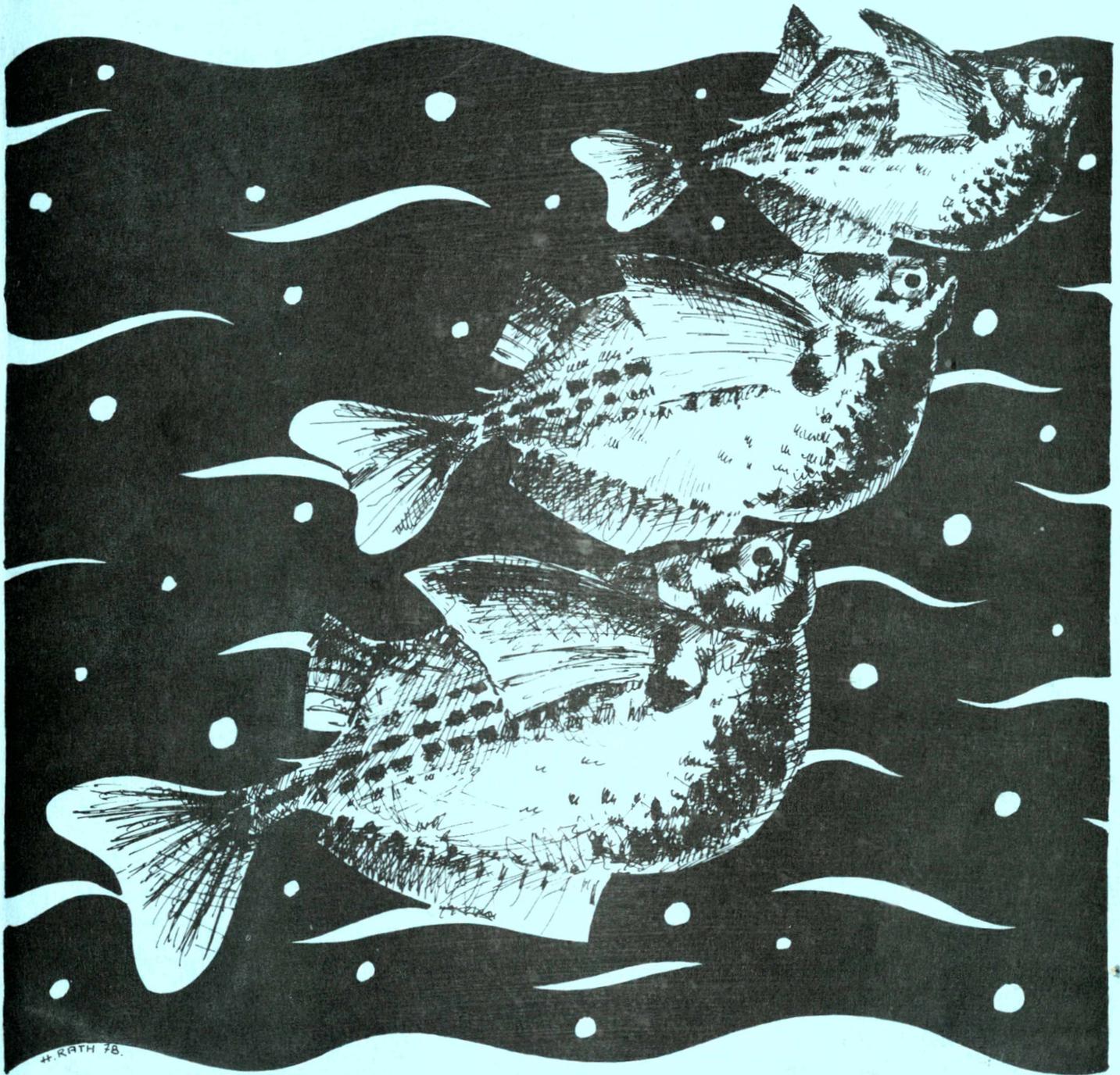


**VEREINSBERICHTE**

1979—5

**INFORMATIONEN**

**PROGRAMME**

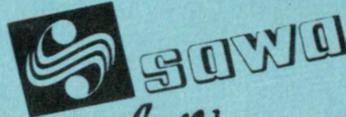


**OFFIZIELLES ORGAN DES VERBANDES DER ÖSTERREICHISCHEN  
AQUARIEN- UND TERRARIENVEREINE**

corallen  
center



AQUARIUM  
MÜNSTER

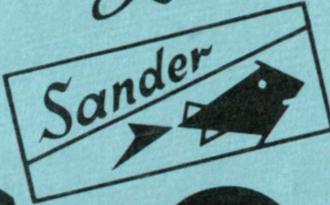


*Liwalon*

ZOOMEDICA  
FRICKHINGER



NUOVA



EHEIM

Maximal-Filter



mp  
hetscher aquarien



# Wir bieten Ihnen ein Spitzensortiment

HOBBY

Jäger  
Regler-  
heizer



TUNZE

martin  
lauchfilter

WISA



Überzeugen Sie sich selbst.  
Fordern Sie noch heute  
unsere neueste Preisliste an.

ERDMANN



A 3100 ST. PÖLTEN  
KREMSEER LANDSTRASSE 16  
TEL. 02742/63120



**WIR BERATEN SIE GERNE,  
MIT FACHKENNTNIS!**

ADOLF SCHNEIDER SKRIBANYGASSE 2, 2340 MÖDLING  
02236 - 81 26 45

DONAUZENTRUM  
DONAUSTADTSTR. 1, 1229 WIEN  
0222 - 23 14 083

SHOPPING CITY SUD  
2331 VÖSENDORF  
0222 - 67 51 19

JETZT AUCH IN DER  
WOHN' WELT !

**Schneider's  
Tiere**

# IHR PARTNER BEI VERSICHERUNGEN

**VERSICHERUNGSBÜRO + TRANSYLVANIA**

**K Ö P F**

TEL. 23 22 29

GES.N.B.R.

VERSICHERUNGEN ALLER ART

TEL. 23 22 29

- \* UNVERBINDLICHE BERATUNG IN ALLEN VERSICHERUNGS-ANGELEGENHEITEN
- \* BESTPREISGARANTIE BEI SÄMTLICHEN SPARTEN
- \* SPESENFREIE KFZ-ANMELDUNGEN
- \* KOSTENLOSE SCHADENSERLEDIGUNG BEI SÄMTLICHEN VERSICHERUNGSGESELLSCHAFTEN
- \* RABATTE FÜR CLUB-MITGLIEDER

**WIR SIND IMMER FÜR SIE DA**

Sepp **KÖPF**  
VERS. MAKLER

Alles für Ihr Hobby **ZOO CZECK**  
**AMSTETTEN**, Wörthstr. 14  
Telefon 07472 - 2600

Bei uns ist immer  
Aquarien - Ausstellung !

AQUALIEN IN VIELEN AUSFÜHRUNGEN UND GRÖSSEN. AUSSERDEM FINDEN SIE  
IN UNSEREN AQUALIENANLAGEN STÄNDIG EINE GROSSE AUSWAHL VON SÜSS- UND  
SEEWASSERFISCHEN, NIEDEREN TIEREN UND WASSERPFLANZEN.

**ZOO-FACHGESCHÄFT**

Zierfische, Aquarienzubehör, Vögel,  
Sittiche, Kleintiere, Hundesportarti-  
kel, sämtliche Futtermittel.

**CHRISTINE STÜHLER** 2500 BADEN, NEUSTIFTG. 5, 022 52 - 86 9 82

**ERNST LITSCHAUER**

**IM- UND EXPORT - SPEZIALIST**

**WIEN XVII, HORMAYRG. 5, TEL. 46 96 553**

**GROSSHANDEL: WIEN XVI, GALLITZINSTR. 12, TEL. 46 32 97**

TROP. SUSSWASSERFISCHE  
KORALLENFISCHE  
REPTILIEN

WASSERPFLANZEN  
AMPHIBIEN  
SAUGETIERE  
PAPAGEIEN

**DIATOMIC - FILTER EUROPA...**

... die schnellste Wasserschutzpolizei, 700 Liter Leistung.  
Erhältlich nur im Zoofachhandel.  
Bezugsquellennachweis: Zoohaus Wien

**ERFAHRUNG LÄSST SICH NICHT KOPIEREN !**

**25 JAHRE**

**ROMY'S - ZOOBOUTIQUE**

**(HEMANN - PICHLER)**

Eigene Aquarienerzeugung nach Maß!

Auf 150m<sup>2</sup> Fläche präsentieren wir Ihnen ein Spitzen-  
sortiment tropischer Zierfische, Wasserpflanzen, Aquarien-  
technik und Heimtierauswahl.

Da ist die Freude am Aquarium schon vorprogrammiert!

**2700 WR. NEUSTADT, Grazerstr. 67, Tel. 02622 - 3813**

*Freude mit Tieren...*



**ZOO-CENTER**

Josefsstraße 19  
3100 St. Pölten



*Freude mit Tieren...*

**ZOO-CENTER**

Wiener Straße 48  
2320 Schwechat



**AQUARIUM TULLN - FRIGGA MÜLLER**

FACHGESCHÄFT FÜR HEIMTIERPFLEGE, AQUARIEN UND ZUBEHÖR, ZIERFISCHE - WASSERPFLANZEN,  
SITTICHE, KÄFIGE UND FUTTERMittel - HUNDESSPORTARTIKEL.

**3430 TULLN, Kirchengasse 3, Telefon 21-7-73**

# AUSSCHREIBUNG für die

## 18. INTERNATIONALE GUPPYAUSSTELLUNG 1979

### in WIEN

### »Bewerb für die EUROPAMEISTERSCHAFT«

1. Die Ausstellung findet vom 24.6. - 8.7.1979 im Naturhistorischen Museum, Wien I., Burgring 7, statt. Die Ausstellung ist täglich außer Dienstag (Dienstag geschlossen) in der Zeit von 9.00 bis 13.00 Uhr geöffnet.

2. Nennungen erbitten wir schriftlich an:

Astrid Y O U N G  
Salmgasse 13/5  
A-1030 Wien  
Tel. 0222-73 04 762

3. Das Nenngeld beträgt pro Garnitur ÖS 30,-- für Nichtmitglieder, ÖS 25,-- für Mitglieder des Verbandes der Österr. Aquarien- und Terrarienvereine und ÖS 20,-- für ÖGG-Mitglieder. Für ausländische Aussteller entfällt das Nenngeld. Das Nenngeld ist bei der Einlieferung der Tiere zu bezahlen.

