



Colutea hispanica (espantalobos). Leguminosa arbustiva frecuente en encinares en ombrotipos secos y subhúmedos. Ornamental.

Continuación

MATORRAL BAJO			
<i>Anthyllis cytisoides</i> (albaida)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Capparis spinosa</i> (alcaparra)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Control erosión. Aprovechamiento frutos	P, S*
<i>Cistus albidus</i> (jara blanca)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Cistus clusii</i> (romero macho)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Lavandula lanata</i> (alhucema)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial y melífera	P, S
<i>Lavandula stoechas</i> subsp. <i>caesia</i> (cantueso)	LE, R	Restauración zonas degradadas	P, S*
<i>Linum suffruticosum</i>	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Phlomis purpurea</i> (matagallo)	LE, R	Restauración zonas degradadas	P, S
<i>Rosmarinus officinalis</i> (romero)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial y melífera	P, S
<i>Santolina chamaecyparissus</i> (abrótano)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, medicinal	S
<i>Thymus longiflorus</i> (tomillo)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial	S
<i>Thymus mastichina</i> (mejorana)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial	P, S
<i>Thymus zygis</i> subsp. <i>gracilis</i> (tomillo aceitunero)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial	S
<i>Ulex parviflorus</i> (aulaga)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S

Continuación

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
HIERBAS ANUALES Y VIVACES			
<i>Arrhenatherum album</i>	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Avena bromoides</i> subsp. <i>pauneroi</i> (avena silvestre)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Avena gervaisii</i> (avena silvestre)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Brachypodium retusum</i> (yesquero)	LE, R	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>hispanica</i> (grama de jopillos)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Festuca scariosa</i> (lastón)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Helictotrichon filifolium</i> (lastón)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Melica minuta</i>	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Stipa tenacissima</i> (esparto, atocha)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, aprovechamiento fibra	P

AL5- PcQr.ma. Modelo almijarensis de *Paeonio coriaceae-Querceto rotundifoliae* S. Faciación malacitano-axarquense y bermejense.

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
ÁRBOLES			
<i>Quercus rotundifolia</i> (encina)	R, LE	Restauración del encinar. Aprovechamiento (leñas, bellotas, etc.)	P*, S
<i>Quercus faginea</i> (quejigo)	R, LE	Restauración del encinar suelos profundos y frescos en verano	P
<i>Quercus suber</i> (alcornoque)	R, LE	Restauración del encinar en facies húmedas y suelos profundos	P*, S
<i>Pinus halepensis</i> (pino carrasco)	LE, R	Restauración zonas xéricas y con suelos escasos	P*, S
<i>Pinus pinaster</i> (pino resinero)	LE, R	Restauración zonas más húmedas	P*, S
ARBUSTOS			
<i>Arbutus unedo</i> (madroño)	R	Restauración encinar, suelo profundo. Aprovechamiento madroños	P
<i>Daphne gnidium</i> (torvizco)	LE, R	Restauración del encinar	P, S*
<i>Bupleurum fruticosum</i> (adelfilla)	R	Restauración encinar, suelo profundo	P
<i>Crataegus monogyna</i> subsp. <i>brevispina</i> (majuelo, majoleto)	R	Restauración del encinar, suelos profundos	P
<i>Juniperus oxycedrus</i> (enebro de la miera)	LE, R	Restauración del encinar, facies xéricas	P
<i>Olea europaea</i> var. <i>sylvestris</i> (acebuche)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos, suelos arcillosos (vérticos) facies xéricas	P
<i>Pistacia terebinthus</i> (cornicabra)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos, suelos arcillosos (vérticos) facies xéricas	P

Continúa

Continuación

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
<i>Phillyrea angustifolia</i> (olivilla)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos, suelos arcillosos (vérticos) facies xéricas	P
<i>Phillyrea latifolia</i> (labiérnago)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos, suelos arcillosos (vérticos) facies xéricas	P
<i>Pistacia lentiscus</i> (lentisco)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos, facies xéricas	P
<i>Quercus coccifera</i> (coscoja)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos, facies xéricas	P*, S
<i>Rhamnus alaternus</i> (aladierno)	R	Restauración del encinar, suelos profundos	P
<i>Rhamnus oleoides</i> (espino negro)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos en facies xéricas	P
<i>Rosa canina</i> (escaramujo)	R	Restauración del encinar, suelos profundos	P*, S
<i>Smilax aspera</i> (zarparrilla)	R	Restauración del encinar, suelos profundos	P
<i>Viburnum tinus</i> (durillo)	R	Restauración del encinar, suelos profundos	P

MATORRAL ALTO

<i>Adenocarpus grandiflorus</i>	LE, R	Restauración zonas degradadas, suelos profundos	P, S
<i>Calicotome villosa</i> (aulaga, retama espinosa)	LE, R	Restauración zonas degradadas, suelos alterados	S
<i>Cytisus fontanesii</i> (bolina)	LE, R	Restauración zonas degradadas, suelos profundos	P, S*
<i>Ononis speciosa</i> (garbancera)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos	P, S
<i>Ephedra fragilis</i> (coyunturera)	LE, R	Restauración del encinar, facies xéricas	P, S
<i>Genista cinerea</i> subsp. <i>speciosa</i> (hiniesta)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos, facies xéricas	P, S*
<i>Jasminum fruticans</i> (jazmín de monte)	R	Restauración del encinar, suelos profundos	S
<i>Retama sphaerocarpa</i> (retama)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos, facies xéricas	P, S*
<i>Teucrium fruticans</i> (olivilla blanca)	LE, R	Restauración zonas degradadas, suelos profundos, ornamental	P, S

MATORRAL BAJO

<i>Anthyllis cytisoides</i> (albaida)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Capparis spinosa</i> (alcaparra)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Control erosión. Aprovechamiento frutos	P, S*
<i>Cistus monspeliensis</i> (jaguarzo)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Cistus populifolius</i> (jara macho, jaguarzo)	LE, R	Restauración zonas degradadas, facies húmedas	P, S*
<i>Cistus albidus</i> (jara blanca)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S

Continúa

Continuación

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
<i>Dorycnium pentaphyllum</i>	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Lavandula stoechas</i> subsp. <i>caesia</i> (cantueso)	LE, R	Restauración zonas degradadas (sierras costeras)	P, S*
<i>Phlomis purpurea</i> (matagallo)	LE, R	Restauración zonas degradadas	P, S
<i>Santolina chamaecyparissus</i> (abrotano)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, medicinal	S
<i>Thymbra capitata</i> (tomillo andaluz)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial	S
<i>Thymus baeticus</i> (tomillo)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial	S
<i>Thymus mastichina</i> (mejorana)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial	P, S
<i>Thymus zygis</i> subsp. <i>gracilis</i> (tomillo aceitunero)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial	S
HIERBAS ANUALES Y VIVACES			
<i>Arrhenatherum album</i>	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Avenula bromoides</i> subsp. <i>pauneroi</i> (avena silvestre)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Avenula gervaisii</i> (avena silvestre)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Brachypodium retusum</i> (yesquero)	LE, R	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>hispanica</i> (grama de jopillos)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Helictotrichon filifolium</i> (lastón)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Stipa parviflora</i>	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Stipa tenacissima</i> (esparto, atocha)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, aprovechamiento fibra	P

AL6- AdQr.m Modelo almijarense de *Adenocarpus decorticans*-*Querceto rotundifoliae* S.
Faciación mesomediterránea.

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
ÁRBOLES			
<i>Quercus rotundifolia</i> (encina)	R	Suelos profundos, especie directriz. Aprovechamiento (leñas, bellotas, etc.)	P*, S
<i>Pinus halepensis</i> (pino carrasco)	R	Restauración zonas degradadas y facies xéricas	P*, S
<i>Quercus suber</i> (alcornoque)	R, UR	Suelos profundos, barrancos con precipitaciones encubiertas. Aprovechamiento corcho	P*, S
ARBUSTOS			
<i>Crataegus monogyna</i> subsp. <i>brevispina</i> (majuelo, majoleto)	R	Restauración encinar, suelos profundos.	P
<i>Quercus coccifera</i> (coscoja)	R	Restauración encinar, suelos profundos facies xéricas	P*, S
<i>Juniperus oxycedrus</i> (enebro de la miera)	R	Restauración encinar, suelos profundos	P
MATORRAL ALTO			
<i>Adenocarpus decorticans</i> (rascaviejas)	R, UR	Restauración del encinar, zonas frescas con suelos profundos	P, S*
<i>Genista cinerea</i> subsp. <i>speciosa</i> (hiniesta)	LE, R	Restauración del encinar, pascícola	P, S*
<i>Retama sphaerocarpa</i> (retama)	LE, R	Restauración del encinar en zonas degradadas, suelos profundos facies xéricas	P, S*
<i>Ononis speciosa</i> (garbancera)	LE, R	Restauración del encinar en zonas degradadas, suelos profundos	P, S
<i>Cytisus fontanesii</i> (bolina)	LE, R	Restauración del encinar en zonas degradadas, suelos profundos facies xéricas	P, S*
MATORRAL BAJO			
<i>Genista umbellata</i> (bolina)	LE, R	Restauración de zonas degradadas, control de erosión, facies xéricas	P, S*
<i>Lavandula stoechas</i> subsp. <i>caesia</i> (cantueso)	LE, R	Restauración de zonas degradadas, control de erosión, facies xéricas	P, S*
<i>Thymus zygis</i> subsp. <i>gracilis</i> (tomillo aceitunero)	LE, R	Restauración de zonas degradadas, control de erosión, facies xéricas	S
<i>Dorycnium pentaphyllum</i>	LE, R	Restauración de zonas degradadas, control de erosión, facies xéricas	S
<i>Thymus mastichina</i> (mejorana)	LE, R, UR	Restauración de zonas degradadas, esencial	P, S

Continúa



Genista umbellata (bolina). Leguminosa retamoide que forma extensos bolinares en suelos silíceos con amplio espectro altitudinal.

Continuación

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
HIERBAS ANUALES Y VIVACES			
<i>Stipa tenacissima</i> (esparto, atocha)	LE, R, UR	Restauración de zonas degradadas, control de erosión, facies xéricas con suelo potente, aprovechamiento fibra	P
<i>Stipa parviflora</i>	LE, R	Restauración de zonas degradadas, control de erosión, facies xéricas con suelo escaso	S
<i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>hispanica</i>	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, control de la erosión, pascícola	S

AL7- AdQp.m. Modelo almijarense de *Adenocarpus decorticans-Querceto pyrenaicae* S.
Faciación mesomediterránea

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
ÁRBOLES			
<i>Quercus pyrenaica</i> (roble melojó)	P, R	Suelos profundos, Especie directriz. Protegida	P
<i>Quercus faginea</i> (quejigo)	P, R	Suelos profundos, zonas frescas con escasa xericidad estival en barrancos	P
<i>Quercus rotundifolia</i> (encina)	P, R	Suelos profundos, facies más secas del melojar	P*, S

Continúa

Continuación

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
ARBUSTOS			
<i>Crataegus monogyna</i> subsp. <i>brevispina</i> (majuelo, majoleto)	R	Restauración melojar, suelos profundos	P
<i>Juniperus oxycedrus</i> (enebro de la miera)	R	Restauración melojar, suelos profundos	P
<i>Rosa canina</i> (escaramujo, rosa silvestre)	R	Restauración melojar, suelos profundos	P*, S
<i>Rosa pouzinii</i> (escaramujo, rosa silvestre)	R	Restauración melojar, suelos profundos	P*, S
MATORRAL ALTO			
<i>Adenocarpus decorticans</i> (rascaviejas)	R, UR	Restauración del melojar, facies húmedas	P, S*
<i>Genista cinerea</i> subsp. <i>speciosa</i> (hiniesta)	LE, R, UR	Restauración del melojar, facies xéricas, pascícola	P, S*
<i>Retama sphaerocarpa</i> (retama)	LE, R, UR	Restauración del melojar, facies xéricas, pascícola.	
<i>Cytisus grandiflorus</i> (escobón)	LE, R, UR	Restauración del melojar, facies xéricas, pascícola	P, S*
MATORRAL BAJO			
<i>Dorycnium pentaphyllum</i>	R, LE	Restauración zonas degradadas, lucha contra la erosión	S
<i>Genista umbellata</i> (bolina)	R, LE	Restauración zonas degradadas, lucha contra la erosión	P, S*
<i>Cistus laurifolius</i> (jara de hoja de laurel)	R, LE	Restauración zonas degradadas, lucha contra la erosión	P, S*
<i>Lavandula stoechas</i> subsp. <i>caesia</i> (cantueso)	R, LE	Restauración zonas degradadas, lucha contra la erosión	P, S*
<i>Thymus mastichina</i> (mejorana)	LE, R, UR	Restauración de zonas degradadas, esencial	P, S
HIERBAS ANUALES Y VIVACES			
<i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>hispanica</i> (grama de jopillos)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, control de la erosión, pascícola	S
<i>Festuca elegans</i> (lastón fino)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, control de la erosión, pascícola	S
<i>Festuca scariosa</i> (lastón)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, control de la erosión, pascícola	S
<i>Koeleria vallesiana</i>	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, control de la erosión, pascícola	S

AL8- AdQr.s. Modelo almijarenses de *Adenocarpus decorticans*-*Querceto rotundifoliae* S.
Faciación típica supramediterránea.

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
ÁRBOLES			
<i>Quercus rotundifolia</i> (encina)	P, R	Suelos profundos, especie directriz. Aprovechamiento (leñas, bellotas, etc.)	P*, S
<i>Quercus faginea</i> (quejigo)	P, R	Suelos profundos, zonas frescas con escasa xericidad estival	P
ARBUSTOS			
<i>Crataegus monogyna</i> subsp. <i>brevispina</i> (majuelo, majoleto)	R	Restauración encinar, suelos profundos	P
<i>Prunus ramburii</i> (endrino, espino negro)	R, UR	Restauración encinar, suelos profundos, aprovechamiento endrinas	P
<i>Juniperus oxycedrus</i> (enebro de la miera)	R	Restauración encinar, suelos profundos	P
<i>Rosa canina</i> (escaramujo, rosa silvestre)	R	Restauración encinar, suelos profundos	P*, S
<i>Rosa pouzinii</i> (escaramujo, rosal silvestre)	R	Restauración encinar, suelos profundos	P*, S
<i>Berberis hispanica</i> (agracejo)	R	Restauración encinar, suelos profundos	P*, S
MATORRAL ALTO			
<i>Adenocarpus decorticans</i> (rascaviejas)	R, UR	Restauración del encinar, pascícola	P, S*
<i>Cistus laurifolius</i> (jara de hoja de laurel)	LE, R	Restauración zonas degradadas	P, S*
MATORRAL BAJO			
<i>Erinacea anthyllis</i> (piorno azul)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Thymus serpylloides</i> subsp. <i>gadorensis</i> (tomillo fino)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial	S
HIERBAS ANUALES Y VIVACES			
<i>Festuca scariosa</i> (lastón)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, control de la erosión, pascícola	S
<i>Festuca indigesta</i> (rompebarrigas)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, control de la erosión, pascícola	S
<i>Koeleria crassipes</i>	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, control de la erosión, pascícola	S
<i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>hispanica</i> (grama de jopillos)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, control de la erosión, pascícola	S

AL9- BhQr. Modelo almijarenses de *Berberido hispanicae-Querceto rotundifoliae* S.

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
ÁRBOLES			
<i>Quercus rotundifolia</i> (encina)	P, R	Restauración de encinar, especie directriz, suelos profundos. Aprovechamiento (leñas, bellotas, etc.)	P*, S
<i>Quercus faginea</i> (quejigo)	P, R	Restauración de encinar, zonas con suelos profundos y frescos con escasa xericidad estival	P
<i>Acer granatense</i> (arce)	P, R	Restauración de encinar, zonas con suelos profundos y frescos con escasa xericidad estival. Especie protegida	P
ARBUSTOS			
<i>Amelanchier ovalis</i> (durillo amargo, guillomo)	P, R	Restauración de encinar, zonas con suelos profundos. Especie protegida	P
<i>Berberis hispanica</i> (agracejo)	R	Restauración de encinar, zonas con suelos profundos	P*, S
<i>Crataegus monogyna</i> subsp. <i>brevispina</i> (majuelo, majoleto)	R	Restauración de encinar, zonas con suelos profundos	P
<i>Prunus ramburii</i>	R, UR	Restauración de encinar, zonas con suelos profundos, aprovechamiento de endrinas	P
<i>Rosa pouzinii</i> (escaramujo)	R	Restauración de encinar, zonas con suelos profundos	P*, S
<i>Rosa canina</i> (escaramujo)	R	Restauración de encinar, zonas con suelos profundos	P*, S
<i>Rosa micrantha</i> (escaramujo)	R	Restauración de encinar, zonas con suelos profundos	P*, S
MATORRAL ALTO			
<i>Genista cinerea</i> subsp. <i>speciosa</i> (hiniesta)	R, LE	Restauración de zonas degradadas, suelos profundos, control de erosión	P, S*
<i>Ononis aragonensis</i>	R	Restauración del encinar, suelos profundos	P, S
<i>Rhamnus saxatilis</i>	R, LE	Restauración de zonas degradadas en suelos profundos, control de erosión	P
MATORRAL BAJO			
<i>Echinopartum boissieri</i> (piorno moruno)	LE, R	Restauración de zonas degradadas, suelos decapitados, control de erosión	S
<i>Erinacea anthyllis</i> (piorno azul)	LE, R	Restauración de zonas degradadas, suelos decapitados, control de erosión	S
<i>Hormathophylla spinosa</i> (piorno)	LE, R	Restauración de zonas degradadas, suelos decapitados, control de erosión	S

Continúa

Continuación

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
<i>Lavandula lanata</i> (alhucema)	LE, R	Restauración de zonas degradadas, suelos decapitados, control de erosión. Esencial y melífera	P, S
<i>Salvia lavandulifolia</i> subsp. <i>vellerea</i> (salvia)	LE, R	Restauración de zonas degradadas, suelos decapitados, control de erosión. Esencial y melífera	P, S
<i>Santolina rosmarinifolia</i> subsp. <i>canescens</i> (abrótano)	LE, R	Restauración de zonas degradadas, suelos decapitados, control de erosión	S
<i>Satureja intricata</i> (ajedrea)	LE, R	Restauración de zonas degradadas, suelos decapitados, control de erosión. Esencial	S
<i>Thymus mastichina</i> (mejorana)	LE, R	Restauración de zonas degradadas, suelos decapitados, control de erosión. Esencial	P, S
<i>Thymus serpylloides</i> subsp. <i>gadorensis</i> (tomillo fino)	LE, R	Restauración de zonas degradadas, suelos decapitados, control de erosión. Esencial	S

HIERBAS ANUALES Y VIVACES

<i>Arrhenatherum album</i>	LE, R	Restauración zonas degradadas, control de erosión	S
<i>Avenula bromoides</i>	LE, R	Restauración zonas degradadas, control de erosión	S
<i>Avenula gervaisii</i> (avena silvestre)	LE, R	Restauración zonas degradadas, control de erosión	S
<i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>hispanica</i> (grama de jopillos)	LE, R	Restauración zonas degradadas, control de erosión	S
<i>Festuca scariosa</i> (lastón)	LE, R	Restauración zonas degradadas, control de erosión	S
<i>Helictotrichon filifolium</i> (lastón)	LE, R	Restauración zonas degradadas, control de erosión	S
<i>Koeleria vallesiana</i>	LE, R	Restauración zonas degradadas, control de erosión	S

AL10- DoPs. Modelo almijarenses de *Daphno oleoides*-*Pineto sylvestris* S.

