



Zamora
una ciudad para
las mariposas



AYUNTAMIENTO
DE ZAMORA

Vista de Zamora desde las aceñas de Cabañales



Un mundo fascinante

A lo largo de la Historia, en todas las épocas y en diferentes culturas, las mariposas han atraído al ser humano por sus fantásticos colores y dibujos y la gracilidad y energía de su vuelo. También para los investigadores de las Ciencias Naturales han sido un objeto de estudio preferido, en gran medida a causa de su complejo ciclo biológico. Y en nuestros tiempos se han constituido en uno de los grupos de especies tomados como referentes para calibrar el grave deterioro que estamos ocasionando en nuestro medio ambiente o de los efectos del cambio climático.

No es extraño, por todo ello, que en los últimos años esté creciendo exponencialmente el número de personas dedicadas a su estudio, fotografía o que sencillamente disfrutan con la contemplación e identificación de estos apasionantes insectos. Conocer las especies que viven en nuestro entorno más inmediato es abrir las puertas de nuestros sentidos y nuestra mente a un mundo fascinante y a una actividad en la Naturaleza verdaderamente adictiva. También a comprender un poco mejor la compleja y delicada trama de la vida que se teje a nuestro alrededor.

La ciudad de Zamora, su entorno y su provincia constituyen un espacio con poblaciones aún abundantes de una importante variedad de lepidópteros. Otro atractivo más que suma a los muchos valores naturales y culturales que atesora.

Por eso, esta pequeña publicación quiere servir para ayudarnos a conocer a estas pequeñas bellezas que vuelan entre nosotros.

Aglais io ▶



Las mariposas del municipio de Zamora

La ciudad de Zamora se ubica en el cuadrante noroeste de la Península Ibérica, concretamente en el sector occidental de la Meseta Norte, a orillas del río Duero y a unos 630 metros de altitud. Con una población de 63.800 habitantes, constituye la capital de la provincia del mismo nombre, la cual forma parte de la comunidad autónoma de Castilla y León.

Su término municipal se extiende por una superficie de 149 km². Con una altitud que varía entre los 600 y los 825 m, su relieve es suave, formado en líneas generales por penillanuras y vegas y terrazas fluviales, con escasas pendientes y afloramientos rocosos muy localizados. El eje hidrográfico lo integra el río Duero, con sus afluentes Valderaduey al este y Esla al oeste. Dominan los cultivos de secano (principalmente cerealistas) y regadío pero también cuenta con una importante superficie de espacios adehesados, bosque y matorral mediterráneos y mosaicos agropecuarios.

Su clima es mediterráneo continental, del tipo denominado semiárido frío, con inviernos fríos y veranos calurosos. Las lluvias son escasas y se concentran principalmente en la primavera y el otoño, habiendo por el contrario una sequía estival muy marcada.

Zamora desde el bosque de Valorio

Zamora una ciudad para las mariposas

Nymphalis polychloros ▶



En el municipio de Zamora se ha citado la presencia de 67 especies de mariposas diurnas: 8 hespéridos, 16 licénidos, 25 ninfálidos, 3 papiliónidos y 15 piéridos. Esto supone el 28,87% de las especies encontradas en la Península Ibérica y el 34,71% de las de Castilla y León. Las familias con mayor proporción de especies representadas son los piéridos y los papiliónidos, con el 62,5% y el 50%, respectivamente de las ibéricas.

Entre las especies más interesantes, tenemos aquí un importante número de especies endémicas del Mediterráneo más occidental (Magreb occidental, Península Ibérica, Sureste de Francia...): *Iphiclides feisthamelii*, *Zerynthia rumina*, *Euchloe crameri*, *Euchloe belemia*, *Anthocharis euphenoides*, *Melanargia lachesis*, *Melanargia occitanica*, *Melanargia ines*, *Pyronia bathseba*, *Hipparchia fidia*, *Satyrium esculi*, *Tomares ballus*, *Pseudophilotes panoptes*, *Polyommatus albicans*, *Aricia cramera* y *Glaucopsyche melanops*.

