

- 16) Fabrikaların banyolar için bildirdiği zamanlara riayet edin.
- 17) Elverişli kâğıt kullanın.
- 18) Kâğıtları tesbit banyosundan sonra 20 - 30 dakika akar suda yıkayın.

BİOLOJİ DÜNYASINDA

TOXOTES JACULATOR VE CHAETODON HAKKINDA

[Bioloji Dergisinin geçen sayısında (Sayı : 5, Sayfa : 249) "Bütün Dünya" Dergisinden (Sayı: 41, Sayfa: 634) alarak "Avını su damlası ile temin eden balık" başlığı altında yayımladığımız yazının hakikate uygun olmadığını üzülerek öğrendik. Tashih eder, özür dileriz].

Hakikaten su üstündeki yapraklara konan sinekleri ağzından büyük bir ustalıkla fıskırttığı su damlası ile suya düşüren bir balık türü mevcuttur. Bu, Hindistan ve Malaya'nın nehir ağzları bölgesindeki az çok acı sulara yaşayan *Toxotes jaculator*'dur. İlmî adı bu müstesna kabiliyetini ifade eder. *Toxotes* avcı, *jaculator* atıcı mânasına gelmektedir. Sinekleri bu metodla yakaladığından yanlışlıkla bahsedilen *Chaetodon* ise bir resif balığıdır ve sinek tutmakla değil, mercanlar arasındaki hayvanları yakalamakla geçinir. *Chaetodon*'un ağzı da uzun ve tüp şeklinde değildir. Bu vasıf *Chaetodon*'un bir akrabası olan *Che!mo longirostris*'de görülmektedir. Bu tür, uzun ağız tüpünü sinek avlamak için değil, mercan kolonileri içinde aralık ve deliklerden gidasını teşkil eden hayvanları toplamak için kullanır.

BİRİNCİ TÜRK BİOLOJİ KONGRESİ

İstanbul: 8 - 15 Temmuz 1951.

A. HÜSNÜ DEMİRİZ

İstanbul Üniversitesi

Farmakobotanik Enst. asistanı

Türk Bioloji Derneği Yönetim Kurulu 10 Nisan 1951 günkü oturumunda, ötedenberi yapılması düşünülen Birinci Türk Bioloji Kongresinin 8 - 15 Temmuz 1951 de İstanbulda toplanmasına karar vermiş ve hazırladığı Kongre programının ana hatlarını Mayıs başında Dernek üyelerine bildirmiştir. Başta bioloji öğretmenleri olmak üzere üyeler ara-

BİRİNCİ TÜRK BİYOLOJİ KONGRESİNDEN HATIRALAR



Foto: C. TÜRKMEN
Baltalimanı Hidrobiyoloji Araştırma Enstitüsü: 14 Temmuz 1951
Kongre üyeleri bir arada.



Foto: C. TÜRKMEN
Bahçeköy-Büyükdere, Orman Fakültesi: 15 Temmuz 1951.
Prof. Dr. FİKRET SAATÇIOĞLU Fakülte fidanlığını gezen
üyelere izahat veriyor.

sında büyük bir ilgi uyandıran Kongre, bu teşvike dayanarak 8 Temmuz günü İstanbul Üniversitesi Biyoloji Enstitüsünde açılmıştır.

Kongreye İstanbuldan 57, Ankaradan 5, İzmir ve Konyadan 4 er, Kastamonudan 3, İçel, Manisa ve Ordudan 2 şer, Aydın, Bursa, Çankırı, Giresun ve Seyhandan 1 er olmak üzere 79 u (üyelerin % 28,5 u) Dernek üyesi ve 5 i de hariçten 84 kişi katılmıştır. Mütevazı bir atmosfer içinde geçen Kongre bir çok biyologların birbiriyle tanışmasına vesile olmuş, tertip edilen kurslar bilhassa ilgi toplamıştır. Kongre esnasında 4 ilmi konferans verilmiş, Tekel Enstitüleri, Yeşilköy Tohum Islah İstasyonu, İstanbul Ziraat Mücadele İstasyonu, Baltalimanı Hidrobiyoloji Araştırma Enstitüsü, Orman Fakültesi gezilmiş, Aydos dağına ve Belgrad ormanına geziler tertip edilmiştir. [Kongrenin faaliyeti hakkında "Biologi" Dergisinin 5 inci sayısında (S. 258 - 260) tafsilât verilmiş, Kongre esnasında verilen konferanslardan ikisi (S. 261 - 267 ve 267 - 279) ve kurs notlarından biri (S. 297 - 300) bu sayımızda yayınlanmıştır].

İlerde tertip edilecek Biyoloji Kongrelerinin daha da başarılı geçeceğinden emin olarak bu "Birinci Türk Biyoloji Kongresi" ni iyi başlangıç olarak selâmlıyoruz.

Birinci Türk Biyoloji Kongresine katılan 79 Dernek üyesi şunlardır:

F. AKŞIRAY	M. ERKTİN	M. KORULU	S. SÖZEN
P. AKTAŞ	M. ERTEKİN	C. KOSSWIG	M. SU
F. ALAPINAR	T. ERZEN	S. KUNDAK	S. SÜRGÜVENÇ
S. ALTANAY	Ş. ETİ	N. KUTAYGİL	M. SÜTEKİN
F. ARNA	H. GENÇ	S. MANGÜP	N. ŞENGÜL
İ. ARTUZ	G. GÖKÇE	Ü. Nalbantoğlu	A. ŞENGÜN
M. C. ARTUZ	N. GÖKSEL	R. OKAY	M. ŞENYILDIZ
S. AYKIN	Ö. K. GÜLEN	E. OKTAY	N. TANER
S. BAŞER	Ş. GÜRLÜ	S. OKYAR	G. TELMEN
A. BERK	N. GÜRTÜRK	S. ÖĞMEN	H. TEZCANLI
F. BİREKUL	A. HEİLBRONN	M. ÖKTAY	E. TİNAY
F. ÇAĞIN	R. İPEK	L. ÖNER	M. A. TOLUNAY
N. ÇANGA	M. İRAL	N. ÖZTAN	K. TOMUR
M. ÇOKER	A. KALDERON	A. PAPAĞİL	B. TUTEL
M. DEĞİRMENCİ	Z. KAPLAN	S. PESİM	S. TÜZÜN
A. H. DEMİRİZ	S. KARAMIZRAK	R. RAZİS	İ. UZAL
Z. DÜZGÜNEŞ	G. KAREL	F. SAATÇIOĞLU	N. ÜLKÜ
S. ENERCAN	S. KEYDER	N. SALİHOĞLU	M. YAFET
Z. EREV	N. KIRCA	M. SAN	M. YURDAL
S. ERGENE	N. KONURALP	R. SEZGİN	

Dernek üyesi olmayan 5 Kongre üyesi de şunlardır:

SAMİ BİREKUL, MUHİTTİN ERDİLEK, BÜLBİN GENÇ, MELEK ŞENGÜL ve CAFER TÜRKMEN.