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
ÁRBOLES			
<i>Pinus nigra</i> subsp. <i>salzmannii</i> (pino salgareño)	P, R	Restauración, zonas con suelos profundos	P*, S
<i>Pinus sylvestris</i> subsp. <i>nevadensis</i> (pino silvestre)	P, R	Restauración, zonas con suelos profundos	P

Continúa

Continuación

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
ARBUSTOS			
<i>Juniperus communis</i> subsp. <i>hemisphaerica</i> (enebro rastrero)	P, R	Restauración, zonas con suelos profundos	P
<i>Juniperus sabina</i> (sabina rastrera)	P, R	Restauración, zonas con suelos profundos	P
<i>Rosa sicula</i> (escaramujo)	R, UR	Restauración, zonas con suelos medios profundos	P*, S
<i>Amelanchier ovalis</i> (durillo amargo, guillomo)	R, UR	Restauración, zonas con suelos medios-profundos	P
<i>Berberis hispanica</i> (agracejo)	R, UR	Restauración, zonas con suelos medios-profundos	P*, S
<i>Crataegus monogyna</i> subsp. <i>brevispina</i> (majuelo, majoleto)	R, UR	Restauración, zonas con suelos medios-profundos	P
<i>Prunus ramburii</i> (endrina, espino negro)	R, UR	Restauración, zonas con suelos medios-profundos, aprovechamiento de endrinas	P
<i>Ononis aragonensis</i>	R	Restauración, zonas con suelos medios	P, S
MATORRAL ALMOHADILLADO Y TOMILLAR			
<i>Acinos alpinus</i> subsp. <i>meridionalis</i> (té de la sierra)	UR	Zonas alteradas, aprovechamiento medicinal	S
<i>Erinacea anthyllis</i> (piorno azul)	R	Restauración de zonas alteradas	S
<i>Hormathophylla spinosa</i> (piorno)	R	Restauración de zonas alteradas	S
<i>Satureja intricata</i> (ajedrea)	R, UR	Zonas alteradas, esencial	S
<i>Thymus serpylloides</i> subsp. <i>gadorensis</i> (tomillo fino)	R, UR	Zonas alteradas, esencial	S
<i>Vella spinosa</i> (piorno de crucecitas)	R, UR	Restauración de zonas alteradas	S

Continúa



Prunus ramburii (endrina andaluz, espino negro). Arbusto caducifolio espinoso endémico de las sierras Béticas orientales. Su fruto se puede utilizar para la fabricación de pacharán.

Continuación

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
HIERBAS ANUALES Y VIVACES			
<i>Astragalus nummularioides</i>	UR	Pascícola	S
<i>Avenula bromoides</i> subsp. <i>pauneroi</i> (avena silvestre)	R, UR	Restauración zonas alteradas, pascícola	S
<i>Avenula gervaisii</i> (avena silvestre)	R, UR	Restauración zonas alteradas, pascícola	S
<i>Bromus hordeaceus</i>	R, UR	Restauración zonas alteradas, pascícola	S
<i>Bromus tectorum</i>	UR	Pascícola	S
<i>Coronilla minima</i>	R, UR	Restauración zonas alteradas, pascícola	S
<i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>hispanica</i> (grama de jopillos)	R, UR	Restauración zonas alteradas, pascícola	S
<i>Festuca hystrix</i>	R, UR	Restauración zonas alteradas, pascícola	S
<i>Festuca nevadensis</i>	R, UR	Restauración zonas alteradas, pascícola	S
<i>Festuca scariosa</i> (lastón)	R, UR	Restauración zonas alteradas, pascícola	S
<i>Helictotrichon filifolium</i> (lastón)	R, UR	Restauración zonas alteradas, pascícola	S
<i>Koeleria crassipes</i>	R, UR	Restauración zonas alteradas, pascícola	S
<i>Koeleria vallesiana</i>	R, UR	Restauración zonas alteradas, pascícola	S
<i>Ononis cristata</i>	P, UR	Especie amenazada, pascícola	S

AL11- RmJp. Modelo almijarensis de *Rhamno myrtifolii-Junipereto phoeniceae* S.

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
ÁRBOLES			
<i>Pinus pinaster</i> subsp. <i>acutisquama</i> (pino resinero)	R	Restauración pinar-sabinar, suelos profundos. Especie directriz	P*, S
<i>Pinus halepensis</i> (pino carrasco)	R, LE	Restauración del pinar-sabinar, facies xéricas	P*, S

ARBUSTOS

<i>Juniperus phoenicea</i> (sabina mora)	R	Restauración pinar-sabinar, suelos profundos	P
<i>Juniperus oxycedrus</i> (enebro de la miera)	R	Restauración pinar-sabinar, suelos profundos	P
<i>Rhamnus velutinus</i> (espino)	R	Restauración pinar-sabinar	P
<i>Rhamnus myrtifolius</i> (espino negro)	R	Restauración pinar-sabinar, suelos profundos	P

MATORRAL BAJO

<i>Anthyllis vulneraria</i> subsp. <i>arundana</i>	P	Especie rara. Zonas con suelos escasos	S
<i>Convolvulus boissieri</i>	P	Especie rara. Zonas con suelos escasos	S
<i>Pterocephalus spathulatus</i>	P	Especie rara. Zonas con suelos escasos	S
<i>Cytisus fontanesii</i> (bolina)	LE, R	Restauración zonas degradadas	P, S*

Continúa

Continuación

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
<i>Halimium atriplicifolium</i> (jara blanca)	LE, R	Restauración zonas degradadas	P, S*
<i>Anthyllis tejedensis</i> (jarilla)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Thymus granatensis</i> subsp. <i>granatensis</i> (tomillo colorao)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Lavandula lanata</i> (alhucema)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas. Esencial y melífera	P, S
<i>Sideritis incana</i> subsp. <i>virgata</i> (rabogato)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas. Esencial y melífera	S
<i>Echinopartum boissieri</i> (piorno moruno, aulaga morisca)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S

HIERBAS ANUALES Y VIVACES

<i>Avena bromoides</i> subsp. <i>pauneroi</i> (avena silvestre)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Control de erosión	S
<i>Brachypodium boissieri</i> (yesquero)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Control de erosión	S
<i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>hispanica</i>	LE, R	Restauración zonas degradadas. Control de erosión	S
<i>Trisetum velutinum</i> (lastón)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Control de erosión	S
<i>Fumana thymifolia</i> (jarilla)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Control de erosión	S
<i>Helictotrichon filifolium</i> (lastón)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Control de erosión	S

AN1- PcQr. Modelo anticariense de *Paeonio coriacea*-*Querceto rotundifoliae* S. Faciación típica.

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
ÁRBOLES			
<i>Quercus rotundifolia</i> (encina)	R, LE	Restauración del encinar. Aprovechamiento (leñas, bellotas, etc.)	P*, S
<i>Quercus faginea</i> (quejigo)	R, LE	Restauración del encinar en facies húmedas y suelos profundos y frescos en verano	P
<i>Pinus halepensis</i> (pino carrasco)	LE, R	Restauración zonas xéricas y con suelos escasos	P*, S

Continúa

Continuación

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
ARBUSTOS			
<i>Crataegus monogyna</i> subsp. <i>brevispina</i> (majuelo, majoleto)	R	Restauración del encinar, suelos profundos	P
<i>Juniperus oxycedrus</i> (enebro de la miera)	LE, R	Restauración del encinar, facies xéricas	P
<i>Quercus coccifera</i> (coscoja)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos, facies xéricas	P*, S
<i>Rhamnus alaternus</i> (aladierno)	R	Restauración del encinar, suelos profundos	P
<i>Daphne gnidium</i> (torvizco)	LE, R	Restauración del encinar	P, S*
<i>Rhamnus oleoides</i> (espino negro)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos en facies xéricas	P
<i>Rosa canina</i> (escaramujo)	R	Restauración del encinar, suelos profundos	P*, S
<i>Rosa pouzinii</i> (escaramujo)	R	Restauración del encinar, suelos profundos	P*, S
MATORRAL ALTO			
<i>Cytisus fontanesii</i> (bolina)	LE, R	Restauración zonas degradadas, suelos profundos	P, S*
<i>Genista cinerea</i> subsp. <i>speciosa</i> (hiniesta)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos, facies xéricas	P, S*
<i>Jasminum fruticans</i> (jazmín de monte)	R	Restauración del encinar, suelos profundos	S
<i>Retama sphaerocarpa</i> (retama)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos, facies xéricas	P, S*
MATORRAL BAJO			
<i>Cistus albidus</i> (jara blanca)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Cistus clusii</i> (romero macho)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Lavandula lanata</i> (alhucema)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial y melífera (sierras Béticas orientales)	P, S
<i>Linum suffruticosum</i> (lino blanco)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Phlomis purpurea</i> (matagallo)	LE, R	Restauración zonas degradadas	P, S
<i>Rosmarinus officinalis</i> (romero)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial y melífera	P, S
<i>Thymus mastichina</i> (mejorana)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial	P, S
<i>Thymus zygis</i> subsp. <i>gracilis</i> (tomillo aceitunero)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial	S
HIERBAS ANUALES Y VIVACES			
<i>Arrhenatherum album</i>	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Avena bromoides</i> subsp. <i>pauneroi</i> (avena silvestre)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Avena gervaisii</i> (avena silvestre)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Brachypodium retusum</i> (yesquero)	LE, R	Restauración zonas degradadas, pascícola	S

Continúa

Continuación

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
<i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>hispanica</i> (grama de jopillos)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Festuca scariosa</i> (lastón)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Helictotrichon filifolium</i> (lastón)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Melica minuta</i>	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Stipa tenacissima</i> (esparto, atocha)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, aprovechamiento fibra	P

AN2- BhQr. Modelo anticariense de *Berberido hispanicae-Querceto rotundifoliae* S.

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
ÁRBOLES			
<i>Quercus rotundifolia</i> (encina)	P, R	Restauración de encinar, especie directriz, suelos profundos. Aprovechamiento (leñas, bellotas, etc.)	P*, S
<i>Quercus faginea</i> (quejigo)	P, R	Restauración de encinar, zonas con suelos profundos y frescos con escasa xericidad estival	P

ARBUSTOS

<i>Amelanchier ovalis</i> (durillo amargo, guillomo)	P, R	Restauración de encinar, zonas con suelos profundos. Especie protegida	P
<i>Berberis hispanica</i> (agracejo)	R	Restauración de encinar, zonas con suelos profundos	P*, S
<i>Crataegus monogyna</i> subsp. <i>brevispina</i> (majuelo, majoleto)	R	Restauración de encinar, zonas con suelos profundos	P
<i>Prunus spinosa</i> (endrina)	R, UR	Restauración de encinar, zonas con suelos profundos, aprovechamiento de endrinas	P
<i>Rosa canina</i> (escaramujo)	R	Restauración de encinar, zonas con suelos profundos	P*, S
<i>Rosa micrantha</i> (escaramujo)	R	Restauración de encinar, zonas con suelos profundos	P*, S
<i>Rosa pouzinii</i> (escaramujo)	R	Restauración de encinar, zonas con suelos profundos	P*, S

MATORRAL ALTO

<i>Genista cinerea</i> subsp. <i>speciosa</i> (hiniesta)	R, LE	Restauración de zonas degradadas, suelos profundos, control de erosión	P, S*
<i>Ononis aragonensis</i>	R	Restauración del encinar, suelos profundos	P, S
<i>Rhamnus saxatilis</i>	R, LE	Restauración de zonas degradadas en suelos profundos, control de erosión	P
<i>Cytisus scoparius</i> subsp. <i>reverchonii</i> (escobón)	R, LE	Restauración de zonas degradadas en suelos profundos, control de erosión	P, S*

Continúa



Berberis hispanica (agracejo, arlo). Arbusto caducifolio espinoso que habita el termotipo supra y oromediterráneo andaluz, sobre sustrato básico y ácido.

Continuación

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
MATORRAL BAJO			
<i>Echinopartum boissieri</i> (piorno moruno)	LE, R	Restauración de zonas degradadas, suelos decapitados, control de erosión	S
<i>Erinacea anthyllis</i> (piorno azul)	LE, R	Restauración de zonas degradadas, suelos decapitados, control de erosión	S
<i>Hormathophylla spinosa</i> (piorno)	LE, R	Restauración de zonas degradadas, suelos decapitados, control de erosión	S
<i>Lavandula lanata</i> (alhucema)	LE, R	Restauración de zonas degradadas, suelos decapitados, control de erosión. Esencial y melífera	P, S
<i>Salvia lavandulifolia</i> subsp. <i>vellerea</i> (salvia)	LE, R	Restauración de zonas degradadas, suelos decapitados, control de erosión. Esencial y melífera	P, S
<i>Satureja intricata</i> (ajedrea)	LE, R	Restauración de zonas degradadas, suelos decapitados, control de erosión. Esencial	S
<i>Thymus mastichina</i> (mejorana)	LE, R	Restauración de zonas degradadas, suelos decapitados, control de erosión. Esencial	P, S
<i>Vella spinosa</i> (piorno de crucecitas)	LE, R	Restauración de zonas degradadas, suelos decapitados, control de erosión	S

Continúa

Continuación

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
HIERBAS ANUALES Y VIVACES			
<i>Arrhenatherum album</i>	LE, R	Restauración zonas degradadas, control de erosión	S
<i>Avenula bromoides</i>	LE, R	Restauración zonas degradadas, control de erosión	S
<i>Avenula gervaisii</i> (avena silvestre)	LE, R	Restauración zonas degradadas, control de erosión	S
<i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>hispanica</i> (grama de jopillos)	LE, R	Restauración zonas degradadas, control de erosión	S
<i>Festuca hystrix</i>	LE, R	Restauración zonas degradadas, control de erosión	S
<i>Festuca scariosa</i> (lastón)	LE, R	Restauración zonas degradadas, control de erosión	S
<i>Helictotrichon filifolium</i> subsp. <i>filifolium</i>	LE, R	Restauración zonas degradadas, control de erosión	S
<i>Koeleria vallesiana</i>	LE, R	Restauración zonas degradadas, control de erosión	S

AN3- RmJp. Modelo anticariense de *Rhamno myrtifolii-Junipereto phoeniceae* S. Faciación típica

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
ÁRBOLES			
<i>Pinus halepensis</i> (pino carrasco)	R, LE	Restauración del pinar-sabinar, facies xéricas	P*, S
<i>Pinus pinaster</i> subsp. <i>acutisquama</i> (pino resinero)	R	Restauración pinar-sabinar, suelos profundos	P*, S

ARBUSTOS

<i>Juniperus phoenicea</i> (sabina mora)	R	Restauración pinar-sabinar, suelos profundos	P
<i>Juniperus oxycedrus</i> (enebro de la miera)	R	Restauración pinar-sabinar, suelos profundos	P
<i>Rhamnus myrtifolius</i> (espino)	R	Restauración pinar-sabinar, suelos profundos	P

MATORRAL ALTO

<i>Cytisus fontanesii</i> (bolina)	LE, R	Restauración zonas degradadas	P, S*
<i>Halimium atriplicifolium</i> (jara blanca)	LE, R	Restauración zonas degradadas	P, S*

MATORRAL BAJO

<i>Anthyllis vulneraria</i> subsp. <i>arundana</i>	P	Especie rara. Zonas con suelos escasos	S
<i>Helianthemum appeninum</i> subsp. <i>stoechadifolium</i> (jarilla)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Lavandula lanata</i> (alhucema)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas. Esencial y melífera	P, S

Continúa

Continuación

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
<i>Sideritis incana</i> subsp. <i>virgata</i> (rabogato)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas. Esencial y melífera	S
<i>Ulex parviflorus</i> (aulaga)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Thymus mastichina</i> (mejorana)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas. Control de erosión. Esencial y melífera	P, S
HIERBAS ANUALES Y VIVACES			
<i>Arrhenatherum album</i>	LE, R	Restauración zonas degradadas. Control de erosión	S
<i>Avena bromoides</i> subsp. <i>pauneroi</i> (avena silvestre)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Control de erosión	S
<i>Brachypodium retusum</i> (yesquero)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Control de erosión. Pascícola	S
<i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>hispanica</i> (grama de jopillos)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Control de erosión	S
<i>Festuca scariosa</i> (lastón)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Control de erosión	S
<i>Fumana thymifolia</i> (jarilla)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Control de erosión	S
<i>Helictotrichon filifolium</i> subsp. <i>arundanum</i> (lastón)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Control de erosión	S
<i>Stipa tenacissima</i> (esparto, atocha)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas. Control de erosión. Aprovechamiento de fibra	P

AP1- BgPI. Modelo alpujarreño de *Bupleuro gibraltari-ci-Pistacieto lentisci S.*

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
ÁRBOLES			
<i>Pinus halepensis</i> (pino carrasco)	LE, R	Restauración zonas xéricas y con suelos escasos	P*, S
<i>Ceratonia siliqua</i> (algarrobo)	R, LE	Restauración zonas xéricas y con suelos profundos	P
ARBUSTOS			
<i>Chamaerops humilis</i> (palmito)	LE, R	Restauración del lentiscal, suelos profundos	
<i>Juniperus oxycedrus</i> (enebro de la miera)	LE, R	Restauración del lentiscal, facies xéricas	P
<i>Quercus coccifera</i> (coscoja)	LE, R	Restauración del lentiscal, suelos profundos, facies xéricas	P*, S
<i>Pistacia lentiscus</i> (lentisco)	LE, R	Restauración del lentiscal, suelos profundos, facies xéricas	P
<i>Olea europaea</i> var. <i>sylvestris</i> (acebuche)	LE, R	Restauración del lentiscal, suelos profundos, suelos arcillosos (vérticos) facies xéricas	P
<i>Rhamnus oleoides</i> (espino negro)	LE, R	Restauración del lentiscal, suelos profundos en facies xéricas	P
<i>Rosa canina</i> (escaramujo)	R	Restauración del lentiscal, suelos profundos	P*, S
<i>Buxus balearica</i> (boj)	P, R	Restauración del lentiscal, especie amenazada	P
<i>Maytenus senegalensis</i> subsp. <i>europaeus</i> (arto)	LE, R	Zonas con fuerte influencia costera (0-300 m de altitud), suelos profundos	P

Continúa



Salsola genistoides. Matorral de biotipo retamoide abundante en todo el territorio biogeográfico Murciano-Almeriense. Adaptado a sustratos yesíferos y salinos, y a condiciones extremas de aridez.

