

**RED EUROPEA DE SEGUIMIENTO INTENSIVO Y CONTÍNUO  
DE LOS ECOSISTEMAS FORESTALES- RED NIVEL II  
AÑO 2009**

Parcela 06 Qi Morella – Aspecto del LESS 2009



**Servicio de Protección de los Montes Contra Agentes**

**Nocivos (SPCAN) 8**

Parcela 06 Qi Morella – Descripción

Parcela situada en la provincia de Castellón. Es un encinar sobre suelo calizo, situado en fondo de valle, con algunos pies de *Pinus halepensis*. La zona está sometida a la acción del ganado, en particular de una cabaña de vacas.

Algunas de las especies más abundantes en los inventarios, aparte de *Quercus ilex* son, *Rubus ulmifolius*, *Ulex parviflorus*, *Rubia peregrina* y *Thymus vulgaris*.

**RED EUROPEA DE SEGUIMIENTO INTENSIVO Y CONTÍNUO  
DE LOS ECOSISTEMAS FORESTALES- RED NIVEL II  
AÑO 2009**

**Parcela 06 Qi Morella - Inventarios Daños por Ozono 2009**

Country	Plot nº	Date	Quadrat number	Scientific name	Species code*	Symptomatic
11	06	17.09.2009	01	Quercus ilex	036.004.004	N
11	06	17.09.2009	01	Ulex parviflorus	081.024.005	N
11	06	17.09.2009	01	Lavandula latifolia	151.038.005	N
11	06	17.09.2009	01	Sanguisorba minor	080.013.006	N
11	06	17.09.2009	01	Viola odorata	110.001.001	N
11	06	17.09.2009	01	Hedera helix	128.001.001	N
11	06	17.09.2009	01	Teucrium chamaedrys	151.002.019	N
11	06	17.09.2009	01	Rubia peregrina	144.009.001	N
11	06	17.09.2009	01	Trifolium repens	081.057.010	N
11	06	17.09.2009	01	Phillyrea latifolia	139.008.002	N
11	06	17.09.2009	02	Quercus ilex	036.004.004	N
11	06	17.09.2009	02	Ulex parviflorus	081.024.005	N
11	06	17.09.2009	02	Hedera helix	128.001.001	N
11	06	17.09.2009	02	Teucrium chamaedrys	151.002.019	N
11	06	17.09.2009	02	Rubia peregrina	144.009.001	N
11	06	17.09.2009	02	Thymus vulgaris	151.033.019	N
11	06	17.09.2009	02	Hieracium pilosella	169.181.010	N
11	06	17.09.2009	02	Helianthemum marifolium	112.004.025	N
11	06	17.09.2009	03	Quercus ilex	036.004.004	N
11	06	17.09.2009	03	Ulex parviflorus	081.024.005	N
11	06	17.09.2009	03	Lavandula latifolia	151.038.005	N
11	06	17.09.2009	03	Sanguisorba minor	080.013.006	N
11	06	17.09.2009	03	Hedera helix	128.001.001	N
11	06	17.09.2009	03	Rubia peregrina	144.009.001	N
11	06	17.09.2009	03	Thymus vulgaris	151.033.019	N
11	06	17.09.2009	03	Helianthemum marifolium	112.004.025	N
11	06	17.09.2009	03	Lonicera implexa	164.006.013	N
11	06	17.09.2009	04	Quercus ilex	036.004.004	N
11	06	17.09.2009	04	Ulex parviflorus	081.024.005	N
11	06	17.09.2009	04	Sanguisorba minor	080.013.006	N
11	06	17.09.2009	04	Hedera helix	128.001.001	N
11	06	17.09.2009	04	Phillyrea latifolia	139.008.002	N
11	06	17.09.2009	04	Thymus vulgaris	151.033.019	N
11	06	17.09.2009	04	Helianthemum marifolium	112.004.025	N
11	06	17.09.2009	04	Ononis minutissima	081.053.028	N
11	06	17.09.2009	05	Quercus ilex	036.004.004	N
11	06	17.09.2009	05	Ulex parviflorus	081.024.005	N
11	06	17.09.2009	05	Viola odorata	110.001.001	N
11	06	17.09.2009	05	Hedera helix	128.001.001	N
11	06	17.09.2009	05	Rubia peregrina	144.009.001	N
11	06	17.09.2009	05	Phillyrea latifolia	139.008.002	N
11	06	17.09.2009	05	Thymus vulgaris	151.033.019	N
11	06	17.09.2009	05	Hieracium pilosella	169.181.010	N
11	06	17.09.2009	05	Helianthemum marifolium	112.004.025	N
11	06	17.09.2009	05	Rosmarinus officinalis	151.037.001	N
11	06	17.09.2009	06	Quercus ilex	036.004.004	N
11	06	17.09.2009	06	Ulex parviflorus	081.024.005	N
11	06	17.09.2009	06	Sanguisorba minor	080.013.006	N
11	06	17.09.2009	06	Teucrium chamaedrys	151.002.019	N
11	06	17.09.2009	06	Thymus vulgaris	151.033.019	N
11	06	17.09.2009	06	Helianthemum marifolium	112.004.025	N
11	06	17.09.2009	06	Rosa elliptica	080.010.040	N
11	06	17.09.2009	07	Quercus ilex	036.004.004	N
11	06	17.09.2009	07	Ulex parviflorus	081.024.005	N
11	06	17.09.2009	07	Sanguisorba minor	080.013.006	N
11	06	17.09.2009	07	Viola odorata	110.001.001	N
11	06	17.09.2009	07	Rubia peregrina	144.009.001	N
11	06	17.09.2009	07	Trifolium repens	081.057.010	N

