

NATURKUNDLICHE REISEBERICHTE

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

Heft 73

Eva und Wulf Kappes

**INSEL LESBOS
GRIECHENLAND
Erster Regen und starker Nordwind**

26. September – 10. Oktober 2014

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

**Hamburg 2014
ISSN 0947-6636**

**INSEL LESBOS
GRIECHENLAND
Erster Regen und starker Nordwind**

26. September – 10. Oktober 2014

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



Pelopidas thrax Weibchen



Gegenes nostrodamus Männchen



Gegenes nostrodamus Weibchen

4. Oktober 2014 Aussichtspunkt auf halber Strecke zwischen Petra und Molivos

Tafel 1

Inhaltsverzeichnis Lesbos September – Oktober 2014

Titelseite	1
Tafel 1 Lesbos, Petra: Pelopidas thrax und Gegenes nostrodamus	2
Inhaltsverzeichnis	3
Landkarte und Fahrstrecken September-Oktober 2014	4
Das Wetter	5
Tagebuch	6
Vögel	1
Vögel	2
Libellen	1
Libellen	2
Libellen	3
Tagfalter	1
Tagfalter	2
Korrekturliste Tagfalter 2006 bis 2014	48
Amphibien/Reptilien	49
Pflanzenliste September-Oktober systematisch	51
Blüten und Früchte im Herbst	
Tafel 2	58
Tafel 3	59
Tafel 4	60
Tafel 5	61
Tafel 6	62
Tafel 7	63
Tafel 8	64
Tafel 9	65
Naturkundliche Reiseberichte (Übersicht)	66
Impressum	68

LESBOS



Das Wetter

Lesbos
26.09. - 10.10.2014Eva und Wulf Kappes
Eichenweg 27
22395 Hamburg

Datum	Wolken morgens	Wolken mittags	Wolken abends	Wind morgens	Wind mittags	Wind abends	LF + ° C morgens	LF + ° C mittags	LF + ° C abends	Regen Gewitter
Freitag 26.09.		Schauer 30%	von N Stark Regen+Gewitter		N 3	N 3		17°	21°	mittags und abends Gew
Sonnabend 27.09.	30%	20% Kolpos 100 Berge	90%	N 4	N 6	N 7	55% 14 °	50% 19 °	50% 17 °	
Sonntag 28.09.	80%	70%	60%	N 8	N 7	N 6	56% 17 °	50% 24 °	55% 19 °	
Montag 29.09.	wolkenlos	20%	wolkenlos	N 8	N 7	N 6	64% 16 °	55% 24 °	60% 20 °	
Dienstag 30.09.	wolkenlos	wolkenlos	wolkenlos	windstill	N 5	N 4	70% 12,8 °	47% 23,4 °	60% 20 °	Wassertemp. Sigri 20,5°
Mittwoch 01.10.	wolkenlos	wolkenlos	wolkenlos	windstill	N 4	N 2	61% 9,5 °	45% 27 °	50% 28 °	
Donnerstag 02.10.	wolkenlos	wolkenlos	wolkenlos	N 3	N 5	N 4	56% 17,5 °	45% 26 °	50% 22 °	
Freitag 03.10.	Im N Wolken wolkenlos	wolkenlos	wolkenlos	N 3	N 4	N 4	69% 17,5 °	43% 28 °	43% 22 °	
Sonnabend 04.10.	Hochnebel 100%	20% Nküste 100	50%	NE 6	NE 6	NE 6	62% 16,5 °	50% 21 °	51% 20,7 °	
Sonntag 05.10.	Berge W wolkenlos	90%	50%	windstill	N 2	N 4	74% 12,8 °	55% 14,9 Luft	60% 19 °	
Montag 06.10.	Hochnebel durchsichtig	nur an den Bergen	Berge sonst 10%	windstill	SE 3	SW 2	68% 12,9 °	50% 24 °!	52% 22 °	erstmals anderer Wind
Dienstag 07.10.	wolkenlos	10%	Süd 100% sonst wolkenlos	windstill	Ipsilou N 3 SE 3	S 2-3	62% 15,2 °	50% 29 °	53% 22 °	Wetterleuchten im N und S
Mittwoch 08.10.	100%	90%	10%	N 1	NE 2	NE 1-2	82% 16,9 °	40% 25,8 °	50% 21 °	morgens Gewitter
Donnerstag 09.10.	wolkenlos	wolkenlos	wolkenlos	N 4	N 4	N 2	73% 18,7 °	52% 25 °	60% 22 °	
Freitag 10.10.	wolkenlos	wolkenlos		N 3-4	N 2		70% 17,3 °	52% 24 °		
Legende	SU = Sonnenuntergang; NE = Nordost; N = Nord; W = West; S = Süd									

Tagebuch

September Oktober 2014 Lesbos

Freitag 26.09. Um 08.50 Uhr starten wir in Hamburg. In Wien geht es um 11.20 Uhr mit dem A 320 und 50 Fluggästen weiter nach Mytilini, wo wir um 14.05 Uhr Ortszeit landen. Wie immer geht es am Flugplatz bei Hertz sehr schnell. Es regnet. Aber bereits am Stadtrand der 60000 Einwohner zählenden Metropole lugt die Sonne durch die Wolken. Es wird sofort warm. Wir halten am Evergetoulas bei der „Kläranlage“. Erste Singvögel und Greife. Im „Bachbett“ eine Aeshna mixta. Eine fruchtende Kalebasse, blühende Keuschlammsträucher und Oleander.

An der Saline Kalloni hören wir von einem englischen Beobachter Neuigkeiten: 2 Krauskopfpelikane kann man vom Salineneingang aus sehen. Schwarzstörche, Silberreiher, Seidenreiher, Graureiher und eben die beiden Krausköpfe nebeneinander. Na, die Reise fängt ja gut an. Drei junge Baumfalken sind im Gegenlicht nicht einfach zu bestimmen. Ein anderer Engländer berichtet von Rotfußfalken und Rötelfalken. Die finden wir nicht. Dafür sehen wir Braun- und Schwarzkehlchen, Steinschmätzer und viele Rauchschwalben. Von Nordwesten zieht eine kräftige Regenfront auf. Es gelingt nicht mehr, zwei freundlichen Schotten die Krausköpfe zu zeigen, der Regen ist viel zu kräftig.

Im Regen fahren wir nach Skala Polichnitou, wo wir beim Beginn eines Gewitters von Lefteris ins Haus geholt werden. Leute kennenlernen, Ulla und Peter begrüßen. Lefteris zelebriert ein leckeres Abendbrot. Zimmer beziehen, Tagesaufzeichnungen. 20.45 Uhr ins Bett.

Sonnabend, 27.09. Frühexkursion in die Saline, Terry erzählt von den letzten Beobachtungen. Frühstück. Mit Eva wieder zur Saline und den Nordteil der Saline ausführlich beobachtet. Am Kolpos bis Achladeri und an den Creek. Wir treffen hier Ulla und Peter Pyrkosch, die bei Sonnenschein am Vouvaris Libellen fotografiert haben. Wir sehen zwar – bis auf die Gr. Pechlibelle - auch die Arten, aber die Sonne bleibt fast immer hinter den Wolken. Drei Tagfalterarten, blühende Drehwurz, nun aber in Richtung Kolpos, wo die Sonne scheint. Mittagspause bei Kandria. Nördlich der Saline Halt auf der alten Straße. Vier Schwalbenarten, ein Turmfalke und ein Eleonorenfalke!

Auf der Ostseite des East Rivers fahren wir bis zur Mündung. Ein Eisvogel an einer Restwasserstelle. An der Mündung stochert neben Schwarzkopfmöwen und Brandseeschwalben eine Pfuhlschnepfe, es ist unsere erste auf Lesbos!

Neben der Furt stehen ein Graureiher, ein Silberreiher und ein Schwarzstorch. Dahinter schwimmen 2 Zwergtäucher und ein Teichhuhn fliegt über das Wasser. Durch die „Feldmark“ fahren wir zur Saline. Die Krauskopfpelikane können wir nicht entdecken.

Zurück nach Skala Polichnitou, wo wir Erika nach der Operation und der langen „Landreise“ von Bremen hierher begrüßen können.

Abendessen bei Toula. Aufzeichnungen um 22.15 Uhr bei polternden Türen und starken Windböen beendet.

Sonntag, 28.09. Die Frühexkursion in die Saline fällt wegen des Sturmes aus. Frühstück um 8 Uhr. An der Südküste gibt es sicher einige windstille Ecken. Bei Vrisa biegen wir rechts ab in Richtung Paliopyrgos (Gattilusi Castl). Olivengärten mit vielen Pistazien. In den Pistazien-Bäumen gibt es sicherlich viele Insekten. Überall sehen wir Grauschnäpper. Faszinierend ist der (Winter)Gesang der vielen Mönchsgrasmücken. Sicherlich hören wir mehr als 200 auf dem Weg zum Almiropotamus. Immer wieder entdecken wir Neuntöter. Am Almiropotamus gibt es bei diesem Wind keine Libellen zu sehen.

In Vatera West an der Kalkwand ist vom starken Wind nichts zu spüren. Wunderschön warm ist es an der Wand. Schmetterlinge fliegen, 11 Arten, darunter - leider wieder nur

kurz - Gegenes nostrodamus. Einige *Sympetrum fonscolombii* und 1-2 *Anax parthenope* sind schön zu beobachten.

Der Abstecher nach Fourcas bringt – wie erwartet – keine Sturmtaucher.

Seit Jahren queren wir erstmals wieder die Furt südlich von Kato Stavros. Hier ist der Wind wieder stärker. Wir fahren den Weg bis zur Wand. Vor dem Wind geschützt sitzen am Wendepunkt mehrere *Sympetrum fonscolombii*.

Zurück nach Skala Polichnitou und an die Saline. Die im Norden drohenden Wolken kommen nicht!? Warum nicht bei dem Nord-Wind? Wir fahren bis zum Nordende und am Strand entlang. Aus dem Umlaufgraben fliegen viele Möwen und Reiher auf. Die 18 Schwarzstörche überraschen uns aber doch, obwohl wir 5 bereits von der anderen Salinenseite erkannt haben.

Zurück zum Haus, Gespräche mit den anderen Hausgästen, (unsere Hefte und botanische Mitbringsel von heute).

Abendessen bei Toula – wir müssen doch einmal eine Tonaufnahme hier machen! Lautstärke der griechischen Sprache.

Kali Nichta

Montag, 29.09. Frühexkursion in die Saline. Durch die Berge nach Derbyshire, kurzer Halt an der Kalloni Saline am Turm an der Hauptstraße, Metochi Lake mit Restwasser, Wasserreservoir Potamiatal, Platanenquelle, unterhalb 3 Brücken, Ostbrücke, eingezäunter Teich Potamiatal, Parakila Marsch, Skala Kalloni, Mündung East River, Kalloni Saline, Rückfahrt durch die Berge. 2 Eichhörnchen

Dienstag, 30.09. 7.30 Uhr Frühstück. Um 8.30 Uhr durch die Berge nach Kalloni. Nordstrecke weiter bis zur Schlucht. Sehr kurz eine Blaumerle, Felsenschwalben jagen in der Schlucht, hoch oben ist ein Baumfalke beim Insektenfang, ein Steinsperling ruft deutlich, ebenso ein Felsenkleiber, dazu gibt es Heidelerchengesang. Heidelerchen singen auch bei Ipsilou, eine Zaunammer liebt ebenfalls den Gesang. Die ansässigen Kolkarben vertreiben einen Sperber. Der inzwischen wieder starke Wind vertreibt uns nach Sigri. An einer blühenden Brombeerhecke freuen wir uns besonders über die Beobachtung von *Pelopidas thrax*. Mit Schmetterlingsbeobachtungen geht es am kleinen Teich weiter. 12 Tagfalterarten notieren wir nördlich von Sigri. Im Teich ist nur noch wenig Wasser. Eine Herbstmosaikjungfer kreist über dem Wasser. Drei Heidelibellenarten, die Große Pechlibelle und *Lestes parvidens* ergeben eine überraschend lange Liste.

Eva badet nördlich von Faneromeni, Wassertemperatur 20,5°C. Wir finden blühenden Kopfgen Thymian. Wir entscheiden uns für den Rückweg von Sigri nach Eressos. Da werden wir wohl nicht viel sehen... sage ich vor Sigri. Trotz des kräftigen Windes wird es eine schöne Artenzusammenstellung. Viele Neuntöter, Heidelerchen, Grauschnäpper, Schwarz- und Braunkehlchen, zwei Brachpieper, ein Wanderfalke und ein Heckensänger. Über die Südroute nach Skala Polichnitou zu Toula zum Abendessen.

Wind und lange Strecke sind manchmal etwas anstrengend.

Mittwoch, 1.10. Frühexkursion in die Saline mit einem jungen Rosapelikan. (Das erfahre ich aber erst am nächsten Morgen von Terry, ich habe ihn zwar fotografiert, aber das Gegenlicht erlaubte nur eine vorläufige Bestimmung!) Fahrt zu den „Teichen“ bei Melanta. Rest- oder Regenwasser nördlich der Straße, alle anderen Bereiche trocken.

Mikriliimi wohl völlig trocken. Poleiminzenfruchtstände flächig. Schmetterlinge, Libellen, Eidechsen und Buchfinken.

Makri, Brücke unterhalb des Wasserfalls. Super! Ein Weibchen und ein Männchen von *Epallage fatime*. Eine *Sympetrum fusca*. Natürlich *Lestes parvidens*! Eva badet in der Wanne hinter der nächsten Kurve, sehr kalt!

Wasser in die Flaschen füllen wir an der oberen Arg. Dimitrios – Quelle. Kurzer Gang an den Cordulegaster-Bach. Auch an der unteren Quelle keine Gebirgsstelze.

„Die Pfuhschnepfe ist eine sehr seltene Art auf Lesbos, sie ist zu dokumentieren.“ Sagte mir Terry heute Morgen. An zwei Tagen haben wir sie in der Mündung des East Rivers gesehen, vorgestern auch fliegend und damit deutlich unsere Bestimmung bestätigt. Also versuchen wir heute Fotos zu machen. Über Lambo Mili fahren wir zum East River. Die Schnepfe ist nicht mehr da! Warum auch? Dafür freuen wir uns über den im Fluß nach Fischen suchenden Schwarzstorch (bis auf 40 m neben uns) und einen Eisvogel.

Uns lockt die Marsch auf der Ostseite der Kalloni-Saline. Vor uns sitzt ein Schwarzstirnwürger bei dem Salzberg. Eine Klappergrasmücke sitzt rechts in dem einzelnen Baum. Ein Braunkohlchen hat seine Warte auf dem Zaun. Von der Brücke aus beobachten wir einen schwer bepackten Ornithologen im Marschgelände. Direkt neben ihm aber weit dahinter entdecken wir vier Pelikane. „der Braune ist ja viel kleiner“ der Schnabelsack kräftig gelb und der Bauch des Vogels ist dunkel, das kann ja nur ein Rosapelikan sein. Wir fragen den englischen Ornithologen – er ist mit einem Kleingruppen-Bus unterwegs – nach den Pelikanen. Ja, es ist ein junger Rosapelikan und vier Krauskopfpelikane. Da haben wir ja wohl einen übersehen, den wir dann sehr schnell entdecken. Gemeinsam beobachten wir den Schwarzstirnwürger. Den von ihm soeben gesehenen Brachpieper können wir nicht entdecken. Er hat in der Marsch aber sechs gesehen. Dort gibt es auch Feldlerchen und einige Rotkehlpieper.

Wir bleiben noch länger, Steinschmätzer und Balkanschmätzer, viele Haubenlerchen und balzende Rotschenkel. In den Disteln suchen Laubsänger Nahrung. Ein Brachvogel trillert. Ein Eisvogel kommt auf uns zugeflogen, fliegt unter uns durch. Die vier Krauskopfpelikane sind aufgestanden. Nur der Rosapelikan bleibt leider liegen. 18.35 Uhr die ersten Grauammern kommen von Westen. Um 18.50 Uhr sind etwa 600 Grauammern in die Marsch geflogen, heute sind nur 20 Bachstelzen dabei.

Jetzt aber los, was ist das da, dieser enge Vogeltrupp? 20 Stare nach Osten, wir sehen uns kurz etwas zweifelnd an, was soll es sonst gewesen sein.

Rückfahrt wie üblich durch die Berge, Eva sieht eine Eule, sicher eine Waldochreule, kurz vor Polichnitos sehen wir einen Steinkauz. Der Tag begann mit einem Steinkauz auf dem Schornstein und endet also auch mit einem Steinkauz.

Donnerstag, 2.10. Frühexkursion in die Saline. 1 Kurzzehenlerche singt. Endlich sehe ich die Brandgänse, die wir auch nach dem Frühstück beobachten können. Fahrt am Kolpos bis Skala Vasilikon. Hinauf zum Ort und durch diesen durch. Nach Agiassos und nördlich davon Fußweg durch die Esskastanienhügel. Wunderschön blühende Herbstzeitlose (*Colchicum bivonae*) beim Adlerfarn. Esskastanien probieren wir auch, etwas mehlig und leicht bitter. Im Tal eines trockenen Baches staunen wir über den Schwarzen Eisvogel (*Limenitis reducta*) und zwei stark abgeflogene Kardinäle (*Argynnis pandora*). Nach 20 Minuten sind wir wieder am Wagen.

In Anargyri können wir keine Libellen entdecken. An der „einsamen Brücke“ fliegt dann doch eine, es ist... nein, es geht zu schnell..... vielleicht doch *Onychogomphus forcipatus*? Nein, sie ist bräunlich und viel zu schnell für die Zangenlibelle. Jetzt wissen wir es. Eine späte *Caliaeschna microstigma* zeigte sich leider nur sehr kurz.

Weiter geht es, jetzt erneut zur Kalloni Saline mit Tankstop an der „Rosentankstelle“. Eva geht bis zur Kläranlagenruine.

Wie anders war es doch gestern! Heute sind nur wenige Vögel auf dem Weg zur Marschbrücke zu sehen. Die Pelikane sind nicht zu sehen. Der Wind bläst mit Stärke 5 aus Nord. Diesen Nordwind gibt es bereits seit Wochen. Das Wasser vom Golf ist von der eigentlichen Küstenlinie etwa 100 m entfernt. Auf diesem „Watt“ tummeln sich alle drei Reiherarten, Flamingos, drei Große Brachvögel, vier Rotschenkel, einige Möwen, zwei Uferläufer, zwei – wegen der Entfernung – nicht bestimmte Limikolen und zwei Kiebitzregenpfeifer, die dann auch freundlich mit den Flügeln schlagen und die schwarzen Achselflecken zeigen. Na prima, jetzt aber zurück zu Toula, aber erst müssen wir den Eisvogel am Ufer betrachten.

Der Wind wird weiter unser Begleiter sein.

Freitag, 3.10. Frühexkursion in die Saline. Blaue Brücke Evergetoulas, Dipi Marsch, Süßwassereinfluß Dipi Marsch; Achladeri Creek, Vouvaris beim Achladeri Creek (Dipi und Achladeri Creek mit Peter und Ulla Pyrkosch, zurück am Kolpos entlang zur Polichnitou Saline.

Im Haus Gedankenaustausch mit anderen Gästen.

Anschließend ziemlich allein bei Toula, sehr ruhig!

Sonnabend, 4. 10. Frühexkursion in die Saline. Fahrt nach Kalloni, Adapter für Kamera gekauft. Petra Aussichtspunkt Schmetterlinge. Molivos Wasserreservoir, Nordstrecke von Eftalou bis halbe Strecke, dann steil aufwärts nach Lepetymnos. Fruchtender Styrax-Baum und viele dunkelgrüne Lorbeerbäume oder Sträucher. Hier wachsen wohl ausschließlich Flaum- und Kermeseichen. Mandamados die SE Tonteiche. Über Napi zur Kalloni Saline. Die Quelle südlich Paraskevi spendet kein Wasser.

