

NATURKUNDLICHE REISEBERICHTE

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

Heft 50

Eva und Wulf Kappes

NEUSIEDLER SEE

**MAI, KÜHL UND NASS
13.-15.4. und 30.4. – 14.5.2010**

**Seewinkel
NSG Thenau, NSG Siegendorfer Puszta
Marchauen, Ungarn: Fertöujlak, Königsee**

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

**Hamburg 2010
ISSN 0947-6636**

NEUSIEDLER SEE

MAI, KÜHL UND NASS
13.-15.4. und 30.4. – 14.5.2010

Seewinkel
NSG Thenau, NSG Siegendorfer Puszta
Marchauen, Ungarn: Fertöujlak, Königsee

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



Kleiner Wiesenknopf *Sanguisorba minor* bei Jois 01.05.2010



Purpur - Knabenkraut *Orchis purpurea* bei Jois 01.05.2010 fotos wk

Naturkundliche Reisenotizen Neusiedler See

13.-15.April und 30. April bis 14. Mai 2010

Inhaltsverzeichnis

Titelseite	1		
Fotos: Kleiner Wiesenknopf und Purpur - Knabenkraut	2		
Inhaltsverzeichnis	3		
Wetter	4		
Tagebuch	5		
Vogelbeobachtungen Teil 1	13		
Vogelbeobachtungen Teil 2	23		
Fotos: Vierfleck (<i>Libellula quadrimaculata</i>) Massenruheplatz	31		
Libellen	Kartierlisten	a	32
		b	33
		c	34
Tagfalter	Kartierlisten	1	35
		2	37
Säugetiere	39		
Amphibien/Reptilien	40		
Botanik	Botanische Ergänzungen: Mai und November 2008; Mai 2009; Mai 2010	41	
Naturkundliche Reiseberichte	42		
Impressum	44		

Datum	Wolken morgens	Wolken mittags	Wolken abends	Wind morgens	Wind mittags	Wind abends	°C morgens	°C mittags	°C abends	Regen Gewitter
Dienstag 13. April	0%	0%	100%	3 N	3 N	2 NE	6	14	12	ab Mittag viel Regen
Mittwoch 14. April	100%	75	60	2 NW	3 NW	4 NW	11	14	10	Nieselregen Sonne Schauer
Donnerstag 15. April	100%	100%		3 NW	3 NW		10	10		Regen
Freitag 30. April		0%	20%		3 NE	3 NE		27	22	0
Sonnabend 01. Mai	100%	50%	50%	6 - 7 NW	5 NW	3 SW	18	25	20	im S Regen Tropfen
Sonntag 02. Mai	wechselnd	wechselnd	wechselnd	3 SW	3 SW	4 SW	16	25	20	0
Montag 03. Mai	95%	100%	100%	3 N	3 N	0	13	16	15	mehrfach Re- genschauer
Dienstag 04. Mai	100%	90%	100%	1 NW	2 NW	3 NW	15	22	18	Re-gen, abends Starkregen
Mittwoch 05. Mai	100%	100%	100%	2 N	2 N	2 N	11	15	13	Re- gen,
Donnerstag 06. Mai	100%	40%	10%	0	3 S	3 SE	14	22	17	Regen 6 - 7 Uhr
Freitag 07. Mai	80%	30%	50%	3 NW	4-5 NW	0	14	21	14	im Westen Gewitter
Sonnabend 08. Mai	30%	90%	80%	1 NW	2 NW	3-1 W	10	21	14	im Westen Regen
Sonntag 09. Mai	80%	30%	80%	1 NW	2 NW	3-1 W	14	22	16	im Westen Regen
Montag 10. Mai	80%	30%	80%	1 NW	2 NW	3 SW	12	22	18	im Süden Gewitter
Dienstag 11. Mai	Dunst wolkenlos	Hohe Wand 80%	Illmitz 10%	1 E	2-4 E	1 E	12	HW 18 Illmitz 24	20	0
Mittwoch 12. Mai	100%	100%	90%	1 SW	2 SW	2-3 SW	14	20	18	Hansag Regen Illmitz 18 Sonne
Donnerstag 13. Mai	10%	100%	100%	2 SW	2 SW	2 SW	18 10 Uhr 21	18	16	ab 14 Uhr Regen
Freitag 14. Mai	100%	100%		4 NW	4 NW		14	16		Regen bis Berlin

Neusiedler See

13. bis 15. April und 30. April bis 14. Mai 2010

Tagebuch

Dienstag, 13. April 2010 Nach Illmitz, natürlich, aber wir wollen auch gern wieder auf die griechische Insel Lesbos.

Also fahren wir mit unserem Wagen am Dienstag dem 13. April um 8 Uhr bei herrlichem aber kaltem Wetter über Berlin, Dresden, Prag und Breclav nach Illmitz. Ab Usti zieht sich der Himmel immer weiter zu. Eva erwischt wieder einmal ab Prag bis Breclav die Regen-strecke. In Bernhardtsthal freuen wir uns über Mönch- und Klappergrasmücke, Stieglitz, Bunt- und Grünspecht, Gesänge von Mistel- und Singdrossel, Fitis und Zilpzalp. In Hohenau balzen zwei Flußseeschwalben. In Gols, gegenüber der noch unbesetzten Bienenfres-serbrutwand, ruft eine Waldohreule ausdauernd.

Um 20 Uhr sind wir in Illmitz. Wir gehen mit Maus zum Essen ins Zentral. Schon jetzt verabreden wir mit Maria unsere Donnerstagsexkursion, wenn wir Anfang Mai zurück sind

Mittwoch, 14. April 2010 Frühexkursion zum Bad bei bedecktem Himmel und Nieselregen. Nach gut einer Stunde rund 60 Arten auf der Liste, darunter Zwergscharben und eine Raubseeschwalbe. Nach dem Frühstück erneut zum Bad, zur Biologischen Station und zur Zicklacke. Dann Abklappern der Gebiete: Stinkersee, Hölle, Neubruchlacke, Darscho, Hansag, Apetloner Seevorland.

Nach vielen Wolken und Nieselregen kommt dann nachmittags die Sonne durch.

Wir sind mit dem Wasserstand in den Lacken und am See sehr zufrieden. Das lässt uns auf sehr schöne Beobachtungen in 14 Tagen hoffen.

Donnerstag, 15. April 2010 Die Frühexkursion entfällt, es regnet. So stehen wir um 7.30 Uhr auf. Nach einem gemütlichen Frühstück fahren wir zu Maria und Hans. Dort parken wir das Auto. Dann bringt Hans uns nach Schwechat zum Flugplatz. Um 10.20 Uhr fährt Hans wieder ab.

14 Tage sind wir auf der griechischen Insel Lesbos

Freitag, 30. April 2010 Alles klappt pünktlich bis Illmitz, Michael hat uns am Flughafen abgeholt. Leider habe ich vor 14 Tagen die Handbremse angezogen. Nun blockiert das rechte Hinterrad. Hans ruft Herrn Wein an, er wird sich den Wagen ansehen.

Wir fahren mit dem Fahrrad zum Sandeck, weiter zum Illmitzer Wäldchen und zur Zicklacke. Abendessen im Zentral, Klönen im Garten mit „alten Illmitzer Freunden“, Marianne und Sigi Weber und Horst Juranowitsch.

Sonnabend, 1. Mai 2010 Frühexkursion bei starkem NW Wind zur Illmitzer Zicklacke. Der Teichwasserläufer ist noch da! Um 7 Uhr zurück und Frühstück. Wasser im Brunnen holen. Sehr früh sind wir am Golser Kanal. Die 3 Stunden „unten“ im Windschatten im Kanal lohnen sich. Wir sind in einer Wärmeinsel. Der Kanal sieht gut aus. Wir stellen 14 Tagfalterarten und 4 Libellenarten fest.

Dann sind wir am Martalwald bei Jois. Besonders spannend ist es in der „Grube“ mit Boloria dia, Schwarzer Küchenschelle und Regensburger Zerggeißklee (Chamaecytisus ratisbonensis). An der Asphaltstraße sehen wir endlich den schönen Bestand der

Purpurorchis (Orchis purpurea) mit mehr als 40 Pflanzen in voller Blüte. Bisher waren sie leider immer abgeblüht.

Die Unwetterwand zieht von Süden immer schneller heran. Wir fahren wieder in den Seewinkel. Wassertemperatur im Apetloner Bad 19,6°C, Lufttemperatur 22°C. Eva badet heute nicht. Wir zählen die Vögel an der Neubruchlacke, freuen uns über die großen Bestände der Ophrys am Darscho und fahren nach Illmitz.

Gemeinsames Essen mit Marianne und Sigi Weber.

Sonntag, 2. Mai 2010 Frühstück und dann zum Hansag. Zwischen Illmitz und Apetlon erschrecken uns zwei große Greife. Wir folgen ihnen bis zum Darscho, leider gelingt uns auch hier keine gute Sichtbeobachtung wegen des überstrahlten Wolkenhimmels. Zwei Zwergdäler, wir bleiben bei unserer ersten Diagnose.

Schöne Beobachtungen von fliegenden Trappen, viele Singvögel, viele Besucher, aber es bleibt sehr schön. Wiesenweihe und Seeadler mit Kolkrahen..... was machen die hier?

An der Biologischen Station Illmitz staunen wir über die vielen Vierflecke, dann aber staunen wir noch mehr über dicht besetzte Grashalme, auf 2,50 x 1,50 m etwa 2000!! Nach 30 Minuten kommen wir wieder hierher: Die Quadris sind alle weg, sitzen und hängen dichtgedrängt in der Krone eines unbelaubten Baumes. Wir machen viele Fotos. Eva umrundet das Gebüsch. Unglaublich, viele Büsche sind besetzt. Wir fotografieren, zählen und schätzen: etwa 8000 Libellula quadrimaculata sitzen hier. Jetzt fahren wir schnell zum Illmitzer Wäldchen und suchen die windgeschützten Ecken auf. Ja, Libellen sind auch hier, aber keine großen Ansammlungen.

Abendessen im Zentral.

Anschließend kontrollieren wir die Fotos, sicher, da sind sehr schöne Aufnahmen dabei.

Montag, 3. Mai 2010 Gemeinsame Frühexkursion zum Illmitzer Bad und zur Biologischen Station.

Um 9 Uhr treffen wir uns mit Jochen Klinner am Nationalparkhotel und fahren mit dem Elektrowagen zum Vorfluter, dann zum Apetloner Vorland und besteigen den neuen Aussichtsturm (35 Leute sollen hier beobachten können!). Anschließend besuchen wir den Rinderstall und fahren am Apetloner Meierhof/Nationalparkverwaltung vorbei nach Apetlon. Im Apetloner Wäldchen freuen wir uns über die vielen Orchideen. Um kurz vor 16 Uhr sind wir wieder in Illmitz. Jetzt regnet es kräftig. Kaffeetrinken und kurze Aufzeichnungen. Dann fahren wir in die Angergasse, reden 90 Minuten mit Andreas.

Essen im Zentral, anschließend sitzen wir mit Klaus Ewald, Günter Raabe und Alfred Biermann zusammen.

Dienstag, 4. Mai 2010 Wieder holen wir Wasser am Bartholomäus Brunnen. In Gols können wir die ersten beiden Bienenfresser an der Brutwand begrüßen.