4. Eintreffen der Fische aus dem Ausland am Mittwoch, dem 20. Juni 1979 erbeten. Einlieferung der inländischen Fische am Donnerstag, dem 21. Juni 1979 von 18.00 bis 20.00 Uhr im Naturhistorischen Museum.

5. Die Transportanschrift lautet:

Internationale Österreichische Guppyschau,  
c/o Wilhelm G E B E L  
Lorystraße 54-60/2/3/11  
A-1110 Wien  
Aviso: Te. 74 48 765

Bei Bahntransport bitte Zielbahnhof WIEN-WESTBAHNHOF angeben. Für die Zollabfertigung ist es notwendig, daß jedes Paket, das per Bahnexpress zur Ausstellung gesandt wird, eine Erklärung des Absenders enthält, auf der die genaue Anzahl der Fische und der Wert angegeben ist. Wir ersuchen, in allen Versandpapieren "Ausstellungstiere ohne Handelswert" zu vermerken. Bitte den Preis so niedrig wie nur irgend möglich angeben, damit wir nicht zu hohe Zollgebühren bezahlen müssen.

#### AUSSTELLUNGSRICHTLINIEN

1. Teilnahmeberechtigt sind Einzelzüchter und Züchtergruppen. Die Fische müssen vom Aussteller gezüchtet sein.
2. Die Bewertung erfolgt nach den Standard- und Bewertungsregeln der ÖGG. Es werden Sätze zu drei übereinstimmenden Männchen bewertet, ein viertes Männchen als Ersatz sowie ein Weibchen können beigegeben werden. Die Entscheidung der Preisrichter ist unanfechtbar.

3. Auf Grund der bisherigen Erfahrungen bei den vergangenen internationalen Guppyausstellungen werden die Garnituren in 29 Gruppen eingeteilt:

Triangel:

1. grau/rot
2. grau/blau - grün
3. grau/bunt
4. grau/1/2- u. 3/4-schwarz mit einfärbigen Flossen
5. grau/1/2- u. 3/4-schwarz mit mehrfärbigen Flossen
6. grau/snakeskin - cobra
7. grau/alle anderen Farben
8. weiß, creme, albino
9. blond, gold, blau

14. Schleierschwanz
15. Fahنشwanz
16. Doppelschwert grau
17. Doppelschwert "Wiener Smaragd"
18. Untenschwert grau
19. Obenschwert grau
20. Leierschwanz grau
21. Schwerttypen rezessiv
22. Rundschwanz grau
23. Spatenschwanz grau
24. Spitzschwanz grau
25. Nadelschwanz grau
26. Kurzflösser rezessiv

Fächer:

10. grau
11. grau/1/2- u. 3/4-schwarz
12. weiß, creme, albino
13. blond, gold, blau

Sondergruppen:

27. Farbe (M)
28. Form (M)
29. Weibchen

Eine weitere Unterteilung oder Einschränkung der Gruppen behält sich die Ausstellungsleitung vor.

4. Jeder Aussteller erhält pro Garnitur eine Urkunde, aus der seine Wertung ersichtlich ist. Die ersten Plätze in den Gruppen 1 - 26 erhalten einen Ehrenpreis, sofern sie mindestens 70 Punkte erreichen. Die zusätzliche Vergabe von Ehrenpreisen für zweite und dritte Plätze behält sich die Ausstellungsleitung vor. Standardsiegerpreise werden bei einer Mindestzahl von 75 Wertungspunkten vergeben. Die punktehöchste Garnitur erhält den Ehrenpreis für den "Ausstellungssieger". Die Garnituren der Sondergruppen erhalten Prädikate, die auf den Urkunden ersichtlich sind. Für die punktehöchste Garnitur eines österreichischen Züchters wird ein Wanderpokal des Verbandes der Österr. Aquarien- und Terrarienvereine vergeben. Ferner wird ein Wanderpokal für den punktehöchsten Satz "Wiener Smaragd-guppy" vergeben. Werden mit einer Ausstellungsgarnitur mehrere Preise gewonnen, wird nur ein Preis vergeben, und zwar in der Reihenfolge: Ausstellungssieger, Standardsieger, Gruppensieger. Die Vergabe der Wanderpreise wird von dieser Regelung nicht berührt.
5. Die ÖGG ist bereit, den Verkauf von Ausstellungstieren nach Möglichkeit zu vermitteln und behält hierfür 25% des erzielten Erlöses ein. Das Festsetzen des Verkaufswertes wird ausschließlich von der Ausstellungsleitung vorgenommen.
6. Ein Rücktransport der Ausstellungsfische erfolgt nur nach vorheriger Erstattung der Transportkosten. Versand und Ausstellung der Fische erfolgt auf eigene Gefahr des Ausstellers.
7. Die Ausstellungsleitung wird bemüht sein, die Tiere sorgfältig zu behandeln, kann aber für auftretende Schäden und Verluste keine Verantwortung übernehmen.

Jeder Teilnehmer erklärt sich durch die Teilnahme mit den Bedingungen der Ausschreibung und mit den Ausstellungsrichtlinien einverstanden.

# Aus dem BUNDESVERBAND

*Wir gratulieren!*

Am 18. April feierte Frau Liselotte KLAMMER, Landessekretär des Wiener Volksbildungswerkes, ihren 50. Geburtstag. Die Feier fand "im Kreis ihrer Freunde", wie sie sich in der Begrüßungsansprache ausdrückte, im Bezirksmuseum Döbling Villa Wertheimstein statt und auch einige Aquarianer durften sich zu den Gästen zählen.

Nach einem sehr interessanten Dia-Bericht von Herrn Gartner über seine diesjährige Kamerun-Reise und Gesangsdarbietungen von Frau Lia Holinka (Sopran) und Herrn Antonio Musarra (Tenor) begleitet von Herrn Josef Stolz am Flügel wurde die Feier im "Nonnenstöckl" gemütlich fortgesetzt.

Da die Gäste aus den verschiedenen Verbänden zusammengesetzt waren, trug dieser hervorragend gelungene Abend auch zum besseren Kennenlernen untereinander bei.



Der Vorstand des Verbandes der Aquarien- und Terrarienvereine wünscht auch an dieser Stelle noch einmal das Allerbeste, bedankt sich sehr herzlich für das immer entgegengebrachte Interesse und Verständnis und hofft auch in Zukunft auf eine derart gute Zusammenarbeit.

## **ACHTUNG      Redaktionsschluß!**

Wir haben uns immer bemüht, den Redaktionsschluß für die Vereinsmitteilungen so spät wie nur irgendwie möglich zu machen. Leider haben sich einige Schriftführer oder mit dem Einsender der Vereinsprogramme Beauftragte immer mehr darauf verlassen, daß sie ohnehin mit ihren Mitteilungen noch in die nächste Zeitung kommen, auch wenn sie das Programm erst am 20. oder 21. des laufenden Monats geschickt haben.

**NEU IN WIEN: 1070 NEUBAUGASSE 75 - ECKE NEUSTIFTGASSE**  
**TECHN. AQUARIUM - BEDARF**

ALLE WICHTIGE GERÄTE FÜR HOBBYAQUARIANER UND ZÜCHTER. EIN ÜBERSICHTLICHES WARENPROGRAMM NACH SB-SYSTEM ZU GÜNSTIGEN PREISEN FÜR SIE.

**KURZPARKZONE**  
 VOR DEM LOKAL  
 ALSO MERKEN!

**1070 NEUBAUGASSE 75**

**IN WIEN NEU !!**

**IHR TECHN. AQUARIENBEDARF ZUM GUTEN PREIS**

**ZOO MEISGEIER**

Aquarien, Wasserpflanzen  
 Fische - Zubehör  
 Exoten und alle Futtermittel  
 Bade- und Schuranstalt

**2320 SCHWECHAT, SENDNERG. 24**

**TEL. 77 73 55**

**50  
 JAHRE**

**ZOO HIESEL**

**SPEZIALGESCHÄFT FÜR:**

EXOTISCHE VÖGEL, KANARIEN,  
 GROSSES KÄFIGLAGER, SPEZIALFUTTERMittel,  
 SAMTLICHES AQUARIENZUBEHÖR, VERSAND.

1160 WIEN, Klopstockgasse 3,

Tel. 46 14 26

**ZOO SIEBERER**

**WIENS' ZIERVOGELSPEZIALIST!**

**1050 WIEN, KRONG. 22**

**TEL. 56 26 705**

QUIKO - ANZUCHTFUTTER      VERTRIEB      FÜR      ÖSTERREICH  
 ALLE FUTTERMittel      UND      ZUCHTARTIKEL  
 AQUARIEN      FISCHE      ZUBEHÖR

Hietzinger  
 Zoo - Boutique

**SOUKUP**

TIERE - FUTTER - ZUBEHÖR - BERATUNG  
 HUNDESPOrT - SPEZIALFUTTERMittel - AQUARISTIK  
 WASSER- UND TEICHPFLANZEN ZUSTELLUNG

**1130 WIEN, ALTG. 8 - 10, 82 50 525**

**TIERHANDLUNG**

**PETER HELLER**

**1110 WIEN  
 HAUFFGASSE 14  
 TEL. 74 34 83**

Aquarien  
 ZIERFISCHE  
 Wasserpflanzen  
 EXOTEN  
 Kleintiere  
 FUTTERMittel

**HILDE HELLER**

**1210 WIEN  
 SCHLOSSHOFERSTR. 20  
 TEL. 38 19 314**

Liebe Freunde, so geht das nicht!

Jeder erwartet seine Zeitung am Monatsbeginn oder sogar noch kurz davor im Briefkasten vorzufinden. Wir "zaubern" ohnehin jedes Monat, um im letzten Augenblick, in den letzten Nächten oft bis 3 oder 4 Uhr früh, die Zeitung zu schreiben, zusammenzustellen, zu drucken, zu sortieren, zu heften und versandfertig zu machen. Was das bei einer Auflage von 2.000 Exemplaren mit 26 Seiten und bei etwa 400 verschiedenen Postleitzahlen heißt, für die je Postleitzahl ein eigenes Paket geschnürt werden muß (auch für ein einzelnes Exemplar!), kann nur beurteilen, der das schon mitgemacht hat.

