

NATURKUNDLICHE REISEBERICHTE

**Schriftenreihe zur Veröffentlichung von Beobachtungsdaten und Auswertungen
naturkundlicher Studien**

Heft 57

Eva und Wulf Kappes

INSEL LESBOS GRIECHENLAND Hochsommer - Badezeit

4. bis 16. Juli 2011

**Reisetagebuch; Artenlisten: Vögel, Tagfalter, Libellen,
Amphibien/Reptilien, Säugetiere, Fotos**

**Hamburg 2011
ISSN 0947-6636**

Eva und Wulf Kappes

INSEL LESBOS
GRIECHENLAND
Hochsommer - Badezeit
„Nur Besessene beobachten die Natur“

4. bis 16. Juli 2011

**Reisetagebuch; Artenlisten: Vögel, Tagfalter, Libellen,
Amphibien/Reptilien, Säugetiere, Fotos**



Cordulegaster insignis ♂ Sedoundas Quellbereich nördlich Plomari 12. Juli 11



Orthetrum brunneum Paarung Unterlauf Evergetoulas

7. Juli 11 wk



Polei-Minze *Mentha pulegium* Mikri Limni mehr als 10 000 Pflanzen blühen 6.7.11



Tausendgüldenkraut *Centaurium erythraea* (?)

Mikri Limni 6.7.11 wk

Tafel 2 Pflanzen



Dracunculus vulgaris

Olymp 6.7.11



Nerium oleander

Tsiliotas 8.7.11



Thymus capitatus

Sigri 8.7.11



Delphinium peregrinum (?) südl. Neochori 12.7.11



Echinops spinosissimus

Sigri 8.7.11



Eryngium creticum

Potamia 9.7.11



Nigella arvensis

Olymp 7.7.11



Bupleurum spec.

13.7.11 wk



Zwergohreule im Eukalyptus, wie im Mai, nördlicher Ortsrand Kalloni 8.7.11



Säbelschnäbler in der Kalloni-Saline 15.7.11 wk

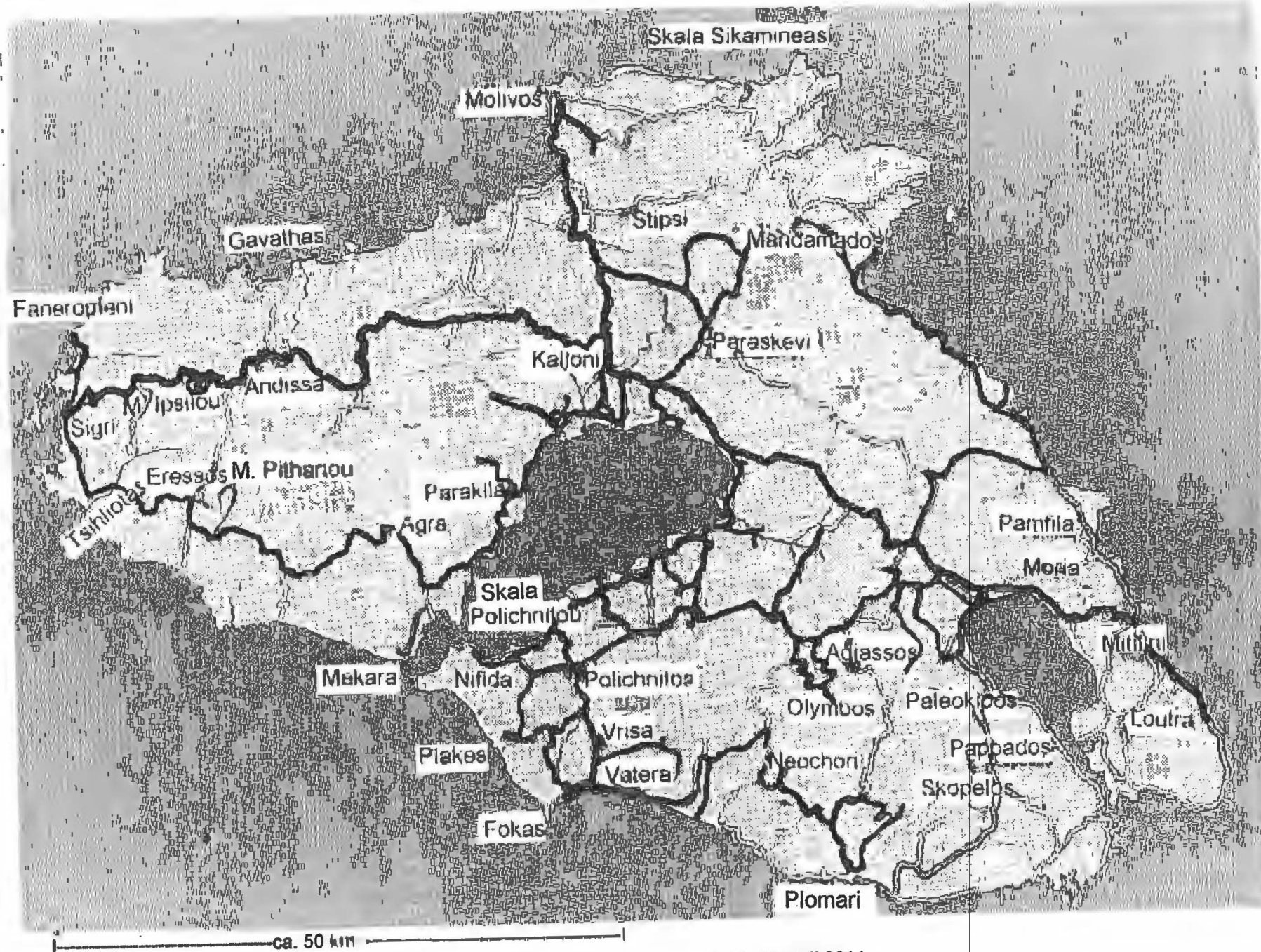
Naturkundliche Reisenotizen

Insel Lesbos Griechenland

4. bis 16. Juli 2011

Inhaltsverzeichnis

Titelseite			1
Tafel 1 Libellen			2
Tafel 2 Pflanzen			3
Tafel 3 Pflanzen			4
Tafel 4 Vögel			5
Inhaltsverzeichnis			6
Landkarte und Fahrstrecken			7
Das Wetter			8
Tagebuch			9
Vögel	Beobachtungsliste	1	16
Vögel	Beobachtungsliste	2	28
Libellen	Beobachtungsliste	a	40
Libellen	Beobachtungsliste	b	42
Libellen	Beobachtungsliste	c	44
Tagfalter	Tabelle	a	46
Tagfalter	Tabelle	b	50
Säugetiere	Tabelle		54
Amphibien/Reptilien	Tabelle		55
Botanik Ergänzungen Mai und Juli 2011			57
Naturkundliche Reiseberichte (Übersicht)			59
Impressum			61



Landkarte Fahrstrecken Lesbos 4. bis 16. Juli 2011

Datum	Wolken morgens	Wolken mittags	Wolken abends	Wind morgens	Wind mittags	Wind abends	° C morgens	°C mittags	°C abends	Regen Gewitter
Montag 04. Juli			wolkenlos			N 2-3			25	
Dienstag 05. Juli	wolkenlos	wolkenlos	wolkenlos	windstill	S 2	S 2	23	32	28	LF 26%
Mittwoch 06. Juli	Berge 80%	20%	wolkenlos	windstill	NW 2-3	S 1	24	25 Olymp 32	28	LF 45 %
Donnerstag 07. Juli	wolkenlos	auf 700 m 40%	wolkenlos	fast windstill	N 2	N 4- 5	23	27	28	
Freitag 08. Juli	wolkenlos	wolkenlos	wolkenlos	fast windstill	N 4-5	N 1	25	36	30	
Sonnabend 09. Juli	wolkenlos	wolkenlos	wolkenlos	fast windstill	N 3-4	N 1	23	33	30	
Sonntag 10. Juli	wolkenlos	wolkenlos	wolkenlos	fast windstill	N 3	N 3-4	26	39	28	
Montag 11. Juli	wolkenlos	wolkenlos	wolkenlos	N 3-4	N 3-4	N 4	28	35	31	
Dienstag 12. Juli	wolkenlos	wolkenlos	wolkenlos	N 5 - 6	N 6	N 5	28	35	31	
Mittwoch 13. Juli	wolkenlos	wolkenlos	wolkenlos	N 5 - 6	N 4	N 2-3	28	35	31	
Donnerstag 14. Juli	wolkenlos	wolkenlos	wolkenlos	N 5 - 6	N 4	N 2-3	28	34	31	
Freitag 15. Juli	wolkenlos	wolkenlos	wolkenlos	windstill	N 4	N 3 - 4	28	34	31	
Sonnabend 16. Juli	wolkenlos	wolkenlos		windstill	N 2		25	34		

Naturkundliche Reisenotizen

Insel Lesbos Griechenland

4. bis 16. Juli 2011

Montag, 4.7. Um 11.20 Uhr heben wir in Hamburg ab. In Düsseldorf starten wir um 14.20 Uhr nach Athen, von wo wir um 19.40 weiter nach Mytilini fliegen und dort um 20.20 Uhr Ortszeit landen. Ganz schnell bin ich als Erster am Hertz Schalter. Die Papiere sind fertig, der Wagen steht bereit. 15 Minuten nach der Landung um 20.35 Uhr fahren wir ab. Um 21.30 Uhr sind wir in Polichnitou. Erika erwartet uns. Es gibt wieder eine Köstlichkeit. Dann sind wir sehr schnell im Bett.

Dienstag, 5.7. 6.00 Uhr Frühexkursion zur Saline, wo die vielen Kinder der Säbelschnäbler und Stelzenläufer für die wenigen Vogelarten voll entschädigen.

Nach dem Frühstück fahren wir sehr langsam am Kolpos entlang. Trocken sommerlich braune Vegetation beherrscht das Landschaftsbild bei hoher Lichtintensität. Beeindruckend und faszinierend die leicht bräunlichen hellgelben Distelstände. Sie bleiben in den nächsten Tagen ein immer wieder lockendes Fotoobjekt.

Der Achladeri Creek führt trotz der Hitze recht viel Wasser. Voller Freude beobachten wir vier Blaupfeilarten. Auch am Vouvaris sind die blauen Libellen sehr aktiv. Dann sehen wir die ersten Zangenlibellen und die violett-rote *Trithemis annulata*. Das Flußbett leuchtet in rot-rosa Blütenpracht der Oleanderbüsche. An die Blütezeit dieser Pflanze hatten wir vor der Reise nicht gedacht.

An der Vouvaris-Mündung staunen wir über die trocken gefallene Lagune nördlich der Straße.

In der Gärtnerei kaufen wir Gemüse ein. Es ist furchtbar, wie die Autos auf der im Bau befindlichen Straße fast durch den Verkaufsraum fahren.

An der Quelle südlich von Paraskevi füllen wir unsere Wasserflaschen, bevor wir dann bis 19.30 Uhr in der Kalloni Saline Vögel beobachten. Höhepunkt ist der fliegende Triel. Die Säbelschnäblerkolonie im ersten Salinenbecken ist wieder durch eingepumptes Wasser überschwemmt worden. Wir zählen mehr als 180 Säbelschnäblereier, die verlassen auf der Sandbank liegen. Irgendwo entdecken wir in weiter Ferne einige Flamingos und zwei oder drei Seidenreiher. Hochsommer!

Wir essen bei Toula in Skala Polichnitou, aber die Buschtrommel hat unsere Anwesenheit schon verraten.

Mittwoch 6.7. Wir schlafen lange bis 8 Uhr. Nach dem Frühstück Abfahrt um 10.40 Uhr. Von 11 bis 13.30 Uhr sind wir am Mikrilimni. Große Flächen – 50 x 10 m – blühender Poleiminze locken Bienen und Schmetterlinge. Eva entdeckt am Binsenrand die ersten *Aeshna affinis*. Zwei Schlangennadler kreisen hoch vor steilen Wolkengebilden und rufen. Die Rätselpflanzen aus dem Mai haben sich zu prächtigem blühenden Gottesgnadenkraut entwickelt.

Nun tanken wir das köstliche leicht süß schmeckende Wasser an der Agios Dimitrios Quelle.

Vor der Brücke führt ein Weg in die Berge in Richtung Olymp. An der rechten Steilwand befinden sich Wasseraustritte, die ein kleines Rinnsal bilden. Hier hatte John schon mehrfach Quelljungfern gesehen, wie er uns im Mai erklärte. Und dann! Natürlich, neben vielen Blaupfeilen kommt der große Schwarz-Gelbe an uns vorbei. Also gleich am zweiten Tag schon Cordulegaster!!

Wir fahren den steilen Weg in Richtung Olymp aufwärts. An den Hauptbach gelangen wir leider nicht. Mehrmals halten wir wegen der schönen Aussicht und blühender oder fruchtender Pflanzen.

Schließlich erreichen wir die neue Asphaltstraße genau dort, wo die Pausenhütte steht. Unterhalb der Steilwand des Olymp legen wir eine Beobachtungspause ein. Schmetterlinge und Pflanzen und erstaunlich eine Winterlibelle, woher die wohl kommt? aus dem Wassertank in der Straßenkurve?. Viele Rittersporne blühen im Schatten. Dort steht auch ein noch geschlossener Parasolpilz.

Während Eva zur Platanenquelle geht, fotografiere ich die prächtigen Feuerfalter, die hier im letzten Licht in den Sonnenflecken sitzen. Es müssen Falter der 2. oder 3. Generation sein, das

Schwänzlein am Hinterflügel ist sehr lang, die Flügeloberseite ist dunkel überflossen mit gold-violettem Schimmer, es ist wohl die Form „elea“. Erstaunt sind wir über einen Neuntöter, ob er wohl hier oben gebrütet hat? An der Platanenquelle kommt Eva von oben herunter. Sie ist etwas enttäuscht von dem im Frühjahr blütenreichen Hang. Sie hat die Pfingstrose von den vielen Adlerfarnen befreit. „Nein, hier müssen wir jetzt nicht wieder herfahren“.

Rückfahrt über die Asphaltpiste bis Vasilika. Hinter Lisvori suchen wir den Weg durch die Oliven-gärten in Richtung Kolpos. Es geht um viele Ecken, schließlich kommen wir aber direkt vor der Brücke über den Smelly River auf die Betonpiste.

Wir baden am Nordende der Saline, Wind aus NW, Wellen. Mit Badeschuhen geht das bei diesen Wellen und den vielen Steinen sicherlich besser.

In Skala Polichnitou bringen wir unsere Ausrüstung in unser Zimmer.

Abendessen: Fisch, Zaziki, griechischen Salat – ohne Dressing – Brot, Wasser und Retsina.

Wo habe ich heute bloß das Thermometer liegen gelassen?

Donnerstag, 7.7. Frühexkursion ab 6 Uhr zur Saline bis Smelly River. 20 Minuten mit Terry Bobachtungsaustausch. Endlich um 10.40 Uhr zum Olymp. Das Thermometer finden wir nicht wieder. Schmetterlinge unter der Wand des Olymp. Auch *Onychogomphus forcipatus* fliegt hier. Etwas enttäuscht beobachten wir auf der baumfreien Fläche. Es ist alles sehr trocken, also auch kaum Futterpflanzen für Schmetterlinge. Zwischen der Olymp-Straße und der Hauptstraße fließt Wasser unter der Brücke, es gibt nur eine Brücke. *Caliaeschna microstigma* fliegt hier. Nun füllen wir die Wasserflaschen an der Ag. Dimitrios Quelle auf. Den *Cordulegaster* können wir nicht entdecken. An der unteren Quelle sind 3 *Onychogomphus* und 4 *Calopteryx splendens* schön nah zu sehen. Dipi Marsch oder den Unterlauf des Evergetoulas? Wir fahren auf der Südseite des Flusses entlang. An einer Furt gelangen wir in das Flußbett. Ein grüner Vegetationsstreifen mit Berle und Brunnenkresse mit schmalem Bachlauf und kleinen eingestreuten Teichen lockt viele Libellen. Ein Storch bleibt auch 25 m neben uns stehen. Wie viele Wiedehopfe sind es eigentlich? 3, 4 oder 5, die da immer hin und her fliegen. Ob das Wasser aus einer Kläranlage stammt? Es stinkt so, als ich zufällig hineintrete.

Zurück zur Dimitrios Quelle und weiter in Richtung Pessa Wasserfall. Über eine „Kurzstrecke durch den Wald und den Hang“ geht es steil – fast zu steil – zum Kolpos. Hier queren wir das sehr breite Marschland unterhalb von Vasilika. Mit Anne und John konnten wir in diesem Acker- und Weideland mit Buschreihen im Mai sehr schöne Singvogelbeobachtungen machen.

Wir baden bei recht starkem Wind am Strand von Skala Vasilikon.

Dann essen wir in Skamnioudi. Um 21.30 Uhr sind wir in unserem Zimmer.

Freitag, 8.7. Wir kommen erst sehr spät um 10.45 Uhr los. Die Zwergohreule in Kalloni findet Eva schon nach einer Minute in dem Baum, in dem sie auch im Mai saß. Ohne Pause - nur zum Tanken halten wir kurz – fahren wir bis zur Isabellsteinschmätzer – Kreuzung östlich von Ipsilou. Wie eigentlich fast immer stürmt es hier kräftig. Ohne Erfolg fahren wir nach Ipsilou. Die Kolkraben rufen, wenn ein Greifvogel kommt. Ein Schlangennadler, zwei Adlerbussarde, zwei Mäusebussarde und ein Lanner. Steinsperlinge rufen, einer zeigt sich. Es ist alles sehr trocken.

Auf der Südseite finden wir zufällig den Mönchpfad, von dem Erika gestern sprach. Wir gehen fast bis zum Kloster. Ein schöner Weg, mit viel Schatten, wichtig bei dieser Hitze – ca. 35 ° C! Der Wind macht es angenehm. Viele Schmetterlinge und zwei Libellenhafte.

