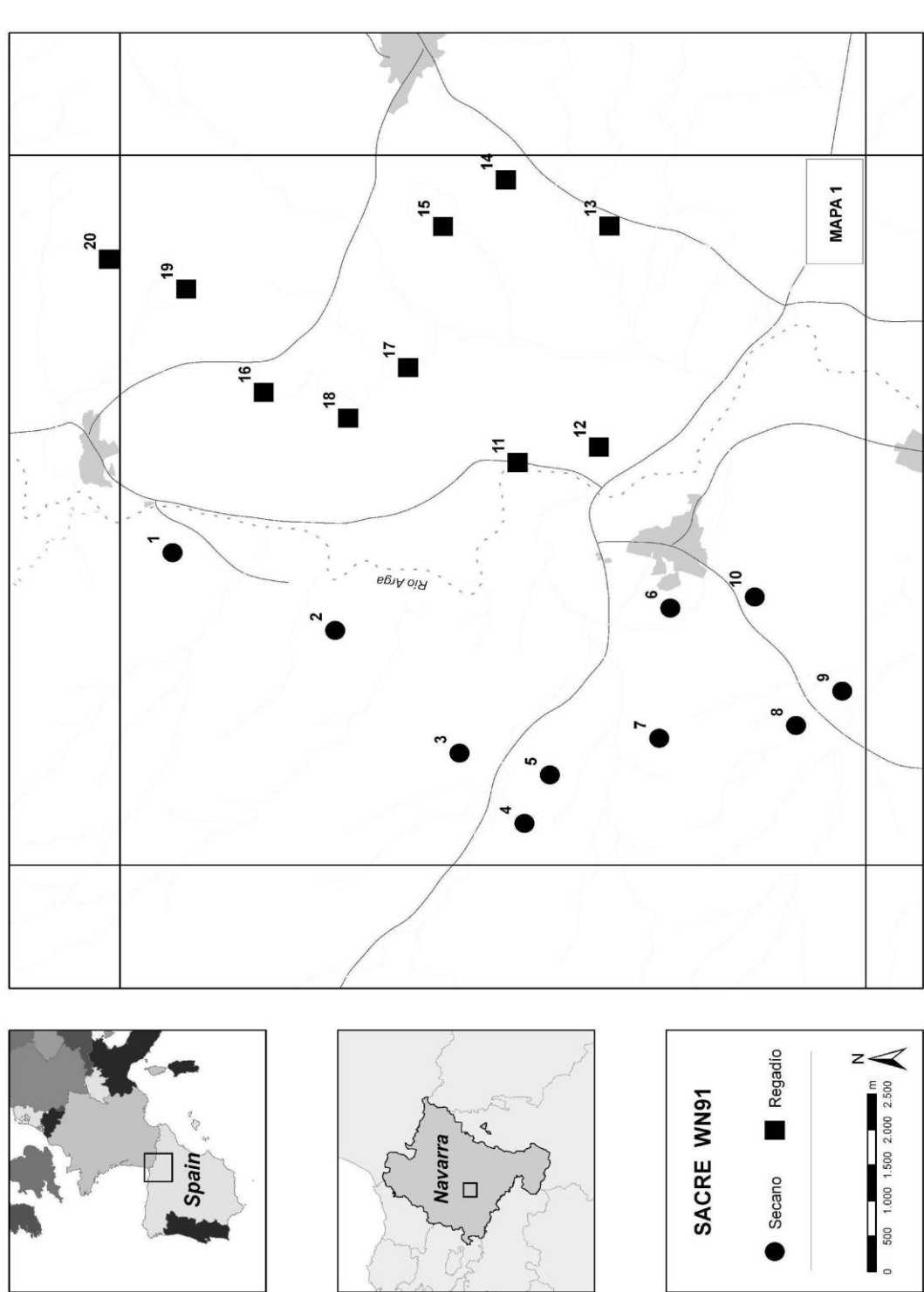
**Fotografía 21: Tierra Arable**



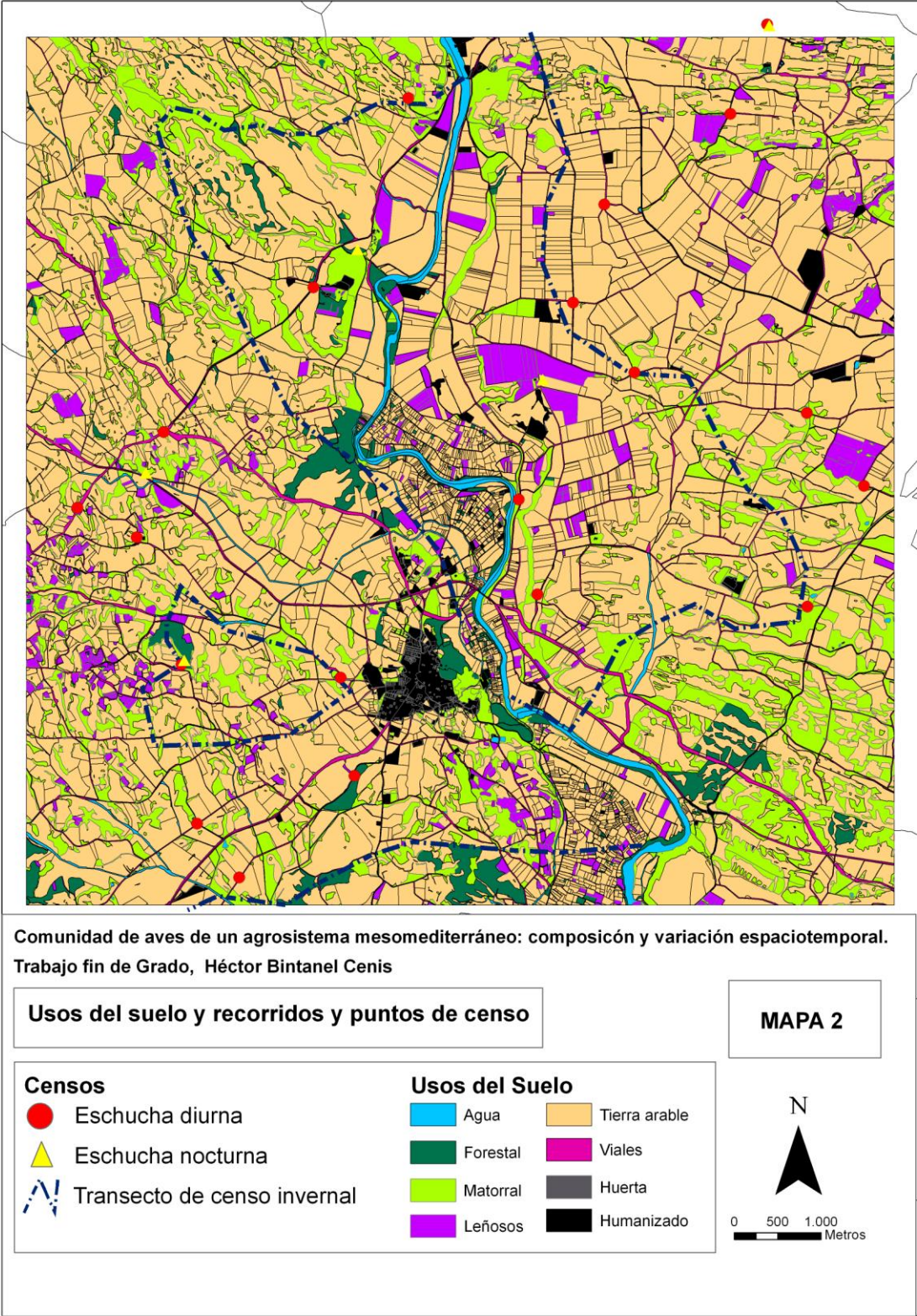
**Fotografía 22: Viales**

Anexo 3. Cartografía

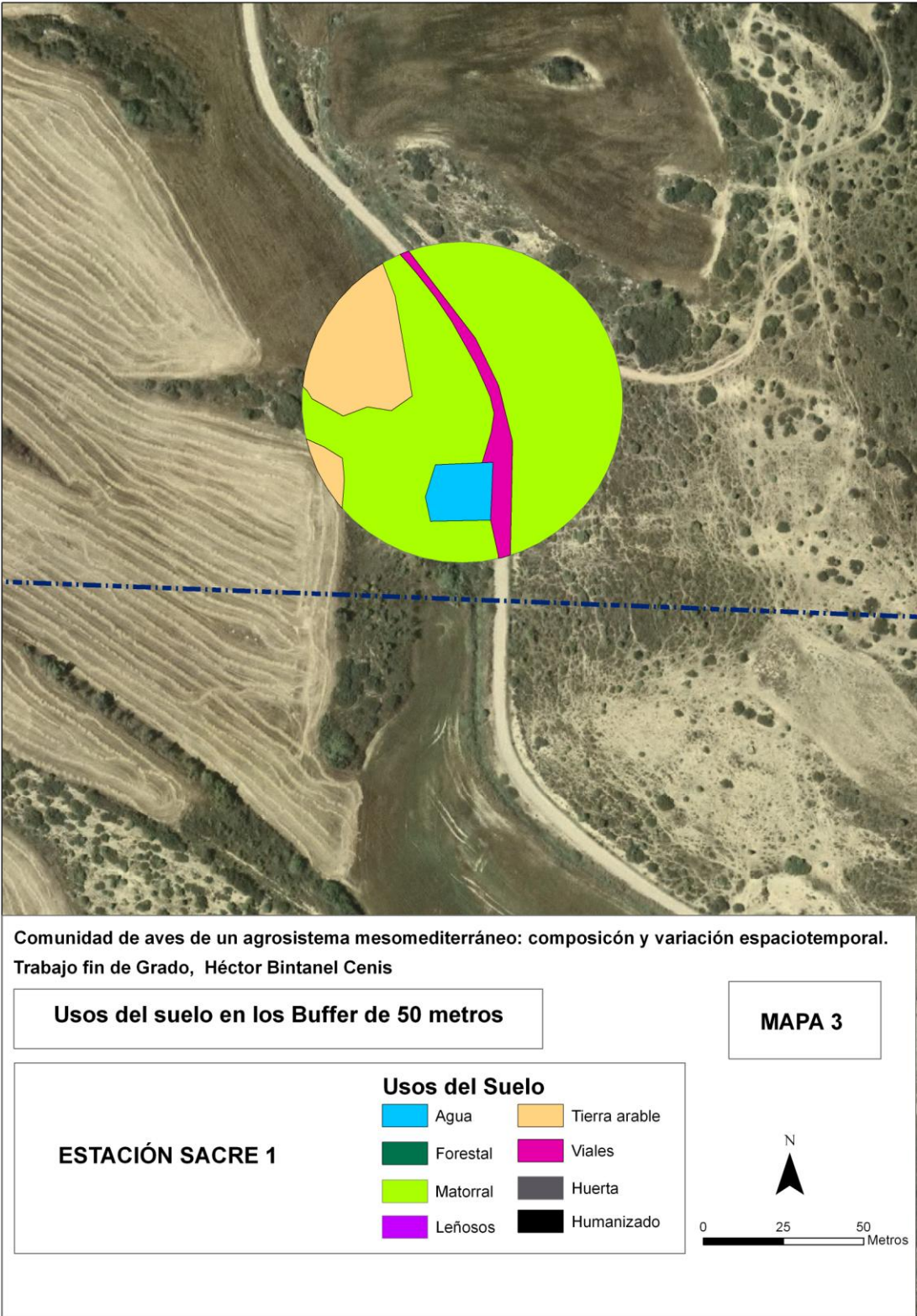
Mapa 1: Ubicación del área de estudio (puntos de escucha diurna)