Nuestro término municipal acoge, además, varias especies consideradas amenazadas a nivel europeo: *Nymphalis polychloros* ("vulnerable"), *Zegris eupheme* ("casi amenazada") y *Thymelicus acteon* ("casi amenazada").

Finalmente, otras especies que podemos destacar como abundantes o frecuentes en el municipio de Zamora serían: *Papilio machaon*, *Colias crocea*, *Pieris rapae*, *Pontia daplidice*, *Vanessa atalanta*, *Issoria lathonia*, *Pyronia tithonus*, *Pyronia cecilia*, *Maniola jurtina*, *Coenonympha lyllus*, *Pararge aegeria*, *Lasiommata megera*, *Callophrys rubi*, *Favonius quercus*, *Celastrina argiolus*, *Lycaena phlaeas*, *Lampides boeticus*, *Leptotes pirithous*, *Cacyreus marshalli* y *Polyommatus icarus*.



Jardines del Sillón de la Reina

Familia	Península Ibérica	Castilla y León	Provincia de Zamora	Municipio de Zamora	% Municipio de Zamora sobre P.I.
Hespéridos	29	24	17	8	27,58
Papilionidos	6	4	3	3	50
Piéridos	24	20	16	15	62,5
Ninfálidos	97	85	63	25	25,77
Riodínidos	1	1	1	0	0
Licénidos	75	59	40	16	21,33
Total	232	193	140	67	28,87

Gonepteryx cleopatra ▼



Las mariposas del municipio de Zamora

Cuándo y dónde ver nuestras mariposas

UNA PEQUEÑA SELECCIÓN

Papilio machaon ▶

Período de vuelo: Desde la primera mitad de marzo a la segunda de octubre.

Frecuente sin ser abundante, sobre todo en tesos y baldíos del entorno de la ciudad, con presencia de hinojo (*Foeniculum vulgare*) la principal planta nutricia de sus orugas. A veces se ve volando por el interior del casco urbano.



◀ *Zerynthia rumina*

Período de vuelo: Desde la segunda mitad de marzo a principios de junio.

Muy escasa y localizada, aparece en algunas áreas forestales aclaradas con presencia de pistoloquia (*Aristolochia paucinervis*), su planta nutricia.





Iphiclides feisthamelii ▶

Período de vuelo: Desde finales de marzo a comienzos de octubre.

Frecuente pero sin ser abundante, sobre todo en laderas con almendros (*Prunus dulcis*). A veces se ve volando por el interior del casco urbano.



Vanessa atalanta ▶

Período de vuelo: Se puede observar todos los meses del año, sólo es muy raro verla en el de enero.

Bastante extendida en el municipio, ocupando una gran variedad de hábitat. Resulta frecuente verla en el interior de la ciudad, especialmente en el otoño.



◀ *Pieris rapae*

Período de vuelo: Desde mediados de febrero a finales de noviembre.

Una de las mariposas más abundantes del municipio. Frecuentemente observada en el casco urbano.





Escultura de Baltasar Lobo frente al Palacio de los Mimos

Polygonia c-album ▶

Período de vuelo: Desde mediados de febrero a comienzos de octubre.

Presencia localizada en las masas arboladas de las riberas del Duero y el bosque de Valorio, donde llega a ser relativamente frecuente. También se puede observar en algunos parques urbanos de ambiente umbrío.



◀ *Argynnis pandora*

Período de vuelo: Desde finales de abril a primeros de octubre.

Frecuente en la mayor parte del municipio y en una gran variedad de medios. En el casco urbano se presenta a menudo en baldíos con vegetación natural.





◀ *Hipparchia fidia*

Período de vuelo: Desde principios de julio a mediados de septiembre.