Das NSG Hutweide Mönchhof ist ja leider sehr klein. Die Beweidungsmaßnahmen haben aber kleinräumig sehr gut gewirkt. Nie sahen wir einen so großen Bestand vom Frühlings-Adonisröschen!! Zwerkgirsche und Zwergmandel sind bereits verblüht. Eigentlich könnte das „Schutzgebiet“ neue Schilder erhalten. Außerdem bietet sich eine Erweiterung mit der „Jagdgebiet - Fläche“ eigentlich an, Wunschdenken!!

Nördlich vom Friedrichshof halten wir bei der Bank an der Gedenkstätte. Seeadler und die erhofften Rotfußfalken.

Das gute Wetter kommt mit uns nach Norden bis zum Marchegg. Der „Alte Betreuer“ – Herr Brenner, begrüßt uns freundlich. 51 Paare Weißstörche und 5 Paare Schwarzstörche brüten in diesem Jahr hier. Noch vor wenigen Tagen waren große Flächen des Gebietes überflutet. Aber die Halsbandschnäpper sind da..... natürlich, sie zogen über Lesbos vor gut 14 Tagen, als wir 35 an einem Tag sahen. Heute können wir 14 singen hören und sehr schöne Gesangsaufnahmen mit dem neuen Mikrofon machen. Natürlich nehmen wir sehr lange

Passagen auf, 4; 2 und 2 Minuten. Sehr gute Qualität und auch die Wiedergabe mit dem kleinen Technikwunderwerk ist schon sehr schön.

Unsere Wunschliste der erhofften Vogelarten wird bereits nach wenigen Schritten in das Gebiet reduziert. 4 x hören wir einen Grauspecht. Ich versuche die Rufreihe nachzupfeifen. „Da kommt er schon“ sagt Eva. Mikrofon und Aufnahmegerät anschalten, mit einer Hand das Fernglas auf den für uns seltenen Specht richten. Toll!!

Das Gebiet ist in einem „alten“ Zustand. Hochwasser war, Stürme haben viele Bäume gefällt, Beschilderung und Brückenkonstruktionen müssen erneuert oder renoviert werden. Die Beobachtungshütte „Magaliza“ muß dringend renoviert ? oder neu gebaut werden.

In der Kastanienallee scheint dann die Sonne endlich mehrere Minuten. Sofort sehen wir Schmetterlinge und Libellen: *Cordulia aenea* und *Epitheca bimaculata* sind natürlich highlights!

Wir erreichen den Deich an der Wiese bei der Holzbrücke.

4 Seeadler, 1 Kaiseradler, 2 Schwarzmilane, 2 Mäusebussarde, 1 Würgfalke und 1 Schwarzstorch, wohin sollen wir denn unsere Blicke zuerst richten? Ein fast unglaubliches Finale unserer heutigen Marchegg-Wanderung. Wenig später erscheinen 2 Rotmilane!! 10 Greifvogelarten können wir heute notieren.

Um 17 Uhr sind wir am Wagen, es tröpfelt leicht. Regen begleitet uns bis Illmitz. Essen im Zentral. Gespräch mit Herrn Lang vom Nationalpark. Dann sitzt Maria bei uns. Schließlich geht es in die Schellgasse. Vor unserem Haus ergießt sich ein Wolkenbruch. Ist aber prima!

Mittwoch, 5. Mai 2010

Zuerst fahren wir zur Biologischen Station. Die Libellen

hängen noch dort, es ist einfach zu kalt, 11°C!

Kurzer Halt an der Illmitzer Zicklacke, 180 Bläßhühner!

Wasserstätten, so heißt das Apetloner Vorland, so würden wir den neuen Beobachtungsturm nennen. Wir erfahren, daß hier gestern ein Krauskopfpelikan gesehen wurde. Er ist immer noch im Gebiet, erfahren wir abends. Auch der Braune Sichler wurde wieder gesehen. Wir haben damit kein Glück. *Mexicopuszta* in Ungarn. Zuerst fahren wir nach Fertöjlak, dann gehen wir am Kanal bis zur Schilfgruppe. Ein Kaiseradler ist sehr schön zu sehen. Danach beobachten wir vom Hochsitz an der Straße. Beeindruckender Trauerseeschwalbenzug. 2 Wanderfalken halten die vielen Dunklen Wasserläufer und Kampfläufer in Bewegung.

Es beginnt zu regnen. Nochmals fahren wir zum Apetloner Vorland. Dann geht es zur Kanzel an der Pferdekoppel am Illmitzer Wäldchen. Eine Schulklasse (3. Klasse) lernt Vogelarten, das Schilfleben und das Illmitzer Wäldchen kennen. Vor uns fischt eine Raubseeschwalbe sehr lange.

Der Regen wird kräftiger, es ist kalt. Hochstätten und der Oberstinker mit viel Wasser bieten vielen Dunklen Wasserläufern Nahrung. Im Vorland der Hölle entdecken wir endlich einen Seidenreiher. Schwarz ist der Himmel, und die Schleusen werden geöffnet. Nach Illmitz geht es ins Zentral: waren wir je so früh zum Essen hier?

Um 19 Uhr sind wir wieder im Haus. Dann fahren wir noch einmal nach Apetlon ins Vorland. Es ist nicht spektakulär, aber viele Rebhühner rufen, die Limikolen balzen.. und es regnet leicht.

Donnerstag, 6. Mai 2010

Im kräftigen Regen 1,5 Stunden am Seedamm und kurz

Illmitzer Zicklacke. (Rufe der Zwergdommel sehr schön). Nach dem Frühstück: Biologische Station bis Langsee, Albersee und Langsee haben Wasserverbindung!! Hier treffen wir Jochen und verabreden uns für morgen. Dann holen wir Maria ab und fahren zur Illmitzer Zicklacke. Anschließend parken wir am Illmitzer Wäldchen und beobachten vor dem Pferdestall von der nun überdachten Plattform im überschwemmten Seevorland die prächtigen Kolbenenten. Weiter geht es über den Seedamm zum Sandeck. Es ist sonnig warm und sehr windig. Von der untersten Plattform – 6 m hoch – des Turmes können wir die großen Wasserflächen im Seevorland überblicken. Natürlich „unterhalten“ wir uns auch mit den Weißen Eseln und bestaunen ihre hellblauen Augen. Jochen hat uns mit seinem

Elektro-Wagen eingeholt. Gemeinsam beobachten wir dann am Weg nach Illmitz im Bereich Wasserstätten die vielen brütenden Stelzenläufer und eine Weißflügel-seeschwalbe. Von Illmitz fahren wir nach Apetlon und zum Vorland. Wir gehen zum Neuen Turm, den wir Turm Wasserstätten taufen. Kein anderer Beobachter ist da!!, die kommen später! Wir sind begeistert von diesem Turm mit dem tollen Ausblick auf das Vorland. Auch hier brüten viele Stelzenläufer. Wir entdecken junge Kiebitze und freuen uns über die vielen Enten und Limikolen. Leider zeigt sich weder der Krauskopfpelikan noch der Braune Sichler, die hier schon mehrfach an den letzten Tagen gesehen wurden. Wir fahren bis zum Feldsee und dann zum Apetloner Wälzchen. Hier begeistern uns die Orchideen und die erste frische Leucorrhinia pectoralis. Natürlich entstehen Fotos! Um 18 Uhr sind wir zurück in Illmitz. Im Zentral berichten wir Hans von unseren Erlebnissen. Anschließend fahren wir zur Biologischen Station und sehen nach den sich wieder hier versammelnden Libellula quadrimaculata.

Beim Salzl lassen wir uns dann den gebackenen Wels schmecken.

Im Haus sortieren wir Bilder. Anschließend sitzen wir lange mit Marianne und Sigi Weber beim guten Tropfen zusammen.

Freitag, 7. Mai 2010 Um 8.30 Uhr holen wir Jochen im Nationalpark-Hotel ab. Wasser am Brunnen holen, Einkaufen im Gemüseladen. Wir haben für heute eine Liste spezieller Arten erstellt. Die möchten wir gemeinsam sehen. An der Neubruchlacke freuen wir uns über die Säbelschnäblerinsel und den Temminckstrandläufer. In Gols zeigen sich drei Bienenfresser, sie fliegen aber verschiedene Brutwände an. Beim Friedrichshof können wir im schönsten Sonnenlicht bequem auf einer Bank sitzend zwei Männchen und ein Weibchen vom Rotfußfalken bei der Insektenjagd beobachten. Mehrfach taucht ein Männchen 30 – 40 m vor uns in das hohe Gras und fliegt mit der Beute hoch, um sie dann im Flug zu verspeisen. In Zurndorf wärmt uns weiter die Sonne, aber der erhoffte Kaiseradler lässt sich nicht blicken. Dafür haben wir einen – bei leichtem Schatten – wunderschönen Anblick vieler Großtrappen. Gleichzeitig zeigt sich auf unserem Kiesweg ein Brachpieper. Das ist ja wirklich toll. Die Kiesgrube in Nickelsdorf darf nicht mehr betreten werden: Bienenfresser-Schutz. Wir besuchen die Grube kurz, ärgern uns über das Verbotschild, das wohl nur das Ergebnis von zu aufdringlichen Fotografen sein kann! Die Kiesgrube ist so groß in der Dimension, kein Bienenfresser müsste gestört werden. Hier haben wir sehr viele schöne Beobachtungen machen können, immer blieb der Abstand zu den Bienenfressern groß. Wo aber sind sie? es sind gar keine da! und auch die große Uferschwalbenkolonie scheint es nicht mehr zu geben?

Nach wenigen Minuten verlassen wir die Kiesgrube. Am NSG Zurndorfer Eichenwald und Zurndorfer Heide halten wir Ausschau nach Greifvögeln und Pflanzen. Weit entfernt erscheint mehrfach ein Greifvogel, den ich nicht deutlich erkennen kann. Eva geht in den Eichenwald, Jochen und ich fahren in die Richtung des Greifvogels – etwa einen Kilometer. Eigentlich findet man einen Vogel nach einem Ortswechsel kaum wieder. Wir haben Glück: „Da kommt ein Großer“ sagt Jochen. Na prima, sehr schön können wir den Kaiseradler beobachten. Damit haben wir alle erhofften Arten „+“ Brachpieper gesehen. Auch Eva sieht dann den Kaiseradler, da er sich unserem alten Standplatz nähert. Begeistert fahren wir nach Illmitz zurück.

Sonnabend, 8. Mai 2010 Schon um 5.50 Uhr verlassen wir das Haus!! und fahren zum Illmitzer Bad. Nur wenige Rohrsänger sind zu hören. In der Südostecke ist die Beutelmeise sehr aktiv und wirbt mit ihrem Nest. Ein Grauschnäpper, ein Trauerschnäpper Weibchen und zwei Gartengrasmücken belegen das Zuggeschehen. Besuch der Beobachtungskanzel. Frühstück. Bildbearbeitung und Zusammenstellung einer Bilderserie für Hans dauern gut eine Stunde. Dann fahren wir zum NSG Thenu. Dort treffen wir Ehepaar Roder. Wir tauschen Beobachtungen aus, auch und besonders sprechen wir über Libellen.