Rückfahrt zum Essen bei Toula. (Heute sind fast alle Gäste von Lefteris und Erika hier!)

Sonntag, 5. 10. Frühexkursion in die Saline. Fahrt zum Olymp. Südliche Freifläche sehr trocken. Eine Nachschwalbe flüchtet vor uns! Ruheplatz ein großer Stein mit Kotballen. Unterhalb der Steilwand zwei Ringdrosseln! Eva ist bei der Bauernrose. Nach 40 Minuten sind wir wieder an der Steilwand. 10 Minuten dürfen wir warten, dann melden sich die Ringdrosseln mit hartem Geschacker. Sie fliegen wieder in den Steilhang und sind sehr schön zu sehen: ein Jungvogel, ein Weibchen. Schließlich gelingt auch noch eine Bilderserie von einer fliegenden Ringdrossel, nicht schön, aber als Beleg für die Anerkennung sicherlich zu gebrauchen. Zwischendurch hören wir einen Gimpel, somit sind es heute drei Arten, die auf Lesbos nicht so häufig beobachtet werden.

Über Ambeliko fahren wir nach Kato Stavros an die Mündung. Singvögel sind hier gut zu beobachten. Aber auch weit draußen über dem Wasser ist endlich etwas zu sehen. Mehrere Trupps Mittelmeersturmtaucher fliegen nach Westen. Den Tag beschließen wir in Vatera West an der Mündung des Almiropotamos.

Essen bei Toula.

Montag, 6. 10. Frühexkursion in die Saline. Neun Schwarzstörche. Bericht von gestrigen Beobachtungen an Terry. Er kommt nach dem Frühstück zu uns, holt sich die bearbeiteten und die Originalfotos von der Ringdrossel ab. Er glaubt es nicht, es könnte ja eine junge Amsel sein! Tscha, es ist eben leider so, daß Rufnachweise nicht anerkannt werden, für diese Art ist ein belegter Nachweis für Lesbos notwendig. Diese Beobachtung ist für uns so eindeutig, einmal wegen der deutlichen Stimmenkenntnis und zum anderen haben wir die Vögel gut gesehen, Eva hat sogar den blassen Halbmond auf der Brust erkannt. Er hat die Bilder und gibt sie auch weiter.

Wir fahren in die Kalloni Saline, besuchen den Ostrand bei herrlichem fast windstillem Wetter und wolkenlosem Himmel. Ostwind, der im Laufe des Tages auf südliche Richtungen drehen wird. Teichwasserläufer, Pfuhlschnepfe, Kiebitzregenpfeifer, Spieß-, Stock- und Krickenten, 5 Krauskopfpelikane, 3 Löffler und natürlich Flamingos und Säbelschnäbler.

Mittags nach Parakila und oben an den Ausflugsplatz. Bäume und Sträucher ansehen, Pilze fotografieren, dabei an Anne und John denken.

Über Skala Kalloni, den East River wieder in die Kalloni Saline, jetzt aber endlich am Ostende über die Brücke und in die Marsch. Marsch?, ja sicherlich, jetzt aber ein völlig trockenes Gebiet. Sehr schnell die ersten drei Brachpieper. Die Esel begleiten uns, das erweist sich als ganz nützlich, so vermindert sich die Fluchtdistanz der nächsten Brachpieper und Feldlerchen. Die beiden Rotkehlpieper sind jedoch leider sehr schnell geflüchtet. Ein schöner Rundgang, das muß wohl bei jedem Aufenthalt sein. Wie spannend es wohl bei feuchten Senken hier ist?

Um 19 Uhr bei leichtem SW Wind wieder in Skala Polichnitou.

Abendessen und um 21 Uhr die Aufzeichnungen unserer heutigen Beobachtungen..

Dienstag, 7. 10. Relativ früh kommen wir los, 8.44 Uhr. Durch die Berge nach Kalloni, dann die Südstrecke nach Eressos. Um 10.05 Uhr verlassen wir Eressos. Mit vielen Zwischenstopps kommen wir zur Furt. Herrlich windstilles und warmes Wetter beschert uns überall Heidelerchengesang, wunderschön. Natürlich sind auch die Haubenlerchen aktiv. Der Brachpieper sagt nichts. An der Furt fliegen viele Heidelibellen. Auch während der Fahrt nach Sigri sehen wir mehr als hundert Tiere. Alle scheinen gerichtet nach Süden zu fliegen. Wind zuerst Ost, dann Süd, später erstaunlicherweise bei Ipsilou Nord, in Skala Polichnitou jedoch Süd mit aufziehender Wolkenwand und Wetterleuchten.

Aber erst einmal fahren wir von der Furt an die Tsilioutas- Mündung. Eva badet. Dabei stellt sie fest, daß sie 50m vom Ufer entfernt auf einer Sandbank stehen kann, das Wasser reicht ihr nur bis zu den Oberschenkeln.

Beim Schilf singt ein Laubfrosch, er stellt wohl unsere zweite Beobachtung auf Lesbos dar. Weiter geht es in Richtung Sigri. Die Fahrt wird zu einer Greifvogeltour. An der Kapelle kommt ein Sperber sehr flach den Hang herunter. Endlich sehen wir auch Hänflinge. Von See kommen zwei Falken. Eleonorenfalken, sie kreisen über uns, schrauben sich hoch, verweilen am Kamm des Hanges neben uns. Dort ist auch ein dritter Falke. Das ist ein Baumfalke. Schon erscheint an der Küste der nächste Falke. Wenig später schon wieder einer. Als dieser uns überfliegt, fotografiere ich ihn. Es scheint bei diesem gleißenden Licht nicht einfach zu sein, Wanderfalke (sahen wir bei der Furt!), Baumfalke und Eleonorenfalke sofort sicher anzusprechen. Wanderfalke: Flügelform und kurzer Schwanz; Baumfalke Flügelform und mittellanger Schwanz; Eleonorenfalke: Lange Flügel und langer Schwanz; natürlich kommen dann Farben als Bestimmungsmerkmal dazu, aber häufig bei diesem Licht gegen den Himmel nicht zu erkennen.

Am Wegrand blühen hier im trockenen Westen: Ackerringelblumen, Acker-Gauchheil, Schwarzer Nachtschatten, Wilde Runkelrübe, Gemeiner Stechapfel, Mauer-Doppelsame, Klebriger Alant irgendwo muß hier Wasser im Untergrund sein.

Bei den Turmfalken bzw. Rötfalken haben wir das gleiche Spiel: Keine Farben, bis endlich ein Paar auf einem A-Mast der E-Leitung in „gutem“ Licht sitzt. Turmfalken.

Fahrt nach Sigri und dann zügig nach Kalloni und „nach Hause“.

Mittwoch, 8. 10. Um 5 Uhr gewittert und regnet es. Frühexkursion zur Saline. Während der Frühstückszeit regnet es noch einmal kräftig. Wir haben zwar Nordostwind, aber im Süden lockt uns der blaue Himmel. Almiropotamos von der Mündung bis zur zweiten Brücke. Viele Singvögel, besonders beeindruckend wieder die Mönchsgrasmücken.

Es bleibt weiter so mit der Wolkenverteilung. Im Norden sieht es eher grau aus, bei uns scheint meistens die Sonne. Eva badet in Vatera bei 21,8° Wassertemperatur und 24,8° Lufttemperatur. Wir wollen doch noch zum Mikriliimi. Eva geht den Querweg weiter, ich bewege mich schnell durch die Seevegetation. Bei den ersten beiden Büschen weit im See fotografiere ich den Schmalblättrigen Rohrkolben, sehe eine Sympetrum meridionale und dann auch die erste Lestide, die schon die erhoffte barbarus ist. Fotobelege und Rückweg zum Auto. Nach 700 m habe ich Eva eingeholt. Wir fahren diesen Weg weiter. Ulla erzählte, daß sie im Mai bis zur Brücke gegangen sind. Na, das ist ein ordentliches Stück. Wie erwartet führt der Bach kein Wasser. Wir fahren weiter. Erstaunt finden wir einen Bachabschnitt mit fließendem Wasser. Erst Libellen und die Koordinaten aufschreiben. Jetzt folgt eine Fahrt durch ein wunderschön grünes Bachtal, überwiegend mit Wasser! Die Platanen sehen alle sehr schön aus, nicht so vertrocknet wie an vielen anderen Plätzen. Mehrfach halten wir, notieren Koordinaten, Libellen- und Schmetterlingsarten. Ein Schlangenadler irritiert uns mit einem kurzen Pfeifton.

3,5 Stunden nach Abfahrt am Mikriliimi erreichen wir Polichnitos. Die letzten 5 km hätten wir uns gern gespart, auch wenn wir auf diesem Stück eine kleine Ackerfläche mit schön blühendem Herbst-Goldbecher (*Sternbergia lutea*) finden. Das Bachtal führt nach Vrisa (vorläufiger Name des Baches also Vrisa Creek).

Auch in dieser trockenen Zeit führt der Bach über viele Strecken Wasser. Es ist sicherlich ein Bach für viele auf Lesbos gesuchte Libellenarten: Epallage fatime(haben Ulla und Peter schon im Mai nachgewiesen).

Onychogomphus forcipatus, Calopteryx virgo, beide Cordulegasterarten, vielleicht auch Gomphus schneideri.

Wir haben ein wenig von einem Frühlingsbesuch geträumt!

Uns hat das saubere Bachtal sehr gefallen.

45 Minuten bei Windstille und schöner Sonnenuntergangsstimmung in der Saline mit den zum Schlafplatz fliegenden Schwarzstörchen, dem Balz-flötenden Rotschenkel, dem Quarren der Flamingos und der Reiher und dem Kicken der zum Schlafplatz eilenden Graummämmern. Letztes Abendessen bei Toula und Verabschiedung. Bleibt gesund!

Donnerstag, 9. 10. Frühexkursion in die Saline. Viele Alpenstrandläufer. Nach dem Frühstück recht lange im Haus. Dann Bummeltour am Kolpos entlang. Vouvaris Mündung von der Brücke abwärts. 2 – 3 Eisvögel. Türkenkleiber und Gartenbaumläufer. Kurzer Blick in die fast trockene Lagune. Halt in der Kurve und die Vögel im Kolpos am Felsen ansehen. Hier blühen „unzählige“ Herbst-Blausterne.

Nun aber schnell noch zum Krioneri, den wir seit Jahren nicht besucht haben. Ulla und Peter haben hier im Mai beobachtet und auch an den letzten Tagen Libellen gesehen. Da ist ja ein wirklich schöner Tümpel neben dem Weg nach etwa 400 m von der Hauptstraße. Auch im Flußbett sind kleine Wasserlöcher, ebenso an der Furt. Abends erzählt Ulla, daß sie heute am Krioneri die Kleine Pechlibelle gefunden haben. Hier sahen sie im Mai die Scharlachlibelle! Die hatten wir noch nie auf Lesbos!

Fahrt nach Vatera West. Eva badet. Am westlichen Himmel erscheinen zwei Eleonorenfalken, kurz darauf zwei Mäusebussarde, dann ein Sperber und weitere vier Mäusebussarde und schließlich ein Turmfalke. Beobachtungszeit 30 Minuten von 16 bis 16.30 Uhr.

Fahrt nach Skala. Die Sachen packen, ein Koffer ist fast fertig, bevor es mit allen Hausgästen zum Lammessen nach Skamnioudi geht. Wieder ist es ein Festessen, sehr lecker und sehr gelungen.

Danke Lefteris und Erika.

Freitag, 9. 10. Frühexkursion in die Saline. Eva hat die Koffer gepackt..... Nach dem Frühstück und freundlichem Verabschieden von den Hausgästen, Katharina, Erika und Lefteris fahren wir zur Kalloni Saline über die Bergstrecke. Natürlich halten wir an der Krioneri Marsch (Derbyshire). Wieder ist der Schwarzstorch in der Lagune, heute Morgen in der Polichnitou Saline waren sieben zu bewundern. Den neunten Schwarzstorch sehen wir wenig später in der Kalloni Saline. Dort sitzen fünf Krauskopfpelikane auf einer Steinpackung. Wir zählen mehr als 32 Silberreiher. Neu für die Reiseliste sind die herbeigesehnten Rostgänse (zwei). Die Pfuhlschnepfe ist immer noch da, leider aber wieder für eine Belegaufnahme zu weit entfernt.

Jetzt fahren wir zum Krioneri. Vor der Brücke huscht mit hoher Geschwindigkeit ein Merlin vor uns her. Den hat Terry schon erwartet, wir haben ihn jetzt!

An den Pfützen auf dem Weg sucht eine Gebirgsstelze Nahrung, dabei können wir uns ihr bis auf 3 m nähern. Leider liegt die Kamera im Rucksack. Nun suchen wir im Flußbett an verschiedenen Stellen Restwasserflächen auf. Die kleine Pechlibelle finden wir leider nicht. Viele Blaupfeile beider Arten sind bei der Eiablage.

Die letzten Bilder gehören der Gebirgsstelze, der wir uns wieder erstaunlich nähern können.

Nun geht es zum Flugplatz. Um 14 Uhr checken wir ein. Eine Stunde der Wartezeit sitzen wir am Strand. Um 15.15 Uhr finden wir im Wartesaal freie Sitzplätze. Das Flugzeug wird nicht sehr voll. 50 Passagiere bei 112 Sitzplätzen.

Pünktliche Flüge bis Hamburg, wo Gert uns abholt.

Vögel 1

Lesbos Griechenland

26. Sept. - 10. Okt. 2014

Eva und Wulf Kappes
Eichenweg 27
22395 Hamburg

Art	26.09.	27.09.	28.09.	29.09.	30.09.	01.10.	02.10.
Prachttaucher Common Loon							
Haubentaucher Crested Grebe							
Zwergtaucher Little Grebe	1		2 ER		20 Wasserreservoir; 6 Teich Zaun		
Schwarzhalstaucher Black-necked Grebe							
Gelbschnabelsturmtaucher Cory's Shearwater							
Mittelmeer Sturmtaucher Yelkouan Shearwater							
Kormoran Great Cormorant	1	30 KS	2 PS		5 KS	50 KS 1 PS	> 10 KS
Krähenscharbe Shag	1		2 PS 1 KS	1 Fokas	2 ER		
Zwergscharbe Pygmy Cormorant							
Krauskopfpelikan Dalmatian Pelican	1	2 KS			2 KS		4 KS
Rosapelikan White Pelican	1					1 immat PS	
Graureiher Gray Heron	1	10 KS	6 PS 30 KS	8 PS	6 PS 14 KS	x F	7 PS x KS
Purpureiher Purple Heron							
Silberreiher (Great) White Egret	1	15 KS	3 PS 20 KS	2 PS	3 PS 45 KS	x F	1 PS x KS
Seidenreiher Little Egret	1	1 KS	25 PS 5 KS	25 PS	10 PS 10 KS 1 Metochi	x F	12 PS x KS
Rallenreiher Squacco Heron							
Nachtreiher Black-crowned Night Heron							
Zwergrohrdommel Little Bittern							
Große Rohrdommel Bittern							
Weißenstorch White Stork							
Schwarzstorch Black Stork	1	5 KS	9 PS 1 ER	18 PS	4 PS 8 KS		3 PS 1 ER 2 KS
Rosaflamingo Greater Flamingo	1	150 KS	200 PS 500 KS	200 PS	200 PS 500 KS	x F	225 PS x KS
							220 PS x KS

Vögel 1

Lesbos Griechenland

26. Sept. - 10. Okt. 2014

Eva und Wulf Kappes
Eichenweg 27
22395 Hamburg

Art	26.09.	27.09.	28.09.	29.09.	30.09.	01.10.	02.10.
Löffler Spoonbill						(12 Terry PS)	
Brauner Sichler Glossy Ibis							
Stockente		1 KS					2 PS
Mallard	1						
Krickente Green-winged Teal	1	3 KS					
Knäkente Garganey							
Pfeifente Wigeon							
Spießente Northern Pintail							
Löffelente Shoveler							
Tafelente Pochard							
Brandente Common Shelduck	1						8 PS
Rostgans Ruddy Shelduck							
Mittelsäger Red-breasted Merganser							
Höckerschwan Mute Swan							
Gänsegeier Griffon Vulture							
Mönchsgeier Black Vulture							
Mäusebussard		3 EK			2 Pt	3 SE	
Buzzard	1					1 S	
Adlerbussard Long-legged Buzzard	1						
Habichtsadler Bonelli's Eagle							
Zwergadler Booted Eagle							
Wespenbussard Honey Buzzard							

14.30 ab Flughafen,
Evergetoulas Käranlage
= EK, Kalloni Saline = KS

Polichnitou Saline = PS;
Achladeri Creek = AC;
Kalloni Saline = KS; East
River = ER

Alimropotamus = Al;
Vatera West Kalkfelsen =
VW Polichnitou Saline =
PS

Polichnitou Saline = PS;
Potamiaital = Pt; Kalloni
Saline = KS; East River =
ER

Schlucht = Sch; Ipsilou =
Ips; Sigri = S; Sigri -
Eressos = SE; Fahrt = F

PS; Melanta = M;
Mikrillimni = ML; Makri
Brücke unter Pessa
Wasserfall = Pe; Arg
Dimitrios = AD; ER; KS

PS; Agiassos Laubwald
= Al; Anargyri = Ana;
KS

26. Sept. - 10. Okt. 2014

		14.30 ab Flughafen, Evergetoulas Käranlage = EK, Kalloni Saline = KS					
Art		26.09.	27.09.	28.09.	29.09.	30.09.	01.10.
Fischadler				1 Al		1 SE nach Nord	
<i>Pandion haliaetus</i>	1						
Sperber			1 PS 1 AC		2 Pt	1 Ips 1 SE	1 PS
Sparrowhawk	1						
Kurzfangsperber							
Levant Sparrowhawk							
Habicht						1 F	
(Northern) Goshawk	1						
Rohrweihe							
Marsh Harrier							
Kornweihe							
Hen Harrier							
Steppenweihe							
Pallid Harrier							
Wiesenweihe							
Montagu's Harrier							
Schlangenadler			1 AC				
Short-toed Eagle	1						
Baumfalke		3 KS		2 VW		1 SE	
Hobby	1						
Wanderfalke						1 SE	1 PS
Peregrine	1						1 Derbyshire
Lanner							
Lanner							
Merlin							
Merlin							
Eleonorenfalke			1 nördl. KS				
Eleonora's Falcon	1						
Rotfußfalke							
Red-footed Falcon							
Rötelfalke							
Lesser Kestrel							
Turmfalke		1 EK	1 nördl. KS		1 PS 2 KS	1 SE	1 PS 1 KS
Common Kestrel	1						
Chukarhuhn							
Chukar							
Wachtel							
Quail							
Wasserralle							
Water Rail							
Tüpfelsumpfhuhn							
Spotted Crake							

Vögel 1

Lesbos Griechenland

26. Sept. - 10. Okt. 2014

Eva und Wulf Kappes
Eichenweg 27
22395 Hamburg

Art		26.09.	27.09.	28.09.	29.09.	30.09.	01.10.
Kleines Sumpfhuhn Little Crake							
Zwergsumpfhuhn Baillon's Crake							
Teichhuhn Moorhen	1		1 ER	2 AL 1 AL große Brücke s. Poli	5 Pt einge- zäunter Teich	1 SE Teich Tsilioutas	
Bläßhuhn Coot							
Austernfischer Oystercatcher							
Kiebitz Lapwing							
Spornkiebitz Spur-winged Plover							
Sandregenpfeifer Ringed Plover	1	2 KS Rufe					
Flußregenpfeifer Little Ringed Plover	1	1 KS	4 PS 1 KS	1 PS	1 KS	2 KS	3 KS
Seeregenpfeifer Kentish Plover	1					4 PS	1 PS
Kiebitzregenpfeifer Grey Plover	1						2 KS vor der Ostmarsch im "Watt"
Steinwälzer Ruddy Turnstone							
Bekassine Common Snipe							
Doppelschnepfe Great Snipe							
Zwergschnepfe Jack Snipe							
Großer Brachvogel Curlew	1	1 KS			2 KS	1 ER 2 KS	3 KS vor der Ostmarsch im "Watt"
Regenbrachvogel Whimbrel							
Uferschnepfe Black-tailed Godwit							
Pfuhlschnepfe Bar-tailed Godwit	1		1 ER		1 ER		
Waldwasserläufer Green Sandpiper							
Bruchwasserläufer Wood Sandpiper							
Dunkler Wasserläufer Spotted Redshank	1		1 PS				

