



Naturforschende
Gesellschaft
Baselland

NGBL

www.ngbl.ch

Natur erforschen Interesse wecken Wissen vermitteln

BERICHT ÜBER DIE TÄTIGKEIT DER NATURFORSCHENDEN GESELLSCHAFT BASELLAND FÜR DAS JAHR 2013

Jürgen Gück, Präsident

sc | nat 

Member of
the Swiss Academy of Sciences

1. Bericht des Präsidenten

Wir blicken auf ein spannendes 2013 mit interessanten Vorträgen und Exkursionen zurück, an denen die NGBL die Wissensvermittlung und den Dialog innerhalb und ausserhalb der Gesellschaft pflegen konnte.

Es würde mich freuen, wenn auch Sie von unserem Programm begeistert waren und vielleicht den einen oder die andere in Ihrem Umfeld damit angesteckt haben.

Erfreulicherweise ist die Anzahl der Besucher an den Vorträgen gestiegen, seit sie wieder im Museum.BL stattfinden. Auch die Exkursionen wurden von mehr Teilnehmern besucht. Die Mitgliederzahl ist zwar relativ stabil, aber aus demografischen Gründen sollten wir mehr neue Mitglieder gewinnen. Es gilt ,auch, junge Interessenten und (künftige) Naturwissenschaftler "ins Boot" zu holen. Die Mitglieder-Strategiekommission hat eine Standortbestimmung durchgeführt. Durch eine farbigerere Erscheinung - siehe auch unser überarbeitetes Logo und die farbigen Semesterprogramme sowie den neuen Flyer zur Mitgliederwerbung - möchten wir verhindern, im Zeitalter der Informations- und Werbeflut fortgespült zu werden. Neben redaktionellen Artikeln in Print-Medien müssen wir uns auch vermehrt auf elektronische Medien einlassen. Da das Portal der ScNat noch nicht in Betrieb ging, wird unsere Homepage weiterhin vom Kanton Basel-Landschaft betreut. Unsere Homepage enthält neu den NGBL Newsletter mit Hinweisen auf unsere Veranstaltungen wie auch unter Links die unserer Kollegial-Gesellschaften und unserer Dachgesellschaft, der ScNat.

Wie in der letzten Mitgliederversammlung beschlossen hat die NGBL sich mit den seit Jahren für ein Naturmuseum bestehenden Rückstellungen finanziell in der neuen Dauerausstellung „Wildes Baselbiet. Tieren und Pflanzen auf der Spur“ des Museum.BL engagiert. Das Museum dankt herzlich für das Sponsoring, ohne das es die Entdeckerwerkstatt in der Ausstellung nicht in dieser Form hätte realisieren können.

Ich wünsche Ihnen für das Jahr 2014 interessante Vorträge und Exkursionen mit der NGBL, und viel Freude am kommenden Band 15 der "Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaften beider Basel". Abschliessend möchte ich Ihnen eine spezielle Exkursion ins Schülerlabor des Gymnasium Muttenz empfehlen, das zum Biovalley Oberrhein College Network gehört. Dort können Sie auch selbst biologische Experimente durchführen. Halten Sie sich den 24. Mai frei und melden Sie sich an! Ausserdem feiert in diesem Jahr der Nationalpark sein 100jähriges Jubiläum. Feiern Sie mit und melden Sie sich zur Exkursion der NGBL in den Nationalpark vom 26. bis 28. Juni an!

2. Vorstand

Mitglieder im Geschäftsjahr 2013:

Dr. Reinhard Eichrodt, Dr. Jürgen Gück, *Dr. David Jaeggi*, Marc Limat, Markus Ott, Dr. Heinz Schaub, *Karl Schmutz*, Dr. Mario Studer, Elisabeth Tissot-Jost, Dr. Annette von Kieckebusch-Gück

Dank gebührt den Vorstandsmitgliedern, die für dieses Jahr 11 Vorträge, 4 Exkursionen und einen Vortragstag für junge Naturwissenschaftler organisierten und die Anlässe betreuten. Am ganztägigen Vortragstag "Junge NaturwissenschaftlerInnen aus der Region" stellten die angehenden und jungen gestandenen NaturwissenschaftlerInnen ihre interessanten Maturarbeiten und ihre Arbeiten an der Universität oder aus dem Berufsleben vor. Der grosse Einsatz von Mario Studer hat sich gelohnt! An 5 Vorstandssitzungen wurden die Daten und Orte der Vorträge und Exkursionen koordiniert und grundlegende Diskussionen geführt. Eine sehr grosse Arbeit leistete wieder Elisabeth Tissot-Jost nicht nur mit dem Versand und Führen der Mitgliederkartei sondern auch mit der sorgfältigen Überprüfung der Programme und Einladungen. Der elektronische Versand erhöht unsere Flexibilität. So konnten wir ausserhalb des gedruckten Programms einen gut besuchten Vortrag zur Entwicklung des Biberbestands im Baselbiet und kurzfristig einen Besuch des Titanwurz anbieten, der im Botanischen Garten der Universität Basel unerwartet ein neues Blatt entwickelte, das im Mai bereits bis zur Decke des Gewächshauses reichte,.