(Parte 1 de 3; continua)



**Servicio de Protección de los Montes Contra Agentes**

**RED EUROPEA DE SEGUIMIENTO INTENSIVO Y CONTÍNUO  
DE LOS ECOSISTEMAS FORESTALES- RED NIVEL II  
AÑO 2009**

Country	Plot nº	Date	Quadrat number	Scientific name	Species code*	Symptomatic
11	06	17.09.2009	07	Phillyrea latifolia	139.008.002	N
11	06	17.09.2009	07	Thymus vulgaris	151.033.019	N
11	06	17.09.2009	07	Ononis minutissima	081.053.028	N
11	06	17.09.2009	07	Rosa elliptica	080.010.040	N
11	06	17.09.2009	07	Euphorbia characias	087.007.105	N
11	06	17.09.2009	07	Rubus ulmifolius	080.009.038	N
11	06	17.09.2009	07	Leontodon sp.	169.159.999	N
11	06	17.09.2009	07	Juniperus oxycedrus	028.005.003	N
11	06	17.09.2009	08	Quercus ilex	036.004.004	N
11	06	17.09.2009	08	Ulex parviflorus	081.024.005	N
11	06	17.09.2009	08	Hedera helix	128.001.001	N
11	06	17.09.2009	08	Rubia peregrina	144.009.001	N
11	06	17.09.2009	08	Phillyrea latifolia	139.008.002	N
11	06	17.09.2009	08	Thymus vulgaris	151.033.019	N
11	06	17.09.2009	08	Rubus ulmifolius	080.009.038	N
11	06	17.09.2009	09	Quercus ilex	036.004.004	N
11	06	17.09.2009	09	Ulex parviflorus	081.024.005	N
11	06	17.09.2009	09	Sanguisorba minor	080.013.006	N
11	06	17.09.2009	09	Viola odorata	110.001.001	N
11	06	17.09.2009	09	Phillyrea latifolia	139.008.002	N
11	06	17.09.2009	09	Thymus vulgaris	151.033.019	N
11	06	17.09.2009	09	Lonicera implexa	164.006.013	N
11	06	17.09.2009	09	Ononis minutissima	081.053.028	N
11	06	17.09.2009	09	Rosa elliptica	080.010.040	N
11	06	17.09.2009	09	Rubus ulmifolius	080.009.038	N
11	06	17.09.2009	09	Prunus spinosa	080.035.008	N
11	06	17.09.2009	10	Quercus ilex	036.004.004	N
11	06	17.09.2009	10	Ulex parviflorus	081.024.005	N
11	06	17.09.2009	10	Sanguisorba minor	080.013.006	N
11	06	17.09.2009	10	Hedera helix	128.001.001	N
11	06	17.09.2009	10	Rubia peregrina	144.009.001	N
11	06	17.09.2009	10	Thymus vulgaris	151.033.019	N
11	06	17.09.2009	10	Ononis minutissima	081.053.028	N