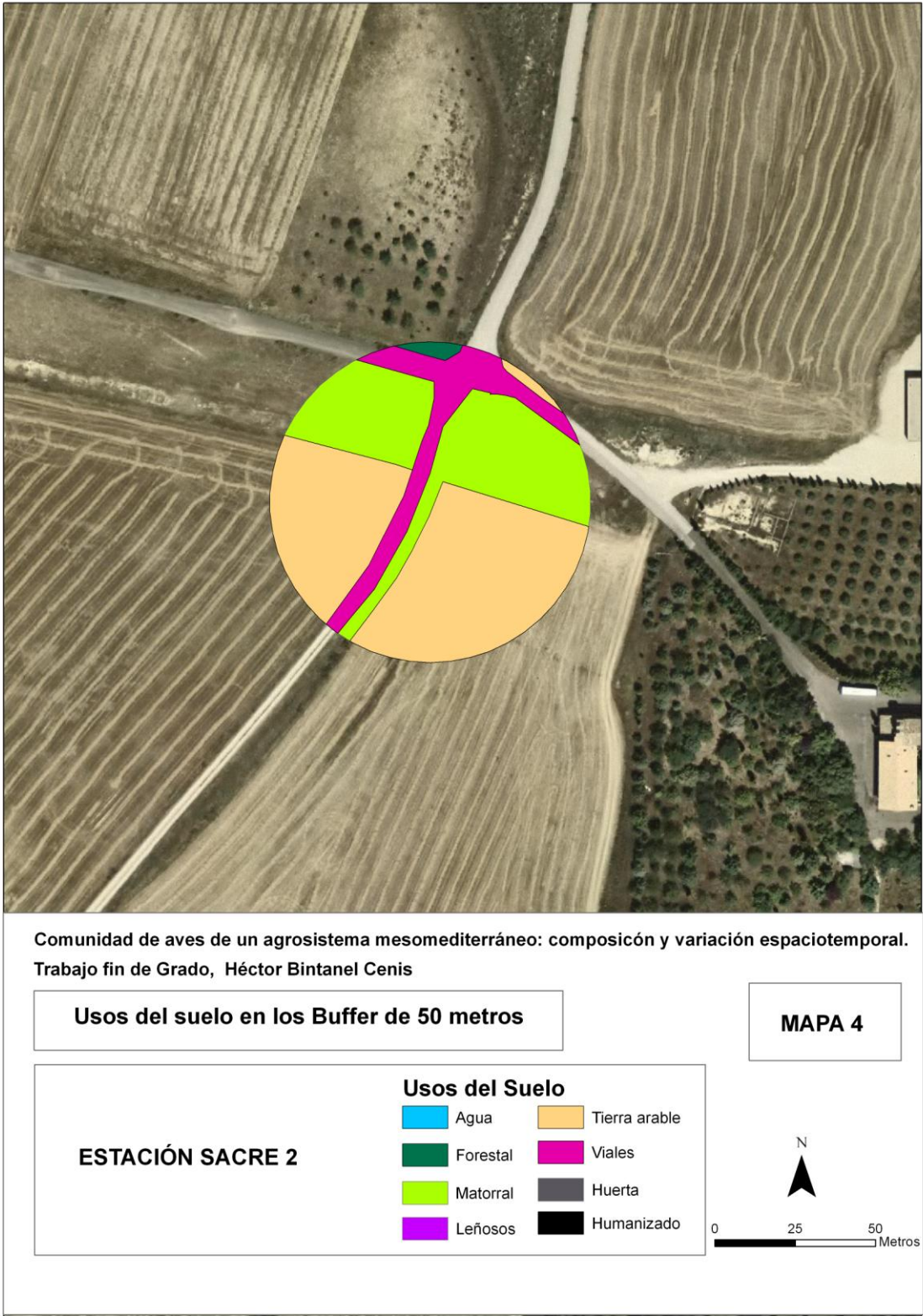
Mapa 2: Usos de suelo, recorridos y puntos de censo.



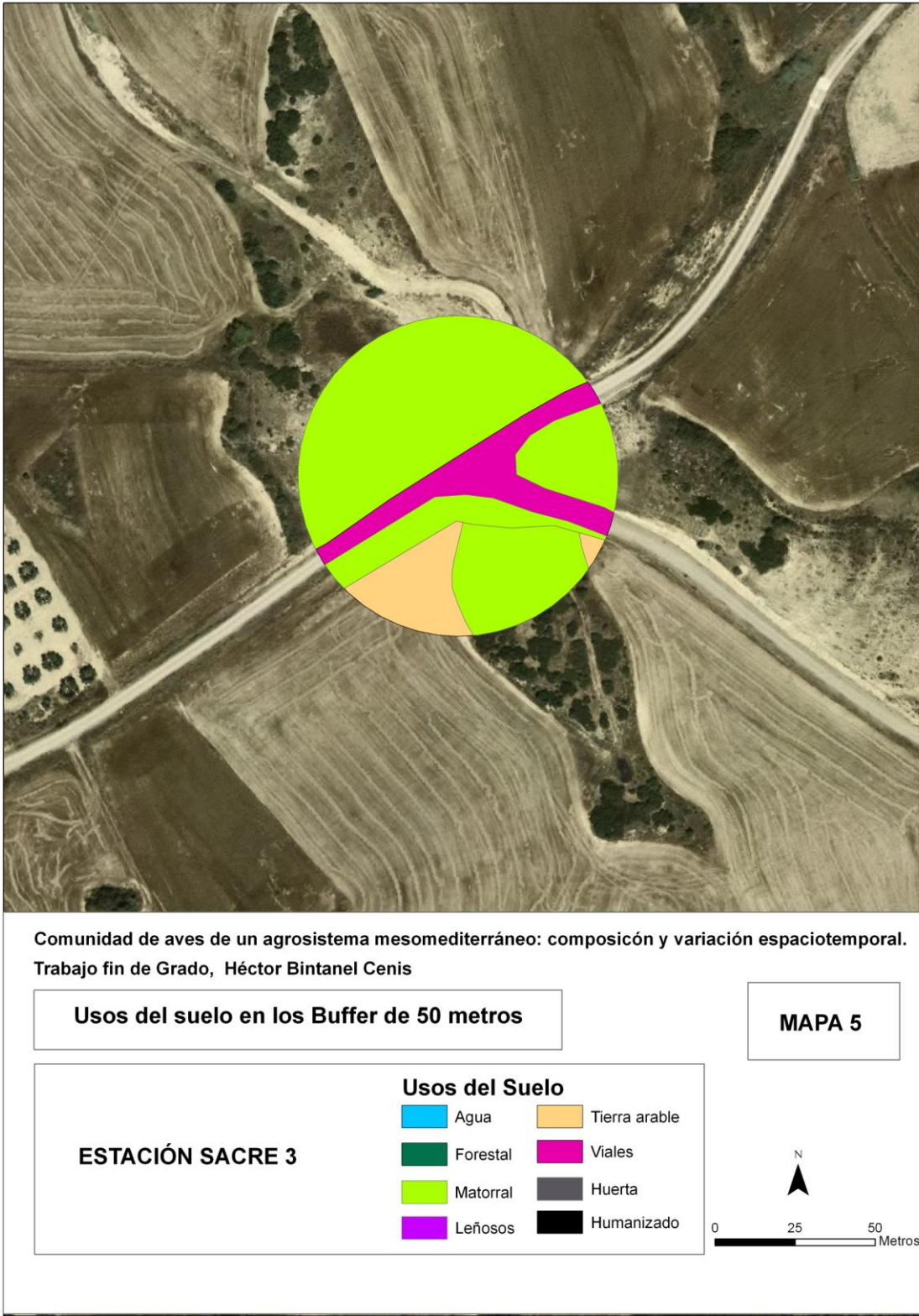
Mapa 3: Usos del suelo en punto de escucha 1 (buffer 50m).