Wir bleiben im Tal des Doktorbrunnengrabens. Eva entdeckt eine knospende Türkenbundlilie, ich eine zweite Pflanze! Überall fliegen Vierfleck (*Libellula quadrimaculata*) und Keilflecklibelle (*Anaciaeschna isosceles*). Ein Wiedehopf ruft. Im NSG ist weiter „geholzt“ – entkuzzelt worden. Diesen „Zwischenaspekt“ der Blühfolge kennen wir nicht. Schließlich fahren wir um 17.20 Uhr nach Winden. Im Südwesten droht eine Wolkenwand. Dennoch wandern wir den Dammweg entlang. Hier singen sehr viele Drosselrohrsänger. Ein Rohrschwirl übertönt den starken Wind und schließlich ertönen die erhofften Rufreihen des Kleinen Sumpfhuhns.

Ohne Regen kommen wir nach Illmitz.

Sonntag, 9. Mai 2010 Um 8.30 Uhr holen wir Jochen ab. Am Brunnen füllen wir unsere Wasserflaschen und die Thermoskanne. Nach dem Tanken fahren wir über Neusiedel nach Siegendorf. Herrlich blüht in der Siegendorfer Puszta das Steinrösel. Große Flächen, die Hänge leuchten rot. Brandknabenkraut, Purpurorchis und Stengelloser Tragant sind die weiteren „besonderen“ Arten in einem prächtigen „Blumengarten“, wo eine Sperbergrasmücke singt und sehr schön zu sehen ist.

Im Stadtwald St. Margarethen können wir sehr schön den in Deutschland streng geschützten Gelbwürfeligen Dickkopffalter (*Carterocephalus palaemon*) fotografieren. Eva und Jochen schwelgen auch hier in Pflanzenarten. Von hier können wir über die bisher an der Grenze endende Straße direkt nach Fertörakos in Ungarn fahren. Dieser Streckenabschnitt bietet herrliche Ausblicke auf den südlichen Seeteil und das riesige Schilfgebiet. Während der Fahrt zur Mexicopuszta erhaschen wir einen leider viel zu kurzen Anblick eines Adlerbussards, der von einer Krähe vertrieben wird.

Eine Stunde beobachten wir bei ungünstigem Gegenlicht in Mexicopuszta. Zwischen den vielen Graugänsen entdecken wir eine Blässgans.

Dann geht es zurück nach Illmitz.

Hans übernimmt unsere Fotoauswahl in seinen PC, der Gästen Bilderserien präsentiert.

Montag, 10. Mai 2010 Um 8.15 Uhr fahren wir zum Bäcker, dann zum Brunnen und weiter nach Ungarn. Wunderschön sehen die feuchten Wiesen bei Osli aus. Der erste Schlagschwirl schnurrt. Auf dem Weg zum Königsee freuen wir uns über die vielen Singvögel und Spechte. Der Wendehals ruft sehr ausdauernd. Schließlich erreichen wir nach gut 2 Stunden den Königsee. Der alte und baufällige Hochstand steht immer noch da und ist leider nicht ersetzt worden. Nach 15 Minuten wird die Ruhe durch eine vielköpfige Schulkklasse laut unterbrochen. Wir gehen zurück, treffen die zweite Schulkklasse. Nach kurzer Pause an der Kleinen Rabca mit vielen Gebänderten Prachtlibellen fahren wir in Richtung Bösarkany. Als der Schulbus vor uns abbiegt, fahren wir weiter nach Andau, Halbturm und Gols. Am Golser Kanal beginnen wir unsere Beobachtungen an der Kläranlage. Dann halten wir alle 500 m und notieren unsere Libellenbeobachtungen. Leider spielt das Wetter nicht mit. Im Westen baut sich eine Gewitterfront auf, verzieht sich dann nach Süden, aber die nächste Gewitterfront beschert uns Schatten. Dennoch stellen wir erfreut fest: Schon nach 1000 m sehen wir die erste Libellenart. Nach 1500 m sind es zwei Arten. Nach 2500 m die erste frisch geschlüpfte *Brachytron pratense*. Unser langjähriger Hauptbeobachtungs-Abschnitt des Golser Kanals bringt trotz ungünstiger Wetterbedingungen mehrere Arten. Von der Kläranlage bis zur Hauptstraße nach Podersdorf sind es 6500 m. Wir sollten auch einmal die andere Seite bis zum See untersuchen! Wiederholen möchten wir das bei gutem Wetter und verschiedenen Jahreszeiten.

Am Südende von Podersdorf können wir das Seevorland einsehen. In der Hölle freuen wir uns über den einen Seidenreiher (wohl der von vor wenigen Tagen?).

Am Oberstinken ist fast nichts los, ebenso auf Hochstätten..... einen Sichelstrandläufer verpassen wir um 30 Minuten! (das erfahren wir abends bei uns im Haus!)

An der Illmitzer Zicklacke ist auch kein Limikolenleben, dafür fallen die ersten Tropfen.

Abendessen im Zentral.

Abends bei uns im Haus erzählt Günther Zelzer von seiner Beobachtung eines Ortolans im Hansag an der Waldanpflanzung am Tadtener Weg. Er zeigt uns das schöne Belegfoto eines Weibchens.

Dienstag, 11. Mai 2010 Um 6 Uhr am Vorfluter mit 3 Gästen aus dem Haus. Der Vorführeffekt: fast kein Blaukehlchen, es „stößt“ nur kurz an. Am Feldsee singen 19 Schilfrohrsänger, 2 Teichrohrsänger, 1 Sumpfrohsänger, 1 Feldschwirl, 1 Rohrschwirl und 6 Rohrammern. Hier gefällt es diesen Arten besser als am See!

Das Marchegg steht wieder unter Wasser, berichtet ein Gast im Haus (Eckard Spritzer). Deshalb fahren wir über Neusiedel und Eisenstadt zur Hohen Wand.

Zuerst fahren wir nach oben, weil das Wetter jetzt gut ist. Der Jagersitz wird nun nach 5 Jahren endlich umgebaut und hat einen neuen Eigentümer. Hier ist es uns zu laut, wir fahren zum Parkplatz Postl. In den Wäldern leuchten weiß blühende Teppiche des Dreiblättrigen Schaumkrautes. Sauerklee, Lungenkraut und Waldbingelkraut blühen in großen Flächen.

Beim Postl ist es ebenfalls für einige Zeit laut, die Wege werden gerüttelt und gewalzt.

Auf der Wiese blühen Frühlingsenziane und Weißes Fingerkraut. Wir gehen bis zur Gamsenhütte. Hier singt wieder einmal der Berglaubsänger. Danach befahren wir auch den Nordteil der Höhenstraße, leider ohne die erhofften Ringdrosseln und den Tannenhäher, letzteren hören wir nur rufen.

Die Auffahrt wird an der steilsten Stelle überdacht.

Am Fuß der Hohen Wand wandern wir sehr weit nach Süden bis zum Wald. Blumen und nur wenige Schmetterlinge. Um 17 Uhr fahren wir nach Illmitz zurück. Diesmal wählen wir den Weg über Ungarn.

Abends mit Maus im Zentral.

Mittwoch, 12. Mai 2010 Illmitzer Zuteilung; Infozentrum; Hautzinger Tadten; Hansag im Regen; Turm Wasserstätten Brauner Sichler, Infozentrum.

Wieder wird erst gefrühstückt. Wir besuchen die Zuteilung und freuen uns über die unglaubliche Zahl von Orchis morio, Ophrys sphegodes und mehrere hundert schön blühende Orchis militaris. Ohne Sonnenschein bei mäßigen 16°C besuche ich das Informationszentrum des Nationalparks in Illmitz. Eva bestellt bei Andreas Haider Spargel für Antje und Hansi.

Dann fahren wir nach Tadten, kaufen bei Hautzingers Joghurt, Käse, Wurst und Milch. Wir fahren in den Hansag. Im Süden droht wieder eine breite Gewitterfront. Südlich vom Beobachtungsturm am Tadtener Weg begegnen uns Gäste aus unserem Haus. Gemeinsam beobachten wir an der Waldanpflanzung. Hier haben Christa und Renate länger als eine Stunde Singvögel beobachtet. Vor zwei Tagen hat Günther Zelzer den Ortolan am südlichen Anpflanzungsrand gesehen. Wir stehen unter der Heckklappe unseres Wagens, inzwischen regnet es heftig. Kein Ortolan, wäre ja fast überraschend! Dennoch, in Zukunft müssen wir an dieser von uns ungeliebten Baumanpflanzung auch die Augen offen halten. Jetzt fahren wir zur Andauer Brücke. Unter dem Dach ist es trocken und es stört kein trommelnder Regen auf dem Autodach. Gesang von Singdrossel und Schlagschwirl und dann der Ruf des Wendehalses, den wir hoch oben an einem kahlen Ast erkennen.

Die Trappen lassen die Flügel trocknen, der Regen lässt nach. Wir fahren nach Apetlon und gehen zum Turm Wasserstätten. „Da ist der Braune Sichler“ weist uns ein Mitbeobachter auf den kleinen braunen Punkt vor dem Schilfrand hin. Na prima, dann haben wir ihn ja doch endlich für den Neusiedler See.

45 Minuten bin ich dann im Informationszentrum bei Alois Lang. Sehr nett, vielen Dank.

Abends im Zentral mit Ute und Walter Roder und Klaus Weber.

Nette Stunden.

Wiedersehen, spätestens im nächsten Jahr in Lübeck beim Libellentreffen. Alles Gute.

Donnerstag, 13. Mai 2010

Sonnenschein weckt uns. Wolkenloser Himmel, 16°C, heute können wir doch noch einen Libellentag starten. Nach dem Frühstück sind wir früh am Brunnen und dann an der Biologischen Station. Christa und Renate, unsere beiden Kärtner Lehrerinnen, die heute abreisen, sind auch hier. Gemeinsam beobachten wir im Vorland „weiße Reiher“ – Silber, keine Seiden -, dann außerordentlich schön im schönsten Licht einen Purpurreiher und schließlich einen Graureiher. Der frei sitzende Pirol ist ebenfalls eine Augenweide. Nun verabschieden wir uns endgültig. Beide fahren heim. Wir fahren durch Illmitz in Richtung Darscho. 1. Fischteich mit Hemianax ephippiger, da gibt es wohl doch einen Einflug!? Wir sahen am 1.5. einen und Ute und Walter Roder sahen vor zwei Tagen zwei auf der westlichen Seeseite!!

Für weitere Libellenarten ist es noch zu früh! Leider zeigt sich im Süden ein verdunkelter Himmel. Also geht es zunächst zum Badeteich Apetlon. Ich sehe mir schnell die Waldohreulen an, mache auch nach Evas Badegang einige Fotos. Dabei gehe ich jedoch nicht so weit an den gut getarnt vor dem Stamm sitzenden Vogel heran, wie die vielen „Beobachter“. Vorher genieße ich das Schauspiel der badewilligen Eva und der Radfreunde aus Wien. Die Kommentare erspare ich mir, da sie doch fast überflüssig sind. Nur die Bemerkung „17° hat das Wasser“, die kommt bei mir an. Wenn diese dick angezogenen Wiener Radfahrer einmal bei uns im Norden in einem kalten Sommer baden wollten.....!