Muy escasa y localizada en algunas laderas rocosas y soleadas con matorral mediterráneo al oeste del municipio.

Tomares ballus ▶

Período de vuelo: Desde la segunda mitad de febrero a la segunda de abril.

Presente en el municipio con colonias dispersas y localizadas en laderas con vegetación baja próximas la ciudad.





◀ *Callophrys rubi*

Período de vuelo: Desde mediados de marzo a principios de junio.

Especie frecuente y localmente abundante en todas las áreas de matorral y bosques aclarados de quercíneas.

Leptotes pirithous ▶

Período de vuelo: Desde mediados de mayo a mediados de noviembre.

Frecuente y, a menudo, abundante en cultivos, parques, jardines y matorrales. Habitualmente observada en el interior de la ciudad.



Lista de mariposas diurnas (Rhopalóceros) del municipio de Zamora

Científico	Español	English
<i>Thymelicus acteon</i>	Dorada oscura	Lulworth skipper
<i>Thymelicus lineola</i>	Dorada línea corta	Essex skipper
<i>Thymelicus sylvestris</i>	Dorada línea larga	Small skipper
<i>Carcharodus alceae</i>	Piquitos castaña	Mallow skipper
<i>Carcharodus baeticus</i>	Piquitos	Southern marbled skipper
<i>Muschampia proto</i>	Polvillo dorado	Sage skipper
<i>Pyrgus armoricanus</i>	Ajedrezada yunque	Oberthür's grizzled skipper
<i>Spialia sertorius</i>	Sertorio	Red-underwing skipper
<i>Lycaena phlaeas</i>	Manto bicolor	Small copper
<i>Aricia cramera</i>	Morena	Southern brown argus
<i>Cacyreus marshalli</i>	Mariposa de los geranios	Geranium bronze
<i>Celastrina argiolus</i>	Náyade	Holly blue
<i>Glaucopsyche alexis</i>	Manchas verdes	Green-underside blue
<i>Glaucopsyche melanops</i>	Escamas azules	Black-eyed blue
<i>Lampides boeticus</i>	Canela estriada	Peablu
<i>Leptotes pirithous</i>	Gris estriada	Lang's short-tailed blue
<i>Polyommatus albicans</i>	Niña andaluz	Spanish chalk-hill blue
<i>Polyommatus bellargus</i>	Niña celeste	Adonis blue
<i>Polyommatus icarus</i>	Dos puntos	Common blue butterfly



Jardines de Trascastillo

<i>Pseudophilotes panoptes</i>	Abencerraje español	Panoptes blue
<i>Callophrys rubi</i>	Cejialba	Green hairstreak
<i>Favonius quercus</i>	Nazarena	Purple hairstreak
<i>Satyrrium esculi</i>	Querquera	False ilex hairstreak
<i>Tomares ballus</i>	Cardenillo	Provence hairstreak
<i>Argynnis pandora</i>	Pandora	Cardinal
<i>Issoria lathonia</i>	Sofía	Queen of Spain fritillary
<i>Aglais urticae</i>	Ortiguera	Small tortoiseshell
<i>Aglais io</i>	Pavo real	European peacock
<i>Melitaea cinxia</i>	Doncella punteada	Glanville fritillary
<i>Melitaea didyma</i>	Doncella tímida	Spotted fritillary
<i>Melitaea phoebe</i>	Doncella mayor	Knapweed fritillary
<i>Nymphalis polychloros</i>	Olmera	Large tortoiseshell
<i>Polygonia c-album</i>	C-blanca	Comma
<i>Vanessa atalanta</i>	Numerada	Red admiral
<i>Vanessa cardui</i>	Cardera	Painted lady
<i>Brintesia circe</i>	Rey mozo	Great banded grayling
<i>Coenonympha lyllus</i>	Nispola	Southern small heath
<i>Hypparchia fidia</i>	Festón blanco	Striped grayling
<i>Hypparchia semele</i>	Pardo-rubia	Rock grayling
<i>Hypparchia statilinus</i>	Sátiro moreno	Tree grayling
<i>Lasiommata megera</i>	Saltacercas	Wall brown
<i>Maniola jurtina</i>	Loba	Meadow brown
<i>Melanargia lachesis</i>	Medioluto ibérica	Iberian marbled white