Dazu kommt noch, daß man leider immer wieder verschiedene Punkte in den Mitteilungen klären muß, weil diese oft sehr unklar formuliert sind.

All diese Probleme zwingen uns, den Redaktionsschluß mit dem Tauschtag festzusetzen. Später einlangende Mitteilungen können dann wirklich nur mehr ausnahmsweise berücksichtigt werden, wenn wir bei der Zusammenstellung noch nicht bei der betreffenden Seite angelangt sind.

Außerdem bitten wir Sie, Mitteilungen und Programme an Herrn Ing. SPANBLÖCHL, Grünentorgasse 17/9, 1090 Wien zu senden.

Wir hoffen, daß uns diese Maßnahmen mehr Zeit geben um uns um die Verbesserung des redaktionellen Teiles kümmern zu können und sind sicher, daß Sie dafür Verständnis haben.

Die Redaktion

## Unser Tauschtag - ein Stein des Anstoßes?

In letzter Zeit haben uns mehrere Aquarianer, die sich als Züchter betätigen erklärt, daß sie ihre Züchtungen nicht mehr am Tauschtag anbieten können.

Der Grund: Einige Händler betrachten unseren Tauschtag als Konkurrenz und glauben, daß sie Fische, die am Tauschtag angeboten wurden, nicht mehr verkaufen können!

Es drängt mich, in dieser Angelegenheit das Wort zu ergreifen: Ich kann mir nicht vorstellen, daß durch ein Tauschtagangebot, das sich ja in Grenzen hält und obendrein nur einmal im Monat möglich ist, der "Markt" gesättigt wird. Außerdem wird doch wohl kein Händler glauben, daß man betreffende Fische ohne Tauschtag nur bei ihm bekommen kann? Ich vertrete vielmehr die Auffassung, daß der Tauschtag eine Werbung für verschiedene Züchtungen darstellt, die die Leerausgegangenen dann beim Händler kaufen können. Die 10 - 20 Exemplare, die beim Tauschtag ohne Händlereinschaltung ihren Besitzer wechseln werden doch wohl nicht die positive Zahlungsbilanz der Händler gegenüber dem Großteil der Aquarianer beeinflussen.

Nach all diesen Überlegungen liegt die Annahme nahe, daß es sich hier um einen "Miniboykott" gegen eine Verbandseinrichtung handelt und nicht um eine "Klage" wegen Geschäftsstörung.

Ich hoffe aber, daß auch diejenigen wenigen Händler, wegen der diese Zeilen notwendig waren einsehen, daß wir doch in einem Boot sitzen und nicht gegeneinander agitieren sollten!

Spanblöchl

## HAUS DES MEERES VIVARIUM WIEN

*Geöffnet: tägl. auch Sonn- und  
Freitag 9-18 Uhr*

*Fütterung: Fische: Mittwoch und  
Sonntag 15 Uhr*

*Giftschl.-Reptilien Sonntag 10 Uhr*



## HAUPTANZIEHUNGSPUNKTE

*Riesenschlangen  
Krokodile  
Leguane  
Schildkröten  
Giftschlangen  
Kumme  
Langusten  
Rochen  
niedere Tiere*

*Muränen  
einheimische Fische  
Korallenfische  
Piranhas  
Süßwasserrochen  
Lungenfische  
Barsche  
lebendgeb. Zahn-  
haifsen*

HAUS DES MEERES

1060 WIEN

ESTERHAZYPARK



## TIERHALTUNG FÄNGT MIT BERATUNG AN IM ZOOFACHGESCHÄFT „KARIN“

RASSEHUNDE, RASSEKATZEN, PAPAGEIEN, EXOTEN, ECHSEN, SCHLÄNGEN, KLEINTIERE,  
SÜSS- UND SEEWASSERAQUARISTIK IN 1A QUALITÄT UND GROSSER AUSWAHL.

**2700 WR. NEUSTADT, BAHNG. 48, TEL. 02622-21 60**



## ZOO MAYER FACHGESCHÄFT FÜR ZOOBEDARF GROSSFELDZENTRUM

1210 WIEN  
TEL. 38 63 19  
**(EKAZENT)**



## TIERHANDLUNG

1020 WIEN, ILGPLATZ 7,

SIE FINDEN BEI UNS GUTES SERVICE GROSSE AUSWAHL FÜR DIE HEIMTIERHALTUNG.  
**ANGELGERÄTE**

**100-LITER AQUARIEN S 440,- 10 JAHRE GARANTIE !**

## OTTO BEYER

TELEFON 24 30 805



## ZOO-FACHGESCHÄFT AM NUSSBERG

1190 WIEN, HEILIGENSTÄDTERSTR. 165 TEL. 36 63 61  
GROSSE AUSWAHL FÜR DEN SPORTFISCHER SOWIE KÖDER, WÜRMER UND MADEN.

Besuchen Sie den

## TIERGARTEN SCHÖNBRUNN

mit seinem modernen  
AQUARIENHAUS

Der Tiergarten ist ganzjährig von 9 Uhr morgens bis zum Einbruch der Dunkelheit (längstens bis 18.30 Uhr) bei jeder Witterung geöffnet.



# Unser Tauschtag

Der Tauschtag am 8.4.1979 war trotz des NÖ-Verbandstages sehr gut besucht. 48 Vereinsmitglieder aus 13 Vereinen wurden als Besucher registriert. Dazu kamen noch zahlreiche Gäste.

Es wurde angeboten:

- von Koll. BOHACEK: *Tanichthys albonubes*, *Poecilia reticulata*;  
von Koll. FISCHER: *Microgeophagus ramirezi*, *Xiphophorus maculatus*;  
von Koll. GALLI: *Vallisneria spiralis*, *Microsorium pteroptus*, *Ceratopteris thalictroides*, *Cryptocoryne affinis*, *Nomaphila stricta*;  
von Koll. HAMETNER: *Dermogenys pussilus*, *Aphyosemion australe*, *Telmatherina ladigesii*;  
von Koll. KAINZ: *Nomaphila stricta*, *Vesicularia dubyana*, *Vallisneria spiralis*, *Ceratopteris thalictroides*, *Pistia stratiotes*, *Ampullaria* (weiß), *Melanoides tuberculata*, *Pseudotropheus ornatus* und *johannii*, *Poecilia reticulata*, *Haplochromis strigigera*;  
von Koll. RATH: *Limia melanogaster*, *Labeotropheus trewavasae*, *Pterophyllum scalare* (schwarz, marmor), *Cryptocoryne beckettii*, *Vallisneria asiatica*, *Drosophila melanogaster*;  
von Koll. SCHATTEN: *Corydoras aeneus*, *Corydoras paleatus*, *Impaichthys kerry*, *Microsorium pteroptus*, *Ambias*;  
von Koll. STORCH: *Pseudotropheus livingstoni*, *Poecilia velifera*, *Vallisneria spiralis*;  
von Koll. YOUNG: *Riccia fluitans*, *Ceratopteris thalictroides*, *Vesicularia dubyana*, *Ampullaria*.

Wir danken allen, die trotz der engen Platzverhältnisse gekommen sind und laden Sie zu unserem nächsten Tauschtag

am 14.5.1979 um 10 Uhr

sehr herzlich ein.

## W I C H T I G E R H I N W E I S

=====

Aus technischen Gründen wurde der Beginn des Tauschtages ab sofort auf 10 Uhr verlegt. Erst dann gilt der freie Eintritt für Vereinsmitglieder (Ausweispflicht!). Kinder und andere Begleitpersonen müssen selbstverständlich Eintritt bezahlen.

---

In unserem Blatt wiedergegebene Beiträge, die den Namen des Verfassers tragen, müssen nicht unbedingt die Meinung der Redaktion wiedergeben.

**OPTIMA** IST EINE FILTERMASSE, DIE JEDES SÜSSWASSER UND SEEWASSER FILTRIERT UND ENTGIFTET. SODASS KEIN WASSERWECHSEL MEHR NOTWENDIG IST UND TROTZDEM DIE ZIERFISCHE WIE IN DER NATUR IN REINEM WASSER SCHWIMMEN.

**OPTIMA** ABSORBIERT ALLE EIWEISSZERSETZUNGSPRODUKTE, NITRATE, NITRITE UND DAS IM LEITUNGSWASSER ENTHALTENE CHLOR OHNE DIE HÄRTE UND DEN PH-WERT ZU VERÄNDERN.

**OPTIMA** IST IN JEDEM MOTORFILTER SOWIE IN ANDEREN FILTERN VERWENDBAR. OPTIMA WIRD UNTER ANDEREM AUCH EINGESETZT: ERSTES ZOOLOGISCHES INSTITUT WIEN, AQUARIUM SCHÖNBRUNN, EURAQUARIUM BOLOGNA, TAGIS AQUARIUM, FANGSTATION AG, SUD-AMERICANA ECUADOR.

**OPTIMA** KÖNNEN SIE BEI IHREM ZOOFACHHÄNDLER BEZIEHEN.

## AQUARIA

VIVARISTISCHE FACHZEITSCHRIFT MIT VEREINSMITTEILUNGEN  
ERSCHEINT MONATLICH

JAHRESABONNEMENT S 140,- ÜBER AQUARIEN- UND TERRARIENVEREINE S 100,-

DER VERLAG STELLT IHNEN GERNE KOSTENLOS EINIGE PROBENUMMERN ZUR VERFÜGUNG! ADMINISTRATION

FÜR ÖSTERREICH: JOHANN GALKO ENGERTHSTR. 236/14/10, 1020 WIEN, KONTO NR 70-29408 CA-ZWEIGST. TABORSTR.

## " AQUARIUM - STUDIO - ALPHA "

HEIMAQUARIEN - AQUARIENUNTERSCHRANKE - SCHAUBECKEN. EINTAUSCH GANGIGER VOLLGLASBECKEN SONDERGRÖSSEN VON GLASAQUARIEN. TEILZAHLUNGSMÖGLICHKEIT FÜR VEREINSMITGLIEDER. KOMMEN SIE - SCHAUEN SIE! UNSERE AUSLAGE ZEIGT ÜBER 30 AQUARIENEINHEITEN IN VERSCHIEDENEN HÖLZARTEN.