Die Sonne ist fast vollständig hinter den Wolken verschwunden. Dennoch, wir fahren zur Sechsmahdlacke. Der Wasserstand ist etwa 5 cm höher, als im Vorjahr. Zwei Paare Säbelschnäbler brüten. Bolboschoenus maritimus hat herrliche Bestände. An Libellen finden wir nur Ischnura elegans und Ischnura pumilio.

Am 2. Fischteich, östlich der Haidlacke gibt es eigentlich auch nichts, bis ein Männchen Libellula depressa vorbeischaut.

Der Feldteich nördlich der Haidlacke bietet ein Brutpaar Schwarzkehlchen und ein Brutpaar Neuntöter. Nach wenigen Ischnura elegans gelingt der Fang einer ganz frischen Coenagrion puella. Das war es, leider nur sehr wenig. Wir sahen 10 Arten heute und das bei diesem Wetter. Inzwischen ist es vollständig bedeckt und kühler geworden. Unschlüssig tuckern wir mit 20 km/h über den Feldweg. 14 Uhr, morgen ist Abreisetag! Jetzt beginnt es zu tröpfeln! Na klar, zurück zum Haus, Koffer packen, Auto säubern, Auto beladen!

Hanni, Michael und Andrea kommen. Es regnet stark, prima, so sitzen wir einen Augenblick zusammen, freuen uns mit Andrea über ihre neue Wohnung in Wien und die Einrichtungsprobleme, dann sind wir in der Angergasse bei Elisabeth und Andreas.

Nun sind Spargel, Wein und fast alle Gepäckstücke verladen. Zum Seebad geht es nun nicht mehr. Im Zentral ist es sehr voll. 1. Kommunion.

Trotzdem bleiben einige Minuten für Hans und Maria an unserem Tisch. Auch Klaus Weber verabschiedet sich von uns.

Bis bald Ihr Lieben.

Im Haus die Aufzeichnungen des heutigen Tages. Der Rest und die Ergänzungen morgen. Wir wollen eigentlich bis zu Antje und Dietmar. Sie werden morgen aber nicht in Walmsburg sein. Außerdem ist die Wittersituation in Norddeutschland eher libellenfeindlich, 9°C und auch Schmuddelwetter.... wir werden es sehen, sonst fahren wir gleich nach Hamburg.

Freitag, 14. Mai 2010

Eigentlich sind wir schon kurz nach 8 Uhr reisefertig.

Und dann kommen Vater Nachtwey und Sohn Martin und berichten vom morgendlichen Besuch des Vorfluters mit vier Nachtreihern. Mit vollem Wagen fahren wir zum Vorfluter und haben Glück. Zwei Geher(Walker) scheuchen einen Nachtreiher auf. Wir können ihn sehr schön beobachten. Es tröpfelt, weht und ist frisch, richtig ungemütlich, Abfahrwetter. Nun aber endlich um 9.05 Uhr los. Bei Gols wundern wir uns über zwei heimische (?) Fotografen (Autokennzeichen ND), die zwischen den Rebstöcken vor der Bienenfresserwand bei diesem ungünstigen Wetter ungetarnt sitzen. Die Bienenfresser warnen leise aus dem mit Gebüsch bestandenen Grundstück auf der anderen Straßenseite. Nun verziehen sich die Fotografen. Wir fahren weiter. Beim Friedrichshof freuen wir uns über ein Rotfußfalken Weibchen. Es regnet kräftig, trotzdem, mir fällt der Abschied schwer. Zwischen Marchegg und Hohenau sehen wir 2 Schwarz- und 1 Rotmilan. Kurzer Halt bei Hohenau. In Breclav kaufen wir die

Vignette, tanken nach. Eva fährt. Es regnet, es regnet auch in Prag. So bleibt es bis Dresden. Weiter nördlich lockert es leicht auf, aber unser Ziel bleibt Hamburg, wo wir um 20.30 Uhr eintreffen.

Vögel 1

Neusiedler See 13.-15. April 30. April - 14. Mai 2010

Eva und Wulf Kappes
Eichenweg 27
22395 Hamburg

	Hamburg, Berlin, Dresden, Prag, Bernhardithal, Hohenau, Gols										
	13. 04.	14.04.	15.04.	30.04.	01.05.	02.05.	03.05.	04.05.	05.05.	06.05.	
Haubentaucher	2 Hohen	4 I Bad				1 Bio	2 Bad		10 Illm Wäldchen	4 Illm Wäldchen	
Schwarzhalstaucher		> 2 R Bad									
Zwergtaucher		> 8 I Bad					10 Apetl. NP Verwal- tung			> 6 Seedamm	
Kormoran	2 Bernh	1 I Bad 1 Hansag			5 Hansag	5 Vorland	1 Marchegg	1 Mexi			
Zwergscharbe		> 10 I Bad Hölle				2 Illm.Bad			6 Illm Wäldchen	10	
Graureiher	1 Bern 2 Ho	2 Illm Bad		x	x	2 Hansag	x	4 Marchegg	x	5	
Silberreiher		Summe > 30	8	x	x	5	x	2 Marchegg	S 30	10	
Seidenreiher									1 Hölle		
Rallenreiher									2 Mexi (?) zu kurz		
Nachtreiher											
Purpureiher		7 Ill Bad		1		1 Bio	4 Illm.Bad		2 Mexi	2 Bio	
Löffler		2 Bio Sat 2 Hölle 1 Darscho		4			5 Wasser- stätter		4 Mexi; 10 Apetloner Vorland	5 Illmitzer Wäldchen; 10 Wasserstäd- ten	
Brauner Sichler											
Große Rohrdommel		1 Illm Zick 2 Ill Bad 1 Bio Stat 1 Apetl See- vorland		x	x	1 Bio	Bad, Bio Station		S 6	3 See- damm; 1 Bio Stat.; 2 Wasser- stätten	
Zwergrohrdommel							1 Bad			1 Seedamm	
Weißenstorch	1 Bern 1 Ho	2 BP; 1 BP Apetlon		x	x	x	x	51 BP Marchegg 25 gesehen	x	Illmitz; Apetlon	
Schwarzstorch								5 BP Marchegg; 3 gesehen			
Stockente	x	x	2	x	x	x	x	4 Marchegg	x	S 20	

Vögel 1

Neusiedler See 13.-15. April 30. April - 14. Mai 2010

Eva und Wulf Kappes
Eichenweg 27
22395 Hamburg

	Hamburg, Berlin, Dresden, Prag, Bernhardithal, Hohenau, Gols										
	13. 04.	14.04.	15.04.	30.04.	01.05.	02.05.	03.05.	04.05.	05.05.	06.05.	
Krickente		50 Ill Zick 40 Seevorland III Wäld		2 Illm Zick-lacke		8 Bio				10 Mexi	
Knäkente		6 Illm Zick 8 Hölle		20 Illmitzer Zicklacke		2 Hansag				20 Mexi	4 Wasser-stätten
Schnatterente		40 Ill Zick 30 Seevorland III Wäld		6 Illmitzer Zicklacke		3 Bio	2 Vorland			20 Mexi	4 Wasser-stätten
Pfeifente		15 Seevorland Illm Wäld is Bio Stat									
Spießente							3 Apetl. Vorland				1 Illmitzer Zicklacke
Löffelente		Illm Zick; Hölle; Seevorland III Wäld		x 2 Neubruch-lacke		x x			x	x	
Kolbenente		Illm Zick; Hölle; Seevorland III Wäld		300 Illmitzer Zicklacke	300 Illmitzer Zicklacke	x x			150 Mexi		> 500 Wasser-stätten
Reiherente										3 Mexico-puszta	
Tafelente		12 Illm Bad		2 Illm Zick-lacke			1 Apetl. NP Verwal-tung			20 Mexi	
Moorente		8 Illm Bad, 4 Hölle; 12 Einserk Andauer Brücke		2 Seevor-land nörd-lich Sandeck						3 Apetloner Vorland	
Brandente		4 Illm Zick, Vorland bis Bio Stat 6		x x	2 Darscho	2 Vorland				Mexi und Apetloner Vorlan	4 Wasser-stätten
Graugans	R Bernh	x x	x x	x x	x x	x x	x x	x x	x x		
Bläßgans											
Höckerschwan	F	37 Illm Zick		32 Illm Zick-lacke	32 Illm Zick-lacke	x	2 Vorland		x		4 Wasser-stätten; 4 Biologi-sche Stat.
Kaiseraadler								1 Marchegg	1 südl. Einserka-nal Ungarn		

Vögel 1

Neusiedler See 13.-15. April 30. April - 14. Mai 2010

Eva und Wulf Kappes
Eichenweg 27
22395 Hamburg

	13. 04.	14. 04.	15. 04.	30.04.	01.05.	02.05.	03.05.	04.05.	05.05.	06.05.
Adlerbussard										
Zwergadler						2				
Mäusebussard	1 Bern	2 Illmitz, 1 Hansag			1	1	3	3	4 Marchegg	x 1 Biologische Stat.
Sperber	1 F									
Habicht	1 Bern- hardtsthal									
Rotmilan	3 F 1 Bern							2 Marchegg		
Schwarzmilan	1 F	1 Darscho Dz N				1 Hansag		4 Marchegg		
Seeadler						1 Hansag		1 Fried- richshof 4 Marchegg		
Wespenbussard								2 March- egg Dz		
Rohrweihe		10 Seevorland ; 2 Ill Zick; 10 Hansag		x	x	x	x	1	x	x
Wiesenweihe						2 M Hansag				
Kornweihe	1 W Bern									
Fischadler										1 vor Langsee
Würgfalke								1 Marchegg		
Wanderfalke									2 Mexi	
Baumfalke										
Rotfußfalke							1 ?	2 Fried- richshof		
Turmfalke	2 F 3 Hoh	Summe > 16		x	x	8 Hansag	4	4	x	2 Vorland Langsee
Rebhuhn		2 Neubruchl			2 Golser Kanal	1 Illmitz			4 Rufer westl. Apetlon	
Wachtel					2 Golser Kanal	1 Hansag		1 Hutweide	1 westl. Apetlon	
Fasan	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

Vögel 1

Neusiedler See 13.-15. April 30. April - 14. Mai 2010

Eva und Wulf Kappes
Eichenweg 27
22395 Hamburg

	Hamburg, Berlin, Dresden, Prag, Bernhardithal, Hohenau, Gols									
	Illmitz Bad, Wäldchen, Biologische Station, Zicklacke, Hölle, Neubruchlacke, Darscho, Hansag, Apetloner Seevorland									
	Illmitz bis Flughafen Schwechat									
	13. 04.	14.04.	15.04.	30.04.	01.05.	02.05.	03.05.	04.05.	05.05.	06.05.
Großstrappe			23 Hansag (6 Hennen,)				9 fliegen			
Wasserralle			1 III Seedamm							
Kleines Sumpfhuhn										
Teichhuhn			1 III Seedamm			1 Hansag				
Bläßhuhn	x	x		x	x	x	x	1 Marchegg	180 III. Zicklacke	x
Austernfischer										
Stelzenläufer		6 Illm Zick; 2 Hölle; 2 III Bad		17 BP nördlich Sandek		x	13 BP Vorland		x	x
Kiebitz	nur 2 Bern	x	x	x	6 BP Neubruckl acke m pulli	x	x		x	3 pulli Wasser- stätten
Sandregenpfeifer									5 Mexi	
Flußregenpfeifer		6 Illm Zick; 2 Hölle; 2 Neubruch- lacke		x	4 Neu- bruch- lacke	x				x
Seeregenpfeifer		1 III Zick 1 Neubruchl		x	14 Neu- bruch- lacke+ 3 pulli				Brut Apetloner Vorland	
Kiebitzregenpfeifer									2 Mexi	
Steinwälzer										
Bekassine							1 Vorland			
Gr. Brachvogel		1 Bio Stat; 2 Hansag		Kirchsee		2 Hansag 1 Bio			1 Hölle	2 Biologi- sche Stat.
Regenbrachvogel										
Uferschnepfe		Summe 4 ! Wo sind sie?		x	2 Neu- bruch- lacke	x	6 Vorland		x	x
Bruchwasserläufer				x	x	x	50 Vorland		S > 150	x
Rotschenkel		Summe 50		x	x	x	x		x	x
Dunkler Wasserläufer		4 III Zick; 2 Neubruchl		x	x		5 Vorland		250 Mexi	S nur 20