Continuación

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
MATORRAL ALTO			
<i>Cytisus fontanesii</i> (bolina)	LE, R	Restauración zonas degradadas, suelos profundos	P, S*
<i>Coronilla juncea</i>	LE, R	Restauración zonas degradadas	P, S*
<i>Ephedra fragilis</i> (coyunturera)	LE, R	Restauración zonas degradadas, suelos profundos	P, S
<i>Genista spartioides</i> (hiniesta)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos, facies xéricas	P, S*
<i>Retama sphaerocarpa</i> (retama)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos, facies xéricas	P, S*
MATORRAL BAJO			
<i>Anthyllis cytisoides</i> (albaida)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Capparis spinosa</i> (alcaparra)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Control erosión. Aprovechamiento frutos	P, S*
<i>Cistus albidus</i> (jara blanca)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Helianthemum syriacum</i> (romerillo, jarilla-romero)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Lavandula stoechas</i> subsp. <i>caesia</i> (cantueso)	LE, R	Restauración zonas degradadas (Sierras costeras)	P, S*
<i>Phlomis purpurea</i> (matagallo)	LE, R	Restauración zonas degradadas	P, S
<i>Rosmarinus officinalis</i> (romero)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial y melífera	P, S
<i>Salsola genistoides</i>	LE, R	Restauración de zonas degradadas (cultivos abandonados)	P, S*
<i>Satureja cuneifolia</i> subsp. <i>obovata</i> (ajedrea)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial y melífera	S
<i>Thymbra capitata</i> (tomillo andaluz)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial	S
<i>Thymus baeticus</i> (tomillo)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial	S
<i>Thymus mastichina</i> (mejorana)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial	P, S
<i>Thymus zygis</i> subsp. <i>gracilis</i> (tomillo aceitunero)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial	S
HIERBAS ANUALES Y VIVACES			
<i>Avena bromoides</i> subsp. <i>pauneroi</i> (avena silvestre)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Brachypodium retusum</i> (yesquero)	LE, R	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>hispanica</i> (grama de jopillos)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Hyparrhenia hirta</i>	LE	Restauración de zonas degradadas, control de erosión, pascícola	S
<i>Melica minuta</i>	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Stipa parviflora</i>	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Stipa tenacissima</i> (esparto, atocha)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, aprovechamiento fibra	P

AP2- PcQr.t. Modelo alpujarreño de *Paeonio coriaceae-Querceto rotundifoliae* S. Faciación termófila bética con *Pistacia lentiscus*.

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
ÁRBOLES			
<i>Quercus rotundifolia</i> (encina)	R, LE	Restauración del encinar. Aprovechamiento (leñas, bellotas, etc.)	P*, S
<i>Pinus halepensis</i> (pino carrasco)	LE, R	Restauración zonas xéricas y con suelos escasos	P*, S
ARBUSTOS			
<i>Bupleurum fruticosum</i> (adelfilla)	R	Restauración del encinar, suelos profundos	P
<i>Crataegus monogyna</i> subsp. <i>brevispina</i> (majuelo, majoleto)	R	Restauración del encinar, suelos profundos	P
<i>Juniperus oxycedrus</i> (enebro de la miera)	LE, R	Restauración del encinar, facies xéricas	P
<i>Quercus coccifera</i> (coscoja)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos, facies xéricas	P*, S
<i>Daphne gnidium</i> (torvizco)	LE, R	Restauración del encinar	P, S*
<i>Pistacia lentiscus</i> (lentisco)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos, facies xéricas	P
<i>Olea europaea</i> var. <i>sylvestris</i> (acebuche)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos, suelos arcillosos (vérticos) facies xéricas	P
<i>Smilax aspera</i> (zarzaparrilla)	R	Restauración del encinar, suelos profundos	P
<i>Rhamnus alaternus</i> (aladierno)	R	Restauración del encinar, suelos profundos	P
<i>Rhamnus oleoides</i> (espino negro)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos en facies xéricas	P
MATORRAL ALTO			
<i>Coronilla juncea</i>	R	Restauración del encinar, suelos profundos	P, S*
<i>Cytisus fontanesii</i> (bolina)	LE, R	Restauración zonas degradadas, suelos profundos	P, S*
<i>Ephedra fragilis</i> (coyunturera)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos, facies xéricas	P, S
<i>Genista cinerea</i> subsp. <i>speciosa</i> (hiniesta)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos, facies xéricas	P, S*
<i>Jasminum fruticans</i> (jazmín de monte)	R	Restauración del encinar, suelos profundos	S
<i>Retama sphaerocarpa</i> (retama)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos, facies xéricas	P, S*

Continúa

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
MATORRAL BAJO			
<i>Anthyllis cytisoides</i> (albaida)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Capparis spinosa</i> (alcaparra)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Control erosión. Aprovechamiento frutos	P, S*
<i>Cistus albidus</i> (jara blanca)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Cistus clusii</i> (romero macho)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Helianthemum syriacum</i> (romerillo, jarilla-romero)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Lavandula lanata</i> (alhucema)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial y melífera (sierras Béticas orientales)	P, S
<i>Phlomis purpurea</i> (matagallo)	LE, R	Restauración zonas degradadas	P, S
<i>Rosmarinus officinalis</i> (romero)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial y melífera	P, S
<i>Santolina chamaecyparissus</i> (abrótnano)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, medicinal	S
<i>Satureja cuneifolia</i> subsp. <i>obovata</i> (ajedrea)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial y melífera	S
<i>Sideritis foetens</i> (zajareña)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial y melífera	P, S
<i>Thymus baeticus</i> (tomillo)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial	S
<i>Thymus longiflorus</i> (tomillo)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial	S
<i>Thymus mastichina</i> (mejorana)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial	P, S
<i>Thymus membranaceus</i> (tomillo)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial	S
<i>Thymus zygis</i> subsp. <i>gracilis</i> (tomillo aceitunero)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial	S
HIERBAS ANUALES Y VIVACES			
<i>Arrhenatherum album</i>	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Avenula bromoides</i> subsp. <i>pauneroi</i> (avena silvestre)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Avenula gervaisii</i> (avena silvestre)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Brachypodium retusum</i> (yesquero)	LE, R	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>hispanica</i> (grama de jopillos)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Helictotrichon filifolium</i> (lastón)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Melica minuta</i>	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Stipa parviflora</i>	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Stipa tenacissima</i> (esparto, atocha)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, aprovechamiento fibra	P

AP3- SmQr. Modelo alpujarreño de *Smilaco mauritanicae-Querceto rotundifoliae* S.

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
ÁRBOLES			
<i>Quercus rotundifolia</i> (encina)	R, LE	Restauración del encinar. Aprovechamiento (leñas, bellotas, etc.)	P*, S
<i>Pinus halepensis</i> (pino carrasco)	LE, R	Restauración zonas xéricas y con suelos escasos	P*, S
<i>Ceratonia siliqua</i> (algarrobo)	R, LE	Restauración zonas xéricas y con suelos profundos	P
ARBUSTOS			
<i>Bupleurum fruticosum</i> (adelfilla)	R	Restauración del encinar, suelos profundos	P
<i>Chamaerops humilis</i> (palmito)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos	
<i>Juniperus oxycedrus</i> (enebro de la miera)	LE, R	Restauración del encinar, facies xéricas	P
<i>Quercus coccifera</i> (coscoja)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos, facies xéricas	P*, S
<i>Pistacia lentiscus</i> (lentisco)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos, facies xéricas	P
<i>Olea europaea</i> var. <i>sylvestris</i> (acebuche)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos, suelos arcillosos (vérticos) facies xéricas	P
<i>Smilax aspera</i> (zarzaparrilla)	R	Restauración del encinar, suelos profundos	P
<i>Rhamnus alaternus</i> (aladierno)	R	Restauración del encinar, suelos profundos	P
<i>Rhamnus oleoides</i> (espino negro)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos en facies xéricas	P
<i>Buxus balearica</i> (boj)	P, R	Restauración del encinar, especie amenazada	P
<i>Maytenus senegalensis</i> subsp. <i>europaeus</i> (arto)	LE, R	Zonas con fuerte influencia costera (0-300 m de altitud), suelos profundos	P
MATORRAL ALTO			
<i>Cytisus fontanesii</i> (bolina)	LE, R	Restauración zonas degradadas, suelos profundos	P, S*
<i>Cytisus malacitanus</i> (escobón)	LE, R	Restauración zonas degradadas, suelos profundos	P, S*
<i>Ephedra fragilis</i> (coyunturera)	LE, R	Restauración zonas degradadas, suelos profundos	P, S*
<i>Genista spartioides</i> (hiniesta)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos, facies xéricas	P, S*
<i>Retama sphaerocarpa</i> (retama)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos, facies xéricas	P, S*

Continúa

Continuación

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
MATORRAL BAJO			
<i>Anthyllis cytisoides</i> (albaida)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Capparis spinosa</i> (alcaparra)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Control erosión. Aprovechamiento frutos	P, S*
<i>Cistus albidus</i> (jara blanca)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Cistus clusii</i> (romero macho)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Helianthemum syriacum</i> (romerillo, jarilla-romero)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Lavandula stoechas</i> subsp. <i>caesia</i> (cantueso)	LE, R	Restauración zonas degradadas (Sierras costeras). Suelos degradados	P, S*
<i>Linum suffruticosum</i> (lino blanco)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Phlomis purpurea</i> (matagallo)	LE, R	Restauración zonas degradadas	P, S
<i>Rosmarinus officinalis</i> (romero)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial y melífera	P, S
<i>Santolina chamaecyparissus</i> (abrótnano)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, medicinal	S
<i>Satureja cuneifolia</i> subsp. <i>obovata</i> (ajedrea)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial y melífera	S
<i>Thymbra capitata</i> (tomillo andaluz)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial	S
<i>Thymus baeticus</i> (tomillo)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial	S
<i>Thymus mastichina</i> (mejorana)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial	P, S
<i>Thymus zygis</i> subsp. <i>gracilis</i> (tomillo aceitunero)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial	S
HIERBAS ANUALES Y VIVACES			
<i>Arrhenatherum album</i>	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Avena bromoides</i> subsp. <i>pauneroi</i> (avena silvestre)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Avena gervaisii</i> (avena silvestre)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Brachypodium retusum</i> (yesquero)	LE, R	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>hispanica</i> (grama de jopillos)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Hyparrhenia hirta</i>	LE	Restauración de zonas degradadas, control de erosión, pascícola	S
<i>Melica minuta</i>	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Stipa parviflora</i>	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Stipa tenacissima</i> (esparto, atocha)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, aprovechamiento fibra	P

AP4– SmQr.c. Modelo alpujarreño de *Smilaco mauritanicae-Querceto rotundifoliae* S. Faciación calcífuga con *Cytisus malacitanus*.

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
ÁRBOLES			
<i>Quercus rotundifolia</i> (encina)	R, LE	Restauración del encinar. Aprovechamiento (leñas, bellotas, etc.)	P*, S
<i>Pinus halepensis</i> (pino carrasco)	LE, R	Restauración zonas xéricas y con suelos escasos	P*, S
<i>Ceratonia siliqua</i> (algarrobo)	R, LE	Restauración zonas xéricas y con suelos profundos	P
ARBUSTOS			
<i>Arbutus unedo</i> (madroño)	R, LE, UR	Restauración del encinar, suelos profundos y frescos. Aprovechamiento de madroños	
<i>Bupleurum fruticosum</i> (adelfilla)	R	Restauración del encinar, suelos profundos	P
<i>Juniperus oxycedrus</i> (enebro de la miera)	LE, R	Restauración del encinar, facies xéricas	P
<i>Quercus coccifera</i> (coscoja)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos, facies xéricas	P*, S
<i>Pistacia lentiscus</i> (lentisco)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos, facies xéricas	P
<i>Olea europaea</i> var. <i>sylvestris</i> (acebuche)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos, suelos arcillosos (vérticos) facies xéricas	P
<i>Rhamnus alaternus</i> (aladierno)	R	Restauración del encinar, suelos profundos	P
<i>Rhamnus oleoides</i> (espino negro)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos en facies xéricas	P
MATORRAL ALTO			
<i>Cytisus fontanesii</i> (bolina)	LE, R	Restauración zonas degradadas, suelos profundos	P, S*
<i>Erica arborea</i> (brezo arbóreo)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, suelos profundos y descarbonatados. Aprovechamiento ramas	P, S
<i>Cytisus malacitanus</i> (escobón)	LE, R	Restauración zonas degradadas, suelos profundos	P, S*
<i>Ephedra fragilis</i> (coyunturera)	LE, R	Restauración zonas degradadas, suelos profundos	P, S
<i>Genista spartiooides</i> (hiniesta)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos, facies xéricas	P, S*
<i>Teucrium fruticans</i> (olivilla blanca)	R, UR	Restauración del encinar, suelos profundos	P, S
<i>Retama sphaerocarpa</i> (retama)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos, facies xéricas	P, S*

Continúa

Continuación

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
MATORRAL BAJO			
<i>Anthyllis cytisoides</i> (albaida)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Capparis spinosa</i> (alcaparra)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Control erosión. Aprovechamiento frutos	P, S*
<i>Cistus monspeliensis</i> (jaguarzo)	LE, R	Restauración zonas degradadas, suelos descarbonatados	S
<i>Cistus albidus</i> (jara blanca)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Dorycnium pentaphyllum</i>	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Lavandula stoechas</i> subsp. <i>caesia</i> (cantueso)	LE, R	Restauración zonas degradadas (sierras costeras)	P, S*
<i>Phlomis purpurea</i> (matagallo)	LE, R	Restauración zonas degradadas	P, S
<i>Rosmarinus officinalis</i> (romero)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial y melífera	P, S
<i>Santolina chamaecyparissus</i> (abrótano)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, medicinal	S
<i>Thymus baeticus</i> (tomillo)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial	S
<i>Thymus mastichina</i> (mejorana)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial	P, S

HIERBAS ANUALES Y VIVACES

<i>Arrhenatherum album</i>	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Avena bromoides</i> subsp. <i>pauneroi</i> (avena silvestre)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Avena gervaisii</i> (avena silvestre)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Brachypodium retusum</i> (yesquero)	LE, R	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>hispanica</i> (grama de jopillos)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Hyparrhenia hirta</i>	LE	Restauración de zonas degradadas, control de erosión, pascícola	S
<i>Melica minuta</i>	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Stipa parviflora</i>	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Stipa tenacissima</i> (esparto, atocha)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, aprovechamiento fibra	P

AP5- BgPl.m. Modelo alpujarreño de *Bupleuro gibraltari-ci-Pistacieto lentisci* S. Faciación mesomediterránea.

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
ÁRBOLES			
<i>Pinus halepensis</i> (pino carrasco)	LE, R	Restauración zonas xéricas y con suelos escasos	P*, S

Continúa



Cytisus fontanesii. Leguminosa genistoide heliófila de gran resistencia a la sequía, susceptible de utilizar en zonas semiáridas y secas. Fijadora de nitrógeno, de interés pascícola.

Continuación

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
ARBUSTOS			
<i>Juniperus oxycedrus</i> (enebro de la miera)	LE, R	Restauración del lentiscal, facies xéricas	P
<i>Quercus coccifera</i> (coscoja)	LE, R	Restauración del lentiscal, suelos profundos, facies xéricas	P*, S
<i>Pistacia lentiscus</i> (lentisco)	LE, R	Restauración del lentiscal, suelos profundos, facies xéricas	P
<i>Rhamnus oleoides</i> (espino negro)	LE, R	Restauración del lentiscal, suelos profundos en facies xéricas	P
MATORRAL ALTO			
<i>Cytisus fontanesii</i> (bolina)	LE, R	Restauración zonas degradadas.	P, S*
<i>Coronilla juncea</i>	LE, R	Restauración zonas degradadas	P, S*
<i>Ononis speciosa</i> (garbancera)	LE, R	Restauración zonas húmedas, suelos profundos.	P, S
<i>Ephedra fragilis</i> (coyunturera)	LE, R	Restauración zonas húmedas, suelos profundos.	P, S
<i>Genista spartioides</i> (hiniesta)	LE, R	Restauración del lentiscal, suelos profundos, facies xéricas	P, S*
<i>Retama sphaerocarpa</i> (retama)	LE, R	Restauración del lentiscal, suelos profundos, facies xéricas	P, S*

Continúa

Continuación

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
MATORRAL BAJO			
<i>Anthyllis cytisoides</i> (albaida)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas	S
<i>Capparis spinosa</i> (alcaparra)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Control erosión. Aprovechamiento frutos	P, S*
<i>Cistus albidus</i> (jara blanca)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Lavandula stoechas</i> subsp. <i>caesia</i> (cantueso)	LE, R	Restauración zonas degradadas	P, S*
<i>Phlomis purpurea</i> (matagallo)	LE, R	Restauración zonas degradadas	P, S
<i>Rosmarinus officinalis</i> (romero)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial y melífera	P, S
<i>Satureja cuneifolia</i> subsp. <i>obovata</i> (ajedrea)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial y melífera	S
<i>Thymus baeticus</i> (tomillo)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial	S
<i>Thymus mastichina</i> (mejorana)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas	P, S
<i>Thymus zygis</i> subsp. <i>gracilis</i> (tomillo aceitunero)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial	S
HIERBAS ANUALES Y VIVACES			
<i>Avena bromoides</i> subsp. <i>pauneroi</i> (avena silvestre)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas	S
<i>Brachypodium retusum</i> (yesquero)	LE, R	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>hispanica</i> (grama de jopillos)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Hyparrhenia hirta</i>	LE	Restauración de zonas degradadas, pascícola	S
<i>Melica minuta</i>	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas.	S
<i>Stipa parviflora</i>	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Stipa tenacissima</i> (esparto, atocha)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, aprovechamiento fibra	P

AP6- PcQr. Modelo alpujarreño de *Paeonio coriaceae-Querceto rotundifoliae* S. Faciación típica.

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
ÁRBOLES			
<i>Quercus rotundifolia</i> (encina)	R, LE	Restauración del encinar. Aprovechamiento (leñas, bellotas, etc.)	P*, S
<i>Quercus faginea</i> (quejigo)	R, LE	Restauración del encinar en facies húmedas y suelos profundos y frescos en verano (utilización puntual)	P
<i>Pinus halepensis</i> (pino carrasco)	LE, R	Restauración zonas xéricas y con suelos escasos	P*, S

Continúa

Continuación

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
ARBUSTOS			
<i>Bupleurum fruticosum</i> (adelfilla)	R	Restauración del encinar, suelos profundos	P
<i>Crataegus monogyna</i> subsp. <i>brevispina</i> (majuelo, majoleto)	R	Restauración del encinar, suelos profundos	P
<i>Juniperus oxycedrus</i> (enebro de la miera)	LE, R	Restauración del encinar, facies xéricas	P
<i>Quercus coccifera</i> (coscoja)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos, facies xéricas	P*, S
<i>Daphne gnidium</i> (torvizco)	LE, R	Restauración del encinar	P, S*
<i>Rhamnus alaternus</i> (aladierno)	R	Restauración del encinar, suelos profundos	P
<i>Rhamnus oleoides</i> (espino negro)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos en facies xéricas	P
MATORRAL ALTO			
<i>Cytisus fontanesii</i> (bolina)	LE, R	Restauración zonas degradadas, suelos profundos	P, S*
<i>Ephedra fragilis</i> (coyunturera)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos, facies xéricas	P, S
<i>Genista cinerea</i> subsp. <i>speciosa</i> (hiniesta)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos, facies xéricas	P, S*
<i>Retama sphaerocarpa</i> (retama)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos, facies xéricas	P, S*
MATORRAL BAJO			
<i>Anthyllis cytisoides</i> (albaida)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Capparis spinosa</i> (alcaparra)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Control erosión. Aprovechamiento frutos	P, S*
<i>Cistus albidus</i> (jara blanca)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Cistus clusii</i> (romero macho)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Helianthemum syriacum</i> (romerillo,) jarilla-romero	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Lavandula lanata</i> (alhucema)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial y melífera	P, S
<i>Linum suffruticosum</i> (lino blanco)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Phlomis purpurea</i> (matagallo)	LE, R	Restauración zonas degradadas	P, S
<i>Rosmarinus officinalis</i> (romero)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial y melífera	P, S
<i>Santolina chamaecyparissus</i> (abrótano)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, medicinal	S
<i>Satureja cuneifolia</i> subsp. <i>obovata</i> (ajedrea)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial y melífera	S
<i>Sideritis foetens</i> (zajareña)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial y melífera	P, S

Continúa

Continuación

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
<i>Thymus longiflorus</i> (tomillo)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial	S
<i>Thymus mastichina</i> (mejorana)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial	P, S
<i>Thymus membranaceus</i> (tomillo)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial	S
<i>Thymus zygis</i> subsp. <i>gracilis</i> (tomillo aceitunero)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial	S

HIERBAS ANUALES Y VIVACES

<i>Arrhenatherum album</i>	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Avena bromoides</i> subsp. <i>pauneroi</i> (avena silvestre)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Avena gervaisii</i> (avena silvestre)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Brachypodium retusum</i> (yesquero)	LE, R	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>hispanica</i> (grama de jopillos)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Festuca scariosa</i> (lastón)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Helictotrichon filifolium</i> (lastón)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Melica minuta</i>	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Stipa tenacissima</i> (esparto, atocha)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, aprovechamiento fibra	P

AP7- McQs. Modelo alpujarreño de *Myrto communis-Querceto suberis* S.