<i>Melanargia occitanica</i>	Medioluto herrumbrosa	Western marbled white
<i>Melanargia ines</i>	Medioluto inés	Spanish marbled white
<i>Pararge aegeria</i>	Maculada	Speckled wood
<i>Pyronia bathseba</i>	Lobito listado	Spanish gatekeeper
<i>Pyronia cecilia</i>	Lobito jaspeado	Southern gatekeeper
<i>Pyronia tithonus</i>	Lobito agreste	Gatekeeper
<i>Iphiclides feisthamelli</i>	Chupaleches	Southern scarce swallowtail
<i>Papilio machaon</i>	Macaón	Common yellow swallowtail
<i>Zerynthia rumina</i>	Arlequín	Spanish festoon
<i>Colias alfacariensis</i>	Colias de Berger	Berger's clouded yellow
<i>Colias croceus</i>	Amarilla	Common clouded yellow
<i>Gonepteryx cleopatra</i>	Cleopatra	Cleopatra
<i>Gonepteryx rhamni</i>	Limonera	Common brimstone
<i>Leptidea sinapis</i>	Blanca esbelta	Wood white butterfly
<i>Anthocharis euphenoides</i>	Bandera española	Provence orange tip
<i>Anthocharis cardamines</i>	Aurora	Orange tip
<i>Aporia crataegi</i>	Blanca del majuelo	Black-veined white
<i>Euchloe belemia</i>	Blanca verdirrayada	Green-striped white
<i>Euhcloe crameri</i>	Blanquiverdosa moteada	Western dappled white
<i>Pieris brassicae</i>	Mariposa de la col	Large white
<i>Pieris napi</i>	Blanca verdinerviada	Green-veined white
<i>Pieris rapae</i>	Blanquita de la col	Small white
<i>Pontia daplidice</i>	Blanquiverdosa	Bath white
<i>Zegris eupheme</i>	Zegrí	Sooty orange tip



Bosque de Valorio

Áreas de interés para la observación de mariposas en el municipio de Zamora

Bosque de Valorio

Bosque periurbano al NO de la ciudad de Zamora, con bien conservado arbolado de ribera, pinares mediterráneos, laderas pedregosas y pastizales xerófilos. 47 especies de rhopalóceros citadas.

Especies más características: *Papilio machaon*, *Iphiclides feisthamelii*, *Zerynthia rumnina*, *Euchloe crameri*, *Anthocharis euphenoides*, *Melanargia lachesis*, *Coenonympha lyllus*, *Pyronia cecilia*, *Brintesia circe*, *Nymphalis polychloros*, *Polygonia c-album*, *Hipparchia statilinus*, *Argynnis pandora*, *Issoria lathonia*, *Tomares ballus*, *Aricia cramera*, *Glaucopteryx melanops*, *Pseudophilotes panoptes*.



