

RED EUROPEA DE SEGUIMIENTO INTENSIVO Y CONTÍNUO
DE LOS ECOSISTEMAS FORESTALES- RED NIVEL II
AÑO 2010

Parcela 22 Pn Mora de Rubielos – Aspecto del LESS 2010



Figura 16: Izq. y Dcha.: Aspecto general de la parcela 22Pn.



Figura 17: Izq. y Dcha.: Orla a evaluar del LESS.



Figura 18: Izq.: Localización parcela exterior instrumentada. Dcha.: Aspecto general de la vegetación.

Parcela 22 Pn Mora de Rubielos – Descripción

Esta parcela se encuentra situada en la localidad de Mora de Rubielos provincia de Teruel, a una altitud de 1350 m, asentada sobre terreno calcáreo. Nos encontramos en un pinar de pino salgareño objeto de aprovechamiento forestal, situado en un terreno en pendiente. El estrato arbustivo está representado por *Genista scorpius*, *Lavandula latifolia*, *Thymus vulgaris*, *Helianthemum oreganifolium* y *Potentilla cinerea*. Contando con menos ejemplares, pero cubriendo una amplia porción de suelo encontramos *Juniperus communis* y *J. thurifera*.

**RED EUROPEA DE SEGUIMIENTO INTENSIVO Y CONTÍNUO
DE LOS ECOSISTEMAS FORESTALES- RED NIVEL II
AÑO 2010**

Parcela 22 Pn Mora de Rubielos – Inventarios Daños por Ozono 2010

Parcela	Fecha	Nombre científico	Código especie	Nº cuadrado	Daño por ozono
22Pn	07/10/10	<i>Pinus nigra</i>	026.007.006	1	N
22Pn	07/10/10	<i>Potentilla cinerea</i>	080.019.051	1	N
22Pn	07/10/10	<i>Thymus vulgaris</i>	151.033.019	1	N
22Pn	07/10/10	<i>Lavandula stoechas</i>	151.038.001	1	N
22Pn	07/10/10	<i>Genista scorpius</i>	081.016.024	1	N
22Pn	07/10/10	<i>Juniperus communis</i>	028.005.002	1	N
22Pn	07/10/10	<i>Helianthemum origanifolium</i>	112.004.024	1	N
22Pn	07/10/10	<i>Pinus nigra</i>	026.007.006	2	N
22Pn	07/10/10	<i>Thymus vulgaris</i>	151.033.019	2	N
22Pn	07/10/10	<i>Lavandula stoechas</i>	151.038.001	2	N
22Pn	07/10/10	<i>Genista scorpius</i>	081.016.024	2	N