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
ÁRBOLES			
<i>Quercus suber</i> (alcornoque)	P, R, UR	Puntualmente en zonas con suelos profundos y algo más húmedas	P*, S
<i>Quercus rotundifolia</i> (encina)	P, R, UR	Suelos profundos, especie directriz, alimento ganado. Aprovechamiento (leñas, bellotas, etc.)	P*, S
<i>Ceratonia siliqua</i> (algarrobo)	R, UR	Restauración zonas xéricas. Aprovechamiento algarrobos	P

ARBUSTOS

<i>Arbutus unedo</i> (madroño)	R, UR	Restauración alcornocales en facies húmedas con suelo desarrollado. Aprovechamiento de madroños	P
<i>Crataegus monogyna</i> subsp. <i>brevispina</i> (majuelo, majoleto)	R	Restauración alcornocales, suelos profundos, facies húmedas	P
<i>Chamaerops humilis</i> (palmito)	R	Restauración, suelos profundos	P

Continúa

Continuación

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
<i>Juniperus oxycedrus</i> subsp. <i>oxycedrus</i> (enebro de la miera)	R	Restauración de alcornoques	P
<i>Myrtus communis</i> (mirto)	LE, R	Restauración alcornoques suelos profundos.	P
<i>Olea europaea</i> var. <i>sylvestris</i> (acebuches)	LE, R	Restauración alcornoques	P
<i>Phillyrea angustifolia</i> (olivilla)	LE, R	Restauración alcornoques suelos profundos.	P
<i>Pistacia lentiscus</i> (lentisco)	R	Restauración alcornoques	P
<i>Quercus coccifera</i> (coscoja)	LE, R	Restauración alcornoques en facies xéricas	P*, S
<i>Rhamnus oleoides</i> subsp. <i>angustifolia</i> (espino negro)	R	Restauración alcornoques, suelos profundos, facies xéricas	P
<i>Rhamnus alaternus</i> (aladierno)	R	Restauración alcornoques, suelos profundos	P
MATORRAL ALTO			
<i>Cistus ladanifer</i> subsp. <i>ladanifer</i> (jara del ládano)	LE, R	Restauración zonas degradadas	P, S*
<i>Cytisus grandiflorus</i> (escobón)	LE, R	Restauración zonas secas	P, S*
<i>Osyris lanceolata</i> (bayón)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas	P, S
<i>Retama sphaerocarpa</i> (retama)	LE, R	Restauración zonas secas	P, S*
<i>Teucrium fruticans</i> (olivilla blanca)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Suelos profundos	P, S
MATORRAL BAJO			
<i>Cistus monspeliensis</i> (jaguarzo)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Cistus salviifolius</i> (jaguarzo morisco, estepa negra)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Lavandula stoechas</i> subsp. <i>caesia</i> (cantueso)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial y melífera	P, S*
<i>Rosmarinus officinalis</i> (romero)	LE, R	Restauración zonas degradadas, esencial y melífera	P, S
<i>Thymus mastichina</i> (mejorana)	LE, R	Restauración zonas degradadas, esencial	P, S
HIERBAS ANUALES Y VIVACES			
<i>Arrhenatherum album</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>hispanica</i> (grama de jopillos)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Melica magnolia</i>	LE, R, UR	Mejora de pastizales	S

AP8- AdQr.m. Modelo alpujarreño de *Adenocarpus decorticans-Querceto rotundifoliae* S.
Faciación mesomediterránea con *Retama sphaerocarpa*.

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
ÁRBOLES			
<i>Quercus rotundifolia</i> (encina)	R	Suelos profundos, especie directriz. Aprovechamiento (leñas, bellotas, etc.)	P*, S
<i>Pinus halepensis</i> (pino carrasco)	R	Restauración zonas degradadas y facies xéricas	P*, S
<i>Quercus suber</i> (alcornoque)	R, UR	Suelos profundos zonas, barrancos con precipitaciones encubiertas	P*, S
ARBUSTOS			
<i>Crataegus monogyna</i> subsp. <i>brevispina</i> (majuelo, majoleto)	R	Restauración encinar, suelos profundos.	P
<i>Quercus coccifera</i> (coscoja)	R	Restauración encinar, suelos profundos facies xéricas.	P*, S
<i>Juniperus oxycedrus</i> (enebro de la miera)	R	Restauración encinar, suelos profundos	P
MATORRAL ALTO			
<i>Adenocarpus decorticans</i> (rascaviejas)	R, UR	Restauración del encinar, zonas frescas con suelos profundos	P, S*
<i>Genista cinerea</i> subsp. <i>speciosa</i> (hiniesta)	LE, R	Restauración del encinar, pascícola.	P, S*
<i>Retama sphaerocarpa</i> (retama)	LE, R	Restauración del encinar en zonas degradadas, suelos profundos facies xéricas	P, S*
<i>Ononis speciosa</i> (garbancera)	LE, R	Restauración del encinar en zonas degradadas, suelos profundos	P, S
<i>Cytisus fontanesii</i> (bolina)	LE, R	Restauración del encinar en zonas degradadas, suelos profundos facies xéricas	P, S*
MATORRAL BAJO			
<i>Capparis spinosa</i> (alcaparra)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Control erosión. Aprovechamiento frutos	P, S*
<i>Genista umbellata</i> (bolina)	LE, R	Restauración de zonas degradadas, control de erosión, facies xéricas	P, S*
<i>Lavandula stoechas</i> subsp. <i>caesia</i>	LE, R	Restauración de zonas degradadas, control de erosión, facies xéricas	P, S*
<i>Thymus zygis</i> subsp. <i>gracilis</i> (tomillo aceitunero)	LE, R	Restauración de zonas degradadas, control de erosión, facies xéricas	S
<i>Dorycnium pentaphyllum</i>	LE, R	Restauración de zonas degradadas, control erosión, facies xéricas	S
<i>Thymus mastichina</i> (mejorana)	LE, R, UR	Restauración de zonas degradadas, esencial	P, S

Continúa



Adenocarpus decorticans (rascaviejas, rompesayos, aznacho). Sustrato silíceo, pisos meso y supramediterráneo subhúmedo. Frecuente en S^a Nevada, Filabres y más escaso en otras sierras. Fijadora de nitrógeno.

Continuación

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
HIERBAS ANUALES Y VIVACES			
<i>Stipa tenacissima</i> (esparto, atocha)	LE, R, UR	Restauración de zonas degradadas, control de erosión, facies xéricas con suelo potente, aprovechamiento fibra	P
<i>Stipa parviflora</i>	LE, R	Restauración de zonas degradadas, control de erosión, facies xéricas con suelo escaso	S
<i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>hispanica</i>	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, control de la erosión, pascícola	S

AP9- BhQr. Modelo alpujarreño de *Berberido hispanicae*-*Querceto rotundifoliae* S.

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
ÁRBOLES			
<i>Quercus rotundifolia</i> (encina)	P, R	Restauración de encinar, especie directriz, suelos profundos. Aprovechamiento (leñas, bellotas, etc.)	P*, S
<i>Quercus faginea</i> (quejigo)	P, R	Restauración de encinar, zonas con suelos profundos y frescos con escasa xericidad estival	P
<i>Acer granatense</i> (arce)	P, R	Restauración de encinar, zonas con suelos profundos y frescos con escasa xericidad estival. Especie protegida	P

Continúa

Continuación

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
ARBUSTOS			
<i>Amelanchier ovalis</i> (durillo amargo, guillomo)	P, R	Restauración de encinar, zonas con suelos profundos. Especie protegida	P
<i>Berberis hispanica</i> (agracejo)	R	Restauración de encinar, zonas con suelos profundos	P*, S
<i>Crataegus monogyna</i> subsp. <i>brevispina</i> (majuelo, majoleto)	R	Restauración de encinar, zonas con suelos profundos	P
<i>Prunus mahaleb</i> (cerezo de sta. Lucía)	P, R	Restauración de encinar, zonas con suelos profundos y frescos. Especie protegida	P
<i>Prunus ramburii</i> (endrina, espinos negro)	R, UR	Restauración de encinar, zonas con suelos profundos, aprovechamiento de endrinas	P
<i>Rosa canina</i> (escaramujo)	R	Restauración de encinar, zonas con suelos profundos	P*, S
<i>Rosa micrantha</i> (escaramujo)	R	Restauración de encinar, zonas con suelos profundos	P*, S
<i>Rosa pouzinii</i> (escaramujo)	R	Restauración de encinar, zonas con suelos profundos	P*, S
MATORRAL ALTO			
<i>Genista cinerea</i> subsp. <i>speciosa</i> (hiniesta)	R, LE	Restauración de zonas degradadas, suelos profundos, control de erosión	P, S*
<i>Ononis aragonensis</i>	R	Restauración del encinar, suelos profundos	P, S
<i>Rhamnus saxatilis</i>	R, LE	Restauración de zonas degradadas en suelos profundos, control de erosión	P
MATORRAL BAJO			
<i>Echinopartum boissieri</i> (piorno moruno)	LE, R	Restauración de zonas degradadas, suelos decapitados, control de erosión	S
<i>Erinacea anthyllis</i> (piorno azul)	LE, R	Restauración de zonas degradadas, suelos decapitados, control de erosión	S
<i>Hormathophylla spinosa</i> (piorno)	LE, R	Restauración de zonas degradadas, suelos decapitados, control de erosión	S
<i>Lavandula lanata</i> (alhucema)	LE, R	Restauración de zonas degradadas, suelos decapitados, control de erosión. Esencial y melífera	P, S
<i>Salvia lavandulifolia</i> subsp. <i>vellerea</i> (salvia)	LE, R	Restauración de zonas degradadas, suelos decapitados, control de erosión. Esencial y melífera	P, S
<i>Santolina rosmarinifolia</i> subsp. <i>canescens</i> (abrotano)	LE, R	Restauración de zonas degradadas, suelos decapitados, control de erosión	S
<i>Satureja intricata</i> (ajedrea)	LE, R	Restauración de zonas degradadas, suelos decapitados, control de erosión. Esencial	S
<i>Thymus mastichina</i> (mejorana)	LE, R	Restauración de zonas degradadas, suelos decapitados, control de erosión. Esencial	P, S
<i>Thymus serpylloides</i> subsp. <i>gadorensis</i> (tomillo fino)	LE, R	Restauración de zonas degradadas, suelos decapitados, control de erosión. Esencial	S

Continúa

Continuación

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
HIERBAS ANUALES Y VIVACES			
<i>Arrhenatherum album</i>	LE, R	Restauración zonas degradadas, control de erosión	S
<i>Avenula bromoides</i>	LE, R	Restauración zonas degradadas, control de erosión	S
<i>Avenula gervaisii</i> (avena silvestre)	LE, R	Restauración zonas degradadas, control de erosión	S
<i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>hispanica</i> (grama de jopillos)	LE, R	Restauración zonas degradadas, control de erosión	S
<i>Festuca scariosa</i> (lastón)	LE, R	Restauración zonas degradadas, control de erosión	S
<i>Helictotrichon filifolium</i> (lastón)	LE, R	Restauración zonas degradadas, control de erosión	S
<i>Koeleria vallesiana</i>	LE, R	Restauración zonas degradadas, control de erosión	S

AP11 (AP10)- AdQr.s. Modelo alpujarreño de *Adenocarpus decorticans-Querceto rotundifoliae* S. Faciación típica supramediterránea.

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
ÁRBOLES			
<i>Quercus rotundifolia</i> (encina)	P, R	Suelos profundos, especie directriz. Aprovechamiento (leñas, bellotas, etc.)	P*, S
<i>Quercus faginea</i> (quejigo)	P, R	Suelos profundos, zonas frescas con escasa xericidad estival	P

ARBUSTOS

<i>Crataegus monogyna</i> subsp. <i>brevispina</i> (majuelo, majoleto)	R	Restauración encinar, suelos profundos.	P
<i>Prunus ramburii</i> (endrino, espino negro)	R, UR	Restauración encinar, suelos profundos, aprovechamiento de endrinas	P
<i>Juniperus oxycedrus</i> (enebro de la miera)	R	Restauración encinar, suelos profundos	P
<i>Rosa canina</i> (escaramujo, rosa silvestre)	R	Restauración encinar, suelos profundos	P*, S
<i>Rosa pouzini</i> (escaramujo, rosal silvestre)	R	Restauración encinar, suelos profundos	P*, S
<i>Berberis hispanica</i> (agracejo)	R	Restauración encinar, suelos profundos	P*, S

MATORRAL ALTO

<i>Adenocarpus decorticans</i> (rascaviejas)	R, UR	Restauración del encinar, pascícola	P, S*
<i>Cistus laurifolius</i> (jara de hoja de laurel)	LE, R	Restauración zonas degradadas	P, S*
<i>Genista cinerea</i> subsp. <i>speciosa</i> (hiniesta)	R, LE	Restauración de zonas degradadas, suelos profundos, control de erosión	P, S*

Continúa

Continuación

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
MATORRAL BAJO			
<i>Erinacea anthyllis</i> (piorno azul)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Thymus serpylloides</i> subsp. <i>gadorensis</i> (tomillo fino)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial	S

HIERBAS ANUALES Y VIVACES

<i>Festuca scariosa</i> (lastón)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, control de la erosión, pascícola	S
<i>Festuca indigesta</i> (rompebarrigas)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, control de la erosión, pascícola	S
<i>Koeleria crassipes</i>	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, control de la erosión, pascícola	S
<i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>hispanica</i> (grama de jopillos)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, control de la erosión, pascícola	S

AR1- PbQr.t. Modelo araceno-pacense de *Pyro bourgaeanae-Querceto rotundifoliae* S. Faciación termófila silicícola mariánico-monchiquense con *Pistacia lentiscus*.

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
ÁRBOLES			
<i>Quercus rotundifolia</i> (encina)	P, R, UR	Suelos profundos, especie directriz Aprovechamiento (leñas, bellotas, etc.)	P*, S
<i>Quercus faginea</i> subsp. <i>faginea</i> (quejigo)	P, R	Puntualmente en las facies más húmedas, con escasa xericidad estival	P
<i>Quercus suber</i> (alcornoque)	P, R, UR	Puntualmente en zonas con suelos profundos y algo más húmedas, aprovechamiento corcho	P*, S

ARBUSTOS

<i>Arbutus unedo</i> (madroño)	R, UR	Restauración encinares en facies húmedas con suelo desarrollado, aprovechamiento de madroños	P
<i>Crataegus monogyna</i> subsp. <i>brevispina</i> (majuelo, majoleto)	R	Restauración encinares, suelos profundos, preferencia por facies húmedas	P
<i>Juniperus oxycedrus</i> subsp. <i>oxycedrus</i> (enebro de la miera)	R	Restauración de encinares	P
<i>Myrtus communis</i> (mirto)	LE, R	Restauración encinares suelos profundos	P
<i>Olea europaea</i> var. <i>sylvestris</i> (acebuche)	LE, R	Restauración encinares suelos profundos	P
<i>Phillyrea angustifolia</i> (olivilla)	LE, R	Restauración encinares suelos profundos	P
<i>Pistacia lentiscus</i> (lentisco)	R	Restauración encinares suelos profundos	P
<i>Pyrus bourgaeana</i> (piruétano)	R	Restauración de encinares.	P
<i>Quercus coccifera</i> (coscoja)	LE, R	Restauración encinares en facies xéricas	P*, S
<i>Rhamnus oleoides</i> (espino negro)	R	Restauración encinares, suelos profundos, facies xéricas	P
<i>Rhamnus alaternus</i> (aladierno)	R	Restauración encinares, suelos profundos	P

Continúa



Teucrium fruticans (olivilla blanca). Arbusto mediterráneo de carácter termófilo que forma parte de los matorrales esclerófilos. Frecuente en Andalucía occidental y S^a Morena. Ornamental.

Continuación

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
MATORRAL ALTO			
<i>Osyris alba</i> (retama loca)	LE, R	Restauración encinares, facies xéricas	P, S
<i>Jasminum fruticans</i> (jazmín de monte)	R, UR	Restauración encinares, facies xéricas, ornamental	P
<i>Cistus ladanifer</i> subsp. <i>ladanifer</i> (jara del ládano)	LE, R	Restauración zonas degradadas	P, S*
<i>Cytisus scoparius</i> subsp. <i>bourgaei</i> (escobón)	LE, R	Restauración zonas secas	P, S*
<i>Genista polyanthos</i>	LE	Zonas degradadas en fuerte pendiente	P, S*
<i>Adenocarpus telonensis</i>	LE, R	Restauración zonas húmedas o secas pero con suelo profundo	P, S
<i>Teucrium fruticans</i> (olivilla blanca)	R	Restauración encinares, ornamental	P, S
<i>Retama sphaerocarpa</i> (retama)	LE, R	Restauración zonas secas	P, S*
MATORRAL BAJO			
<i>Cistus salviifolius</i> (jaguarzo morisco, estepa negra)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Cistus albidus</i> (jara blanca)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Lavandula stoechas</i> subsp. <i>sampaiana</i> (cantueso)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial y melífera	P, S*
<i>Lavandula stoechas</i> subsp. <i>luisieri</i> (cantueso)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial y melífera	P, S*
<i>Cistus monspeliensis</i> (jaguarzo)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Cistus crispus</i> (jara rizada)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Rosmarinus officinalis</i> (romero)	LE, R	Restauración zonas degradadas, esencial y melífera	P, S

Continúa

Continuación

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
<i>Genista hirsuta</i> (aulaga)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Halimium umbellatum</i> subsp. <i>viscosum</i> (jarilla)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Thymus mastichina</i> (mejorana)	LE, R	Restauración zonas degradadas, esencial	P, S

HIERBAS ANUALES Y VIVACES

<i>Agrostis castellana</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Agrostis pourretii</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Alopecurus arundinaceus</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Anthoxanthum aristatum</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Arrhenatherum album</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Avena barbata</i> (avena)	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Bromus hordeaceus</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>hispanica</i> (grama de jopillos)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Holcus lanatus</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Holcus setiglumis</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Lotus parviflorus</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Lotus subbiflorus</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Melica magnolii</i>	LE, R, UR	Mejora de pastizales	S
<i>Onobrychis humilis</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Poa bulbosa</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Trifolium glomeratum</i> (trébol)	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Trifolium striatum</i> (trébol)	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Trifolium subterraneum</i> (trébol subterráneo)	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Trifolium tomentosum</i> (trébol)	UR	Mejora de pastizales	S

AR2- SaQs. Modelo araceno-pacense de *Sanguisorbo agrimonoidis*-*Querceto suberis* S. Faciación típica.