11	06	17.09.2009	10	Rosa elliptica	080.010.040	N
11	06	17.09.2009	10	Rubus ulmifolius	080.009.038	N
11	06	17.09.2009	10	Quercus coccifera	036.004.003	N
11	06	17.09.2009	11	Quercus ilex	036.004.004	N
11	06	17.09.2009	11	Ulex parviflorus	081.024.005	N
11	06	17.09.2009	11	Rubia peregrina	144.009.001	N
11	06	17.09.2009	11	Trifolium repens	081.057.010	N
11	06	17.09.2009	11	Phillyrea latifolia	139.008.002	N
11	06	17.09.2009	11	Thymus vulgaris	151.033.019	N
11	06	17.09.2009	11	Helianthemum marifolium	112.004.025	N
11	06	17.09.2009	11	Rosmarinus officinalis	151.037.001	N
11	06	17.09.2009	11	Euphorbia characias	087.007.105	N
11	06	17.09.2009	11	Rubus ulmifolius	080.009.038	N
11	06	17.09.2009	12	Quercus ilex	036.004.004	N
11	06	17.09.2009	12	Ulex parviflorus	081.024.005	N
11	06	17.09.2009	12	Sanguisorba minor	080.013.006	N
11	06	17.09.2009	12	Rosa elliptica	080.010.040	N
11	06	17.09.2009	12	Rubus ulmifolius	080.009.038	N
11	06	17.09.2009	12	Silene sp.	057.028.999	N
11	06	17.09.2009	12	Smilax aspera	183.050.001	N
11	06	17.09.2009	13	Ulex parviflorus	081.024.005	N
11	06	17.09.2009	13	Helianthemum marifolium	112.004.025	N
11	06	17.09.2009	13	Rosmarinus officinalis	151.037.001	N
11	06	17.09.2009	13	Rubus ulmifolius	080.009.038	N
11	06	17.09.2009	13	Sedum sediforme	072.010.008	N
11	06	17.09.2009	13	Sedum acre	072.010.015	N
11	06	17.09.2009	14	Quercus ilex	036.004.004	N
11	06	17.09.2009	14	Ulex parviflorus	081.024.005	N
11	06	17.09.2009	14	Sanguisorba minor	080.013.006	N
11	06	17.09.2009	14	Viola odorata	110.001.001	N
11	06	17.09.2009	14	Trifolium repens	081.057.010	N
11	06	17.09.2009	14	Rosmarinus officinalis	151.037.001	N
11	06	17.09.2009	14	Rosa elliptica	080.010.040	N
11	06	17.09.2009	14	Rubus ulmifolius	080.009.038	N
11	06	17.09.2009	14	Eryngium campestre	129.007.024	N



**Servicio de Protección de los Montes Contra Agentes**



**RED EUROPEA DE SEGUIMIENTO INTENSIVO Y CONTÍNUO  
DE LOS ECOSISTEMAS FORESTALES- RED NIVEL II  
AÑO 2009**

(Parte 2 de 3; continua)