Gegen 14 Uhr sind wir am Kalkfelsen am Faneromeni Strand. Der Wellengang ist sehr hoch, die Bade“wanne“ belegt. Fahren wir doch zuerst zum kleinen Teich, nachsehen ob noch Wasser vorhanden ist. Sicherlich ist der Wasserstand um 80 cm in den letzten 8 Wochen gesunken. Mit der Libellenausbeute sind wir zufrieden. Sehr schön sind zwei Leopardnattern und eine Ringelnatter im Wasser zu sehen. Der Besuch hier hat sich wieder gelohnt.

Wir fahren an den äußersten Nordzipfel der Faneromeni - Bucht. Diese Halbkugelpolster blieben bisher immer unbestimmt. Jetzt fällt die Bestimmung leicht und die Überraschung ist groß. Wunderschön blau blüht Kopfiger Thymian. Überall an den Hängen und am Strand leuchten die Polster. Und nun hinein in das Wasser! puh, ganz schön kalt, wenn wir die Wassertemperatur hier mit der im Kolpos vergleichen.

17 Uhr, es wird Zeit, den Rückweg zu beginnen. Wir zählen 100 Badegäste am kleinen sandigen Südstrand in Sigri. Bis Eressos begegnen uns nur drei Fahrzeuge. Eva geht von der Kapelle bis zur Furt. Ich fotografiere die Oleanderpracht und die Blütenfülle des Keuschlammstrauches. Der

Bach fließt nicht, der kleine Teich hat noch Wasser. Am Ufer stehen die hohen Rittersporne, leider „nur“ noch fruchtend. Wieder rufen in weiter Ferne Chukarhühner.
1 Stunde 45 Minuten benötigen wir für die Rückfahrt.

Sonnabend, 9.7. Über der Saline erscheint wieder früh der junge Wanderfalke, der einen ziemlichen Aufruhr bei den Möwen verursacht. Säbelschnäbler, Stelzenläufer und Seeschwalben verfolgen den schnellen Jäger lautstark. Auch vier Waldwasserläufer steigen mit auf. Brandenten flüchten in das nächste Salinenbecken. Schnell kehrt wieder Ruhe ein, der Wanderfalke streicht wie immer nach Süden ab. Etwa 100 Dohlen kommen von Süden und suchen lärmend in den Getreidefeldern nach Nahrung. Unterhalb der Smelly River Brücke sind die ersten Blaupfeile aktiv.

„Frühstückszeit“, so beenden Terry und ich morgens unseren Beobachtungsaustausch.

Heute füllen wir unsere Wasserflaschen wieder an der Ag. Dimitrios Quelle. Täglich trinken wir etwa 5 ltr Wasser. Heute sehen wir den Cordulegaster nicht.

Eigentlich möchten wir gern durch den Wald zum Achladeri Creek fahren, aber wir haben wohl den falschen Weg gewählt. So kehren wir wieder um und fahren über die Hauptstraßen zur Mündung des Vouvaris. Viele Fische schwimmen im Fluß. Wir sehen sechs Libellenarten, darunter *Lestes parvidens* und *Trithemis annulata*. Eine Leopardnatter quert den Fluß. Auf der anderen Straßenseite gehe ich durch die trockene Lagune. Hier gibt es keine Libellen. Bei stärkerem Südwind, wenn der Kolpos-Wasserstand höher steigt, wird die Lagune mit Wasser gefüllt. Erstmals sehe ich den Durchlaß, der unter der Straße den Mündungsbereich des Vouvaris mit der Lagune verbindet. Aber wir haben bisher fast nur Nordwind notieren können.

An der Kalloni Saline fahren wir heute vorbei. Im Potamiatal besuchen wir den „Folienteich“, das große Wasserspeicherbecken. Im Mai war es bis zum Rand gefüllt. Jetzt ist der Wasserstand doch schon merklich gesunken. Erstaunt bleiben wir am offen stehenden Tor stehen. Auf den Spitzen des etwa 2 m hohen Zaunes sitzen aufgereiht in Obeliskstellung die rot-violetten *Trithemis annulata*. In einer Reihe zählen wir mehr als 100 Tiere. Beim Absuchen der Wasserfläche mit dem Fernglas staunen wir noch mehr. Mindestens 1000 dieser schön gefärbten Libellen huschen über das blaue Wasser. Ist es ein Einflug? oder sind es hier aufgewachsene Tiere? Lopi konnte diese Art am 10.10.1996 erstmals für Lesbos nachweisen. Er hatte sie damals ebenfalls an einem künstlichen Wasserspeichersee bei Molivos gesehen. 14 Tage vor seiner Beobachtung hatte ein heftiger Südwind geweht und die Tiere vielleicht herantransportiert. Unser Wasserbecken führt seit Monaten Wasser, das bei Molivos war damals neu und erstmals im Winter gefüllt worden.

Neben den vielen Libellen bevölkern Mittelmeermöwen den Rand des Beckens und 16 Zwergtaucher tauchen nach Nahrung. Was die da wohl in diesem Speicherbecken, das doch immer wieder einmal trockenfällt, finden?

Seit langer Zeit fahren wir endlich einmal wieder das Potamiatal aufwärts. An der Platanenquelle fliegen Binsenjungfern und Federlibellen. Kohl- und Blaumeisen, Buchfinken, Amseln und Ammern trinken und baden im Quellbereich im Schatten des großen Baumes.

Unterhalb der drei Brücken bleiben wir einige Stunden am Bachlauf. Das Wasser hat Kanäle und Wannen in den Felsen geschliffen. Zehn Libellenarten fliegen und sitzen in der Sonne und im Schatten. Es fehlt eigentlich nur die Quelljungfer. Es sind tolle Beobachtungen von mindestens 40 Zangenlibellen, drei Blaupfeilarten, *Epallage fatime*, *Caliaeschna microstigma*, *Calopteryx splendens*, *Platynemesis pennipes* und *Trithemis annulata*. Schließlich fangen wir auch eine frische *Sympetrum meridionale*.

Im Schatten sind große dunkle Schmetterlinge sehr schnell. Endlich gelingt uns der Fang eines sehr abgeflogenen Falter. Die Stellung der großen Augenflecken auf der Unterseite der Hinterflügel und die noch erkennbare orange Unterseite der Vorderflügel weisen ihn als *Kirinia roxelana* aus. Hier finden wir Scheinhanf und die Gemeine Geißraute in der Ufervegetation. Waren wir zu lange in der Hitze, haben wir zu wenig getrunken oder stieg vor allem mir der leicht berauschende Duft der Oleanderblüten in den Kopf? Wir verlassen den Bachgrund und nehmen einen kräftigen Schluck aus der Wasserflasche. Schon verschwindet bei mir das leichte „Nebelgefühl“.

Wir fahren wenige Meter weiter, da sind ja schon die drei Brücken. Wir betrachten die Bachläufe unter den Brücken. An diesem Bacharm sind wir vor drei Jahren mit Lopi bis zum Wasserfall aufwärts gegangen. Heute ist es dazu zu spät.

Wir fahren das Potamiatal wieder abwärts, biegen an der Wegkreuzung hinter dem Folienteich nach links zum Metochi (Inland) Lake ab. Die Vegetation am Straßenrand zum See läßt kaum noch Ausblicke auf den See zu. Am nördlichen Ende entdecken wir sieben Nachtreiher. Teichhühner und Zwergtaucher rufen, Mauersegler, Mehl-, Rauch- und Rötelschwalben trinken im Fluge.

Ob die Vogelbeobachter im Frühjahr hier noch Kleine Sumpfhühner beobachten können? Dafür müßten eigentlich die vielen jetzt blühenden Keuschlammsträucher entfernt werden.

Wir fahren an den Gräben entlang direkt nach Kalloni und weiter nach Nifida, wo wir am Sandstrand in den Wellen baden.

Sonntag, 10.7. Wir schlafen bis um 8 Uhr. Der Tischler von Erika und Lefteris ist da. Er war eine ganze Zeit in Deutschland. Also sitzen wir mit am Tisch und unterhalten uns. Er hat seine Werkstatt in Plomari, wo er auch wohnt. Von Norden fließt ein Bach durch ein schönes Tal nach Plomari. Recht weit oben gibt es große wasserreiche Quellächer: „Da schießt das Wasser im dicken Strahl hervor“. Er war aber schon längere Zeit nicht mehr dort oben. Dort sollen wir hinfahren, auch die Landkarte weist diesen Bach als permanentes Gewässer aus. Heute nicht, es ist schon 11 Uhr.

Eigentlich wollen wir in das Napital. Aber am zweiten Hinweisschild auf den Pessa Wasserfall biegen wir in den Wald ab. Sehr vorsichtig suchen wir die günstigsten Untergründe im stark ausgewaschenen Weg, um den Unterboden des Wagens zu schonen.

Unterhalb der Brücke unter dem Pessa Wasserfall sehen wir sofort einen Cordulegaster, der den Bach aufwärts fliegt. Viele Libellen sonnen sich, darunter auch sehr schön im Licht Epallage fatime.

Wir erkunden den Bach auch unterhalb der schönen Wasserkaskaden und felsigen Gefälle. Hier befindet sich eine große Wanne mit steinigem Untergrund. Sie ist etwa 8 m breit und 4 m tief. Eva schwimmt in dem kalten Wasser. Ich stehe am Rand bis zu den Knien im Wasser, es ist mir zum Baden etwas zu kalt. Immer wieder kommt der – besser: kommen die – Cordulegaster an uns vorbei. Keiner setzt sich, keiner läßt sich fangen.

Nach etwa 3 Stunden verlassen wir die Schotterbank, wo im Schatten der hohen Kiefern und bei dem rauschenden Wasser ein sehr angenehmes Kleinklima herrscht.

Beim Ersteigen den Bachböschung löst sich unter mir ein Stein und ich falle rückwärts aus 1 Meter Höhe in den Bach. Die Kamera mit dem Teleobjektiv halte ich hoch, es gibt nur kleine Abschürfungen auf der Haut und..... irgendwie bin ich dann doch nicht ganz hineingefallen. Ich bin bis zu den Knien naß. Da hätte ich ja doch gleich in der Wanne mit Eva baden können! Ich bin also glimpflich davongekommen. Nach 15 Minuten ist meine Hose trocken, die Turnschuhe jedoch erst abends.

Es ist 14.40 Uhr. Unser nächstes Ziel? Wir fahren ins Napital zur Kremasti Brücke. Der Kakaras führt Wasser. Natürlich sind hier auch Libellen. Wir gehen durch das Flußbett oberhalb und unterhalb der Straßenbrücke. Und nun wird es schon Zeit!

Um 16.30 fahren wir in Richtung Molivos, kaufen im Minimarkt ein und sind um 17.20 Uhr bei Gila. Wir sitzen drinnen, hier ist es angenehmer als auf der Terrasse. Es ist doch sehr warm. Wir haben uns sehr viel zu erzählen.

Um 20.30 Uhr fahren wir gemeinsam nach Molivos, gehen in den Buchladen und kaufen das Buch von Jan und Julie über Lesbos.

Um 21.50 Uhr sind wir in Skala Polichnitou. 31°C im Zimmer trotz Durchzug und ganztägiger Belüftung. Heute habe ich nicht gebadet!

Montag, 11.7. Frühexkursion in die Saline. 82 Bruchwasserläufer in enger Flugformation deuten verstärkt auf den einsetzenden Limikolenzug. Um 11 Uhr sind wir östlich von Vrisa an den Tonteichen. Schöne Libellenbeobachtungen, erstmals Fotos von Coenagrion scitulum und Anax parthenope. Wir erkunden den Weg weiter nach Osten. Er endet irgendwo weit im Süden. Wir kehren in der Nähe der Kapelle um.

Anargyri: Vom heiligen Ort (mit Taverne und mäßig lauter Musik – ohne Gäste) gehen wir abwärts.

Viele Blauflügellibellen und Caliaeschna microstigma beleben den Bach. Besonders schön ist endlich Caliaeschna zu beobachten. Kopula und Sitzpositionen in Augenhöhe. So gelingen dann viele Fotos mit Normalobjektiv! Nur der Cordulegaster zeigt sich nicht. Am ersten Garten

entdecken wir eine sehr alte Spitzenfleck – Dame. Sie ist fast schwarz, die Augen natürlich grau und an jeder Flügelspitze eine kleine Verdunkelung. Der Nebenbach bringt *Orthetrum coerulescens*. An der „einsamen Brücke“ – von uns so genannt, da hier nun wirklich kein Fahrzeug passieren will, aber die Brücke tolle Dimensionen aufweist -, sind *Calopteryx* und *Caliaeschna* häufig.

Um 16.30 Uhr sinkt die Aktivität der Libellen deutlich. Wir fahren nach Nifida und baden im starken Wellengang. Abendessen um 19.30 Uhr. Aufzeichnungen und gleich nach der letzten Liste – Vögel – endlich einmal um etwa 22 Uhr schlafen, wenn es denn geht bei 30°C

Dienstag, 12.7. Frühexkursion bis 8 Uhr, dann erst um 10.30 los. Über Vatera nach Neochori ins Orchideental. Dieser Bach ist ohne Wasser. Der Orchideenhang im Möhrenaspekt.

Wir fahren von Norden nach Plomari rein, biegen gleich in die erste Straße nach links ein. Der Weg führt nach Nordosten am Sedoundas entlang aufwärts. Es ist ein schönes Tal mit vielen alten Platanen. Im Flußbett sehen wir einige Wasserstellen. Eine Brücke quert den Fluß, auf dem Wegweiser entziffern wir: Megalochori. Über die Brücke flattert ein dunkler Falter und landet auf einem Platanenblatt: *Limenitis reducta*, der Eisvogel mit den rotbraunen Adern auf der Unterseite der Hinterflügel. Wir fahren weiter, der Baumbestand im Tal lichtet sich und oh Schreck: ein Folienteich, ein Wasserreservoir – leer! ist in diesem Seitental. Wir umrunden dieses trockene Elend und fahren bis an das Ende des Weges an einer Wendeschleife. Dann gehen wir weiter. Da ist ja auch das große Quelloch, von dem der mit Erika und Lefteris befreundete Tischler gesprochen hatte. Nur sprudeln im großen Schwall tut es nicht. Ein vergittertes Quelloch mit wenig Wasser. Wir gehen weiter! Irgenwo weiter oben muß, ja muß doch noch Wasser sein. Mehrfach wollen wir umkehren. Und doch, hier ist Wasser. Unser Bemühen wird am obersten Quellsickerbereich belohnt! Wir sehen einen *Cor-dulegaster*, dann sticht ein Weibchen in der typischen Art, senkrecht in der Luft stehend, die Eier in den Grund einer winzigen Pfütze. Und nun hängt sich tatsächlich ein Männchen 2 m über Eva an einen Platanenast. Ich fotografiere Schwarz und Gelb von oben und von der Seite. Auch der anschließende Fangversuch ist erfolgreich. Beschwingt von dieser schönen Beobachtung gehen wir zurück zum Auto.

Wir folgen dem Hinweis nach Megalochori. Es ist wohl die steilste Piste, die wir bisher auf Lesbos gefahren sind. Unsere „kleine Ziege“ schafft es spielend.

Über Hauptstraßen fahren wir nach Vatera. Wir baden, wieder ist es etwas unangenehm wegen der Steine und der Vulkansteinplatten am Ufer aus dem Wasser herauszukommen.

Wir essen wieder am Hafen in Skala Polichnitou.

Mittwoch, 13.7. Der Tag beginnt ohne Frühexkursion. Wir übertragen die Bilder auf den Laptop, sehen 500 an, notieren einige für eine kurze Zusammenfassung/Bilderschau des Aufenthaltes, was vielleicht aber doch nichts wird. Wieder holen wir Trinkwasser an der oberen Quelle Ag. Dimitrios. Sehr schön können wir dort von der Brücke aus den jagenden *Cordulegaster* beobachten.

Der Evergetoulas führt an der Brücke nach Lambou Mili relativ viel Wasser. Auch hier sehen wir zwei späte *Libellula fulva*.

In der Mittagshitze sind wir in der Dipi Marsch. Das Salzhasenohr blüht. Die gesuchte schwarze Libelle finden wir leider nicht. Eva sieht eine Feuerlibelle.

Über Pigi fahren wir zur Ostküste und südlich von Mandamados an die Gruben. Jetzt steht hier ein Bagger, einige Wasserflächen sind aufgefüllt worden. Der Wasserstand in den Gruben ist stark gefallen, aber die Gruben sind tief. Der kleine Nebenteich auf der anderen Wegseite führt auch noch Wasser, er ist mit seiner Vegetation wohl ziemlich einmalig auf Lesbos. Leider entwischt mir die Binsenjungfer, schade. Das muß auch nach dem fast zu kurzen Anblick *Lestes virens* gewesen sein!

Rückfahrt durch das Napital. An der oberen Brücke des Kakaras – er fließt weiter unterhalb unter der Kremasti-Brücke durch – und Tränktümpeln für die Schafe, sehen wir um 18 Uhr Libellen. In dieser offenen Landschaft mit Eichen und Gebüsch freuen wir uns über mehrere Maskenwürger und Rotkopfwürger: Das Napital, so wie wir es schätzen.

Ohne Halt geht es an der Kalloni Saline vorbei am Kolpos entlang bis zum Nordende der Polichnitou Saline, wo wir dann baden.

Am Hafen draußen sitzen und essen, ich habe nicht gedacht, daß ich das einmal tun würde, und es hat mir sogar gefallen! Um 21.45 Uhr Bericht.