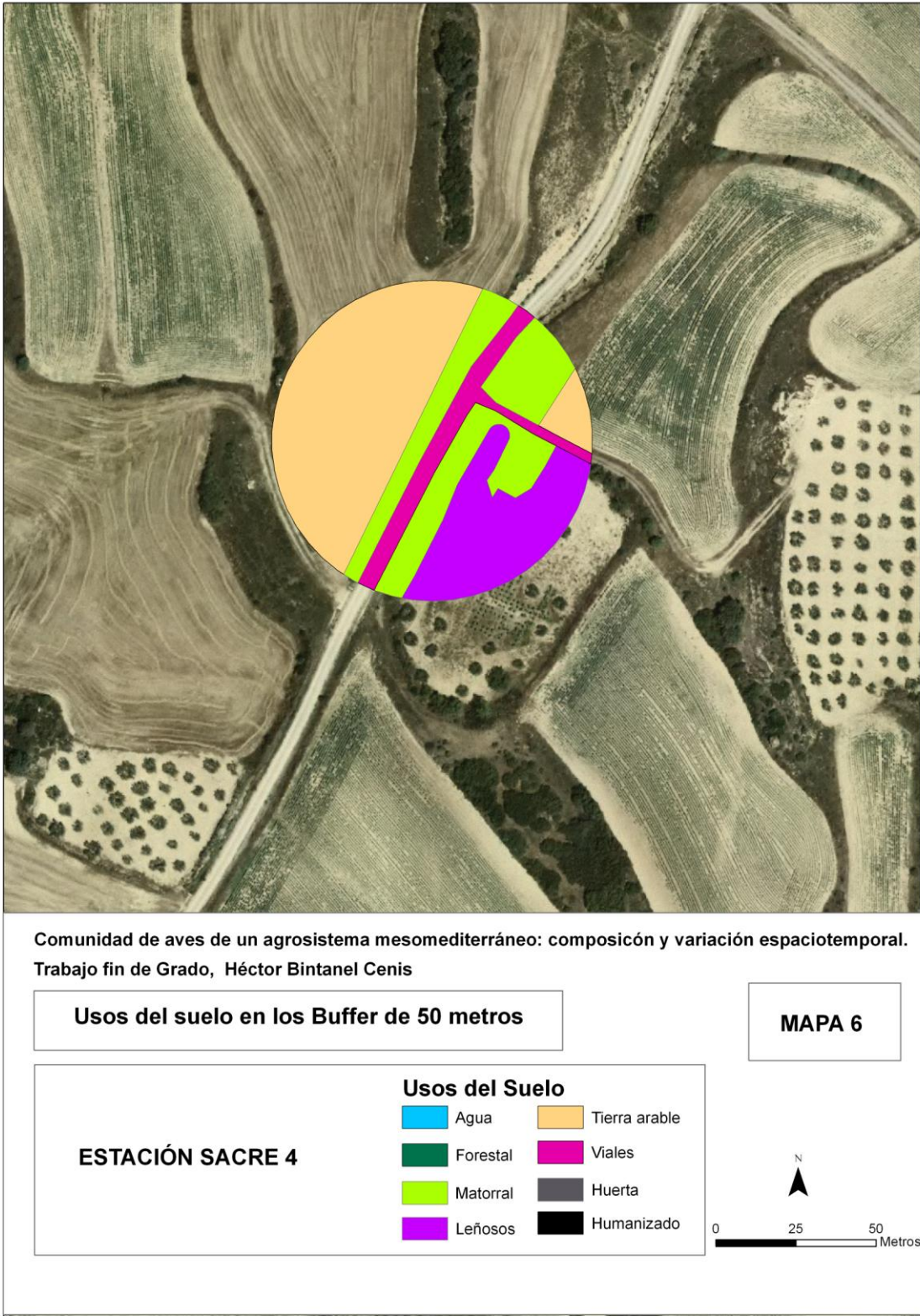
Mapa 4: Usos del suelo en punto de escucha 2 (buffer 50m).



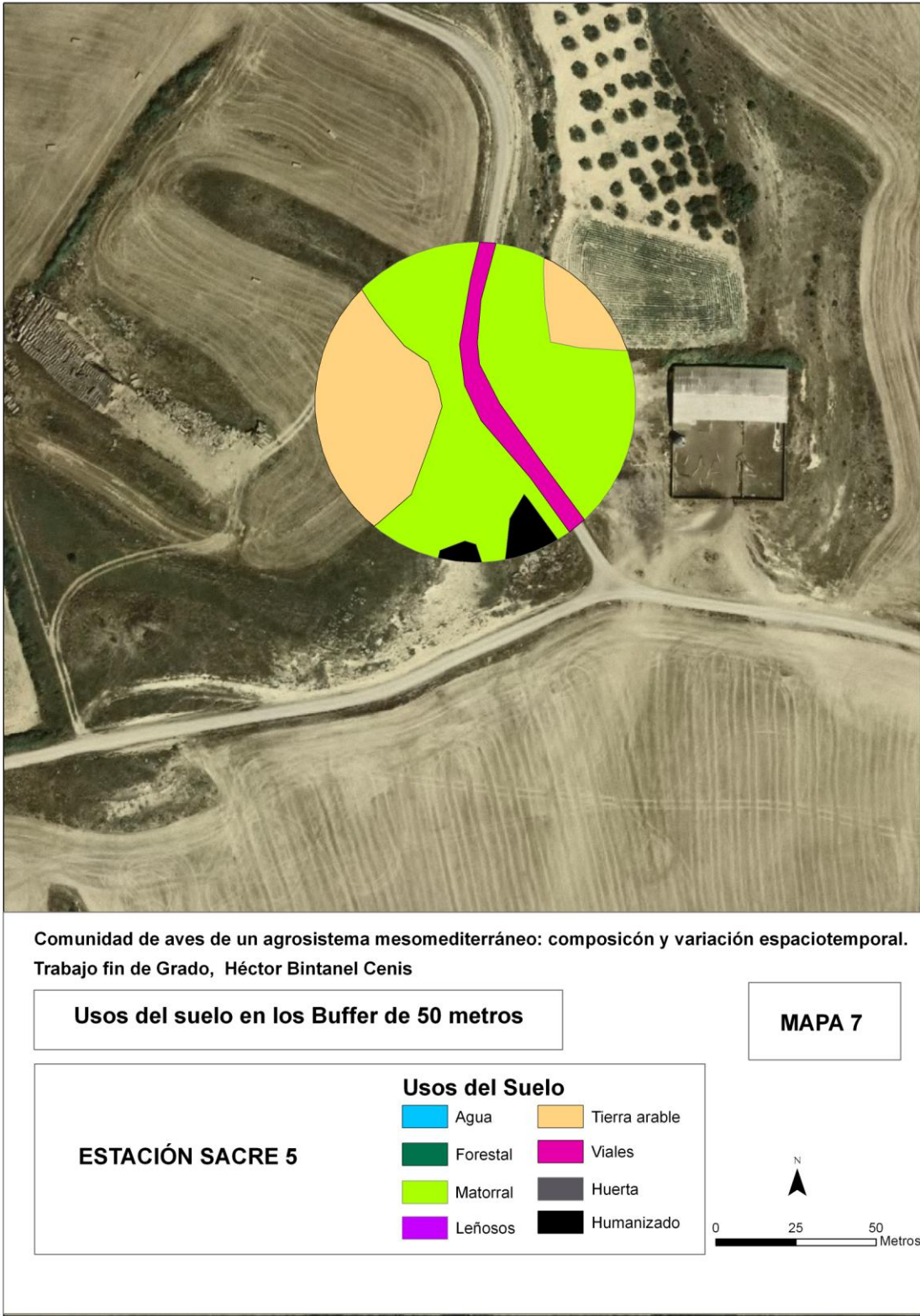
Mapa 5: Usos del suelo en punto de escucha 3 (buffer 50m).



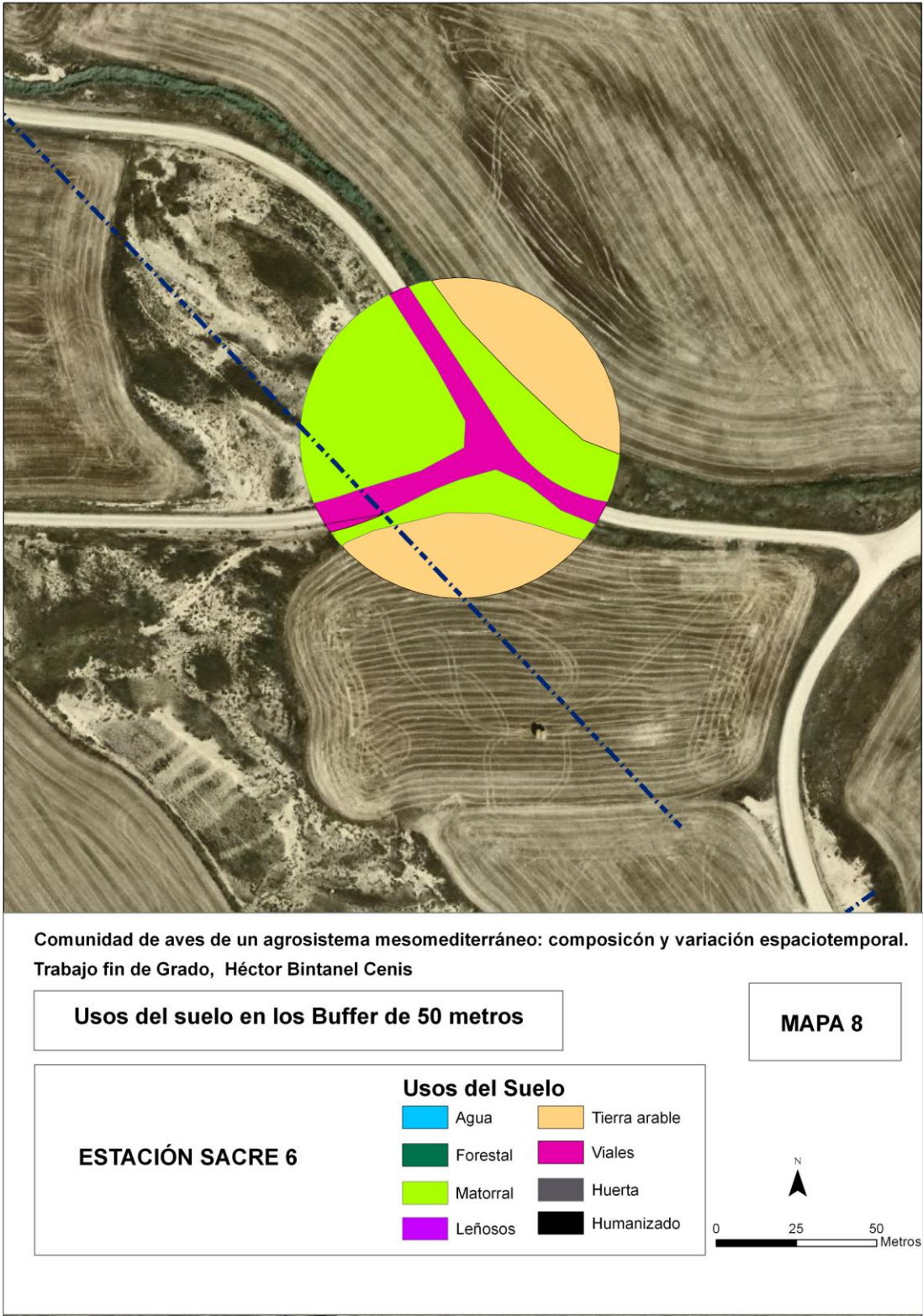
Mapa 6: Usos del suelo en punto de escucha 4 (buffer 50m).