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
ÁRBOLES			
<i>Quercus suber</i> (alcornoque)	P, R, UR	Restauración de la comunidad clímax, zonas con suelo profundo. Aprovechamiento de corcho	P*, S
<i>Quercus rotundifolia</i> (encina)	R	Restauración de la comunidad clímax, zonas con suelo profundo. Aprovechamiento (leñas, bellotas, etc.)	P*, S

Continúa

Continuación

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
<i>Quercus faginea</i> subsp. <i>faginea</i> (quejigo)	R	Restauración de la comunidad clímax, zonas con suelo profundo y fresco con escasa xericidad estival	P
<i>Quercus faginea</i> subsp. <i>broteroi</i> (quejigo)	R	Restauración de la comunidad clímax, zonas con suelo profundo y fresco con escasa xericidad estival	P
ARBUSTOS			
<i>Arbutus unedo</i> (madroño)	R, UR	Restauración del alcornocal. Suelos profundos. Aprovechamiento de madroños	P
<i>Crataegus monogyna</i> subsp. <i>brevispina</i> (majuelo, majoleto)	R	Restauración del alcornocal	P
<i>Phillyrea angustifolia</i> (olivilla)	R	Restauración del alcornocal	P
<i>Phillyrea latifolia</i> (labiérnago)	R	Restauración del alcornocal. Suelos profundos	P
<i>Pistacia terebinthus</i> (cornicabra)	R	Restauración del alcornocal. Suelos profundos	P
<i>Quercus lusitanica</i> (roble dilla)	P, R	Restauración bosquetes de roble dilla	P
<i>Viburnum tinus</i> (durillo)	R	Restauración del alcornocal. Suelos profundos	P
MATORRAL ALTO			
<i>Adenocarpus complicatus</i>	LE, R	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas	P, S
<i>Adenocarpus telonensis</i>	LE, R	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas	P, S
<i>Cistus populifolius</i> subsp. <i>populifolius</i> (jara macho, jaguarzo)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas	P, S*
<i>Cytisus scoparius</i> subsp. <i>bourgaei</i> (escobón)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas	P, S*
<i>Cytisus striatus</i> (escobón)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas	P, S*
<i>Erica arborea</i> (brezo arbóreo)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas. Suelos profundos. Aprovechamiento ramas	P, S
MATORRAL BAJO			
<i>Calluna vulgaris</i> (brecina)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas. Aprovechamiento ramas	S
<i>Cistus crispus</i> (jara rizada)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas	S
<i>Cistus salviifolius</i> (jaguarzo morisco, estepa negra)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas	S

Continúa

Continuación

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
<i>Erica australis</i> subsp. <i>australis</i> (brezo)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas. Aprovechamiento ramas	P, S
<i>Erica scoparia</i> (brezo)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas. Aprovechamiento	P, S
<i>Erica umbellata</i> (brezo)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas	P, S
<i>Genista falcata</i> (aulaga)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas	S
<i>Genista hirsuta</i> (aulaga, aulaga merina)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas	S
<i>Genista triacanthos</i> (aulaga)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas	S
<i>Genista tridentata</i> (aulaga)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas	S
<i>Halimium umbellatum</i> subsp. <i>viscosum</i> (jarilla)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas	S
<i>Lavandula stoechas</i> subsp. <i>luisieri</i> (cantueso)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas	P, S*
<i>Lavandula stoechas</i> subsp. <i>sampaiana</i> (cantueso)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas	P, S*
<i>Rosmarinus officinalis</i> (romero)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas. Esencial y melífera	P, S
<i>Thymus mastichina</i> (mejorana)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas. Esencial	P, S

HIERBAS ANUALES Y VIVACES

<i>Agrostis castellana</i>	UR	Mejora de pastizales. Zonas húmedas	S
<i>Agrostis pourretii</i>	UR	Mejora de pastizales. Zonas húmedas	S
<i>Anthoxanthum aristatum</i>	UR	Mejora de pastizales.	S
<i>Avena barbata</i> (avena)	UR	Mejora de pastizales.	S
<i>Bromus diandrus</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Bromus hordeaceus</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>hispanica</i> (grama de jopillos)	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Festuca ampla</i> subsp. <i>ampla</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Gaudinia fragilis</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Holcus setiglumis</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Lotus conimbricensis</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Lotus parviflorus</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Lotus subbiflorus</i>	UR	Mejora de pastizales	S

Continúa

Continuación

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
<i>Melica magnolii</i>	LE, R	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas	S
<i>Mentha pulegium</i> (poleo)	UR, A	Esencial y medicinal. Suelos húmedos	S
<i>Ornithopus compressus</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Poa bulbosa</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Trifolium subterraneum</i> (trébol subterráneo)	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Stipa gigantea</i> (berceo)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas	S
<i>Trifolium angustifolium</i> (trébol)	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Trifolium campestre</i> (trébol)	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Trifolium glomeratum</i> (trébol)	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Trifolium scabrum</i> (trébol)	UR	Mejora de pastizales	S

AR3- SaQs.ca. Modelo araceno-pacense de *Sanguisorbo agrimonoidis-Querceto suberis* S.
Faciación mesótrofa sobre calizas duras.

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
ÁRBOLES			
<i>Quercus suber</i> (alcornoque)	P, R, UR	Restauración de la comunidad clímax, especie directriz, zonas con suelo profundo. Aprovechamiento de corcho	P*, S
<i>Quercus rotundifolia</i> (encina)	R	Restauración de la comunidad clímax, zonas con suelo profundo. Aprovechamiento (leñas, bellotas, etc.)	P*, S
<i>Quercus faginea</i> subsp. <i>faginea</i> (quejigo)	R	Restauración de la comunidad clímax, zonas con suelo profundo y fresco con escasa xericidad estival.	P
ARBUSTOS			
<i>Arbutus unedo</i> (madroño)	R, UR	Restauración del alcornocal. Suelos profundos. Aprovechamiento madroños	P
<i>Bupleurum fruticosum</i> (adelfilla)	R	Restauración del alcornocal. zona degradadas con suelo profundo	P
<i>Crataegus monogyna</i> subsp. <i>brevispina</i> (majuelo, majoleto)	R	Restauración del alcornocal. Suelos profundos	P
<i>Phillyrea angustifolia</i> (olivilla)	R	Restauración del alcornocal. Suelos profundos, facies xéricas	P
<i>Phillyrea latifolia</i> (labiérnago)	R	Restauración del alcornocal. Suelos profundos	P

Continúa

Continuación

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
<i>Pistacia terebinthus</i> (cornicabra)	R	Restauración del alcornoque. Suelos profundos	P
<i>Viburnum tinus</i> (durillo)	R	Restauración del alcornoque. Suelos profundos	P
MATORRAL ALTO			
<i>Erica arborea</i> (brezo arbóreo)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas. Suelos profundos. Aprovechamiento ramas	P, S
<i>Cytisus striatus</i> (escobón)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas	P, S*
<i>Cistus populifolius</i> subsp. <i>populifolius</i> (jara macho, jaguarzo)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas	P, S*
MATORRAL BAJO			
<i>Phlomis purpurea</i> (matagallo)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas	P, S
<i>Cistus albidus</i> (jara blanca)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas	S
<i>Cistus crispus</i> (jara rizada)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas	S
<i>Cistus salviifolius</i> (jaguarzo morisco, estepa negra)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas	S
<i>Erica scoparia</i> (brezo)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas. Aprovechamiento ramas	P, S
<i>Genista hirsuta</i> (ahlagá, aulaga merina)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas	S
<i>Lavandula stoechas</i> subsp. <i>luisieri</i> (cantueso)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas	P, S*
<i>Lavandula stoechas</i> subsp. <i>sampaiana</i> (cantueso)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas	P, S*
<i>Rosmarinus officinalis</i> (romero)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas. Esencial y melífera	P, S
<i>Thymus mastichina</i> (mejorana)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas. Esencial	P, S
HIERBAS ANUALES Y VIVACES			
<i>Avena barbata</i> (avena)	UR	Pascícola. Mejora de pastizales	S
<i>Bromus diandrus</i>	UR	Pascícola. Mejora de pastizales	S
<i>Bromus hordeaceus</i>	UR	Pascícola. Mejora de pastizales	S
<i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>hispanica</i> (grama de jopillos)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas. Esencial	S

Continúa

Continuación

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
<i>Melica magnoli</i>	LE, R	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas. Esencial	S
<i>Trifolium campestre</i> (trébol)	UR	Pascícola. Mejora de pastizales	S
<i>Trifolium glomeratum</i> (trébol)	UR	Pascícola. Mejora de pastizales	S

AR4- PbQr. Modelo araceno-pacense de *Pyro bourgaeanae-Querceto rotundifoliae* S. Faciación típica.

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
ÁRBOLES			
<i>Quercus rotundifolia</i> (encina)	P, R, UR	Suelos profundos, especie directriz. Aprovechamiento (leñas, bellotas, etc.)	P*, S
<i>Quercus faginea</i> subsp. <i>faginea</i> (quejigo)	P, R	Puntualmente en las facies más húmedas, con escasa xericidad estival	P
<i>Quercus suber</i> (alcornoque)	P, R, UR	Puntualmente en zonas con suelos profundos y algo más húmedas, aprovechamiento corcho	P*, S

ARBUSTOS

<i>Pyrus bourgaeana</i> , (piruétao)	R	Restauración de encinares	P
<i>Quercus coccifera</i> (coscoja)	LE, R	Restauración encinares en facies xéricas	P*, S
<i>Phillyrea angustifolia</i> (olivilla)	LE, R	Restauración encinares suelos profundos	P
<i>Pistacia terebinthus</i> (cornicabra)	R	Restauración encinares facies húmedas	P
<i>Juniperus oxycedrus</i> subsp. <i>oxycedrus</i> (enebro de la miera)	R	Restauración de encinares	P
<i>Arbutus unedo</i> (madroño)	R, UR	Restauración encinares en facies húmedas con suelo desarrollado, aprovechamiento de madroños	P
<i>Rhamnus alaternus</i> (aladierno)	R	Restauración encinares, suelos profundos	P
<i>Crataegus monogyna</i> subsp. <i>brevispina</i> (majuelo, majoleto)	R	Restauración encinares, suelos profundos, preferencia por facies húmedas	P

MATORRAL ALTO

<i>Osyris alba</i> (retama loca)	LE, R	Restauración encinares, facies xéricas	P, S
<i>Jasminum fruticans</i> (jazmín de monte)	R, UR	Restauración encinares, facies xéricas	P
<i>Cistus ladanifer</i> subsp. <i>ladanifer</i> (jara)	LE, R	Restauración zonas degradadas	P, S*
<i>Cytisus scoparius</i> subsp. <i>bourgaei</i> (escobón)	LE, R	Restauración zonas secas	P, S*
<i>Teucrium fruticans</i> (olivilla blanca)	R	Restauración encinares, ornamental	P, S

Continúa

Continuación

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
<i>Adenocarpus telonensis</i>	LE, R	Restauración zonas húmedas o secas pero con suelo profundo	P, S
<i>Retama sphaerocarpa</i> (retama)	LE, R	Restauración zonas secas	P, S*
MATORRAL BAJO			
<i>Cistus salvifolius</i> (jaguarzo morisco, estepa negra)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Cistus albidus</i> (jara blanca)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Lavandula stoechas</i> subsp. <i>sampaiana</i> (cantueso)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial y melífera	P, S*
<i>Lavandula stoechas</i> subsp. <i>luisieri</i> (cantueso)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial y melífera	P, S*
<i>Genista hirsuta</i> (aulaga)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Halimium umbellatum</i> subsp. <i>viscosum</i> (jarilla)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Thymus mastichina</i> (mejorana)	LE, R	Restauración zonas degradadas, esencial	P, S
HIERBAS ANUALES Y VIVACES			
<i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>hispanica</i> (grama de jopillos)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Poa bulbosa</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Trifolium subterraneum</i> (trébol subterráneo)	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Trifolium tomentosum</i> (trébol)	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Trifolium glomeratum</i> (trébol)	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Onobrychis humilis</i> (trébol)	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Trifolium striatum</i> (trébol)	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Agrostis pourretii</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Lotus subbiflorus</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Lotus parviflorus</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Agrostis castellana</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Gaudinia fragilis</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Holcus lanatus</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Anthoxanthum aristatum</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Holcus setiglumis</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Alopecurus arundinaceus</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Stipa gigantea</i> (berceo)	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Melica magnolii</i>	LE, R, UR	Mejora de pastizales	S
<i>Bromus hordeaceus</i>	UR	Mejora de pastizales	S

AR5- PbQr.b. Modelo araceno-pacense de *Pyro bourgaeanae-Querceto rotundifoliae* S. Faciación basófila.

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
ÁRBOLES			
<i>Quercus rotundifolia</i> (encina)	P, R, UR	Suelos profundos, especie directriz. Aprovechamiento (leñas, bellotas, etc.)	P*, S
ARBUSTOS			
<i>Crataegus monogyna</i> subsp. <i>brevispina</i> (majuelo, majoleto)	R	Restauración encinares, suelos profundos, preferencia por facies húmedas	P
<i>Juniperus oxycedrus</i> subsp. <i>oxycedrus</i> (enebro de la miera)	R	Restauración de encinares	P
<i>Phillyrea angustifolia</i> (olivilla)	LE, R	Restauración encinares suelos profundos	P
<i>Pistacia lentiscus</i> (lentisco)	R	Restauración encinares facies húmedas	P
<i>Pyrus bourgaeana</i> (piruétano)	R	Restauración de encinares	P
<i>Quercus coccifera</i> (coscoja)	LE, R	Restauración encinares en facies xéricas	P*, S
<i>Rhamnus oleoides</i> (espino negro)	R	Restauración encinares, suelos profundos, facies xéricas	P
<i>Rhamnus alaternus</i> (aladierno)	R	Restauración encinares, suelos profundos	P
MATORRAL ALTO			
<i>Osyris alba</i> (retama loca)	LE, R	Restauración encinares, facies xéricas	P, S
<i>Jasminum fruticans</i> (jazmín de monte)	R, UR	Restauración encinares, facies xéricas, ornamental	P
<i>Cytisus scoparius</i> subsp. <i>bourgaei</i> (escobón)	LE, R	Restauración zonas secas	P, S*
<i>Ononis speciosa</i> (garbancera)	LE, R	Restauración zonas secas, suelos profundos	P, S
<i>Coronilla glauca</i> (coronilla)	LE, R	Restauración zonas secas	P, S*
<i>Colutea hispanica</i> (espantalobos)	LE, R	Restauración zonas secas	P, S
<i>Teucrium fruticans</i> (olivilla blanca)	R	Restauración encinares, ornamental	P, S
<i>Adenocarpus telonensis</i>	LE, R	Restauración zonas húmedas o secas pero con suelos profundos	P, S
<i>Halimium atriplicifolium</i> (jara blanca)	LE, R	Restauración zonas degradadas	P, S*
<i>Retama sphaerocarpa</i> (retama)	LE, R	Restauración zonas secas	P, S*
MATORRAL BAJO			
<i>Capparis spinosa</i> (alcaparra)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Control erosión. Aprovechamiento frutos	P, S*
<i>Cistus salviifolius</i> (jaguarzo morisco, estepa negra)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Cistus albidus</i> (jara blanca)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S

Continúa



Pyrus bourgaeana (peral silvestre, piruétano). Árbol caducifolio silicícola abundante en encinares y alcornoques de sierra Morena.

Continuación

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
<i>Asparagus albus</i> (esparraguera blanca, esparraguera de piedra)	UR, R	Aprovechamiento de espárragos. Restauración.	S
<i>Lavandula stoechas</i> subsp. <i>sampaiana</i> (cantueso)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial y melífera	P, S*
<i>Lavandula stoechas</i> subsp. <i>luisieri</i> (cantueso)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial y melífera	P, S*
<i>Cistus monspeliensis</i> (jaguarzo)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Phlomis purpurea</i> (matagallo)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Thymbra capitata</i> (tomillo andaluz)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial	S
<i>Cistus crispus</i> (jara rizada)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Rosmarinus officinalis</i> (romero)	LE, R	Restauración zonas degradadas, esencial y melífera	P, S
<i>Genista hirsuta</i> (aulaga)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Halimium umbellatum</i> subsp. <i>viscosum</i> (jarilla)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Thymus mastichina</i> (mejorana)	LE, R	Restauración zonas degradadas, esencial	P, S
HIERBAS ANUALES Y VIVACES			
<i>Aegilops geniculata</i> (trigo bastardo)	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Aegilops neglecta</i> (rompesacos, trigo bastardo)	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Aegilops triuncialis</i> (rompesacos, trigo bastardo)	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Alopecurus arundinaceus</i>	UR	Mejora de pastizales	S

Continúa

Continuación

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
<i>Arrhenatherum album</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Astragalus hamosus</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Astragalus sesameus</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Avena barbata</i> (avena)	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Brachypodium distachyon</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Brachypodium retusum</i> (yesquero)	LE, R	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Bromus hordeaceus</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Bromus matritensis</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Bromus rubens</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>hispanica</i> (grama de jopillos)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Hyparrhenia hirta</i>	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Lolium rigidum</i> (vallico)	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Medicago minima</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Medicago rigidula</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Melica magnolii</i>	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Poa bulbosa</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Taeniatherum caput-medusae</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Trifolium campestre</i> (trébol)	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Trifolium cherleri</i> (trébol)	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Trifolium scabrum</i> (trébol)	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Trifolium stellatum</i> (trébol)	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Vulpia ciliata</i>	UR	Mejora de pastizales	S

AR6- McQr. Modelo araceno-pacense de *Myrto communis-Querceto rotundifoliae* S.