Donnerstag, 14.7. Frühexkursion an die Saline. Um 8.30 Uhr frühstücken wir. Nach dem langen Gespräch mit Lefteris fahren wir um 10.45 Uhr ab. Das Ziel ist der Almiropotamos und die Flußmündung unterhalb von Kato Stavros. Südlich von Polichnitos biegen wir vor der Brücke an der alten Ziegelei in einen Sandweg ein. Nach 2 km biegen wir nach links ab. Überrascht betrachten wir im Tal unter uns eine ausgedehnte Schilffläche. Wieder biegen wir nach links ab und gelangen an eine Furt durch den Almiropotamos. Es ist nicht nur Können, auch viel Glück, und das haben wir hier. Neben den an vielen Wassertypen auf der Insel häufigen Arten entdecken wir eine kleine schwarze Großlibelle. Das muß *Selysiothemis nigra* sein, eine für uns total neue Libellenart! Mehrfach fliegt sie an uns vorbei. Einen Fangversuch will ich nur dann wagen, wenn ich über den Erfolg sicher sein kann. Dazu kommt es leider nicht, sie fliegt meistens außerhalb meiner Reichweite. So freuen wir uns über diese schöne Beobachtung und die anderen Libellenarten. Über die Sandwege geht es weiter zur zweiten Brücke, dann zur ersten Brücke und schließlich zur Mündung. Überall notieren wir die Libellenarten und ihre Anzahlen.

Im Osten von Vatera gibt es nur wenige Libellen. Eva badet. Zwischen den blühenden Mönchspfeffersträuchern ist es brütend heiß. Hier tanken viele Distelfalter an den Blüten neue Kraft. Sie scheinen gerade von Süden gekommen zu sein.

Der völlig ausgebrannte vor wenigen Minuten verunglückte PKW ist bereits gelöscht, als wir Vatera in Richtung Polichnitos verlassen. Wieder biegen wir an der alten Ziegelei ab. Bis zur Kapelle Traperia begegnet uns niemand. Leider sieht es hier nicht so gepflegt aus, wie bei unseren letzten Besuchen. Zwei Bullen kommen zum Trinken. Nach wenigen Minuten verschwinden sie wieder. Wir bleiben still sitzen und freuen uns in den nächsten 60 Minuten an 20 Vogelarten, die direkt oder neben dem Quellbereich zum Trinken und Baden kommen. Das war eine sehr schöne Beobachtungszeit.

In Nifida baden wir dann mit weniger Wellen als beim letzten Besuch.

Endlich einmal früher beim Abendessen. Tagebuch schon um 21.40 Uhr fertig.

Freitag, 15.7. Frühexkursion zur Saline. Wieder zum Almiropotamos an die Furt. *Selysiothemis nigra* können wir leider nicht wieder entdecken. Unterhalb der Brücke Polichnitos – Vrisa zählen wir auch Libellen. Eigentlich müßten wir einmal noch weiter aufwärts unterhalb der Therme Ausschau nach der eventuell salzresistenten Art *Selysiothemis* Ausschau halten? Heute nicht, das heben wir uns für später auf.

An der Vouvaris Mündung haben wir Erfolg, eine *Erythromma lindenii* fliegt dort. Fangen können wir das einzelne Tier nicht, es bleibt immer in der Gewässermitte über den Fischen. So machen wir mit langer Brennweite Fotos und zoomen das Tier heran. Deutlich sind die Merkmale auf dem Abdomen zu erkennen.

An der trockenen Parakila Marsch fahren wir vorbei, nicht einmal ein Belegfoto entsteht von den freien Flächen und den recht braunen Binsen. In Parakila fahren wir nach oben. Mitten auf der trostlosen kahlen Fläche blüht ein Oleanderstrauch, der Wegrand ist auf einer Länge von 40 m von Grün gesäumt. Hier muß ein Wasseraustritt, eine kleine Quelle sein. *Orthetrum coerulescens* und *O. brunneum* fliegen hier. Selbst dieser kleine Quellbereich ist „angezapft“. Die Straße ist aufgefräst, damit der Schlauch das Wasser zum weiter unten am Hang liegenden Stall unbeschadet durch darüber hinweg fahrende Autos ableiten kann. Im Wasserbereich wächst Brunnenkresse.

An der kleinen Kapelle füllen wir an der Quelle – Kynigetigos Xyllogos - zwei Wasserflaschen auf. Kühl schmeckt das Wasser leicht säuerlich, fast wie schwaches Zitronenwasser. Bei Erwärmung mögen wir es nicht mehr so gern trinken. Wir gehen den Hang abwärts zum Bach, auch hier fließt Wasser. Zangenlibellen sitzen in der Sonne. Prachtlibellen gaukeln durch Schatten- und Sonnenflecken. Nur *Caliaeschna*, die Edellibelle können wir nicht entdecken.

Wir besuchen oberhalb den Bach beim Schafstall. Auch hier fließt reichlich Wasser.

Bei der Kapelle winken wir den Feuerwehrleuten zu, die mit ihrer Feuerwehr den ganzen Tag hier oben fast einsam Wache halten, bereit im Brandfall schnell vor Ort zu sein. An vielen Plätzen stehen Feuerwehren im Wald. Wir sahen während unseres Aufenthaltes keinen Waldbrand.

Wir fahren zurück nach Kalloni, werfen etwas sehnsüchtig Blicke auf die Badenden am Sandstrand neben der Straße. Hier muß man sehr weit in den Kolpos gehen, das Wasser wird erst recht weit draußen tief genug, um schwimmen zu können.

Natürlich wollen wir schnell noch in der Kalloni Saline Vögel beobachten. Der geplante Kurzaufenthalt wird immer länger. Es gibt wirklich viele Vögel zu sehen. Wir zählen mehr als 500 Säbelschnäbler, entdecken einen Kampfläufer, mehrere Grünschenkel, natürlich auch hier Schwarzstörche und bei der ersten größeren Lachmöwenansammlung sitzen vier Weißbart- und zwei Weißflügelsee-schwalben.

Endlich besteigen wir auch einmal den Beobachtungsturm. Die Beschläge sind sehr solide und werden sicherlich länger halten. Die Hochstellklappen sind stabil. Schwierig ist auch hier das Beobachten. Stehend kann ich dort nur in sehr gebückter Haltung beobachten, sitzend können wir mit dem Spektiv nicht über den unteren Rand auf das Gelände blicken. Also beobachten wir in anstrengender Haltung die Vögel in den Salinenbecken, die sehr gut einzusehen sind.

Fahren wir noch zur trockenen Marsch? Gut, das Gebiet hält doch immer wieder Überraschungen bereit. Jetzt sind es drei Triele, die recht nah auf der freien Fläche vor uns stehen. Prima, kein Wunder, daß unser Aufenthalt sich so in die Länge gezogen hat.

Um 19 Uhr sind wir in Nifida am Sandstrand. Das Wasser ist recht bewegt, dennoch schwimmen wir. Rückenschwimmen nach draußen, Brustschwimmen Richtung Land. Im tiefen Wasser stehen, die Wellen anlaufen lassen, sich hochheben lassen. Dann unter die Dusche und abspülen!

Wir essen natürlich wieder bei Toulas Fisch. Dann verabschieden wir uns. Bleibt gesund! Irgendwie verstehen wir uns, mit wenigen Worten griechisch, englisch und deutsch.

Sonnabend, 16. 7. Frühexcursion in die Saline. Wieder freue ich mich über die jungen Seeregenvögel, Säbelschnäbler und Stelzenläufer. Am Schornstein am Nordende der Saline sitzt ein Steinkauz. Unter der Smelly River Brücke ist das Wasserloch auf zwei Quadratmeter zusammen-getrocknet. Auf dem Rückweg begegnet mir Terry. Wir sprechen über die letzten 14 Tage und die Beobachtungen. „Der Juli und der Februar sind die vogelärmsten Monate des Jahres, da müßt ihr nicht kommen“, meint Terry. Na ja, wir haben 114 Vogelarten beobachtet. Ein gutes Ergebnis, findet er und wir natürlich auch. Wir freuen uns über unsere Beobachtungen.

„Kommt einmal im März, wenn die ersten großen Limikolentrupps kommen und das Frühjahr hier durchstartet“ rät Terry zum Schluß. „Tschüss, wie will stay in contact“.

Nach dem Frühstück packen wir die Koffer. Um 10.30 Uhr trennen wir uns endlich von Lefteris und Erika. Auf Wiedersehen und immer wieder Dankeschön für die liebevolle Betreuung! Wir fahren am Kolpos entlang nach Achladeri zum kleinen Creek. Jetzt halten wir uns rechts und wandern nach Süden den Bach aufwärts. Toll, wie viel Wasser hier jetzt fließt und wie viele solcher Bächeläufe hier nach starkem Regen fließen müssen. Wir sehen es an mehreren trockenen Bachbetten. Der Wasserlauf ist tief eingeschnitten.

Epallage fatime, Onychogomphus forcipatus, Platycnemis pennipes, Orthetrum taeniolatum und coerulea bilden einen schönen Abschluß zwei Stunden vor unserem Abflug. Die vielen großen dunklen Tagfalter – es sind Hipparchia-Arten – überraschen uns etwas. Fliegen erst seit wenigen Tagen so viele?

Nun aber los.

Um kurz vor 13 Uhr sind wir am Flugplatz. Das Auto sind wir gleich los. Der Chef von Hertz hat uns gesehen, kommt zu uns an den Wagen.

Wir fliegen nach (Thessaloniki), das Einchecken dauert fünf Minuten. Dann haben wir noch 60 Minuten bis zum Abflug. Wir essen etwas, trinken von unserem Brunnenwasser und sind 30 Minuten vor dem Abflug im Warteraum.

Pünktlicher Abflug. Nach 50 Minuten Blick auf den Limni Volvi und den Limni Koronia, da haben wir vor 29 Jahren einige Tage unserer ersten Griechenlandreise verbracht. Saloniki Flugplatz, schien uns nicht sehr gemütlich. Wir essen Salat. Dann notieren wir die besuchten Libellengewässer:

42 erstaunlich!

Pünktlich geht es weiter, Fensterplatz in einem nicht ausgebuchten Flugzeug.

Stuttgart und Hamburg, alles ohne Verspätung. Um 21.30 Uhr holt Gert uns ab.

Art		Mytilini / Polichnitou	Polichnitou Saline PS; Kolpos K; Achladeri Creek AC; Kalloni Saline KS	Mikrilimni = M; Argios Demitri = AD; Olymp = O; Polichnitou Saline PS	Polichnitou Saline = PS; AG Dimitrios = AD; Olymp = O; Evergtoulas =Ev	nach Sigr hin im Norden, über Eressos zurück im Süden	Polichnitou Saline = PS; AG Dimitrios = AD; Vouvaris Mündung = VM; Speicherbek- ken Potamiatel = SP; Potamia-tal = PT; Metochi	Skala Polichnitou = Skala; Makri unterhalb Pessa Wasserfall = PW; Kremasti Brücke = KB	Polichnitou Saline = PS; Tonteiche östlich Vrisa = Tt; Anargyri = An
4.7.	5.7.	6.7.	7.7.	8.7.	9.7.	10.7.	11.7.		
Haubentaucher Crested Grebe									
Zwergtaucher Little Grebe	1						17 SP		
Schwarzhalstaucher Black-necked Grebe									
Gelbschnabelsturmtaucher Cory's Shearwater									
Mittelmeer Sturmtaucher Yelkouan Shearwater									
Kormoran Great Cormorant	1		2 KS					x	
Krähenscharbe Shag	1		2 KS						
Zwergscharbe Pygmy Cormorant									
Krauskopfpelikan Dalmatian Pelican									
Graureiher Gray Heron	1		1 Derbyshire; 6 KS		2 PS	6 Derbyshire	2 PS	2 Derbyshire	
Purpureiher Purple Heron									
Silberreiher (Great) White Egret									
Seidenreiher Little Egret	1		6 KS						
Rallenreiher Squacco Heron									
Kuhreiher Cattle Egret	1		1 PS Prachtkleid	1 PS Prachtkleid	1 PS Prachtkleid				
Nachtreiher Black-crowned Night Heron	1						7 ML		
Zwergrohrdommel Little Bittern									
Große Rohrdommel Bittern									
Weißstorch White Stork	1		2 K		1 Ev	1 Kalloni Sline	2 Kalloni	1 Paraskevi auf Nest	
Schwarzstorch Black Stork	1		1 Smelly River 1 KS			2 Derbyshire	1 Kalloni 1 PT	3 Derbyshire	

Art		Mytilini / Polichnitou	Polichnitou Saline PS; Kolpos K; Achladeri Creek AC; Kalloni Saline KS	Mikrilimni = M; Argios Demitri = AD, Olymp = O; Polichnitou Saline PS	Polichnitou Saline = PS; AG Dimitrios = AD; Olymp = O; Evergtoulas =Ev	nach Sigr hin im Norden, über Eressos zurück im Süden	Polichnitou Saline = PS; AG Dimitrios = AD; Vouvaris Mündung = VM; Speicherbek- ken Potamiatal = SP; Potamia-tal = PT; Metochi	Skala Polichnitou = Skala; Makri unterhalb Pessa Wasserfall = PW; Kremasti Brücke = KB	Polichnitou Saline = PS; Tonteiche östlich Vrisa = Tt; Anargyri = An
Rosaflamingo Greater Flamingo	1		80 KS			40 Kalloni Saline		x Kalloni Saline	
Löffler Spoonbill									
Brauner Sichler Glossy Ibis									
Stockente Mallard	1					1 Männchen Tsilioutas Furt			
Krickente Green-winged Teal									
Knärente Garganey									
Pfeifente Wigeon									
Löffelente Shoveler									
Tafelente Pochard									
Brandente Common Shelduck	1		8 PS	3 PS	8 PS		13 PS		21 PS
Rostgans Ruddy Shelduck	1		2 ad, 5 juv Derbyshire			3 Derbyshire		6 Derbyshire	5 PS
Mittelsäger Red-breasted Merganser									
Höckerschwan Mute Swan									
Gänsegeier Griffon Vulture									
Mönchsgeier Black Vulture									
Schreiadler Lesser spotted Eagle									
Mäusebussard Buzzard	1		1 PS	1 Olymp	2	2	Summe 6		2 An
Adlerbussard Long-legged Buzzard	1					2 Ipsilou			
Habichtsadler Bonelli's Eagle									
Zwergadler Booted Eagle									
Wespenbussard Honey Buzzard	1		1 AC						

Art	4.7.	5.7.	6.7.	7.7.	8.7.	9.7.	10.7.	11.7.
Sperber Sparrowhawk								
Kurzfangspesber Levant Sparrowhawk								
Habicht (Northern) Goshawk	1		1 über Megalimni			1 Kalloni		
Schwarzmilan Black Kite								
Rohrweihe Marsh Harrier								
Kornweiher Hen Harrier								
Steppenweihe Pallid Harrier								
Wiesenweihe Montagu's Harrier								
Schlangenadler Short-toed Eagle	1		2 M	1 Ev; 1 Hang zum Kolpos	1 Ipsilou			
Baumfalke Hobby								
Wanderfalke Peregrine	1			1 - 2 PS		1 PS		
Lanner Lanner	1				1 Ipsilou			
Merlin Merlin								
Eleonorenfalke Eleonora's Falcon	1			1 helle Phase Smelly River				
Rotfußfalke Red-footed Falcon								
Rötelfalke Lesser Kestrel	1				1 Ipsilou			
Turmfalke Common Kestrel	1		2 KS			1 Kalloni		
Chukarhuhn Chukar	1				Rufe Tsilioutas			
Wachtel Quail								
Wasserralle Water Rail								
Tüpfelsumpfhuhn Spotted Crane								

Art	4.7.	5.7.	6.7.	7.7.	8.7.	9.7.	10.7.	11.7.
Kleines Sumpfhuhn Little Crane								
Zwergsumpfhuhn Baillon's Crane								
Teichhuhn Moorhen	1	1 Smelly River				2 ML		
Blässhuhn Coot								
Austernfischer Oystercatcher								
Kiebitz Lapwing								
Spornkiebitz Spur-winged Plover								
Sandregenpfeifer Ringed Plover								
Flußregenpfeifer Little Ringed Plover	1	2 AC 12 KS		1 Ev	2 Faneromeni Strand; 1 Tsilioutas	1 Eastriver		
Seereggenpfeifer Kentish Plover	1	28 PS inkl. Pulli	3 PS	3 PS		11 PS		9 PS
Kiebitzregenpfeifer Grey Plover								
Steinwälzer Ruddy Turnstone								
Bekassine Common Snipe								
Doppelschnepfe Great Snipe								
Zwergschnepfe Jack Snipe								
Großer Brachvogel Curlew	1	1 KS						
Regenbrachvogel Whimbrel								
Uferschnepfe Black-tailed Godwit	1	1 PS						
Waldwasserläufer Green Sandpiper	1			1 Ev		4 PS		
Bruchwasserläufer Wood Sandpiper	1	8 KS						82 ein eng fliegender Trupp PS
Dunkler Wasserläufer Spotted Redshank								

Art		Mytilini / Polichnitou	Polichnitou Saline PS; Kolpos K; Achladeri Creek AC; Kalloni Saline KS	Mikrilimni = M; Argios Demitri = AD; Olymp = O; Polichnitou Saline PS	Polichnitou Saline = PS; AG Dimitrios = AD; Olymp = O; Evergtoulas =Ev	nach Sigr hin im Norden, über Eressos zurück im Süden	Polichnitou Saline = PS; AG Dimitrios = AD; Vouvaris Mündung = VM; Speicherbek- ken Potamiatal = SP; Potamia-tal = PT; Metochi	Skala Polichnitou = Skala; Makri unterhalb Pessa Wasserfall = PW; Kremasti Brücke = KB	Polichnitou Saline = PS; Tonteiche östlich Vrisa = Tt; Anargyri = An
Grünschenkel Greenshank	1		4 PS 1 KS		2 PS		2 PS		2 PS
Rotschenkel Redshank	1		51 PS 2 KS		38 PS		30 PS		21 PS
Teichwasserläufer Marsh Sandpiper									
Terekwasserläufer Terek Sandpiper									
Uferläufer Common Sandpiper	1		3 KS		1 PS				1 PS
Zwergstrandläufer Little Stint									
Temminckstrandläufer Temminck Stint									
Alpenstrandläufer Dunlin									
Sichelstrandläufer Curlew Sandpiper									
Sumpfläufer Broad-billed Sandpiper									
Sanderling Sanderling									
Kampfläufer Ruff									
Säbelschnäbler Avocet	1		42 PS 250 KS (170 Eier verlassen)	20 PS	61 PS	x	49 PS		39 PS
Stelzenläufer Black-winged Stilt	1		50 mit pulli und juv PS; 20 KS	5 PS	25 PS	x	29 PS		41 PS
Thorshühnchen Grey Phalarope									
Triel Stone-curlew	1		2 PS 1 KS						
Rotflügelbrachschwalbe Collared Pratincole									
Schwarzflügelbrachschwalbe Black-winged Pratincole									
Heringsmöwe Lesser Black-backed									
Mittelmeermöwe Yellow-legged Gull	1		60 PS	x	85 PS	x	90 PS	x	162 PS
Korallenmöwe Audouin's Gull									