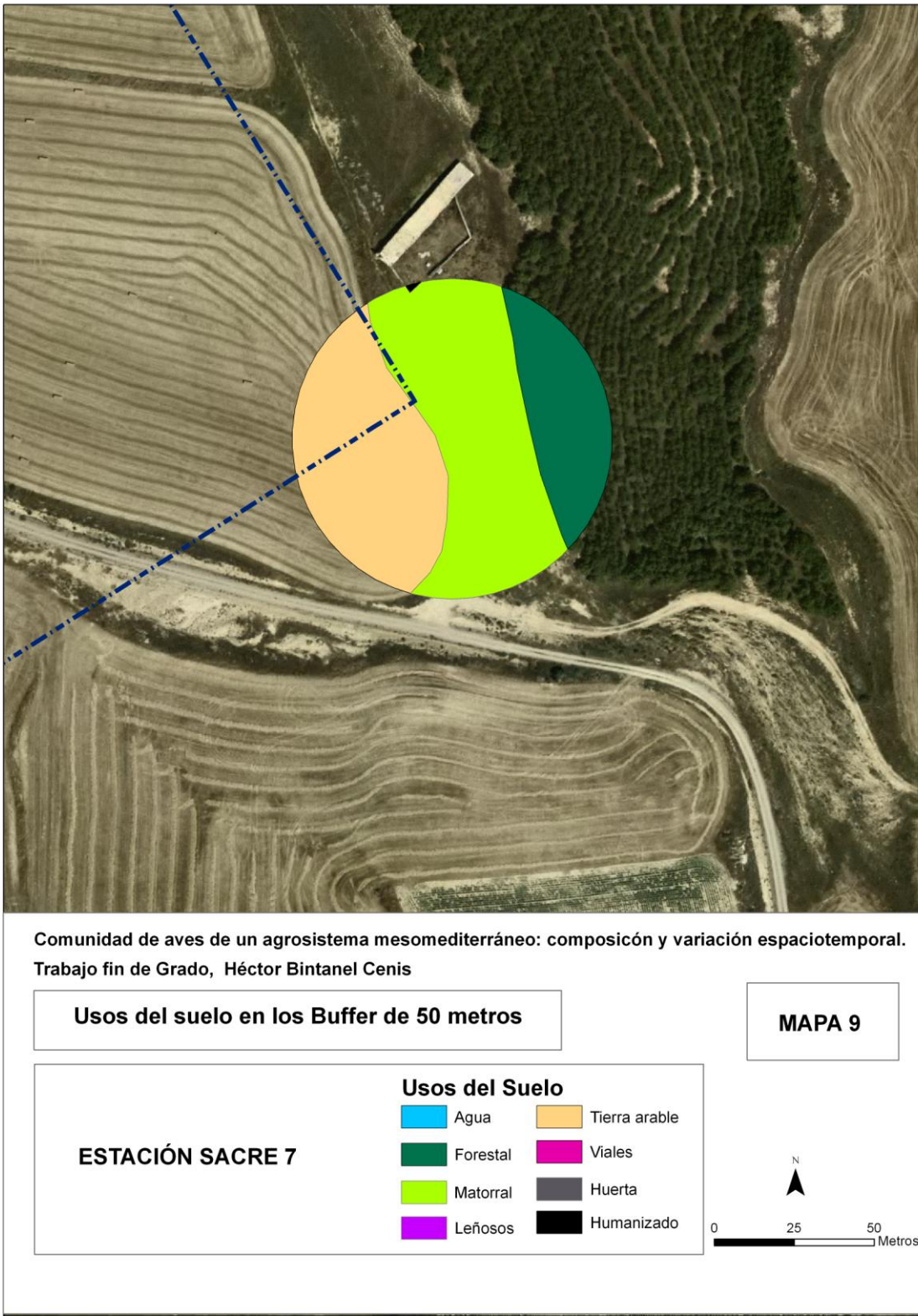
Mapa 7: Usos del suelo en punto de escucha 5 (buffer 50m).



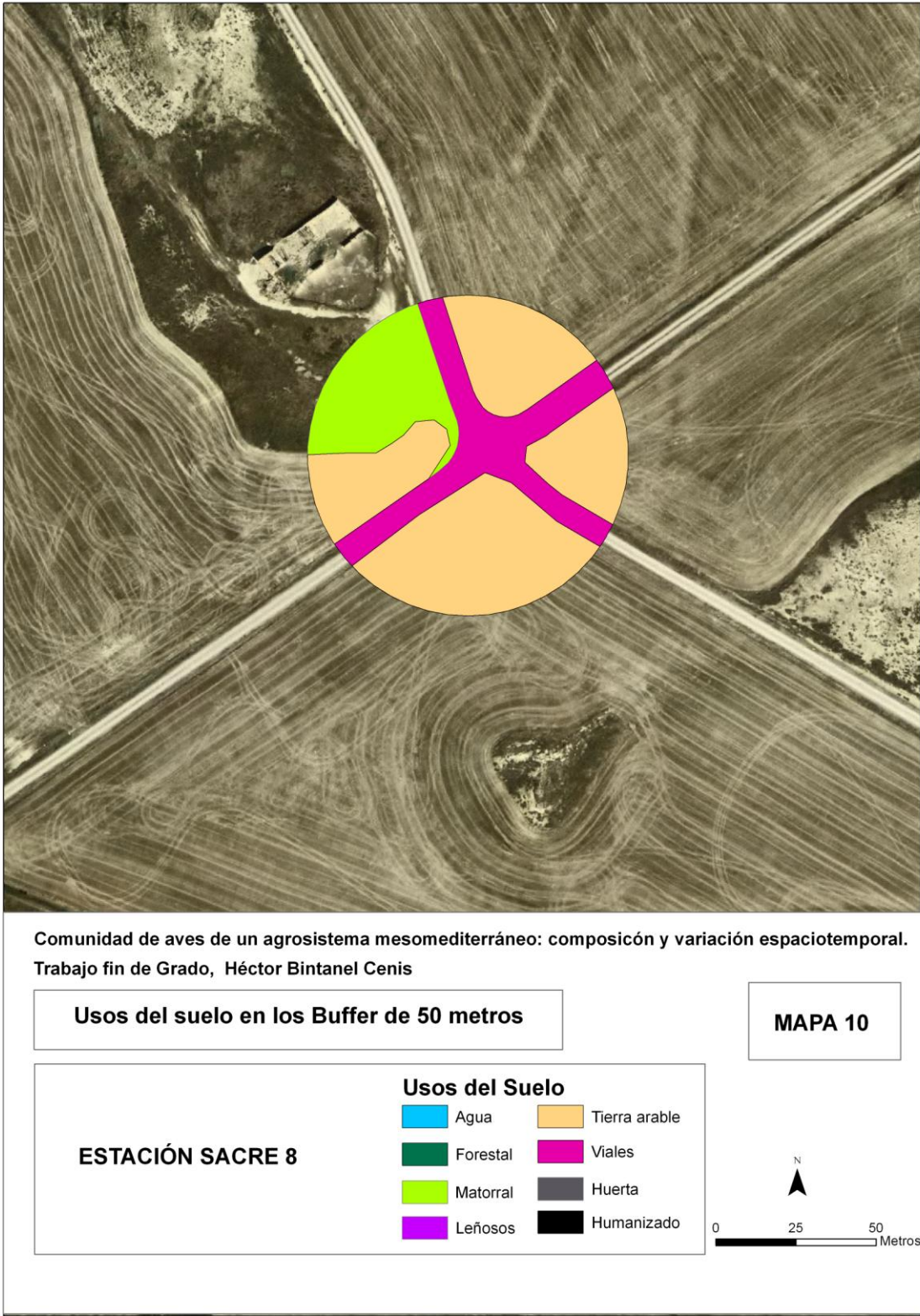
Mapa 8: Usos del suelo en punto de escucha 6 (buffer 50m).



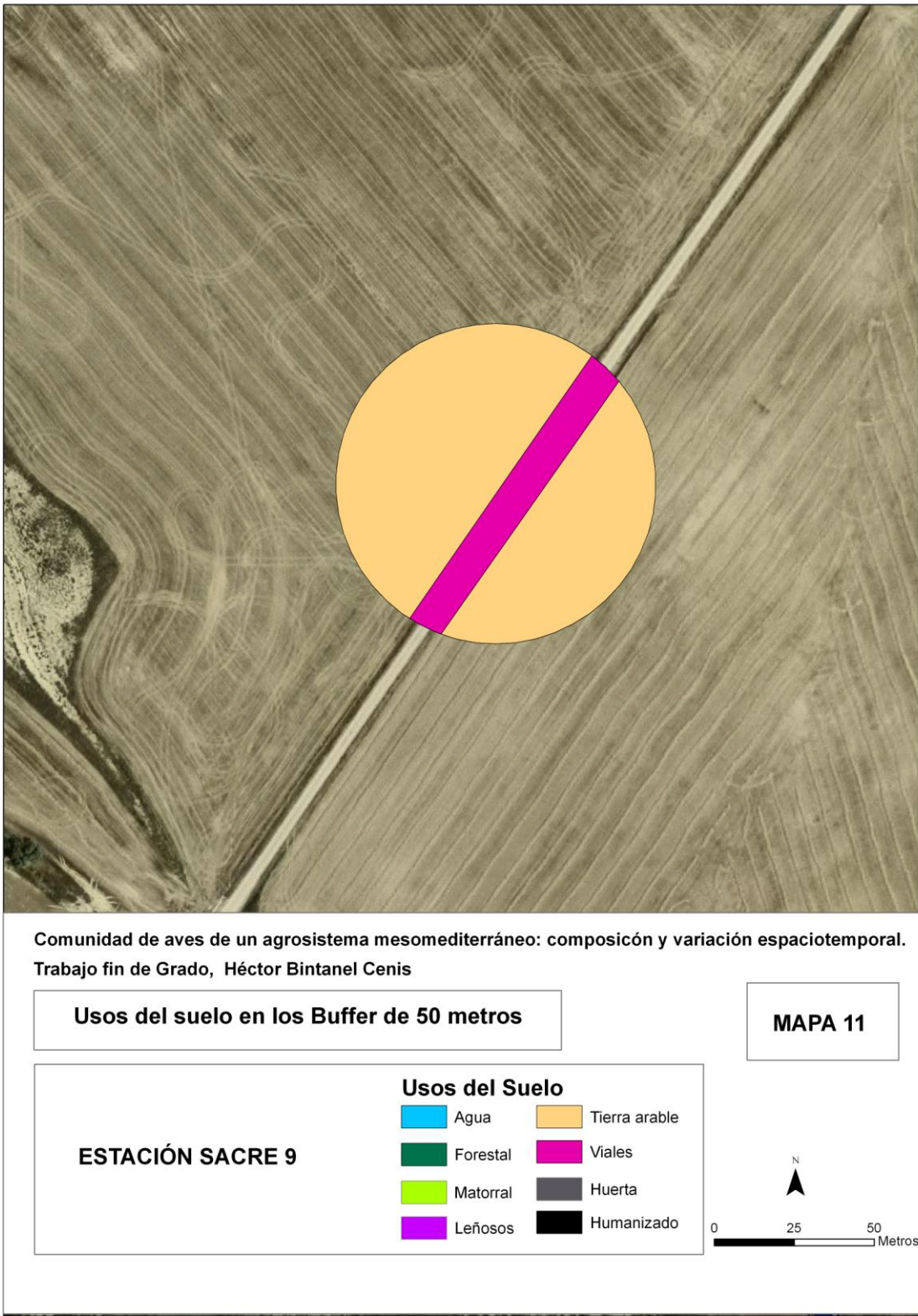
Mapa 9: Usos del suelo en punto de escucha 7 (buffer 50m).