14.30 ab Flughafen,
Evergetoulas Käranlage
= EK, Kalloni Saline = KS
Polichnitou Saline = PS;
Achlaideri Creek = AC;
Kalloni Saline = KS; East
River = ER
Alimopotamus = Al;
Vatera West Kalkfelsen =
VW Polichnitou Saline =
PS
Polichnitou Saline = PS;
Potamitatal = Pt; Kalloni
Saline = KS; East River =
ER
Schlucht = Sch; Ipsiliou =
Ips; Sigri = S; Sigri -
Eressos = SE; Fahrt = F
PS; Melanta = M;
Mikrillimi = ML; Makri
Brücke unter Pessa
Wasserfall = Pe; Arg
Dimitrios = AD; ER; KS
PS; Agiassos Laubwald
= AL; Anargyri = Ana;
KS

26. Sept. - 10. Okt. 2014

		14.30 ab Flughafen, Evergetoulas Käranlage = EK, Kalloni Saline = KS	Polichnitou Saline = PS; Achladeri Creek = AC; Kalloni Saline = KS; East River = ER	Alimropotamus = Al; Vatera West Kalkfelsen = VW Polichnitou Saline = PS	Polichnitou Saline = PS; Potamitatal = Pt; Kalloni Saline = KS; East River = ER	Schlucht = Sch; Ipsilou = Ips; Sigri = S; Sigri - Eressos = SE; Fahrt = F	PS; Melanta = M; Mikrillimi = ML; Makri Brücke unter Pessa Wasserfall = Pe; Arg Dimitrios = AD; ER; KS	PS; Agiassos Laubwald = Al; Anargyri = Ana; KS
Art		26.09.	27.09.	28.09.	29.09.	30.09.	01.10.	02.10.
Grünschenkel Greenshank	1		6 PS 2 PS	1 PS	4 PS 3 KS		9 PS	2 PS
Rotschenkel Redshank	1	4 KS	38 PS 10 KS	20 PS	15 PS 4 KS		31 PS 5 KS Balz	41 PS
Teichwasserläufer Marsh Sandpiper	1		1 PS	1 PS				
Terekwasserläufer Terek Sandpiper								
Uferläufer Common Sandpiper	1		1 PS		2 Parakila Marsch		1 PS	2 KS vor der Ostmarsch im "Watt"
Zwergstrandläufer Little Stint	1		5 PS	1 PS			1 PS	1 PS
Temminckstrandläufer Temminck Stint								
Alpenstrandläufer Dunlin	1		1 PS					
Sumpfläufer Broad-billed Sandpiper								
Sichelstrandläufer Curlew Sandpiper	1		3 PS					
Sanderling Sanderling								
Kampfläufer Ruff								
Säbelschnäbler Avocet	1	60 KS	164 PS + KS	40 PS	153 PS	ca 150 KS (F)	150 PS	135 PS 250 KS
Stelzenläufer Black-winged Stilt	1		3 PS	1 PS	3 PS		3 PS	1 PS
Thorshühnchen Grey Phalarope								
Triel Stone-curlew								
Rotflügelbrachschwalbe Collared Pratincole								
Schwarzflügelbrachschwalbe Black-winged Pratincole								
Heringsmöwe Lesser Black-backed Gull								
Mittelmeermöwe Yellow-legged Gull	1	50 KS	PS + KS	x	x	3 S	70 PS x KS	x
Korallenmöwe Audouin's Gull								
Schwarzkopfmöwe Meditanean Gull	1		5 PS 10 ER	3 PS				

26. Sept. - 10. Okt. 2014

		14.30 ab Flughafen, Evergetoulas Käranlage = EK, Kalloni Saline = KS					
Art		26.09.	27.09.	28.09.	29.09.	30.09.	01.10. 02.10.
Dünn schnabelmöwe Slender-billed Gull	1	3 KS	2 PS 1 KS	1 PS	3 ER		1 PS 15 KS
Zwergmöwe Little Gull							
Lachmöwe Black-headed Gull	1	40 KS	30 PS 15 ER KS	50 PS	100 PS KS		250 PS 200 KS
Trauerseeschwalbe Black Tern							
Weißflügelseeschwalbe White-winged Tern							
Weißbartseeschwalbe Whiskered Tern							
Raubseeschwalbe Caspian Tern							
Lachseeschwalbe Gull-billed Tern							
Flußseeschwalbe Common Tern							
Zwergseeschwalbe Little Tern							
Brandseeschwalbe Sandwich Tern	1		30 PS 20 ER	7 PS	16 PS 10 ER		25 PS 7 ER 31 PS
Felsentaube Rock Dove							
Haustaube Feral Dove	1	1	6 ER	x			4 F
Ringeltaube Woodpigeon							
Turteltaube Turtle Dove							
Türkentaube Collared Dove	1	10	5 ER	2 Vatera	6 Kalloni	Summe 20	x x
Kuckuck Cuckoo							
Häherkuckuck Great Spotted Cuckoo							
Schleiereule Barn Owl							
Zwergohreule Scops Owl							
Waldoireule Long-eared Owl							
Steinkauz Little Owl	1				1 Skala Polichnitou Schornstein	1 Skala Haus 1 Nordrand abends	

26. Sept. - 10. Okt. 2014

		14.30 ab Flughafen, Evergetoulas Käranlage = EK, Kalloni Saline = KS	Polichnitou Saline = PS; Achladeri Creek = AC; Kalloni Saline = KS; East River = ER	Alimopotamus = Al; Vatera West Kalkfelsen = VW Polichnitou Saline = PS	Polichnitou Saline = PS; Potamitatal = Pt; Kalloni Saline = KS; East River = ER	Schlucht = Sch; Ipsilou = Ips; Sigri = S; Sigri - Eressos = SE; Fahrt = F	PS; Melanta = M; Mikrillimi = ML; Makri Brücke unter Pessa Wasserfall = Pe; Arg Dimitrios = AD; ER; KS	PS; Agiassos Laubwald = AL; Anargyri = Ana; KS
Art		26.09.	27.09.	28.09.	29.09.	30.09.	01.10.	02.10.
Waldkauz Tawny Owl								
Nachtschwalbe Nightjar								
Fahlsegler Pallid Swift								
Mauersegler Swift								
Alpensegler Alpine Swift								
Eisvogel Kingfisher	1		1 ER		1 ER		1 ER 1 KS Ostmarsch	1 KS Ostmarsch
Bienenfresser Bee-eater	1				1-2 ER nur Rufe			
Blauracke Roller								
Wiedehopf Hoopoe	1		1 westlich Skala Vasilikon					
Mittelspecht Middle Spotted Woodpecker	1		1 nördlich PS	3 Al	1 Metochi Lake 2 Pt	1 Sch	1 ML	2 AL
Wendehals Wryneck								
Stummellerche Lesser shoert-toed Lark								
Kurzzehenlerche Short-toed Lark	1							1 singt Nord- Ende PS
Haubenlerche Crested Lark	1	10 KS	mit Gesang an vielen Stellen	mit Gesang	> 50	mit Gesang	mit Gesang	Summe > 100
Heidelerche Woodlark	1					8 mit Gesang	2 mit Gesang ML	
Feldlerche Skylark								
Rauchschwalbe Barn Swallow	1	> 100 KS	5 PS > 100 nördlich KS	Summe 40	geringer Zug > 50 Pt	Summe 5	5 PS 5 KS	100 Dz Smelly River
Rötelschwalbe Red-rumped Swallow	1		1 nördlich KS					
Mehlschwalbe House Martin	1		1 Skala Polichnitou 4 nördlich KS					
Uferschwalbe Sand Martin	1	1 KS	> 10 nördlich KS	5 Vatera Ost	3 PS			1 Dz Smelly River
Felsenschwalbe Crag Martin	1				mindstens 1 Pt	8 Schlucht		
Pirol Golden Oriole								

Vögel 1

Lesbos Griechenland

26. Sept. - 10. Okt. 2014

Eva und Wulf Kappes
Eichenweg 27
22395 Hamburg

Art	26.09.	27.09.	28.09.	29.09.	30.09.	01.10.	02.10.	PS; Agiassos Laubwald = AL; Anatgyri = Anai; KS
Kolkrabe Common Raven	2 Derbyshire	1 Sk Polichn. 2 Kolpos 1 AC	1 nahe Al	2 Pt	2 Ips	2 ML	1 AL	
Nebelkrähe Hooded Crow	1	Summe > 100	Summe 300 (davon 200 ER)	Summe 100	Summe 60		x	x
Dohle Jackdaw	1		Rufe mind. 10 PS		40 PS 30 Mündung Potamia	200 S	> 25 PS nach S	3 PS 8 bei Skamnioudi
Eichelhäher Jay	1	1 EK	1 PS 2 bei Skala Vasilikon	3	Summe > 20	3 Sch 2 Ips 3 S	x	4 AL
Kohlmeise Great Tit	1	4 EK	Sandweg westl. Vasilikon > 5	Olivengärten beim Al	x	x	x	x
Blaumeise Blue Tit	1		Sandweg westl. Vasilikon > 5	Olivengärten beim Al	x	x	x	x
Tannenmeise Coal Tit								
Trauermeise Sombre Tit								
Schwanzmeise Long-tailed Tit								
Felsenkleiber Western Rock Nuthatch	1				2 Rufe Pt	2 Sch 3 Ips 6 SE		
Türkenkleiber Krüper's Nuthatch	1		1 Rufe AC				1 ML	
Europ. Kleiber Europ. Nuthatch								
Gartenbaumläufer Short-toed Treecreeper	1						1 ML	1 AL
Zaunkönig Wren	1	1 EK			3 Metochi		2 ML	
Rotdrossel Redwing								
Wacholderdrossel Fieldfare								
Singdrossel Song Thrush	1							2 AL
Misteldrossel Mistle Thrush								
Armsel Blackbird	1	1 EK	3 nördl. PS 2 AC	Olivengärten beim Al	4 Pt	F + Sch	x	3 AL
Ringdrossel Ring Ouzel								
Blaumerle Blue Rock Thrush	1					1 Schlucht		
Steinschmätzer Northern Wheatear	1	1 EK 1 KS			1 Derbyshire		2 KS	1 KS

26. Sept. - 10. Okt. 2014

Art		26.09.	27.09.	28.09.	29.09.	30.09.	01.10.	02.10.
Isabell Steinschmätzer Isabelline Wheatear								
Balkansteinschmätzer Eastern Black-eared Wheatear	1						1 KS	
Gartenrotschwanz Redstart	1		2 Sandweg westl. Skala Vasilikon					
Hausrotschwanz Black Redstart								
Schwarzkehlchen Stonechat	1	1 KS	1 PS	Summe 5	1 PS 1 Derbyshire	2 F 2 S 3 SE	1 PS	1 PS
Braunkehlchen Whinchat	1	1 KS	1 PS; 2 Skala Vasilikon 2 SK			2 SE	1 PS 1 KS	
Blaukehlchen Blue Throat								
Nachtigall Nightingale								
Sprosser Thrush Nightingale								
Rotkehlchen Robin	1				1 Gesang Pt 3 Brücken			5 Gesang AL 3 Gesang Ana
Seidensänger Cetti's Warbler	1	3 EK	2 ER	1 AL	1 Metochi Lake		4 ER	
Feldschwirl Grasshopper Warbler								
Rohrschwirl Savi's Warbler								
Drosselrohrsänger Great Reed Warbler								
Teichrohrsänger Reed Warbler								
Schilfrohrsänger Sedge Warbler								
Mariskensänger Moustached Warbler								
Sumpfrohrsänger Marsh Warbler								
Buschrohrsänger Blyth's Reed Warbler								
Cistensänger Zitting Cisticola	2				2 Parakila Marsch mit Gesang	1 S		
Blaßspötter Olivaceous Warbler								
Olivenspötter Olivetree Warbler								

14.30 ab Flughafen,
Evergetoula Käranlage
= EK, Kalloni Saline = KS
Polichnitou Saline = PS;
Achladeri Creek = AC;
Kalloni Saline = KS; East
River = ER
Aimiropotamus = Al;
Vatera West Kalkfelsen =
VW Polichnitou Saline =
PS
Polichnitou Saline = PS;
Potamiatal = Pt; Kalloni
Saline = KS; East River =
ER
Schlucht = Sch; Ipsilou =
Ips; Sigri = S; Sigri -
Eressos = SE; Fahrt = F
PS; Melanta = M;
Mikrillimi = ML; Makri
Brücke unter Pessa
Wasserfall = Pe; Arg
Dimitrios = AD; ER; KS
PS; Agiassos Laubwald
= Al; Anargyri = Ana;
KS

26. Sept. - 10. Okt. 2014

Art		26.09.	27.09.	28.09.	29.09.	30.09.	01.10.
Gelbspötter Ictenerine Warbler							
Mönchsgrasmücke Blackcap	1	> 5 EK	> 10 westl Skala Vasilikon	Olivengärten und Pistazien Burg > 200	1 Pt mit Gesang		> 5 westl Skala Vasilikon
Nachtigallengrasmücke Eastern Orphean Warbler							
Klappergrasmücke Lesser Whitethroat	1		3 westl Skala Vasilikon		2 S kleiner Teich	1 KS	1 PS
Dorngrasmücke Whitethroat	1		1 westl Skala Vasilikon		3 S kleiner Teich		
Gartengrasmücke Garden Warbler	1		1 westl Skala Vasilikon				
Maskengrasmücke Rueppell's Warbler							
Weißbartgrasmücke Subalpine Warbler	1			4 VW		2 ML	
Samtkopfgrasmücke Sardinian Warbler	1			2 Vatera Ost			
Heckensänger Rufous Bush Robin	1				1 SE		
Zilpzalp Chiffchaff	1			1 Vatera Ost	5 Pt	1 Sch 1 Ibs 3 S	> 10 x
Fitislaubsänger Willow Warbler	1	2 EK			1 Derbyshire 1 Ost KS	5 S	> 10 x
Sommergoldhähnchen Firecrest							
Balkan (Berg)laubsänger Eastern Bonelli's Warbler							
Waldlaubsänger Wood Warbler							
Grauschnäpper Spotted Flycatcher	1	1 KS	1 westl Skala Vasilikon	Summe 10	1 Derbyshire 4 Pt	4 Sch 2 Ibs 4 S	Summe 8 2 AL
Trauerschnäpper Pied Flycatcher							
Halsbandschnäpper Collared Flycatcher							
Heckenbraunelle Dunnock							
Brachpieper Tawny Pipit	1					2 SE	
Wiesenpieper Meadow Pipit							
Baumpieper Tree Pipit	1	1 EK					

14.30 ab Flughafen,
Evergetoula Käranlage
= EK, Kalloni Saline = KS
Polichnitou Saline = PS;
Achladeri Creek = AC;
Kalloni Saline = KS; East
River = ER
Alimirotopamus = Al;
Vatera West Kalkfelsen =
VW Polichnitou Saline =
PS
Polichnitou Saline = PS;
Potamiatal = Pt; Kalloni
Saline = KS; East River =
ER
Schlucht = Sch; Ipsilonou =
Ips; Sigri = S; Sigri -
Eressos = SE; Fahrt = F
PS; Melanta = M;
Mikrillimi = ML; Makri
Brücke unter Pessa
Wasserfall = Pe; Arg
Dimitrios = AD; ER; KS
PS; Agiassos Laubwald
= AL; Anargyri = Ana;
KS

Vögel 1

Lesbos Griechenland

26. Sept. - 10. Okt. 2014

Eva und Wulf Kappes
Eichenweg 27
22395 Hamburg

Art	14.30 ab Flughafen, Evergetoulas Käranlage = EK, Kalloni Saline = KS		Polichnitou Saline = PS; Achladeri Creek = AC; Kalloni Saline = KS; East River = ER		Alimopotamus = Al; Vatera West Kalkfelsen = PS		Polichnitou Saline = PS; Potamiaital = Pt; Kalloni Saline = KS; East River = ER		Schlucht = Sch; Ipsilou = Ipsi; Sigri = S; Sigri - Eressos = SE; Fahrt = F		PS; Melanta = M; Mikrillimi = ML; Makri Brücke unter Pessa Wasserfall = Pe; Arg Dimitrios = AD; ER; KS	
	26.09.	27.09.	28.09.	29.09.	30.09.	01.10.	02.10.					
Rotkehlpieper Red-throated Pipit												
Bergpieper Water Pipit												
Bachstelze Pied Wagtail	1	2 EK 1 KS	10 PS 1 Kolpos 2 KS	2 Vatera Ost	4 PS > 350 Schlafplatzflug KS	19 auf bewässerter Luzerne S	Summe 30	10 PS 20 KS				
Wiesenschafstelze Yellow Wagtail	1		2 nördl. PS 2 KS			3 S 5 SE	1 PS	2 PS				
Maskenschafstelze Black-headed Wagtail												
Thunberg-Schafstelze Thunberg Wagtail												
Gebirgsstelze Grey Wagtail	1										1	Ana
Zitronenstelze Citrine Wagtail												
Schwarzstirnwürger Lesser Grey Shrike	1										1 KS Ostteil	
Rotkopfwürger Woodchat Shrike												
Maskenwürger Masked Shrike												
Neuntöter Red-backed Shrike	1	1 EK	7 = PS; KS, nördl. KS	7 Al; VW; Vatera Ost	2 Derbyshire; 5 Pt	Summe 26 S+SE	Summe 8	1 PS 1 KS				
Star Common Starling	1	2 Mytilini							20 in einem Trupp KS			
Rosenstar Rose Starling												
Kernbeißer Hawfinch												
Grünfink Greenfinch	1	> 5 EK	4 ER	Rufe			10 ML					
Gimpel Bullfinch												
Stieglitz Goldfinch	1		15 nördl. PS	Summe 30	1 Metochi	1 F	15 PS 5 ML	x				
Hänfling Linnet												
Girlitz Serin												
Buchfink Chaffinch	1	2 EK	2 westl Skala Vasilikon	Summe 10	Summe 20	F	x	x				
Grauammer Corn Bunting	1	1 KS	mit Gesang an vielen Stellen		4 PS > 350 Schlafplatzflug KS	mit Gesang Summe 10	Gesang PS > 600 Schlafplatzflug KS	Gesang PS Schlafplatzflug KS				

26. Sept. - 10. Okt. 2014

Art		26.09.	27.09.	28.09.	29.09.	30.09.	01.10.	02.10.
Kappenammer Black-headed Bunting								
Zaunammer Cirl Bunting	1		5 westl Skala Vasilikon	2 Gesang Oliven / Pistation Al		3 Gesang Ips	Gesang PS, M, ML	Gesang PS, mehrfach Fahrt
Zippammer Rock Bunting								
Ortolan Ortolan Bunting								
Grauortolan Cretzschmar's Bunting								
Türkenammer Cinereous Bunting								
Rohrammer Reed Bunting								
Haussperling House Sparrow	1	x	x	30 Al	x	> 200 S	x	x
Weidensperling Spanish Sparrow	1	20 EK	westl KS 200				mindesten 2 KS	
Steinsperling Rock Sparrow	1					1 Schlucht		
Tagesartenzahl		47	66	47	57	47	62	57
Artenzahl	108							