Art		Mytilini / Polichnitou	Polichnitou Saline PS; Kolpos K; Achladeri Creek AC; Kalloni Saline KS	Mikrilimni = M; Argios Demitri = AD; Olymp = O; Polichnitou Saline PS	Polichnitou Saline = PS; AG Dimitrios = AD; Olymp = O; Evergtoulas =Ev	nach Sigr hin im Norden, über Eressos zurück im Süden	Polichnitou Saline = PS; AG Dimitrios = AD; Vouvaris Mündung = VM; Speicherbek- ken Potamiatal = SP; Potamia-tal = PT; Metochi	Skala Polichnitou = Skala; Makri unterhalb Pessa Wasserfall = PW; Kremasti Brücke = KB	Polichnitou Saline = PS; Tonteiche östlich Vrisa = Tt; Anargyri = An
Schwarzkopfmöwe		4.7.	5.7.	6.7.	7.7.	8.7.	9.7.	10.7.	11.7.
Mediterranean Gull	1		3 PS		4 PS		4 PS		1 Polichnitou am Hafen abends
Dünnschnabelmöwe									
Slender-billed Gull									
Zwergmöwe									
Little Gull									
Lachmöwe			8 KS		2 PS		1 Eastriver		3 PS
Black-headed Gull	1								
Trauerseeschwalbe									
Black Tern									
Weißflügelseeschwalbe									
White-winged Tern									
Weißbartseeschwalbe									
Whiskered Tern									
Raubseeschwalbe									
Caspian Tern									
Lachseeschwalbe									
Gull-billed Tern									
Flußseeschwalbe			10 PS 20 KS	x	x	x	10 + 2 pulli PS	x	8 PS
Common Tern	1								
Zwergseeschwalbe			30 PS 30 KS	x	x	x	8 1 brütet PS		12 PS
Little Tern	1								
Brandseeschwalbe			1 PS		1 PS		1 PS		1 PS
Sandwich Tern	1								
Felsentaube									
Rock Dove									
Haustaube									
Feral Dove									
Ringeltaube			1 AC	1 Olymp		1 Fahrt			
Woodpigeon	1								
Turteltaube			2 Smelly River 2 AC	1 M	x		x	x	Rufe Tt und An
Turtle Dove	1								
Türkentaube			x	x	x	x	x	x	x
Collared Dove	1								
Kuckuck				1 M					
Cuckoo	1								
Häherkuckuck									
Great Spotted Cuckoo									
Schleiereule									
Barn Owl									
Zwergohreule						1 Kalloni			
Scops Owl	1								

Art	4.7.	5.7.	6.7.	7.7.	8.7.	9.7.	10.7.	11.7.
Steinkauz Little Owl	1	1 Skamnioudi		1 Smelly River	1 Vasilikon			
Waldkauz Tawny Owl								
Nachtschwalbe Nightjar	1	2 Fahrt					3 Rückfahrt	
Fahlsegler Pallid Swift								
Mauersegler Swift	1	2 PS		10 Smelly River	x	10 ML	100 Molivos	2 Tt
Alpensegler Alpine Swift								
Eisvogel Kingfisher								
Bienenfresser Bee-eater	1	15 KS			10 Sigr	10 Eastriver		
Blauracke Roller								
Wiedehopf Hoopoe	1		1 M	1 PS 3 - 5 Ev		2 ML		1 Tt
Mittelspecht Middle Spotted Woodpecker	1	1 Smelly River				2	1	1 An
Wendehals Wryneck								
Stummellerche Lesser shoert-toed Lark								
Kurzzehenlerche Short-toed Lark								
Haubenlerche Crested Lark	1	x	x	x	x	x	x	x
Heidelerche Woodlark	1				Rufe Ipsilou			
Feldlerche Skylark								
Rauchschnalbe Barn Swallow	1	x	x	x	x	x	x	x
Rötelschnalbe Red-rumped Swallow	1	x		2 Olymp	x	x	x	x
Mehlschnalbe House Martin	1	x	x	x	x	Nistplätze in Polichnitou verlassen/ x	x	x
Uferschnalbe Sand Martin								

Art	4.7.	5.7.	6.7.	7.7.	8.7.	9.7.	10.7.	11.7.
Felsenschwalbe Crag Martin	1		2 Olymp	3 Olymp	4 nördlich Vatoussa			4 Tt
Pirol Golden Oriole								
Kolkrabe Common Raven	1	2 Smelly River	2 Olymp	2 Olymp	2 Ipsilou	1 Smelly River		
Nebelkrähe Hooded Crow	1	x	x	x	x	x	x	x
Dohle Jackdaw	1	160 PS zum Smelly River	Rufe in Lisvori			150 nahe Smelly River		
Elster Magpie in Athen								
Eichelhäher Jay	1		1 M	2 Olymp		4 PT		1 Tt
Kohlmeise Great Tit	1	1 AC	5 M	x	x	10 PT	5 PW	x
Blaumeise Blue Tit	1	2 Smelly River				10 PT	5 PW	x
Tannenmeise Coal Tit								
Trauermeise Sombre Tit								
Schwanzmeise Long-tailed Tit	1		4 AD				5 PW	
Felsenkleiber Western Rock Nuthatch	1	1 K			4 Ipsilou; 2 Tsilioutas			
Türkenkleiber Krüper's Nuthatch	1		2 M	1 AD				
Gartenbaumläufer Short-toed Treecreeper	1		1 M					
Zaunkönig Wren	1		3 Olmp				1 singt PW	
Singdrossel Song Thrush	1				1 Tsilioutas			
Misteldrossel Mistle Thrush	1		1 M 1 Olymp					
Amsel Blackbird	1	2 1 Polichnitou	2 Olymp	1 Olymp	1 Tsilioutas	6 PT	2 PW	x
Ringdrossel Ring Ouzel								
Blaumerle Blue Rock Thrush	1					1 VM		

		Mytilini / Polichnitou	Polichnitou Saline PS; Kolpos K; Achladeri Creek AC; Kalloni Saline KS	Mikrilimni = M; Argios Demitri = AD, Olymp = O; Polichnitou Saline PS	Polichnitou Saline = PS; AG Dimitrios = AD; Olymp = O; Evergoulas =Ev	nach Sigr hin im Norden, über Eressos zurück im Süden	Polichnitou Saline = PS; AG Dimitrios = AD; Vouvaris Mündung = VM; Speicherbek- ken Potamiatal = SP; Potamia-tal = PT; Metochi	Skala Polichnitou = Skala; Makri unterhalb Pessa Wasserfall = PW; Kremasti Brücke = KB	Polichnitou Saline = PS; Tonteiche östlich Vrisa = Tt; Anargyri = An
Art		4.7.	5.7.	6.7.	7.7.	8.7.	9.7.	10.7.	11.7.
Steinschmätzer									
Northern Wheatear									
Isabell Steinschmätzer									
Isabelline Wheatear									
Balkansteinschmätzer			1 Smelly River		1 Olymp	20	2 Smelly River		
Eastern Black-eared Wheatear	1						4 PT		
Gartenrotschwanz									
Redstart									
Hausrotschwanz									
Black Redstart									
Schwarzkehlchen			1 KS		1 PS	3			
Stonechat	1								
Braunkehlchen									
Whinchat									
Nachtigall				1 M			1 PT		
Nightingale	1								
Sprosser									
Thrush Nightingale									
Rotkehlchen				1 Olymp	1 Olymp				
Robin	1								
Seidensänger			1 Smelly River		1 Smelly River	2 Tsilioutas			
Cetti's Warbler	1								
Feldschwirl									
Grasshopper Warbler									
Rohrschwirl									
Savi's Warbler									
Schlagschwirl									
River Warbler									
Drosselrohrsänger									
Great Reed Warbler									
Teichrohrsänger									
Reed Warbler									
Schilfrohrsänger									
Sedge Warbler									
Mariskensänger									
Moustached Warbler									
Sumpfrohrsänger									
Marsh Warbler									
Buschrohrsänger									
Blyth's Reed Warbler									
Zistensänger									
Fan-tailed Warbler									

Art	4.7.	5.7.	6.7.	7.7.	8.7.	9.7.	10.7.	11.7.
Blaßspötter Olivaceous Warbler								
Olivenspötter Olivetree Warbler	1	2 Smelly River						
Mönchsgrasmücke Blackcap								
Nachtigallen-/Orpheusgrasmücke Eastern Orphean Warbler	1			1 westlich Vasilika am Hang				
Klappergrasmücke Lesser Whitethroat	1		1 M					
Dorngrasmücke Whitethroat								
Maskengrasmücke Rueppell's Warbler								
Weißbartgrasmücke Subalpine Warbler								
Samtkopfgrasmücke Sardinian Warbler	1			1 Ev				
Heckensänger Rufous Bush Robin	1				2 nördlich Sigri; 2 Tsilioutas			
Weißkehl­sänger White-throated Robin								
Zipzalp Chiffchaff								
Fitislaubsänger Willow Warbler								
Sommergoldhähnchen Firecrest								
Balkan (Berg)laubsänger Eastern Bonelli's Warbler								
Waldlaubsänger Wood Warbler								
Grauschnäpper Spotted Flycatcher								
Trauerschnäpper Pied Flycatcher								
Halsbandschnäpper Collared Flycatcher								
Heckenbraunelle Dunnock								
Wiesenpieper Meadow Pipit								

Art		Mytilini / Polichnitou	Polichnitou Saline PS; Kolpos K; Achladeri Creek AC; Kalloni Saline KS	Mikrilimni = M; Argios Demitri = AD; Olymp = O; Polichnitou Saline PS	Polichnitou Saline = PS; AG Dimitrios = AD; Olymp = O; Evergoulas =Ev	nach Sigr hin im Norden, über Eressos zurück im Süden	Polichnitou Saline = PS; AG Dimitrios = AD; Vouvaris Mündung = VM; Speicherbek- ken Potamiatal = SP; Potamia-tal = PT; Metochi	Skala Polichnitou = Skala; Makri unterhalb Pessa Wasserfall = PW; Kremasti Brücke = KB	Polichnitou Saline = PS; Tonteiche östlich Vrisa = Tt; Anargyri = An
Brachpieper Tawny Pipit	1		1 Nordende PS	1 Nordende PS					
Baumpieper Tree Pipit									
Rotkehlpieper Red-throated Pipit									
Bergpieper Water Pipit									
Bachstelze Pied Wagtail	1		2 KS		2 Ev		1 Smelly River		1 PS
Wiesenschafstelze Yellow Wagtail									
Maskenschafstelze Black-headed Wagtail	1			1 Nordende PS	2 Nordende PS		1 Eastriver		
Thunberg-Schafstelze Thunberg Wagtail									
Gebirgsstelze Grey Wagtail	1							1 PW	1 An
Zitronenstelze Citrine Wagtail									
Schwarzstirnwürger Lesser Grey Shrike									
Rotkopfwürger Woodchat Shrike	1		1 Skamnioudi 2 Vouvaris Mündung	1 M		Summe 5	Summe 5	1 Vouvaris Mündung; 2 Napital	
Maskenwürger Masked Shrike	1		1 Skamnioudi 1 Vouvaris Mündung		1 Smelly River 1 Skamnioudi			1 Napital	
Neuntöter Red-backed Shrike	1			1 Olymp					
Star Common Starling									
Kernbeißer Hawfinch									
Grünfink Greenfinch	1		4 Smelly River	4 M	x	x	x		
Gimpel Bullfinch									
Stieglitz Goldfinch	1		2 Ancient	4 Olymp	x	x	x	x	x
Hänfling Linnet	1		2 Smelly River		x	10 Tsilioutas			
Girlitz Serin	1				2 AD		1 vor Achladeri Gesang	2 singen PW	1 singt Tt

		Mytilini / Polichnitou	Polichnitou Saline PS; Kolpos K; Achladeri Creek AC; Kalloni Saline KS	Mikrilimni = M; Argios Demitri = AD, Olymp = O; Polichnitou Saline PS	Polichnitou Saline = PS; AG Dimitrios = AD; Olymp = O; Evergtoulas =Ev	nach Sigr hin im Norden, über Eressos zurück im Süden	Polichnitou Saline = PS; AG Dimitrios = AD; Vouvaris Mündung = VM; Speicherbek- ken Potamiatal = SP; Potamia-tal = PT; Metochi	Skala Polichnitou = Skala; Makri unterhalb Pessa Wasserfall = PW; Kremasti Brücke = KB	Polichnitou Saline = PS; Tonteiche östlich Vrisa = Tt; Anargyri = An
Art		4.7.	5.7.	6.7.	7.7.	8.7.	9.7.	10.7.	11.7.
Buchfink Chaffinch	1			x Olymp	x	x	x	x	x
Grauammer Corn Bunting	1		x	x	x	x	x	Napital	x
Kappenammer Black-headed Bunting	1		x	x	x	x	x	x	
Zaunammer Cirl Bunting	1			1 M Gesang 1 Olymp Gesang	1 Olymp Gesang	2 singen Fahrt			
Zippammer Rock Bunting									
Ortolan Ortolan Bunting									
Grauortolan Cretzschmar's Bunting	1				1 PS	2 Tsilioutas im Umfärben			
Türkenammer Cinereous Bunting									
Rohrammer Reed Bunting									
Hausesperling House Sparrow	1		x	x	x	x	x	x	x
Weidensperling Spanish Sparrow	1		250 östlich KS	x	x	x	x	x	x
Steinsperling Rock Sparrow	1					1 + Rufe Ipsilou			
Tagesartenzahl									
Artenzahl Juli				83	90	100	103	104	104
Artenzahl auf Lesbos bisher 242 abzüglich Elster									

		Polichnitu Saline = PS Orchideental bei Neochori = ON Sedoundas nördlich Plomari = Se	Fahrt, Evergetoulas, Dipi Marsch, Gruben südöstlich Mandamados, Napital	Polichnitu Saline = PS; Almiropotamos Tal = AT; südlich Kato Stavros = KS; Traperia Kapelle = TK	Polichnitu Saline = PS; Almiropotamos Tal = AT; Vouvaris Mündung = VM; Parakila oben = Po; Kalloni Saline = KS	Polichnitu Saline	
Art		12.7.	13.7.	14.7.	15.7.	16.7.	
Haubentaucher Crested Grebe							
Zwergtaucher Little Grebe	1						
Schwarzhalstaucher Black-necked Grebe							
Gelbschnabelsturmtaucher Cory's Shearwater	1			3 KS			
Mittelmeer Sturmtaucher Yelkouan Shearwater	1			5 KS			
Kormoran Great Cormorant	1						
Krähenscharbe Shag	1	1 Vatera	2 PS	4 PS			
Zwergscharbe Pygmy Cormorant							
Krauskopfpelikan Dalmatian Pelican							
Graureiher Gray Heron	1		1 Dipi		2 PS 1 Derbyshire	1	
Purpureiher Purple Heron							
Silberreiher (Great) White Egret	1				1 KS		
Seidenreiher Little Egret	1				1 PS 2 KS		
Rallenreiher Squacco Heron							
Kuhreiher Cattle Egret	1						
Nachtreiher Black-crowned Night Heron	1						
Zwergrohrdommel Little Bittern							
Große Rohrdommel Bittern							
Weißstorch White Stork	1	1 Polichnitos auf dem Horst	2 KS		4 KS		
Schwarzstorch Black Stork	1		1 Dipi; 1 KS; 1 Smelly River; 1 PS	2 Smelly River	3 Smelly River 2 Derbyshire 1 ostl. Kalloni, 2 KS; 1 KS Marsch; 1 KS; 1 Derby	1	

Art		Polichnitu Saline = PS Orchideental bei Neochori = ON Sedoundas nördlich Plomari = Se	Fahrt, Evergetoulas, Dipi Marsch, Gruben südöstlich Mandamados, Napital	Polichnitu Saline = PS; Almiropotamos Tal = AT; südlich Kato Stavros = KS; Traperia Kapelle = TK	Polichnitu Saline = PS; Almiropotamos Tal = AT; Vouvaris Mündung = VM; Parakila oben = Po; Kalloni Saline = KS	Polichnitu Saline	
		12.7.	13.7.	14.7.	15.7.	16.7.	
Rosaflamingo Greater Flamingo	1		KS		100 KS		
Löffler Spoonbill							
Brauner Sichler Glossy Ibis							
Stockente Mallard	1						
Krickente Green-winged Teal							
Knäken Garganey							
Pfeifente Wigeon							
Löffelente Shoveler							
Tafelente Pochard							
Brandente Common Shelduck	1	15 PS		6 PS	5 PS; 3 KS		
Rostgans Ruddy Shelduck	1				6 Derbyshire 5 KS		
Mittelsäger Red-breasted Merganser							
Höckerschwan Mute Swan							
Gänsegeier Griffon Vulture							
Mönchsgeier Black Vulture							
Schreiadler Lesser spotted Eagle							
Mäusebussard Buzzard	1	1 Se	1 PS	2 AT	3 Kalloni		
Adlerbussard Long-legged Buzzard	1						
Habichtsadler Bonelli's Eagle							
Zwergadler Booted Eagle							
Wespenbussard Honey Buzzard	1						