Leider hat am 11. Februar 2014 unser Kassier Karl Schmutz nach drei Jahren demissioniert. Ihm sei an dieser Stelle sehr für seine ausserordentlich sorgfältige und umsichtige Arbeit gedankt.

Auf die Mitgliederversammlung 2014 tritt unser Experte für Forstangelegenheiten, Dr. Reinhard Eichrodt, nach 12 Jahren im Vorstand zurück. Ebenfalls tritt an dieser Mitgliederversammlung auch unser Experte für Geologie, Dr. David Jaeggi, nach 5 Jahren im Vorstand zurück. Ihnen sei für die Organisation vieler interessanter Exkursionen und Vorträge sehr gedankt.

3. Exkursionen und Vorträge

Exkursionen:	Teilnehmer (in Klammern: 2012)
Titanwurz (ausserplanmässig)	11
Swisstopo (Landestopographie)	33
Erlebnis Geologie	22
Klima - Gletscher - Permafrost	26
Windkraftanlagen im Baselbiet	37
Besucherdurchschnitt	26 (16)
Vortragstag in Liestal:	
9 Kurzvorträge	130 ()
Vorträge in Liestal:	
Gletscherschwankungen der letzten 15'000 Jahre	55
Welches Waldgesetz braucht es heute?	26
Hangrutschungen und Steinschlag im Kanton Baselland	32
Geomatik, 3D-Vermessung	45
Landschaftswerte: Ware Landschaft – wahre Landschaft	33
Exotische Tier- u. Pflanzenarten erobern die Schweiz	53
Der Mensch und seine Mikroorganismen	56
Besucherdurchschnitt	43 (44)
Vorträge in Laufen:	
Fluch und Segen von Antibiotika	26
Archive in unseren Höhlen	17
Besucherdurchschnitt	22 (32)

Ausserdem fand mit Unterstützung der NGBL im Naturhistorischen Museum Basel der Vortragstag " Aliens im Vorgarten – Wenn fremde Tier- und Pflanzenarten heimisch werden" statt.

4. Bericht der Redaktorin der NGBL zum Jahr 2013

Die Redaktionskommission bestand zum Jahreswechsel 2012/2013 aus den Redaktoren Prof. Dr. H. Hecker (NGBL) und Dr. A. Puschnig (NGiB) sowie aus den Mitgliedern Dr. B. den Brok, Dr. A. Hänggi, Dr. D. Küry, Prof. Dr. J. Stöcklin und Dr. P. Studer. Dr. R. Loosli ist unter Verdankung seiner Leistungen altershalber aus der RK ausgetreten.

Die bisherigen Redaktoren traten mit dem Erscheinen von Band 14/2013 zurück. Als Nachfolger/Innen sind Herr Dr. D. Thommen (NGiB) und Frau Dr. A. von Kieckebusch-Gück (NGBL) in ihre Tätigkeit eingeführt worden.

Für Band 15 wird im Jahr 2014 erscheinen können. Es liegen bisher liegen 7-8 publikationsreife Manuskripte (MS) vor. Er wird vier Übersichtsartikel und fünf Originalarbeiten zu aktuellen Themen und Arbeitsgebieten umfassen. Ausser einer eingereichten Arbeit wurden alle übrigen Manuskripte durch die Redaktionskommission bei den entsprechenden Autoren angeregt und für die „Mitteilungen“ gewonnen.

Band 15 wird auch den Nachruf auf unser verstorbene Ehrenmitglied Daniel Scheidegger enthalten.

Da die Redaktionskommissionsmitglieder Dr. B. den Brok, Prof. Dr. J. Stöcklin und Dr. P. Studer aus der Redaktionskommission austreten wollen, hat die Redaktionskommission einen Aufruf "Gesucht: Mitwirkende für die NGBL-NGiB-Redaktionskommission" an die Mitglieder der NGBL und der NGiB verteilt. Der Aufruf für neue Mitglieder der Redaktionskommission war erfolgreiche und brachte 3 neue Mitarbeiter.

16. Februar 2014 / Annette von Kieckebusch-Gück



Vielfältige Aspekte zu Windenergie, Landschaft- und Vogelschutz wurden an einer Exkursion in den Raum Unterer Hauenstein beleuchtet

5. Forschungskommission

Die Forschungskommission war auch 2013 inaktiv. Da die Institution einer Forschungskommission als nicht mehr zeitgemäss betrachtet wird, wurde sie nun aufgelöst. Für Forschungsprojekte kann bei Bedarf ad hoc wieder eine Kommission eingesetzt werden.