14.30 ab Flughafen,
Evergetoulas Käranlage
= EK, Kalloni Saline = KS

Polichnitou Saline = PS;
Achladeri Creek = AC;
Kalloni Saline = KS; East
River = ER

Alimropotamus = Al;
Vatera West Kalkfelsen =
VW Polichnitou Saline =
PS

Polichnitou Saline = PS;
Potamiatal = Pt; Kalloni
Saline = KS; East River =
ER

Schlucht = Sch; Ipsilou =
Ips; Sigri = S; Sigri -
Eressos = SE; Fahrt = F

PS; Melanta = M;
Mikrillimni = ML; Makri
Brücke unter Pessa
Wasserfall = Pe; Arg
Dimitrios = AD; ER; KS

PS; Agiassos Laubwald
= Al; Anargyri = Ana;
KS

Art	03.10.	04.10.	05.10.	06.10.	07.10.	08.10.	09.10.	10.10.
Prachttaucher Common Loon								
Haubentaucher Crested Grebe								
Zwergtaucher Little Grebe	1	55 WM		2 PS		2 PS	2 VM	
Schwarzhalstaucher Black-necked Grebe								
Gelbschnabelsturmtaucher Cory's Shearwater								
Mittelmeer Sturmtaucher Yelkouan Shearwater	1	90 KaS nach West						
Kormoran Great Cormorant	1	1 PS KS	4 PS KS	2 PS	4 PS 50 KS	x	2 PS	50 KS
Krähenscharbe Shag	1	2 PS	1 Hafen Polichnitou		> 1		4 Insel im Kolpos	
Zwergscharbe Pygmy Cormorant								
Krauskopfpelikan Dalmatian Pelican	1	2 KS		5 KS				5 KS
Rosapelikan White Pelican	1	1 imm (?)						
Graureiher Gray Heron	1	6 PS 3 DM	7 PS 2 WM 10 KS	8 PS	10 PS 10 KS	F	8 PS	5 PS 10 KS
Purpureiher Purple Heron								
Silberreiher (Great) White Egret	1	4 PS	3 PS 10 KS	3 PS	3 PS 8 KS	F	3 PS	3 PS 32 KS
Seidenreiher Little Egret	1	10 PS	15 PS 20 KS	18 PS	17 PS 25 KS	F	12 PS	8 PS 5 KS
Rallenreiher Squacco Heron								
Nachtreiher Black-crowned Night Heron								
Zwergrohrdommel Little Bittern								
Große Rohrdommel Bittern								
Weißstorch White Stork								
Schwarzstorch Black Stork	1	6 PS	8 PS 2 KS 1 Krioneri	5 PS	9 PS; 1 Krioneri Marsch;	1 Krioneri Marsch	7 PS	7 PS 1 Krioneri Marasch 1
Rosaflamingo Greater Flamingo	1	143 PS	PS KS	80 PS	PS KS	F	153 PS	> 100 1 tot Stromleitun
Löffler Spoonbill	1	3 KS		3 KS				1 KS

Art	03.10.	04.10.	05.10.	06.10.	07.10.	08.10.	09.10.	10.10.		
Brauner Sichler Glossy Ibis										
Stockente Mallard	1	17 WM		23 KS			3 Insel im Kolpos			
Krickente Green-winged Teal	1			2 KS						
Knäkente Garganey										
Pfeifente Wigeon										
Spießente Northern Pintail	1			1 W KS		2 W PS				
Löffelente Shoveler										
Tafelente Pochard										
Brandente Common Shelduck	1			9 KS		7 PS	5 PS			
Rostgans Ruddy Shelduck	1							2 KS		
Mittelsäger Red-breasted Merganser										
Höckerschwan Mute Swan										
Gänsegeier Griffon Vulture										
Mönchsgeier Black Vulture										
Mäusebussard Buzzard	1				3		5 VW			
Adlerbussard Long-legged Buzzard	1									
Habichtsadler Bonelli's Eagle										
Zwergadler Booted Eagle										
Wespenbussard Honey Buzzard										

Art		03.10.	04.10.	05.10.	06.10.	07.10.	08.10.	09.10.	10.10.
Fischadler <i>Pandion haliaetus</i>	1								
Sperber <i>Sparrowhawk</i>	1		1 PS	1 OI		1		1 PS 2 VW	1 PS
Kurzfangsperber <i>Levant Sparrowhawk</i>									
Habicht (Northern) Goshawk	1					1			
Rohrweihe Marsh Harrier									
Kornweihe Hen Harrier									
Steppenweihe Pallid Harrier									
Wiesenweihe Montagu's Harrier									
Schlangenadler Short-toed Eagle	1						1 VW / AL 1 VC		
Baumfalke Hobby	1					1 südlich Sigri	1 VW / AL		
Wanderfalke Peregrine	1					1			
Lanner Lanner									
Merlin Merlin	1							1 nahe Brücke Kr	
Eleonorenfalke Eleonora's Falcon	1				1 KS dunkle Morphe	7 südlich Sigri		2 VW	
Rotfußfalke Red-footed Falcon									
Rötelfalke Lesser Kestrel	1					1 ?			
Turmfalke Common Kestrel	1	1 PS				4	1 PS	1 PS 1 VW	
Chukarhuhn Chukar									
Wachtel Quail	1				1 KS Marsch				
Wasserralle Water Rail	1	3 DM					1 AL		
Tüpfelsumpfhuhn Spotted Crake									

Vögel 2

Lesbos Griechenland

26.Sept. - 10.Okt. 2014

Eva und Wulf Kappes
Eichenweg 27
22395 Hamburg

Art	03.10.	04.10.	05.10.	06.10.	07.10.	08.10.	09.10.	10.10.
Kleines Sumpfhuhn Little Crake								
Zwergsumpfhuhn Baillon's Crake								
Teichhuhn Moorhen	1	2 DM	1 Teich bei Klio	3 VW	4 Tsilioutas	4 AL		
Bläßhuhn Coot	1		65 WM					
Austernfischer Oystercatcher								
Kiebitz Lapwing								
Spornkiebitz Spur-winged Plover								
Sandregenpfeifer Ringed Plover	1							
Flußregenpfeifer Little Ringed Plover	1	2 PS						
Seeregenpfeifer Kentish Plover	1	2 PS	2 PS Nordende	6 KS		3 PS	7 PS	
Kiebitzregenpfeifer Grey Plover	1		2 KS	6 KS			2 KS	
Steinwälzer Ruddy Turnstone								
Bekassine Common Snipe								
Doppelschnepfe Great Snipe								
Zwergschnepfe Jack Snipe								
Großer Brachvogel Curlew	1		3 KS	5 KS			1 KS	
Regenbrachvogel Whimbrel								
Uferschnepfe Black-tailed Godwit								
Pfuhlschnepfe Bar-tailed Godwit	1			1 KS Ostseite			1 KS Ostseite	
Waldwasserläufer Green Sandpiper								
Bruchwasserläufer Wood Sandpiper								

26.Sept. - 10.Okt. 2014

		F/S, Blaue Brücke Evergetoulas = BB; Dipi Marsch = DM; Süßwasser DM = SDM; Vouvaris AC = IAC.	Polichnitou Saline = PS; Wasserreservoire Molivos = WM; Kalloni Saline = KS; Fahrt = F	Polichnitou Saline = PS; Olymp = Ol; Kato Stavros = KaS; Vatera West = VW	Polichnitou Saline = PS; Kalloni Saline = KS; Parakilia oben Po	Fahrt = F; Eressos - Sigri = SE	Polichnitou Saline = PS; Almiropatos = AL; Mikriimi = ML; Vrisa Creek = VC	Polichnitou Saline = PS; Vouvaris Mündung = VM; Krioneri = Kr; Vatera West = VW	Polichnitou Saline = PS; Kalloni Saline = KS; Krioneri = Kr; Fahrt = F
Art		03.10.	04.10.	05.10.	06.10.	07.10.	08.10.	09.10.	10.10.
Dunkler Wasserläufer Spotted Redshank	1						3 PS		
Grünschenkel Greenshank	1	2 PS	3 PS	3 PS	7 PS 4 KS		2 PS	2 PS	7 PS 1 KS
Rotschenkel Redshank	1	50 PS	60 PS 4 KS	18 PS	31 PS 37 KS		48 PS	46 PS	27 PS 2 KS
Teichwasserläufer Marsh Sandpiper	1				1 KS		1 PS		
Terekwasserläufer Terek Sandpiper									
Uferläufer Common Sandpiper	1								
Zwergstrandläufer Little Stint	1	7 PS	31 PS	14 PS	12 PS		9 PS	10 PS	10 PS
Temminckstrandläufer Temminck Stint									
Alpenstrandläufer Dunlin	1			1 PS	1 PS		2 PS	11 PS	4 PS 3 KS
Sumpfläufer Broad-billed Sandpiper									
Sichelstrandläufer Curlew Sandpiper	1		1 PS	1 PS				2 PS	
Sanderling Sanderling									
Kampfläufer Ruff	1			1 PS					
Säbelschnäbler Avocet	1	160 PS	150 PS > 600 KS	115 PS	135 PS > 400 KS	F	144 PS	> 100 PS	145 PS
Stelzenläufer Black-winged Stilt	1	3 PS	2 PS	3 PS			1 ad PS	4 PS	
Thorshühnchen Grey Phalarope									
Triel Stone-curlew									
Rotflügelbrachschwalbe Collared Pratincole									
Schwarzflügelbrachschwalbe Black-winged Pratincole									
Heringsmöwe Lesser Black-backed Gull									
Mittelmeermöwe Yellow-legged Gull	1	x	x	x	x	x	x	x	x
Korallenmöwe Audouin's Gull									
Schwarzkopfmöwe Mediteranean Gull	1			1 Hafen Polichnitou					1 PS

Art		03.10.	04.10.	05.10.	06.10.	07.10.	08.10.	09.10.	10.10.
Dünn schnabelmöwe Slender-billed Gull	1	2 PS		2 PS	1 PS 15 KS				2 KS
Zwergmöwe Little Gull									
Lachmöwe Black-headed Gull	1	180 PS	x	x	x		x	75 PS	x
Trauerseeschwalbe Black Tern									
Weißflügelseeschwalbe White-winged Tern									
Weißbartseeschwalbe Whiskered Tern	1				1 KS fliegt nach Süden ab				
Raubseeschwalbe Caspian Tern									
Lachseeschwalbe Gull-billed Tern									
Flußseeschwalbe Common Tern									
Zwergseeschwalbe Little Tern									
Brandseeschwalbe Sandwich Tern	1	10 PS	21 PS	11 PS	11 PS		16 PS	22 PS	6 PS
Felsentaube Rock Dove	1					10			
Haustaube Feral Dove	1	x					x		x
Ringeltaube Woodpigeon									
Turteltaube Turtle Dove									
Türkentaube Collared Dove	1	x	x	x	23 Skala Kallonis	x	x	x	x
Kuckuck Cuckoo									
Häherkuckuck Great Spotted Cuckoo									
Schleiereule Barn Owl									
Zwergohreule Scops Owl									
Waldo reule Long-eared Owl									
Steinkauz Little Owl	1			1 unser Schornstein	1 unser Schornstein				
Waldkauz Tawny Owl									

Art		03.10.	04.10.	05.10.	06.10.	07.10.	08.10.	09.10.	10.10.	
Nachtschwalbe Nightjar	1			1 Ruheplatz Ol						
Fahlsegler Pallid Swift										
Mauersegler Swift										
Alpensegler Alpine Swift										
Eisvogel Kingfisher	1	1 BB; 1 SDM 1 Derbyshire 1 VAC	1 KS Ostmarsch Ausfluß	1 PS	1 KS Ostmarsch Ausfluß		1 PS	2-3 VM		
Bienenfresser Bee-eater	1									
Blauracke Roller										
Wiedehopf Hoopoe	1									
Mittelspecht Middle Spotted Woodpecker	1		1 Kleiner Sportplatz n Kalloni	2 Ol	1 Po	1 F am Tele- grafennmast	Summe 6	Summe 4	Summe 2	
Wendehals Wryneck										
Stummellerche Lesser shoert-toed Lark										
Kurzzehenlerche Short-toed Lark	1	x	x	x	PS 20 KS Ostmarsch	XX	x	x	x	
Haubenlerche Crested Lark	1					16 mit Gesang Summe + 5				
Heidelerche Woodlark	1				21 KS Ost- Marsch			1 Zugruf Skala	2 Zugruf PS	
Feldlerche Skylark	1									
Rauchschwalbe Barn Swallow	1	> 50 DM	x	5 KaS	1 PS 10 KS	F				
Rötelschwalbe Red-rumped Swallow	1									
Mehlschwalbe House Martin	1	> 10 DM								
Uferschwalbe Sand Martin	1	> 10 DM		1 KaS						
Felsenschwalbe Crag Martin	1			70 höchster Turm Ol						
Pirol Golden Oriole										
Kolkrabe Common Raven	1		1 F	2 Ol		3	1 AL	1 VM		
Nebelkrähe Hooded Crow	1	x	x	x	x	x	x	x	x	

Vögel 2

Lesbos Griechenland

26.Sept. - 10.Okt. 2014

Eva und Wulf Kappes
Eichenweg 27
22395 Hamburg

Sept. 2011									
Art	03.10.	04.10.	05.10.	06.10.	07.10.	08.10.	09.10.	10.10.	
Dohle Jackdaw	1	x	45 PS	84 PS nach S	37 PS nach S	x PS	39 PS	> 15 PS	
Eichelhäher Jay	1	x	x	4 Ol	x	F	x	x	
Kohlmeise Great Tit	1	x	x	x	x	3	x	x	
Blaumeise Blue Tit	1	x	x	x	x	F	x	x	
Tannenmeise Coal Tit									
Trauermeise Sombre Tit	1		1 Eftalou - Sikaminea						
Schwanzmeise Long-tailed Tit									
Felsenkleiber Western Rock Nuthatch	1		1 Eftalou - Sikaminea			18 S - E			
Türkenkleiber Krüper's Nuthatch	1						3 VM		
Europ. Kleiber Europ. Nuthatch									
Gartenbaumläufer Short-toed Treecreeper	1						2 VM		
Zaunkönig Wren	1			1 Ol				1 Kr	
Rotdrossel Redwing									
Wacholderdrossel Fieldfare									
Singdrossel Song Thrush	1								
Misteldrossel Mistle Thrush									
Amsel Blackbird	1	x	x	x	x	F	x	x	
Ringdrossel Ring Ouzel	1			1 W 1 dsj. (vielleicht bis zu					
Blaumerle Blue Rock Thrush	1			1 Hotelruine KaS		1 Mesotopos 1 Jv. S-E 1 nördl Sigri			
Steinschmätzer Northern Wheatear	1				4 KS Ost- Marsch	2			
Isabell Steinschmätzer Isabelline Wheatear									
Balkansteinschmätzer Eastern Black-eared Wheatear	1				1 KS Ost- Marsch				
Gartenrotschwanz Redstart	1						1 ♂ Smelly River		

Art	03.10.	04.10.	05.10.	06.10.	07.10.	08.10.	09.10.	10.10.
Hausrotschwanz Black Redstart								
Schwarzkehlchen Stonechat	1	2 PS	1 PS	1 PS 1 KaS	1 PS 1 KS Ost- Marsch	14	1 PS 1 AL	1 PS
Braunkehlchen Whinchat	1	3 DM			3 KS Ost- Marsch	1	1 AL	2 KS
Blaukehlchen Blue Throat								
Nachtigall Nightingale								
Sprosser Thrush Nightingale								
Rotkehlchen Robin	1			> 4 Ol	4 Po		AL VC	Summe 6
Seidensänger Cetti's Warbler	1	3 DM		1 VW	1 East-River	3 Teich Furt	8 AL	2 Kr
Feldschwirl Grasshopper Warbler								
Rohrschwirl Savi's Warbler								
Drosselrohrsänger Great Reed Warbler								
Teichrohrsänger Reed Warbler								
Schilfrohrsänger Sedge Warbler								
Mariskensänger Moustached Warbler								
Sumpfrohrsänger Marsh Warbler								
Buschrohrsänger Blyth's Reed Warbler								
Cistensänger Zitting Cisticola	1	1 DM		1 PS	1 KS Ost- Marsch			
Blaßspötter Olivaceous Warbler								
Olivenspötter Olivetree Warbler								
Gelbspötter Ictenerine Warbler								
Mönchsgrasmücke Blackcap	1	x	mehrere Auffahrt Lepetimnos		> 3 Po		mehrere Gesellschaf- ten AL VC	x
Nachtigallengrasmücke Eastern Orphean Warbler								
Klappergrasmücke Lesser Whitethroat	1	1 PS 1 DM		1 KaS			1 AL	

Vögel 2

Lesbos Griechenland

26.Sept. - 10.Okt. 2014

Eva und Wulf Kappes
Eichenweg 27
22395 Hamburg

Art	03.10.	04.10.	05.10.	06.10.	07.10.	08.10.	09.10.	10.10.
Dorngrasmücke Whitethroat	1				3			
Gartengrasmücke Garden Warbler	1							
Maskengrasmücke Rueppell's Warbler								
Weißbartgrasmücke Subalpine Warbler	1				3	2 AL	x	
Samtkopfgrasmücke Sardinian Warbler	1		1 bei Petra 1 Auffahrt Nordroute	2 OI 2 VW	1 PS		x	
Heckensänger Rufous Bush Robin	1							
Zilpzalp Chiffchaff	1	DM	WM	OI	6 KS Ost- Marsch	3	2 AL	
Fitislaubsänger Willow Warbler	1	DM	WM	2 VW		10 AL	x	3 KS
Sommergoldhähnchen Firecrest								
Balkan (Berg)laubsänger Eastern Bonelli's Warbler								
Waldlaubsänger Wood Warbler								
Grauschnäpper Spotted Flycatcher	1	3 DM	1 Kleiner Sportplatz n Kalloni	2 OI		3	1 Olivengärte n	1 Kr
Trauerschnäpper Pied Flycatcher								
Halsbandschnäpper Collared Flycatcher								
Heckenbraunelle Dunnock								
Brachpieper Tawny Pipit	1				11 KS Ost- Marsch	2		
Wiesenpieper Meadow Pipit								
Baumpieper Tree Pipit	1							
Rotkehlpieper Red-throated Pipit	1				2 KS Ost- Marsch	1		
Bergpieper Water Pipit								
Bachstelze Pied Wagtail	1	10 PS	x	10 PS 4 KaS	10 PS 30 PS	4	10 PS	10 PS 4 VW
Wiesenschafstelze Yellow Wagtail	1		1 wie engl. Ganz gelb		3 Acker sw KS			> 20 PS 3 KS
Maskenschafstelze Black-headed Wagtail								

Art	03.10.	04.10.	05.10.	06.10.	07.10.	08.10.	09.10.	10.10.
Thunberg-Schafstelze Thunberg Wagtail								
Gebirgsstelze Grey Wagtail	1	1 BB				1 VC	1 Kr	1 Kr
Zitronenstelze Citrine Wagtail								
Schwarzstirnwürger Lesser Grey Shrike	1							
Rotkopfwürger Woodchat Shrike								
Maskenwürger Masked Shrike								
Neuntöter Red-backed Shrike	1	1 DM	Summe 4	2 OI 3 KaS	3 KS Ost- Marsch	12	Summe 3	1 KS
Star Common Starling	1							
Rosenstar Rose Starling								
Kernbeißer Hawfinch								
Grünfink Greenfinch	1	10 VAC		10 KaS		ML	x	
Gimpel Bullfinch	1			1 Ruf OI				
Stieglitz Goldfinch	1	15 Fahrt	x	10 KaS	x		15 Harrier Corner	5 PS
Hänfling Linnet	1					15		
Girlitz Serin	1			2 KaS				
Buchfink Chaffinch	1	x	x	x	x	F	x	x
Grauammer Corn Bunting	1	x	x	x	x	x	> 100 PS vom Schlafplatz	> 270 PS vom Schlafplatz
Kappenammer Black-headed Bunting								
Zaunammer Cirl Bunting	1	Gesang 1 PS	Gesang 1 F	Gesang: 1 PS 1 OI	Gesang: 1 PS 1 KS	1 Gesang	1 AL 1 VC	1 Oliven- gärten
Zippammer Rock Bunting								
Ortolan Ortolan Bunting								
Grauortolan Cretzschmar's Bunting								
Türkenammer Cinereous Bunting								