Art	12.7.	13.7.	14.7.	15.7.	16.7.	
Sperber Sparrowhawk	1	1 Napital				
Kurzfangspesber Levant Sparrowhawk						
Habicht (Northern) Goshawk	1					
Schwarzmilan Black Kite						
Rohrweihe Marsh Harrier	1	1 ?? Bei Kato Stavros, Sekun- denbeobachtung	1 W Dipi			
Kornweiher Hen Harrier						
Steppenweihe Pallid Harrier						
Wiesenweihe Montagu's Harrier						
Schlangenadler Short-toed Eagle	1	2 Se	1 Napital			
Baumfalke Hobby						
Wanderfalke Peregrine	1			1 PS		
Lanner Lanner	1					
Merlin Merlin						
Eleonorenfalke Eleonora's Falcon	1					
Rotfußfalke Red-footed Falcon						
Rötelfalke Lesser Kestrel	1					
Turmfalke Common Kestrel	1				1	
Chukarhuhn Chukar	1			1 Rufe TK		
Wachtel Quail						
Wasserralle Water Rail						
Tüpfelsumpfhuhn Spotted Crane						

		Polichnitou Saline = PS Orchideental bei Neochori = ON Sedoundas nördlich Plomari = Se	Fahrt, Evergetoulas, Dipi Marsch, Gruben südöstlich Mandamados, Napital	Polichnitou Saline = PS; Almiropotamos Tal = AT; südlich Kato Stavros = KS; Traperia Kapelle = TK	Polichnitou Saline = PS; Almiropotamos Tal = AT; Vouvaris Mündung = VM; Parakila oben = Po; Kalloni Saline = KS	Polichnitou Saline	
Art		12.7.	13.7.	14.7.	15.7.	16.7.	
Kleines Sumpfhuhn Little Crane							
Zwergsumpfhuhn Baillon's Crane							
Teichhuhn Moorhen	1			6 AT	1 AT		
Blässhuhn Coot							
Austernfischer Oystercatcher							
Kiebitz Lapwing							
Spornkiebitz Spur-winged Plover							
Sandregenpfeifer Ringed Plover							
Flußregenpfeifer Little Ringed Plover	1	1 PS 1 Vatera Ost 1 Vatera West	2 Dipi	2 AT 2 KS	x	1	
Seereggenpfeifer Kentish Plover	1	18 PS	PS	12 PS	x	10	
Kiebitzregenpfeifer Grey Plover							
Steinwälzer Ruddy Turnstone							
Bekassine Common Snipe							
Doppelschnepfe Great Snipe							
Zwergschnepfe Jack Snipe							
Großer Brachvogel Curlew	1				1 KS		
Regenbrachvogel Whimbrel							
Uferschnepfe Black-tailed Godwit	1						
Waldwasserläufer Green Sandpiper	1						
Bruchwasserläufer Wood Sandpiper	1			Rufe PS		1	
Dunkler Wasserläufer Spotted Redshank							

Art		Polichnitu Saline = PS Orchideental bei Neochori = ON Sedoundas nördlich Plomari = Se	Fahrt, Evergetoulas, Dipi Marsch, Gruben südöstlich Mandamados, Napital	Polichnitu Saline = PS; Almiropotamos Tal = AT; südlich Kato Stavros = KS; Traperia Kapelle = TK	Polichnitu Saline = PS; Almiropotamos Tal = AT; Vouvaris Mündung = VM; Parakila oben = Po; Kalloni Saline = KS	Polichnitu Saline	
Grünschenkel Greenshank	1	12.7. 4 PS	13.7.	14.7. 4 PS	15.7. 6 PS	16.7. 3	
Rotschenkel Redshank	1	53 PS	PS	38 PS	34 PS	32	
Teichwasserläufer Marsh Sandpiper							
Terekwasserläufer Terek Sandpiper							
Uferläufer Common Sandpiper	1	4 PS		2 PS	4 PS 4 KS	3	
Zwergstrandläufer Little Stint							
Temminckstrandläufer Temminck Stint							
Alpenstrandläufer Dunlin							
Sichelstrandläufer Curlew Sandpiper							
Sumpfläufer Broad-billed Sandpiper							
Sanderling Sanderling							
Kampfläufer Ruff	1		1 W PS		1 KS	1	
Säbelschnäbler Avocet	1	23 PS	PS	36 PS	40 PS 520 KS	20	
Stelzenläufer Black-winged Stilt	1	51 PS	PS	71 PS	38 PS 20 KS	39	
Thorshühnchen Grey Phalarope							
Triel Stone-curlew	1				3 KS		
Rotflügelbrachschwalbe Collared Pratincole							
Schwarzflügelbrachschwalbe Black-winged Pratincole							
Heringsmöwe Lesser Bick-backed							
Mittelmeermöwe Yellow-legged Gull	1	180 PS	PS	180 PS	180 PS	300	
Korallenmöwe Audouin's Gull							

		Polichnitu Saline = PS Orchideental bei Neochori = ON Sedoundas nördlich Plomari = Se	Fahrt, Evergetoulas, Dipi Marsch, Gruben südöstlich Mandamados, Napital	Polichnitu Saline = PS; Almiropotamos Tal = AT; südlich Kato Stavros = KS; Traperia Kapelle = TK	Polichnitu Saline = PS; Almiropotamos Tal = AT; Vouvaris Mündung = VM; Parakila oben = Po; Kalloni Saline = KS	Polichnitu Saline	
Art		12.7.	13.7.	14.7.	15.7.	16.7.	
Schwarzkopfmöwe		1 PS	1 Dipi		2 PS		
Mediterranean Gull	1						
Dünnschnabelmöwe							
Slender-billed Gull							
Zwergmöwe							
Little Gull							
Lachmöwe		6 PS	3 Dipi	5 PS	5 PS 25 KS	3	
Black-headed Gull	1						
Trauerseeschwalbe							
Black Tern							
Weißflügelseeschwalbe					2 KS		
White-winged Tern	1						
Weißbartseeschwalbe					4 KS		
Whiskered Tern	1						
Raubseeschwalbe							
Caspian Tern							
Lachseeschwalbe							
Gull-billed Tern							
Flußseeschwalbe		12 PS	PS	10 PS	14 PS 16 KS	12	
Common Tern	1						
Zwergseeschwalbe		10 PS	PS	16 PS	18 PS 40 KS	10	
Little Tern	1						
Brandseeschwalbe		2 PS		4 PS	5 PS	3	
Sandwich Tern	1						
Felsentaube							
Rock Dove							
Haustaube			4				
Feral Dove	1						
Ringeltaube							
Woodpigeon	1						
Turteltaube		x	x	x	x	x	
Turtle Dove	1						
Türkentaube		x	x	2 TK	x	x	
Collared Dove	1						
Kuckuck							
Cuckoo	1						
Häherkuckuck							
Great Spotted Cuckoo							
Schleiereule							
Barn Owl							
Zwergohreule							
Scops Owl	1						

		Polichnitu Saline = PS Orchideental bei Neochori = ON Sedoundas nördlich Plomari = Se	Fahrt, Evergetoulas, Dipi Marsch, Gruben südöstlich Mandamados, Napital	Polichnitu Saline = PS; Almiropotamos Tal = AT; südlich Kato Stavros = KS; Traperia Kapelle = TK	Polichnitu Saline = PS; Almiropotamos Tal = AT; Vouvaris Mündung = VM; Parakila oben = Po; Kalloni Saline = KS	Polichnitu Saline	
Art		12.7.	13.7.	14.7.	15.7.	16.7.	
Steinkauz			2 Vasilikon		1 Smelly River	1 Smelly River	
Little Owl	1						
Waldkauz							
Tawny Owl							
Nachtschwalbe							
Nightjar	1						
Fahlsegler							
Pallid Swift							
Mauersegler							
Swift	1						
Alpensegler							
Alpine Swift							
Eisvogel							
Kingfisher							
Bienenfresser					6 KS		
Bee-eater	1						
Blauracke							
Roller							
Wiedehopf			1 Gruben sö Mandamados	1 TK			
Hoopoe	1						
Mittelspecht		2 ON		Summe 4	2 AT		
Middle Spotted Woodpecker	1						
Wendehals							
Wryneck							
Stummellerche							
Lesser shoert-toed Lark							
Kurzzehenlerche							
Short-toed Lark							
Haubenlerche		x	x	x	x	x	
Crested Lark	1			1 TK			
Heidelerche							
Woodlark	1						
Feldlerche							
Skylark							
Rauchschwalbe		x	x	x	x	x	
Barn Swallow	1						
Rötelschwalbe		x					
Red-rumped Swallow	1						
Mehlschwalbe		x	x	x	x		
House Martin	1						
Uferschwalbe							
Sand Martin							

Art		Polichnitu Saline = PS Orchideental bei Neochori = ON Sedoundas nördlich Plomari = Se	Fahrt, Evergetoulas, Dipi Marsch, Gruben südöstlich Mandamados, Napital	Polichnitu Saline = PS; Almiropotamos Tal = AT; südlich Kato Stavros = KS; Traperia Kapelle = TK	Polichnitu Saline = PS; Almiropotamos Tal = AT; Vouvaris Mündung = VM; Parakila oben = Po; Kalloni Saline = KS	Polichnitu Saline	
		12.7.	13.7.	14.7.	15.7.	16.7.	
Felsenschwalbe Crag Martin	1	2 ON					
Pirol Golden Oriole							
Kolkrabe Common Raven	1		2 Smelly River	1 TK			
Nebelkrähe Hooded Crow	1	x	x	x	x	x	
Dohle Jackdaw	1						
Elster Magpie in Athen							
Eichelhäher Jay	1	x	x	2 TK		2	
Kohlmeise Great Tit	1	x	x	4 TK	x		
Blaumeise Blue Tit	1	x		6 TK		3	
Tannenmeise Coal Tit							
Trauermeise Sombre Tit							
Schwanzmeise Long-tailed Tit	1						
Felsenkleiber Western Rock Nuthatch	1						
Türkenkleiber Krüper's Nuthatch	1						
Gartenbaumläufer Short-toed Treecreeper	1						
Zaunkönig Wren	1	1 Se					
Singdrossel Song Thrush	1	2 Se					
Misteldrossel Mistle Thrush	1						
Amsel Blackbird	1	6 Se	x	2 TK	3 Po		
Ringdrossel Ring Ouzel							
Blaumerle Blue Rock Thrush	1						

		Polichnitu Saline = PS Orchideental bei Neochori = ON Sedoundas nördlich Plomari = Se	Fahrt, Evergetoulas, Dipi Marsch, Gruben südöstlich Mandamados, Napital	Polichnitu Saline = PS; Almiropotamos Tal = AT; südlich Kato Stavros = KS; Traperia Kapelle = TK	Polichnitu Saline = PS; Almiropotamos Tal = AT; Vouvaris Mündung = VM; Parakila oben = Po; Kalloni Saline = KS	Polichnitu Saline	
Art		12.7.	13.7.	14.7.	15.7.	16.7.	
Steinschmätzer							
Northern Wheatear							
Isabell Steinschmätzer							
Isabelline Wheatear							
Balkansteinschmätzer		2 Fahrt	4 Napital	4 AT	3 PO	1	
Eastern Black-eared	1						
Gartenrotschwanz							
Redstart							
Hausrotschwanz							
Black Redstart							
Schwarzkehlchen					1 PS		
Stonechat	1						
Braunkehlchen							
Whinchat							
Nachtigall							
Nightingale	1						
Sprosser							
Thrush Nightingale							
Rotkehlchen							
Robin	1						
Seidensänger							
Cetti's Warbler	1						
Feldschwirl							
Grasshopper Warbler							
Rohrschwirl							
Savi's Warbler							
Schlagschwirl							
River Warbler							
Drosselrohrsänger							
Great Reed Warbler							
Teichrohrsänger							
Reed Warbler							
Schilfrohrsänger							
Sedge Warbler							
Mariskensänger							
Moustached Warbler							
Sumpfrohrsänger							
Marsh Warbler							
Buschrohrsänger							
Blyth's Reed Warbler							
Zistensänger							
Fan-tailed Warbler							

Art		Polichnitu Saline = PS Orchideental bei Neochori = ON Sedoundas nördlich Plomari = Se	Fahrt, Evergetoulas, Dipi Marsch, Gruben südöstlich Mandamados, Napital	Polichnitu Saline = PS; Almiropotamos Tal = AT; südlich Kato Stavros = KS; Traperia Kapelle = TK	Polichnitu Saline = PS; Almiropotamos Tal = AT; Vouvaris Mündung = VM; Parakila oben = Po; Kalloni Saline = KS	Polichnitu Saline	
		12.7.	13.7.	14.7.	15.7.	16.7.	
Blaßspötter Olivaceous Warbler	1			1 TK			
Olivenspötter Olivetree Warbler	1						
Mönchsgrasmücke Blackcap							
Nachtigallen- /Orpheusgrasmücke	1						
Klappergrasmücke Lesser Whitethroat	1						
Dorngrasmücke Whitethroat							
Maskengrasmücke Rueppell's Warbler							
Weißbartgrasmücke Subalpine Warbler							
Samtkopfgrasmücke Sardinian Warbler	1		2 Napital	1 TK			
Heckensänger Rufous Bush Robin	1						
Weißkehl­sänger White-throated Robin							
Zipzalp Chiffchaff							
Fitislaubsänger Willow Warbler							
Sommergoldhähnchen Firecrest							
Balkan (Berg)laubsänger Eastern Bonelli's Warbler							
Waldlaubsänger Wood Warbler							
Grauschnäpper Spotted Flycatcher							
Trauerschnäpper Pied Flycatcher							
Halsbandschnäpper Collared Flycatcher							
Heckenbraunelle Dunnock							
Wiesenpieper Meadow Pipit							

Art		Polichnitu Saline = PS Orchideental bei Neochori = ON Sedoundas nördlich Plomari = Se	Fahrt, Evergetoulas, Dipi Marsch, Gruben südöstlich Mandamados, Napital	Polichnitu Saline = PS; Almiropotamos Tal = AT; südlich Kato Stavros = KS; Traperia Kapelle = TK	Polichnitu Saline = PS; Almiropotamos Tal = AT; Vouvaris Mündung = VM; Parakila oben = Po; Kalloni Saline = KS	Polichnitu Saline	
Brachpieper Tawny Pipit	1	12.7.	13.7.	14.7.	15.7.	16.7.	
Baumpieper Tree Pipit							
Rotkehlpieper Red-throated Pipit							
Bergpieper Water Pipit							
Bachstelze Pied Wagtail	1	3 PS			2 PS 1 KS	1	
Wiesenschafstelze Yellow Wagtail							
Maskenschafstelze Black-headed Wagtail	1	1 PS			2 PS		
Thunberg-Schafstelze Thunberg Wagtail							
Gebirgsstelze Grey Wagtail	1	1 Se					
Zitronenstelze Citrine Wagtail							
Schwarzstirnwürger Lesser Grey Shrike			?				
Rotkopfwürger Woodchat Shrike	1		5 Napital	4 TK	1 VM		
Maskenwürger Masked Shrike	1		3 Napital	1 TK			
Neuntöter Red-backed Shrike	1						
Star Common Starling							
Kernbeißer Hawfinch							
Grünfink Greenfinch	1	x	x	3 TK	x	4	
Gimpel Bullfinch							
Stieglitz Goldfinch	1	x	x	4TK	x	x	
Hänfling Linnet	1		x				
Girlitz Serin	1						

		Polichnitou Saline = PS Orchideental bei Neochori = ON Sedoundas nördlich Plomari = Se	Fahrt, Evergetoulas, Dipi Marsch, Gruben südöstlich Mandamados, Napital	Polichnitou Saline = PS; Almiropotamos Tal = AT; südlich Kato Stavros = KS; Traperia Kapelle = TK	Polichnitou Saline = PS; Almiropotamos Tal = AT; Vouvaris Mündung = VM; Parakila oben = Po; Kalloni Saline = KS	Polichnitou Saline	
Art		12.7.	13.7.	14.7.	15.7.	16.7.	
Buchfink Chaffinch	1	x	x	2 TK	x		
Grauammer Corn Bunting	1	x	x	6 TK	x	x	
Kappenammer Black-headed Bunting	1	x		2 TK			
Zaunammer Cirl Bunting	1			4 TK			
Zippammer Rock Bunting							
Ortolan Ortolan Bunting							
Grauortolan Cretzschmar's Bunting	1			2 TK			
Türkenammer Cinereous Bunting							
Rohrammer Reed Bunting							
Hausesperling House Sparrow	1	x	x	10 TK	x	x	
Weidensperling Spanish Sparrow	1	x	450 Schlafplatzflug Polichnitou	x	x	x	
Steinsperling Rock Sparrow	1						
Tagesartenzahl					50		
Artenzahl Juli 2011	e(B)	104	108	111	114		
	104						

	06.07,08,09,10,11	Smelly River	Achladeri Creek unterhalb des südlichen Vouvaris beim Achladeri Creek	Mikri Limni	Agios Dimitrios obere Quelle	Olymp am Fuße der Steilkante auf 700 m	Olymp am Fuße der Steilkante auf 700 m	Bach zwischen Hauptstr. und Olympstr.	Agios Dimitrios obere Quelle	Agios Dimitrios untere Quelle	Evergetoulas Unterlauf Kläranlage	Sigri Teich 3 km nördlich	Smelly River	Agios Dimitrios obere Quelle	Vouvaris Mündung unterhalb Brücke
Art		5.7.	5.7.	5.7.	6.7.	6.7.	6.7.	7.7.	7.7.	7.7.	7.7.	8.7.	9.7.	9.7.	9.7.
Calopteryx virgo festiva	06 07 08 09 10 11					1 W									
Calopteryx splendens mingrelia	08 09 10 11									4					
Epallage fatime	06 07 08 09 10 11			1 M				1 W							
Lestes (viridis) parvidens	09 10 11														6
Lestes barbarus	07 08 09 10 11				1										
Lestes virens															
Lestes macrostigma	06 07 08 09 10 11														
Lestes dryas	06 10 11				10										
Sympecma fusca	06 07 08 09 10 11					2									
Platycnemis pennipes	06 07 08 09 10 11		6									2			6
Erythromma viridulum															
Coenagrion scitulum	06 07 09														
Cercion (Coenagrion) lindeni	11														
Enallagma cyathigerum	08 10 11											1			
Ischnura elegans ebneri	06 07 08 09 10 11	1									1	6 / &			1
Ischnura pumilio	09 11										15				
Ceriagrion tenellum															
Brachytron pratense	08 10 11														
Caliaeschna microstigma	06 07 08 09 10 11				2			1-2							
Aeshna mixta	10														
Aeshna affinis	11				10)										
Anaciaeschna isosceles antehumeralis	06 08 09 11														
Anax imperator	06 07 08 09 10 11			1	1							2 X			
Anax parthenope	07 10 11				1										