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
ÁRBOLES			
<i>Quercus rotundifolia</i> (encina)	P, R, UR	Suelos profundos, especie directriz. Aprovechamiento (leñas, bellotas, etc.)	P*, S
<i>Quercus suber</i> (alcornoque)	P, R, UR	Puntualmente en zonas con suelos profundos y algo más húmedas.	P*, S
<i>Quercus faginea</i> subsp. <i>faginea</i> (quejigo)	P, R	Puntualmente en las facies más húmedas, con escasa xericidad estival.	P
<i>Ceratonía siliqua</i> (algarrobo)	R, UR	Restauración zonas xéricas. Aprovechamiento de algarrobas	P

Continúa

Continuación

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
ARBUSTOS			
<i>Arbutus unedo</i> (madroño)	R, UR	Restauración encinares en facies húmedas con suelo desarrollado, aprovechamiento de madroños	P
<i>Crataegus monogyna</i> subsp. <i>brevispina</i> (majuelo, majoleto)	R	Restauración encinares, suelos profundos, preferencia por facies húmedas	P
<i>Chamaerops humilis</i> (palmito)	R	Restauración, suelos profundos	P
<i>Juniperus oxycedrus</i> subsp. <i>oxycedrus</i> (enebro de la miera)	R	Restauración de encinares	P
<i>Myrtus communis</i> (mirto)	LE, R	Restauración encinares suelos profundos	P
<i>Olea europaea</i> var. <i>sylvestris</i> (acebuche)	LE, R	Restauración encinares suelos profundos	P
<i>Phillyrea angustifolia</i> (olivilla)	LE, R	Restauración encinares suelos profundos	P
<i>Pistacia lentiscus</i> (lentisco)	R	Restauración encinares facies húmedas	P
<i>Quercus coccifera</i> (coscoja)	LE, R	Restauración encinares en facies xéricas	P*, S
<i>Rhamnus oleoides</i> (espino negro)	R	Restauración encinares, suelos profundos, facies xéricas	P
<i>Rhamnus alaternus</i> (aladierno)	R	Restauración encinares, suelos profundos	P
MATORRAL ALTO			
<i>Adenocarpus telonensis</i>	LE, R	Restauración zonas húmedas o secas pero con suelo profundo	P, S
<i>Calicotome villosa</i> (aulaga, retama espinosa)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas	S
<i>Teucrium fruticans</i> (olivilla blanca)	R	Restauración encinares, ornamental	P, S
<i>Cistus ladanifer</i> subsp. <i>ladanifer</i> (jara pringosa)	LE, R	Restauración zonas degradadas	P, S*
<i>Cytisus scoparius</i> subsp. <i>bourgaei</i> (escobón)	LE, R	Restauración zonas secas	P, S*
<i>Jasminum fruticans</i> (jazmín de monte)	R, UR	Restauración encinares, facies xéricas	P
<i>Osyris alba</i> (retama loca)	LE, R	Restauración encinares, facies xéricas	P, S
<i>Osyris lanceolata</i> (bayón)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas	P, S
<i>Retama sphaerocarpa</i> (retama)	LE, R	Restauración zonas secas	P, S*
<i>Teucrium fruticans</i> (olivilla blanca)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Suelos profundos	P, S
MATORRAL BAJO			
<i>Cistus albidus</i> (jara blanca)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Cistus crispus</i> (jara rizada)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Cistus monspeliensis</i> (jaguarzo)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Cistus salviifolius</i> (jaguarzo morisco, estepa negra)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Genista hirsuta</i> (aulaga)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S

Continúa

Continuación

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
<i>Halimium umbellatum</i> subsp. <i>viscosum</i> (jarilla)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Lavandula stoechas</i> subsp. <i>luisieri</i> (cantueso)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial y melífera	P, S*
<i>Lavandula stoechas</i> subsp. <i>sampaiana</i> (cantueso)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial y melífera	P, S*
<i>Rosmarinus officinalis</i> (romero)	LE, R	Restauración zonas degradadas, esencial y melífera	P, S
<i>Thymus mastichina</i> (mejorana)	LE, R	Restauración zonas degradadas, esencial	P, S

HIERBAS ANUALES Y VIVACES

<i>Agrostis castellana</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Agrostis pourretii</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Alopecurus arundinaceus</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Anthoxanthum aristatum</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Arrhenatherum album</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Avena barbata</i> (avena)	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Bromus hordeaceus</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>hispanica</i> (grama de jopillos)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Holcus lanatus</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Holcus setigulumis</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Lotus parviflorus</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Lotus subbiflorus</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Melica magnolii</i>	LE, R, UR	Mejora de pastizales	S
<i>Onobrychis humilis</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Poa bulbosa</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Trifolium glomeratum</i> (trébol)	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Trifolium striatum</i> (trébol)	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Trifolium subterraneum</i> (trébol subterráneo)	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Trifolium tomentosum</i> (trébol)	UR	Mejora de pastizales	S

AR7- McQs. Modelo araceno-pacense de *Myrto communis*-*Querceto suberis* S.

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
ÁRBOLES			
<i>Quercus suber</i> (alcornoque)	P, R, UR	Puntualmente en zonas con suelos profundos y algo más húmedas, aprovechamiento corcho	P*, S
<i>Quercus rotundifolia</i> (encina)	P, R, UR	Suelos profundos, especie directriz. Aprovechamiento (leñas, bellotas, etc.)	P*, S
<i>Quercus faginea</i> subsp. <i>faginea</i> (quejigo)	P, R	Puntualmente en las facies más húmedas, con escasa xericidad estival	P
<i>Ceratonia siliqua</i> (algarrobo)	R, UR	Restauración zonas xéricas. Aprovechamiento de algarrobas	P
ARBUSTOS			
<i>Arbutus unedo</i> (madroño)	R, UR	Restauración encinares en facies húmedas con suelo desarrollado, aprovechamiento de madroños	P
<i>Crataegus monogyna</i> subsp. <i>brevispina</i> (majuelo, majoleto)	R	Restauración encinares, suelos profundos, preferencia por facies húmedas	P
<i>Chamaerops humilis</i> (palmito)	R	Restauración, suelos profundos	P
<i>Juniperus oxycedrus</i> subsp. <i>oxycedrus</i> (enebro de la miera)	R	Restauración de encinares	P
<i>Myrtus communis</i> (mirto)	LE, R	Restauración encinares suelos profundos	P
<i>Olea europaea</i> var. <i>sylvestris</i> (acebuche)	LE, R	Restauración encinares suelos profundos	P
<i>Phillyrea angustifolia</i> (olivilla)	LE, R	Restauración encinares suelos profundos	P
<i>Pistacia lentiscus</i> (lentisco)	R	Restauración encinares facies húmedas	P
<i>Quercus coccifera</i> (coscoja)	LE, R	Restauración encinares en facies xéricas	P*, S
<i>Rhamnus oleoides</i> (espino negro)	R	Restauración encinares, suelos profundos, facies xéricas	P
<i>Viburnum tinus</i> (durillo)	R	Restauración encinares, suelos profundos, preferencia por facies húmedas	P
<i>Rhamnus alaternus</i> (aladierno)	R	Restauración encinares, suelos profundos	P
MATORRAL ALTO			
<i>Adenocarpus telonensis</i>	LE, R	Restauración zonas húmedas o secas pero con suelo profundo	P, S
<i>Cistus ladanifer</i> subsp. <i>ladanifer</i> (jara del ládano)	LE, R	Restauración zonas degradadas	P, S*
<i>Cytisus scoparius</i> subsp. <i>bourgaei</i> (escobón)	LE, R	Restauración zonas secas	P, S*
<i>Erica arborea</i> (brezo arbóreo)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, facies húmedas. Aprovechamiento ramas	P, S
<i>Erica scoparia</i> (brezo)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, facies más xéricas, aprovechamiento ramas	P, S

Continúa

Continuación

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
<i>Jasminum fruticans</i> (jazmín de monte)	R, UR	Restauración encinares, facies xéricas, ornamental	P
<i>Osyris alba</i> (retama loca)	LE, R	Restauración encinares, facies xéricas.	P, S
<i>Retama sphaerocarpa</i> (retama)	LE, R	Restauración zonas secas	P, S*
<i>Teucrium fruticans</i> (olivilla blanca)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Suelos profundos	P, S

MATORRAL BAJO

<i>Cistus albidus</i> (jara blanca)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Cistus crispus</i> (jara rizada)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Cistus monspeliensis</i> (jaguarzo)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Cistus salviifolius</i> (jaguarzo morisco, estepa negra)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Erica australis</i> subsp. <i>australis</i> (brezo)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas. Aprovechamiento ramas	P, S
<i>Erica umbellata</i> (brezo)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas. Facies más xéricas, aprovechamiento ramas	P, S
<i>Genista hirsuta</i> (aulaga)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Halimium umbellatum</i> subsp. <i>viscosum</i> (jarilla)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Lavandula stoechas</i> subsp. <i>luisieri</i> (cantueso)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial y melífera	P, S*
<i>Lavandula stoechas</i> subsp. <i>sampaiana</i> (cantueso)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial y melífera	P, S*
<i>Rosmarinus officinalis</i> (romero)	LE, R	Restauración zonas degradadas, esencial y melífera	P, S
<i>Thymus mastichina</i> (mejorana)	LE, R	Restauración zonas degradadas, esencial	P, S

Continúa



Viburnum tinus (durillo). Forma parte de bosques y matorrales mediterráneos esclerófilos en los termotipos termo y mesomediterráneo y ombrotipos seco y subhúmedo. Utilizado en jardinería

Continuación

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
HIERBAS ANUALES Y VIVACES			
<i>Agrostis castellana</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Agrostis pourretii</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Alopecurus arundinaceus</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Anthoxanthum aristatum</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Arrhenatherum album</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Avena barbata</i> (avena)	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Bromus hordeaceus</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>hispanica</i> (grama de jopillos)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Holcus lanatus</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Holcus setiglumis</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Lotus parviflorus</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Lotus subbiflorus</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Melica magnolii</i>	LE, R, UR	Mejora de pastizales	S
<i>Onobrychis humilis</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Poa bulbosa</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Trifolium glomeratum</i> (trébol)	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Trifolium striatum</i> (trébol)	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Trifolium subterraneum</i> (trébol subterráneo)	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Trifolium tomentosum</i> (trébol)	UR	Mejora de pastizales	S

AR8- AuQp. Modelo araceno-pacense de *Arbuto unedonis*-*Querceto pyrenaicae* S.

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
ÁRBOLES			
<i>Quercus pyrenaica</i> (roble melojo)	P, R	Restauración melojar, zonas con suelo profundo. Especie protegida	P
<i>Quercus faginea</i> subsp. <i>faginea</i> (quejigo)	P, R	Restauración melojar, zonas con suelo profundo	P
<i>Quercus faginea</i> subsp. <i>broteroi</i> (quejigo)	P, R	Restauración melojar, zonas con suelo profundo	P
<i>Acer monspessulanum</i> (arce de Montpellier)	P, R	Restauración melojar, zonas con suelo profundo. Especie protegida	P
ARBUSTOS			
<i>Arbutus unedo</i> (madroño)	R, UR	Restauración melojar, suelos profundos. Aprovechamiento madroños	P
<i>Crataegus monogyna</i> subsp. <i>brevispina</i> (majuelo, majoleto)	R	Restauración melojar, suelos profundos	P

Continúa

Continuación

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
<i>Rubus ulmifolius</i> (zarzamora)	R	Restauración melojar, suelos profundos. Aprovechamiento frutos	P
<i>Viburnum tinus</i> (durillo)	R	Restauración melojar, suelos profundos	P
<i>Phillyrea angustifolia</i> (olivilla)	R	Restauración melojar, suelos profundos	P
<i>Pistacia terebinthus</i> (cornicabra)	R	Restauración melojar, suelos profundos	P
<i>Phillyrea latifolia</i> (labiérnago)	R	Restauración melojar, suelos profundos	P
MATORRAL ALTO			
<i>Erica arborea</i> (brezo arbóreo)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, facies más xéricas. Aprovechamiento ramas	P, S
<i>Cytisus scoparius</i> subsp. <i>bourgaei</i> (escobón)	LE, R	Restauración zonas degradadas, facies más xéricas	P, S*
<i>Cytisus striatus</i> (escobón)	LE, R	Restauración zonas degradadas, facies más xéricas	P, S*
<i>Adenocarpus complicatus</i>	LE, R	Restauración zonas degradadas, facies más xéricas	P, S*
<i>Cytisus grandiflorus</i> (escobón)	LE, R	Restauración zonas degradadas, facies más xéricas	P, S*
<i>Cistus ladanifer</i> subsp. <i>ladanifer</i> (jara pringosa)	LE, R	Restauración zonas degradadas, facies más xéricas	P, S*
<i>Cistus populifolius</i> subsp. <i>populifolius</i> (jara macho, jaguarzo)	LE, R	Restauración zonas degradadas, facies más xéricas	P, S*
MATORRAL BAJO			
<i>Calluna vulgaris</i> (brecina)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, facies más xéricas. Aprovechamiento ramas	S
<i>Cistus crispus</i> (jara rizada)	LE, R	Restauración zonas degradadas, facies más xéricas	S
<i>Cistus salviifolius</i> (jaguarzo morisco, estepa negra)	LE, R	Restauración zonas degradadas, facies más xéricas	S
<i>Erica australis</i> subsp. <i>australis</i> (brezo)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, facies más xéricas, aprovechamiento ramas	P, S
<i>Erica scoparia</i> (brezo)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, facies más xéricas, aprovechamiento ramas	P, S
<i>Erica umbellata</i> (brezo)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, facies más xéricas, aprovechamiento ramas	P, S
<i>Genista triacanthos</i> (aulaga)	LE, R	Restauración zonas degradadas, facies más xéricas	S
<i>Genista tridentata</i> (aulaga)	LE, R	Restauración zonas degradadas, facies más xéricas	S

Continúa

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
<i>Halimium umbellatum</i> subsp. <i>viscosum</i> (jarilla)	LE, R	Restauración zonas degradadas, facies más xéricas	S
<i>Lavandula stoechas</i> subsp. <i>luisieri</i> (cantueso)	LE, R	Restauración zonas degradadas, facies más xéricas	P, S*
<i>Lavandula stoechas</i> subsp. <i>sampaiana</i> (cantueso)	LE, R	Restauración zonas degradadas, facies más xéricas	P, S*
<i>Rosmarinus officinalis</i> (romero)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, facies más xéricas, esencial y melífera	P, S
<i>Thymus mastichina</i> (mejorana)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, facies más xéricas, esencial	P, S
HIERBAS ANUALES Y VIVACES			
<i>Agrostis castellana</i>	UR	Mejora de pastizales, suelos húmedos	S
<i>Agrostis pourretii</i>	UR	Mejora de pastizales, suelos húmedos	S
<i>Anthoxanthum aristatum</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Avena barbata</i> (avena)	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Bromus diandrus</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Bromus hordeaceus</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>hispanica</i> (grama de jopillos)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Festuca ampla</i> subsp. <i>ampla</i>	UR	Mejora de pastizales, suelos húmedos	S
<i>Gaudinia fragilis</i>	UR	Mejora de pastizales, suelos húmedos	S
<i>Holcus setiglumis</i>	UR	Mejora de pastizales, suelos húmedos	S
<i>Lotus conimbricensis</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Lotus parviflorus</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Lotus subbiflorus</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Melica magnolii</i>	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Mentha pulegium</i> (poleo)	UR	Aprovechamiento medicinal. Suelos húmedos	P, S
<i>Ornithopus compressus</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Stipa gigantea</i> (berceo)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Trifolium angustifolium</i> (trébol)	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Trifolium campestre</i> (trébol)	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Trifolium glomeratum</i> (trébol)	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Trifolium scabrum</i> (trébol)	UR	Mejora de pastizales	S

AV1- OsQs. Modelo algarviense de *Oleo sylvestris-Querceto suberis* S.

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
ÁRBOLES			
<i>Quercus suber</i> (alcornoque)	P, R, UR	Zonas con suelos profundos y algo más húmedas, aprovechamiento corcho	P*, S
<i>Pinus pinea</i> (pino piñonero)	R, UR	Etapa previa en la restauración del alcornocal. Aprovechamiento piñones	P*, S
ARBUSTOS			
<i>Crataegus monogyna</i> (majuelo, majoleto)	R	Restauración alcornocales, suelos profundos, P preferencia por facies húmedas	
<i>Chamaerops humilis</i> (palmito)	R	Restauración del alcornocal	P
<i>Myrtus communis</i> (mirto)	R	Restauración alcornocales suelos profundos	P
<i>Olea europaea</i> var. <i>sylvestris</i> (acebuche)	R	Restauración alcornocales suelos profundos	P
<i>Phillyrea angustifolia</i> (olivilla)	R	Restauración alcornocales suelos profundos	P
<i>Pistacia lentiscus</i> (lentisco)	R	Restauración alcornocales facies húmedas	P
<i>Quercus coccifera</i> (coscoja)	R	Restauración alcornocales en facies xéricas	P*, S
<i>Rhamnus oleoides</i> (espino negro)	R	Restauración alcornocales, suelos profundos, P facies xéricas	
<i>Rhamnus alaternus</i> (aladierno)	R	Restauración alcornocales, suelos profundos	P
MATORRAL ALTO			
<i>Calicotome villosa</i> (aulaga, retama espinosa)	R	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas	S
<i>Osyris lanceolata</i> (bayón)	R	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas	P, S
<i>Retama monosperma</i> (retama)	R	Restauración zonas degradadas.	P*, S
MATORRAL BAJO			
<i>Calluna vulgaris</i> (brecina)	R, UR	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas. Aprovechamiento ramas	S
<i>Cistus monspeliensis</i> (jaguarzo, jara estepa)	R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Cistus salviifolius</i> (jaguarzo morisco, estepa negra)	R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Erica scoparia</i> (brezo)	R, UR	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas. Aprovechamiento ramas	P, S
<i>Erica umbellata</i> (brezo)	R, UR	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas Aprovechamiento ramas	P, S
<i>Halimium halimifolium</i>	R	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas	S
<i>Halimium commutatum</i>	R	Restauración zonas degradadas	S

Continúa



Chamaerops humilis (palmito). Especie bioindicadora del termotipo termomediterráneo, donde forma parte de matorrales esclerófilos desde zonas semiáridas hasta lugares subhúmedos.

Continuación

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
<i>Lavandula stoechas</i> subsp. <i>luisieri</i> (cantueso)	R	Restauración zonas degradadas, esencial y melífera	P, S*
<i>Rosmarinus officinalis</i> (romero)	R, UR	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas. Esencial y melífera	P, S
<i>Stauracanthus genistoides</i>	R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Thymus albicans</i> subsp. <i>albicans</i>	R, UR	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas. Esencial	S

HIERBAS ANUALES Y VIVACES

<i>Briza maxima</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Festuca ampla</i>	UR	Mejora de pastizales, zonas húmedas	S
<i>Gaudinia fragilis</i>	UR	Mejora de pastizales, zonas húmedas	S
<i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>hispanica</i> (grama de jopillos)	R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Lotus subbiflorus</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Melica magnolii</i>	R, UR	Mejora de pastizales	S

AV2- Psa. Modelo algarviense para vegetación litoral psammófila

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
ÁRBOLES			
<i>Pinus pinea</i> (pino piñonero)	LE, R, UR	Fijación de dunas, aprovechamiento de piñones	P*, S
ARBUSTOS			
<i>Juniperus phoenicea</i> subsp. <i>turbinata</i> (sabina de playa)	LE, R	Fijación de dunas, restauración del sabinar-enebral	P
<i>Phillyrea angustifolia</i> (olivilla)	R, D	Restauración del sabinar, diversificación del pinar de piñonero	P
<i>Juniperus oxycedrus</i> subsp. <i>macrocarpa</i> (enebro marítimo)	P, R, LE	Fijación de dunas, especie protegida.	P
<i>Pistacia lentiscus</i> (lentisco)	R, D	Restauración del sabinar, diversificación del pinar de piñonero	P
<i>Rhamnus oleoides</i> (espino negro)	R, D	Restauración del sabinar, diversificación del pinar de piñonero	P
<i>Osyris lanceolata</i> (bayón)	R, D	Restauración del sabinar, diversificación del pinar de piñonero	P, S
<i>Rhamnus alaternus</i> (aladierno)	R, D	Restauración del sabinar, diversificación del pinar de piñonero	P
MATORRAL ALTO			
<i>Retama monosperma</i> (retama blanca)	R	Restauración de zonas degradadas, suelos profundos	P*, S
MATORRAL BAJO			
<i>Helichrysum picardi</i>	LE, R	Fijación de dunas, restauración de zonas degradadas	S
<i>Corema album</i> (camariña)	LE, R	Fijación de dunas, restauración de zonas degradadas	P, S
<i>Artemisia crithmifolia</i>	LE, R	Fijación de dunas, restauración de zonas degradadas	S
<i>Thymus carnosus</i> (tomillo carnoso)	LE, R	Fijación de dunas, restauración de zonas degradadas. Especie amenazada	P*, S
<i>Cistus salviifolius</i> (jaguarzo morisco, estepa negra)	LE, R	Fijación de dunas, restauración de zonas degradadas	S
<i>Rosmarinus officinalis</i> (romero)	LE, R	Fijación de dunas, restauración de zonas degradadas, esencial y melífera	P, S
HIERBAS ANUALES Y VIVACES			
<i>Elymus farctus</i> subsp. <i>boreali-atlanticus</i>	LE	Fijación de dunas primera línea costera	S
<i>Ammophila arenaria</i> subsp. <i>australis</i> (barrón)	LE	Fijación de dunas primera línea costera	P, S

Continúa

Continuación

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
<i>Crucianella maritima</i>	LE, R	Fijación de dunas, restauración de zonas degradadas	S
<i>Lotus creticus</i>	LE, R	Fijación de dunas, restauración de zonas degradadas	S
<i>Cyperus mucronatus</i>	LE, R	Fijación de dunas, restauración de zonas degradadas	S
<i>Vulpia alopecurus</i>	LE, R	Fijación de dunas, restauración de zonas degradadas, esencial	S

BE1- SmQr. Modelo bermejense de *Smilaco mauritanicae-Querceto rotundifoliae* S.