Issoria lathonia ▲

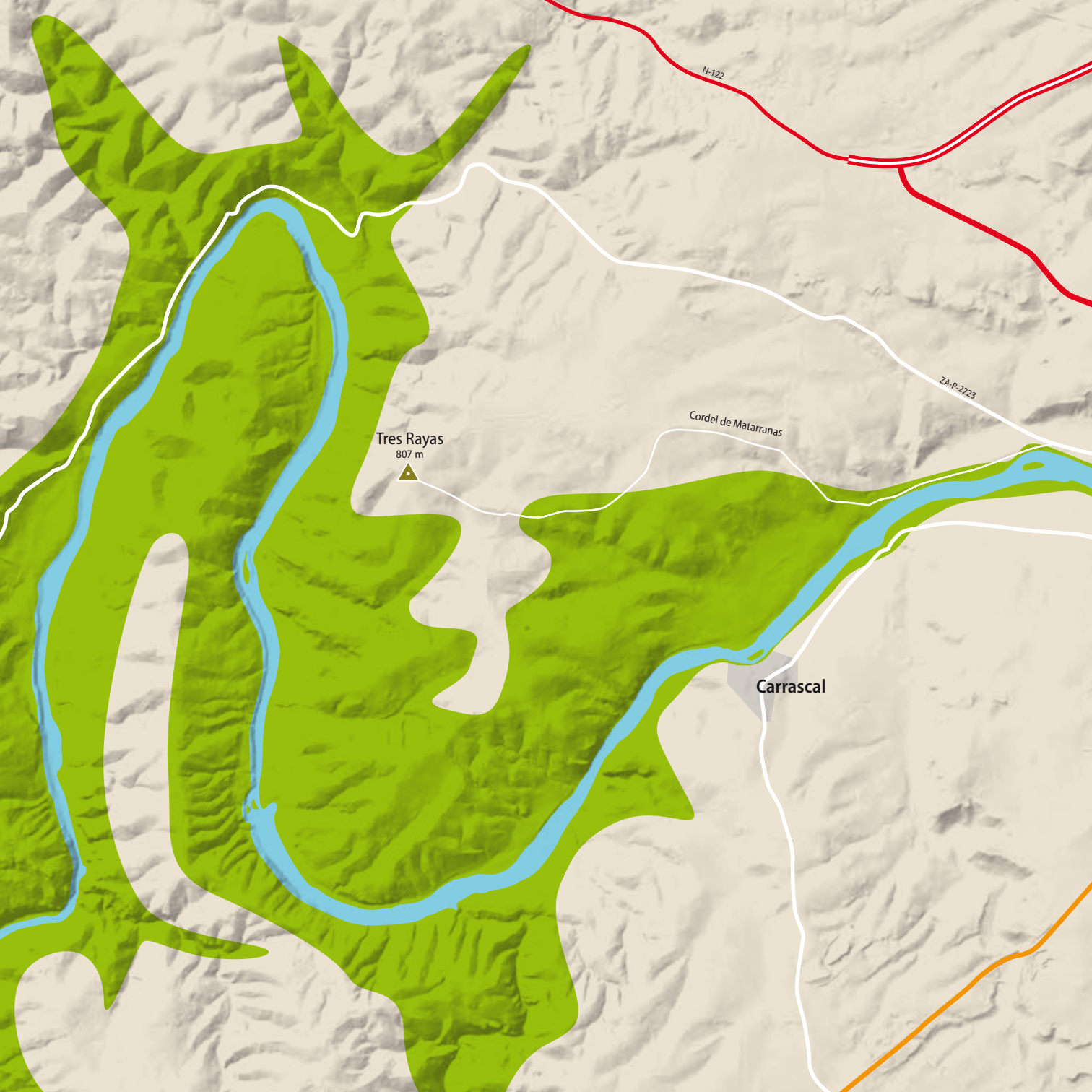
Polygonia c-album ▼

Riberas del Duero

Tramo fluvial urbano con numerosas islas, vegetación riparia y parques periurbanos.

Especies más características: *Gonepteryx rhamni*, *Euchloe crameri*, *Anthocharis euphenoides*, *Melanargia lachesis*, *Coenonympha lyllus*, *Pyronia cecilia*, *Brintesia circe*, *Nymphalis polychloros*, *Polygonia c-album*, *Argynnis pandora*, *Aricia cramera*.