Vögel 1

Neusiedler See 13.-15. April 30. April - 14. Mai 2010

Eva und Wulf Kappes
Eichenweg 27
22395 Hamburg

	Hamburg, Berlin, Dresden, Prag, Bernhardithal, Hohenau, Gols									
	Illmitz Bad, Wäldchen, Biologische Station, Zicklacke, Höle, Neubruchlacke, Darscho, Hansag, Apetloner Seevorland									
	Illmitz bis Flughafen Schwechat									
	13. 04.	14.04.	15.04.	30.04.	01.05.	02.05.	03.05.	04.05.	05.05.	06.05.
Grünschenkel				x		x	3 Vorland			1 Wasserstätten
Teichwasserläufer				1 Illm. Zicklacke	1 Illm. Zicklacke					
Uferläufer		1 Pferdekop pel III Wäld		x	x		1 Vorland		1 Illm. Zicklacke	1 Albersee
Alpenstrandläufer				30 nördl. Sandeck					50 Illm. Zicklacke	50 Illm. Zicklacke
Zwergstrandläufer										2 Illm. Zicklacke
Temminckstrandläufer					2 Neubruchlacke				1 Mexi	3 Illm. Zicklacke
Kampfläufer		Summe 500		> 200	x	x	> 200 Vorland		> 300 Mexi;	x
Sichelstrandläufer										
Säbelschnäbler		Zickl. Nur 1; 30 Neubruch; 55 Oberstinkenr		2 Illmitzer Zicklacke	47 Neubruchlacke (30 BP?)	x	x		x	3 Bp Albersee
Heringsmöwe		1 immat Seevorland Illm Wäld								
Weißkopfmöwe (Mittelmeermöwe)		Summe < 10 Seebereich	4	x	x	x	x		x	x
Schwarzkopfmöwe		Rufe in Illmitz und Seevorland III Wäld		1 Sandeck	1 Neubruchlacke		2 beim Rinderstall		1 Mexi	2 vor Bio. Station
Sturmmöwe										
Zwergmöwe						7 Bio			20 Dz Apetloner Vorland	10 Wasserstätten
Lachmöwe	30 Hoh	> 8000 III Zick	x	x	x	x	x	x	x	x
Trauerseeschwalbe				2 nördlich Sandeck					120 Dz Mexi	180 Wasserstätten
Weißbartseeschwalbe				12 Dz						3 vor Langsee
Weißflügelseeschwalbe									1 Mexi Dz	1 Wasserstätten
Raubseeschwalbe		1 Illm Seedamm							1 Illm Wäldchen	
Flußseeschwalbe	2 Hohen			x	3 P Neubruchlacke	x	2 Vorland		6 Mexi; 8 Oberstinken	4 Wasserstätten

Vögel 1

Neusiedler See 13.-15. April 30. April - 14. Mai 2010

Eva und Wulf Kappes
Eichenweg 27
22395 Hamburg

	13. 04.	14.04.	15.04.	30.04.	01.05.	02.05.	03.05.	04.05.	05.05.	06.05.
Küstenseeschwalbe										
Haustaube	x	10 Seedamm		x	2 Neubruch- lacke	x	5	x	x	10 Wasser- stätten
Ringeltaube	Summe 50	Summe 10	x			2 Bio	2	2 Marchegg	4 westl. Apetlon	3 Illm. Zicklacke
Turteltaube		2 Ill. Wäldchen		2	1 singt Jois 3 Neubruch- lacke	x	x	4 Marchegg	x	x
Türkentaube	Summe 5	Orte + Bad	x	x	x	x	x	x	x	x
Kuckuck					1 Jois	x	x	4 Marchegg	x	2
Waldo reule	1 R Gols									
Mauersegler								10 Dz	3 Mexi	
Eisvogel										1 Seedamm
Bienenfresser						2 Hansag		2 Gols		30 Dz quer über den See vor Albersee
Wiedehopf		je 1 1 Illm Zickl.; Illm Wäldchen; Seevorl Wäldchen; Bio Stat.; Hansag				1 Bio	1 Rinder- stall			1 Albersee
Grünspecht	1 Bern							1 Marchegg		
Grauspecht								2 - 3 Marchegg		
Großer Buntspecht	1 Bern			1 Jois		1 Hansag		3 Marchegg		
Blutspecht					1 mit Brut- höhle Golser Kanal					1 Apetloner Wäldchen
Kleinspecht										
Mittelspecht								2 Marchegg		

Vögel 1

Neusiedler See 13.-15. April 30. April - 14. Mai 2010

Eva und Wulf Kappes
Eichenweg 27
22395 Hamburg

	Hamburg, Berlin, Dresden, Prag, Bernhardithal, Hohenau, Gols										
	13. 04.	14.04.	15.04.	30.04.	01.05.	02.05.	03.05.	04.05.	05.05.	06.05.	
Schwarzspecht		1 Hansag Andauer Brück							2 Marchegg		
Wendehals					1 Jois						
Haubenlerche				Illmitz süd	Kirchentell enfurter Platz						
Feldlerche	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Rauchschwalbe	20 Bern	ca 100 Dz	x	x	x	x	x	x	x	150 Illmitz Bad	
Mehlschwalbe	3 Bern	> 2 Bio Stat		x		x	x	x	x	x	
Uferschwalbe											
Pirol						1 Bio	1 Apetl. Wäldchen	2	2	1 Apetloner Wäldchen	
Kolkrabe			1 südlich Podersdorf			2 Hansag		1 Marchegg			
Rabenkrähe	F	> 20	x								
Nebelkrähe	x	20		x	x	x	x	x	x	x	
Saatkrähe	F	in Illmitz riesige Kolonie; Pfarramt und Gemeinde auch Nester		x	x	x	x	Gatten- dorf 1 Kolonie	x	x	
Dohle					1 Illmitz			westl. Zurndorf			
Elster		1 Bern				1 Bio	1 Rinder- stall	2 Marchegg	1 nördl. Fried- richshof	x	
Eichelhäher	1 F					1 Hansag					
Tannenhäher											
Kohlmeise		3 Nio Stat; 4 Hansag			1 Jois	x	2	15 Marchegg			
Blaumeise								4 Marchegg			
Tannenmeise											
Schwanzmeise	2 Bernh										
Bartmeise		>5 Illm Bad									

Vögel 1

Neusiedler See 13.-15. April 30. April - 14. Mai 2010

Eva und Wulf Kappes
Eichenweg 27
22395 Hamburg

	Hamburg, Berlin, Dresden, Prag, Bernhardithal, Hohenau, Gols										
	13. 04.	14. 04.	15. 04.	30.04.	01.05.	02.05.	03.05.	04.05.	05.05.	06.05.	
Beutelmeise							1 Hansag	1 Illmitz Bad Henkel			1 Biologi- sche Stat.
Kleiber			1 Illm. Wäldchen!								
Gartenbaumläufer											
Zaunkönig	2 Bernh										
Misteldrossel	1 Bern	1 Illmitz singt									
Wacholderdrossel											
Singdrossel	3 Bern	3 Illmitz Gesang	1		1 Jois	2 Hansag	1 Apetl. Wäldchen	5 Marchegg	S 5	1 Illmitz	
Amsel	3 Bern	Summe 8	x	x	x	x	x	5 Marchegg	x	x	
Steinschmätzer		2 Hansag									
Schwarzkehlchen		4 Bio Station; 6 Paare Hansag		1 Seedamm	2 Pfarr- wiese	5 Hansag	4				
Braunkehlchen						1 Hansag					3 Illmitz Feldsee
Gartenrotschwanz											
Hausrotschwanz	1 Hoh	2 Illmitz	2				1 Apetion		3 Pam- hagen	1 Illmitz	
Nachtigall					x	x	> 20	2	1 Marchegg		x
Blaukehlchen		2 Illmitz Seedamm					1 Vorfluter				
Rotkehlchen	2 Bernh	2 Hansag							3 Marchegg		
Feldschwirl						1 Hansag					
Rohrschwirl			1 Seedamm						1 Mexi in Feldmark	1 Seedamm	
Schlagschwirl											
Drosselrohrsänger				x	x	2 Hansag	S 5	1 Hutweide	S 8	x	
Teichrohrsänger		> 10 Illm Bad						1 Seedamm	1 Marchegg		
Sumpfrohrsänger							1 Vorfluter				
Mariskensänger		1 Illm Seedamm								1 Seedamm	

Vögel 1

Neusiedler See 13.-15. April 30. April - 14. Mai 2010

Eva und Wulf Kappes
Eichenweg 27
22395 Hamburg

	Hamburg, Berlin, Dresden, Prag, Bernhardithal, Hohenau, Gols										
	13. 04.	14.04.	15.04.	30.04.	01.05.	02.05.	03.05.	04.05.	05.05.	06.05.	
Schilfrohrsänger		1 Iilm Seedamm		1 Sandeck		10 Hansag	S 15		1 Einser- kanal	x	
Gelbspötter						1 Hansag				1 Apetloner Wäldchen	
Mönchsgasmücke	4 Bern	Summe > 40 starkerDz		x	x	x	x	x	x	x	
Sperbergrasmücke						2 Hansag					
Gartengasmücke						1 Hansag					
Dorngrasmücke						3 Hansag					
Klappergrasmücke	1 Bern			1		1 Hansag					1 Illmitz
Zilpzalp	4 Bern	3 Hansag			1	2 Hansag			12 Marchegg		
Fitis	2 Bernh	3					1 Apetl. Wäldchen	1 Marchegg			
Waldlaubsänger						1 Hansag	1 Bio Station	1 Marchegg	1 Bio Station	1 Bio Station	1 Biologi- sche Stat.
Berglaubsänger											
Grauschnäpper		1 Iilm Bad						2 Marchegg	1 Bio Station		
Trauerschnäpper											
Halsbandschnäpper								14 Marchegg			
Brachpieper											
Baumpieper			4 Bio Station mit Teilgesang			3 Hansag					
Wiesenpieper		10 Bio Station; 20 Hansag									
Rotkehlpieper											1 Rufe vor Albersee
Bachstelze	6 Bern	> 30		x	x	x	x	1 Marchegg	x	x	
Schafstelze	1 Bern	4 Bio Station; 20 Hansag		x	x	15 Hansag	x		x	x	