Art	03.10.	04.10.	05.10.	06.10.	07.10.	08.10.	09.10.	10.10.
Rohrammer Reed Bunting								
Haussperling House Sparrow	1	x	x	x	x	x	x	x
Weidensperling Spanish Sparrow	1			20 VW	80 Äcker sw KS		20 VW	x
Steinsperling Rock Sparrow	1							
Tagesartenzahl		54	51	63	64	49	54	46
Artenzahl	127							

PS, Blaue Brücke
 Evergetoula = BB; Dipi
 Marsch = DM; Süßwasser
 DM = SDM; Vouvaris AC
 = IAC.
 Polichnitou Saline = PS;
 Wasserreservoir Molivos =
 WM; Kalloni Saline = KS;
 Fahrt = F
 Polichnitou Saline = PS;
 Olymp = Ol; Kato Stavros =
 KaS; Vatera West = VW
 Polichnitou Saline = PS;
 Kalloni Saline = KS; Parakilia
 oben Po
 Fahrt = F;
 Eressos - Sigri = SE
 Polichnitou Saline = PS;
 Almiropatos = Al; Mikriimi
 = ML; Vrisa Creek = VC
 Polichnitou Saline = PS;
 Vouvaris Mündung = VM;
 Krioneri = Kr;
 Vatera West = VW
 Polichnitou Saline = PS;
 Kalloni Saline = KS; Krioneri
 = Kr; Fahrt = F

26.Sept. - 10.Okt. 2014

Art	Artenliste	26.9.	27.9.	27.9.	27.9.	28.9.	28.9.	29.9.	29.9.	Metochi Lake	Wasserreserve Potamiata	Potamiatal unterhalb 3 Brücken	Potamiatal eingezäunter Teich	Parakila Marsch wenig Wasser	Sigri kleiner Teich nördlich, Restwasser	Teiche bei Melanta nur der große nördlich der Makri	Makri, Brücke unterhalb Wasserfall
<i>Calopteryx virgo</i>																	
<i>Calopteryx splendens</i>																	
<i>Epallage fatime</i>	1															1 M 1 W	
<i>Sympetrum fusca</i>	1																1 M
<i>Lestes dryas</i>																	
<i>Lestes macrostigma</i>																	
<i>Lestes barbarus</i>																	
<i>Lestes (viridis) parvidens</i>	1								1 M		7 &			11		> 20	30 &)
<i>Platycnemis pennipes</i>	1										20 &)						
<i>Coenagrion scitulum</i>																	
<i>Ischnura elegans</i>	1										3 M			3 M			
<i>Ischnura pumilio</i>																	
<i>Enallagma cyathigerum</i>																	
<i>Erythromma lindenii</i>																	
<i>Erythromma viridulum</i>																	
<i>Gomphus schneideri</i>																	
<i>Onychogomphus forcipatus</i> <i>albotibialis</i>																	
<i>Brachytron pratense</i>																	
<i>Caliaeschna microstigma</i>																	
<i>Aeshna affinis</i>																	
<i>Aeshna mixta</i>	1	1							1					2	1	5	
<i>Anaciaeschna isosceles</i>																	
<i>Anax imperator</i>																	

26.Sept. - 10.Okt. 2014

Art	Artenliste	26.9.	27.9.	27.9.	27.9.	28.9.	28.9.	29.9.	29.9.	29.9.	29.9.	Metochi Lake	Wasserreservoir Potamiata	Potamiatal unterhalb 3 Brücken	Potamiatal eingezäunter Teich	Parakila Marsch wenig Wasser	Sigri kleiner Teich nördlich, Restwasser	Teiche bei Melanta nur der große nördlich der Makri	Mikriliumni	Makri, Brücke unterhalb Wasserfall
<i>Anax parthenope</i>	1					1-2									1					
<i>Hemianax ephippiger</i>																				
<i>Cordulegaster picta</i>																				
<i>Cordulegaster insignis</i>																				
<i>Libellula depressa</i>																				
<i>Libellula fulva</i>																				
<i>Orthetrum cancellatum</i>	1											2								
<i>Orthetrum taeniolatum</i>	1					3														
<i>Orthetrum brunneum</i>																				
<i>Orthetrum coerulescens anceps</i>																				
<i>Crocothemis erythraea</i>	1					1														
<i>Sympetrum striolatum</i>	1											> 30 &)	6			2	1			
<i>Sympetrum fonscolombii</i>	1		5	1	1	10	5	5	& fonsc /meridi						1	1	1			
<i>Sympetrum meridionale</i>	1											> 100 &)			2	2 &)	3			
<i>Trithemis annulata</i>	1					7						> 50		5						
<i>Selysiothemis nigra</i>																				
Tagesartenzahl		1	1	1	4	2	1	5	2	4	1	4	6	2	3	3				
Artenzahl	14																			
X = Exuvie; / = schlüpft, f = frisch, & = Paarung,) = Eiablage												.							.	

26.Sept. - 10.Okt. 2014

Art	Arg. Dimitrios Bach im Steinbruchtal	Mündung East River	Wald oberhalb Argiassos	Anargyri "Einsame Brücke"	Dipi Marsch	Süßwassereinfluß Dipi Marsch	Achladeri Creek	Vouvaris bei Achladeri Creek	Molivos Wasserreservoir	Ambeliko - Kato Stavros Orchideenkurve	Kalloni Saline	Eressos - Ipsilou	Almiropotamos 2. Brücke von der Mündung	Strand Vatera West	Mikriliimi
<i>Calopteryx virgo</i>	1.10.	1.10.	2.10.	2.10.	3.10.	3.10.	3.10.	3.10.	4.10.	5.10.	6.10.	7.10.	8.10.	8.10.	8.10.
<i>Calopteryx splendens</i>															
<i>Epallage fatime</i>	1														
<i>Sympetrum fusca</i>	1			1											
<i>Lestes dryas</i>															
<i>Lestes macrostigma</i>															
<i>Lestes barbarus</i>	1														1
<i>Lestes (viridis) parvidens</i>	1														> 50 &
<i>Platycnemis pennipes</i>	1														
<i>Coenagrion scitulum</i>															
<i>Ischnura elegans</i>	1					2		1M 1W							2 M Teich Furt
<i>Ischnura pumilio</i>															
<i>Enallagma cyathigerum</i>															
<i>Erythromma lindenii</i>															
<i>Erythromma viridulum</i>	1								5						
<i>Gomphus schneideri</i>															
<i>Onychogomphus forcipatus</i> <i>albotibialis</i>															
<i>Brachytron pratense</i>															
<i>Caliaeschna microstigma</i>	1				1 W										
<i>Aeshna affinis</i>															
<i>Aeshna mixta</i>	1		4		8 &	15				6	> 25 überal l	3			
<i>Anaciaeschna isosceles</i>															
<i>Anax imperator</i>	1								1 M						

26.Sept. - 10.Okt. 2014

Art	1.10.	1.10.	2.10.	2.10.	3.10.	3.10.	3.10.	3.10.	3.10.	4.10.	5.10.	6.10.	7.10.	8.10.	8.10.	8.10.	
<i>Anax parthenope</i>	1																
<i>Hemianax ephippiger</i>																	
<i>Cordulegaster picta</i>																	
<i>Cordulegaster insignis</i>																	
<i>Libellula depressa</i>																	
<i>Libellula fulva</i>																	
<i>Orthetrum cancellatum</i>	1																
<i>Orthetrum taeniolatum</i>	1									8				1	Teich	Furt	
<i>Orthetrum brunneum</i>																	
<i>Orthetrum coerulescens</i> <i>anceps</i>	1									1 M	4						
<i>Crocothemis erythraea</i>	1																
<i>Sympetrum striolatum</i>	1		5	5		2	3					30	40)	1			
<i>Sympetrum fonscolombii</i>	1		> 50					2		3)	10	5	30)		> 100		
<i>Sympetrum meridionale</i>	1	1				1	3					1	2 &			2	
<i>Trithemis annulata</i>	1							1 W	23	15							
<i>Selysiothemis nigra</i>																	
Tages- / Gebietsartenzahl		1	3	2	1	3	4	3	4	4	1	4	7	2	1	2	
Artenzahl	19																

X = Exuvie; / = schlüpft, f = frisch, & = Paarung,) = Eiablage

26.Sept.-10.Okt. 2014

Art	Vrisa Creek Wasserloch N 39.08658 E 26.25158		Vrisa Creek Brücke N 39.07617 E 26.24601		Vrisa Creek Furt N 39.07098 E 26.24402		Smelly River		Vouvaris Mündung ab Brücke		Lagune Vouvaris Mündung		Krioneri Teich N 39.19220 E 26.30873		Krioneri Furt und Bachlauf		Krioneri Teich N 39.19220 E 26.30873		Krioneri Furt und Bachlauf	
	8.10.	8.10.	8.10.	9.10.	9.10.	9.10.	9.10.	9.10.	9.10.	10.10.	10.10.	10.10.	10.10.	10.10.	10.10.	10.10.	10.10.	10.10.	10.10.	10.10.
<i>Calopteryx virgo</i>																				
<i>Calopteryx splendens</i>																				
<i>Epallage fatime</i>	1																			
<i>Sympetrum fusca</i>	1																			
<i>Lestes dryas</i>																				
<i>Lestes macrostigma</i>																				
<i>Lestes barbarus</i>	1																			
<i>Lestes (viridis) parvidens</i>	1	1	1	2	2	50														
<i>Platycnemis pennipes</i>	1				1															
<i>Coenagrion scitulum</i>																				
<i>Ischnura elegans</i>	1						1			6	&			3						
<i>Ischnura pumilio</i>	(1)									1	Ulla und Peter Pyrkosc									
<i>Enallagma cyathigerum</i>																				
<i>Erythromma lindenii</i>																				
<i>Erythromma viridulum</i>	1																			
<i>Gomphus schneideri</i>																				
<i>Onychogomphus forcipatus</i> <i>albotibialis</i>																				
<i>Brachytron pratense</i>																				
<i>Caliaeschna microstigma</i>	1																			
<i>Aeshna affinis</i>																				
<i>Aeshna mixta</i>	1		2		3	2			2	&			3							
<i>Anaciaeschna isosceles</i>																				
<i>Anax imperator</i>	1																			

26.Sept.-10.Okt. 2014

Art	Vrisa Creek Wasserloch N 39.08658 E 26.25158		Vrisa Creek Brücke N 39.07617 E 26.24601		Vrisa Creek Furt N 39.07098 E 26.24402		Smelly River		Vouvaris Mündung ab Brücke		Lagune Vouvaris Mündung		Krioneri Teich N 39.19220 E 26.30873		Krioneri Furt und Bachlauf		Krioneri Teich N 39.19220 E 26.30873		Krioneri Furt und Bachlauf	
	8.10.	8.10.	8.10.	9.10.	9.10.	9.10.	9.10.	9.10.	9.10.	10.10.	10.10.	10.10.	10.10.	10.10.	10.10.	10.10.	10.10.	10.10.	10.10.	10.10.
Anax parthenope	1																			
Hemianax ephippiger																				
Cordulegaster picta																				
Cordulegaster insignis																				
Libellula depressa																				
Libellula fulva																				
Orthetrum cancellatum	1																			
Orthetrum taeniolatum	1											4)						10)		
Orthetrum brunneum																				
Orthetrum coerulescens anceps	1											4)						10)		
Crocothemis erythraea	1																			
Sympetrum striolatum	1	1					10	5	1	6)					> 20)					
Sympetrum fonscolombii	1						10)	6)												
Sympetrum meridionale	1																			
Trithemis annulata	1							1												
Selysiothemis nigra																				
Tages- / Gebietsartenzahl																				
Artenzahl	19	2	2	2	2	4	6	1	4	2	3	2								
																Ischnura pumilio Ulla und Peter Pyrkosch				
X = Exuvie; / = schlüpft, f = frisch, & = Paarung,) = Eiablage																				
Vrisa Creek Wasserloch	N 39.08658 E 26.25158 Keramaias-Vateron; Vasilika 3250 m Ierou Meson Vasilikon 2550 m																			
Vrisa Creek Brücke	N 39.07617 E 26.24601																			
Krioneri Teich	N 39.19220 E 26.30873																			
Krioneri Furt und Bachlauf	N 39.19289 E 26.31023																			

Tagfalter 1

Lesbos Griechenland 26.Sept. - 10.Okt. 2014

Eva und Wulf Kappes
Eichenweg 27 22395 Hamburg

Art (Namen nach Tolmann)	Anz	Seiten im Tolmann, Lewington, neue Systematik	Arten	Vouvaris und Achladeri	Vatera West an der Kalkwand	Metochi Lake	Wasserreservoir Potamiatal	Potamiatal Platanienquelle und 3 Brücken	Sigri Gebiet nördlich bis kleiner Teich	Mikriliimi	Makri Brücke unterhalb Pessa Wasserfall	oberhalb Argiassos Laubwald Trockenbachtal	Anargyri "Einsame Brücke"	Evergetoulas Blaue Brücke	Dipi Marsch	Achlader Creek
Papilio machaon	19	1			3	1			1					1	2 + R	2
Papilio alexanor	21															
Iphiclides podalirius	22															
Zerynthia polyxena ?	23															
Zerynthia (Allancastria) cerisy	24															
Archon apollinus	25															
Aporia crataegi	28															
Pieris brassicae	29	1				1								1		
Pieris rapae	31	1					1		2	20			1	4	3	5
Pieris napi	32															
Pieris krueperi (?)	35															
Pontia edusa	35	1							1						2	
Eucloe ausonia	39															
Anthocharis cardamines	43															
Colias crocea	51	1				1		1		6			1		11	
Gonepteryx rhamni (?)	53															
Gonepteryx cleopatra	54															
Gonepteryx farinosa (?)	57															
Leptidea sinapis	57															
Leptidea duponcheli	58															
Neozephyrus quercus	62															
Satyrium acaciae	63															
Satyrium ilicis	64															
Calophrrys rubi	67															
Lycaena phlaeas	69	1				1		1	1	4 B						2
Lycaena (Heodes) tityrus	72															
Lycaena alciphron melibaeus	73															
Lycaena thersamon	74															
Lycaena (paleochrysophanus) hippothoe(?)	76															
Lampides boeticus	77	1													1	
Leptotes pirithous	78	1				10	1		1	4	4			7		
Tarucus balcanicus	80															
Cupido argiades (?)	83															
Cupido minimus (?)	84															
Celastrina argiolus	86	1							2							
Cupido osiris	86															
Glaucopsyche alexis	87															
Pseudophilotes vicrama	93															
Pseudophilotes bavius	95															
Chilades trochylus (?)	96															

Tagfalter 1

Lesbos Griechenland 26.Sept. - 10.Okt. 2014

Eva und Wulf Kappes
Eichenweg 27 22395 Hamburg

Art (Namen nach Tolmann)	Anz	Seiten im Tolmann, Lewington, neue Systematik	Arten	Vouvaris und Achladeri	Vatera West an der Kalkwand	Metochi Lake	Wasserreservoir Potamiatal	Potamiatal Platanenquelle und 3 Brücken	Sigri Gebiet nördlich bis kleiner Teich	Mikriliimi	Makri Brücke unterhalb Pessa Wasserfall	oberhalb Argiassos Laubwald Trockenbachtal	Anargyri "Einsame Brücke"	Evergetoula Blaue Brücke	Dipi Marsch	Achlader Creek	Aussichtspunkt nördlich Petra N 39°20'46.03" E 26°10'16.24" 46 m
<i>Aricia agestis</i>	108	1	1				1								3		
<i>Polyommatus admetus (?)</i>	116																
<i>Polyommatus ripartii (?)</i>	118																
<i>Polyommatus(Plebicula) amanda</i>	123																
<i>Polyommatus icarus</i>	124	1			1				1								
<i>Polyommatus thersites</i>	127																
<i>Libythea celtis</i>	134																
<i>Danaus chrysippus</i>	136																
<i>Limenitis reducta</i>	140	1											1				
<i>Nymphalis antiopa (?)</i>	143																
<i>Nymphalis polychloros</i>	144																
<i>Nymphalis urticae</i>	146																
<i>Nymphalis c-album</i>	147																
<i>Nymphalis egea (?)</i>	147																
<i>Vanessa atalanta</i>	148	1						1	1				2				
<i>Vanessa cardui</i>	149													11			
<i>Argynnis (Pandoriana) pandora</i>	150	1						12					2				
<i>Argynnis paphia</i>	151																
<i>Argynnis adippe</i>	152																
<i>Argynnis aglaja</i>	152																
<i>Argynnis niobe</i>	153																
<i>Issoria lathonia</i>	154																
<i>Melitaea cinxia</i>	164																
<i>Melitaea phoebe</i>	166																
<i>Melitaea didyma</i>	166																
<i>Melitaea trivia</i>	169																
<i>Melanargia larissa</i>	182																
<i>Hipparchia syriaca</i>	185	1	7							3	5	4					
<i>Hipparchia semele</i>	186																
<i>Hipparchia aristaeus (senthes)</i>	187	1	1?	Foto	5				8					10			
<i>Hipparchia mersina</i>	190																
<i>Hipparchia statilinus</i>	190																
<i>Hipparchia fatua</i>	191																
<i>Chazara briseis</i>	193																
<i>Pseudochazara anthelea</i>	197																
<i>Arethusana arethusa</i>	202																
<i>Aulocera circe</i>	202																
<i>Maniola jurtina</i>	230																
<i>Maniola telmessia</i>	231	1	1	5	2	10	2	5	5				1	1		2	
<i>Maniola (Hyponephele) lycaon</i>	233																

Tagfalter 1

Lesbos Griechenland 26.Sept. - 10.Okt. 2014

Eva und Wulf Kappes
Eichenweg 27 22395 Hamburg

Art (Namen nach Tolmann)	Anz	Seiten im Tolmann, Lewington, neue Systematik	Arten	Vouvaris und Achladeri	Vatera West an der Kalkwand	Metochi Lake	Wasserreservoir Potamiatal	Potamiatal Platanienquelle und 3 Brücken	Sigri Gebiet nördlich bis kleiner Teich	Mikriliimi	Makri Brücke unterhalb Pessa Wasserfall	oberhalb Argiassos Laubwald Trockenbachtal	Anargyri "Einsame Brücke"	Evergetoula Blaue Brücke	Dipi Marsch	Achlader Creek	Aussichtspunkt nördlich Petra N 39°20'46.03" E 26°10'16.24" 46 m
<i>Maniola (Hyponephele) lupina</i>	233			27.9.	28.9.	29.9.	29.9.										
<i>Maniola (Pyronia) tithonus</i>	234	1			1												
<i>Coenonympha pamphilus</i>	238	1						2									
<i>Coenonympha arcania</i>	241																
<i>Pararge aegeria</i>	245																
<i>Lasiommata maera</i>	247																
<i>Lasiommata megera</i>	247	1			2				3								
<i>Kirinia roxelana</i>	249																
<i>Pyrgus malvae</i>	251																
<i>Pyrgus armoricanus</i>	254																
<i>Spialia obifer</i>	260																
<i>Spialia phlomidis</i>	260																
<i>Carcharodus alceae</i>	263	1														3	
<i>Carcharodus orientalis</i>	266																
<i>Erynnis tages</i>	267																
<i>Erynnis marloyi</i>	267																
<i>Thymelicus acteon</i> (?)	269																
<i>Thymelicus lineola</i>	270																
<i>Thymelicus sylvestris</i>	271																
<i>Thymelicus hyrax</i>	271																
<i>Gegenes pumilio</i>	273																
<i>Gegenes nostrodamus</i>	273	1			1					2						8 (F)	
<i>Pelopidas thrax</i>	275	1													1		2 (F)
Arten		23	3	11	4	4	7	12	4	1	7	3	3	8	2	6	
Taubenschwänzchen			1											7		1	
Kolibri Schwärmer																	
<i>Macroglossum stellatarum</i>			.										.				