1070 WIEN, NEUBAUGASSE 49

## HALLO AQUARIUMFREUNDE!

Das ideale Mittel für die Wasserreinigung von Aquarien ist da:

## NORIT AQUARIUMKOHLE

**Norit-Aquariumkohle** ist eine spezielle besonders aktive Absorptionskohle, welche zur Entfernung von Verunreinigungen des Wassers (unter anderem Stoffwechsel- und Zersetzungsprodukte) dient.

Das über **Norit-Aquariumkohle** filtrierte Wasser bleibt immer frisch und kristallklar.

**Norit-Aquariumkohle** ist darüber hinaus sehr vorteilhaft im Gebrauch. Die Wirkungsdauer beträgt wenigstens ein halbes Jahr.

**Norit-Aquariumkohle** ist nur lieferbar in Originalpackungen von 100 g, 350 g und 1 kg.

Verteiler in Österreich: AGS-Aquariumartikel  
G. STALZER, 1160 Wien, Haymerlegasse 16/9

1876

1979 Seit über

100 JAHREN  
TIERHANDLUNG

GUIDO  
FINDEIS

1010, WOLLZEILE 25

ETLICHES  
FÜR DEN TIERFREUND

## SAUERSTOFFMANGEL als schlupfauslösender Faktor

### Literatur:

Otto BÖHM; Betrachtungen über die Laichentwicklung von Bodenlaichern. DKG-Journal Heft 2/78 Seite 26-31.

Anlässlich eines Vortrages des bekannten Zuchtexperten Helmut PINTER im Haus der Begegnung in Wien Döbling, fand anschließend eine Diskussion über Zuchtprobleme statt. Dabei wurde auch die Frage über die Gründe des Verpilzens des Laiches und Schlupfschwierigkeiten behandelt. Dabei fiel mir auf, daß noch immer die irrtümliche Anschauung vertreten wird, daß aufgestreutes Trockenfutter Infusorien erzeugt und diese die Eihülle angreifen und dadurch dem Embryo das Schlüpfen erleichtern. Daß dies nicht so ist, darüber herrschen bei den Liebhabern eierlegender Zahnkarpfen schon lange keine Unklarheiten mehr. Sie sind oft an dieses Hilfsmittel angewiesen und das Gelingen der Zucht davon abhängig. Daß aber nicht die Zerstörung oder Beschädigung der Eihülle durch Infusorien sondern der Sauerstoffverbrauch durch diese ausschlaggebend ist, darüber möchte ich anhand dieser Fischfamilie noch einiges erklärend hinzufügen.

Die Arten der eierlegenden Zahnkarpfen eignen sich besonders als Lehrobjekte, da ihre Lebensräume in Bezug auf ihre Besiedelung stark voneinander abweichen. Das Vorkommen der verschiedenen Arten erstreckt sich auf Fließgewässer, Seen, Überschwemmungsgebiete, Sümpfe usw. Fische aus temporären Gewässern sterben nach dem Austrocknen derselben und nur die Eier überdauern eine monatelange Trockenperiode. Es ist daher verständlich, daß die Embryonalentwicklung in Anpassung an die ökologischen Verhältnisse vom Normaltypus einer Teleostierentwicklung abweichen muß. Die Embryonalentwicklung der anuellen (bodenlaichenden) Arten ist sehr stark von den Wasserchemismus, Temperaturverhältnissen und sonstigen Umweltbedingungen des Bodenlaicherembryos abhängig. Dabei spielen oft besonders schroffe Milieuwechsel bedeutende Rollen. Für den Laich ist das Austrocknen des Substrates, die Zersetzungsprozesse im Bodengrund u.a.m. unerläßliche Tatsachen und jede der verschiedenen Gattungen kann uns einen separaten Modellfall bieten. Darum kann auch hier nicht näher auf die Embryonalentwicklung mit ihren Diapausen, ihre Ursache und Steuerung eingegangen werden und ich möchte nur die schlupfauslösenden Umweltfaktoren näher erklären.

In der Regel schlüpft der Fischembryo wenn er seine Larvenentwicklung abgeschlossen hat. Dies geschieht, wenn für den Keimling die  $O_2$ -Zufuhr durch die Eimembrane nicht mehr ausreicht und er befreit sich von der atmungsbehindernden Hülle. Man kann es aber auch auf folgende Art definieren; wird die Diskrepanz zwischen  $O_2$ -Druck-Bedarf des Embryos und dem tatsächlichen äußeren  $O_2$ -Druck zu groß, weicht der voll entwickelte Keimling den ungünstigen Bedingungen durch den Schlupf aus. Dabei möchte ich nicht unerwähnt lassen, daß unter den einzelnen Fischfamilien gravierende Unterschiede bestehen. Einem derart komplizierten Prinzip sind die Fische vermutlich generell unterworfen und die Rivulinae bilden dabei nur eine besondere Variante. Anhand dieser Fischfamilie mit ihrer oft langen embryonalen Entwicklungszeit, kann man besonders gut die schlupfeinwirkenden Faktoren erkennen. Die Anuals haben Ruhepausen und erst während der letzten Phase progressiver Entwicklung sind sie in der Lage, Schlupffermente auszuscheiden, welche die Aufgabe haben,

die Eihülle zu zerstören. Dazu bedarf es der weiteren Voraussetzung, daß das O<sub>2</sub>-Angebot gerade noch dem Grundstoffwechsel genügt bzw. nicht mehr zu genügen droht. Diese Grenzbedingung ist ein kleines Wunder der Natur und erklärt uns auch, warum die bodenlaichenden Arten oft so unerklärliche zeitliche Schlupfunterchiede zeigen, welche oft Monate auseinanderliegen können. Es wird dadurch nur ein Trockenschlupf vermieden und die stark O<sub>2</sub>-verdünnte Atmosphäre ist die Ursache. Erst nach dem Regenfall, wenn die fäulnisfähigen Substanzen einen Sauerstoffmangel hervorrufen, erfolgt der Schlupf.

Ich glaube nun, der Leser ahnt und hat bereits begriffen, daß das vom Züchter aufgestreute Trockenfutter mit dem sauerstoffzehrenden Zersetzungsprozeß in der Natur zusammenhängt und den Schlupf gewährleistet. Die Infusorien aber sind nur insofern fördernde Hilfe, indem sie mit der erzeugten CO<sub>2</sub>-Spannung als weiterer Faktor den Schlupf garantieren.

**EIN BESUCH LOHNT SICH  
IN DER KROKODILBAR**

BETRIEBSZEIT: TÄGLICH AB 17.00 UHR, SONN- UND FEIERTAGS AB 12 UHR  
**3830 Waidhofen-Thaya, Wiener Str. 1**

**TIERHANDLUNG FIEDLER**

FACHGESCHAFT FÜR HEIMTIERPFLEGE, ZIERFISCHE, AQUARIENBEDARF, VÖGEL,  
KÄFIGE, TIERFUTTER, KLEINNAGETIERE UND ZUBEHÖR,  
HUNDESPORT.

**1020 WIEN, MÜHLFELDG. 11 24 97 634**

**ZOO ULLRICH**

RENNWEG 65a  
TEL. 73 18 555

Sie suchen - wir bieten Ihnen  
ein preiswertes Spitzensortiment tropischer  
Süß- und Seewasserrische sowie Wasser-  
pflanzen aus eigenen Importen.

**ZOO KAGRAN 1220, STEIGENTESCHG. 5, ECKE MEISSNERG.**

AQUARIEN, FISCHE UND SÄMTLICHES ZUBEHÖR. TEL. 23 33 873  
HUNDEKOSMETIK \* RASSEHUNDE AUS PRÄMIERTER EIGENZUCHT, HUNDESORTART,  
SITTICHE, ZIERVÖGEL \* KLEINTIERE UND ZUBEHÖR.

**e. s c h u l z**

3170 Hainfeld  
Tel. 02764 - 526

- Lebende Tiere
- moderne Aquaristik
- Zubehör und Futtermittel
- preisgünstige Käfige

# Aus den LANDESVERBÄNDEN

## LV WIEN im Wr. Volksbildungswerk

Alle Zuschriften an den 2. Vorsitzenden Ing. Günter Spanblöchl,  
1090 Wien, Grünentorgasse 17, Tel. 34 57 173.

### Helmut PINTER in WIEN

Am 20.4.1979 durften wir Herrn Helmut PINTER im Haus der Begegnung Döbling als Vortragenden begrüßen.

Der Direktor des Stockholmer Zoo und international anerkannte Zuchtexperte zeigte uns in einem 2 1/2-stündigen Vortrag, der mit hervorragenden 6x6 Dias untermalt war, die Kriterien der Zierfischzucht auf. Sein Vortrag beschränkte sich aber nicht nur auf Süßwasserfische, er erklärte uns auch verschiedenste Probleme der Seewasseraquaristik und so kam wirklich jeder auf seine Rechnung.

Bei der anschließenden Diskussion wurden auch noch Fragen gestellt, die alle von Herrn PINTER aufschlußreich beantwortet wurden.

Für den interessierten Aquarianer war dieser Abend wohl wirklich eine einmalige Gelegenheit, neue Erkenntnisse kennenzulernen bzw. interessante Erläuterungen zu erfahren.



Leider haben nur 44 Personen (samt Gattinnen) Interesse am Vortrag Helmut PINTERS gehabt! Das ist sehr traurig!

Da wir diese Veranstaltung mehrmals in der Verbandszeitung angekündigt haben, hat jedes Mitglied davon wissen müssen. Bleibt nur der Schluß, daß die Wiener Aquarianer uninteressiert sind oder mehr als Helmut PINTER wissen, er ihnen daher nichts neues zu sagen hat.

Der Verbandsvorstand wird es sich in Zukunft sehr genau überlegen müssen ähnliche Veranstaltungen durchzuführen, da die Kosten dafür ja nicht unerheblich sind und für so wenige Besucher ungerechtfertigt erscheinen. Außerdem ist es für einen Mann wie Helmut PINTER und auch für die Gastgeber sehr peinlich, wenn er vor einer handvoll Leuten in Wien einen Vortrag halten soll.

Spanblöchl

## Vereinsberichte und Programme

### 3. BEZIRK

Club der Aquarien- und Zimmerpflanzenfreunde EXOTICA,  
1030 Wien, Schrottgasse 1, Gaststätte Helm. Zusammenkunft  
jeden 2. und 4. Montag im Monat um 20 Uhr.