	06.07,08.09,10,11	Smelly River	Achladeri Creek unterhalb des südlichen Vouvaris beim Achladeri Creek	Mikri Limni	Agios Dimitrios obere Quelle	Olymp am Fuße der Steilkante auf 700 m	Olymp am Fuße der Steilkante auf 700 m	Bach zwischen Hauptstr. und Olympstr.	Agios Dimitrios obere Quelle	Agios Dimitrios untere Quelle	Evergetoulas Unterlauf Kläranlage	Sigri Teich 3 km nördlich	Smelly River	Agios Dimitrios obere Quelle	Vouvaris Mündung unterhalb Brücke
Art		5.7.	5.7.	5.7.	6.7.	6.7.	6.7.	7.7.	7.7.	7.7.	7.7.	8.7.	9.7.	9.7.	9.7.
Anax (Hemianax) ephippiger	06 07 08 09 10 11														
Gomphus schneideri	07 08 09 11														
Onychogomphus forcipatus albotibialis	08 09 10 11		1,1				3			3 M					
Cordulegaster pictus	08 11				2										
Cordulegaster insignis	11														
Somatochlora flavomaculata															
Libellula fulva	06 07 08 09 10 11														
Libellula depressa	06 07 08 09 10 11										6				
Orthetrum taeniolatum	06 07 08 09 10 11		7	> 50											
Orthetrum chrysostigma	Lopi														
Orthetrum cancellatum	07 08 09 10 11	1		2							3	6	1		
Orthetrum brunneum	07 09 11	1		4 &	1	1			3		> 50 &			5	4
Orthetrum coerulescens anceps (rhamburi 07;09;10)	07 09 10 11	20	> 50 & +)	> 10	20	20			20		20 &		2	15	15
Crocothemis erythraea	07 08 09 10 11			2							7				
Sympetrum striolatum	10 11														
Sympetrum meridionale	07 08 09 10 11				2 /										
Sympetrum fonscolombii	06 07 08 09 10 11														
Trithemis annulata	07 09 10 11			4								1			4
Selysiiothemis nigra															

43 Arten/ 2011,7 32 Arten

X = Exuvie; / = schlüpft, f = frisch, & = Paarung,) = Eiablage, J.B.= John Bowers, 0= keine

	06.07,08.09,10,11	Folienteich Potamiatal	Potamital unterhalb 3 Brücken	Platanenquelle Potamiatal	Makri unterhalb Pessa Wasserfall	Tsiknias an Kremast Brücke	Wasserbehälter bei Gila Lopau	Tongruben östlich Vrisa	Evergetoulas abwärts Quellbereich bis 1.	Evergetoulas Nebenbach beim 2. Garten	Evergetoulas einsame Brücke	Sedoundas nördlich Plomari Quellbereich	Mündung Kato Stavros 19 Uhr	Argios Dimitrios	Evergetoulas Brücke Lambou Mili	Dipi Marsch
Art		9.7.	9.7.	9.7.	10.7.	10.7.	10.7.	11.7.	11.7.	11.7.	11.7.	12.7.	12.7.	13.7.	13.7.	13.7.
Calopteryx virgo festiva	06 07 08 09 10 11								> 100	4	20	10				
Calopteryx splendens mingrelia	08 09 10		3		> 50										2	
Epallage fatime	06 07 08 09 10 11		2		> 30											
Lestes (viridis) parvidens	09 10 11			5												
Lestes barbarus	07 08 09 10 11															
Lestes virens																
Lestes macrostigma	06 07 08 09 10 11															
Lestes dryas	06 10															
Sympecma fusca	06 07 08 09 10 11															
Platycnemis pennipes	06 07 08 09 10 11		> 20 &)	20	> 50	15			1						6	
Erythromma viridulum																
Coenagrion scitulum	06 07 09							10 &								
Cercion (Coenagrion) lindeni	11															
Enallagma cyathigerum	08 10 11															
Ischnura elegans	06 07 08 09 10 11							8								
Ischnura pumilio	09 11															
Ceriagrion tenellum																
Brachytron pratense	08 10 11															
Caliaeschna microstigma	06 07 08 09 10 11		10		2				> 100 &		20	15 &				
Aeshna mixta	10															
Aeshna affinis								1								
Anaciaeschna isosceles antehumeralis	06 08 09 11															
Anax imperator	06 07 08 09 10 11							7)					1			
Anax parthenope	07 10 11							5					2			42

	06.07,08.09,10,11	Folienteich Potamiatal	Potamital unterhalb 3 Brücken	Platanenquelle Potamiatal	Makri unterhalb Pessa Wasserfall	Tsiknias an Kremast Brücke	Wasserbehälter bei Gila Lopau	Tongruben östlich Vrissa	Evergetoulas abwärts Quellbereich bis 1.	Evergetoulas Nebenbach beim 2. Garten	Evergetoulas einsame Brücke	Sedoundas nördlich Plomari Quellbereich	Mündung Kato Stavros 19 Uhr	Argios Dimitrios	Evergetoulas Brücke Lambou Mili	Dipi Marsch
Art		9.7.	9.7.	9.7.	10.7.	10.7.	10.7.	11.7.	11.7.	11.7.	11.7.	12.7.	12.7.	13.7.	13.7.	13.7.
Anax (Hemianax) ephippiger	06 07 08 09 10 11															
Gomphus schneideri	07 08 09 11															
Onychogomphus forcipatus albotibialis	08 09 10 11	2	> 40		10	30			1		1	1			15	
Cordulegaster pictus	08 11				1 - 5									1 - 2		
Cordulegaster insignis	11											3)				
Somatochlora flavomaculata																
Libellula fulva	06 07 08 09 10 11								1 W schwarz						2	
Libellula depressa	06 07 08 09 10 11												2			
Orthetrum taeniolatum	06 07 08 09 10 11		15			4	1									
Orthetrum chrysostigma	Lopi															
Orthetrum cancellatum	07 08 09 10 11	20						40)								
Orthetrum brunneum	07 09		> 50		15	25								5	10	
Orthetrum coerulescens anceps (rhamburi 07;09;10)	07		> 30		> 50)	15				5		10 &		10	6	
Crocothemis erythraea	07 08 09 10					1		5								1
Sympetrum striolatum	10 11											3				
Sympetrum meridionale	07 08 09 10		1 M frisch					2				1				
Sympetrum fonscolombeii	06 07 08 09 10 11															
Trithemis annulata	07 09 10 11	1000 !!	15				5	30							1	
Selysiothemis nigra																

Artenzahl

25

43 Arten/ 2011,7 33 Arten

X = Exuvie; / = schlüpft, f = frisch, & = Paarung,) = Eiablage, J.B.= John Bowers, 0= keine

[illegible]

	06.07.08,09,10,11	Teiche südöstlich von Mandamados	Kleiner Teich bei Tonteichen südöstlich von Mandamados	Kakaras im Naptal Brücke oberhalb Kremasti Brücke	Wasserlöcher Naptal N39°16'08" E 026°15'37"	Almiropotamos Furt bei Kastell	Almiropotamos 2. Brücke N 39°02'07" E 026°10'48"	Almiropotamos 1. Brücke N 39°01'22" E 026°10'34"	Almiropotamos Mündung	Mündung unterhalb Kato Stavro	Traperia Kapelle	Almiropotamos Furt bei Kastell	Almiropotamos unterhalb Brücke Polichnitos - Vriza	Vouvaris Mündung unterhalb Brücke	vesticini-Paraklia oberhalb Fläche N 39°10'57" E 026°08'19"	Paraklia oben; Kynigetos Xylagos; Sauerquelle N 39°11'18" E 026°07'44"	Achladeri Creek oberhalb des südlichen Weges
Art		13.7.	13.7.	13.7.	13.7.	14.7.	14.7.	14.7.	14.7.	14.7.	14.7.	15.7.	15.7.	15.7.	15.7.	15.7.	16.7.
Anax (Hemianax) ephippiger	06 07 08 09 10 11																
Gomphus schneideri	07 08 09 11																
Onychogomphus forcipatus albotibialis	08 09 10 11			8		5						3		2		3	4
Cordulegaster pictus	08 11																
Cordulegaster insignis	11																
Somatochlora flavomaculata																	
Libellula fulva	06 07 08 09 10 11																
Libellula depressa	06 07 08 09 10 11													1		1 Wass ertank	
Orthetrum taeniolatum	06 07 08 09 10 11			2													6
Orthetrum chrysostigma	Lopi																
Orthetrum cancellatum	07 08 09 10 11	20 &			6				1				4				
Orthetrum brunneum	07 09 11	2	3	5		> 50 &)	5	2		10	5	> 50	20		5		
Orthetrum coerulescens anceps (rhamburi 07;09;10)	07 09 10 11					> 50 &)	5	3 &	3	10	5	> 50	10	20 &	10 &)	10	25
Crocothemis erythraea	07 08 09 10 11		2			4)	3	5		1		5	3				
Sympetrum striolatum	10 11									1							
Sympetrum meridionale	07 08 09 10 11																
Sympetrum fonscolombii	06 07 08 09 10 11	1 f	4 f														
Trithemis annulata	07 09 10 11		5		2	3						6		5			
Selysiotthemis nigra	11					1 M											

43 Arten/ 2011,7 33 Arten

X = Exuvie; / = schlüpft, f = frisch, & = Paarung,) = Eiablage, J.B.= John Bowers, 0= keine

	Seiten im Tolmann, Lewington, neue Systematik		Smelly River	Achladeri Creek	Mikrilimni	Olymp	Skala Polichnitou	Olymp	Kloster Ipsilou	Strand Faneromeni n Sigrì	Tsilounta Sigrì - Eressos	Vouvaris Mündung	Potamiatal	unterhalb Pessa Wasserfall	Kremastibücke	Tongruben östlich Vrìsa
Art (Namen nach Tolmann)		Anz	5.7.	5.7.	6.7.	6.7.	6.7.	7.7.	8.7.	8.7.	8.7.	9.7.	9.7.	10.7.	10.7.	11.7.
Anthocharis cardamines	43															
Archon apollinus	25															
Arethusana arethusa	202															
Argynnis adippe	152															
Argynnis aglaja	152															
Argynnis niobe	153															
Argynnis (Pandoriana) pandora	150															
Argynnis paphia	151															
Aricia agestis	108															
Aulocera circe	202															
Calophrys rubi	67															
Carcharodus orientalis	266															
Carcharodus alceae	263	1	2													
Carcharodus orientalis	266															
Celastrina argiolus	86	1			2											
Chazara briseis	193															
Chilades trochylus (?)	96															
Coenonympha arcania	241															
Coenonympha pamphilus marginatus	238	1			5				2			6				
Colias crocea	51	1			4			10	4							
Cupido argiades (?)	83															
Cupido minimus (?)	84															
Cupido osiris	86															
Danaus chrysippus (?)	136															
Erynnis tages	267															
Erynnis marloyi	267															
Eucloe ausonia	39															

	Seiten im Tolmann, Lewington, neue Systematik		Smelly River	Achladeri Creek	Mikrilimni	Olymp	Skala Polichnitou	Olymp	Kloster Ipsilou	Strand Faneromeni n Sigrì	Tsilounta Sigrì - Eressos	Vouvaris Mündung	Potamiatal	unterhalb Pessa Wasserfall	Kremastibücke	Tongruben östlich Vrisa
Art (Namen nach Tolmann)		Anz	5.7.	5.7.	6.7.	6.7.	6.7.	7.7.	8.7.	8.7.	8.7.	9.7.	9.7.	10.7.	10.7.	11.7.
Gegenes nostrodamus (?)	273															
Glaucopshyche alexis	87															
Gonepteryx rhamni (?)	53															
Gonepteryx cleopatra	54	1				2		8				4				
Gonepteryx farinosa (?)	57															
Hipparchia aristaeus (senthes)	187															
Hipparchia fatua	191	1			5											
Hipparchia mersina	190															
Hipparchia semele	186															
Hipparchia statilinus	190															
Hipparchia syriaca	185	1			2									5		2
Iphiclides podalirius	22	1			2			3						2		4
Issoria lathonia	154															
Kirinia roxelana	249	1											4			
Lampides boeticus	77	1			2											
Lasiommata maera	247	1				4		2								
Lasiommata megera	247	1						5	1							
Leptidea duponcheli	58															
Leptidea sinapis	57															
Leptotes pirithous	78	1													1	
Libythea celtis	134															
Limenitis reducta	140															
Lycaena alciphron melibaeus	73	1				4		4								
Lycaena (Heodes) tityrus	72															
Lycaena phlaeas	69								> 50							
Lycaena thersamon (?)	74	1				1 ?										
Maniola jurtina	230	1	1			1			5							

	Seiten im Tolmann, Lewington, neue Systematik		Smelly River	Achladeri Creek	Mikritlimni	Olymp	Skala Polichnitou	Olymp	Kloster Ipsilou	Strand Faneromeni n Sigrì	Tsilounta Sigrì - Eressos	Vouvaris Mündung	Potamiatal	unterhalb Pessa Wasserfall	Krenastibücke	Tongruben östlich Vrisa
Art (Namen nach Tolmann)		Anz	5.7.	5.7.	6.7.	6.7.	6.7.	7.7.	8.7.	8.7.	8.7.	9.7.	9.7.	10.7.	10.7.	11.7.
Maniola (Hyponephele) lycaon	233															
Maniola (Hyponephele) lupina	233															
Maniola telmessia	231															
Melanargia larissa	182															
Melitaea cinxia	164															
Melitaea phoebe	166	1							1 ? Foto							
Melitaea didyma	166															
Melitaea trivia	169															
Neozephyrus quercus	62	1							1							
Nymphalis antiopa (?)	143															
Nymphalis polychloros	144															
Vanessa atalanta	148															
Nymphalis c-album	147															
Vanessa cardui	149	1								1	2					
Nymphalis urticae	146															
Nymphalis egea (?)	147															
Pseudochazara anthelea	197															
Lycaena (palaechrysophanus) hippothoe(?)	76															
Papilio machaon	19	1		1												
Papilio alexanor	21															
Pararge aegeria	245															
Pelopidas thrax	275															
Pieris brassicae	29	1						6								
Pieris krueperi (?)	35															
Pieris napi	32															
Pieris rapae	31	1						5	2							
Polyommatus admetus (?)	116															

	Seiten im Tolmann, Lewington, neue Systematik		Smelly River	Achladeri Creek	Mikrilimni	Olymp	Skala Polichnitou	Olymp	Kloster Ipsilou	Strand Faneromeni n Sigr	Tsilounta Sigr - Eressos	Vouvaris Mündung	Polamiatal	unterhalb Pessa Wasserfall	Kremastibücke	Tongruben östlich Vrisa
Art (Namen nach Tolmann)		Anz	5.7.	5.7.	6.7.	6.7.	6.7.	7.7.	8.7.	8.7.	8.7.	9.7.	9.7.	10.7.	10.7.	11.7.
Polyommatus(Plebicula) amanda	123															
Polyommatus icarus	124															
Polyommatus ripartii (?)	118															
Polyommatus thersites	127	1			20			2	5							
Pontia edusa	35	1			1				1							1
Pseudophilotes bavius (?)+A1	95															
Pseudophilotes vicrama	93															
Pyrgus malvae	251															
Pyrgus armoricanus	254															
Pyrgus serratulae	255															
Satyrrium acaciae (?)	63															
Satyrrium ilicis	64															
Spialia obifer	260															
Spialia phlomidis	260															
Tarucus balcanicus	80															
Thymelicus acteon (?)	269															
Thymelicus lineola	270															
Thymelicus sylvestris	271	1	2					2								
Zerynthia polyxena ?	23															
Zerynthia (Allancastris) cerisy	24															

	Seiten im Tolmann, Lewington, neue Systematik		Orchideental bei Neochori	Sedoundas nördlich Plomari	Dipi Marsch	Almiropotamos beim Kastell	Mündung Kto Stavros	Vouvaris Mündung	Parakila oben							
Art (Namen nach Tolmann)	Anz	12.7.	12.7.	13.7.	14.7.	14.7.	15.7.	15.7.								
Anthocharis cardamines	43															
Archon apollinus	25															
Arethusana arethusa	202															
Argynnis adippe	152															
Argynnis aglaja	152															
Argynnis niobe	153															
Argynnis (Pandoriana) pandora	150															
Argynnis paphia	151															
Aricia agestis	108															
Aulocera circe	202															
Calophrys rubi	67															
Carcharodus orientalis	266															
Carcharodus alceae	263	1														
Carcharodus orientalis	266															
Celastrina argiolus	86	1		2			1									
Chazara briseis	193															
Chilades trochylus (?)	96															
Coenonympha arcania	241															
Coenonympha pamphilus marginatus	238	1						8								
Colias crocea	51	1														
Cupido argiades (?)	83															
Cupido minimus (?)	84															
Cupido osiris	86															
Danaus chrysippus (?)	136															
Erynnis tages	267															
Erynnis marloyi	267															
Eucloe ausonia	39															