22Pn	07/10/10	<i>Helianthemum origanifolium</i>	112.004.024	2	N
22Pn	07/10/10	<i>Thymus vulgaris</i>	151.033.019	3	N
22Pn	07/10/10	<i>Genista scorpius</i>	081.016.024	3	N
22Pn	07/10/10	<i>Helianthemum origanifolium</i>	112.004.024	3	N
22Pn	07/10/10	<i>Pinus nigra</i>	026.007.006	4	N
22Pn	07/10/10	<i>Lavandula stoechas</i>	151.038.001	4	N
22Pn	07/10/10	<i>Genista scorpius</i>	081.016.024	4	N
22Pn	07/10/10	<i>Helianthemum origanifolium</i>	112.004.024	4	N
22Pn	07/10/10	<i>Phlomis lychnitis</i>	151.009.009	4	N
22Pn	07/10/10	<i>Lavandula stoechas</i>	151.038.001	5	N
22Pn	07/10/10	<i>Genista scorpius</i>	081.016.024	5	N
22Pn	07/10/10	<i>Juniperus communis</i>	028.005.002	5	N
22Pn	07/10/10	<i>Helianthemum origanifolium</i>	112.004.024	5	N
22Pn	07/10/10	<i>Phlomis lychnitis</i>	151.009.009	5	N
22Pn	07/10/10	<i>Potentilla cinerea</i>	080.019.051	6	N
22Pn	07/10/10	<i>Thymus vulgaris</i>	151.033.019	6	N
22Pn	07/10/10	<i>Lavandula stoechas</i>	151.038.001	6	N
22Pn	07/10/10	<i>Genista scorpius</i>	081.016.024	6	N
22Pn	07/10/10	<i>Helianthemum origanifolium</i>	112.004.024	6	N
22Pn	07/10/10	<i>Phlomis lychnitis</i>	151.009.009	6	N
22Pn	07/10/10	<i>Potentilla cinerea</i>	080.019.051	7	N
22Pn	07/10/10	<i>Thymus vulgaris</i>	151.033.019	7	N
22Pn	07/10/10	<i>Lavandula stoechas</i>	151.038.001	7	N
22Pn	07/10/10	<i>Genista scorpius</i>	081.016.024	7	N
22Pn	07/10/10	<i>Juniperus communis</i>	028.005.002	7	N
22Pn	07/10/10	<i>Helianthemum origanifolium</i>	112.004.024	7	N
22Pn	07/10/10	<i>Pinus nigra</i>	026.007.006	8	N
22Pn	07/10/10	<i>Potentilla cinerea</i>	080.019.051	8	N
22Pn	07/10/10	<i>Thymus vulgaris</i>	151.033.019	8	N
22Pn	07/10/10	<i>Lavandula stoechas</i>	151.038.001	8	N
22Pn	07/10/10	<i>Genista scorpius</i>	081.016.024	8	N
22Pn	07/10/10	<i>Lavandula stoechas</i>	151.038.001	9	N
22Pn	07/10/10	<i>Genista scorpius</i>	081.016.024	9	N