### 5. BEZIRK

LOTUS, Verein für Aquarien- und Terrarienkunde, gegr. 1896,  
1050 Wien, Kettenbrückengasse 9 (Ecke Schönbrunner Straße),  
Gasthaus "Goldene Glocke". Zusammenkunft jeden 2. und 4.  
Freitag im Monat um 20 Uhr.

RIO, Naturwissenschaftlicher Verein für Aquarien- und  
Terrarienkunde, 1050 Wien, Margaretenstraße 145,  
Gasthaus Steininger. Zusammenkunft jeden 1. und 3. Donnerstag  
im Monat um 20 Uhr.

### 6. BEZIRK

Verein HAUS DES MEERES, 1060 Wien, Esterhazypark.  
Jeden 1. Dienstag im Monat Ausschußsitzung, jeden 2. und  
4. Dienstag im Monat mit Beginn um 17.30 Uhr Vereinsabend  
im "Haus des Meeres".

### 10. BEZIRK

Naturwissenschaftlicher Verein FAVORITNER ZIERFISCHFREUNDE,  
1100 Wien, Gudrunstraße 166a, Restaurant Erich Leuthner,  
Tel. 54 22 37. Zusammenkunft jeden 2. und 4. Dienstag im  
Monat um 20 Uhr.

8.5.1979 Vereinsabend: 1. Vereinsangelegenheiten, 2. Futter-  
berichte, 3. Lichtbildervortrag von  
Koll. KRSKA (Lotus): "Tauchfahrt in  
Jugoslawien", 4. Allfälliges.

15.5.1979 Vorstandssitzung

22.5.1979 Vereinsabend: 1. Vereinsangelegenheiten, 2. Futter-  
berichte, 3. Literaturbericht, 4. Ver-  
losung, 5. Allfälliges.

Die Vereinsabende beginnen wie immer um 20 Uhr. Gäste sind  
immer herzlich willkommen.

## 11. BEZIRK

SIMMERINGER ZIERFISCHZÜCHTERVEREIN NEON, 1110 Wien,  
Simmeringer Hauptstraße 126, Franz Bogad's Gasthaus "Zum  
goldenen Lamm". Zusammenkunft alle 14 Tage um 19.30 Uhr.

- 8.5.1979 1. Berichte, 2. Wir über uns, 3. Licht im Aquarium!  
Technik der künstlichen Beleuchtung, allgemeine  
Diskussion, 3. Allfälliges.
- 22.5.1979 1. Berichte, 2. Wir über uns, 3. Der Fisch in seiner  
Umwelt, Diskussion mit Dias, 4. Allfälliges.
- 5.6.1979 1. Berichte, 2. Wir über uns, 3. Vom Korallenriff  
zum Kilimandscharo! Koll. Walter WARECKA bringt  
einen vertonten Dia-Vortrag, 4. Allfälliges.
- 19.6.1979 1. Berichte, 2. Wir über uns, 3. Verlosung,  
4. Allfälliges.

Zu allen Vereinsabenden sind Gäste herzlich willkommen!

## 15. BEZIRK

WIENER AQUARIENFREUNDE, gegr. 1952, 1150 Wien, Fenzlgasse 22,  
Gasthaus Maria Binder. Zusammenkunft jeden 2. und 4. Mittwoch  
im Monat um 20 Uhr. Obmann Johann Bukovnik, 1210 Wien, Adolf  
Loosgasse 6/19/8, Tel. 38 82 882.

--BEACHTEN SIE BITTE UNSER NEUES VEREINSLOKAL--

- 9.5.1979 Haltung und Pflege von Salmer - Vortrag von Koll. Marek.
- 23.5.1979 Eierlegende Zahnkarpfen - Vortrag von Koll. Bukovnik.

BITTE BEACHTEN SIE DEN LOKALWECHSEL ! ! !

Am 26.5.1979 veranstaltet der Verein ein Frühlingsfest.  
Beginn: 19 Uhr Ende: 24 Uhr  
Spenden werden gerne entgegengenommen. Eintritt frei!

T O M B O L A

Gäste und Freunde sind herzlich willkommen!

## 16. BEZIRK

Aquarien- und Terrarienverein SCALARE, 1160 Wien,  
Wurlitzergasse 57, Lorenz Eichelbergers Gasthaus  
" Zur Brettlhütte". Zusammenkunft jeden 1. und 3.  
Dienstag im Monat um 19.00 Uhr

- 1.5.1979 Der Vereinsabend entfällt wegen des  
Feiertages.
- 15.5.1979 Einrichten eines Aquariums.  
Pflege und Zucht gängiger Zierfische.

## 18 BEZIRK

RASBORA Zierfischfreunde, 1180 Wien, Hildebrandgasse 23,  
Gasthaus Girsch. Vereinsabende jeden 1. und 3. Dienstag  
im Monat mit Beginn um 20 Uhr. Zuschriften sind an den  
Obmann Werner Steinmötzger, 1170 Wien, Rosensteing. 21  
erbeten.

1.5.1979 Entfällt, da Staatsfeiertag.

15.5.1979 Einführung in die Mikroskopie - vorgetragen von unserem  
Ehrengast Koll. Peter KRATZIG.

Wir konnten wieder zwei neue Mitglieder in unseren Verein aufnehmen.  
Wir danken den Favoritner Zierfischfreunden für das herrliche Ge-  
schenk zum 50. Bestandsjahr und zwar ein sehr schönes Buch mit dem  
Titel "URANIA TIERREICH", Fische - Lurche - Kriechtiere, worüber wir  
uns sehr freuten.

Gäste sind immer sehr herzlich willkommen!

ÖSTERREICHISCHE GUPPY-GESELLSCHAFT, 1180 Wien, Hildebrandgasse 23  
Gasthaus Girsch, Zusammenkunft jeden 1. und 3. Freitag im Monat  
um 20.30 Uhr.

Zuschriften erbeten an die Geschäftsstelle Inland: Walter Rohrer,  
Rennbahnweg 27/32/24, 1220 Wien, 23 17 593.

4.5.1979 Vortrag von Max KAHRER: " Richtiger Ansatz und Aufzucht  
von Hochzuchtguppys".

18.5.1979 Vortrag von Werner DOHNAL: " Die Zucht von Kurzflössern".

Gäste sind bei allen unseren Vereinsabenden herzlich willkommen!

## 20. BEZIRK

Verein für Aquarien- und Terrarienkunde SEEROSE, 1200 Wien,  
Engerthstraße 144, Gasthaus Hutterer. Zusammenkunft jeden  
2. und 4. Donnerstag im Monat um 19.30 Uhr.

3.5.1979 Vorstandssitzung

10.5.1979 Vereinsabend mit Verlosung.

24.5.1979 entfällt!

Am 8.3.1979 durften wir Koll. KAHRER von der ÖGG sehr herzlich  
in unserem Verein begrüßen. Er hielt einen hochinteressanten Vor-  
trag über die Guppys, deren Haltung und Hochzucht. Koll. KAHRER  
verstand es ausgezeichnet, bei unseren Mitgliedern und Gästen das  
Interesse für die Guppyhochzucht zu wecken bzw. zu steigern.  
Vor allem war sehr deutlich zu erkennen, daß in der ÖGG wahre  
Idealisten am Werke sind, die sich ganz für ihr Hobby einsetzen!  
Wir danken Koll. KAHRER noch einmal für seine Ausführungen und

wunderschönen Dias und bitten ihn, in unserem Verein wieder einen so fachgerechten und interessanten Vortrag zu halten.

Am 12.4.1979 hatten wir die ÖTG bei uns zu Gast. Durch ein Mißverständnis fiel der Vortrag, der schon lange vereinbart war, mit dem letzten Vereinsabend der ÖTG vor ihrer nächsten Fangfahrt zusammen. Die Koll. PFNEISL und PREINL ließen uns aber nicht im Stich und verlegten ihren Vereinsabend einfach in unser Vereinslokal. Allein dafür sind wir ihnen zu größtem Dank verpflichtet! Die Dias und den Film den sie uns dann vorführten sowie die sehr interessanten Erläuterungen, die sie in ihrer bekannt lockeren Art abgaben, fanden bei uns sehr guten Anklang. Nach vielen Fragen, die ausführlich beantwortet wurden wünschten wir den Mitgliedern der ÖTG eine erfolgreiche Fangfahrt und dankten ihnen sehr herzlich für den Besuch und Vortrag.

## 21. BEZIRK

Zierfischzüchtergruppe im Haus der Begegnung, 1210 Wien, Angererstraße 14, Eingang Zaunscherbasse.

Jeden Mittwoch von 16.30 bis 19 Uhr und jeden Samstag von 14 bis 18 Uhr Mitgliederzusammenkunft und praktische Arbeit im Aquarienraum. Unsere Jugendgruppe wird abwechselnd von den Kollegen Galli und Rath betreut.

## 22. BEZIRK

AQUARIA WIEN NORD, 1220 Wien, Wagramer Straße 111, Gasthaus Walter Fischer. Vereinsabende jeden 1. und 3. Donnerstag im Monat mit Beginn um 19.30 Uhr.

3.5.1979 Futter- und Zuchtbericht,  
"Einrichtung eines Süßwasserbeckens" von Koll. SAGL,  
anschließend Verlosung.

17.5.1979 Vortrag von Koll. WITTMANN: "Labyrinthfische".

Der Film- und Diavortrag der Koll. PFNEISL und PREINL von der ÖTG über Fangreisen in Afrika wurde sehr interessant und humoristisch gestaltet. Wir konnten uns dadurch ein Bild von den Erfolgen ihrer Reisen machen. Es klang aber auch etwas von den Mühen und Tücken solcher Fahrten durch. Wir danken den Kollegen nochmals.

Nachdem in den Bezirkszeitungen Artikel über unseren Verein erschienen sind, hoffen wir wieder Gäste und Mitglieder bei uns sehr herzlich begrüßen zu können.

ÖSTERREICHISCHE TERRARIENGESELLSCHAFT, 1222 Wien,  
Mergenthalerplatz 8 (Mergenthaler Stüberl). Zusammenkunft  
jeden 2. Donnerstag im Monat um 20.00 Uhr.

Liebe Kollegin, lieber Kollege!

