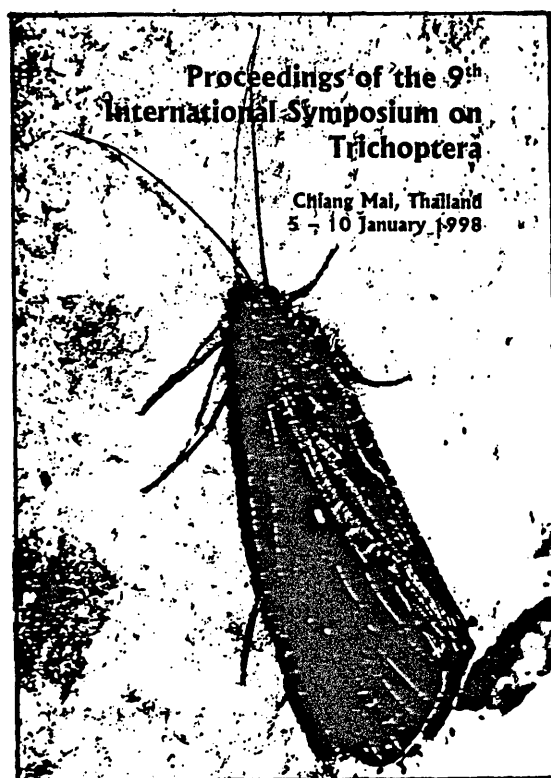


Table 1. Caddisflies and their quantity along three artificial water courses in the Bakony Mountains, Central Hungary

Species	Gyepükaján Meleg-víz		Káptalanfa Kígyós-patak		Zalahaláp Kétöles-patak	
	specim.	%	specim.	%	specim.	%
<i>Rhyacophila fasciata</i> Hag.	1	0.00	8	0.24	21	1.32
<i>Orthotrichia angustella</i> McL.	4536	5.01	2	0.06	.	.
<i>Orthotrichia costalis</i> Curt.	1	0.00	2	0.06	.	.
<i>Orthotrichia tragetti</i> Mosely	.	.	4	0.12	.	.
<i>Ithytrichia lamellaris</i> Eat.	5	0.01	2747	83.70	.	.
<i>Oxyethira falcata</i> Morton	32624	36.05	3	0.09	2	0.13
<i>Oxyethira flavicornis</i> Pict.	.	.	1	0.03	.	.
<i>Hydroptila angustata</i> McL.	36843	40.71	7	0.21	.	.
<i>Hydroptila simulans</i> Mosely	.	.	4	0.12	.	.
<i>Hydroptila sparsa</i> Curt.	9	0.01	8	0.24	.	.
<i>Hydroptila vectis</i> Curt.	9	0.01	.	.	2	0.13
<i>Agraylea sexmaculata</i> Curt.	15	0.02	6	0.18	2	0.13
<i>Hydropsyche angustipennis</i> Curt.	10	0.01	.	.	.	.
<i>Hydropsyche bulbifera</i> McL.	857	0.95	.	.	.	.
<i>Hydropsyche bulgaromanorum</i> Mal.	52	0.06	.	.	1	0.06
<i>Hydropsyche contubernalis</i> McL.	108	0.12	2	0.06	1	0.06
<i>Hydropsyche instabilis</i> Curt.	10	0.01	3	0.09	116	7.30
<i>Hydropsyche modesta</i> Navás	116	0.13	9	0.27	.	.
<i>Hydropsyche ornatula</i> McL.	2	0.00	.	.	.	.
<i>Hydropsyche pellucidula</i> Curt.	52	0.06	19	0.58	.	.
<i>Hydropsyche saxonica</i> McL.	4	0.00	26	0.79	172	10.82
<i>Hydropsyche siltalai</i> Döhler	3	0.00	8	0.24	.	.
<i>Hydropsyche sp. indet.</i>	2811	3.11	139	4.24	1132	71.19
<i>Neureclipsis bimaculata</i> L.	4	0.00	.	.	2	0.13
<i>Holocentropus picicornis</i> Steph.	1	0.00	.	.	1	0.06
<i>Cyrnus crenaticornis</i> Kol.	1	0.00	2	0.06	2	0.13
<i>Psychomyia pusilla</i> F.	10217	11.29	24	0.73	.	.
<i>Lype reducta</i> Steph.	.	.	*	*	1	0.06
<i>Ecnomus tenellus</i> Ramb.	951	0.05	26	0.79	17	1.07
<i>Agrypnia varia</i> F.	1	0.00	.	.	.	.
<i>Phryganea grandis</i> L.	1	0.00	.	.	.	.
<i>Brachycentrus subnubilus</i> Curt.	.	.	*	*	.	.
<i>Ironoquia dubia</i> Steph.	3	0.00	.	.	.	.
<i>Limnephilus affinis</i> Curt.	30	0.03	.	.	5	0.31
<i>Limnephilus auricula</i> Curt.	4	0.00	.	.	8	0.50
<i>Limnephilus binotatus</i> Curt.	2	0.00	.	.	.	.
<i>Limnephilus bipunctatus</i> Curt.	3	0.00	.	.	.	.
<i>Limnephilus extricatus</i> McL.	3	0.00	.	.	.	.
<i>Limnephilus flavicornis</i> F.	102	0.11	2	0.06	1	0.06
<i>Limnephilus griseus</i> L.	4	0.00	.	.	1	0.06
<i>Limnephilus hirsutus</i> Pict.	2	0.00	.	.	.	.
<i>Limnephilus ignavus</i> McL.	8	0.01	.	.	.	.
<i>Limnephilus incisus</i> Curt.	30	0.03	.	.	6	0.38
<i>Limnephilus lunatus</i> Curt.	94	0.10	12	0.37	1	0.06
<i>Limnephilus rhombicus</i> L.	4	0.00	3	0.09	.	.
<i>Limnephilus sparsus</i> Curt.	4	0.00	.	.	.	.
<i>Limnephilus vittatus</i> F.	3	0.00	.	.	3	0.19
<i>Grammotaulius nigropunctatus</i> Retz.	8	0.01	.	.	8	0.50

