

## Rezultatele sunetelor inregistrate cu detectorul Tranquility Transect

Prescurtari folosite	Numele speciilor detectate in data de 26.08.2011
	<b>Vespertilionidae</b>
E.ser	<i>Eptesicus serotinus</i> (SCHREBER, 1774)
E.nil	<i>Eptesicus nilssonii</i> (KEYSERLING & BLASIUS, 1839)
N.lei	<i>Nyctalus leisleri</i> (KUHLMANN, 1817)
N.noc	<i>Nyctalus noctula</i> (SCHREBER, 1774)
P.kuh	<i>Pipistrellus kuhlii</i> (Kuhl, 1817)
P.nat	<i>Pipistrellus nathusii</i> (KEYSERLING & BLASIUS, 1839)
V.mur	<i>Vespertilio murinus</i> (LINNAEUS, 1758)

Location: Malul Canalului Bega

Your Name: Richard Hoffmann and Iren Berei

Transect Date:26.08.2011

Chunk	No Social Calls	Snapshot Start Time (ms)	Call Start (ms)	Shape	Duration (ms)	Max freq (kHz)	Min freq (kHz)	Peak freq (kHz)	Notes (include call quality)	Species
1	-	1500	1712	C	5,5	50,6	37,2	39,2	good	P.nat or P.kuh
1	-	5372	5444	C	16,1	33,7	21,5	24,2	good	N.noc or V.mur
1	-	5372	5501	C	26,0	32,3	20,1	22,8	good	V.mur
1	-	5723	6024	B	17,9	24,3	18,3	21,8	good	N.noc
1	-	10651	10953	C	7,0	35,5	21,7	25,7	medium	N.noc or E.ser or N.lei or V.mur
1	-	14874	15211	B	16,5	23,9	19,3	21,3	good	N.noc
1	-	16634	16734	B	17,4	24,5	19,7	22,3	poor	V.mur
1	-	16986	17078	C	10,4	42,6	20,9	23,7	good	N.noc or V.mur
1	-	16986	17200	C	6,8	39,8	24,3	28,1	good	E.ser or N.lei
1	-	16986	17272	B	14,0	28,9	21,3	23,7	medium	N.lei or V.mur
1	-	17338	17431	C	12,7	30,5	19,1	21,3	good	N.noc
1	-	17338	17445	C	8,6	31,3	22,7	26,2	medium	E.ser or N.lei
1	-	17338	17637	C	16,6	26,9	17,9	22,4	good	V.mur
1	-	17690	17890	B	16,4	25,7	16,7	20,8	good	N.noc
1	-	17690	17966	B	17,1	23,1	17,7	20,8	good	N.noc
1	-	18393	18505	B	17,3	23,1	18,3	19,9	good	N.noc
1	-	18393	18718	B	15,1	23,7	19,3	22,0	medium	V.mur

1	-	20153	20406	C	5,7	30,7	23,5	25,8	poor	N.noc or E.ser or N.lei or V.mur
1	-	21209	21258	C	4,2	31,5	23,7	29,0	poor	E.ser or E.nil
1	-	26136	26427	B	24,1	21,9	17,5	19,9	good	N.noc
1	-	27544	27809	B	21,3	25,3	18,5	21,5	good	N.noc
1	-	27896	28236	C	11,8	30,7	19,5	22,9	good	V.mur
1	-	28248	28557	B	17,8	24,5	19,3	21,7	good	N.noc
1	-	29304	29413	C	7,0	31,9	22,7	25,6	medium	N.noc or E.ser or N.lei or V.mur
1	-	30711	30811	B	20,9	26,5	20,9	23,3	medium	N.lei or V.mur
1	-	34231	34282	C	9,1	31,9	22,5	25,3	medium	N.noc or E.ser or N.lei or V.mur
1	-	35638	35765	C	16,9	30,1	19,1	22,4	good	V.mur
1	-	35638	35918	C	13,2	38,4	21,7	25,3	good	N.noc or E.ser or N.lei or V.mur
1	-	41269	41497	C	7,8	55,6	37,6	40,5	good	P.nat or P.kuh
1	-	43381	43567	B	17,9	26,3	19,3	22,2	good	V.mur