	Seiten im Tolmann, Lewington, neue Systematik		Orchideental bei Neochori	Sedoundas nördlich Plomari	Dipi Marsch	Almiropotamos beim Kastell	Mündung Kto Stavros	Vouvaris Mündung	Parakila oben							
Art (Namen nach Tolmann)	Anz	12.7.	12.7.	13.7.	14.7.	14.7.	15.7.	15.7.								
Gegenes nostrodamus (?)	273															
Glaucopshyche alexis	87															
Gonepteryx rhamni (?)	53															
Gonepteryx cleopatra	54	1														
Gonepteryx farinosa (?)	57															
Hipparchia aristaeus (senhes)	187															
Hipparchia fatua	191	1														
Hipparchia mersina	190															
Hipparchia semele	186															
Hipparchia statilinus	190															
Hipparchia syriaca	185	1						3								
Iphiclides podalirius	22	1		3			1									
Issoria lathonia	154															
Kirinia roxelana	249	1							1							
Lampides boeticus	77	1														
Lasiommata maera	247	1														
Lasiommata megera	247	1				1										
Leptidea duponcheli	58															
Leptidea sinapis	57															
Leptotes pirithous	78	1														
Libythea celtis	134															
Limenitis reducta	140	1	1	1												
Lycaena alciphron melibaeus	73	1														
Lycaena (Heodes) tityrus	72															
Lycaena phlaeas	69	1	4	2												
Lycaena thersamon (?)	74	1														
Maniola jurtina	230	1	6					5								

	Seiten im Tolmann, Lewington, neue Systematik		Orchideental bei Neochori	Sedoundas nördlich Plomari	Dipi Marsch	Almiropotamos beim Kastell	Mündung Kto Stavros	Vouvaris Mündung	Parakila oben							
Art (Namen nach Tolmann)	Anz	12.7.	12.7.	13.7.	14.7.	14.7.	15.7.	15.7.								
Maniola (Hyponephele) lycaon	233															
Maniola (Hyponephele) lupina	233															
Maniola telmessia	231	1	4													
Melanargia larissa	182															
Melitaea cinxia	164															
Melitaea phoebe	166	1														
Melitaea didyma	166	1	2													
Melitaea trivia	169															
Neozephyrus quercus	62	1														
Nymphalis antiopa (?)	143															
Nymphalis polychloros	144															
Vanessa atalanta	148															
Nymphalis c-album	147															
Vanessa cardui	149	1			1	30										
Nymphalis urticae	146															
Nymphalis egea (?)	147															
Pseudochazara anthelea	197															
Lycaena (palaechrysophanus) hippothoe(?)	76															
Papilio machaon	19	1			2	3	10									
Papilio alexanor	21															
Pararge aegeria	245															
Pelopidas thrax	275															
Pieris brassicae	29	1														
Pieris krueperi (?)	35															
Pieris napi	32															
Pieris rapae	31	1					5									
Polyommatus admetus (?)	116															

[illegible]

	Fahrtstrecken	nahe Vasilika	Fahrt Nord nach Sigi zurück Südstrecke	Vasilika = Va	Vasilika = Va	Dipi Marsch	Smelly River = SR; Trapateria Kapelle = TK									
Art	5.7.	7.7.	8.7.	10.7.	11.7.	13.7.	14.7.									
Ostigel Erinaceus concolor				1 tot Va												
Maulwurf ?? Talpa ?? Haufen bei Skamnioudi, sahen so aus			Haufen Skamnioudi													
Etrusker Spitzmaus ? Suncus etruscus																
Maus kleine siehe Fotos						1										
Westblindmaus (Ostblindmaus)? Spalax leucodon (microphthalmus)																
Ratte spec. Rattus																
Fledermäuse unbestimmt		x				x										
Persisches (Kaukas.) Eichhörnchen Sciurus anomalus							1 TK									
Bisamratte Ondatra zibethica																
Rotfuchs Vulpes vulpes	2 + 3 tot	1	tot	2 Va	2 Va											
Mink Mustela vison							1 tot SR									
Steinmarder Martes foina			tot	1 tot Va	1 tot Va											
Großer Tümmler Tursiops truncatus																

gibt es Mink und Maulwurf
auf Lesbos?

Amphibien Reptilien Checkliste

Lesbos Griechenland

Eva und Wulf Kappes

		Achladeri Creek	Vouvaris	Mikrilimni = M; Polichnitos = P	Olymp	Evergetoulas Unterlauf	Smelly River	Sigri kleiner Teich nördlich	Furt Tsiloutas - Sigri - Eressos	Vouvaris Mündung	Metochi Lake	besuchte Gewässer: Pess Wasserfall + Kremasti Brücke	Tongruben östlich Vrisa	Sedoundas nördlich Plomari	Almiropotamos 2. Brücke	Almiropotamos 1. Brücke	Vouvaris Mündung
Art		5.7.	5.7.	6.7.	7.7.	7.7.	7.7.	8.7.	8.7.	9.7.	9.7.	10.7.	11.7.	12.7.	14.7.	14.7.	15.7.
Erdkröte Common Toad Bufo bufo																	
Wechselkröte Green Toad Pseudepidalea (Bufo) viridis	1			1 P Rufe							1 Rufe						
Laubfrosch Common Tree Frog Hyla arborea	1			> 5 M													
Levante - Wasserfrosch Levant Water Frog Pelophylax (Rhana) bedriagae	1	15	20			5		5	5		5	x	> 25	10	4	2	
Syrische Schaufelkröte Eastern Spadefoot Pelobates syriacus																	
Unechte Karettschildkröte Loggerhead Turtle Caretta caretta																	
Suppenschildkröte Green Turtle Chelonia mydas																	
Lederschildkröte Leatherback Sea Turtle Dermochelys coriacea																	
Maurische Landschildkröte Mediterranean Spur-thighed Tortoise Testudo graeca																	
Ostmediterrane Bachschildkröte Balkan Terrapin Mauremys rivulata	1	2 Smelly River					2	5	3						7	100	
Europäische Sumpfschildkröte European Pond Terrapin Emys orbicularis																	
Hardun Rough - tailed Agama Laudakia (Agama/Stellio) stellio	1								2								
Scheltopusik European Glass Lizard Pseudopus (Ophisaurus) apodus																	
Europäischer Halbfingergecko Turkish Gecko Hemidactylus turcicus																	
Riesen-Smaragdeidechse Three-lined Lizard Lacerta trilineata	1				1	1								1			
Schlangenaug Snake-eyed Lizard Ophisops elegans	1				1								2				
Johannisechse Snake-eyed Skink Ablepharus kitaibelii																	
Westliche Sandboa Sand Boa Eryx jaculus turcicus																	

Amphibien Reptilien Checkliste

Lesbos Griechenland

Eva und Wulf Kappes

		Achladeri Creek	Vouvaris	Mikrilimni = M; Polichnitos = P	Olymp	Evergetoulas Unterlauf	Smelly River	Sigri kleiner Teich nördlich	Furt Tsilioutas - Sigri - Eressos	Vouvaris Mündung	Metochi Lake	besuchte Gewässer: Pess Wasserfall + Kremasti Brücke	Tongruben östlich Vrisa	Sedoundas nördlich Plomari	Almiropotamos 2. Brücke	Almiropotamos 1. Brücke	Vouvaris Mündung
Art		5.7.	5.7.	6.7.	7.7.	7.7.	7.7.	8.7.	8.7.	9.7.	9.7.	10.7.	11.7.	12.7.	14.7.	14.7.	15.7.
Wurmschlange Worm Snake Typhlops vermicularis																	
Kaspische Pfeilnatter Caspian Whip Snake Dolichophis caspius	1			1 tot M													
Kopfbinden - Zwergnatter Dwarf Snake Eirenis modestus	1			1 Olymp 500m Höhe													
Europ. Eidechsenatter Montpellier Snake Malpolon monspessulanus																1 ? Siehe Fotos	
Ringelnatter Grass Snake Natrix natrix	1							1									
Würfelnatter Dice Snake Natrix tessellata																	
Schlanknatter Dahl's Whip Snake Platyceps najadum																	
Europäische Katzennatter Cat Snake Telescopus f. fallax																	
Leopardnatter Leopard Snake Zamenis situlus	1							2 siehe Fotos		1							1
Bergotter + + + Ottoman Viper + + + Montivipera (Vipera) xanthina																	

Seit April 2010 sortieren und bestimmen wir nach:

Efstratios D. Valakos/Panayiotis Pafilis/Konstantinos Sotiropoulos/Petros Lymberakis/Panayiota Maragou/Johannes Foufopoulos **The Amphibians and Reptiles of Greece**; Edition Chimaira; Frankfurt am Main 2008; ISSN 1613-2327 ISBN 978-3-89973-461-4

Art	Familie	Deutscher Name	11 /5	11 /7
Acinos spec(?)	Lamiaceae	Steinquendel ?	11/5	
Aegilops neglecta (?)	Poaceae	Kleiner Walch	11/5	
Artemisia arborescens	Asteraceae	Strauch-Beifuß / Wermut	11/5	
Asterolinon linum-stellatum	Primulaceae	Europäischer Stern-Lein	11/5	
Blackstonia perfoliata	Gentianaceae	Durchwachsenblättriger Bitterling	11/5	
Centaurium erythrea	Gentianaceae	Gemeines Tausendgüldenkraut	11/5	
Chrysopogon gryllus	Poaceae	Gemeiner Goldbart	11/5	
Comperia comperiana	Orchidaceae	Fadenförmige Bartorchis	11/5	
Crepis zacintha	Asteraceae	"Zacintha" Pippau	11/5	
Crucianella angustifolia	Rubiaceae	Schmalblättriges Kreuzblatt	11/5	
Crucianella latifolia	Rubiaceae	Dalmatiner Kreuzblatt	11/5	
Erysimum smyrneum ?	Brassicaceae	Smyrna - Schöterich	11/5	
Eucalyptus camaldulensis	Myrtaceae Eukalyptus	11/5	
Iris pallida	Iridaceae	" Blasse Iris " (verwildert)	11/5	
Isolepis setacea	Cyperaceae	Borstige Schuppensimse	11/5	
Juncus capitatus	Juncaceae	Kopfige Binse	11/5	
Melittis melissophyllum	Lamiaceae	Immenblatt	11/5	
Ononis reclinata	Fabaceae	Nickende Hauhechel	11/5	
Paronychia macrosepala	Coryophyllaceae	Großblütige Papierblume	11/5	
Rumex acetosella	Polygonaceae	Kleiner Sauerampfer	11/5	
Scabiosa argentea	Dipsacaceae	Silber-Skabiose	11/5	
Securigera parviflora	Fabaceae	Kleinblütige Kronwicke	11/5	
Sedum litoreum	Crassulaceae	Strand-Mauerpfeffer	11/5	
Trifolium cherleri	Fabaceae	Cherlers Klee	11/5	
Trifolium pallidum (?)	Fabaceae	Blasser Klee (?)	11/5	
Trigonella spinosa (?)	Fabaceae	Dorniger Bockshornklee	11/5	
Vicia peregrina	Fabaceae	Fremde Wicke	11/5	
Albizia julibrissin	Mimosaceae	Gewöhnliche Albizzie/Seidenakazie		11/7
Avena barbata	Poaceae	Bart-Hafer		11/7
Chrozophora tinctoria	Euphorbiaceae	Lackmuskraut		11/7
Cichorium pumilum	Asteraceae	Kleine Wegwarte		11/7
Cionura erecta	Asclepiadaceae	Aufrechte Schwalbenwurz		11/7
Cynanchum acutum	Asclepiadaceae	Lianen-Schwalbenwurz		11/7
Cyperus longus (?)	Cyperaceae	Langes Zypergras		11/7
Datisca cannabina	Daticaceae	Scheinhanf		11/7
Delphinium peregrinum (?)	Ranunculaceae	Fremder Rittersporn		11/7
Eryngium creticum	Apiaceae	Kretischer Mannstreu		11/7
Galega officinalis	Fabaceae	Gemeine Geißraute		11/7
Galium verum	Rubiaceae	Echtes Labkraut		11/7
Gratiola officinalis	Scrophulariaceae	Gottes-Gnadenkraut		11/7
Hypericum atomarium	Clusiaceae	Wolliges Johanniskraut		11/7
Hypericum triquetrifolium	Clusiaceae	Dreieckblättriges Johanniskraut		11/7
Lactuca saligna	Asteraceae	Weidenblättriger Lattich		11/7
Limonium spec.Dipi	Plumbaginaceae	"Dipi"- Strandflieder		11/7
Lysimachia dubia	Primulaceae	"Zweifelhafter" Weiderich		11/7
Melilotus albus	Fabaceae	Weißer Steinklee		11/7
Mirabilis jalapa	Nyctaginaceae	Mexikanische Wunderblume		11/7
Nigella arvensis	Ranunculaceae	Acker-Schwarzkümmel		11/7
Nigella damascena (?)	Ranunculaceae	Jungfer im Grünen		11/7
Paspalum paspalodes	Poaceae	Amerikanische Hirse		11/7

Art	Familie	Deutscher Name	11 /5	11 /7
<i>Piptatherum miliaceum</i>	Poaceae	Gemeine Grannenhirse		11/7
<i>Prunus cerasifera</i>	Rosaceae	Kirschpflaume		11/7
<i>Quercus infectoria</i>	Fagaceae	"Lesbos" Eiche (Lusitania)		11/7
<i>Rhamnus alaternus</i> (?)	Rhamnaceae	Immergrüner Kreuzdorn		11/7
<i>Rhus (hirta) coriaria</i>	Anacardiaceae	Färber-Sumach		11/7
<i>Teucrium spec.sedoundas</i>	Lamiaceae	Sedoundas -Gamander		11/7
<i>Verbascum glomeratum</i> (?)spec.olymbos	Scrophulariaceae	Königskerze Olymp		11/7
<i>Veronica anagallis-aquatica</i> ssp	Scrophulariaceae	Wasser-Ehrenpreis		11/7
<i>Ziziphora tenuior</i> (?)	Lamiaceae	Ziziphora (?)		11/7

Anderson, Brian & Eileen; Orchids of Lesvos; Kalloni; Lesvos-Greece; private published
2001, sponsored bei Malemi Hotel/Kalloni

Blamey, Marjorie; Christopher Grey-Wilson; Wild Flowers of the Mediterranean; A & C
Black Publishers Ltd. London 2004

Haeupler, Henning; Muer, Thomas; Bildatlas der Farn- und Blütenpflanzen Deutschlands
2000, Eugen Ulmer GmbH & Co. Stuttgart

Kretzschmar, Horst & Gisela; Eccarius, Wolfgang; Orchids Crete & Dodecanese;
Mediterraneo Editions; 2004; Rethymno Crete

Kreutz, C.A.J.; Feldführer der türkischen Orchideen; Selbstverlag Kreutz, Landgraaf/NL;
2003; ISBN: 3-00-012239-7

Lafranchis, T. & Sfikas, G.; Flowers of Greece; DIATHEO, 2009 Paris

Polunin, Oleg; Pflanzen Europas; BLV Verlagsgesellschaft mbH, 1977, München

Schönfelder, Ingrid und Peter; Kosmos-Atlas Mittelmeer- und Kanarenflora; Franckh-
Kosmos Verlag; 1994; Stuttgart

Strasser, W.; Pflanzen des Peloponnes; A.R.G.Gantner Verlag KG; 2002; Ruggell/Liechtenstein

Strasser, W.; Die Pflanzen der östlichen Ägäis inklusive Kreta und Zypern;
A.R.G.Gantner Verlag KG; 2006; Ruggell/Liechtenstein

Naturkundliche Reiseberichte

Schriftenreihe zur Veröffentlichung von Beobachtungsdaten und Auswertungen naturkundlicher Studien

Die Schriftenreihe hat das Ziel, Reiseberichte, Beobachtungsdaten und Auswertungen naturkundlicher Studien zu veröffentlichen, die wegen ihres Umfangs in anderen Zeitschriften nicht veröffentlicht werden können. Die darin enthaltenen Informationen z.B. über den Zustand der besuchten Gebiete oder über die Ökologie und Ethologie der Arten, sind unseres Erachtens zu wertvoll, um sie unter den Tisch fallen zu lassen. In unserer sich rapide verändernden Welt wären sie eventuell bald unwiderbringbar verloren. Wir würden uns freuen, wenn wir mit der Herausgabe dieser Schriftenreihe nicht nur zum Wissen über die Verbreitung der Libellen, sondern besonders auch zu Naturschutzmaßnahmen in den behandelten Gebieten beitragen würden.

Heft 1: EVA & WULF KAPPES: Zusammenstellung der Libellenbeobachtungen im Norden Griechenlands 21.6.-10.7.1982/30.6.-13.7.1983/26.6.-16.7.1984, 125 S., Gnarrenburg 1995

Heft 2: HARTWIG STOBBE: Griechenland 1985, Libellenbeobachtungen in Griechenland im Sommer 1985, 56 S., Gnarrenburg 1995

Heft 3: WOLFGANG LOPAU: Die Libellenfauna der Insel Lesbos (Libellen, Lurche, Kriechtiere), 81 S., Gnarrenburg 1995

Heft 4: WOLFGANG LOPAU: Beitrag zur Kenntnis der Libellenfauna der griechischen Inseln Rhodos, Kos, Samos und Chios; Libellenbeobachtungen in den Sommern 1992, 1993 und 1994 sowie andere naturkundliche Notizen (Libellen, Lurche, Kriechtiere), 61 S., Gnarrenburg 1995

Heft 5: WOLFGANG LOPAU & ARNE WENDLER: Arbeitsatlas zur Verbreitung der Libellen in Griechenland und den umliegenden Gebieten, Rasterkarten nach den in der Literatur vorhandenen Nachweisen sowie unveröffentlichten Beobachtungen, 109 S., Gnarrenburg 1995

Heft 6: GERALDO IHSEN: Florida vom 15.03. bis 05.04.1994 - ein naturkundliches Reisetagebuch mit ausführlicher Behandlung der Libellenfunde (Odonata) - 16 Farbfotos; GERALDO IHSEN: Libellenreise nach Florida im Herbst 1994 - Ergebnisse und Erlebnisse - Mit Beobachtungen von Säugern, Vögeln, Amphibien und Reptilien sowie Schmetterlings- und Botaniknotizen - 10 Farbfotos, 108 S., Gnarrenburg 1997

Heft 7: HARTWIG STOBBE: Libellen - Frühlingfunde in Florida 1993; GERALDO IHSEN: Ornithologische Beobachtungen aus Florida vom 4. bis 25. März 1993, 89 S., Gnarrenburg 1995

Heft 8: EVA & WULF KAPPES: Australien - Naturkundliche Reisenotizen 4. Juli - 5. August 1990 - 110 S., Gnarrenburg 1995.