(Parte 1 de 4; continúa)



**RED EUROPEA DE SEGUIMIENTO INTENSIVO Y CONTÍNUO
DE LOS ECOSISTEMAS FORESTALES- RED NIVEL II
AÑO 2010**

Parcela	Fecha	Nombre científico	Código especie	Nº cuadrado	Daño por ozono
22Pn	07/10/10	<i>Pinus nigra</i>	026.007.006	10	N
22Pn	07/10/10	<i>Thymus vulgaris</i>	151.033.019	10	N
22Pn	07/10/10	<i>Lavandula stoechas</i>	151.038.001	10	N
22Pn	07/10/10	<i>Genista scorpius</i>	081.016.024	10	N
22Pn	07/10/10	<i>Helianthemum origanifolium</i>	112.004.024	10	N
22Pn	07/10/10	<i>Rubia peregrina</i>	144.009.001	10	N
22Pn	07/10/10	<i>Potentilla cinerea</i>	080.019.051	11	N
22Pn	07/10/10	<i>Genista scorpius</i>	081.016.024	11	N
22Pn	07/10/10	<i>Juniperus communis</i>	028.005.002	11	N
22Pn	07/10/10	<i>Helianthemum origanifolium</i>	112.004.024	11	N
22Pn	07/10/10	<i>Thymus vulgaris</i>	151.033.019	12	N
22Pn	07/10/10	<i>Lavandula stoechas</i>	151.038.001	12	N
22Pn	07/10/10	<i>Genista scorpius</i>	081.016.024	12	N
22Pn	07/10/10	<i>Helianthemum origanifolium</i>	112.004.024	12	N
22Pn	07/10/10	<i>Juniperus phoenicea</i>	028.005.006	12	N
22Pn	07/10/10	<i>Pinus nigra</i>	026.007.006	13	N
22Pn	07/10/10	<i>Potentilla cinerea</i>	080.019.051	13	N
22Pn	07/10/10	<i>Thymus vulgaris</i>	151.033.019	13	N
22Pn	07/10/10	<i>Lavandula stoechas</i>	151.038.001	13	N
22Pn	07/10/10	<i>Genista scorpius</i>	081.016.024	13	N
22Pn	07/10/10	<i>Juniperus communis</i>	028.005.002	13	N
22Pn	07/10/10	<i>Helianthemum origanifolium</i>	112.004.024	13	N
22Pn	07/10/10	<i>Pinus nigra</i>	026.007.006	14	N
22Pn	07/10/10	<i>Potentilla cinerea</i>	080.019.051	14	N
22Pn	07/10/10	<i>Thymus vulgaris</i>	151.033.019	14	N
22Pn	07/10/10	<i>Lavandula stoechas</i>	151.038.001	14	N
22Pn	07/10/10	<i>Genista scorpius</i>	081.016.024	14	N
22Pn	07/10/10	<i>Juniperus communis</i>	028.005.002	14	N
22Pn	07/10/10	<i>Helianthemum origanifolium</i>	112.004.024	14	N
22Pn	07/10/10	<i>Rubia peregrina</i>	144.009.001	14	N
22Pn	07/10/10	<i>Juniperus thurifera</i>	028.005.007	14	N
22Pn	07/10/10	<i>Pinus nigra</i>	026.007.006	15	N
22Pn	07/10/10	<i>Potentilla cinerea</i>	080.019.051	15	N
22Pn	07/10/10	<i>Thymus vulgaris</i>	151.033.019	15	N
22Pn	07/10/10	<i>Lavandula stoechas</i>	151.038.001	15	N
22Pn	07/10/10	<i>Genista scorpius</i>	081.016.024	15	N
22Pn	07/10/10	<i>Helianthemum origanifolium</i>	112.004.024	15	N
22Pn	07/10/10	<i>Pinus nigra</i>	026.007.006	16	N
22Pn	07/10/10	<i>Potentilla cinerea</i>	080.019.051	16	N
22Pn	07/10/10	<i>Thymus vulgaris</i>	151.033.019	16	N
22Pn	07/10/10	<i>Lavandula stoechas</i>	151.038.001	16	N
22Pn	07/10/10	<i>Genista scorpius</i>	081.016.024	16	N
22Pn	07/10/10	<i>Helianthemum origanifolium</i>	112.004.024	16	N
22Pn	07/10/10	<i>Pinus nigra</i>	026.007.006	17	N
22Pn	07/10/10	<i>Potentilla cinerea</i>	080.019.051	17	N
22Pn	07/10/10	<i>Thymus vulgaris</i>	151.033.019	17	N
22Pn	07/10/10	<i>Lavandula stoechas</i>	151.038.001	17	N
22Pn	07/10/10	<i>Genista scorpius</i>	081.016.024	17	N

(Parte 2 de 4; continúa)