Prescurtari folosite	Numele speciilor detectate in data de 02.09.2011
	<b>Vespertilionidae</b>
E.ser	<i>Eptesicus serotinus</i> (SCHREBER, 1774)
E.nil	<i>Eptesicus nilssonii</i> (KEYSERLING & BLASIUS, 1839)
H.sav	<i>Hypsugo savii</i> (BONAPARTE, 1837)
M.myo	<i>Myotis myotis</i> (BORKHAUSEN, 1797)
N.lei	<i>Nyctalus leisleri</i> (KUHLMANN, 1817)
N.noc	<i>Nyctalus noctula</i> (SCHREBER, 1774)
P.kuh	<i>Pipistrellus kuhlii</i> (Kuhl, 1817)
P.nat	<i>Pipistrellus nathusii</i> (KEYSERLING & BLASIUS, 1839)
P.pip	<i>Pipistrellus pipistrellus</i> (SCHREBER, 1774)
P.pyg	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> (LEACH, 1825)
V.mur	<i>Vespertilio murinus</i> (LINNAEUS, 1758)

Location: Malul Canalului Bega

Your Name: Richard Hoffmann and Iren Berei

Transect Date:02.09.2011

Chunk	No Social Calls	Snapshot Start Time (ms)	Call Start (ms)	Shape	Duration (ms)	Max freq (kHz)	Min freq (kHz)	Peak freq (kHz)	Notes (include call quality)	Species
1	-	33016	33124	C	14,5	38,6	21,1	25,7	good	N.noc or E.ser or N.lei or V.mur
1	-	70673	70848	C	9,6	28,8	21,7	24,7	medium	N.noc or V.mur
1	-	70673	70985	B	18,9	23,7	19,0	21,8	good	N.noc
1	-	94253	94582	B	14,0	24,5	21,1	23,3	medium	N.lei or V.mur
1	-	99884	99930	C	17,1	41,1	20,8	23,7	good	N.noc or V.mur (2 indiv.)
1	-	100939	101249	C	11,7	34,9	21,7	24,2	poor	N.noc or V.mur
1	-	112201	112268	C	13,8	34,9	19,9	23,7	good	N.noc or V.mur
1	-	113609	113785	B	13,8	26,5	20,1	22,3	poor	V.mur
1	-	120296	120556	C	21,3	32,3	18,3	21,8	good	V.mur
1	-	124167	124269	C	5,4	54,6	37,4	40,7	medium	P.nat or P.kuh
1	-	125223	125546	B	21,4	24,7	17,3	20,8	good	N.noc
1	-	125575	125627	C	11,7	37,6	23,5	27,1	medium	E.ser or N.lei
1	-	125927	126013	C	14,3	42,2	20,9	24,7	good	N.noc or E.ser or N.lei or V.mur
1	-	126630	126755	B	18,9	25,1	19,5	22,3	medium	V.mur
1	-	128742	128782	B	16,9	24,5	19,1	21,3	medium	N.noc

1	-	129798	129994	C	3,4	45,4	40,4	42,6	poor	P.pip
1	-	129798	130086	B	13,1	21,3	16,7	19,4	good	N.noc
1	-	131910	132064	B	13,4	25,5	19,5	22,8	good	V.mur (2 indiv.)
1	-	132261	132467	C	18,2	47,8	22,9	26,2	good	E.ser or N.lei (2 indiv.)
1	-	132261	132519	B	18,2	23,5	17,7	20,8	good	N.noc
1	-	133317	133583	B	21,8	25,7	18,3	20,8	good	N.noc
1	-	133669	133779	C	21,3	35,1	20,9	23,3	good	N.noc or V.mur (2 indiv.)
1	-	136133	136313	C	20,0	33,3	19,1	24,2	good	N.noc or V.mur
1	-	145283	145498	B	27,2	19,7	15,5	17,9	good	N.noc (2 indiv.)

**Location: Malul Canalului Bega – Canalul Behela – Trup Padurea Verde Your Name: Richard Hoffmann and Iren Berei Transect Date:02.09.2011**

