**Naturkundliche Reise Ebrodelta und Ebrobecken (17. April – 25. April 2017)**

**Zoologische Beobachtungen (ausser Vögel)**

**Montag, 17. April (Alfara de Carles)**

Säugetiere: 1 Rotfuchs (Vupes vulpes; Todfund); mehrere Iberische Steinböcke (Capra pyrenaica)

Reptilien: mehrere Algerische Sandläufer (Psammodromus algirus)

Tagfalter: 2 Schwalbenschwänze (Papilio machaon); 1 Segelfalter (Iphiclides podalirius); 1 Kleiner Kohlweissling (Pieris rapae); mehrere Gelbe Aurorafalter (Anthocharis belia); einige Postillions (Colias crocea); 2 Weibchen des Zitronenfalters( Gonepteryx rhamni); 1 Südlicher Zitronenfalter (Gonepteryx cleopatra); 1 Tintenfleck (Leptidea sinapis); 1 Brombeerzipfelfalter (Callophrys rubi); 1 Kleiner Feuerfalter (Lycaena phlaeas); 1 Aricia agestis; 2 Admirale (Vanessa atalanta); 1 Distelfalter (Vanessa cardui); 1 Waldbrettspiel (Pararge aegeria aegeria); 1 Mauerfuchs (Lasiommata megera)

Weitere Artengruppen: 1 Haubenfangschrecke (Empusa pennata); mehrere Gelege der Europäischen Gottesanbeterin (Mantis religiosa); 1 Ägyptische Wanderheuschecke (Anacridium aegypticum); 1 Steinschrecke (Pamphagidae spec.)

**Dienstag, 18. April (Llacunas Les Olles & Garxal)**

Reptilien: Einige Maurische Bachschildkröten (Mauremis leprosa); 1 Mauergecko (Tarentola mauretanica); mehrere Algerische Sandläufer (Psammodromus algirus); 3 Ostiberische Sandläufer (Psammodromus edwarsianus); 3 Vipernattern (1 juvenil; 1 subadult; 1 Totfund juvenil)

Amphibien: Einige Spanische Wasserfrösche (Pelophylax perezi)

Tagfalter: Wenige Schwalbenschwänze (Papilio machaon; auch Raupen); 1 Kleiner Kohlweissling (Pieris rapae)

Libellen: Einige Grosse Pechjungfern (Ischnura elegans); einige Grosse Blaupfeile (Orthetrum cancellatum); einige Frühe Heidelibellen (Sympetrum fonscolombii); 1 Feuerlibelle (Crocothemis erytraea)

Weitere Artengruppen: Zahlreiche Apfelschnecken (Pomacea spec.; Totfunde und Gelege); 1 Feldheuschreckenart (Tropidopola cylindrica)

**Mittwoch, 19. April (Els Ports de Tortosa i Beseit)**

Säugetiere: 1 Rotfuchs (Vulpes vulpes); mehrere Iberische Steinböcke (Capra pyrenaica); mehrere Kaninchen (Oryctolagus cuniculus)

Reptilien: 2 Algerische Sandläufer (Psammodromus algirus; 1 Totfund); 2 Mauergeckos (Tarentola mauretanica); 1 Treppennatter (Totfund subadult)

Amphibien: 1 Marmormolch (Triturus marmoratus); Geburtshelferkröte (Alytes obstetricans; mehrere Larven und wenige Rufer)

**Donnerstag, 20. April (Llacuna de la Tancada)**

Tagfalter: Schwalbenschwanz (Papilio machaon; einige Raupen); 3 Kleine Kohlweisslinge (Pieris rapae); 1 Postillion (Colias crocea); 1 Hauhechelbläuling (Polyommatus icarus); wenige Admirale (Vanessa atalanta); zahlreiche Distelfalter (Vanessa cardui)

Libellen: Einige Grosse Pechlibellen (Ischnura elegans); 1 Grosser Blaupfeil (Orthetrum cancellatum); 1 Frühe Heidelibelle (Sympetrum fonscolombii)