Vögel 1

Neusiedler See 13.-15. April 30. April - 14. Mai 2010

Eva und Wulf Kappes
Eichenweg 27
22395 Hamburg

Vögel 2

Neusiedler See 13.-15. April 30. April - 14. Mai 2010

Eva und Wulf Kappes
Eichenweg 27
22395 Hamburg

Vögel 2

Neusiedler See 13.-15. April 30. April - 14. Mai 2010

Eva und Wulf Kappes
Eichenweg 27
22395 Hamburg

Vögel 2

Neusiedler See 13.-15. April 30. April - 14. Mai 2010

Eva und Wulf Kappes
Eichenweg 27
22395 Hamburg

Vögel 2

Neusiedler See 13.-15. April 30. April - 14. Mai 2010

Eva und Wulf Kappes
Eichenweg 27
22395 Hamburg

Vögel 2

Neusiedler See 13.-15. April 30. April - 14. Mai 2010

Eva und Wulf Kappes
Eichenweg 27
22395 Hamburg

Vögel 2

Neusiedler See 13.-15. April 30. April - 14. Mai 2010

Eva und Wulf Kappes
Eichenweg 27
22395 Hamburg

Vögel 2

Neusiedler See 13.-15. April 30. April - 14. Mai 2010

Eva und Wulf Kappes
Eichenweg 27
22395 Hamburg

Vögel 2

Neusiedler See 13.-15. April 30. April - 14. Mai 2010

Eva und Wulf Kappes
Eichenweg 27
22395 Hamburg



Libellula quadrimaculata Ausschnitt vom Ruheplatz Illmitz Biologische Anstalt 2.5.2010



Libellula quadrimaculata Teilansicht von etwa 8000 Tieren Illmitz Biologische Anstalt 2.5.2010

) = Eiablage; f= frisch; X= Exuvie; B=Balz; Dz=Durchzug & = Paarungsrad; = = Paarungskette; / = Schlupf

		Sandeck bis Illmitzer Wäldechen	Golser Kanala	Martal- waldrand nördlich Jois	Biolo- gische Station Illmitz	Illmitzer Wäldechen	Biolo- gische Station Illmitz	Apetloner Rinderstall	Biolo- gische Station Illmitz	Marchegg	Biolo- gische Station Illmitz
	Art/Datum	30.4.	1.5.	1.5.	2.5.	2.5.	3.5.	3.5.	4.5.	4.5.	5.5.
01	Calopteryx virgō										
02	splendens										
03	Sympetrum fusca	1				1		1			
04	paedica										
05	Lestes sponsa										
06	dryas										
07	virens										
08	barbarus										
09	viridis										
10	Platycnemis pennipes										
11	Pyrrhosoma nymphula										
12	Ceriagrion tenellum										
13	Ischnura elegans	1	10 &	10	4	1	10		20		
14	pumilio										
15	Enallagma cyathigerum										
16	Coenagrion hastulatum										
17	pulchellum	1				1	5		20		1 f
18	puella										
19	lunulatum										
20	mercuriale										
21	ornatum										
22	scitulum										
23	Erythromma najas										
24	viridulum										
25	Brachytron pratense	1		> 50	4	3	3			2	
26	Aeshna grandis										
27	juncæ										
28	subarctica										
29	cyaneæ										
30	mixta										
31	affinis										
32	viridis										
33	Anaciaeshna isosceles	1	1	1				1		1 f	
34	Anax imperator										
35	parthenope										
36	Hemianax epiphigge	1	1								
37	Gomphus vulgatissimus										
38	flavipes										
39	Cordulegaster annulata										
40	Epitheca bimaculata	1								1	
41	Cordulia aenea	1								4	
42	Somatochlora metallica										
43	Libellula quadrimaculata	1	150	1	6	8000	30	8000	20	8000	4000
44	depressa										
45	fulva										
56	Orthetrum cancellatum	1									1
57	albistylum										
58	brunneum										
49	coerulescens										
50	Crocothemis erythraea										
51	Sympetrum flaveolum										
52	fonscolombe										
53	meridionalis										
54	vulgatum										
55	striolatum										
56	danae										
57	pedemontanum										
58	sanguineum										
59	Leucorrhinia rubicunda										
60	dubia										
61	caudalis										
62	pectoralis										
63	albifrons										

		Biolo- gische Station Illmitz	Sandeck bis Illmitzer Wäldchen	Apetloner Wäldchen	Illmitzer Wäldchen	Illmitz Bad	NSG Thenau	Winden	Siegendorfe r Puszta	Ungarn Königsee	Golser Kanal; siehe Sonder- bericht
	Art/Datum	6.5.	6.5.	6.5.	6.5.	8.5.	8.5.	8.5.	9.5.	10.5.	10.5.
01	Calopteryx virgō										
02	splendens	1									> 100
03	Sympetrum fusca	1	5		1						1
04	paedica										
05	Lestes sponsa										
06	dryas										
07	virens										
08	barbarus										
09	viridis										
10	Platycnemis pennipes										
11	Pyrrhosoma nymphula										
12	Ceriagrion tenellum										
13	Ischnura elegans	1	> 100	> 50		> 50		> 25	> 200		> 50
14	pumilio										
15	Enallagma cyathigerum	1						1 /			
16	Coenagrion hastulatum										
17	pulchellum	1	> 100	> 50		> 50		> 25	> 200		> 50
18	puella	1									5
19	lunulatum										
20	mercuriale										
21	ornatum										
22	scitulum										
23	Erythromma najas										
24	viridulum										
25	Brachytron pratense	1	5	2		2		10 &		2	7
26	Aeshna grandis										
27	juncæ										
28	subarctica										
29	cyaneæ										
30	mixta										
31	affinis										
32	viridis										
33	Anaciaeshna isosceles	1	10	4		4		> 50			5
34	Anax imperator										
35	parthenope										
36	Hemianax epiphigge	1									
37	Gomphus vulgatissimus										
38	flavipes										
39	Cordulegaster annulatus										
40	Epitheca bimaculata	1									
41	Cordulia aenea	1									1
42	Somatochlora metallica										
43	Libellula quadrimaculata	1	4000 SP	200	10	> 500	200 SP	> 200			1
44	depressa	1									1
45	fulva	1								7 f	3 f
56	Orthetrum cancellatum	1	1								1 f
57	albistylum										
58	brunneum										
49	coerulescens										
50	Crocothemis erythraea										
51	Sympetrum flaveolum										
52	fonscolombe										
53	meridionalis										
54	vulgatum										
55	striolatum										
56	danae										
57	pedemontanum										
58	sanguineum										
59	Leucorrhinia rubicunda										
60	dubia										
61	caudalis										
62	pectoralis	1			1						
63	albifrons										

) = Eiablage; f= frisch; X= Exuvie; B=Balz; Dz=Durchzug & = Paarungsrad; = = Paarungskette; / = Schlupf

	Art/Datum	12.5.	13.5.	13.5.	13.5.	13.5.	13.5.	13.5.	
01	Calopteryx virg <small>c</small>								
02	splendens								
03	Sympetrum fusca								
04	paedica								
05	Lestes sponsa								
06	dryas								
07	virens								
08	barbarus								
09	viridis								
10	Platycnemis pennipes								
11	Pyrrosoma nymphula								
12	Ceriagrion tenellum								
13	Ischnura elegans	> 50	> 25	> 30	> 50	5	10	3	
14	pumilum					10			
15	Enallagma cyathigerum			> 20	3				
16	Coenagrion hastulatum								
17	pulchellum	> 50			> 50		10		
18	puella							1 f /	
19	lunulatum								
20	mercuriale								
21	ornatum								
22	scitulum								
23	Erythromma najas								
24	viridulum								
25	Brachytron pratense								
26	Aeshna grandis								
27	juncorum								
28	subarctica								
29	cyaneum								
30	mixta								
31	affinis								
32	viridis								
33	Anaciaeshna isosceles		2			3			
34	Anax imperator								
35	parthenope								
36	Hemianax epiphigge		2 !!						
37	Gomphus vulgatissimus								
38	flavipes								
39	Cordulegaster annulata								
40	Epitheca bimaculata				10				
41	Cordulia aenea								
42	Somatochlora metallica								
43	Libellula quadrimaculata								
44	depressa						1		
45	fulva								
56	Orthetrum cancellatum		1 /	2 /					
57	albistylum								
58	brunneum								
49	coerulescens								
50	Crocothemis erythraea								
51	Sympetrum flaveolum								
52	fonscolombe								
53	meridionalis								
54	vulgatum								
55	striolatum								
56	danae								
57	pedemontanum								
58	sanguineum								
59	Leucorrhinia rubicunda								
60	dubia								
61	caudalis								
62	pectoralis								
63	albifrons								

Tagfalterbeobachtungen 1

Neusiedler See

13. - 15. + 30. April - 14. Mai 2010

Eva und Wulf Kappes
Eichenweg 27 22395 Hamburg

	Art/Datum	14.4.	Golser Kanal	Martalwald Jois	2.5.	Apetloner Badeteich	6.5.	Am und vorm Albersee	6.5.	NSG Thetau und Doktorbrunnengraben	9.5.	Sieghendorfer Puszta	9.5.	Stadtwald St. Margarethen	9.5.	Ungarn Königsee	10.5.	Golser Kanal
01	Papilio machaon	x!		1	1	2												
02	Iphiclides podalirius	x!		1	2	2			3									
03	Zerynthia polyxena	x																
04	Parnassius mnemosyne	x!			1													
05	Aporia crataegi	x																
06	Pieris brassicae	x!		5	1				1	2								
07	rapae	x							2									
08	napi	x!		4														
09	Pontia daplidice	x																
10	Anthocharis cardamines	x!		1	5				10	3			2	5				
11	Colias myrmidone	?																
12	crocea	x								2								
13	hyale	x!		4	4			4	10	3								
14	alfacariensis(australis)	x																
15	erate	X																
16	Gonepteryx rhamni	x!			1				2	3								
17	Leptidea sinapis / reali	x!			7	2			2			1						
18	Apatura ilia	x																
19	Nymphalis antiopa	x																
20	polychloros	x																
21	Nymphalis (Inachis) io	x!		2	1					1								
22	Vanessa atalanta	x						1										
23	cardui	x																
24	Nymphalis (Aglais) urticae	x																
25	Nymphalis (Polygona)c-album	x!			1					2								
26	Araschnia levana	x!			2									6				
27	Argynnis paphia	x																
28	Argynnis (Pandoriana) pandora	x																
29	Argynnis (Fabriciana) adippe	x																
30	Issoria lathonia	x																
31	Brenthis daphne	x																
32	Boloria (Clossiana) selene	x								1								
33	dia	x!			4				1									
34	Melitaea cinxia	x																
35	Melitaea phoebe	x							3									
36	Melitaea didyma	x																
37	Melitaea (Mellicta) athalia	x																
38	Melanargia galathea	x																
39	Hipparchia semele	x																
40	Chazara briseis	x																
41	Minois dryas	x																
42	Aulotera (Brintesia) circe	x																
43	Arethusana arethusa	x																
44	Erebia medusa	x																
45	Maniola jurtina	x																
46	Aphantopus hyperantus	x							4			3				3		
47	Coenonympha pamphilus	x!		2														