**RED EUROPEA DE SEGUIMIENTO INTENSIVO Y CONTÍNUO
DE LOS ECOSISTEMAS FORESTALES- RED NIVEL II
AÑO 2010**

Parcela	Fecha	Nombre científico	Código especie	Nº cuadrado	Daño por ozono
22Pn	07/10/10	<i>Helianthemum origanifolium</i>	112.004.024	17	N
22Pn	07/10/10	<i>Phlomis lychnitis</i>	151.009.009	17	N
22Pn	07/10/10	<i>Potentilla cinerea</i>	080.019.051	18	N
22Pn	07/10/10	<i>Thymus vulgaris</i>	151.033.019	18	N
22Pn	07/10/10	<i>Lavandula stoechas</i>	151.038.001	18	N
22Pn	07/10/10	<i>Juniperus communis</i>	028.005.002	18	N
22Pn	07/10/10	<i>Helianthemum origanifolium</i>	112.004.024	18	N
22Pn	07/10/10	<i>Juniperus thurifera</i>	028.005.007	18	N
22Pn	07/10/10	<i>Potentilla cinerea</i>	080.019.051	19	N
22Pn	07/10/10	<i>Genista scorpius</i>	081.016.024	19	N
22Pn	07/10/10	<i>Juniperus communis</i>	028.005.002	19	N
22Pn	07/10/10	<i>Helianthemum origanifolium</i>	112.004.024	19	N
22Pn	07/10/10	<i>Juniperus thurifera</i>	028.005.007	19	N
22Pn	07/10/10	<i>Pinus nigra</i>	026.007.006	20	N
22Pn	07/10/10	<i>Thymus vulgaris</i>	151.033.019	20	N
22Pn	07/10/10	<i>Genista scorpius</i>	081.016.024	20	N
22Pn	07/10/10	<i>Helianthemum origanifolium</i>	112.004.024	20	N
22Pn	07/10/10	<i>Sedum sediforme</i>	072.010.008	20	N
22Pn	07/10/10	<i>Pinus nigra</i>	026.007.006	21	N
22Pn	07/10/10	<i>Thymus vulgaris</i>	151.033.019	21	N
22Pn	07/10/10	<i>Lavandula stoechas</i>	151.038.001	21	N
22Pn	07/10/10	<i>Genista scorpius</i>	081.016.024	21	N
22Pn	07/10/10	<i>Helianthemum origanifolium</i>	112.004.024	21	N
22Pn	07/10/10	<i>Pinus nigra</i>	026.007.006	22	N
22Pn	07/10/10	<i>Thymus vulgaris</i>	151.033.019	22	N
22Pn	07/10/10	<i>Lavandula stoechas</i>	151.038.001	22	N
22Pn	07/10/10	<i>Genista scorpius</i>	081.016.024	22	N
22Pn	07/10/10	<i>Juniperus communis</i>	028.005.002	22	N
22Pn	07/10/10	<i>Helianthemum origanifolium</i>	112.004.024	22	N
22Pn	07/10/10	<i>Pinus nigra</i>	026.007.006	23	N
22Pn	07/10/10	<i>Potentilla cinerea</i>	080.019.051	23	N
22Pn	07/10/10	<i>Thymus vulgaris</i>	151.033.019	23	N
22Pn	07/10/10	<i>Lavandula stoechas</i>	151.038.001	23	N
22Pn	07/10/10	<i>Genista scorpius</i>	081.016.024	23	N
22Pn	07/10/10	<i>Helianthemum origanifolium</i>	112.004.024	23	N
22Pn	07/10/10	<i>Pinus nigra</i>	026.007.006	24	N
22Pn	07/10/10	<i>Lavandula stoechas</i>	151.038.001	24	N
22Pn	07/10/10	<i>Genista scorpius</i>	081.016.024	24	N
22Pn	07/10/10	<i>Juniperus communis</i>	028.005.002	24	N
22Pn	07/10/10	<i>Pinus nigra</i>	026.007.006	25	N
22Pn	07/10/10	<i>Potentilla cinerea</i>	080.019.051	25	N
22Pn	07/10/10	<i>Thymus vulgaris</i>	151.033.019	25	N
22Pn	07/10/10	<i>Helianthemum origanifolium</i>	112.004.024	25	N
22Pn	07/10/10	<i>Pinus nigra</i>	026.007.006	26	N
22Pn	07/10/10	<i>Potentilla cinerea</i>	080.019.051	26	N
22Pn	07/10/10	<i>Thymus vulgaris</i>	151.033.019	26	N
22Pn	07/10/10	<i>Lavandula stoechas</i>	151.038.001	26	N
22Pn	07/10/10	<i>Genista scorpius</i>	081.016.024	26	N

(Parte 3 de 4; continúa)