09. Februar 2014 / Benedikt Schmidt, Jürgen Gück

6. Bericht des Bibliothekars für das Jahr 2013

Dieses Amt wurde ad interim von Mario Studer ausgeübt. Der reguläre Tauschverkehr mit anderen Gesellschaften wurde eingestellt. Die Bibliotheksausleihe wird von der Universitätsbibliothek Basel wahrgenommen.

Die Universitätsbibliothek Basel wird unseren Mitgliedern für den Bezug von Fachliteratur empfohlen. Unsere Zeitschrift „Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft BL“ wird dort nach Titel, Autoren, und Schlagwörtern erfasst. Auch ein kurzes Abstract zu den Publikationen ist dort abrufbar, wie auch neu auf unserer Homepage www.ngbl.ch. Die Universitätsbibliothek führt auch einen Tauschverkehr mit verwandten Organisationen wie z.B. kantonalen Naturforschenden Gesellschaften durch.

Die Mitteilungen und ältere Publikationen (z.B. Tätigkeitsberichte ab 1900) können bei bekannter Bandnummer weiterhin in der Kantonsbibliothek Baselland ausgeliehen werden.

Für Bezüge unserer Mitglieder aus unserem Lager wende man sich an den Bibliothekar ad interim Mario Studer.

Liestal, den 1. Februar 2014 / der Bibliothekar ad interim Mario Studer

7. Kassa



NATURFORSCHENDE
GESELLSCHAFT
BASELSTADT NGBL

sc | nat

Member of
the Swiss Academy of Sciences

Bilanz	2013	2012
AKTIVEN		
100 Kasse		
110 Post-E Vereinskonto 40-11343-8	11.749,00	12.502,38
115 Post-E-Sparkonto für Vereine 92-8022511-6	30.344,00	30.193,05
120 BLKB Sparkonto 0421.0306.5927	37.328,39	46.282,08
130 BLKB Wertschriften Depot 801.000.007.11		20.000,00
140 Verrechnungssteuer	78,75	157,50
Summe AKTIVEN	79.500,14	109.135,01
PASSIVEN		
200 Kreditoren		
210 Transitorische Passiven		-175,00
220 Rückstellungen Publikationen	-46.000,00	-46.000,00
230 Rückstellungen Naturmuseum	-20.000,00	-50.000,00
240 Vermögen per 01.01	-12.960,01	-12.661,72
Summe PASSIVEN	-78.960,01	-108.836,72
Gewinn(+)/Verlust(-) aus Bilanz	540,13	298,29
Erfolgsrechnung		
AUFWAND		
300 Publikationen	8.308,90	7.400,00
310 Junge Naturwissenschaftler aus Liestal Tagung		
315 Invasive Arten Tagung		
320 Oeffentliche Vortragsreihe, Exkursionen	1.452,75	2.381,20
321 Naturmuseum (Museum.BL)	30.000,00	
325 Interne Veranstaltungen	1.366,85	1.034,00
330 Druckkosten und Inserate	4.946,50	4.597,45
340 Porti und Gebühren	1.064,65	1.218,65
350 Sonstiger Aufwand, Spesen	243,40	116,70
Summe AUFWAND	47.383,05	16.748,00
ERTRAG		
400 Mitgliederbeiträge	-13.822,00	-13.402,00
410 Zinsertrag	-520,01	-700,20
420 Literatur	-418,47	-114,09
430 Sonstiger Ertrag, Spenden	-3.162,70	-2.830,00
440 Auflösung Rückstellungen	-30.000,00	
Summe ERTRAG	-47.923,18	-17.046,29
Gewinn(-)/Verlust(+) aus Erfolgsrechnung	-540,13	-298,29
Liestal, 10.01.2014		
Liestal, 07.02.2014 Revision		

F. Faupmann
J. Klund

8. Mitglieder

Der Mitgliederbestand per 31.12.13 betrug (in Klammern: 2012)

Ehrenmitglieder:	11	(10)
ordentliche Mitglieder:	353	(363)
Kollektivmitglieder:	39	(39)
Total	403	(412)

Im Berichtsjahr sind verstorben: 7 (6)

Dr. Peter Epple, Arlesheim (2012)
Frank Itin, Basel (2012)
René Meier, Buus (2012)
Daniel Scheidegger, Liestal (Ehrenmitglied)
Peter Stöcklin, Diegten
Dr. Karl Tanner, Seltisberg
Dr. Hans-Rudolf Wahli, Füllinsdorf

Wir heissen folgende Neumitglieder willkommen: 7 (4)

Dr. Niklaus Bischof, Arlesheim
Dr. Ila Geigenfeind, Basel
Martin Kolb, Basel
Markus Krieger, Allschwil
Florian Kuster, Lausen
Philipp Senn, Liestal
Marliese Zimmermann-Spinnler, Liestal

Austritte: 9 (10)

Laufen, den 28. Januar 2014 / die Sekretärin Elisabeth Tissot-Jost