Chunk	No Social Calls	Snapshot Start Time (ms)	Call Start (ms)	Shape	Duration (ms)	Max freq (kHz)	Min freq (kHz)	Peak freq (kHz)	Notes (include call quality)	Species
1	-	607	793	C	14,5	36,8	21,0	24,2	good	N.noc or V.mur
1	-	959	1189	C	12,5	34,3	20,0	23,7	good	N.noc or V.mur
1	-	3775	3834	C	9,5	32,1	25,1	27,6	medium	E.ser or N.lei
1	-	5534	5654	C	13,2	38,8	22,7	26,2	good	E.ser or N.lei
1	-	6796	7055	C	8,0	57,4	50,4	53,3	good	P.pyg
1	-	7546	7745	B	11,9	25,9	19,4	22,3	good	V.mur
1	-	7998	8110	B	15,6	25,3	19,4	22,3	good	V.mur
1	-	8350	8416	B	19,2	21,2	16,9	18,9	good	N.noc
1	-	12221	12268	C	7,8	45,3	37,4	40,2	medium	P.nat or P.kuh
1	-	12221	12454	C	14,5	34,5	21,0	24,7	good	N.noc or V.mur
1	-	12925	12991	C	8,6	47,8	37,4	39,7	good	P.nat or P.kuh
1	-	13277	13350	C	12,7	31,5	23,3	25,7	poor	N.noc or E.ser or N.lei or V.mur
1	-	14073	14143	C	13,0	40,4	36,6	38,8	medium	P.nat or P.kuh
1	-	15037	15130	C	16,1	38,4	22,2	26,2	good	E.ser or N.lei
1	-	15037	15138	C	10,1	54,1	37,4	40,2	good	P.nat or P.kuh
1	-	15389	15664	B	15,3	26,3	21,0	23,7	medium	N.noc or V.mur
1	-	15389	15729	B	12,2	28,4	23,3	26,2	medium	E.ser or N.lei
1	-	18908	19190	C	8,6	37,0	24,3	27,6	good	E.ser or N.lei
1	-	19612	19791	B	13,0	30,4	19,4	22,3	good	V.mur
1	-	19612	19895	C	5,7	43,1	27,8	33,4	medium	H.sav
1	-	19612	19941	C	9,9	31,7	22,7	25,2	medium	N.noc or E.ser or N.lei or V.mur

1	-	20668	20815	C	9,1	34,7	25,3	29,1	medium	E.ser or E.nil
1	-	20668	20916	B	21,6	24,7	19,4	22,3	medium	V.mur
1	-	24891	24972	C	4,2	68,6	56,6	59,1	good	P.pyg
1	-	25595	25679	C	21,3	36,4	19,8	23,3	good	N.noc or V.mur (2 indiv.)
1	-	27002	27070	C	21,8	41,0	20,0	23,3	good	N.noc or V.mur
1	-	27002	27303	B	21,3	22,9	16,1	19,9	good	N.noc
1	-	30170	30288	C	18,9	29,2	19,4	22,3	medium	V.mur
1	-	31347	31391	C	18,9	36,2	20,0	23,7	good	N.noc or V.mur
1	-	31347	31529	C	14,2	52,9	22,7	27,6	good	E.ser or N.lei
1	-	33689	33722	C	16,9	37,6	20,4	23,7	good	N.noc or V.mur
1	-	33689	33945	D	7,0	48,2	26,8	33,0	good	M.myo
1	-	36153	36215	B	8,6	52,5	49,4	51,4	medium	P.pyg
1	-	37209	37298	B	9,0	52,9	49,2	51,4	medium	P.pyg
1	-	40376	40433	B	18,2	30,0	19,0	23,3	good	N.lei or V.mur
1	-	41784	41882	C	8,1	43,7	34,7	37,3	good	P.nat or P.kuh
1	-	42488	42549	C	3,9	97,6	51,9	56,7	good	P.pyg
1	-	42840	42987	C	20,4	39,4	21,7	23,7	good	N.noc or V.mur

Prescurtari folosite	Numele speciilor detectate in data de 16.09.2011
	<b>Vespertilionidae</b>
E.ser	<i>Eptesicus serotinus</i> (SCHREBER, 1774)
N.lei	<i>Nyctalus leisleri</i> (KUHL, 1817)
P.kuh	<i>Pipistrellus kuhlii</i> (Kuhl, 1817)
P.nat	<i>Pipistrellus nathusii</i> (KEYSERLING & BLASIUS, 1839)

Location: Perdeaua forestiera de protectie

Your Name: Richard Hoffmann and Iren Berei

Transect Date:16.09.2011

Chunk	No Social Calls	Snapshot Start Time (ms)	Call Start (ms)	Shape	Duration (ms)	Max freq (kHz)	Min freq (kHz)	Peak freq (kHz)	Notes (include call quality)	Species
1	-	0	7	C	6,5	48,8	36,6	39,4	good	P.nat or P.kuh (2 indiv.)
2	-	0	275	C	7	48,8	36,6	39,3	good	P.nat or P.kuh
3	-	514	899	C	6,5	48,8	36,6	39,4	poor	P.nat or P.kuh
4	-	445	480	C	14,3	41,7	22,7	26,5	good	E.ser or N.lei