**Freitag, 21. April (Flusslandschaft Matarrana bei Calaceite; Vormittagsexkursion)**

Säugetiere: Fischotter (zahlreicher Kot auf Steinen im Fluss, hauptsächlich aus Krebsresten aufgebaut); einige Kaninchen (Oryctolagus cuniculus)

Reptilien: 1 Mauergecko (Tarentola mauretanica)

Amphibien: einige Spanische Wasserfrösche (Pelophylax perezi)

Tagfalter: 1 Schwalbenschwanz (Papilio machaon); 2 Kleine Kohlweisslinge (Pieris rapae); 1 Resedafalter (Pontia daplidice); 2 Postillione (Colias crocea); 1 Himmelblauer Steinkleebläuling (Glaucopsyche alexis); 1 Pseudophilotes panpotes; 2 Aricia agestis; einige Hauhechelbläulinge (Polyommatus icarus); 2 Distelfalter (Vanessa cardui); 1 Roter Würfelfalter (Spialia sertorius)

Libellen: 2 Becherazurjungfern (Enallagma cyathigerum; Paarungsrad)

Weitere Artengruppen: 1 Haubenfangschrecke (Empusa pennata); 2 Ägyptische Wanderheu-schrecken (Anacridium aegypticum)

**Freitag, 21. April (Steppenlandschaft bei Alcaniz; Nachmittagsexkursion)**

Tagfalter: 2 Kleine Kohlweisslinge (Pieris rapae); 1 Euchloe crameri; 2 Postillions (Colias crocea); 1 Pseudophilotes panpotes; 1 Aricia agestis; einige Hauhechelbläulinge (Polyommatus icarus); 2 Distelfalter (Vanessa cardui)

Libellen: einige Grosse Pechlibellen (Ischnura elegans); einige Becherazurjungfern (Enallagma cyathigerum); 2 Saphiraugen (Erytrhomma lindenii); 2 Frühe Heidelibellen (Sympetrum fonscolombii)

Weitere Artengruppen: 1 Europäische Gottesanbeterin (Mantis religiosa); 1 Nasen­schrecke (Acrida ungarica)

**Samstag, 22. April (Steppenlandschaft La Lomaza bei Belchite)**

Säugetiere: mehrere Kaninchen (Oryctolagus cuniculus)

Reptilien: 1 Mauergecko (Tarentola mauretanica); einige Algerische Sandläufer (Psammodro­mus algirus); 1 Ostiberischer Sandläufer (Psammodromus edwarsianus); einige Europäische Fransenfinger (Acanthodactylus erythrurus)

Tagfalter: Einige Resedafalter (Pontia daplidice); 1 Euchloe crameri; 1 Zegris eupheme; 1 Postillion (Colias crocea); 2 Brombeerzipfelfalter (Callophrys rubi); 1 Pseudophilotes panpotes; 1 Flockenblumen-Scheckenfalter (Melitaea phoebe); mehrere Braunader-Schachbrettfalter (Melanargia occitanica); 2 Melanargia ines

Weitere Artengruppen: 1 Stabheuschrecke (wohl Leptynia hispanica)

**Sonntag, 23. April (Hügelzug bei Alcubierre)**

Reptilien: 1 Mauergecko (Tarentola mauretanica); einige Algerische Sandläufer (Psammodromus algirus); 2 Vipernattern (Natrix maura)

Amphibien: 1 Iberischer Wasser­frosch (Pelophylax perezi)