**RED EUROPEA DE SEGUIMIENTO INTENSIVO Y CONTÍNUO
DE LOS ECOSISTEMAS FORESTALES- RED NIVEL II
AÑO 2010**

Parcela	Fecha	Nombre científico	Código especie	Nº cuadrado	Daño por ozono
22Pn	07/10/10	<i>Helianthemum origanifolium</i>	112.004.024	26	N
22Pn	07/10/10	<i>Potentilla cinerea</i>	080.019.051	27	N
22Pn	07/10/10	<i>Thymus vulgaris</i>	151.033.019	27	N
22Pn	07/10/10	<i>Genista scorpius</i>	081.016.024	27	N
22Pn	07/10/10	<i>Juniperus communis</i>	028.005.002	27	N
22Pn	07/10/10	<i>Helianthemum origanifolium</i>	112.004.024	27	N
22Pn	07/10/10	<i>Quercus ilex</i>	036.004.004	27	N
22Pn	07/10/10	<i>Phagnalon rupestre</i>	169.029.002	27	N
22Pn	07/10/10	<i>Potentilla cinerea</i>	080.019.051	28	N
22Pn	07/10/10	<i>Thymus vulgaris</i>	151.033.019	28	N
22Pn	07/10/10	<i>Lavandula stoechas</i>	151.038.001	28	N
22Pn	07/10/10	<i>Genista scorpius</i>	081.016.024	28	N
22Pn	07/10/10	<i>Juniperus communis</i>	028.005.002	28	N
22Pn	07/10/10	<i>Helianthemum origanifolium</i>	112.004.024	28	N
22Pn	07/10/10	<i>Quercus ilex</i>	036.004.004	28	N
22Pn	07/10/10	<i>Thymus vulgaris</i>	151.033.019	29	N
22Pn	07/10/10	<i>Genista scorpius</i>	081.016.024	29	N
22Pn	07/10/10	<i>Juniperus communis</i>	028.005.002	29	N
22Pn	07/10/10	<i>Helianthemum origanifolium</i>	112.004.024	29	N
22Pn	07/10/10	<i>Thymus vulgaris</i>	151.033.019	30	N
22Pn	07/10/10	<i>Genista scorpius</i>	081.016.024	30	N
22Pn	07/10/10	<i>Juniperus communis</i>	028.005.002	30	N
22Pn	07/10/10	<i>Helianthemum origanifolium</i>	112.004.024	30	N
22Pn	07/10/10	<i>Pinus nigra</i>	026.007.006	31	N
22Pn	07/10/10	<i>Thymus vulgaris</i>	151.033.019	31	N
22Pn	07/10/10	<i>Lavandula stoechas</i>	151.038.001	31	N
22Pn	07/10/10	<i>Genista scorpius</i>	081.016.024	31	N
22Pn	07/10/10	<i>Helianthemum origanifolium</i>	112.004.024	31	N
22Pn	07/10/10	<i>Pinus nigra</i>	026.007.006	32	N
22Pn	07/10/10	<i>Lavandula stoechas</i>	151.038.001	32	N
22Pn	07/10/10	<i>Genista scorpius</i>	081.016.024	32	N
22Pn	07/10/10	<i>Helianthemum origanifolium</i>	112.004.024	32	N
22Pn	07/10/10	<i>Juniperus thurifera</i>	028.005.007	32	N
22Pn	07/10/10	<i>Phagnalon rupestre</i>	169.029.002	32	N
22Pn	07/10/10	<i>Pinus nigra</i>	026.007.006	33	N
22Pn	07/10/10	<i>Potentilla cinerea</i>	080.019.051	33	N
22Pn	07/10/10	<i>Thymus vulgaris</i>	151.033.019	33	N
22Pn	07/10/10	<i>Lavandula stoechas</i>	151.038.001	33	N
22Pn	07/10/10	<i>Genista scorpius</i>	081.016.024	33	N
22Pn	07/10/10	<i>Juniperus communis</i>	028.005.002	33	N
22Pn	07/10/10	<i>Helianthemum origanifolium</i>	112.004.024	33	N
22Pn	07/10/10	<i>Phagnalon rupestre</i>	169.029.002	33	N

(Parte 4 de 4)