Tagfalterbeobachtungen 1

Neusiedler See
13. - 15. + 30. April - 14. Mai 2010

Eva und Wulf Kappes
Eichenweg 27 22395 Hamburg

	Art/Datum	14.4.	Golser Kanal	Martawald Jois	2.5.	Apetloner Badeteich	6.5.	Am und vorm Albersee	6.5.	NSG Therau und Doktorbrunnengraben	9.5.	Sieghendorfer Puszta	9.5.	Stadtwald St. Margarethen	9.5.	Ungarn Königsee	10.5.	Golser Kanal
48	arcania	x																
49	glycerion	x																
50	Pararge aegeria	x							2	1								
51	Lasiommata megera	x!		2							2						1	
52	maera	x																
53	Hamearis lucina	x																
54	Thecla betulae	x																
55	Satyrium (Strymonidia) ilicis	x																
56	Satyrium (Strymonidi) acaciae	x																
57	Satyrium (Strymonidia) album	x																
58	Callophrys rubi	x																
59	Lycaena phlaeas	x!		1														
60	dispar	x																
61	(Heodes) tityrus	x																
62	Cupido minimus	x								25 &	4						15	
63	Celastrina argiolus	x!		1	2													
64	Glauopsyche alexis	x																
65	Plebeius argus	x		2						5	1						1 ?	
66	Plebeius (Lycaedes) argyrogynon	x																
67	Aricia agestis	x																
68	Polyommatus (Plebicula) amanda	x																
69	Polyommatus (Plebicula) thersites	?																
70	Polyommatus (Lysandra) bellargus	x																
71	Polyommatus icarus	x!		1							1,1						5	
72	Pyrgus malvae	x									4							
73	carthami	x																
74	serratulae	x																
75	Spialia sertorius	x																
76	Charcharodus alceae																	
77	Erynnis tages	x!		1	3					2								
78	Heteropterus morpheus	x																
79	Carterocephalus palaemon	x								3 (Fotos)								
80	Thymelicus lineola	x																
81	sylvestris	x																
82	Hesperia comma	x																
83	Ochlodes venatus	x																
84																		

Art/Datum	Hohe Wand o = offen; u = unten 11.5.	Biologische Station IImitz 13.5.	Artenliste April / Mai 2010								
01 Papilio machaon	x!		1								
02 Iphiclides podalirius	x!		1								
03 Zerynthia polyxena	x										
04 Parnassius mnemosyne	x!		1								
05 Aporia crataegi	x										
06 Pieris brassicae	x!		1								
07 rapae	x	ganz weiß	1								
08 napi	x!		1								
09 Pontia daplidice	x										
10 Anthocharis cardamines	x!	8 u	1								
11 Colias myrmidone	?										
12 crocea	x		1								
13 hyale	x!		1								
14 alfacariensis(australis)	x										
15 erate	X										
16 Gonepteryx rhamni	x!	2 u	1								
17 Leptidea sinapis / reali	x!	5 o; 5 u	1								
18 Apatura ilia	x										
19 Nymphalis antiopa	x										
20 polychloros	x										
21 Nymphalis (Inachis) io	x!		1								
22 Vanessa atalanta	x	1	1								
23 cardui	x										
24 Nymphalis (Aglais) urticae	x										
25 Nymphalis (Polygona)c-album	x!		1								
26 Araschnia levana	x!		1								
27 Argynnis paphia	x										
28 Argynnis (Pandoriana) pandora	x										
29 Argynnis (Fabriciana) adippe	x										
30 Issoria lathonia	x										
31 Brenthis daphne	x										
32 Boloria (Clossiana) selene	x	1 o; 2 u	1								
33 dia	x!		1								
34 Melitaea cinxia	x										
35 Melitaea phoebe	x		1								
36 Melitaea didyma	x										
37 Melitaea (Mellicta) athalia	x										
38 Melanargia galathea	x										
39 Hipparchia semele	x										
40 Chazara briseis	x										
41 Minois dryas	x										
42 Aulotera (Brintesia) circe	x										
43 Arethusana arethusa	x										
44 Erebia medusa	x										
45 Maniola jurtina	x										
46 Aphantopus hyperantus	x										
47 Coenonympha pamphilus	x!		1								

Art/Datum	Hohe Wand o = offen; u = unten 11.5.	Biologische Station IImitz 13.5.	Artenliste April / Mai 2010				
48 <i>arcania</i>	x						
49 <i>glycerion</i>	x						
50 <i>Pararge aegeria</i>	x	3 u		1			
51 <i>Lasiommata megera</i>	x!			1			
52 <i>maera</i>	x						
53 <i>Hamearis lucina</i>	x						
54 <i>Thecla betulae</i>	x						
55 <i>Satyrium (Strymonidia) ilicis</i>	x						
56 <i>Satyrium (Strymonidi) acaciae</i>	x						
57 <i>Satyrium (Strymonidia) album</i>	x						
58 <i>Callophrys rubi</i>	x						
59 <i>Lycaena phlaeas</i>	x!			1			
60 <i>dispar</i>	x						
61 <i>(Heodes) tityrus</i>	x						
62 <i>Cupido minimus</i>	x			1			
63 <i>Celastrina argiolus</i>	x!			1			
64 <i>Glauopsyche alexis</i>	x						
65 <i>Plebeius argus</i>	x			1			
66 <i>Plebeius (Lycaedes) argyrogynon</i>	x						
67 <i>Aricia agestis</i>	x						
68 <i>Polyommatus (Plebicula) amanda</i>	x						
69 <i>Polyommatus (Plebicula) thersites</i>	?						
70 <i>Polyommatus (Lysandra) bellargus</i>	x						
71 <i>Polyommatus icarus</i>	x!	2		1			
72 <i>Pyrgus malvae</i>	x	3		1			
73 <i>carthami</i>	x						
74 <i>serratulae</i>	x						
75 <i>Spialia sertorius</i>	x						
76 <i>Charcharodus alceae</i>							
77 <i>Erynnis tages</i>	x!			1			
78 <i>Heteropterus morpheus</i>	x						
79 <i>Carterocephalus palaemon</i>	x			1			
80 <i>Thymelicus lineola</i>	x						
81 <i>sylvestris</i>	x						
82 <i>Hesperia comma</i>	x						
83 <i>Ochlodes venatus</i>	x						
84			29 Arten				

Neusiedler See

13. bis 15. April und 30. April bis 14. Mai 2010

Säugetiere

1. Igel <i>Erinaceus europaeus</i>	14.4. 1 tot Illmitz 02.5. 1 tot Apetlon 04.5. 1 tot Marchegg 09.5. 1 tot Neusiedel 10.5. 1 tot Osli Ungarn
2. Wildkaninchen <i>Oryctolagus cuniculus</i>	03.5. Biologische Station Illmitz 1 06.5. Biologische Station Illmitz 1 12.5. Kiesgruben Wallern 1 viele Bauten
3. Feldhase <i>Lepus europaeus</i>	14.4. 1.5.; 2.5; 3.5.;4.5.;5.5.; 6.5.;8.5. 9.5.;10.5.;11.5.;12.5.;13.5.;14.5.
4. Ziesel <i>Citellus citellus</i>	zweimal waren wir bei Fertöujlak, wir sahen keine!
5. Hamster <i>Cricetus cricetus</i>	02.5. 1 tot Autoopfer westlich Tadten. 09.5. 1 tot Autoopfer nahe Oslip
6. Bisamratte <i>Ondatra zibethicus</i>	14.4. 1 Seestraße 14.4. 1 Biologische Station 08.5. 1 Illmitz Bad
7. Rotfuchs <i>Vulpinus vulpinus</i>	08.5. 1 Winden Schilf
8. Hermelin <i>Mustela erminea</i>	03.5. Illmitz Bad 1
9. Iltis <i>Putorius putorius</i>	09.5. 1 tot Breitenbrunn
10. Reh <i>Capreolus capreolus</i>	14.4. Hansag und Apetloner Seevorland 02.5. Hansag und Illmitzer Seevorland 03.5. Apetlon Seevorland 06.5. Vorland Alber See 1 Bock 10.5. Ungarn Acsalag 11.5. Illmitz Feldsee 2 12.5. Hansag

Neusiedler See

13. bis 15. April und 30. April bis 14. Mai 2010

Amphibien und Reptilien

1. Rotbauchunke <i>Bombina bombina</i>	30.4. Sandeck 01.5. Illmitz 02.5. Illmitz 03.5. Feldsee Illmitz 06.5. Apetlon Vorland 08.5. Winden Schilf 10.5. Hochstätten 11.5. Illmitz endlich abendliches Konzert 13.5. Sechsmahdlaeke kleines Konzert
2. Erdkröte <i>Bufo bufo</i>	04.5. Marchegg 1
3. Wechselkröte <i>Bufo viridis</i>	30.4. Sandeck 02.5. Biologische Station 05.5. Apetloner Vorland 05.5. Mexicopuszta 06.5. Apetlon Vorland 08.5. Winden Schilf 09.5. Mexicopuszta
4. Laubfrosch <i>Hyla arborea</i>	30.4. Sandeck 02.5. Hansag 03.5. Illmitz Vorfluter 04.5. Marchegg 05.5. Apetloner Vorland 06.5. Apetlon Vorland 09.5. Siegendorfer Puszta 10.5. Ungarn Königsee 11.5. Illmitz endlich abendliches Konzert 13.5. Illmitz bei starkem Regen kleines Konzert.
5. Seefrosch <i>Rana ridibunda</i>	30.4. Sandeck 02.5. Hansag 06.5. Apetlon Vorland 10.5. Ungarn Königsee 12.5. Einserkanal Hansag
6. Smaragdeidechse <i>Lacerta viridis</i>	08.5. NSG Thenau wohl 2
7. Ringelnatter <i>Natrix natrix</i>	02.5. Biologische Station Illmitz 1 totgefahren (nicht durch uns!) 06.5. Biologische Station 1
8. Mauereidechse <i>Podarcis muralis</i>	11.5. Hohe Wand oben viele Fotos 1

Pflanzenbeobachtungen vom Neusiedler See aus

Botanische Ergänzungen zu unserer Artenliste: Mai und November 2008; Mai 2009; Mai 2010

Hw = Alpen/Hohe Wand	L = Leitha-Gebirge	M = Marchegg	P = Parndorfer Platte
Sb = Alpen/Schneeberg	Mk=Marzer Kogel	Th = Thayatal NP	Sp = Siegendorfer Puszt
S = Seewinkel	Lb = Loipersbach	Hu = Hundsheimer Berg	Go = Goldberg
Os = bei Oslip	Do = Donau-Auen	WV = Weinviertel	SM = St.Margarethen
J = NSG Jungerberg	U = Ungarn	Ha = Hackelsberg	