Tagfalter 2

Lesbos Griechenland 26.Sept. - 10.Okt. 2014

Eva und Wulf Kappes
Eichenweg 27 22395 Hamburg

Tagfalter 2

Lesbos Griechenland 26.Sept. - 10.Okt. 2014

Eva und Wulf Kappes
Eichenweg 27 22395 Hamburg

Art (Namen nach Tolmann)	Anz	Seiten im Tolmann, Lewington, neue Systematik		Arten		Olymp unterhalb der Steilwand	Parakila oben	Eressos - Sigri	Strand Vatera West	Smelly River	Lagune bei Vouvaris Mündung						
		5.10.	6.10.	7.10.	8.10.												
<i>Aricia agestis</i>	108	1															
<i>Polyommatus admetus</i> (?)	116																
<i>Polyommatus ripartii</i> (?)	118																
<i>Polyommatus</i> (<i>Plebicula</i>) <i>amanda</i>	123																
<i>Polyommatus icarus</i>	124	1															
<i>Polyommatus thersites</i>	127																
<i>Libythea celtis</i>	134																
<i>Danaus chrysippus</i>	136																
<i>Limenitis reducta</i>	140	1															
<i>Nymphalis antiopa</i> (?)	143																
<i>Nymphalis polychloros</i>	144																
<i>Nymphalis urticae</i>	146																
<i>Nymphalis c-album</i>	147																
<i>Nymphalis egea</i> (?)	147																
<i>Vanessa atalanta</i>	148	1															
<i>Vanessa cardui</i>	149							> 10 Süd									
<i>Argynnis</i> (<i>Pandoriana</i>) <i>pandora</i>	150	1		1													
<i>Argynnis paphia</i>	151																
<i>Argynnis adippe</i>	152																
<i>Argynnis aglaja</i>	152																
<i>Argynnis niobe</i>	153																
<i>Issoria lathonia</i>	154																
<i>Melitaea cinxia</i>	164																
<i>Melitaea phoebe</i>	166																
<i>Melitaea didyma</i>	166																
<i>Melitaea trivia</i>	169																
<i>Melanargia larissa</i>	182																
<i>Hipparchia syriaca</i>	185	1	5	15													
<i>Hipparchia semele</i>	186																
<i>Hipparchia aristaeus</i> (<i>senthes</i>)	187	1	1	3	10 Strand	2											
<i>Hipparchia mersina</i>	190																
<i>Hipparchia statilinus</i>	190																
<i>Hipparchia fatua</i>	191																
<i>Chazara briseis</i>	193																
<i>Pseudochazara anthelea</i>	197																
<i>Arethusana arethusa</i>	202																
<i>Aulocera circe</i>	202																
<i>Maniola jurtina</i>	230																
<i>Maniola telmessia</i>	231	1			2												
<i>Maniola</i> (<i>Hyponephele</i>) <i>lycaon</i>	233																

Tagfalter 2

Lesbos Griechenland 26.Sept. - 10.Okt. 2014

Eva und Wulf Kappes
Eichenweg 27 22395 Hamburg

Am 28.Oktober 2014 schrieben wir an **Lazaros N. Pamperis**, Autor von:

The Butterflies of Greece, Editions Pamperis, 2. Edition; Athen; ISBN: 978-960-92740-1-2.

Aus dieser ersten Anfrage mit Bildern und der Bitte um Bestimmung von entweder *G. nostrodamus* oder *G. pumilio* entwickelte sich sehr schnell ein reger Daten- und Bilderaustausch. Irrtümer und Fehleinschätzungen aller Tagfalterbeobachtungen seit unserem ersten Aufenthalt 2006 auf Lesbos wurden so diskutiert und korrigiert.

Wir danken Lazaros Pamperis sehr für seine freundlichen Unterweisungen und Bestimmungen.

Nachfolgend sind alle unsicheren Bestimmungen aufgeführt. Alle Angaben ohne Belegfotos haben wir gestrichen. Alle *Maniola jurtina* Beobachtungen haben wir *Maniola telmessia* zugeordnet. Vier weitere Arten konnten nach Bildern bestimmt werden. Am 17. Mai 2011 fotografierten wir *Thymelicus hyrax* westlich von Vatera. Und das ist für uns eine neue Art!

22	04	06	rhamni	kein Foto	Nordküste		Angabe streichen
01	05	06	lavatherae	kein Foto	Neochori		Angabe streichen
26	04	07	semele	kein Foto	Eressos		Angabe streichen
29	04	07	semele	kein Foto	Makara		Angabe streichen
30	04	07	lineola	kein Foto	Almiropotramos		Angabe streichen
05	05	07	hippothoe	kein Foto	Vatera		Angabe streichen
05	05	07	semele	kein Foto	SE Polichnitos		Angabe streichen
13	04	08	mannii	kein Foto	Vatera		Angabe streichen
16	04	08	argus	kein Foto	Vatera		Angabe streichen
16	04	08	tityrus	kein Foto	Pessa Wasserfall		Angabe streichen
17	04	08	thersites	Foto	Nifida Nifi	ändern in Aricia	agestis
20	04	08	tityrus	kein Foto	Klapados		Angabe streichen
23	04	08	mannii	kein Foto	Inland Lake		Angabe streichen
12	05	09	lineola	kein Foto	Napi Tal		Angabe streichen
13	05	09	tityrus	kein Foto	Mikriliimni		Angabe streichen
14	05	09	tityrus	kein Foto	Ipsilou		Angabe streichen
17	04	10	mannii	kein Foto	Almiropotamos		Angabe streichen
17	05	11	lineola	Foto	Vatera West	ändern in Thymelicus	sylvestris
17	05	11	lineola	Foto	Vatera West	ändern in Thymelicus	hyrax
06	07	11	thersites	kein Foto	Mikriliimni		Angabe streichen
07	07	11	thersites	Foto	Olymp	ändern in Aricia	agestis
27	04	12	cinxia	kein Foto	Achladeri Creek		Angabe streichen
30	04	12	tityrus	kein Foto	Ipsilou		Angabe streichen
16	05	14	armoricanus	kein Foto	Skalochori		Angabe streichen
20	05	14	lycaon	kein Foto	Petra nördlich		Angabe streichen
			jurtina		alle Angaben	ändern in Maniola	telmessia



Thymelicus hyrax

26.Sept. - 10.Okt. 2014

	Artensummliste															
Art	28.9.	29.9.	29.9.	29.9.	29.9.	30.9.	1.10.	1.10.	2.10.	3.10.	4.10.	7.10.	8.10.	8.10.		
Erdkröte Common Toad <i>Bufo bufo</i>																
Wechselkröte Green Toad <i>Pseudepidalea (Bufo) viridis</i>																
Laubfrosch Common Tree Frog <i>Hyla arborea</i>	1														1 Tsiliouatas Mündung	1 singt im Schilf
Levante - Wasserfrosch Levant Water Frog <i>Pelophylax (Rhana) bedriagae</i>	1	5			3	1	5								20 TT	10 Teich
Syrische Schaufelkröte Eastern Spadefoot <i>Pelobates syriacus</i>																
Maurische Landschildkröte Mediterranean Spur-thighed Tortoise <i>Testudo graeca</i>																
Ostmediterrane Bachschildkröte Balkan Terrapin <i>Mauremys rivulata</i>	1	60	130 im Restwasse	5											20 Teich	50
Europäische Sumpfschildkröte European Pond Terrapin <i>Emys orbicularis</i>																
Hardun Rough - tailed Agama <i>Laudakia (Agama/Stellio) stellio</i>	1						1								1 M	2
Scheltopusik European Glass Lizard <i>Pseudopus (Ophisaurus) apodus</i>																
Riesen-Smaragdeidechse Three-lined Lizard <i>Lacerta trilineata</i>	1								1							1
Schlangenauge Snake-eyed Lizard <i>Ophisops elegans</i>	1			1				3				1			1 am Strand	
Johannisechse Snake-eyed Skink <i>Ablepharus kitaibelii</i>																
Westliche Sandboa Sand Boa <i>Eryx jaculans turcicus</i>																
Balkan Zornnatter Balkan Whip Snake <i>Hierophis (Coluber) gemonensis</i>																
Europ. Eidechsennatter Montpellier Snake <i>Malpolon monspessulanus</i>	1														1 ?	
Ringelnatter Grass Snake <i>Natrix natrix</i>																

26.Sept. - 10.Okt. 2014

	Artensliste		Almiropotamus	Metochi Lake	Wasserreservoir Potamiai	Potamiaiatal 3 Brücken	Sigri kleiner Teich nördlich	Tal Makri	Mikriliimni	Kastanienwald oberhalb Agiassos	Ergenitosas; DIP Marsch Bach; Achladeri	Creek: Vavatziris Aussichtspunkt Petra =P; Molivos = M.	Tonstiche SE Mandamados = TT	Eressos - Sigri	Almiropotamos	Vrisa Creek Brücke N 39.07617 E 26.24601	
Art	28.9.	29.9.	29.9.	29.9.	30.9.	1.10.	1.10.	2.10.	3.10.	4.10.	7.10.	8.10.	8.10.				
Würfelnatter Dice Snake <i>Natrix tessellata</i>	1				1 Fotos												
Europäische Katzennatter Cat Snake <i>Telescopus f. fallax</i>																	
Äskulapnatter Aesculapian Snake <i>Zamenis (Elaphe) longissima</i>																	
Bergotter Ottoman Viper <i>Montivipera (Vipera) xanthina</i>																	

Literatur:

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

Foto	Art	Familie	Deutscher Name	Syst em
	105 <i>Equisetum ramosissimum</i>	Equisetaceae	Verzweigter Schachtelhalm	6
x	184 <i>Osmunda regalis</i>	Osmundaceae	Königsfarn	8
x	3 <i>Adianthum capillus-veneris</i>	Polypodiaceae	Frauenhaarfarn	12
x	56 <i>Cheilanthes fragans (pteridioides)</i>	Polypodiaceae	Wohlriechender Felsfarn	12
x	214 <i>Polypodium cambricum</i>	Polypodiaceae	Südlicher Tüpfelfarn	12
	220 <i>Pteridium aquilinum</i>	Dennstaedtiaceae	Adlerfarn	13
x	22 Athyrium filix - femina	Dryopteridaceae	Frauenfarn	16
	76 <i>Cupressus sempervirens</i>	Cupressaceae	Mittelmeer-Zypresse	22
	149 <i>Juniperus oxycedrus oxycedrus</i>	Cupressaceae	Echter Stechwachholder	22
x	198 <i>Pinus brutia</i>	Pinaceae	Brutia-Kiefer	23
	199 <i>Pinus pinea</i>	Pinaceae	Pinie	23
	155 <i>Laurus nobilis</i>	Lauraceae	Lorbeer	50
	66 <i>Clematis vitalba</i>	Ranunculaceae	Gemeine Waldrebe	63
x	90 <i>Delphinium staphisagria</i>	Ranunculaceae	Scharfer Rittersporn	63
	229 <i>Ranunculus lanuginosus</i> ?	Ranunculaceae	Wolliger Hahnenfuß	63
x	230 <i>Ranunculus ophioglossifolius</i>	Ranunculaceae	Natterzungen-Hahnenfuß	63
x	128 <i>Glaucium flavum</i>	Papaveraceae	Gelber Hornmohn	71
x	208 <i>Platanus orientalis</i>	Platanaceae	Morgenländische Platane	77
x	284 <i>Ulmus canescens</i>	Ulmaceae	Mittelmeer-Ulme	84
x	119 <i>Ficus carica</i>	Moraceae	Feigenbaum	86
x	172 <i>Morus alba</i>	Moraceae	Weißer Maulbeerbaum	86
x	189 <i>Parietaria diffusa</i>	Urticaceae	Ausgebreitetes Glaskraut	88
x	286 <i>Urtica dioica</i>	Urticaceae	Gewöhnliche Brennessel	88
	287 <i>Urtica membranacea</i>	Urticaceae	Geschwänzte Brennessel	88
	143 <i>Juglans regia</i>	Juglandaceae	Walnuß	92
x	46 <i>Castanea sativa</i>	Fagaceae	Eß-Kastanie	96
x	225 <i>Quercus coccifera</i>	Fagaceae	Kermes-Eiche	96
	226 <i>Quercus infectoria</i>	Fagaceae	"Lesbos" Eiche (Lusitania)	96
x	227 <i>Quercus macrolepis</i>	Fagaceae	Arkadische Eiche	96
	228 <i>Quercus pubescens</i>	Fagaceae	Flaum-Eiche	96
x	33 <i>Bryonia cretica</i>	Cucurbitaceae	Kretische Zaunrübe	97
	97 <i>Ecballium elaterium</i>	Cucurbitaceae	Spritzgurke	97
x	196 <i>Phytolacca americana</i>	Phytolaccaceae	Amerikanische Kermesbeere	101
	30 <i>Bougainvillea glabra</i>	Nyctaginaceae	Kahle Dreimasterblume	103
	171 <i>Mirabilis jalapa</i>	Nyctaginaceae	Mexikanische Wunderblume	103
	44 <i>Carpobrotus acinaciformis</i>	Aizoaceae	Rote Mittagsblume	104
x	129 <i>Glinus lotoides</i>	Aizoaceae	Glinus	104
x	180 <i>Opuntia ficus-indica</i>	Cactaceae	Echter Feigenkaktus	106
x	15 <i>Arthrocnemum fruticosum</i>	Chenopodiaceae	Strauch-Gliedermelde	107
	16 <i>Arthrocnemum glaucum</i>	Chenopodiaceae	Bläuliche Gliedermelde	107
x	23 <i>Atriplex hastata</i> (?)	Chenopodiaceae	Spießblättrige Melde	107
x	28 <i>Beta vulgaris maritima</i>	Chenopodiaceae	Wilde Runkelrübe	107
	57 <i>Chenopodium album</i>	Chenopodiaceae	Weißer Gänsefuß	107
	131 <i>Halimione portulacoides</i>	Chenopodiaceae	Portulak-Salzmelde	107
	176 <i>Noaea mucronata</i>	Chenopodiaceae	Noaea	107
x	240 <i>Salicornia europaea</i>	Chenopodiaceae	Gemeiner Queller	107
	243 <i>Salsola kali</i>	Chenopodiaceae	Salzkraut	107
x	244 <i>Salsola soda</i>	Chenopodiaceae	Soda-Salzkraut	107
	8 <i>Amaranthus albus</i>	Amaranthaceae	Weißer Fuchsschwanz	108
x	216 <i>Portulaca oleracea</i>	Portulacaceae	Portulak	109

Foto	Art	Familie	Deutscher Name	System
x	91 <i>Dianthus spec.(aff lumnitzeri)?</i>	Caryophyllaceae	"Feder"-Nelke	112
	258 <i>Silene urvillei</i>	Coryphylaceae	Urvilles Leimkraut	112
	268 <i>Spergularia marina</i>	Caryophyllaceae	Strandschuppenmiere	112
	210 <i>Polygonum amphibium</i>	Polygonaceae	Wasserknöterich	113
	211 <i>Polygonum aviculare</i> ssp.	Polygonaceae	Vogel-Knöterich	113
x	212 <i>Polygonum equisetifolium</i>	Polygonaceae	Schachtelhalm-Knöterich	113
x	213 <i>Polygonum maritimum</i>	Polygonaceae	Strand-Knöterich	113
x	157 <i>Limonium sinuatum</i>	Plumbaginaceae	Geflügelter Strandflieder	114
	158 <i>Limonium vulgare</i>	Plumbaginaceae	Gemeiner Strandflieder	114
x	209 <i>Plumbago europaea</i>	Plumbaginaceae	Europäische Bleiwurz	114
x	185 <i>Paeonia mascula arietina</i>	Paeoniaceae	Großblättrige Pfingstrose	116
x	136 <i>Hypericum perfoliatum</i>	Clusiaceae	Durchwachsenbl.Johanniskraut	134
	137 <i>Hypericum spec. Achladeri</i>	Clusiaceae	"Epallage" Johanniskraut	134
	138 <i>Hypericum triquetrifolium</i>	Clusiaceae	Dreieckblättriges Johanniskraut	134
x	6 <i>Alcea pallida</i>	Malvaceae	Blasse Stockrose	139
	166 <i>Malva neglecta</i>	Malvaceae	Kleine Malve	139
x	64 <i>Cistus creticus</i>	Cistaceae	Graubehaarte Zistrose	147
	123 <i>Fumana thymifolia</i>	Cistaceae	Thymianblättriges Nadelröschen	147
x	273 <i>Tamarix hampeana</i>	Tamaricaceae	Hampeana-Tamariske	153
x	274 <i>Tamarix parviflora</i>	Tamaricaceae	Kleinblütige Tamariske	153
	275 <i>Tamarix smyrnensis</i>	Tamaricaceae	Smyrna-Tamariske	153
	121 <i>Frankenia pulverulenta</i>	Frankeniaceae	Staubige Frankenie	154
	87 <i>Datisca cannabina</i>	Datiscaceae	Scheinhanf	164
	215 <i>Populus x canadensis</i> ?	Salicaceae	Kanadische Pappel	167
	241 <i>Salix alba</i>	Salicaceae	Silber-Weide	167
	242 <i>Salix fragilis</i>	Salicaceae	Bruch- Weide	167
x	24 <i>Aubrieta deltoidea</i>	Brassicaceae	Blaukissen	170
	34 <i>Cakile maritima</i>	Brassicaceae	Meer-Senf	170
	93 <i>Diplotaxis muralis</i>	Brassicaceae	Mauer-Doppelsame	170
	260 <i>Sisymbrium officinalis</i>	Brassicaceae	Weg-Rauke	170
x	13 <i>Arbutus unedo</i>	Ericaceae	Gemeiner Erdbeerbaum	180
x	106 <i>Erica arborea</i>	Ericaceae	Baum- Heide	180
x	107 <i>Erica manipuliflora</i>	Ericaceae	Quirlblättrige Heide	180
x	231 <i>Rhododendron luteum</i>	Ericaceae	Gelbe Alpenrose	180
x	9 <i>Anagallis arvensis</i>	Primulaceae	Acker-Gauchheil	191
x	78 <i>Cyclamen graecum</i>	Primulaceae	Griechisches Alpenveilchen	191
x	204 <i>Pittosporum tobira</i>	Pittosporaceae	Klebsamen-Baum	198
x	74 <i>Crataegus monogyna</i> (?)	Rosaceae	Eingriffeliger Weißdorn (?)	211
x	79 <i>Cydonia oblonga</i>	Rosaceae	Längliche Quitte	211
	217 <i>Prunus cerasifera</i>	Rosaceae	Kirschpflaume	211
	218 <i>Prunus dulcis</i>	Rosaceae	Mandel	211
	219 <i>Prunus spinosa</i>	Rosaceae	Schlehe	211
x	224 <i>Pyrus amygdaliformis</i>	Rosaceae	Mandelblättrige Birne	211
x	234 <i>Rosa canina</i>	Rosaceae	Hunds-Rose	211
	237 <i>Rubus ulmifolius</i> (sanctus)	Rosaceae	Mittelmeer-Brombeere	211
x	248 <i>Sanguisorba minor</i> ssp.	Rosaceae	Kleiner Wiesenknopf	211
x	249 <i>Sarcopoterium spinosum</i>	Rosaceae	Dornige Bibernelle	211
	1 <i>Acacia cyanophylla</i>	Mimosaceae	Blaublättrige Akazie	217
	53 <i>Ceratonia siliqua</i>	Caesalpiniaceae	Johannisbrotbaum	218
x	54 <i>Cercis siliquastrum</i>	Caesalpiniaceae	Judasbaum	218