Wenn Du diesen Vereinsbericht liest, ist unsere Vereinsreise

bereits wieder zu Ende gegangen oder doch beinahe beendet. Im letzten Mitteilungsblatt haben wir voller Stolz über den Ankauf eines Lastwagens berichtet. Zwischen dem Kauf und der Fahrt zu den Jagdgründen liegen beinahe sieben Wochen - sieben, ich schwöre es Dir, dornenreiche Wochen! Dornenreich im Hinblick auf die Behördenwege, denn die notwendige Arbeit die zu leisten ist, macht man ja gerne. Oder man weiß zumindest im voraus, was man sich aufbürdet. Richtiger müßte es heißen: Man glaubt zu wissen, welche Arbeit auf einen zukommt. Mit den beiden Kollegen Holba und Rosner besitzen wir zum Glück zwei gelernte Tischler, die ihren Beruf noch dazu ausüben. Unser Präsident Pfneisl ist Feinmechaniker, Schlosser und Lichtfachmann in einem. Also war der Innenumbau eine Sache, die nicht ganz so schwierig war. Und doch sind es rund 312 Arbeitsstunden für Innen geworden. Für die wohnliche Atmosphäre und die Ausschmückung (Gardinen, weiche Rückenlehnen, Sitzpolster, Capricepolsterchen, Bild vom Präsidenten Brenner usw.) zeichnen unsere Gattinnen verantwortlich. Besonderer Dank gebührt hier den Damen Pfneisl und Preinl, die auch die KÜcheneinrichtung zusammengestellt haben. Und wenn ich schon beim Dankesagen bin, dann möchte ich unserem sechsten Mann, der aus beruflichen Gründen kurzfristig absagen mußte, an dieser Stelle noch einmal herzlich Danke sagen für die kostenlose Überlassung des gesamten Straßenkartenmaterials und sonstiger Papierwaren. Kratochwill Hansi, vielleicht klappt es 1980. Das war innen. Jetzt nach außen und unten. Unten, das ist eigentlich schnell erledigt. Abschmieren mit einem Bekannten, Getriebe- und Differentialöl im Liegen kontrolliert. Bei unserem Gönner und Freund Krause Helmut, Rennbetreuer bei Castrol, das Motorölfassungsvermögen unseres Steyr 380 (14 l) deponiert und drei Tage später 25 l RX bekommen. Dann Ölwechsel und anschließend alle Schrauben und die Bremsbeläge kontrollieren. Das alles kann sich jeder Autofahrer zutrauen. Nun sind Koll. Federl und ich keine normalen Autofahrer sondern alte LKW-Hasen. Da wagt man sich etwas weiter. Eine Wasserspur zwischen Motorblock und Zylinderkopf beseitigt man am besten durch Nachziehen der Zylinderkopfmutter. Ventildeckel abbauen, Klaviatur abschrauben, mit 13 kp nachziehen, Klaviatur anschrauben, Ventile einstellen, Motor starten, Ventile blasen - Mechaniker holen!

Nun hat einer unserer Leidenswege begonnen. Am Ende hat sich nämlich herausgestellt, daß alle 4 Zylinderköpfe zwischen den Ventilen gerissen waren und zwei der Ventile nicht mehr nachgeschliffen werden konnten. Das brachte eine unerwartete Geldausgabe von mehr als 3.500,-- Schilling. Dabei hatten wir noch großes Glück! Jetzt möchte ich unterschwellig ein bißchen Werbung machen. Unsere Vereinsautos tragen den Namen ROBERT (ROBERT I und ROBERT II). Wir nennen sie so nach einem gemeinsamen Jugendfreund unseres Vereinsvorstandes. Dieser Robert Riediger ist heute Mechanikermeister und hat eine Werkstätte in Kagran. Auf seinem Grund dürfen wir unsere Fahrzeuge umbauen und überwintern. Auch stellt er uns seine Maschinen und sonstige Einrichtungen, besonders aber sein Wissen zur Verfügung. Dadurch ist er zu einem Treffpunkt für Leute geworden, die sich dem Caravaning verschrieben haben. Mit der Werbung habe ich das so gemeint: Wenn jemand ein Auto umbauen will oder unlösbare mechanische Probleme hat, so kann er sich an uns wenden und wir geben ihm die Adresse von unserem Robert. Mit dessen Hilfe wir heuer wieder etwas dazugelernt haben, nämlich Ventile fräsen und einschleifen.

Nun steht unserer Reise außer einigen Amtsschimmelhindernissen nichts mehr im Wege!

Am 10.5.1979 werden eventuell auch einige Tiere dieser Fangfahrt abgegeben.

Ossi Preinl

AQUARIENFACHGRUPPE des Ersten Rasse-Kleintierzüchtervereines  
Stadlau und Umgebung, 1224 Wien-Aspern.

Sitz: Gasthaus Kurt Mayer, Wimpffengasse 47. Zusammenkunft  
jeden 2. und 4. Freitag im Monat.

## 23. BEZIRK

AMAZONAS, 1230 Wien-Atzgersdorf, Klostermannngasse 14.

Zusammenkunft jeden 3. Freitag im Monat um 20 Uhr.

# LV NÖ im N.Ö. Bildungs- u. Heimatwerk

1. Vorsitzender: Helmuth Adam, Hausbergweg 1, 2563 Pottenstein.

1. Kassier: Franz Hammerl, Osergasse 10, 2560 Berndorf I.

Ruf 02672-2398, Konto-Nr. 300 7887-0000 Triestingtaler Volksbank  
2560 Berndorf I.

Alle Zuschriften an die Geschäftsstelle: Landessekretär Johann  
Posch, Sonnleitenstraße 22, 2560 Berndorf II, Ruf 02672-83272.

## NEUAUFNAHME IN DEN NÖ-LV

Der Aquarium-Club-Tulln ist mit Wirksamkeit 22. März 1979  
dem NÖ-Landesverband mit 43 Mitgliedern beigetreten.

Der Vorstand begrüßt den Verein und seinen Obmann Richard  
PFISTER und hofft auf eine gute Zusammenarbeit.

### Aquarium-Club-Tulln

Sitz: Stadtsaal Tulln, Nußallee 6.

Obmann: Richard Pfister, 3430 Tulln, Langenlebarnerstraße 50,  
Tel. 02272 - 43394.

### Wir begrüßen als neues Mitglied:

Koll. KIRCHNER Franz, Ing. SCHREIBER Wilhelm (Obergrafendorf),  
Koll. SATTLER Franz (Böheimkirchen), Koll. SPITZER Günther  
(Ternitz) sowie Koll. POSCH Franz, POSCH Christine, ADAM Aloisia,  
TARABETZ Helene und BENESCH Hannes (Triestingtal).

### An alle Vereine !!!

Laut Beschluß der Vorstandssitzung vom 25.6.1978, einen  
statistischen Fragebogen im LV einzuführen, wurden die Formulare  
den Vereinen bereits im September 1978 ausgefolgt.

Da mir von verschiedenen Mitgliedern in den Vereinen noch Frage-  
bögen fehlen, möchte ich die Vereinsvorstände bitten, in dieser  
Richtung etwas zu unternehmen!

Es ist für den Landesverband sehr wichtig, genaue Daten von  
seinen Mitgliedern zu haben, um die Kartei fertigstellen zu  
können. Für die baldige Erledigung danke ich im voraus.

P.J.

## Vereinsberichte und Programme

### Triestingtaler Aquarien- und Terrarienfreunde,

Sitz: Gasthaus Ruess (Winzerhof), Hernsteiner Straße 27,  
2560 Berndorf I.

Zusammenkunft jeden 1. Sonntag im Monat um 9.30 Uhr.

Vereinspräsident Helmut Adam, Hausbergweg 1, 2563 Pottenstein.

1. Obmann Franz Hammerl, Osergasse 10, 2560 Berndorf I,  
Ruf 02672 - 2398.

### Aquarienverein Ternitz, Sitz: Werksgasthof - VEW - Ternitz.

Dauerausstellung und Tauschmöglichkeit, sowie Zusammenkunft  
jeden Donnerstag von 16.00 bis 18.00 Uhr.

Zuschriften an Ing. Franz Plochberger, 2620 Neunkirchen,  
Sportplatzgasse 2/III/2. Ruf 02635 - 35 255.

### 1. Amstettner Aquarien- und Terrarienverein DISKUS,

Sitz: Restaurant Niederberger, Nestroystraße 11,  
3300 Amstetten.

Vereinsabend jeden 1. Donnerstag im Monat um 20.00 Uhr.

Obmann Josef Kräftner, Neuhofner Straße 2, 3363 Ulmerfeld-  
Hausmening, Ruf 07472 - 2264.

An den Wochenenden (Samstag/Sonntag) vom 17.3. bis 1.4.1979  
veranstaltete der Verein in den Räumlichkeiten und in Zusammen-  
arbeit mit der Zoohandlung F. CZECK seine

#### 16. AQUARIEN- und TERRARIENAUSSTELLUNG.

Über 5.000 (fünftausen) Besucher sahen diese ausgezeichnete  
Darstellung unseres Hobbys und sicher haben wir damit neue  
Freunde gewonnen. Den Ehrenschatz dieser gelungenen Ausstellung  
hatten Peter CHLUPATY (München) und Bürgermeister Senatsrat  
Dr. Josef FREIHAMMER übernommen. Ein reichhaltiger Ausstellungs-  
führer gab einen schönen Überblick über die Exponate.

Folgendes gab es zu sehen:

2 Kaltwasserbecken, 26 Süßwasserbecken, 9 Vitrinen, 7 Terrarien,  
31 Aquarien mit tropischem Seewasser und 1 Mittelmeerbecken.

Weiters gehörten zur Ausstellung 1 Becken mit Niederen Tieren  
und 1 Paludarium. Insgesamt waren es 78 Exponate.

Vom NÖ LV besichtigte Koll. POSCH die Schau. Im Rahmen der Aus-  
stellung hielt Peter CHLUPATY am 24.3.1979 in Amstetten einen  
interessanten Vortrag über Seewasserfische für Anfänger und  
Fortgeschrittenen.

Der Wettbewerb über die besten Becken, der von den Besuchern  
durchgeführt wurde, erbrachte folgendes Ergebnis:

1. Platz Walter HAVEL (Albino Molly, schwarzer Papageienplaty  
und Schwertträger),
2. Platz Reinhard Wiesegger (Kongosalmer),
3. Platz Rupert Hofbauer (Großschuppensalmer, Dominowelse,  
Pelmatochromis kribensis).