Tagfalter: 1 Segelfalter (Iphiclides podalirius); 3 Spanische Osterluzeifalter (Zerynthia rumina); einige Kleine Kohlweisslinge (Pieris rapae); einige Resedafalter (Pontia daplidice); 2 Euchloe crameri; 1 Euchloe tagis; 3 Gelbe Aurorafalter; 3 Postillions (Colias crocea); 1 Südlicher Zitronenfalter (Gonepteryx cleopatra); 1 Brombeerzipfelfalter (Callophrys rubi); einige Himmelblaue Steinkleebläulinge (Glaucopsyche alexis); 2 Glaucopsyche melanops; einige Pseudophilotes panpotes; 1 Aricia agestis; einige Hauhechelbläulinge (Polyommatus icarus); 4 Himmelblaue Bläulinge (Polyommatus bellargus); 1 Distelfalter (Vanessa cardui); 2 Flockenblumen-Scheckenfalter (Melitaea phoebe); zahlreiche Braunader-Schachbrettfalter (Melanargia occitanica); zahlreiche Mauerfüchse (Lasiommata megera); 1 Roter Würfelfalter (Spialia sertorius)

Libellen: wenige Grosse Pechlibellen (Ischnura elegans); wenige Spanische Pechlibellen (Ischnura graellsii); einige Kleine Pechlibellen (Ischnura pumilio); wenige Becherazurjungfern (Enallagma cyathigerum) 1 Plattbauch (Libellula depressa; Eiablage)

Weitere Artengruppen: 2 Ägyptische Wanderheuschrecken (Anacridium aegypticum); 1 Europäische Gottesanbeterin (Mantis religiosa; Larve)

**Montag, 24. April (Steppenlandschaft bei Belchite)**

Säugetiere: 2 Rotfüchse (Vulpes vulpes, davon 1 Totfund); mehrere Kaninchen (Oryctolagus cuniculus)

Reptilien: 4 Mauergeckos (Tarentola mauretanica); 2 Perleidechsen (Timon lepidus); einige Algerische Sandläufer (Psammodromus algirus); einige Europäische Fransenfinger (Acanthodactylus erythrurus)

Amphibien: 1 Kreuzkröte (Epidalea calamita); einige Spanische Wasserfrösche (Pelophylax perezi)

Tagfalter: Einige Resedafalter (Pontia daplidice); 1 Postillion (Colias crocea); wenige Pseudophilotes panoptes; viele Braunader-Schachbrettfalter (Melanargia occitanica)

Libellen: Einige Spanische Pechlibellen (Ischnura graellsii), wenige Frühe Heidelibellen (Sympetrum fonscolombii); 1 Feuerlibelle (Crocothemis erythraea)

Weitere Artengruppen: Haubenfangschrecke (Empusa pennata); 1 Europäische Gottesanbeterin (Mantis religiosa; Larve); 2 Feld­skorpione (Buthus occitanicus); 1 Mittelmeer-Grille (Svercus palmetorum); 1 Kegelkopfschrecke (Pyrgomorpha conica)

**Dienstag, 25. April (Embalse San Ana bei Alfarràs)**

Reptilien: Zahlreiche Mauergeckos (Tarentola mauretanica); 3 Algerische Sandläufer (Psammodromus algirus); 1 Ringelnatter (Natrix natrix; juvenil)

Tagfalter: 1 Segelfalter (Iphiclides podalirius); wenige Resadafalter (Pontia daplidice); 3 Gelbe Aurorafalter (Anthocharis belia); 1 Zitronenfalter (Gonepteryx rhamni); 2 Brombeerzipfelfalter (Callophrys rubi); wenige Glaucopsyche melanops); wenige Pseudophilotes panoptes; 2 Hauhechelbläulinge (Polyommatus icarus); 1 Blauschwarzer Eisvogel (Limenitis reducta); 1 Flockenblumen-Scheckenfalter (Melitaea phoebe); 1 unbestimmter Scheckenfalter (wohl Melitaea athalia); Waldbrettspiel (Pararge aegeria aegeria)

Libellen: 2 Zweigestreifte Quelljungfern (Cordulegaster boltonii)

Weitere Artengruppen: 1 Ägyptische Wanderheuschrecke (Anacridium aegypticum); 1 Europäische Gottesanbeterin (Mantis religiosa; Larve); wenige Schmetterlingshafte (Libelloides cunii)

Jörg Gemsch