Foto	Art	Familie	Deutscher Name	System
x	2 <i>Adenocarpus complicatus</i>	Fabaceae	Drüsentrüpfchen, Adenocarpus	219
x	10 <i>Anagyris foetida</i>	Fabaceae	Stinkstrauch	219
x	12 <i>Anthyllis hermanniae</i>	Fabaceae	Dorniger Wundklee	219
x	21 <i>Astragalus hamosus</i>	Fabaceae	Haken-Tragant	219
x	36 <i>Calycotome villosa</i>	Fabaceae	Behaarter Dornginster	219
	125 <i>Galega officinalis</i>	Fabaceae	Gemeine Geißbraute	219
x	163 <i>Lupinus angustifolium</i>	Fabaceae	Schmalblättrige Lupine	219
	167 <i>Medicago arabica</i>	Fabaceae	Geflecktbl. Schneckenklee	219
x	168 <i>Medicago marina</i>	Fabaceae	Strand-Schneckenklee	219
x	179 <i>Ononis spinosa</i>	Fabaceae	Dornige Hauhechel	219
	233 <i>Robinia pseudacacia</i>	Fabaceae	Robinie	219
x	267 <i>Spartium junceum</i>	Fabaceae	Pfriemenginster	219
x	277 <i>Teline monspessulana</i>	Fabaceae	Montpellier-Teline (Ginster)	219
x	282 <i>Trifolium angustifolium</i>	Fabaceae	Schmalblättriger Klee	219
	295 <i>Wisteria sinensis</i>	Fabaceae	Chinesischer Blauregen	219
	102 <i>Elaeagnus angustifolia</i>	Elaeagnaceae	Schmalblättrige Ölweide	220
x	164 <i>Lythrum junceum</i>	Lythraceae	Ruten-Weiderich	226
	165 <i>Lythrum salicaria</i>	Lythraceae	Blut-Weiderich	226
x	279 <i>Thymelaea tartonraira</i>	Thymelaeaceae	Silberweiße Spatzenzunge	231
	111 <i>Eucalyptus camaldulensis</i>	Myrtaceae	..... Eukalyptus	233
	112 <i>Eucalyptus globulus</i> ?	Myrtaceae	Gewöhnlicher Fieberbaum	233
x	173 <i>Myrtus communis</i>	Myrtaceae	Myrte	233
x	223 <i>Punica granatum</i>	Punicaceae	Granatapfel	234
	104 <i>Epilobium hirsutum</i>	Onagraceae	Zottiges Weidenröschen	235
x	183 <i>Osiris alba</i>	Santalaceae	Honigduftender Rutenstrauch	247
x	278 <i>Thesium humile</i>	Santalaceae	Niedriger Bergflachs	247
	162 <i>Loranthus europaeus</i>	Loranthaceae	Eichen-Mistel	249
	59 <i>Chrozophora tinctoria</i>	Euphorbiaceae	Lackmuskraut	271
x	114 <i>Euphorbia characias</i>	Euphorbiaceae	Palisaden-Wolfsmilch	271
x	115 <i>Euphorbia paralias</i>	Euphorbiaceae	Strand-Wolfsmilch	271
	116 <i>Euphorbia peplis</i>	Euphorbiaceae	Meerstrand-Wolfsmilch	271
x	117 <i>Euphorbia wulfenii</i>	Euphorbiaceae	Wulfens Wolfsmilch	271
	186 <i>Paliurus spina-christi</i>	Rhamnaceae	Christusdorn	272
	190 <i>Parthenocissus spec.</i>	Vitaceae	Wilder Wein	274
x	294 <i>Vitis vinifera</i>	Vitaceae	Weinrebe, verwildert	274
x	201 <i>Pistacia atlantica</i> ?	Anacardiaceae	Atlantische Pistazie	295
x	202 <i>Pistacia lentiscus</i>	Anacardiaceae	Mastixstrauch	295
x	203 <i>Pistacia terebinthus</i>	Anacardiaceae	Terpentin-Pistazie	295
	232 <i>Rhus (hirta) coriaria</i>	Anacardiaceae	Färber-Sumach	295
x	251 <i>Schinus molle</i>	Anacardiaceae	Pfefferbaum	295
	5 <i>Ailanthus altissima</i>	Simaroubaceae	Götterbaum	297
x	239 <i>Ruta chalepensis</i>	Rutaceae	Gefranste Weinraute	300
	281 <i>Tribulus terrestris</i>	Zygophyllaceae	Erdburzeldorn	301
	127 <i>Geranium robertianum</i>	Geraniaceae	Ruprechtskraut	303
	132 <i>Hedera helix</i>	Araliaceae	Gewöhnlicher Efeu	307
x	70 <i>Conium maculatum</i>	Apiaceae	Gefleckter Schierling	308
x	75 <i>Crithmum maritimum</i>	Apiaceae	Meerfenchel	308
	89 <i>Daucus carota</i>	Apiaceae	Wilde Möhre	308
x	108 <i>Eryngium campestre</i>	Apiaceae	Feldmannstreu	308
	109 <i>Eryngium creticum</i>	Apiaceae	Kretischer Mannstreu	308

Foto	Art	Familie	Deutscher Name	System
x	110 <i>Eryngium maritimum</i>	Apiaceae	Stranddistel	308
x	118 <i>Ferula communis</i>	Apiaceae	Gemeines Rutenkraut	308
	120 <i>Foeniculum vulgare</i>	Apiaceae	Wilder Fenchel	308
x	261 <i>Smyrnium olusatrum</i>	Apiaceae	Gespenst-Gelbdolde	308
x	262 <i>Smyrnium rotundifolium</i>	Apiaceae	Rundblättrige Gelbdolde	308
	51 <i>Centaurium erythrea</i>	Gentianaceae	Gemeines Tausendgüldenkraut	310
x	174 <i>Nerium oleander</i>	Apocynaceae	Gemeiner Oleander	312
	61 <i>Cionura erecta</i>	Asclepiadaceae	Aufrechte Schwalbenwurz	313
	80 <i>Cynanchum acutum</i>	Asclepiadaceae	Lianen-Schwalbenwurz	313
	88 <i>Datura stramonium</i>	Solanaceae	Gemeiner Stechapfel	316
	175 <i>Nicotiana glauca</i>	Solanaceae	Blaugrüner Tabak	316
	263 <i>Solanum eleagnifolium</i>	Solanaceae	Ölweidenblättriger Nachtschatten	316
x	264 <i>Solanum nigrum</i>	Solanaceae	Schwarzer Nachtschatten	316
	37 <i>Calystegia sepium</i>	Convolvulaceae	Zaun-Winde	317
	77 <i>Cuscuta spec.</i>	Convolvulaceae	..... Seide	317
x	100 <i>Echium italicum</i>	Boraginaceae	Italienischer Natternkopf	324
x	101 <i>Echium plantagineum</i>	Boraginaceae	Wegerichblättriger Natternkopf	324
x	134 <i>Heliotropicum hirsutissimum</i>	Boraginaceae	Behaarte Sonnenwende	324
	291 <i>Verbena officinalis</i>	Verbenaceae	Gemeines Eisenkraut	325
x	293 <i>Vitex agnus-castus</i>	Verbenaceae	Keuschlamm-Strauch	325
	26 <i>Ballota acetabulosa</i>	Lamiaceae	Napf-Schwarznessel	326
x	73 <i>Corydthymus capitatus</i>	Lamiaceae	Kopfiger Thymian	326
	153 <i>Lamium bifidum</i>	Lamiaceae	Zweispaltige Taubnessel	326
x	154 <i>Lamium moschatum</i>	Lamiaceae	Moschus-Taubnessel	326
x	156 <i>Lavandula stoechas</i>	Lamiaceae	Schopf-Lavendel	326
	169 <i>Mentha longifolia</i> ?	Lamiaceae	Roß-Minze	326
x	170 <i>Mentha pulegium</i>	Lamiaceae	Polei-Minze	326
	181 <i>Origanum heracleoticum</i>	Lamiaceae	Wilder Majoran	326
	182 <i>Origanum vulgare</i>	Lamiaceae	Wilder Dost	326
	235 <i>Rosmarinus officinalis</i>	Lamiaceae	Rosmarin	326
x	245 <i>Salvia argentea</i>	Lamiaceae	Silberblatt-Salbei	326
x	246 <i>Salvia officinalis</i> ?	Lamiaceae	Echter Salbei	326
x	247 <i>Salvia verbenacea</i>	Lamiaceae	Eisenkraut-Salbei	326
x	250 <i>Satureja thymbra</i>	Lamiaceae	Thymbra-Bergminze	326
x	205 <i>Plantago cretica</i>	Plantaginaceae	Kretischer Wegerich	330
	206 <i>Plantago lanceolatum</i>	Plantaginaceae	Spitz-Wegerich	330
	207 <i>Plantago major</i>	Plantaginaceae	Breitwegerich	330
x	122 <i>Fraxinus ornus</i>	Oleaceae	Blumenesche	332
x	178 <i>Olea europaea</i>	Oleaceae	Ölbaum	332
x	195 <i>Phillyrea latifolia</i>	Oleaceae	Breitblättrige Steinlinde	332
	130 <i>Gratiola officinalis</i>	Scrophulariaceae	Gottes-Gnadenkraut	333
	150 <i>Kickxia commutata</i>	Scrophulariaceae	Verwechseltes Schlangenmaul	333
	288 <i>Verbascum glomeratum</i> (?)spec.olybos	Scrophulariaceae	Königsckerze Olymp	333
x	289 <i>Verbascum sinuatum</i>	Scrophulariaceae	Buchtige Königsckerze	333
	290 <i>Verbascum spec b</i>	Scrophulariaceae	ähnl.Kleinbl. Königsckerze	333
	292 <i>Veronica anagallis-aquatica</i> ssp	Scrophulariaceae	Wasser-Ehrenpreis	333
	142 <i>Jacaranda mimosifolia</i>	Bignoniaceae	Jacaranda	340
	126 <i>Galium verum</i>	Rubiaceae	Echtes Labkraut	350
x	236 <i>Rubia tinctoria</i>	Rubiaceae	Färber-Röte	350
x	160 <i>Lonicera etrusca</i>	Caprifoliaceae	Etruskisches Geißblatt	352

Foto	Art	Familie	Deutscher Name	System
	161 <i>Lonicera implexa</i>	Caprifoliaceae	Windendes Geißblatt	352
x	52 <i>Cephalaria transsylvanica</i>	Dipsacaceae	Südlicher Schuppenkopf	355
	94 <i>Dipsacus fullonum</i>	Dipsacaceae	Weber-Karde	355
x	11 <i>Anthemis cretica</i>	Asteraceae	Kretische Hundskamille	357
	14 <i>Artemisia arborescens</i>	Asteraceae	Strauch-Beifuß / Wermut	357
x	20 <i>Aster tripolium pannonicum</i>	Asteraceae	Pannoniche Salzaster	357
x	27 <i>Bellis annua</i>	Asteraceae	Einjähriges Gänseblümchen	357
	35 <i>Calendula arvensis</i>	Asteraceae	Acker-Ringelblume	357
x	38 <i>Cardopatium corymbosum</i>	Asteraceae	..... Cardopatium	357
	39 <i>Carduus pycnocephalus</i>	Asteraceae	Knäuelköpfige Distel	357
	42 <i>Carlina corymbosa</i>	Asteraceae	Doldige Eberwurz	357
	43 <i>Carlina graeca ?</i>	Asteraceae	Griechische Eberwurz	357
	45 <i>Carthamus lanatus</i>	Asteraceae	Wollige Färberdistel	357
x	48 <i>Centaurea raphanina ssp mixta</i>	Asteraceae	Rettichartige Flockenblume	357
x	49 <i>Centaurea solstitialis</i>	Asteraceae	Sonnwend-Flockenblume	357
x	50 <i>Centaurea spinosa</i>	Asteraceae	Dornige Flockenblume	357
	58 <i>Chondrilla juncea</i>	Asteraceae	Ruten-Knorpellattich	357
	60 <i>Cichorium intibus</i>	Asteraceae	Wegwarte	357
x	62 <i>Cirsium spec.</i>	Asteraceae	..... Kratzdistel	357
	63 <i>Cirsium vulgare</i>	Asteraceae	Gemeine Kratzdistel	357
	67 <i>Cnicus benedictus</i>	Asteraceae	Benedikten-Kraut	357
x	71 <i>Conyza canadensis</i>	Asteraceae	Kanadisches Berukraut	357
x	95 <i>Dittrichia graveolens</i>	Asteraceae	Duftender Alant	357
x	96 <i>Dittrichia viscosa</i>	Asteraceae	Klebriger Alant	357
x	99 <i>Echinops spinosissimum</i>	Asteraceae	"Dornige" Kugeldistel	357
	113 <i>Eupatorium cannabinum</i>	Asteraceae	Wilder Dost	357
	124 <i>Galactites tomentosa</i>	Asteraceae	Milchfleck-Distel	357
x	133 <i>Helichrysum stoechas</i>	Asteraceae	Immortelle	357
x	139 <i>Hypochoeris achyrophorum</i>	Asteraceae	Achyro.-Ferkelkraut	357
x	141 <i>Inula verbascifolia</i>	Asteraceae	Schneeweißer Alant	357
	151 <i>Lactuca seriola</i>	Asteraceae	Kompaß-Lattich	357
x	152 <i>Lactuca viminea ramosissima</i>	Asteraceae	Verzweigter Lattich	357
x	177 <i>Notobasis syriaca</i>	Asteraceae	Syrische Kratzdistel	357
x	187 <i>Pallenis spinosa</i>	Asteraceae	Stechendes Sternauge	357
x	192 <i>Phagnalon graecum</i>	Asteraceae	Griechische Steinimmortelle	357
x	197 <i>Picnomon acarna</i>	Asteraceae	Akarna-Kratzdistel	357
	222 <i>Pulicaria dysenterica</i>	Asteraceae	Großes Flohkraut, Ruhrwurz	357
x	256 <i>Scolymus hispanicus</i>	Asteraceae	Spanische Golddistel	357
x	259 <i>Silybum Marianum</i>	Asteraceae	Mariendistel	357
x	265 <i>Sonchus asper</i>	Asteraceae	Rauhe Gänsedistel	357
x	266 <i>Sonchus spec.</i>	Asteraceae	Gänsedistel	357
x	276 <i>Taraxacum officinalis ssp</i>	Asteraceae	Gem. Löwenzahn (Unterart)	357
x	280 <i>Tragopogon orientalis</i>	Asteraceae	Orientalischer Bocksbart	357
x	296 <i>Xanthium spinosum</i>	Asteraceae	Dornige Spitzklette	357
	297 <i>Xanthium strumarium italicum</i>	Asteraceae	Italienische Spitzklette	357
x	55 <i>Chamaerops humilis</i>	Arecaceae	Zwergpalme gepflanzt	374
	193 <i>Phoenix dactylifera</i>	Arecaceae	Echte Dattelpalme	374
x	144 <i>Juncus acutus</i>	Juncaceae	Stechende Binse	389
	145 <i>Juncus articulatus</i>	Juncaceae	Gliederbinse	389
	146 <i>Juncus effusus</i>	Juncaceae	Flatterbinse	389

Foto	Art	Familie	Deutscher Name	System
	147 <i>Juncus inflexus</i>	Juncaceae	Graugrüne Binse ??	389
x	148 <i>Juncus maritimus</i>	Juncaceae	Meerbinse	389
	29 <i>Bolboschoenus maritimus</i>	Cyperaceae	Meerstrand-Binse	391
x	40 <i>Carex distans</i> (?)	Cyperaceae	Langgliedrige Segge	391
	41 <i>Carex pendula</i>	Cyperaceae	Hänge-Segge	391
x	65 <i>Cladium mariscus</i>	Cyperaceae	Schneide	391
x	81 <i>Cyperus fuscus</i>	Cyperaceae	Braunes Zypergras	391
x	82 <i>Cyperus involucrata</i> (?)	Cyperaceae	"Amerikanisches" Zyperngras	391
	83 <i>Cyperus longus</i> (?)	Cyperaceae	Langes Zypergras	391
x	84 <i>Cyperus spec. "Metochi"</i>	Cyperaceae	"Inland-Lake" Zypergras	391
	85 <i>Cyperus spec. Anargyri</i>	Cyperaceae	"Anargyri" Zypergras	391
	252 <i>Schoenoplectus lacustris</i> ?tab?	Cyperaceae	Teich-Simse	391
	253 <i>Schoenus nigricans</i>	Cyperaceae	Schwarze Knopfbinse	391
x	255 <i>Scirpoides holoschoenus</i>	Cyperaceae	Kugelbinse	391
x	17 <i>Arundo donax</i>	Poaceae	Spanisches Rohr	392
	25 <i>Avena fatua</i>	Poaceae	Wind-Hafer	392
	31 <i>Brachypodium pinnatum</i>	Poaceae	Fiederzwenke	392
	32 <i>Briza minor</i>	Poaceae	Kleines Zittergras	392
x	47 <i>Catapodium rigidum</i>	Poaceae	Steifgras	392
	72 <i>Cornucopiae cucullatum</i>	Poaceae	Cornucopiae	392
	86 <i>Dactylis glomerata</i>	Poaceae	Gemeines Knäuelgras	392
	92 <i>Digitaria sanguinalis</i>	Poaceae	Gemeines Fingergras	392
x	98 <i>Echinochloa crus-galli</i>	Poaceae	Echte Hühnerhirse	392
x	103 <i>Elymus farctus</i>	Poaceae	Farctus-"Haargras"	392
	135 <i>Hyparrhenia hirta</i>	Poaceae	Kahngras	392
	140 <i>Imperata cylindrica</i>	Poaceae	Rohrartiges Silbergras	392
	159 <i>Lolium perenne</i>	Poaceae	Englisches Raygras	392
	191 <i>Paspalum paspalodes</i>	Poaceae	Amerikanische Hirse	392
x	194 <i>Phragmites australis</i>	Poaceae	Schilf	392
	200 <i>Piptatherum miliaceum</i>	Poaceae	Gemeine Grannenhirse	392
	221 <i>Puccinellia spec.</i>	Poaceae	..... Salzschwaden	392
	257 <i>Setaria spec.</i>	Poaceae	..... Borstenhirse	392
	270 <i>Sporobolus pungens</i>	Poaceae	Stechendes Vilfagras	392
	272 <i>Taeniamia caput - medusae</i>	Poaceae	Taeniamia	392
	283 <i>Typha domingensis</i>	Typhaceae	Südlicher Rohrkolben	395
x	188 <i>Pancratium maritimum</i>	Amaryllidaceae	Dünen-Trichternarzisse	414
x	271 <i>Sternbergia lutea</i>	Amaryllidaceae	Herbst-Goldbecher	414
	7 <i>Allium spec. achladeri</i>	Liliaceae	"Achladeri" Lauch	417
	18 <i>Asparagus acutifolius</i>	Liliaceae	Stechender Spargel	417
x	19 <i>Asphodelus aestivus</i>	Liliaceae	Kleinfrüchtiger Affodill	417
	68 <i>Colchicum bivonae</i>	Liliaceae	Zauberhafte Herbstzeitlose	417
x	69 <i>Colchicum macrophyllum</i>	Liliaceae	Großblättrige Zeitlose	417
	238 <i>Ruscus aculeatus</i>	Liliaceae	Stechender Mäusedorn	417
x	254 <i>Scilla autumnalis</i>	Liliaceae	Herbst-Blaustern	417
	285 <i>Urginea maritima</i>	Liliaceae	Gewöhnliche Meerzwiebel	417
	4 <i>Agave americana</i>	Agavaceae	Amerikanische Agave	422
x	269 <i>Spiranthes spiralis</i>	Orchidaceae	Herbst-Drehwurz	434