Es gab schöne Preise für die Gewinner.

Bei der Monatsversammlung vom 5.4.1979 gab es herrliche Dias  
über Vereinsfahrten (Günther Wolflehner) und einen schönen  
Tonfilm zum gleichen Thema (Ernst Neubauer) zu sehen.

Die nächste Mitgliederversammlung findet am 3.5.1979 um 20 Uhr im Vereinslokal statt. Obmann Kräftner wird eine Tondiaschau über Israel sowie einige Dias über das Unterwasserobservatorium in Elat zeigen.

Die diesjährige Vereinsfahrt findet vom 23. - 27.5.1979 statt und führt nach Dubrovnik (u.a. Aquarienhäuser). Anmeldungen sind noch bei der Mitgliederversammlung am 3.5.1979 möglich.

#### Aquarien- und Terrarienverein BÖHEIMKIRCHEN und Umgebung.

Sitz: Gasthaus Gattinger, 3071 Furth Nr. 15

Zusammenkunft jeden 2. und 4. Freitag im Monat um 20 Uhr.

Obmann: Josef Zöchling, 3143 Ober-Burbach Nr. 6.

Bei unserer Jahreshauptversammlung am 18. März wurde folgender neuer Vorstand gewählt:

1. Obmann: ZÖCHLING Josef, 2. Obmann: WIESENER Franz,
1. Schriftführer: OTT Ingrid, 2. Schriftführer: WIESENER Franz,
1. Kassier: ZÖCHLING Alois, 2. Kassier: KORNER Johann.

Außerdem wurde festgelegt, daß die Vereinsabende in Zukunft an jedem 2. und 4. Freitag im Monat um 20 Uhr stattfinden werden.

#### 1. Wiener Neustädter Aquarien- und Terrarienverein.

Sitz: Gasthaus Riegler, Aspangerzeile 47, 2700 Wr. Neustadt.

Zusammenkunft jeden 1. Samstag und 3. Dienstag im Monat um 19 Uhr.

Obmann: Norbert Svartal, Wienerstraße 12/4/19, 2700 Wr. Neustadt,

Der Wr. Neustädter Aquarien- und Terrarienverein veranstaltete am Samstag 31.3.1979 in Wiener Neustadt ein Kegelvergleichsmatch gegen den Verein der Triestingtaler Aquarienfrennde.

Vier Mannschaften von Triestingtal standen ebensovielen von Wiener Neustadt gegenüber. Nach kurzer Begrüßung der Gäste, an deren Spitze der Vorsitzende des NÖ LV Koll. Helmuth ADAM stand, wurden die Mannschaften kurz eingewiesen und der Kegelvergleichskampf konnte beginnen.

Etwa zwei Stunden rollten die Kugeln, es wurde gescherzt und gelacht, angefeuert und gute Ratschläge gegeben. Langsam zeichnete sich jedoch bereits der Sieg der Wr. Neustädter ab.

Als die Kugeln gelaufen waren, stand der Sieger Wr. Neustadt 2 bereits fest.

Anschließend wurde bei einem gemütlichen Beisammensein die Preisverteilung durch den Landessekretär POSCH durchgeführt.

Der Wr. Neustädter Aquarienverein dankt den Triestingtalern für ihr Kommen und faires Verhalten während des Matches. Wir hoffen, daß es genug Spaß gegeben hat und freuen uns, daß sich zwei so gut harmonisierende Vereine etwas näher gekommen sind. Vielleicht war dieser Abend ein Anreiz für andere Vereine.

Der Vorstand

#### Aquarien- und Terrarienverein Obergrafendorf

Sitz: Gasthaus Schweiger, 3200 Obergrafendorf, Hauptstraße 30

Zusammenkunft jeden 1. Freitag im Monat um 19.30 Uhr.

Obmann: Albert Riedl, Dr. Th. Körnerstraße 5/I/6,

Tel. 02747 - 8571

- 4.5.1979 Filmvortrag über Discus, Preisverteilung von Ausstellung, Bericht über Ausstellung, Allfälliges.

Aquarien- und Terrarienverein Sigmundsherberg,  
Sitz: Gasthaus Surböck, 3751 Rodingersdorf 46  
Zusammenkunft jeden 1. Freitag im Monat um 20.00 Uhr.  
Obmann: Steiner Maria, 3751 Sigmundsherberg, Gartenstadt 10.

## LV OÖ im O.Ö. Volksbildungswerk

Alle Zuschriften an den Vorsitzenden Hans Esterbauer,  
Puchstraße 27/III/5, 4403 Steyr, Tel. 07252-61 73 42.

Am 7.4.1979 wurde im kleinen Saal II des Landeskulturzentrums  
Ursulinenhof die konstituierende Versammlung des

### "LINZER AQUARIENVEREIN ARTEMIA"

abgehalten. Sitz des neuen Vereins des OÖ-Landesverbandes der  
Aquarien- und Terrarienvereine, der sich nicht nur der Pflege  
von Fischen, Lurchen und Reptilien sondern auch vor allem deren  
Nachzucht widmen will, ist Linz.

Obmann des neuen Vereines wurde Herr PACHLER Hans-Jörg und  
Schriftführer Herr ROCKENSCHAUB Ronald.

LV-Vorsitzender ESTERBAUER verwies in seiner Begrüßungsansprache  
auf die Notwendigkeit einer dynamischen Vereinsführung, die keine  
Mühe scheuen darf, eine konstruktive Vereinsarbeit zu leisten!  
Weiters warnte er vor Geschäftemachereien innerhalb des Vereines,  
da dies schon das Ende vieler Vereine bedeutet hat und gab den Rat,  
dies den zuständigen Fachgeschäften zu überlassen. Mit der Zu-  
sicherung, daß der OÖ-LV dem Verein stets mit Rat und Tat zur  
Seite stehen wird, schloß Koll. ESTERBAUER seine Rede.

Anschließend an die Wahl folgte ein Farbdiaavortrag vom Präsidenten  
der ÖGG, Koll. Max KAHRER über "Die Entwicklung der Guppyhochzucht  
bis heute". An den interessanten und mit viel Liebe und Fachwissen  
geführten Vortrag schloß sich eine lange und intensive Diskussion  
an. Der Vorstand des OÖ-LV dankt auf diesem Weg noch einmal Koll.  
KAHRER für seine uneigennützigte Unterstützung des OÖ-LV.

### ACHTUNG OBMÄNNER !

Der OÖ-LV kann ab sofort 1200 16mm Ton-Farbfilm aus 18 Sachge-  
bieten, wie z.B. Chemie, Forschung und Wissenschaft, Geographie  
und Tourismus, Kunst und Kultur, Natur, Umwelt und Gesundheit und  
viele mehr für Ihre Vereinsabende kostenlos zur Verfügung stellen.  
Die Aufstockung des Sortiments auf Super 8mm Film, Videokassetten  
und Farbtonbildschauen ist geplant. Damit ergibt sich für Ihre  
Vereinskolleginnen und -kollegen, das wohl wichtigste audiovisuelle  
Medium Film planmäßig zu programmieren und vorzuführen.

Der OÖ-LV kann keine Projektoren zur Verfügung stellen! Ein Auszug  
der wichtigsten Sachgebiete (der gesamte Katalog käme zu teuer)  
samt Verleihbedingungen wird allen Vereinen in Kürze zugehen.  
Selbstverständlich können diesbezügliche Anfragen auch telefonisch  
oder persönlich jederzeit an Koll. ESTERBAUER gerichtet werden.

Wir begrüßen als neue Mitglieder im Verein "ARTEMIA LINZ":

Dr. Erich AICHER, Josef BURGHSRD, Peter NIEDERBERGER, Hans-Jörg  
PACHLER, Peter REITER, Wolfgang SANDER, Christoph STUMTNER,  
Siegfried TAMMEGGER und Helmut URSPRUNG.

## Vereinsberichte und Programme

### 1. Aquarien- und Terrarienverein Steyr

Zusammenkunft jeden 2. Freitag im Monat, im Gasthof Wöhri, Haratzmüllerstraße 18, Beginn 20.00 Uhr.

Obmann: Esterbauer Hans, Puchstraße 27, 4403 Steyr  
Ruf 617342.

Alle Zuschriften an den Verein erbeten an den Schriftführer Goldbacher Dieter, Bahnhofstraße 10, 4400 Steyr, Ruf 258585.

11.5.1979 Herr Rudolf MINIXHOFER, Fachexperte für LUWASA Hydrokulturen im Zoofachgeschäft CZECK in Amstetten, bringt im Vereinsheim WÖHRI einen Vortrag über HYDROKULTUREN.

Obmann ESTERBAUER hielt am 9.3.1979 einen Farbdiaovortrag über Zierfischkrankheiten. Zu dieser gut besuchten Veranstaltung konnten auch Mitglieder und Funktionäre des Linzer Aquarienvereines ARTEMIA begrüßt werden. Der Vortrag selbst war allgemein verständlich aufgebaut und wurde mit großem Beifall aufgenommen.

Nachdem Dias von erkrankten Fischen gezeigt und die Symptome besprochen wurden, wurde der Erreger selbst und dessen Entwicklung gezeigt. Im Anschluß daran wurde teils sehr heftig über das Auftreten und die Behandlung diskutiert, wobei die Meinungen oft sehr weit auseinandergingen. Auch Medikamente der verschiedensten Firmen wurden gezeigt.

In dieser Reihenfolge wurden behandelt: Ichthyophthirius multifiliis, Cryptocarion irritans, Oodinium pillularia, Oodinium ocellatum, Chilodonella, Costia, Trichodina, Oadinioides vastator, Lernaea, Karpfenlaus und Fischassel, Cymphocystis, Plistaphora hypnessobryconis, Hexamita sowie parasitäre Würmer und andere Hautschädlinge.

Rieder Aquarienclub, Gasthaus Karl Zuser, Südtirolerstraße 11, Ried im Innkreis. Clubabende jeweils am 3. Freitag im Monat mit Beginn um 19.30 Uhr. Zuschriften an Karl Rösser, Tannbergstraße 3, 4910 Ried im Innkreis.