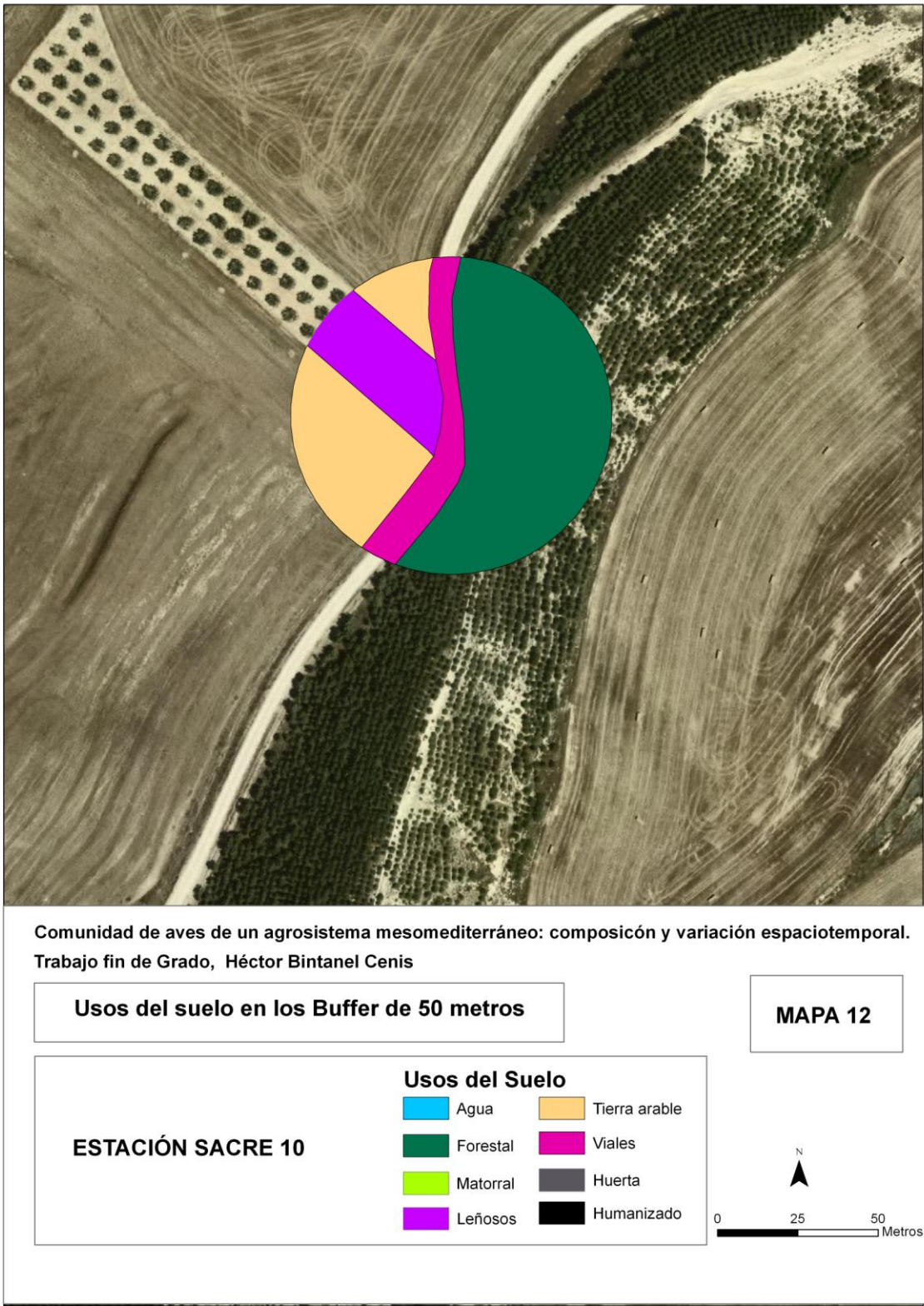
**Mapa 10: Usos del suelo en punto de escucha 8 (buffer 50m).**



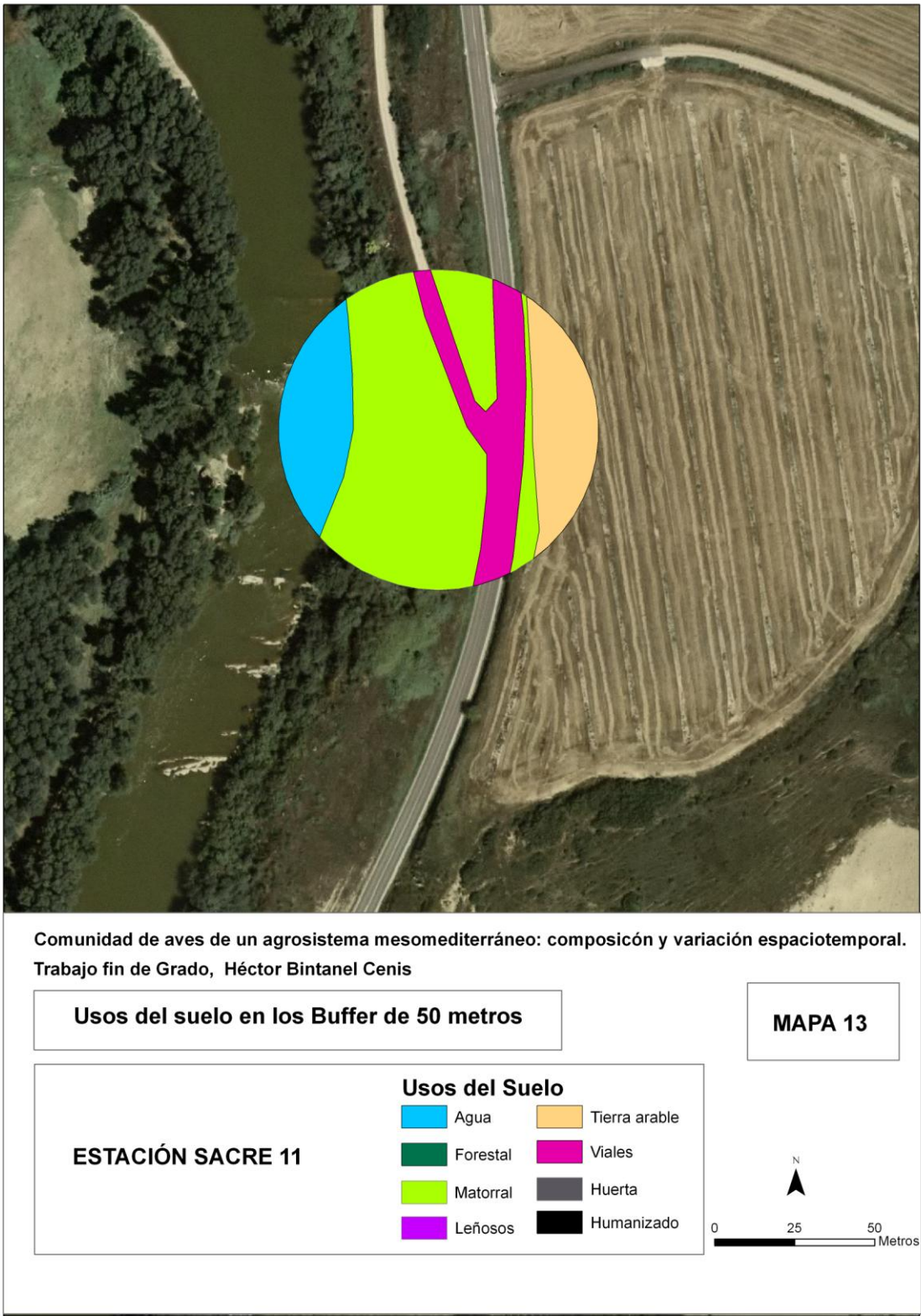
Mapa 11: Usos del suelo en punto de escucha 9 (buffer 50m).