Foto	Art	Familie	Deutscher Name	System
------	-----	---------	----------------	--------

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

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

Karatzas ISBN: 978-960-7886-04-0

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



Honigduftender Rutenstrauch *Osyrис alba* südlich vom Mikri Limni 8.10.14



Herbst – Goldbecher *Sternbergia lutea* südöstlich von Polichnitos 8.10.2014
Tafel 2



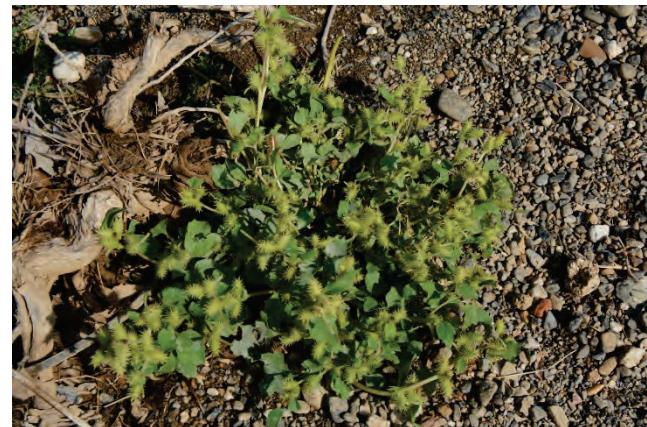
Ruten Gilbweiderich *Lythrum junceum* Unterlauf Evergetoulas 26.9.14



Unterlauf Evergetoulas 26.9.14



Unterlauf Evergetoulas 26.9.14



Italienische Spitzklette *Xanthium strumarium-italicum* Evergetoulas



„Queller“ *Salicornia europaea*

Saline Polichnitou

27.9.14



„Südl.“ Schuppenkopf *Cephalaria transsylvanica* nördl. Saline Polichnitou



Lackmuskraut *Chrozophora tinctoria* nördlich Saline Polichnitou 27.9.14



Herbst-Drehwurz *Spiranthes spiralis* Achladeri Creek

27.9.14



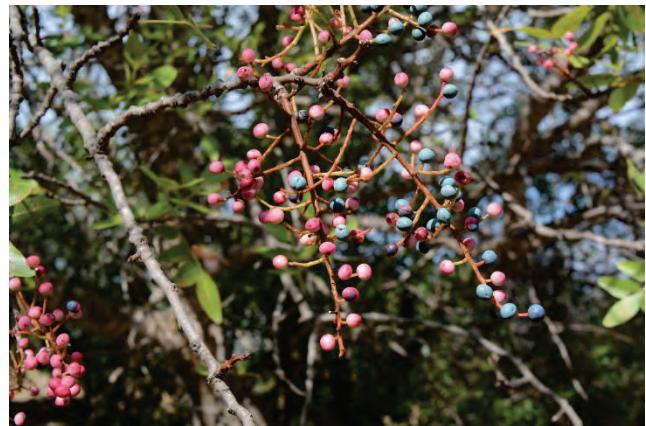
Braunes Zypergras *Cyperus fuscus* Vouvaris/Achladeri Creek 27.9.14



Lianen-Schwalbenwurz *Cynanchium acutum* Kalloni Ackerbau 27.9.14



Europäische Bleiwurz *Plumbago europaea* Almiropotamos 28.9.14



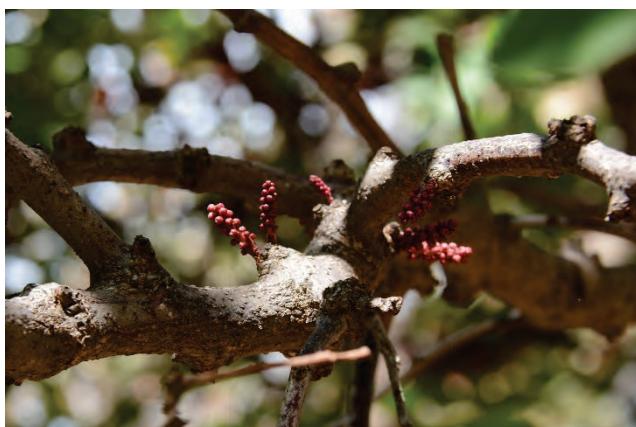
Terpentin-Pistazie *Pistacia terebinthus* Ostseite Almiropotamos 28.9.14



Johannisbrotbaum *Ceratonia siliqua* Ostseite Almiropotamos 28.9.14



Johannisbrotbaum *Ceratonia siliqua* Ostseite Almiropotamos 28.9.14



Johannisbrotbaum *Ceratonia siliqua* Ostseite Almiropotamos 28.9.14



Kermes-Eiche *Quercus coccifera* Potamiatal 29.9.14



Gewöhnliche Meerzwiebel *Drimia maritima* Potamiatal

29.9.14



Gewöhnliche Meerzwiebel *Drimia maritima* Potamiatal

29.9.14



Noaea *Noaea mucronata* Kloster Ipsilou

30.9.14



Akarna-Kratzdistel *Picnomon acarna* Kloster Damandriou

1.10.14



Quirlblättrige Heide *Erica manipuliflora* beim Megali Limni

1.10.14



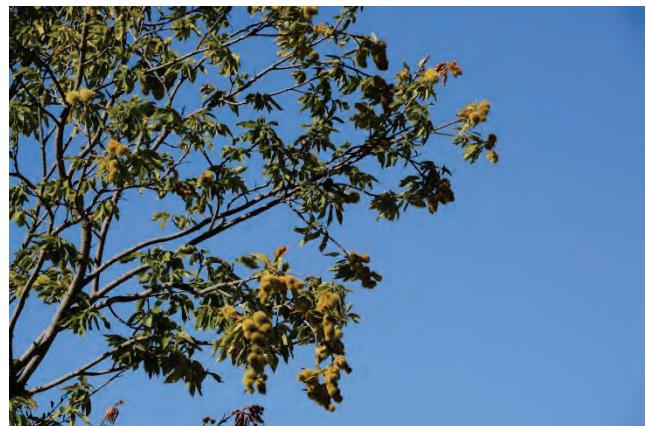
Griechisches Alpenveilchen *Cyclamen graecum* Asomatos

1.10.14



Griechisches Alpenveilchen *Cyclamen graecum* Asomatos

1.10.14



Esskastanie *Castanea sativa* oberhalb von Agiassos

2.10.14



Eichen-Mistel *Loranthus europaeus* oberhalb von Agiassos 2.10.14



„Zauberhafte“ Herbstzeitlose *Colchicum bivonae* bei Agiassos 2.10.14



„Zauberhafte“ Herbstzeitlose *Colchicum bivonae* bei Agiassos 2.10.14



„Zauberhafte“ Herbstzeitlose *Colchicum bivonae* bei Agiassos 2.10.14



Melisse *Melissa officinalis* oberhalb von Agiassos 2.10.14



Windendes Geißblatt *Lonicera implexa* oberhalb von Agiassos 2.10.14



oberhalb von Agiassos 2.10.14



Myrte *Myrtus communis* oberhalb von Agiassos 2.10.14



Lanzettblättrige Kratzdistel *Cirsium vulgare* oberhalb Agiassos 2.10.14



Mittelmeer-Brombeere *Rubus ulmifolius* Evergetoulas Bl.Brücke 3.10.14



Mittelmeer-Brombeere *Rubus ulmifolius* Evergetoulas Bl.Brücke 3.10.14



Gemeiner Strandflieder *Limonium vulgare* Dipi Marsch 3.10.14



Gemeiner Strandflieder *Limonium vulgare* Dipi Marsch 3.10.14



Meersenf *Cakile maritima* Golf von Gera Dipi Marsch 3.10.14



Borstenhirse *Setaria spec.*

Golf von Gera Dipi Marsch 3.10.14



Behaarte Sonnenwende *Heliotropicum hirsutissimum* Petra

4.10.14



Herbst-Blaustern *Scilla autumnalis* nördlich Petra

4.10.14



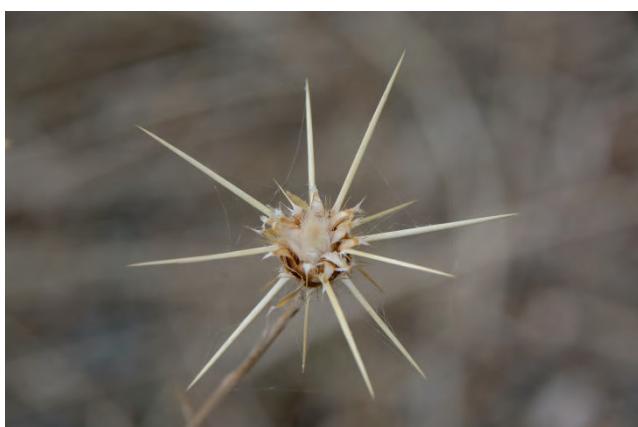
Sonnenwend-Flockenblume *Centaurea solstitialis* Kato Stavros 5.10.14



Sonnenwend-Flockenblume *Centaurea solstitialis* Kato Stavros 5.10.14



Sonnenwend-Flockenblume *Centaurea solstitialis* Kato Stavros 5.10.14



Sonnenwend-Flockenblume *Centaurea solstitialis* Kato Stavros 5.10.14



„Lesbos“-Eiche *Quercus infectoria* oberhalb Parakila

6.10.14



Kanadisches Berufkraut *Conyza canadensis* Tsihliotas Strand

7.10.14



Strand-Knöterich *Polygonum maritimum* Tsihliotas Strand

7.10.14



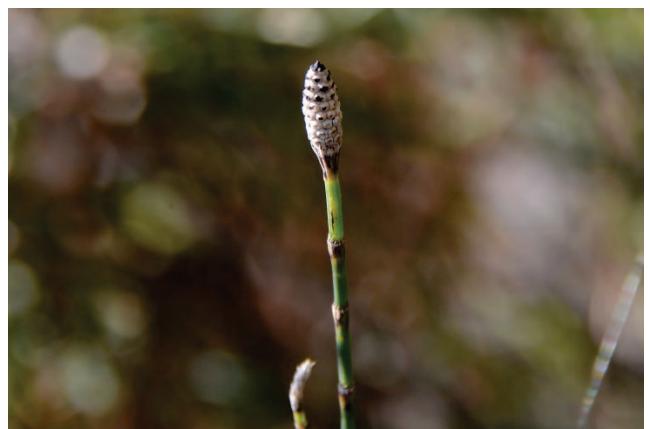
Meerfenchel *Crithmum maritimum* Tsihliotas Strand 7.10.14



8.10.14



Erdburzeldorn *Tribulus terrestris* Mikri Limni 8.10.14



Verzweigter Schachtelhalm *Equisetum ramosissimum* südlich Mikri Limni



Verzweigter Schachtelhalm *Equisetum ramosissimum* südlich Mikri Limni



Klebriger Alant *Dittrichia viscosa* südlich Mikri Limni 8.10.14



Mastixstrauch *Pistacia lentiscus* Krioneri

9.10.14



Kratzdistel *Cirsium spec.* Krioneri kleiner Teich

10.10.14

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 Umfanges 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 unwiederbringbar 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 IHSSEN: Florida vom 15.03. bis 05.04.1994 - ein naturkundliches Reisetagebuch mit ausführlicher Behandlung der Libellenfunde (Odonata) - 16 Farbfotos ; GERALDO IHSSEN: 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 - Frühlingsfunde in Florida 1993; GERALDO IHSSEN: 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 IHSSEN, EVA & WULF KAPPES: Florida - Naturkundliche Reisenotizen 25. Dez. 1988 bis 6. Jan. 1989; GERALDO IHSSEN: 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 Zypern. (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
- 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 IHSSEN: 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 Thonau. 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 IHSSEN: 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-/Thayaauen, NSG Thonau, Hohe Wand. 5.10. - 25.10.2004 (Kurztagebuch; 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 (Kurztagebuch; 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 Rocío. 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 Thonau; Marchegg; Mexikopuszta und Bösarkany. (Reisetagebuch; Artenlisten: Vögel, Libellen, Tagfalter, Säugetiere, Botanik, was da blühte, 1 Bildtafel) 57 S., Gnarrenburg 2005

Naturkundliche Reiseberichte
Schriftenreihe zur Veröffentlichung von Beobachtungsdaten
und Auswertungen naturkundlicher Studien

- Heft 32:** WOLFGANG LOPAU: Die Libellenfauna der Jonischen Inseln/Griechenland (Kefaloniá, Kérkira (Korfu), Lefkáda und Zákynthos); WOLFGANG LOPAU: Die Libellenfauna der Nördlichen Sporaden/Griechenland (Alónissos, Skíathos, Skíros und Skópelos); WOLFGANG LOPAU: Die Libellenfauna der Insel Kitthira/Griechenland; 61 S. Gnarrenburg 2006
- Heft 33:** GERALDO IHSSEN: Natur und Nationalparke in Nordost-Polen; Bericht zweier Reisen zur Biebrza-Niederung und zum Białowieża 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 Bolívar, 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 (Kurztagebuch; 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) 55 S., Gnarrenburg 2009
- 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 IHSSEN: Naturkundliche Rundreise durch die Osttürkei. 09. – 27.06.2004 (Reisetagebuch; Fundberichte über Vögel, Libellen, Amphibien und Reptilien) 48 S., Gnarrenburg 2009
- Heft 44:** GERALDO IHSSEN: Libellen (Odonata) und mehr in Florida - Bericht zweier Reisen in Schutzgebiete im April und November 1997. 93 S. 18 Fotos Seiten 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 IHSSEN, 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, Küh 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 IHSSEN: 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 Grasaspekte, 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) 61 S., Hamburg Juli 2011
- Heft 58:** GERALDO IHSSEN: Lykischer Libellenfrühling, Bericht über zwei naturkundliche Reisen in die Südwest-Türkei im April 2008 und 2011; (Fundberichte über Libellen, Säugetiere, Vögel, Amphibien und Reptilien, Schmetterlings- und Botaniknotizen) 55 S., Hamburg Juli 2012
- Heft 59:** EVA & WULF KAPPES: Neusiedler See Sommer und weiße Lacken, 23.9. – 8.10.2011 (Tagebuch; Artenlisten: Vögel, Libellen, Tagfalter, Säugetiere, Amphibien und Reptilien, Botanik Ergänzungen, Fotos) 36 S., Hamburg November 2011
- Heft 60:** EVA & WULF KAPPES: Kambodscha - Thailand 9. – 25.2.2012 (Tagebuch; Artenlisten: Vögel, Libellen, Fotos) 62 S., Hamburg April 2012
- Heft 61:** EVA & WULF KAPPES: Insel Lesbos Griechenland, kein Frühling, gleich Sommer; 25.4. – 9.5.2012 (Reisetagebuch; Artenlisten: Vögel, Libellen, Tagfalter, Amphibien und Reptilien, Säugetiere, Botanikliste 2006 - 2012, Fotos) 57 S., Hamburg Mai 2012
- Heft 62:** EVA & WULF KAPPES und JÜRGEN BERG: Neusiedler See seit 50 Jahren immer wieder nach Ilmitz. Sommer und weiße Lacken, 18.8. – 1.9.2012 (Tagebuch; Artenlisten: Vögel, Libellen, Tagfalter, Säugetiere, Amphibien und Reptilien, Botanik, Fotos) 62 S., Hamburg Oktober 2012

Naturkundliche Reiseberichte
Schriftenreihe zur Veröffentlichung von Beobachtungsdaten
und Auswertungen naturkundlicher Studien

Heft 63: EVA & WULF KAPPES: Insel Lesbos Griechenland, nach 7 Monaten erster Regen; 21.10. – 6.11.2012 (Reisetagebuch; Artenlisten: Vögel, Libellen, Heuschrecken, Tagfalter, Amphibien und Reptilien, Säugetiere, Botanik Ergänzungen, Fotos) 59 S., Hamburg Dezember 2012

Heft 64: GERALDO IHSSEN: in Vorbereitung

Heft 65: HARTWIG STOBBE: Kreta im Herbst 2011; 02.- 16.10.2011 Reisetagebuch; Vögel; Libellen, Gebietslisten; Tagfalter, Amphibien/Reptilien; Pflanzen; Säuger. Fotos; 44 S. Hamburg Oktober 2013

Heft 66: EVA & WULF KAPPES: Insel Lesbos Griechenland, Früher Frühling nach einem regenreichen Winter 22.3. – 8.4.2013 (Reisetagebuch; Artenlisten: Vögel, Libellen, Heuschrecken, Tagfalter, Amphibien und Reptilien, Säugetiere, Botanik Ergänzungen, Fotos Orchideen) 67 S., Hamburg 2013

Heft 67: EVA & WULF KAPPES: Neusiedler See Winter, Frühling und Sommer gleichzeitig 25.5. - 15.6.2013 (Reisetagebuch; Artenlisten: Vögel, Libellen, Tagfalter, Amphibien und Reptilien, Säugetiere, Botanik, Fotos) 56 S., Hamburg Juli 2013

Heft 68: EVA & WULF KAPPES: Insel Lesbos Griechenland, Hochsommer und Nordwinde; 16. – 30.08.2013 (Reisetagebuch; Artenlisten: Vögel, Libellen, Tagfalter 2006-2013, Amphibien und Reptilien, Fotos) 57 S., Hamburg Oktober 2013

Heft 69: EVA & WULF KAPPES: Fuerteventura Kanaren Makaronesien, 3. – 17.11.2013 (Reisetagebuch; Artenlisten: Vögel, Libellen, Tagfalter, Säugetiere, Amphibien und Reptilien, Fotos) 45 S., Hamburg Dezember 2013

Heft 70: EVA und WULF KAPPES und HANS WOLFGANG NEHLS: Nord - Tansania, 3. – 22.02.2014 (Reisetagebuch; Artenlisten: Vögel, Säugetiere, Libellen, Tagfalter, Pflanzen, Fotos) 86 S., Hamburg Mai 2014

Heft 71: EVA & WULF KAPPES: Insel Lesbos Griechenland, Der Mai war im März; 07. – 23.05.2014 (Reisetagebuch; Artenlisten: Vögel, Libellen, Tagfalter 2006-2014, Amphibien und Reptilien, Botanik Ergänzungen, Fotos) 61 S., Hamburg Juni 2014

Heft 72: EVA & WULF KAPPES: Neusiedler See 13. – 22.06.2014 (Reisetagebuch; Artenlisten: Vögel, Libellen, Tagfalter, Amphibien und Reptilien, Säugetiere, Botanik, Fotos) 35 S., Hamburg August 2014

Heft 73: EVA & WULF KAPPES: Insel Lesbos Griechenland, Erster Regen und starker Nordwind 26.9. – 10.10.2014 (Reisetagebuch; Artenlisten: Vögel, Libellen, Tagfalter, Korrekturliste Tagfalter 2006-2014; Amphibien und Reptilien, Botanik Ergänzungen, Fotos) 68 S., Hamburg Dezember 2014

Impressum:

Herausgeber: Geraldo Ihssen, Uhlenbütteler Kamp 34 22339 Hamburg
Redaktion: Geraldo Ihssen, Wulf Kappes, Hartwig Stobbe
Druck: Eigenvervielfältigung
Auflage: 30 Exemplare
Datum: 28. Dezember 2014
Copyright: Eva und Wulf Kappes