Species	Gyepükaján Meleg-víz		Káptalanfa Kígyós-patak		Zalahaláp Kétöles-patak	
	specim.	p.c.	specim.	p.c.	specim.	p.c.
<i>Glyphotaelius pellucidus</i> Retz.	5	0.01	5	0.15	4	0.25
<i>Anabolia furcata</i> Brau.	*	*	.	.	.	.
<i>Potamophylax rotundipennis</i> Brau.	.	.	3	0.09	.	.
<i>Halesus tessellatus</i> Ramb.	8	0.01	.	.	.	.
<i>Stenophylax permistus</i> McL.	10	0.01	.	.	3	0.19
<i>Chaetopteryx fusca</i> Brau.	.	.	41	1.25	.	.
<i>Goera pilosa</i> F.	33	0.04	118	3.60	.	.
<i>Silo nigricornis</i> Pictet	*	*	.	.	.	.
<i>Lepidostoma hirtum</i> F.	1	0.00	.	.	.	.
<i>Athripsodes aterrimus</i> Steph.	.	.	1	0.03	3	0.19
<i>Athripsodes cinereus</i> Curt.	1	0.00	.	.	.	.
<i>Ceraclea alboguttata</i> Hag.	5	0.01	.	.	3	0.19
<i>Ceraclea annulicornis</i> Steph.	.	.	.	.	1	0.06
<i>Ceraclea aurea</i> Pict.	1	0.00	.	.	.	.
<i>Ceraclea dissimilis</i> Steph.	589	0.65	3	0.09	7	0.44
<i>Mystacides azurea</i> L.	36	0.04	.	.	.	.
<i>Mystacides longicornis</i> L.	8	0.01	.	.	13	0.82
<i>Mystacides nigra</i> L.	4	0.00	.	.	.	.
<i>Triaenodes bicolor</i> Curt.	1	0.00	1	0.03	.	.
<i>Oecetis furva</i> Ramb.	54	0.06	.	.	7	0.44
<i>Oecetis lacustris</i> Pict.	13	0.01	7	0.21	32	2.01
<i>Oecetis notata</i> Ramb.	1	0.00	.	.	1	0.06
<i>Oecetis ochracea</i> Curt.	183	0.20	3	0.09	11	0.69
<i>Leptocerus tineiformis</i> Curt.	3	0.00	11	0.34	.	.
<i>Notidobia ciliaris</i> L.	2	0.00	22	0.67	.	.
<i>together</i>	90506	100.00	3282	100.00	1590	100.00

* The species was collected in another site along the same water course



Available from:

Dr. Porntip Chantaramongkol
Biology Department
Faculty of Science
Chiangmai University
CHIANGMAI 50202
Thailand

Price US\$ 120.- including postage