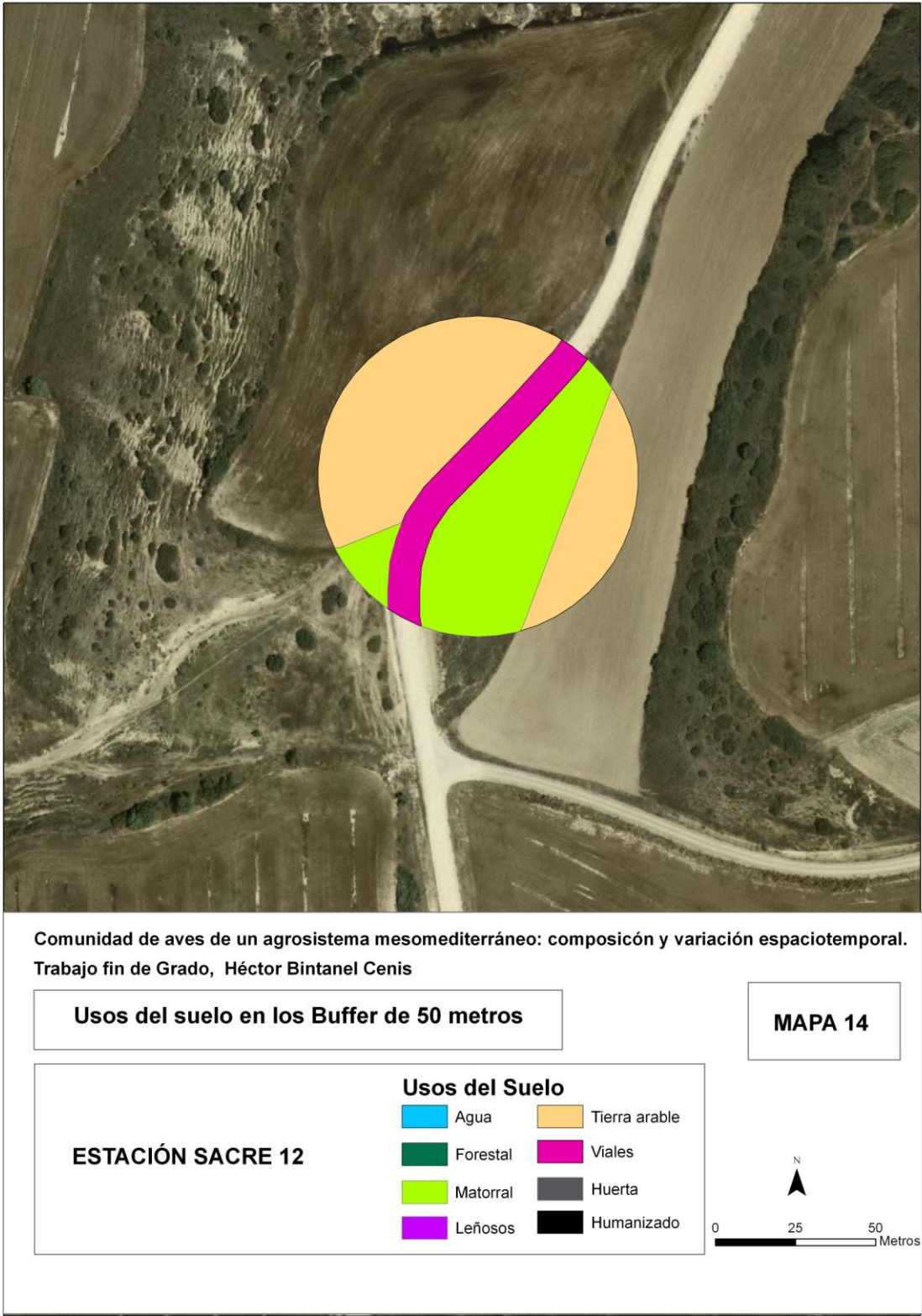
Mapa 12: Usos del suelo en punto de escucha 10 (buffer 50m).



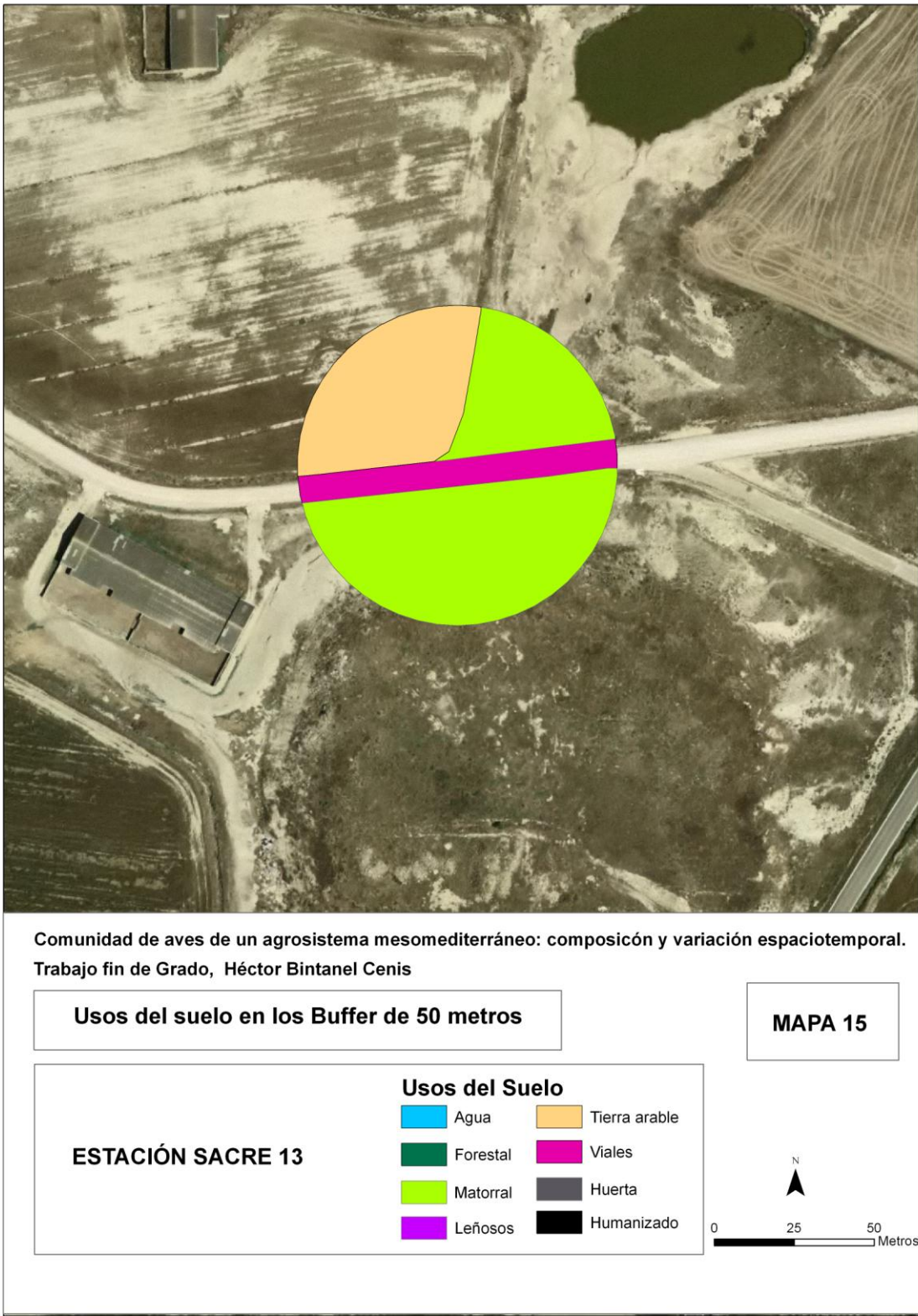
Mapa 13: Usos del suelo en punto de escucha 11 (buffer 50m).



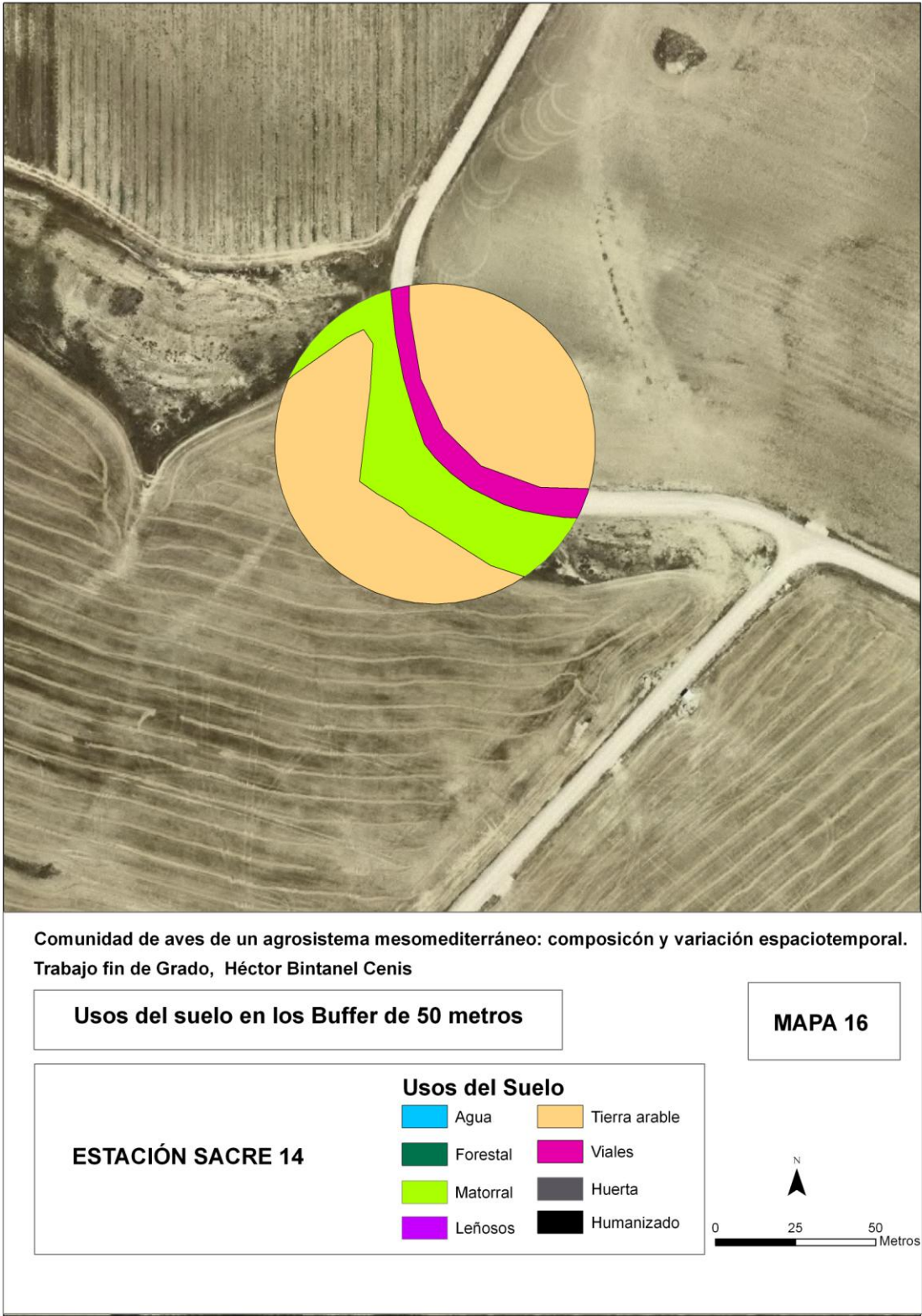
**Mapa 14: Usos del suelo en punto de escucha 12 (buffer 50m).**