N-122

ZA-P-2223

Tres Rayas
807 m

Cordel de Matarranas

Carrascal



ZAMORA

Casco urbano

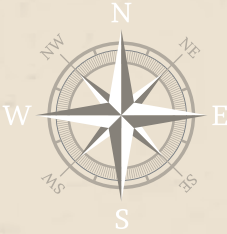
Bosque de Valorio

Sillon de la Reina

Mirador del Pizarro

Villaralbo

Arcenillas



Plano del municipio de Zamora con las áreas de interés para la observación de mariposas

Casco urbano

Los puntos más interesantes en el interior de la ciudad coinciden con algunos de sus parques y jardines. Especialmente recomendables son los del Mirador del Pizarro y el Sillón de la Reina.

Especies más características: *Pieris rapae*, *Pontia daplidice*, *Vanessa atalanta*, *Polygonia c-album*, *Pararge aegeria*, *Lampides boeticus*, *Leptotes pirithous*, *Cacyerus marshalli*, *Aricia cramera*.

▼ *Hipparchia statilinus*

Lampides boeticus ▶



Barrio de Carrascal

Área de contacto entre cortados fluviales y bosque de ribera, en un entorno de campiña agrícola, en el barrio de Carrascal de Duero, a unos 6 km del núcleo urbano de Zamora.

Especies más características: *Papilio machaon*, *Iphiclides feisthamelii*, *Euchloe crameri*, *Anthocharis euphenoides*, *Melanargia lachesis*, *Melanargia occitanica*, *Brintesia circe*, *Nymphalis polychloros*, *Hipparchia statilinus*, *Hipparchia fidia*, *Aricia cramera*, *Glaucopsyche melanops*, *Pseudophilotes panoptes*.

Cordel de Matarranas-vértice Tres Rayas

Zona de mosaicos agropecuarios y matorral mediterráneo, unos 5-6 km al oeste de la ciudad de Zamora, accediendo desde la carretera local ZA-P-2223.

Especies más características: *Iphiclides feisthamelii*, *Euchloe crameri*, *Anthocharis euphenoides*, *Melanargia lachesis*, *Melanargia occitanica*, *Brintesia circe*, *Coenonympha lyllus*, *Pyronia cecilia*, *Hipparchia statilinus*, *Argynnis pandora*, *Satyrrium esculi*, *Aricia cramera*, *Glaucopsyche melanops*, *Pseudophilotes panoptes*.

Glaucopsyche melanops ▶



Otras áreas de interés para la observación de mariposas en el entorno de la ciudad de Zamora

Cañones del Duero

Lugar de interés comunitario (LIC) que comprende principalmente un área de cañones fluviales con bosque y matorral mediterráneos y mosaicos agropecuarios tradicionales, en altitudes comprendidas entre 550 y 800 m. Distancias de 10 a 30 km desde la ciudad de Zamora. Municipios de Almaraz de Duero, Villaseco del Pan, Muelas del Pan, Pereruela y Moral de Sayago.

Especies más características: *Papilio machaon*, *Iphiclides feisthamelii*, *Zerynthia rumina*, *Gonepteryx cleopatra*, *Euchloe crameri*, *Anthocharis euphenoides*, *Zegris eupheme*, *Melanargia lachesis*, *Melanargia occitanica*, *Melanargia ines*, *Pyronia bathseba*, *Brintesia circe*, *Nymphalis polychloros*, *Hipparchia statilinus*, *Hipparchia fidia*, *Argynnis pandora*, *Satyrium esculi*, *Tomares ballus*, *Lycaena bleusei*, *Aricia cramera*, *Glaucopsyche melanops*, *Pseudophilotes panoptes*.



◀ *Melanargia ines*

Tesos del Sureste

Pequeñas elevaciones (700-800 m), con componente calcáreo y vegetación mediterránea más o menos aclarada, al E y SE de la ciudad de Zamora, en las comarcas de Tierra del Pan y Tierra del Vino. Municipios de Monfarracinos, Molacillos, Algodre, Madridanos, Sanzoles y Santa Clara de Avedillo. Distancias de 9 a 25 km de distancia de la capital.