Heft 9: GERALDO IHSEN, EVA & WULF KAPPES: Florida - Naturkundliche Reisenotizen 25. Dez. 1988 bis 6. Jan. 1989; GERALDO IHSEN: Naturkundliche Reisenotizen aus Florida vom 9. bis 23. März 1991, 62 S., Gnarrenburg 1997

Heft 10: WOLFGANG LOPAU: Libellenbeobachtungen in Griechenland 1989 bis 1995 - Festland, Lefkada und Peloponnes (Libellen, Lurche Kriechtiere); WOLFGANG LOPAU: Libellenbeobachtungen auf Kreta 1994 (Libellen, Lurche Kriechtiere), 60 S., Gnarrenburg 1996

Heft 11: WULF KAPPES (Hrsg.): Äthiopien - Naturkundliche Reisenotizen 20.12.1997 - 4.1.1998, 126 S., Gnarrenburg 1998

Heft 12: EVA & WULF KAPPES: Neusiedler See: Frühling im Seewinkel 15. - 23.5.1998; Winter im Seewinkel 27.12.1995 - 6.1.1996; Farbfotos, 50 S., Gnarrenburg 1998

Heft 13: EVA & WULF KAPPES: Südliche iberische Halbinsel - Naturkundliche Reisenotizen. Algarve/Portugal 22.-29.März 1997; Andalusien/Spanien: 3.-17. April 1998; 11. - 27. September 1998, 112 S., Gnarrenburg 1999.

Heft 14: EVA & WULF KAPPES: Neusiedler See: Frühling im Seewinkel 17. - 25.4.1999; Hochsommerlicher Frühling im Seewinkel 13. - 20.5.2000, 46 S., Gnarrenburg 2000

Heft 15: EVA & WULF KAPPES: Peru, Ecuador, Galapagos. Naturkundliche Reisenotizen 12.10. - 11.11.2000 89 S., Gnarrenburg 2001

Heft 16: EVA & WULF KAPPES: Vereinigte Arabische Emirate und angrenzende Oman Enklaven. Naturkundliche Reisenotizen 11. - 24.3.2001 48 S., Gnarrenburg 2001

Heft 17: EVA & WULF KAPPES: Neusiedler See: Mai im Seewinkel, Marchegg, Hohe Wand, Thayatal NP. Naturkundliche Reisenotizen 5. - 26.5.2001 50 S., Gnarrenburg 2001

Heft 18: EVA & WULF KAPPES: Neusiedler See: Oktober im Seewinkel, March-/Thayatal, Schneeberg, Hohe Wand. Naturkundliche Reisenotizen 6. - 20.10.2001 25 S., Gnarrenburg 2001

Heft 19: WOLFGANG LOPAU & JULIA ADENA: Die Libellenfauna von Cypern. (Auswertung eigener Beobachtungsnotizen, Notizen anderer Beobachter, Museumsmaterial, Literaturdaten; kommentierte Artenliste mit Verbreitungskarten und Fotos); 73 S., Gnarrenburg 2002

Heft 20: WOLFGANG LOPAU: Die Libellenfauna der Kykladen/Griechenland. (Auswertung eigener Beobachtungsnotizen und aller Literaturdaten; kommentierte Artenliste mit Verbreitungskarten und Fotos); 61 S., Gnarrenburg 2003

Naturkundliche Reiseberichte
Schriftenreihe zur Veröffentlichung von Beobachtungsdaten
und Auswertungen naturkundlicher Studien

- Heft 21:** EVA & WULF KAPPES: Neusiedler See, nur 1 Woche im Mai im Seewinkel, Marchegg, Hohenau, Hohe Wand. 18. – 25.5.2002 25 S., Gnarrenburg 2003
- Heft 22:** EVA & WULF KAPPES: Südwest Australien und Tasmanien. Naturkundliche Reisenotizen 15.10. – 15.11.2002 100 S., Gnarrenburg 2003
- Heft 23:** GERALDO IHSEN: Türkei; Naturkundliche Reisenotizen aus Westanatolien und Kilikien im Mai 2000. Wintergäste und Frühlingsboten an der türkischen Südküste im Februar 2003. 48 S., Gnarrenburg 2004
- Heft 24:** WULF KAPPES und H.WOLFGANG NEHLS(Hrsg.): Namibia, Botswana, Simbabwe - Naturkundliche Reisenotizen 23.10. – 20.11.2003 119 S., Gnarrenburg 2004
- Heft 25:** EVA & WULF KAPPES: Neusiedler See, erstmals im Juni im Seewinkel, Marchegg/Hohenau, NSG Thenau. 31.5. – 8.6.2003 (Reisetagebuch; Artenlisten: Vögel, Libellen, Tagfalter, Amphibien und Reptilien, Säugetiere, Botanik, Libellenliste Neusiedler See 1977 bis 2003, Anhang: Vögel, Tagfalter, Libellen, Wetter, Neusiedler See 10. – 22. April 2003) 53 S., Gnarrenburg 2004
- Heft 26:** GERALDO IHSEN: Andalusien – Küste des Lichts. Naturkundliche Herbstreise an die südspanische Atlantikküste 1. – 8.10.1999. Vom Guadalquivir zur Costa del Sol. Zweite naturkundliche Herbstreise nach Andalusien 19. – 28.9.2003 (Reisetagebuch; Artenlisten: Vögel, Amphibien, Reptilien, Säugetiere, Libellen, Schmetterlingsnotizen, Farbfotos) 46 S. Gnarrenburg 2005
- Heft 27:** EVA & WULF KAPPES: Neusiedler See, Restsommer und Herbstbeginn im Seewinkel, March-/Thayaaunen, NSG Thenau, Hohe Wand. 5.10. – 25.10.2004 (Kurztagbuch; Artenlisten: Vögel, Libellen, Tagfalter, Amphibien und Reptilien, Säugetiere, Botanik Ergänzungen 36 S., Gnarrenburg 2005
- Heft 28:** EVA & WULF KAPPES: Neusiedler See, Hochsommer und Schafskälte am und um den See. 21.5. – 7.6.2005 (Kurztagbuch; Artenlisten: Vögel, Libellen, Tagfalter, Säugetiere, Amphibien und Reptilien, Botanik, Ergänzungen) 44 S., Gnarrenburg 2005
- Heft 29:** EVA & WULF KAPPES und H.WOLFGANG NEHLS: Falkland Islands, Chile (Atacama) Naturkundliche Reisenotizen. 30.12.2004 – 25.1.2005 (Reisetagebuch; Artenlisten: Vögel, Libellen, Pflanzen, Säugetiere, 11 Bildtafeln) 76 S., Gnarrenburg 2005
- Heft 30:** EVA & WULF KAPPES: Von Malaga bis El Rocio. Frühling nach einem Extremwinter Andalusien/Spanien 18. – 27.März 2005 (Tagebuch; Artenlisten: Vögel, Tagfalter, Orchideen, weitere Beobachtungen) 9 Farbbilder 43 S., Gnarrenburg 2005
- Heft 31:** EVA & WULF KAPPES: Neusiedler See, November am und um den See. 30.10. – 13.11.2005 Seewinkel; Leitha-Auen; NSG Thenau; Marchegg; Mexikopuszta und Bösarkany. (Reisetagebuch; Artenlisten: Vögel, Libellen, Tagfalter, Säugetiere, Botanik, was da blühte, 1 Bildtafel) 57 S., Gnarrenburg 2005
- Heft 32:** WOLFGANG LOPAU: Die Libellenfauna der Jonischen Inseln/Griechenland (Kefalonia, Kérkira(Korfu), Lefkáda und Zákinthos); WOLFGANG LOPAU: Die Libellenfauna der Nördlichen Sporaden/Griechenland (Alónissos, Skiathos, Skiros und Skópelos); WOLFGANG LOPAU: Die Libellenfauna der Insel Kitthira/Griechenland; 61 S. Gnarrenburg 2006
- Heft 33:** GERALDO IHSEN: Natur und Nationalparke in Nordost-Polen; Bericht zweier Reisen zur Biebrza-Niederung und zum Bialowieza Urwald im Juni 1998 und 2000. (Reisetagebuch; Artenlisten: Vögel, Säugetiere, Libellen, Schmetterlingsnotizen, 6 Fotos) 57 S., Gnarrenburg 2006
- Heft 34:** EVA & WULF KAPPES und H.WOLFGANG NEHLS Venezuela 28.1. – 25.2.2006, Henry Pittier NP, Morrokoj, Anden, Hato el Cedral, Orinocia Lodge, Rio Caura Lodge, Ciudad Bolivar, Caripe, Vuelta Larga Lodge; (Reisetagebuch; Artenlisten: Vögel, Säugetiere, Reptilien, Libellen, Botanik.) 80 S. Gnarrenburg 2006
- Heft 35:** EVA & WULF KAPPES Insel Lesbos, Vogelzug und Blütenpracht, Griechenland, 18. April bis 2. Mai 2006; (Tagebuch; Artenlisten: Vögel, Tagfalter, Libellen, Amphibien und Reptilien, Säugetiere, Pflanzen, Fotos) 44 S., Gnarrenburg 2006
- Heft 36:** EVA & WULF KAPPES: Neusiedler See, Hochsommer und Wasser im Juni in den Lacken; 17.6. – 1.7.2006; (Tagebuch; Artenlisten: Vögel, Tagfalter, Libellen, Amphibien und Reptilien, Säugetiere, Pflanzen, Fotos;) 44 S., Gnarrenburg 2006
- Heft 37:** EVA & WULF KAPPES: Neusiedler See, Frühling mit Ostwind; Kühle Nächte und warme Tage; 24.3. – 8.4.2007; Tagebuch; Artenlisten: Vögel, Tagfalter, Libellen, Amphibien und Reptilien, Säugetiere, Pflanzen; Wochenendbesuch Tagfalter 3.-5.8.2007 44 S., Gnarrenburg 2007
- Heft 38:** EVA & WULF KAPPES, H. WOLFGANG NEHLS Insel Lesbos, Zweiter Besuch, Griechenland, 21. April bis 6. Mai 2007; (Tagebuch; Artenlisten: Vögel, Tagfalter, Libellen, Amphibien und Reptilien, Säugetiere, Pflanzen, Fotos) 46 S., Gnarrenburg 2008
- Heft 39:** EVA & WULF KAPPES und H.WOLFGANG NEHLS: Rundreise Gambia – Senegal, Naturkundliche Reisenotizen 17.11. – 2.12.2007 (Reisetagebuch; Artenlisten: Vögel, Säugetiere, Amphibien / Reptilien, Libellen, Tagfalter, Pflanzen, Fotos) 70 S., Gnarrenburg 2008
- Heft 40:** EVA & WULF KAPPES: Neusiedler See, Hochsommer am und um den See. 24.5. – 7.6.2008 (Kurztagbuch; Artenlisten: Vögel, Libellen, Tagfalter, Säugetiere, Amphibien und Reptilien, Botanik Ergänzungen, Fotos) 54 S., Gnarrenburg 2008
- Heft 41:** EVA & WULF KAPPES: Insel Lesbos Griechenland, Unter der Saharawolke. 12. – 26.4.2008 (Reisetagebuch; Artenlisten: Vögel, Tagfalter, Libellen, Amphibien und Reptilien, Säugetiere, Pflanzen, Fotos) i 55 S., Gnarrenburg 2009

Naturkundliche Reiseberichte
Schriftenreihe zur Veröffentlichung von Beobachtungsdaten
und Auswertungen naturkundlicher Studien

- Heft 42:** EVA & WULF KAPPES: Neusiedler See, November, Herbstanfang und viel Nebel. 8. – 21.11.2008
Seewinkel, Leitha-Auen, NSG Thenau, Marchegg, Hohe Wand, Mexikopuszta und Bösarkany.
(Reisetagebuch; Artenlisten: Vögel, Libellen, Tagfalter, Säugetiere, Säugetiere) 48 S.,
Gnarrenburg 2009
- Heft 43:** GERALDO IHSEN: Naturkundliche Rundreise durch die Osttürkei. 09. – 27.06.2004
(Reisetagebuch; Fundberichte über Vögel, Libellen, Amphibien und Reptilien) 48 S.,
Gnarrenburg 2009
- Heft 44:** GERALDO IHSEN: Libellen (Odonata) und mehr in Florida - Bericht zweier Reisen in Schutzgebiete
im April und November 1997. 93 S. 18 Fotoseiten Gnarrenburg 7/2009
- Heft 45:** EVA & WULF KAPPES und H. WOLFGANG NEHLS: Uganda Naturkundliche Reisenotizen 3. – 26.
Februar 2009 (Reisetagebuch; Artenlisten: Vögel, Libellen, Tagfalter, Säugetiere, Reptilien, Pflanzen, Fotos,
zusätzlich 1 Foto - CD mit Schmetterlingen und Libellen) 119 S., Gnarrenburg November 2009
- Heft 46:** EVA & WULF KAPPES: Neusiedler See, Überall viel Wasser Seevorland und Lacken 2.-4. und 18. –
30.5.2009 (Tagebuch; Artenlisten: Vögel, Libellen, Tagfalter, Säugetiere, Amphibien und Reptilien, Fotos)
36 S., Gnarrenburg Juli 2009
- Heft 47:** EVA & WULF KAPPES: Insel Lesbos Griechenland, 4. – 18.5.2009 (Reisetagebuch; Artenlisten:
Vögel, Tagfalter, Libellen, Amphibien und Reptilien, Säugetiere, Pflanzen, Fotos) 50 S., Gnarrenburg Juli 2009
- Heft 48:** GERALDO IHSEN, EVA & WULF KAPPES, H. WOLFGANG NEHLS: Venezuela, 13.11. – 6.12.2009
Sierra de Lema, Gran Sabana, Tepuis, Anden, Hato el Cedral, Maracaibo See (Reisetagebuch; Artenlisten:
Vögel, Säugetiere, Reptilien, Libellen, Pflanzen, Farbfotos) 68 S., Hamburg 2010
- Heft 49:** EVA & WULF KAPPES, Teneriffa, 20.12. 2003 – 3.1.2004 Reisetagebuch; Artenlisten: Vögel, Libellen,
Schmetterlinge, Pflanzen, ergänzt mit botanischen Notizen von La Palma November 1997 36 S. Hamburg 2010
- Heft 50:** EVA & WULF KAPPES: Neusiedler See, Mai kühl und naß. 13.-15.4. und 30. – 14.5.2010 (Tagebuch;
Artenlisten: Vögel, Libellen, Tagfalter, Säugetiere, Amphibien und Reptilien, Fotos) 44/46 S., Hamburg
September 2010
- Heft 51:** EVA & WULF KAPPES: Insel Lesbos Griechenland, Kühl und naß 15. – 30.4.2010 (Reisetagebuch;
Artenlisten: Vögel, Tagfalter, Libellen, Amphibien und Reptilien, Säugetiere, Pflanzen, Fotos) 46 S., Hamburg
Juli 2010
- Heft 52:** EVA & WULF KAPPES: Neusiedler See, 15.8. – 3.9.2010 (Tagebuch; Artenlisten: Vögel, Libellen,
Heuschrecken, Tagfalter, Säugetiere, Amphibien und Reptilien, Botanik Ergänzungen, Fotos) 51 S., Hamburg
September 2010
- Heft 53:** EVA & WULF KAPPES: Insel Lesbos Griechenland, Sommer und Winter, Sturm und Hagel; 23.10. –
12.11.2010 (Reisetagebuch; Artenlisten: Vögel, Libellen, Heuschrecken, Tagfalter, Säugetiere, Amphibien und
Reptilien, Botanik Ergänzungen, 32 Fotos) 73 S., Hamburg Dezember 2010
- Heft 54:** GERALDO IHSEN: Frühling in Texas 1999 Frühling in Florida 2009 Berichte zweier naturkundlicher
der USA; mit den Schwerpunkten Libellenfaunistik und Ornithologie 70 S. Fotos Hamburg Dezember 2010
- Heft 55:** EVA & WULF KAPPES: Insel Lesbos Griechenland, Vegetationsfülle im kühlen Frühjahr; 4. –
18.5.2011 (Reisetagebuch; Artenlisten: Vögel, Libellen, Heuschrecken, Tagfalter, Säugetiere, Amphibien und
Reptilien, Botanik Ergänzungen, Fotos) 47 S., Hamburg Juni 2011
- Heft 56:** EVA & WULF KAPPES: Neusiedler See Hochsommer und Grasespekte, 20. – 29.5.2011 (Tagebuch;
Artenlisten: Vögel, Libellen, Tagfalter, Säugetiere, Amphibien und Reptilien, Botanik Ergänzungen, Fotos) 23 S.,
Hamburg Juli 2011
- Heft 57:** EVA & WULF KAPPES: Insel Lesbos Griechenland, Hochsommer - Badezeit; 4. – 18.7.2011
(Reisetagebuch; Artenlisten: Vögel, Libellen, Tagfalter, Säugetiere, Amphibien und Reptilien, Botanik
Ergänzungen, Fotos) S., Hamburg Juli 2011

Impressum:

Herausgeber: Geraldo Ihssen, Timm-Kröger-Weg 6 22335 Hamburg
Redaktion: Geraldo Ihssen, Wulf Kappes, Hartwig Stobbe
Druck: Eigenvervielfältigung
Auflage: 30 Exemplare
Datum: 30.5.2011
Copyright: Eva und Wulf Kappes

Bezug: Wulf Kappes, Winsberggring 5, D-22525 Hamburg

ISSN 0947-6636