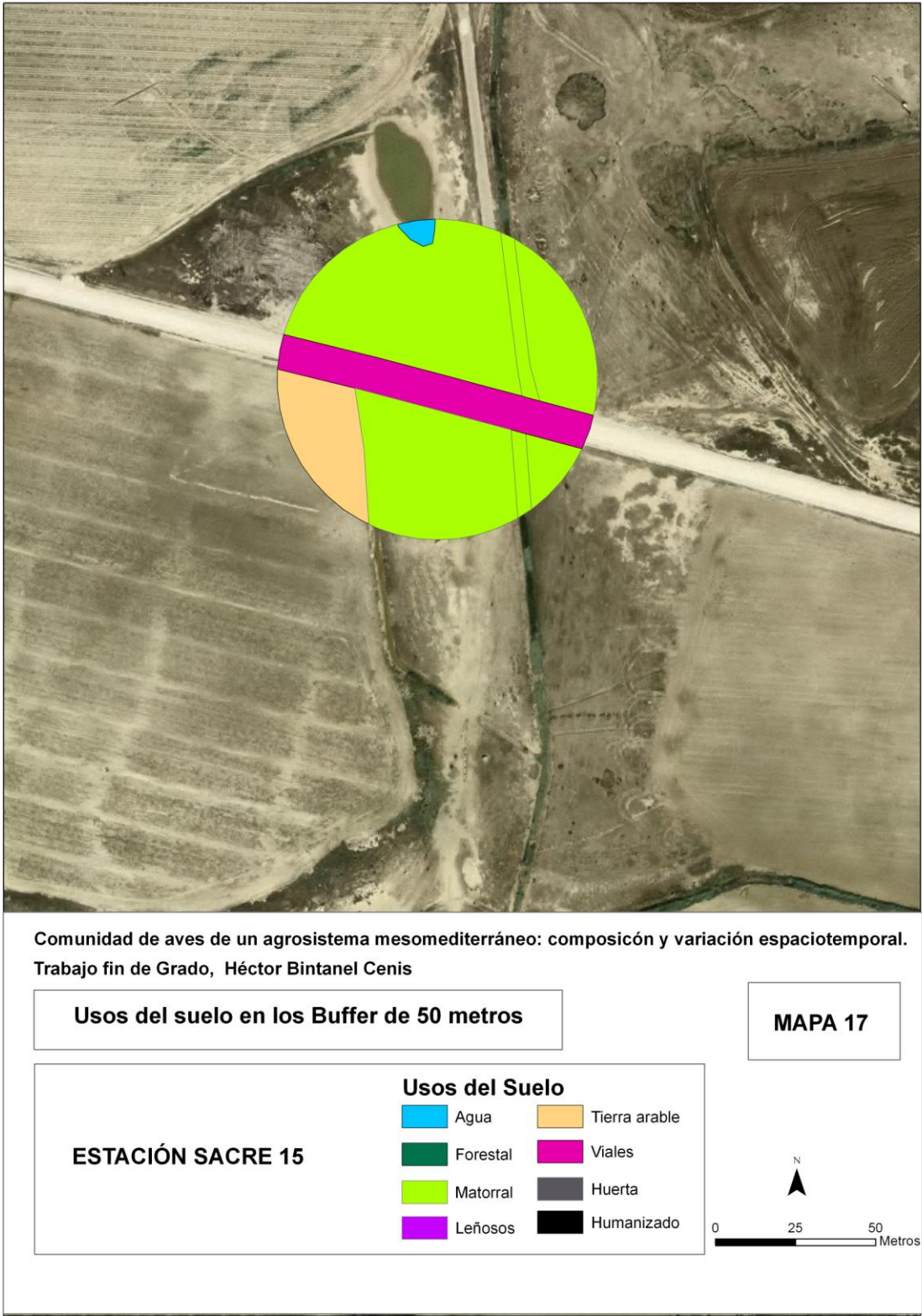
Mapa 15: Usos del suelo en punto de escucha 13 (buffer 50m).



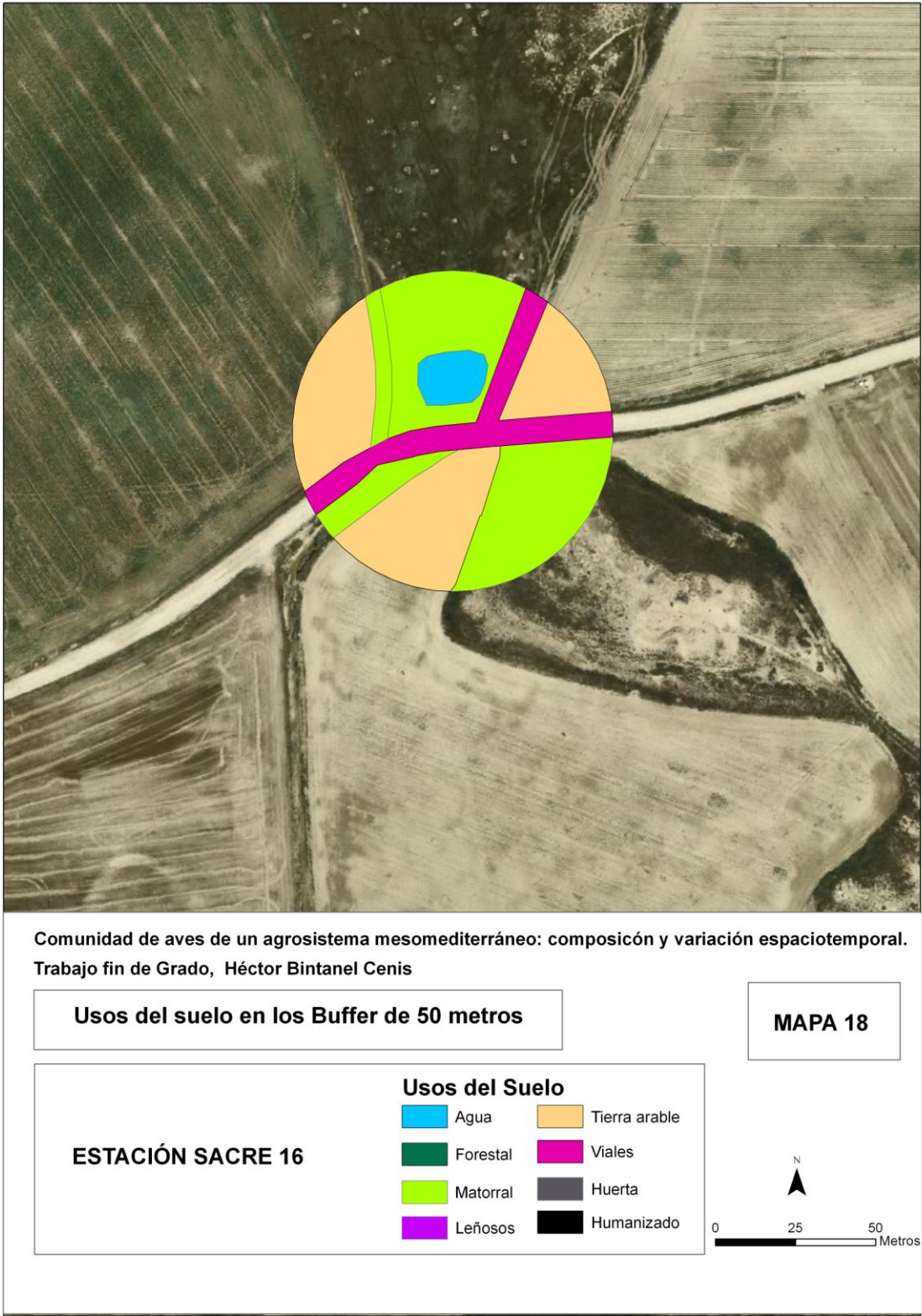
**Mapa 16: Usos del suelo en punto de escucha 14 (buffer 50m).**