Lycaena alciphron ▶

Especies más características: *Muschampia proto*, *Papilio machaon*, *Iphiclides feisthamelii*, *Gonepteryx cleopatra*, *Euchloe crameri*, *Euchloe belemia*, *Anthocharis euphenoides*, *Zegris eupheme*, *Melanargia lachesis*, *Melanargia occitanica*, *Pyronia bathseba*, *Brintesia circe*, *Melitaea didyma*, *Chazara briseis*, *Hipparchia statilinus*, *Hipparchia fidia*, *Argynnis pandora*, *Tomares ballus*, *Lycaena alciphron*, *Polyommatus albicans*, *Polyommatus bellargus*, *Pseudophilotes panoptes*.

Otras áreas de interés para la observación de mariposas en el entorno de la ciudad de Zamora

Áreas de máximo interés para la observación de mariposas en la provincia de Zamora

Parque Natural Arribes del Duero

Zona de cañones fluviales con bosque y matorral mediterráneos y mosaicos agropecuarios tradicionales, con altitudes comprendidas entre 300 y 800 m, aproximadamente. 77 especies de rhopalóceros citadas, con importantes poblaciones de especies mediterráneas y endemismos ibéricos. En el SO de la provincia de Zamora, a unos 40 km de la capital.

Especies más características: *Papilio machaon*, *Iphiclides feisthamelii*, *Zerynthia rumina*, *Euchloe crameri*, *Anthocharis euphenoides*, *Lybithea celtis*, *Aglais io*, *Charaxes jasius*, *Melanargia lachesis*, *Melanargia occitanica*, *Melanargia ines*, *Pyronia bathseba*, *Brintesia circe*, *Euphydryas aurinia*, *Nymphalis polychloros*, *Hipparchia statilinus*, *Hipparchia fidia*, *Hipparchia hermione*, *Argynnis pandora*, *Satyrium esculi*, *Tomares ballus*, *Callophrys avis*, *Lycaena bleusei*, *Lycaena alciphron*.

28



◀ *Charaxes jasius*

Parque Natural del Lago de Sanabria, Sierra Segundera y de Porto

Área de montaña con lagos glaciares y altitudes comprendidas entre unos 960 y 2127 m, amplias extensiones de brezal, robleal de *Quercus pyrenaica* y presencia de bosques de ribera (alisedas) y prados de siega. 121 especies citadas de rhopalóceros. Interesantes especies de montaña, eurosiberianas y mediterráneas, con poblaciones muy numerosas. Ubicado al NO de la provincia de Zamora, a unos 115 km de la capital.

Especies mas características: *Gonepteryx rhamni*, *Apatura iris*, *Apatura ilia*, *Coenonympha dorus*, *Melanargia lachesis*, *Melanargia russiae*, *Aphantopus hyperantus*, *Erebia triarius*, *Erebia palarica*, *Hipparchia hermione*, *Hipparchia statilinus*, *Satyurs actaea*, *Brintesia circe*, *Limenitis reducta*, *Euphydryas aurinia*, *Melitaea trivia*, *Aglais urticae*, *Aglais io*, *Nymphalis antiopa*, *Satyrium esculi*, *Laeosopsis roboris*, *Lycaena bleusei*, *Lycaena alciphron*, *Lycaena hippothoe*, *Phengaris alcon*, *Aricia morronensis*.



Erebia palarica ▶

Áreas de máximo interés para la observación de mariposas en la provincia de Zamora



Vista de la ribera del Duero desde la calle Alfonso XII



Zamora
una ciudad para
las mariposas

©Textos y fotografías | **José Alfredo Hernández Rodríguez**

© Acuarelas | **Rafael Sánchez Verdú**

Edita | **Ayuntamiento de Zamora**

Depósito Legal | **xxx**



AYUNTAMIENTO
DE ZAMORA

www.zamora-turismo.com

ZAMORA
patrimonio
sostenible