Foto	Art	Familie	Deutscher Name	Gebiet	Datum
	<i>Rumex obtusifolius</i>	Polygonaceae	Stumpfblättriger Ampfer	M	19.05.08
*	<i>Carex echinata</i>	Cyperaceae	Igel-Segge	M	26.05.08
*	<i>Ranunculus aquatilis</i> ssp	Ranunculaceae	Wasserhahnenfuß	S	27.05.08
	<i>Sempervivum montanum</i>	Crassulaceae	Berg-Hauswurz	Hw	18.11.08
	<i>Urtica urens</i>	Urticaceae	Kleine Brennessel	S	19.11.08
	<i>Rumex maritimus</i>	Polygonaceae	Strand-Ampfer	S	20.11.08
	<i>Prunus domestica insititia</i>	Rosaceae	Krieche, Haferpflaume	S	18.05.09
	<i>Equisetum fluviatile</i>	Equisetaceae	Teich-Schachtelhalm	M	19.05.09
	<i>Carex otrubae</i>	Cyperaceae	Falsche Fuchs-Segge	S	20.05.09
	<i>Trigonella monspeliaca</i>	Fabaceae	Kleiner Bockshornklee	S	22.05.09
	<i>Rhinanthus serotinus</i>	Scrophulariaceae	Großer Klappertopf	S	22.05.09
	<i>Plantago tenuiflora</i>	Plantaginaceae	Dünnähren-Wegerich	S	22.05.09
	<i>Schoenoplectus pungens</i>	Cyperaceae	Amerikanische Flechbinse	S	22.05.09
	<i>Eleocharis quinqueflora</i>	Cyperaceae	Armblütige Sumpfsimse	S	22.05.09
	<i>Comarum palustre</i>	Rosaceae	Sumpfblutauge	S	23.05.09
	<i>Scutellaria galericulata</i>	Lamiaceae	Sumpf-Helmkraut	S	23.05.09
	<i>Equisetum arvense</i>	Equisetaceae	Acker-Schachtelhalm	Th	24.05.09
	<i>Poa annua</i>	Poaceae	Einjähriges Rispengras	Th	25.05.09
	<i>Veronica scutellata</i>	Scrophulariaceae	Schild-Ehrenpreis	S	27.05.09
	<i>Scorzonera hispanica</i>	Asteraceae	Garten-Schwarzwurzel	S	27.05.09
	<i>Juncus effusus</i>	Juncaceae	Flatterbinse	U	28.05.09
	<i>Lamium purpureum</i>	Lamiaceae	Purpur-Taubnessel	S	14.04.10
	<i>Lamium hybridum</i>	Lamiaceae	Bastard-Taubnessel	S	14.04.10
	<i>Vicia sativa</i>	Fabaceae	Futter-Wicke	S	01.05.10
	<i>Valerianella carinata</i>	Valerianaceae	Gekielter Feldsalat	S	01.05.10
	<i>Prunus serotina</i>	Rosaceae	Späte Traubenkirsche	H	02.05.10
	<i>Myagrum perfoliatum</i>	Brassicaceae	Hohldotter	S	03.05.10
	<i>Barbarea verna</i>	Brassicaceae	Frühlings-Barbarakraut	M	04.05.10
	<i>Poa angustifolia</i>	Poaceae	Schmalblättriges Wiesenrispengras	S	05.05.10
	<i>Arabis glabra</i>	Brassicaceae	Kahle Gänsekresse	P	07.05.10
	<i>Lepidium perfoliatum</i> ?	Brassicaceae	Durchwachsenblättrige Kresse	P	07.05.10
	<i>Potentilla rupestris</i>	Rosaceae	Felsen-Fingerkraut	SM	09.05.10
	<i>Lathyrus sylvestris</i>	Fabaceae	Wald-Platterbse	U	10.05.10
	<i>Vinca major</i>	Apocynaceae	Großes Immergrün	Hw	10.05.10
	<i>Carex alba</i>	Cyperaceae	Weiß-Segge	Hw	11.05.10

Adler,Oswald,Fischer

Exkursionsflora von Österreich, Ulmer 1994

Fischer, Raimund

Niederösterreich,Nordburgenland. Im Wien Eching: IHW-

Jávorka-Csapody

Ikonographie der Flora des südöstlichen Mitteleuropa, Fischer 1979

Haeupler-Muir

Bildatlas der Farb-und Blütenpflanzen Deutschlands, Ulmer 2000

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 unwiderbringbar verloren. Wir würden uns freuen, wenn wir mit der Herausgabe dieser Schriftenreihe nicht nur zum Wissen über die Verbreitung der Libellen, sondern besonders auch zu Naturschutzmaßnahmen in den behandelten Gebieten beitragen würden.

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

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

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

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

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

Heft 6: GERALDO 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

Naturkundliche Reiseberichte
Schriftenreihe zur Veröffentlichung von Beobachtungsdaten
und Auswertungen naturkundlicher Studien

Heft 21: EVA & WULF KAPPES: Neusiedler See, nur 1 Woche im Mai im Seewinkel, Marchegg, Hohenau, Hohe Wand. 18. – 25.5.2002 25 S., Gnarrenburg 2003

Heft 22: EVA & WULF KAPPES: Südwest Australien und Tasmanien. Naturkundliche Reisenotizen 15.10. – 15.11.2002 100 S., Gnarrenburg 2003

Heft 23: GERALDO 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 Thenu. 31.5. – 8.6.2003 (Reisetagebuch; Artenlisten: Vögel, Libellen, Tagfalter, Amphibien und Reptilien, Säugetiere, 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 Thenu, 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 Rocio. Frühling nach einem Extremwinter Andalusien/Spanien 18. – 27. März 2005 (Tagebuch; Artenlisten: Vögel, Tagfalter, Orchideen, weitere Beobachtungen) 9 Farbbilder 43 S., Gnarrenburg 2005

Heft 31: EVA & WULF KAPPES: Neusiedler See, November am und um den See. 30.10. – 13.11.2005 Seewinkel; Leitha-Auen; NSG Thenu; Marchegg; Mexikopuszta und Bösarkany. (Reisetagebuch; Artenlisten: Vögel, Libellen, Tagfalter, Säugetiere, Botanik, was da blühte, 1 Bildtafel) 57 S., Gnarrenburg 2005

Heft 32: WOLFGANG LOPAU: Die Libellenfauna der Jonischen Inseln/Griechenland (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, Morrokoy, Anden, Hato el Cedral, Orinocia Lodge, Rio Caura Lodge, Ciudad Bolivar, Caripe, Vuelta Larga Lodge; (Reisetagebuch; Artenlisten: Vögel, Säugetiere, Reptilien, Libellen, Botanik.) 80 S. Gnarrenburg 2006

Heft 35: EVA & WULF KAPPES Insel Lesbos, Vogelzug und Blütenpracht, Griechenland, 18. April bis 2. Mai 2006; (Tagebuch; Artenlisten: Vögel, Tagfalter, Libellen, Amphibien und Reptilien, Säugetiere, Pflanzen, Fotos) 44 S., Gnarrenburg 2006

Heft 36: EVA & WULF KAPPES: Neusiedler See, Hochsommer und Wasser im Juni in den Lacken; 17.6. – 1.7.2006; (Tagebuch; Artenlisten: Vögel, Tagfalter, Libellen, Amphibien und Reptilien, Säugetiere, Pflanzen, Fotos;) 44 S., Gnarrenburg 2006

Heft 37: EVA & WULF KAPPES: Neusiedler See, Frühling mit Ostwind; Kühle Nächte und warme Tage; 24.3. – 8.4.2007; Tagebuch; Artenlisten: Vögel, Tagfalter, Libellen, Amphibien und Reptilien, Säugetiere, Pflanzen; Wochenendbesuch Tagfalter 3.-5.8.2007 44 S., Gnarrenburg 2007

Heft 38: EVA & WULF KAPPES, H. WOLFGANG NEHLS Insel Lesbos, Zweiter Besuch, Griechenland, 21. April bis 6. Mai 2007; (Tagebuch; Artenlisten: Vögel, Tagfalter, Libellen, Amphibien und Reptilien, Säugetiere, Pflanzen, Fotos) 46 S., Gnarrenburg 2008

Heft 39: EVA & WULF KAPPES und H.WOLFGANG NEHLS: Rundreise Gambia – Senegal, Naturkundliche Reisenotizen 17.11. – 2.12.2007 (Reisetagebuch; Artenlisten: Vögel, Säugetiere, Amphibien / Reptilien, Libellen, Tagfalter, Pflanzen, Fotos) 70 S., Gnarrenburg 2008

Heft 40: EVA & WULF KAPPES: Neusiedler See, Hochsommer am und um den See. 24.5. – 7.6.2008 (Kurztagebuch; Artenlisten: Vögel, Libellen, Tagfalter, Säugetiere, Amphibien und Reptilien, Botanik Ergänzungen, Fotos) 54 S., Gnarrenburg 2008

Naturkundliche Reiseberichte
Schriftenreihe zur Veröffentlichung von Beobachtungsdaten
und Auswertungen naturkundlicher Studien

Heft 41: EVA & WULF KAPPES: Insel Lesbos Griechenland, Unter der Saharawolke. 12. – 26.4.2008
(Reisetagebuch; Artenlisten: Vögel, Tagfalter, Libellen, Amphibien und Reptilien, Säugetiere, Pflanzen, Fotos) i
55 S., Gnarrenburg 2009

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 Fotoseiten Gnarrenburg 7/2009

Heft 45: EVA & WULF KAPPES und H.WOLFGANG NEHLS: Uganda Naturkundliche Reisenotizen 3. – 26.
Februar 2009 (Reisetagebuch; Artenlisten: Vögel, Libellen, Tagfalter, Säugetiere, Reptilien, Pflanzen, Fotos,
zusätzlich 1 Foto - CD mit Schmetterlingen und Libellen) 119 S., Gnarrenburg November 2009 **PdF**

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) S., Hamburg 2010 in Vorbereitung

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 S., Hamburg
September 2010

Heft 51: EVA & WULF KAPPES: Insel Lesbos Griechenland, Kühl und naß 15. – 30.4.2010 (Reisetagebuch;
Artenlisten: Vögel, Tagfalter, Libellen, Amphibien und Reptilien, Säugetiere, Pflanzen, Fotos) 46 S., Hamburg
Juli 2010

Heft 52: EVA & WULF KAPPES: Neusiedler See, 15.8. – 3.9.2010 (Tagebuch; Artenlisten: Vögel, Libellen,
Heuschrecken, Tagfalter, Säugetiere, Amphibien und Reptilien, Botanik Ergänzungen, Fotos) 51S., Hamburg
September 2010

Impressum:

Herausgeber: Geraldo Ihssen, Timm-Kröger-Weg 6, 2235 Hamburg
Redaktion: Geraldo Ihssen, Wulf Kappes, Hartwig Stobbe
Druck: Eigenvervielfältigung
Auflage: 30 Exemplare
Datum: 30.9.2010
Copyright: Eva und Wulf Kappes

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

ISSN 0947-6636

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [NATURKUNDLICHE REISEBERICHTE - Schriftenreihe zur Veröffentlichung von Beobachtungsdaten und Auswertungen naturkundlicher Studien](#)

Jahr/Year: 2010

Band/Volume: [50](#)

Autor(en)/Author(s): Kappes Eva, Kappes Wulf

Artikel/Article: [NEUSIEDLER SEE MAI, KÜHL UND NASS 13.-15.4. und 30.4. – 14.5.2010 Seewinkel NSG Thenau, NSG Siegendorfer Puszta Marchauen, Ungarn: Fertöujlak, Königsee Reisetagebuch; Artenlisten: Vögel, Libellen, Tagfalter, Amphibien und Reptilien, Säugetiere, Botanik Fotos 1-44](#)