### 1. Aquarien- und Terrarienverein Kirchdorf,

Vereinsabend jeweils am 1. Samstag des Monats, Beginn 19.00 Uhr im Vereinslokal Gasthof Rettenbacher.

Obmann: Egon Waser, Kirchdorf, Stelzhammerstraße 12

### 1. Aquarien- und Terrarienverein Bad Ischl, Gasthaus

Alt-Ischlerbräu, 4820 Bad Ischl, Kaltenbachstraße 8.

Zusammenkunft jeden 1. Freitag im Monat mit Beginn um 20 Uhr. Obmann Robert Schock, 4820 Bad Ischl, Dumbastr. 2a, Tel. 06132-4441.

## STEIERMARK

Verein für Aquarien- und Terrarienkunde - Graz, gegr. 1897, Graz, Schönauerstraße 11, Schönauer Weinstube.

Zusammenkunft jeden 1. und 3. Freitag im Monat.

Obmann Hans Vollgruber, 8020 Graz, Papiermühlstraße 20

## VORARLBERG

1. Vorarlberger Aquarienclub Hörbranz,  
Clubobmann Walter Vogel, 6910 Hörbranz.

## ZOO EHRMANN PHILADELPHIABRÜCKE

SÜSS- UND SEEWASSER - EIGENIMPORTE - TÄGLICH LEBENDFUTTER  
GENERALVERTRETUNG DER "PREISAQUARISTIK"  
1120 WIEN, KOPPREITERG. 4, TEL. 85 61 59 10.000 l - Anlage

## ZOO SOMMER - HUNDESCHUR

GROSSE AUSWAHL AN ZIERFISCHEN WASSERPFLANZEN KLEINTIEREN SOWIE ALLE ANDEREN  
ZOO - ARTIKEL

1210 WIEN, RUTHNERGASSE 37

TELEFON 39 46 282

## ALLES FÜR DAS AQUARIUM

**ZOO HOFBAUER** 1100 WIEN, NEILREICHG. 12, TEL. 64 87 504  
STÄNDIG NEUHEITEN VON EIERLEGENDEN ZAHNKARPFEN, CICHLIDEN UND  
ANDEREN TROPISCHEN FISCHEN!

## ZOO ROSSAU

FUTTER FÜR: VOGEL, HUNDE, KATZEN, FISCH, MEERSCHWEINCHEN,  
HAMSTER, HASEN UND ANDERE NAGETIERE SOWIE SÄMTLICHES ZUBEHÖR  
KÄFIGE, AQUARIEN, KATZEN- UND HUNDEARTIKEL ETC. ETC.

STETS FRISCHE TUBIFEX UND MEHLWÜRMER LAGERND! 1090 WIEN  
URLAUBSSORGEN MIT IHREM LIEBLING? GRÜNENTORG. 19a  
BEI UNS IST ER ODER SIE GUT AUFGEHOSEN! Telefon 31 14 332

NEUERÖFFNUNG!

### MUSCHELN SCHNECKEN

BLUMEN-, ZWEIF-, VOGELNEST-, BLAUE UND ROTE KORALLEN, FILIGRAN-, HORNFACHER-,  
KELCHKORALLEN U.A.

IN BESTER QUALITÄT UND SEHR GROSSER AUSWAHL LAGERND

GEORG BARTSCH, 1080 WIEN, LERCHENFELDERSTR. 138, TEL. 43 12 75

### FACHLITERATUR KORALLEN

## TIERHANDLUNG

Vögel - Fische - Zubehör  
Hundehütten  
Holzwaren - Erzeugung

## K. LIPSKI

LIECHTENSTEINSTRASSE 2  
1090 WIEN 34 62 81

TREFFPUNKT ALLER

## ZOO BEIM MEISELMARKT

AQUARIANER UND JENER DIE ES NOCH WERDEN WOLLEN

REICHHALTIGE AUSWAHL AN ZIERFISCHEN, WASSERPFLANZEN UND ZUBEHÖR, AQUARIUMVITRINEN UND ÜBERGROSSE  
AQUARIEN STÄNDIG AUF LAGER

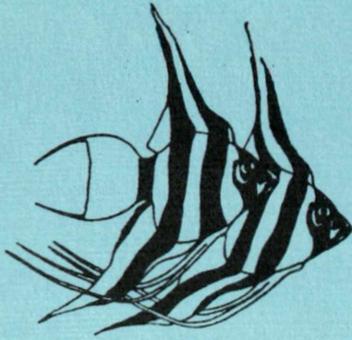
TÄGLICH FRISCHES LEBENDFUTTER

ESSMANN KURT, 1150 WIEN, MÄRZSTR. 86 (ECKE WURMSERG.) TEL. 92 35 72

## ZOO FRANKENSTEIN

1120 WIEN, LÄNGENFELDGASSE 12

Hier finden Sie:  
Zierfische, Exoten, Rassehunde,  
Aquarienzubehör u. alle Futtermittel



## AQUARIUM WIEN

Wiens großes Aquarienfachgeschäft präsentiert als Attraktion die moderne Aquaristik in mehreren neu ausgebauten Schauräumen

Qualitätswasserpflanzen aus eigener Glashauskultur

1090 Wien, Liechtensteinstraße 139-141 – Telefon 34 26 60

## AQUARIANERTREFFPUNKT BECHSTEIN

FACHGESCHÄFT FÜR AQUARIEN, VOGEL, KLEINTIERE UND FUTTERMITTEL, TILLANDSIEN. STETS GROSSE AUSWAHL AN SÜSS- UND SEEWASSERFISCHEN SOWIE TROPISCHEN WASSERPFLANZEN. AQUARIEN UND FILTER IN VIELEN GROSSEN UND AUSFÜHRUNGEN. SÄMTLICHES SONSTIGES ZUBEHÖR. LEBEND- UND TIEFKUHL-FISCHFUTTER.

1160 WIEN, LORENZ MANDLG. 57 TEL. 9512 97

## ZOO EXQUISIT

Große Auswahl an tropischen Zierfischen und Wasserpflanzen, preiswerte Aquarien und sämtliches Zubehör!  
SCHRANKAQUARIEN, RASSEHUNDE, PAPAGEIEN, AFFEN UND SÄMTLICHE KLEINTIERE  
HIER FINDEN SIE AUCH OFT SONDERANGEBOTE!

TELEFON 43 62 192, 1160 WIEN, SCHELLHAMMERSGASSE 11, BEIM BRUNNENMARKT  
TELEFON 34 76 89, 1090 WIEN, PORZELLANGASSE 22

## ACHTUNG ZÜCHTER!

Wir kaufen Zierfische aller gängiger Arten in guter Verkaufsgröße. In unserer gepflegten Aquarienanlage haben wir genügend Platz und erwarten Ihr Anbot auch für große Stückzahlen.

Wir haben unser Beckenangebot vergrößert: Salonaquarien und Unterschränke bis 200cm Länge sowie Beleuchtungen lagernd. Konditionen für Vereinsmitglieder!

**ZOO AM NEUBAU BUDWEISER TEL 93 84 37**  
1070 NEUBAUGASSE 41 - **KURZPARKZONE**: GANZE NEUBAUG. UNSERE SEITE

## LIQUIFRY MARINE

SPEZIALFUTTER für alle niederen Seewassertiere, wie Röhrenwürmer und andere Planktonfresser in Meeressaquarien.

Zu beziehen in führenden ZOO-FACHHANDLUNGEN

VERTRIEB TROPICANA — WIEN XII

DIE SCHÖNSTEN WASSERPFLANZEN — HERRLICHE ZIERFISCHE —  
AQUARIENSCHRÄNKE — ALLES FÜR AQUARIEN — VON

**ZOO FUCHS — 1160 WIEN**

NEUMAYRGASSE 11, TELEFON 92 39 092 — AUCH VERSAND

Herrn  
Manfred Christ

Bernoullistrasse 4/32/12  
1222 Wien

P. b. b.

Verlagspostamt  
1090 Wien  
Erscheinungsort Wien

# ZOO SPINDLER

Ständig Importe tropischer Zierfische  
aus dem Malawi- und Tanganjika-  
see sowie aus dem Amazonas-  
gebiet. Speziell auch Diskus-  
und Neonfische

GROSS- UND EINZELHANDEL  
1100 WIEN  
SICCARDBURGGASSE 76  
TELEFON 64 46 112

# ZOO AM ALSERGRUND

Exotische Zierfische  
Wasserpflanzen  
Aquarienzubehör  
alle Futtermittel  
Rahmenaquarien und  
geklebte Glasaquarien  
auch nach Maß

## ARNOLD BIMÜLLER

1090 WIEN,  
ALSERSTRASSE 42  
TELEFON 42 50 763



Kein Wunder - aber wundervoll !

Die große Serie!  
Auf einander abgestimmt  
gibt Sicherheit!  
Für jede Krankheit das Richtige!

Nur  
im guten  
Fachgeschäft  
erhältlich !

- |   |                   |    |               |
|---|-------------------|----|---------------|
| 0 | Tarf-med®         | 7  | Pilzstop-med® |
| 1 | Chlor-med®        | 8  | Fiescoe-med®  |
| 2 | Flora-med®        | 9  | Alga-med®     |
| 3 | Vorbereitung-med® | 10 | Schwamm-med®  |
| 4 | Ozon-med®         | 11 | PH-plus-med®  |
| 5 | Klar-med®         | 12 | PH-minus-med® |
| 6 | Ick-akary-med®    | 13 | Frisch-med®   |

**SCHWARZBERGERHAUS**

A-1150 WIEN - Robert-Hamerling-Gasse 7

EIGENTÜMER, HERAUSGEBER UND VERLEGER: VERBAND DER ÖSTERREICHISCHEN AQUARIEN- UND TERRARIENVEREINE

1. PRÄSIDENT: ERICH BRENNER, FÜR DEN INHALT VERANTWORTLICH: ING. GÜNTER SPANBLÖCHL, ALLE 1090 WIEN, ALSER STRASSE 10/11

DRUCK: EIGENVERVIELFÄLTIGUNG

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Vereinsberichte Informationen Programme. Offizielles Organ des Verbandes der Österreichischen Aquarien- und Terrarienvereine](#)

Jahr/Year: 1979

Band/Volume: [5\\_1979](#)

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: [Vereinsberichte-Informationen-Programme\\_Aquarien- und Terrarienvereine 1](#)