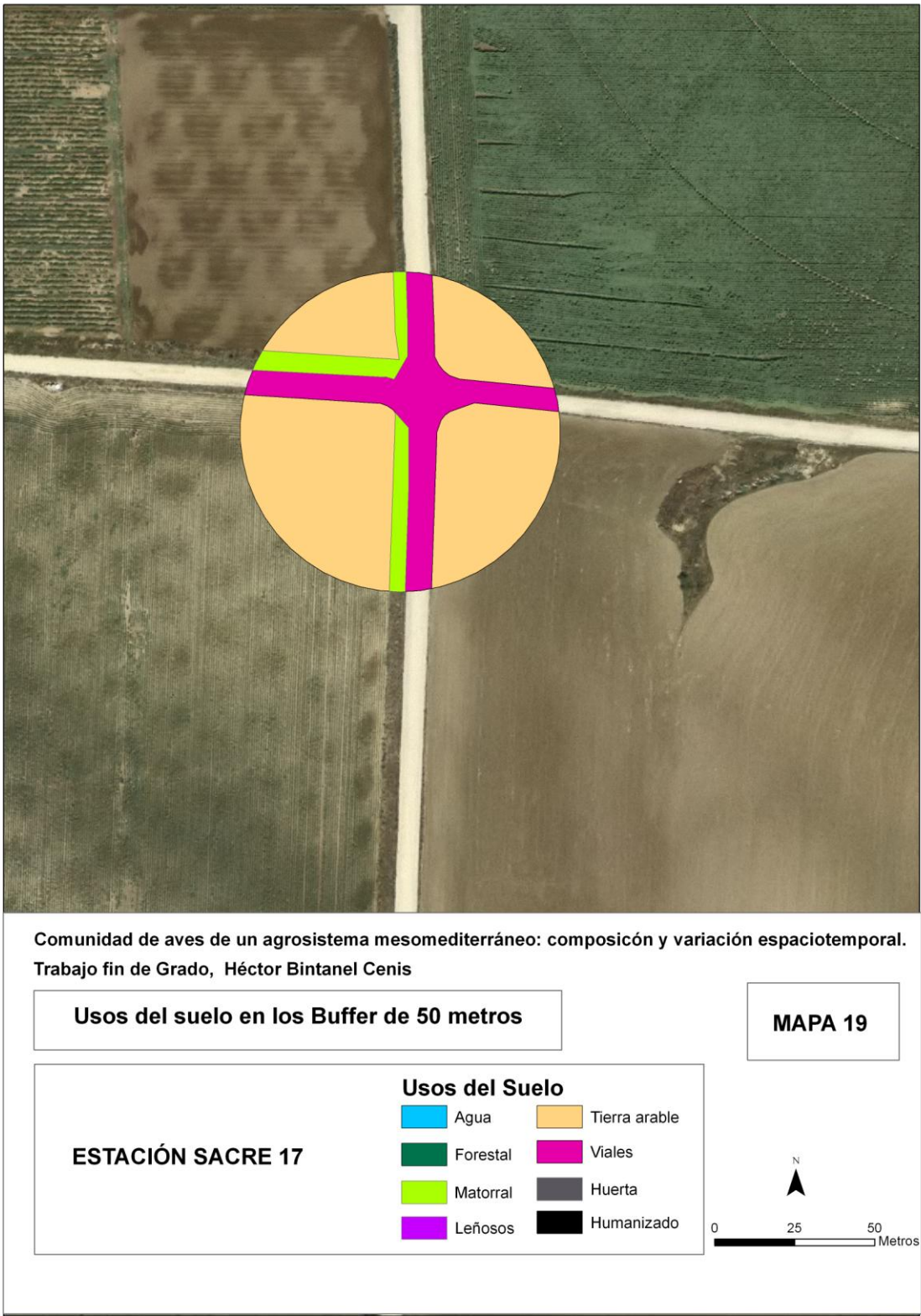
Mapa 17: Usos del suelo en punto de escucha 15 (buffer 50m).



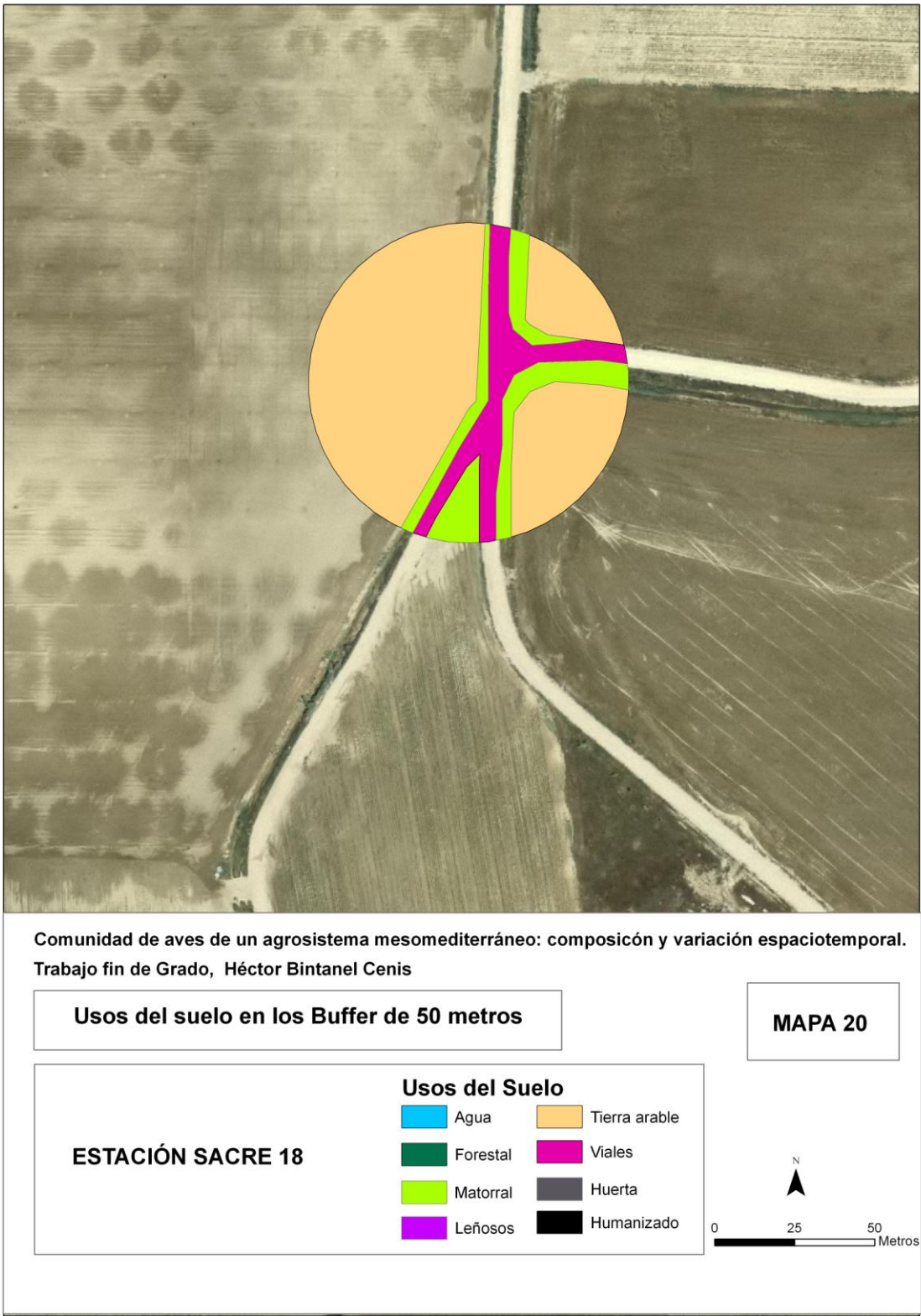
**Mapa 18: Usos del suelo en punto de escucha 16 (buffer 50m).**



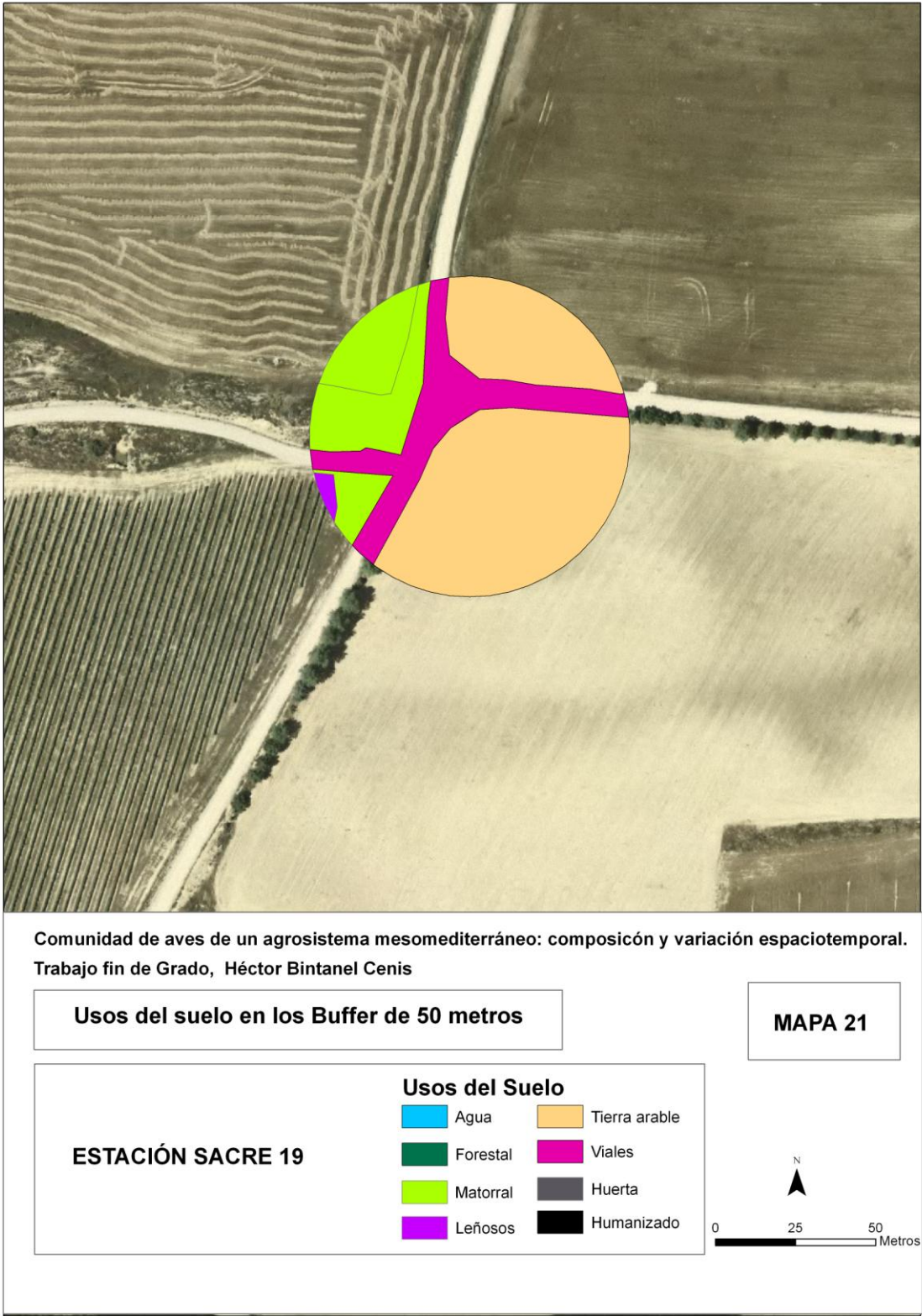
Mapa 19: Usos del suelo en punto de escucha 17 (buffer 50m).



Mapa 20: Usos del suelo en punto de escucha 18 (buffer 50m).



Mapa 21: Usos del suelo en punto de escucha 19 (buffer 50m).



Mapa 22: Usos del suelo en punto de escucha 20 (buffer 50m).