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
ÁRBOLES			
<i>Quercus rotundifolia</i> (encina)	R, LE	Restauración del encinar. Aprovechamiento (leñas, bellotas, etc.)	P*, S
<i>Pinus halepensis</i> (pino carrasco)	LE, R	Restauración zonas xéricas y con suelos escasos	P*, S
<i>Ceratonia siliqua</i> (algarrobo)	R, LE	Restauración zonas xéricas y con suelos profundos	P
ARBUSTOS			
<i>Bupleurum fruticosum</i> (adelfilla)	R	Restauración del encinar, suelos profundos	P
<i>Chamaerops humilis</i> (palmito)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos	
<i>Juniperus oxycedrus</i> (enebro de la miera)	LE, R	Restauración del encinar, facies xéricas	P
<i>Phillyrea angustifolia</i> (olivilla)	R	Restauración del encinar. Suelos profundos, facies xéricas	P
<i>Phillyrea latifolia</i> (labiérnago)	R	Restauración del encinar. Suelos profundos	P
<i>Quercus coccifera</i> (coscoja)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos, facies xéricas	P*, S
<i>Pistacia lentiscus</i> (lentisco)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos, facies xéricas	P
<i>Olea europaea</i> var. <i>sylvestris</i> (acebuche)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos, suelos arcillosos (vérticos) facies xéricas	P
<i>Smilax aspera</i> (zarzaparrilla)	R	Restauración del encinar, suelos profundos	P
<i>Rhamnus alaternus</i> (aladierno)	R	Restauración del encinar, suelos profundos	P
<i>Rhamnus oleoides</i> (espino negro)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos en facies xéricas	P
<i>Rosa canina</i> (escaramujo)	R	Restauración del encinar, suelos profundos	P*, S
<i>Rosa pouzinii</i> (escaramujo)	R	Restauración del encinar, suelos profundos	P*, S

Continúa

Continuación

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
MATORRAL ALTO			
<i>Cytisus fontanesii</i> (bolina)	LE, R	Restauración zonas degradadas, suelos profundos	P, S*
<i>Genista haenseleri</i> (bolina)	LE, R	Restauración zonas degradadas, suelos profundos	P, S*
<i>Ephedra fragilis</i> (coyunturera)	LE, R	Restauración zonas degradadas, suelos profundos	P, S
<i>Retama sphaerocarpa</i> (retama)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos, facies xéricas	P, S*
MATORRAL BAJO			
<i>Anthyllis cytisoides</i> (albaida)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Capparis spinosa</i> (alcaparra)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Control erosión. Aprovechamiento frutos	P, S*
<i>Cistus albidus</i> (jara blanca)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Cistus clusii</i> (romero macho)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Dorycnium pentaphyllum</i>	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Helianthemum syriacum</i> (romerillo, jarilla-romero)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Linum suffruticosum</i> (lino blanco)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Phlomis purpurea</i> (matagallo)	LE, R	Restauración zonas degradadas	P, S
<i>Rosmarinus officinalis</i> (romero)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial y melífera	P, S
<i>Santolina chamaecyparissus</i> (abrotano)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, medicinal	S
<i>Satureja cuneifolia</i> subsp. <i>obovata</i> (ajedrea)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial y melífera	S
<i>Thymbra capitata</i> (tomillo andaluz)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial	S
<i>Thymus baeticus</i> (tomillo)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial	S
<i>Thymus mastichina</i> (mejorana)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial	P, S
<i>Thymus zygis</i> subsp. <i>gracilis</i> (tomillo aceitunero)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial	S
HIERBAS ANUALES Y VIVACES			
<i>Arrhenatherum album</i>	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Avenula bromoides</i> subsp. <i>pauneroi</i> (avena silvestre)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Avenula gervaisii</i> (avena silvestre)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Brachypodium retusum</i> (yesquero)	LE, R	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>hispanica</i> (grama de jopillos)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Helictotrichon filifolium</i> (lastón)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S

Continúa

Continuación

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
<i>Hyparrhenia hirta</i>	LE	Restauración de zonas degradadas, control de erosión, pascícola	S
<i>Melica minuta</i>	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Stipa parviflora</i>	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Stipa tenacissima</i> (esparto, atocha)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, aprovechamiento fibra	P

BE2- McQs. Modelo bermejense de *Myrto communis*-*Querceto suberis* S.

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
ÁRBOLES			
<i>Quercus suber</i> (alcornoque)	R, UR	Puntualmente en zonas con suelos profundos y algo más húmedas, aprovechamiento corcho	P*, S
<i>Quercus rotundifolia</i> (encina)	R, UR	Suelos profundos, especie directriz. Aprovechamiento (leñas, bellotas, etc.)	P*, S
<i>Quercus faginea</i> subsp. <i>faginea</i> (quejigo)	R	Puntualmente en las facies más húmedas, con escasa xericidad estival	P
<i>Ceratonia siliqua</i> (algarrobo)	R, UR	Restauración zonas xéricas. Aprovechamiento algarrobos	P

ARBUSTOS

<i>Arbutus unedo</i> (madroño)	R, UR	Restauración alcornoques en facies húmedas con suelo desarrollado. Aprovechamiento madroños	P
<i>Crataegus monogyna</i> subsp. <i>brevispina</i>	R	Restauración alcornoques, suelos profundos, preferencia por facies húmedas	P
<i>Chamaerops humilis</i> (palmito)	R	Restauración, suelos profundos	P
<i>Juniperus oxycedrus</i> subsp. <i>oxycedrus</i> (enebro de la miera)	R	Restauración de alcornoques	P
<i>Myrtus communis</i> (mirto)	LE, R	Restauración alcornoques suelos profundos	P
<i>Olea europaea</i> var. <i>sylvestris</i> (acebuche)	LE, R	Restauración alcornoques suelos profundos	P
<i>Phillyrea angustifolia</i> (olivilla)	R	Restauración del alcornoque. Suelos profundos, facies xéricas	P
<i>Phillyrea latifolia</i> (labiérnago)	R	Restauración del alcornoque. Suelos profundos	P
<i>Pistacia lentiscus</i> (lentisco)	R	Restauración alcornoques facies húmedas	P
<i>Quercus coccifera</i> (coscoja)	LE, R	Restauración alcornoques en facies xéricas	P*, S
<i>Rhamnus oleoides</i> (espino negro)	R	Restauración alcornoques, suelos profundos, facies xéricas	P

Continúa



Phillyrea angustifolia (olivilla, labiérnago). Arbusto de hoja perenne frecuente en encinares y alcornoques fundamentalmente termo y mesomediterráneos.

Continuación

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
<i>Rhamnus alaternus</i> (aladierno)	R	Restauración alcornoques, suelos profundos	P
<i>Viburnum tinus</i> (durillo)	R	Restauración del alcornoque. Suelos profundos	P
MATORRAL ALTO			
<i>Adenocarpus grandiflorus</i>	LE, R	Restauración zonas húmedas o secas pero con suelo profundo	P, S
<i>Adenocarpus telonensis</i>	LE, R	Restauración zonas húmedas o secas pero con suelo profundo	P, S
<i>Calicotome villosa</i> (aulaga, retama espinosa)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas	S
<i>Cistus ladanifer</i> subsp. <i>africanus</i> (jara del ládano)	LE, R	Restauración zonas degradadas	P, S*
<i>Cytisus scoparius</i> (escobón)	LE, R	Restauración zonas secas	P, S*
<i>Jasminum fruticans</i> (jazmín de monte)	R, UR	Restauración alcornoques, facies xéricas, ornamental	P
<i>Osyris alba</i> (retama loca)	LE, R	Restauración alcornoques, facies xéricas	P, S
<i>Osyris lanceolata</i> (bayón)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas	P, S
<i>Retama sphaerocarpa</i> (retama)	LE, R	Restauración zonas secas	P, S*
<i>Teucrium fruticans</i> (olivilla blanca)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Suelos profundos	P, S

Continúa

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
MATORRAL BAJO			
<i>Cistus albidus</i> (jara blanca)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Cistus crispus</i> (jara rizada)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Cistus monspeliensis</i> (jaguarzo)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Cistus salviifolius</i> (jaguarzo morisco, estepa negra)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Genista hirsuta</i> (aulaga)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Rosmarinus officinalis</i> (romero)	LE, R	Restauración zonas degradadas, esencial y melífera	P, S
<i>Thymus mastichina</i> (mejorana)	LE, R	Restauración zonas degradadas, esencial	P, S
HIERBAS ANUALES Y VIVACES			
<i>Agrostis castellana</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Agrostis pourretii</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Alopecurus arundinaceus</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Anthoxanthum aristatum</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Arrhenatherum album</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Avena barbata</i> (avena)	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Bromus hordeaceus</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>hispanica</i> (grama de jopillos)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Holcus lanatus</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Holcus setiglumis</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Lotus parviflorus</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Lotus subbiflorus</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Melica magnolii</i>	LE, R, UR	Mejora de pastizales	S
<i>Onobrychis humilis</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Poa bulbosa</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Trifolium glomeratum</i> (trébol)	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Trifolium striatum</i> (trébol)	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Trifolium subterraneum</i> (trébol subterráneo)	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Trifolium tomentosum</i> (trébol)	UR	Mejora de pastizales	S

BE3- TbQs. Modelo bermejense de *Teucrio baetici-Querceto suberis* S.

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
ÁRBOLES			
<i>Quercus suber</i> (alcornoque)	P, R, UR	Restauración de la comunidad clímax, especie directriz, zonas con suelo profundo. Aprovechamiento de corcho	P*, S
<i>Quercus rotundifolia</i> (encina)	R	Restauración de la comunidad clímax, zonas con suelo profundo. Aprovechamiento (leñas, bellotas, etc.)	P*, S
<i>Quercus faginea</i> subsp. <i>faginea</i> (quejigo)	R	Restauración de la comunidad clímax, zonas con suelo profundo y fresco con escasa xericidad estival	P
ARBUSTOS			
<i>Arbutus unedo</i> (madroño)	R, UR	Restauración del alcornocal. Suelos profundos. Aprovechamiento madroños	P
<i>Crataegus monogyna</i> subsp. <i>brevispina</i> (majuelo, majoleto)	R	Restauración del alcornocal. Suelos profundos	P
<i>Chamaerops humilis</i> (palmito)	R	Restauración, suelos profundos	P
<i>Juniperus oxycedrus</i> subsp. <i>oxycedrus</i> (enebro de la miera)	R	Restauración de encinares	P
<i>Myrtus communis</i> (mirto)	LE, R	Restauración encinares suelos profundos	P
<i>Olea europaea</i> var. <i>sylvestris</i> (acebuche)	LE, R	Restauración encinares suelos profundos	P
<i>Phillyrea angustifolia</i> (olivilla)	R	Restauración del alcornocal. Suelos profundos, facies xéricas	P
<i>Phillyrea latifolia</i> (labiérnago)	R	Restauración del alcornocal. Suelos profundos	P
<i>Pistacia lentiscus</i> (lentisco)	R	Restauración encinares facies húmedas	P
<i>Quercus coccifera</i> (coscoja)	R	Restauración del alcornocal. Suelos profundos.	P*, S
<i>Quercus lusitanica</i> (roblellilla)	P, R	Restauración bosquetes de roblellilla	P
<i>Rhamnus oleoides</i> (espino negro)	R	Restauración del alcornocal. Suelos profundos, facies xéricas	P
<i>Smilax aspera</i> (zarzaparrilla)	R	Restauración del alcornocal. Suelos profundos, facies xéricas	P
<i>Viburnum tinus</i> (durillo)	R	Restauración del alcornocal. Suelos profundos	P

Continúa

Continuación

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
MATORRAL ALTO			
<i>Adenocarpus telonensis</i>	LE, R	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas	P, S
<i>Calicotome villosa</i> (aulaga, retama espinosa)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Facies Oxéricas	S
<i>Cistus ladanifer</i> subsp. <i>ladanifer</i> (jara pringosa)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas	P, S*
<i>Cistus populifolius</i> subsp. <i>populifolius</i> (jara macho, jaguarzo)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas	P, S*
<i>Cytisus baeticus</i> (escobón)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas	P, S*
<i>Cytisus striatus</i> (escobón)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas	P, S*
<i>Erica arborea</i> (brezo arbóreo)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas. Suelos profundos. Aprovechamiento ramas	P, S
<i>Teucrium fruticans</i> (olivilla blanca)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Suelos profundos	P, S
MATORRAL BAJO			
<i>Calluna vulgaris</i> (brecina)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas. Aprovechamiento ramas	S
<i>Cistus crispus</i> (jara rizada)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas	S
<i>Cistus salviifolius</i> (jaguarzo morisco, estepa negra)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas	S
<i>Genista triacanthos</i> (aulaga)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas	S
<i>Genista tridentata</i> (aulaga)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas	S
<i>Thymus mastichina</i> (mejorana)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas. Esencial	P, S
<i>Ulex borgiae</i> (aulaga)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas	S
HIERBAS ANUALES Y VIVACES			
<i>Agrostis curtisii</i>	UR	Mejora de pastizales. Zonas húmedas	S
<i>Agrostis castellana</i>	UR	Mejora de pastizales. Zonas húmedas	S
<i>Agrostis pourretii</i>	UR	Mejora de pastizales. Zonas húmedas	S
<i>Anthoxanthum ovatum</i>	UR	Mejora de pastizales. Zonas húmedas	S
<i>Avena barbata</i> (avena)	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Bromus diandrus</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Bromus hordeaceus</i>	UR	Mejora de pastizales	S

Continúa

Continuación

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
<i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>hispanica</i> (grama de jopillos)	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Festuca ampla</i> subsp. <i>ampla</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Gaudinia fragilis</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Melica magnoli</i>	LE, R	Restauración zonas degradadas. Facies xéricas	S
<i>Ornithopus compressus</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Poa bulbosa</i>	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Trifolium angustifolium</i> (trébol)	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Trifolium campestre</i> (trébol)	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Trifolium glomeratum</i> (trébol)	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Trifolium scabrum</i> (trébol)	UR	Mejora de pastizales	S
<i>Trifolium subterraneum</i> (trébol subterráneo)	UR	Mejora de pastizales	S

BE4- PaQc. Modelo bermejense de *Pino acutisquamae-Querceto cocciferae* S.

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
ÁRBOLES			
<i>Pinus pinaster</i> subsp. <i>acutisquama</i> (pino resinero)	R	Restauración pinar, suelos profundos	P*, S
ARBUSTOS			
<i>Phillyrea angustifolia</i> (olivilla)	R	Restauración pinar, suelos profundos	P
<i>Phillyrea latifolia</i> (labiérnago)	R	Restauración pinar, suelos profundos	P
<i>Pistacia lentiscus</i> (lentisco)	R	Restauración pinar, suelos profundos	P
<i>Juniperus phoenicea</i> (sabina mora)	R	Restauración pinar, suelos profundos	P
<i>Juniperus oxycedrus</i> (enebro de la miera)	R	Restauración pinar, suelos profundos	P
<i>Rhamnus oleoides</i> (espino negro)	R	Restauración pinar, suelos profundos	P
<i>Pistacia terebinthus</i> (cornicabra)	R	Restauración pinar, suelos profundos	P
MATORRAL ALTO			
<i>Cistus populifolius</i> subsp. <i>major</i> (jara macho, jaguarzo)	LE, R	Restauración de zonas degradadas y lucha contra la erosión	P, S*
<i>Halimium atriplicifolium</i> subsp. <i>serpentinicola</i> (jara blanca, jaguarzo blanco)	LE, R	Restauración de zonas degradadas y lucha contra la erosión	P, S*

Continúa

Continuación

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
MATORRAL BAJO			
<i>Anthyllis vulneraria</i> subsp. <i>arundana</i>	P	Especie rara. Zonas con suelos escasos	S
<i>Genista lanuginosa</i> (aulaga)	LE, R	Restauración de zonas degradadas y lucha contra la erosión	S
<i>Linum suffruticosum</i> subsp. <i>carratracensis</i> (lino blanco)	P	Protección, especie rara	P*, S
<i>Serratula baetica</i>	P	Protección, especie rara	P*, S
<i>Staehelina baetica</i>	P	Protección, especie rara	P*, S
<i>Thymus mastichina</i> (mejorana)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas. Control de erosión. Esencial y melífera	P, S
<i>Ulex baeticus</i> (aulaga)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S

HIERBAS ANUALES Y VIVACES

<i>Arrhenatherum album</i>	LE, R	Restauración zonas degradadas. Control de erosión	S
<i>Avena bromoides</i> subsp. <i>arundana</i>	LE, R	Restauración zonas degradadas. Control de erosión	S
<i>Brachypodium retusum</i> (yesquero)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Control de erosión. Pascícola	S
<i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>hispanica</i> (grama de jopillos)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Control de erosión	S
<i>Festuca scariosa</i> (lastón)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Control de erosión	S
<i>Helictotrichon filifolium</i> subsp. <i>arundanum</i> (lastón)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Control de erosión	S
<i>Melica minuta</i>	LE, R	Restauración zonas degradadas. Control de erosión	S

BE5- BmAp. Modelo bermejense de *Bunio macucae-Abietetopinsapo* S. Faciación supramediterránea.