Country	Plot nº	Date	Quadrat number	Scientific name	Species code*	Symptomatic
11	06	17.09.2009	15	Quercus ilex	036.004.004	N
11	06	17.09.2009	15	Ulex parviflorus	081.024.005	N
11	06	17.09.2009	15	Viola odorata	110.001.001	N
11	06	17.09.2009	15	Phillyrea latifolia	139.008.002	N
11	06	17.09.2009	15	Rosa elliptica	080.010.040	N
11	06	17.09.2009	15	Euphorbia characias	087.007.105	N
11	06	17.09.2009	15	Rubus ulmifolius	080.009.038	N
11	06	17.09.2009	16	Quercus ilex	036.004.004	N
11	06	17.09.2009	16	Ulex parviflorus	081.024.005	N
11	06	17.09.2009	16	Sanguisorba minor	080.013.006	N
11	06	17.09.2009	16	Viola odorata	110.001.001	N
11	06	17.09.2009	16	Rubia peregrina	144.009.001	N
11	06	17.09.2009	16	Euphorbia characias	087.007.105	N
11	06	17.09.2009	16	Rubus ulmifolius	080.009.038	N
11	06	17.09.2009	16	Sedum sediforme	072.010.008	N
11	06	17.09.2009	16	Helleborus foetidus	061.001.001	N
11	06	17.09.2009	17	Quercus ilex	036.004.004	N
11	06	17.09.2009	17	Ulex parviflorus	081.024.005	N
11	06	17.09.2009	17	Rubia peregrina	144.009.001	N
11	06	17.09.2009	17	Trifolium repens	081.057.010	N
11	06	17.09.2009	17	Rosa elliptica	080.010.040	N
11	06	17.09.2009	17	Euphorbia characias	087.007.105	N
11	06	17.09.2009	17	Rubus ulmifolius	080.009.038	N
11	06	17.09.2009	17	Sedum sediforme	072.010.008	N
11	06	17.09.2009	17	Sedum acre	072.010.015	N
11	06	17.09.2009	17	Mercurialis tomentosa	087.004.005	N
11	06	17.09.2009	17	Teucrium polium	151.002.045	N
11	06	17.09.2009	18	Quercus ilex	036.004.004	N
11	06	17.09.2009	18	Hedera helix	128.001.001	N
11	06	17.09.2009	18	Rubia peregrina	144.009.001	N
11	06	17.09.2009	18	Rubus ulmifolius	080.009.038	N
11	06	17.09.2009	18	Smilax aspera	183.050.001	N
11	06	17.09.2009	18	Sedum sediforme	072.010.008	N
11	06	17.09.2009	18	Potentilla reptans	080.019.054	N
11	06	17.09.2009	19	Quercus ilex	036.004.004	N
11	06	17.09.2009	19	Ulex parviflorus	081.024.005	N
11	06	17.09.2009	19	Trifolium repens	081.057.010	N
11	06	17.09.2009	19	Helianthemum marifolium	112.004.025	N
11	06	17.09.2009	19	Rubus ulmifolius	080.009.038	N
11	06	17.09.2009	19	Potentilla reptans	080.019.054	N
11	06	17.09.2009	19	Pinus halepensis	026.007.011	N
11	06	17.09.2009	20	Quercus ilex	036.004.004	N
11	06	17.09.2009	20	Hedera helix	128.001.001	N
11	06	17.09.2009	20	Rubia peregrina	144.009.001	N
11	06	17.09.2009	20	Hieracium pilosella	169.181.010	N
11	06	17.09.2009	20	Rosmarinus officinalis	151.037.001	N
11	06	17.09.2009	20	Rosa elliptica	080.010.040	N
11	06	17.09.2009	20	Rubus ulmifolius	080.009.038	N
11	06	17.09.2009	20	Helleborus foetidus	061.001.001	N
11	06	17.09.2009	20	Rhamnus alaternus	103.003.001	N
11	06	17.09.2009	21	Quercus ilex	036.004.004	N
11	06	17.09.2009	21	Ulex parviflorus	081.024.005	N
11	06	17.09.2009	21	Sanguisorba minor	080.013.006	N
11	06	17.09.2009	21	Rubia peregrina	144.009.001	N
11	06	17.09.2009	21	Rosa elliptica	080.010.040	N
11	06	17.09.2009	21	Rubus ulmifolius	080.009.038	N
11	06	17.09.2009	21	Helleborus foetidus	061.001.001	N

(Parte 3 de 3)



**Servicio de Protección de los Montes Contra Agentes**