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
ÁRBOLES			
<i>Abies pinsapo</i> (pinsapo)	P, R	Protección, restauración comunidad climática	P
<i>Acer granatense</i> (arce)	P, R	Protección, restauración comunidad climática. Especie protegida	P
<i>Quercus faginea</i> (quejigo)	P, R	Protección, restauración comunidad climática	P
<i>Pinus pinaster</i> subsp. <i>acutisquama</i> (pino resinero andaluz)	LE, R	Lucha contra la erosión, restauración (etapa intermedia para el pinsapar)	P*, S

Continúa

Continuación

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
ARBUSTOS			
<i>Berberis hispanica</i> (agracejo)	LE, R	Etapa previa del pinsapar, control de erosión y evapotranspiración	P*, S
<i>Prunus mahaleb</i> (cerezo de sta. Lucía)	LE, P, R	Etapa previa del pinsapar, control de erosión y evapotranspiración	P
<i>Crataegus monogyna</i> subsp. <i>brevispina</i> (majuelo, majoleto)	LE, R	Etapa previa del pinsapar, control de erosión y evapotranspiración	P
<i>Rosa canina</i> (escaramujo)	LE, R	Etapa previa del pinsapar, control de erosión y evapotranspiración	P*, S
<i>Rosa pouzinii</i> (escaramujo)	LE, R	Etapa previa del pinsapar, control de erosión y evapotranspiración	P*, S
MATORRAL ALTO			
<i>Cistus populifolius</i> subsp. <i>major</i> (jara macho, jaguarzo)	LE, R	Restauración de zonas degradadas y lucha contra la erosión	P, S*
<i>Halimium atriplicifolium</i> subsp. <i>serpenticola</i>	LE, R	Restauración de zonas degradadas y lucha contra la erosión	P, S*
<i>Erica arborea</i> (brezo arbóreo)	LE, R, UR	Restauración de zonas degradadas y lucha contra la erosión. Aprovechamiento ramas	P, S
MATORRAL BAJO			
<i>Cistus salviifolius</i> (jaguarzo morisco, estepa negra)	LE, R	Restauración de zonas degradadas y lucha contra la erosión	S
<i>Erica scoparia</i> (brezo)	LE, R	Restauración de zonas degradadas y lucha contra la erosión	P, S
<i>Lavandula stoechas</i> subsp. <i>caesia</i> (cantueso)	LE, R	Restauración de zonas degradadas y lucha contra la erosión	P, S*
<i>Genista triacanthos</i> (aulaga)	LE, R	Restauración de zonas degradadas y lucha	S

Continúa



Cistus salviifolius (jara). Jara silicícola de ambientes secos y subhúmedos, picocolonizadora de lugares incendiados.

Continuación

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
		contra la erosión	
<i>Genista lanuginosa</i> (aulaga)	LE, R	Restauración de zonas degradadas y lucha contra la erosión	S
<i>Linum suffruticosum</i> subsp. <i>carratracensis</i> (lino blanco)	P	Protección, especie rara	P*, S
<i>Serratula baetica</i>	P	Protección, especie rara	P*, S
<i>Ulex baeticus</i> (aulaga)	LE, R	Restauración de zonas degradadas y lucha contra la erosión	S
HIERBAS ANUALES Y VIVACES			
<i>Brachypodium retusum</i> (yesquero)	LE, R	Restauración de zonas degradadas y lucha contra la erosión. Pascícola	S
<i>Festuca scariosa</i> (lastón)	LE, R	Restauración de zonas degradadas y lucha contra la erosión	S
<i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>hispanica</i> (grama de jopillos)	LE, R	Restauración de zonas degradadas y lucha contra la erosión	S
<i>Koeleria vallesiana</i>	LE, R	Restauración de zonas degradadas y lucha contra la erosión	S

BE6- RmJp.o. Modelo bermejense de *Rhamno myrtifolii-Junipereto phoeniceae* S. Faciación occidental con *Rhamnus oleoides*.

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
ÁRBOLES			
<i>Pinus pinaster</i> subsp. <i>acutisquama</i> (pino resinero)	R	Restauración sabinar, suelos profundos	P*, S
<i>Pinus halepensis</i> (pino carrasco)	R, LE	Restauración del sabinar, facies xéricas	P*, S
<i>Abies pinsapo</i> (pinsapo)	P, D	Especie protegida. Diversificación del sabinar, zonas húmedas, umbrías y suelos profundos	P
ARBUSTOS			
<i>Phillyrea angustifolia</i> (olivilla)	R	Restauración sabinar, suelos profundos	P
<i>Phillyrea latifolia</i> (labiérnago)	R	Restauración sabinar, suelos profundos	P
<i>Pistacia lentiscus</i> (lentisco)	R	Restauración sabinar, suelos profundos	P
<i>Juniperus phoenicea</i> (sabina mora)	R	Restauración sabinar, suelos profundos	P
<i>Juniperus oxycedrus</i> (enebro de la miera)	R	Restauración sabinar, suelos profundos	P
<i>Rhamnus oleoides</i> (espino negro)	R	Restauración sabinar, suelos profundos	P
<i>Pistacia terebinthus</i> (cornicabra)	R	Restauración sabinar, suelos profundos	P

Continúa

Continuación

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
MATORRAL ALTO			
<i>Cytisus fontanesii</i> (bolina)	LE, R	Restauración zonas degradadas	P, S*
<i>Halimium atriplicifolium</i> (jara blanca)	LE, R	Restauración zonas degradadas	P, S*
MATORRAL BAJO			
<i>Anthyllis vulneraria</i> subsp. <i>arundana</i>	P	Especie rara. Suelos escasos	S
<i>Arenaria erinacea</i>	P	Especie rara. Zonas con suelos escasos	S
<i>Bupleurum spinosum</i> (pendejo)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Helianthemum organifolium</i> (jarilla)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Helianthemum appeninum</i> subsp. <i>stoechadifolium</i> (jarilla)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Lavandula lanata</i> (alhucema)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas. Esencial y melífera	P, S
<i>Sideritis incana</i> var. <i>occidentalis</i> (rabogato)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas. Esencial y melífera	S
<i>Ulex baeticus</i> (aulaga)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Thymus mastichina</i> (mejorana)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas. Control de erosión. Esencial y melífera	P, S
HIERBAS ANUALES Y VIVACES			
<i>Arrhenatherum album</i>	LE, R	Restauración zonas degradadas. Control de erosión	S
<i>Avenula bromoides</i> subsp. <i>arundana</i> (avena silvestre)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Control de erosión	S
<i>Brachypodium retusum</i> (yesquero)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Control de erosión. Pascícola	S
<i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>hispanica</i> (grama de jopillos)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Control de erosión	S
<i>Festuca scariosa</i> (lastón)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Control de erosión	S
<i>Festuca capillifolia</i> (lastón)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Control de erosión	S
<i>Fumana thymifolia</i> (jarilla)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Control de erosión	S
<i>Helictotrichon filifolium</i> subsp. <i>arundanum</i> (lastón)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Control de erosión	S
<i>Melica minuta</i>	LE, R	Restauración zonas degradadas. Control de erosión	S
<i>Phlomis lychnitis</i> (oreja de liebre)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Control de erosión	S
<i>Piptatherum paradoxum</i>	LE, R	Restauración zonas degradadas. Control de erosión	S

Continúa

Continuación

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
<i>Stipa gigantea</i> (berceo)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Control de erosión	S
<i>Stipa tenacissima</i> (esparto, atocha)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas. Control de erosión. Aprovechamiento de fibra	P

BE7- PcQr.ma. Modelo bermejense de *Paeonio coriaceae-Querceto rotundifoliae* S. Faciación malacitano-axarquense y bermejense.

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
ÁRBOLES			
<i>Quercus rotundifolia</i> (encina)	R, LE	Restauración del encinar. Aprovechamiento (leñas, bellotas, etc.)	P*, S
<i>Quercus faginea</i> (quejigo)	R, LE	Restauración del encinar en facies de suelos profundos y frescos en verano	P
<i>Quercus suber</i> (alcornoque)	R, LE	Restauración del encinar en facies húmedas y suelos profundos	P*, S
<i>Pinus halepensis</i> (pino carrasco)	LE, R	Restauración zonas xéricas y con suelos escasos	P*, S

ARBUSTOS

<i>Arbutus unedo</i> (madroño)	R, UR	Restauración del encinar. Aprovechamiento de madroños	P
<i>Daphne gnidium</i> (torvizco)	LE, R	Restauración del encinar	P, S*
<i>Bupleurum fruticosum</i> (adelfilla)	R	Restauración del encinar	P
<i>Crataegus monogyna</i> subsp. <i>brevispina</i> (majuelo, majoleto)	R	Restauración del encinar, suelos frescos	P
<i>Juniperus oxycedrus</i> (enebro de la miera)	LE, R	Restauración del encinar, facies xéricas	P
<i>Olea europaea</i> var. <i>sylvestris</i> (acebuche)	LE, R	Restauración del encinar, facies xéricas	P
<i>Pistacia terebinthus</i> (cornicabra)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos y frescos	P
<i>Phillyrea angustifolia</i> (olivilla)	LE, R	Restauración del encinar, facies xéricas	P
<i>Phillyrea latifolia</i> (labiérnago)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos y frescos	P
<i>Pistacia lentiscus</i> (lentisco)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos, facies xéricas	P
<i>Quercus coccifera</i> (coscoja)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos, facies xéricas	P*, S
<i>Rhamnus alaternus</i> (aladierno)	R	Restauración del encinar, suelos profundos	P
<i>Rhamnus oleoides</i> (espino negro)	LE, R	Restauración del encinar, facies xéricas	P

Continúa



Crataegus monogyna subsp. *brevispina* (majuelo, majoleto, espino blanco). Arbusto caducifolio espinoso frecuente en todas las sierras Béticas. Se usa como medicinal.

Continuación

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
<i>Rosa canina</i> (escaramujo)	R	Restauración del encinar, suelos profundos	P*, S
<i>Rosa pouzini</i> (escaramujo)	R	Restauración del encinar, suelos profundos	P*, S
<i>Smilax aspera</i> (zarzaparrilla)	R	Restauración del encinar	P
<i>Viburnum tinus</i> (durillo)	R	Restauración del encinar, suelos profundos y frescos	P

MATORRAL ALTO

<i>Cytisus grandiflorus</i> (escobón)	LE, R	Restauración zonas degradadas, suelos profundos	P, S*
<i>Calicotome villosa</i> (aulaga, retama espinosa)	LE, R	Restauración zonas degradadas, suelos alterados	S
<i>Cistus ladanifer</i> (jara pringosa)	LE, R	Restauración zonas degradadas, suelos alterados	P, S*
<i>Cistus laurifolius</i> (jara con hojas de laurel)	LE, R	Restauración zonas degradadas.	P, S*
<i>Cytisus fontanesii</i> (bolina)	LE, R	Restauración zonas degradadas.	P, S*
<i>Ephedra fragilis</i> (coyunturera)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos, facies xéricas	P, S
<i>Genista cinerea</i> subsp. <i>speciosa</i> (hiniesta)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos, facies xéricas	P, S*
<i>Jasminum fruticans</i> (jazmín de monte)	R	Restauración del encinar, suelos profundos	S

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
<i>Retama sphaerocarpa</i> (retama)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos, facies xéricas	P, S*
<i>Teucrium fruticans</i> (olivilla blanca)	LE, R	Restauración zonas degradadas, suelos profundos, ornamental	P, S
MATORRAL BAJO			
<i>Anthyllis cytisoides</i> (albaida)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Capparis spinosa</i> (alcaparra)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Control erosión. Aprovechamiento frutos	P, S*
<i>Cistus monspeliensis</i> (jaguarzo) (jaguarzo)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Cistus albidus</i> (jara blanca)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Dorycnium pentaphyllum</i>	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Lavandula stoechas</i> subsp. <i>caesia</i> (cantueso)	LE, R	Restauración zonas degradadas (sierras costeras)	P, S*
<i>Phlomis purpurea</i> (matagallo)	LE, R	Restauración zonas degradadas	P, S
<i>Santolina chamaecyparissus</i> (abrótno)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, medicinal	S
<i>Thymbra capitata</i> (tomillo andaluz)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial	S
<i>Thymus baeticus</i> (tomillo)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial	S
<i>Thymus mastichina</i> (mejorana)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial	P, S
<i>Thymus zygis</i> subsp. <i>gracilis</i> (tomillo aceitunero)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial	S
<i>Ulex baeticus</i> (aulaga)	LE, R	Restauración zonas degradadas (sierras costeras malagueñas)	S
HIERBAS ANUALES Y VIVACES			
<i>Arrhenatherum album</i>	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Avena bromoides</i> subsp. <i>pauneroi</i> (avena silvestre)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Avena gervaisii</i> (avena silvestre)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Brachypodium retusum</i> (yesquero)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>hispanica</i> (grama de jopillos)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Helictotrichon filifolium</i> (lastón)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Melica minuta</i>	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Stipa parviflora</i>	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Stipa tenacissima</i> (esparto, atocha)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, aprovechamiento fibra	P

BE8- PcQr. Modelo bermejense de *Paeonio coriaceae-Querceto rotundifoliae* S. Faciación típica.

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
ÁRBOLES			
<i>Quercus rotundifolia</i> (encina)	R, LE	Restauración del encinar. Aprovechamiento (leñas, bellotas, etc.)	P*, S
<i>Quercus faginea</i> (quejigo)	R, LE	Restauración del encinar en facies húmedas y suelos profundos y frescos en verano	P
<i>Pinus halepensis</i> (pino carrasco)	LE, R	Restauración zonas xéricas y con suelos escasos	P*, S
ARBUSTOS			
<i>Bupleurum fruticosum</i> (adelfilla)	R	Restauración del encinar, suelos profundos	P
<i>Crataegus monogyna</i> subsp. <i>brevispina</i> (majuelo, majoleto)	R	Restauración del encinar, suelos profundos	P
<i>Pistacia terebinthus</i> (cornicabra)	R	Restauración del encinar, suelos profundos	P
<i>Juniperus oxycedrus</i> (enebro de la miera)	LE, R	Restauración del encinar, facies xéricas	P
<i>Quercus coccifera</i> (coscoja)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos, facies xéricas	P*, S
<i>Daphne gnidium</i> (torvizco)	LE, R	Restauración del encinar	P, S*
<i>Rhamnus alaternus</i> (aladierno)	R	Restauración del encinar, suelos profundos	P
<i>Rhamnus oleoides</i> (espino negro)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos en facies xéricas	P
<i>Rosa canina</i> (escaramujo)	R	Restauración del encinar, suelos profundos	P*, S
<i>Rosa pouzinii</i> (escaramujo)	R	Restauración del encinar, suelos profundos	P*, S
MATORRAL ALTO			
<i>Cytisus fontanesii</i> (bolina)	LE, R	Restauración zonas degradadas, suelos profundos	P, S*
<i>Genista cinerea</i> subsp. <i>speciosa</i> (hiniesta)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos, facies xéricas	P, S*
<i>Halimium atriplicifolium</i> (jara blanca, jaguarzo blanco)	LE, R	Restauración zonas degradadas	P, S*
<i>Jasminum fruticans</i> (jazmín de monte)	R	Restauración del encinar, suelos profundos	S
<i>Retama sphaerocarpa</i> (retama)	LE, R	Restauración del encinar, suelos profundos, facies xéricas	P, S*
MATORRAL BAJO			
<i>Anthyllis vulneraria</i> subsp. <i>arundana</i>	P	Especie rara. Zonas con suelos escasos	S
<i>Capparis spinosa</i> (alcaparra)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Control erosión. Aprovechamiento frutos	P, S*
<i>Bupleurum spinosum</i> (pendejo)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S

Continúa

Continuación

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
<i>Cistus albidus</i> (jara blanca)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Cistus clusii</i> (romero macho)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Helianthemum origanifolium</i> (jarilla)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Helianthemum syriacum</i> (romerillo, jarilla-romero)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Lavandula lanata</i> (alhucema)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial y melífera	P, S
<i>Phlomis purpurea</i> (matagallo)	LE, R	Restauración zonas degradadas	P, S
<i>Rosmarinus officinalis</i> (romero)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial y melífera	P, S
<i>Santolina chamaecyparissus</i> (abrótno)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, medicinal	S
<i>Sideritis incana</i> var. <i>occidentalis</i> (rabogato)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas. Esencial y melífera	S
<i>Thymus baeticus</i> (tomillo)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial	S
<i>Thymus longiflorus</i> (tomillo)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial	S
<i>Thymus mastichina</i> (mejorana)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial	P, S
<i>Thymus zygis</i> subsp. <i>gracilis</i> (tomillo aceitunero)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, esencial	S
<i>Ulex baeticus</i> (aulaga)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S

HIERBAS ANUALES Y VIVACES

<i>Arrhenatherum album</i>	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Avena bromoides</i> subsp. <i>pauneroi</i> (avena silvestre)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Avena gervaisii</i> (avena silvestre)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Brachypodium retusum</i> (yesquero)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>hispanica</i> (grama de jopillos)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Festuca scariosa</i> (lastón)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Helictotrichon filifolium</i> subsp. <i>arundanum</i> (lastón)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S

CA1- MePa. Modelo caridemo de *Mayteno europaei-Periploceto angustifoliae* S.

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
ARBUSTOS			
<i>Periploca laevigata</i> subsp. <i>angustifolia</i> (arto)	R	Zonas con fuerte influencia costera (0-300 m de altitud), suelos profundos	P
<i>Chamaerops humilis</i> (palmito)	R	Restauración del cornical, suelos profundos	P
<i>Pistacia lentiscus</i> (lentisco)	R	Restauración del cornical, suelos profundos	P
<i>Olea europaea</i> var. <i>sylvestris</i> (acebuche)	R	Restauración del cornical, suelos profundos	P
<i>Rhamnus oleoides</i> subsp. <i>angustifolia</i> (espino negro)	R	Restauración del cornical, suelos profundos	P

Continúa



Genista spartioides. Matorral arbustivo retamoide termófilo de ambientes semiáridos y secos frecuente en las sierras costeras granadinas y almerienses.

Continuación

Especies	Objetivo	Zonas-aplicación	Forma
MATORRAL ALTO			
<i>Atriplex halimus</i> (salado)	LE, R	Restauración zonas degradadas (cultivos abandonados, taludes carreteras), ornamental	P
<i>Ephedra fragilis</i> (coyunturera)	LE, R	Restauración zonas degradadas, suelos profundos	P, S
<i>Genista cinerea</i> subsp. <i>murcica</i> (hiniesta)	LE, R	Restauración zonas degradadas, suelos profundos	P, S*
<i>Genista ramosissima</i> (hiniesta)	LE, R	Restauración del azufaifal, suelos profundos	P, S*
<i>Genista spartioides</i> (hiniesta)	LE, R	Restauración zonas degradadas, suelos profundos	P, S*
<i>Launea arborescens</i>	LE, R	Restauración zonas degradadas (cultivos abandonados, taludes carreteras)	P, S
<i>Lycium intricatum</i> (cambronera)	LE, R	Restauración zonas degradadas (cultivos abandonados, taludes carreteras)	P, S
MATORRAL BAJO			
<i>Anthyllis cytisoides</i> (albaida)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Anthyllis terniflora</i> (albaida)	LE, R, UR	Restauración zonas degradadas, pascícola	S
<i>Capparis spinosa</i> (alcaparra)	LE, R	Restauración zonas degradadas. Control erosión. Aprovechamiento frutos	P, S*
<i>Helianthemum almeriense</i> (jarilla)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S
<i>Ulex canescens</i> (aulaga)	LE, R	Restauración zonas degradadas	S

Continúa