Monitoring in der zentralen Nordwestschweiz 1992 bis 2011 Fundereignisse in 2 Beobachtungsperioden

Die unten aufgelisteten Insektenfunde habe ich in **11'600 Beobachtungsstunden** während **20 Jahren** und **8'496 Begehungen** an **618 Beobachtungsorten** der zentralen Nordwestschweiz zusammen getragen. Die Orte liegen zu etwa zwei Dritteln im Jura und an dessen Südfuss, zu einem Drittel im vorgelagerten Flachland. Jeden Ort habe ich in **2 Beobachtungsserien** im Abstand von ungefähr 10 Jahren während je einer bis drei Vegetationsperioden zumindest 5 Mal in Abständen von durchschnittlich anderthalb Monaten inventarisiert. Alle Fundangaben sind in meiner privaten Datenbank gespeichert.

Deutsche Namen	Wissenschaftliche Namen	BP1 Ereignisse 1992–2001 3652 Begehungen 5425 Std.						BP2 Ereignisse 2002–2011 4844 Begehungen 6226 Std.						AW
		alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5	alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5	
Wanzen	Heteroptera alle	3262	2641	423	75	100	23	3290	2683	475	74	43	15	

Ereignis = Fundereignis: Nachweis einer Art an einem Beobachtungsort und einem bestimmten Tag, ohne Berücksichtigung der Abundanzstufe.

Ab = Abundanzstufe: beobachtete Anzahl der Individuen einer Art während einer Begehung

Ab1 = 1 oder 2 Individuen Ab2 = 3 bis 9 Individuen Ab3 = 10 bis etwa 25 Individuen Ab4 = etwa 25 bis etwa 100 Individuen Ab5 = über 100 Individuen

* In dieser Beobachtungsperiode habe ich das Taxon noch nicht oder nicht mehr regelmässig inventarisiert.

+ In dieser Beobachtungsperiode habe ich mich mit dem Taxon (Ordnung, Familie) intensiver befasst als früher oder später.

Bestandesveränderung der Arten:

Z = Zunahme A = Abnahme der Fundereignisse G = Mehr oder weniger ausgeglichener Bestand: 0 bis 10% Zu- oder Abnahme der Fundereignisse

W = 11 bis 30% M = 31 bis 50% S = > 50% Veränderung der gesamten Ereigniszahlen

Für die Gewichtung der Bestandesveränderungen sind die Ereigniszahlen mit den Mittelwerten der Abundanzstufen multipliziert worden:

Ab1 mit 1,5 Ab2 mit 6 Ab3 mit 17,5 Ab4 mit 63 Ab5 mit 150

Für kleine Ereigniszahlen bis 10 gilt: G: Veränderung 0 bis 1 AW: Veränderung 2 AM: Veränderung 3 bis 4 AS: Veränderung 5 bis 10 Stufen

Anzahl bewertete Arten: 102 Z Zunahme: 22 Arten ZW wenig: 7 Arten ZM mässig: 4 Arten ZS stark: 11 Arten

G +/- ausgeglichen: 40 Arten A Abnahme: 40 Arten AW wenig: 16 Arten AM mässig: 12 Arten AS stark: 12 Arten

Monitoring in der zentralen Nordwestschweiz 1992 bis 2011 Fundereignisse in 2 Beobachtungsperioden

Deutsche Namen	Wissenschaftliche Namen		BP1						BP2						
			Ereignisse 1992–2001 3652 Begehungen 5425 Std.						Ereignisse 2002–2011 4844 Begehungen 6226 Std.						
			alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5	alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5	
Rückenschwimmer-Art	Notonecta	glauca													
Schwimmwanze	Ilyocoris	cimicoides													
Wasserskorpion	Nepa	cinerea													
Stabwanze, Wassernadel	Ranatra	linearis													
Zwergrückenschwimmer- Art	Plea	minutissimus													
Wasserläufer	Gerridae	alle	103	24	35	10	25	9	60 *	15	30	3	9	3	AS
Wasserläufer-Art	Gerris	najas	7	0	4	0	3		6	3	2	0	1		N
Wasserläufer-Art	Gerris	thoracicus	3	1	1	0	0	1	0 *						N
Wasserläufer-Art	Gerris	costae													
Wasserläufer-Art	Gerris	gibbifer	16	8	8				7 *	0	4	1	2		N

Ereignis = Fundereignis: Nachweis einer Art an einem Beobachtungsort und einem bestimmten Tag, ohne Berücksichtigung der Abundanzstufe.

Ab = Abundanzstufe: beobachtete Anzahl der Individuen einer Art während einer Begehung

Ab1 = 1 oder 2 Individuen

Ab2 = 3 bis 9 Individuen

Ab3 = 10 bis etwa 25 Individuen

Ab4 = etwa 25 bis etwa 100 Individuen

Ab5 = über 100 Individuen

* In dieser Beobachtungsperiode habe ich das Taxon noch nicht oder nicht mehr regelmässig inventarisiert.

+ In dieser Beobachtungsperiode habe ich mich mit dem Taxon (Ordnung, Familie) intensiver befasst als früher oder später.

Monitoring in der zentralen Nordwestschweiz 1992 bis 2011 Fundereignisse in 2 Beobachtungsperioden

Deutsche Namen	Wissenschaftliche Namen	BP1 Ereignisse 1992–2001 3652 Begehungen 5425 Std.						BP2 Ereignisse 2002–2011 4844 Begehungen 6226 Std.							
		alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5	alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5		
Gemeiner Wasserläufer	Gerris lacustris	28	8	6	5	8	1	5 *	2	3					N
Wasserläufer-Art	Gerris argentatus	1	1					0 *							N
Wasserläufer-Art	Gerris odontogaster														
Stoss- oder Bachwasserläufer	Veliidae alle	14	2	4	4	3	1	8 *	8						AS
Grosser Bachläufer	Velia caprai	3	1	0	1	1		1 *	0	0	1				N
Teichläufer	Hydrometridae alle	6	4	2				1 *	1						AS
Gemeiner Teichläufer	Hydrometra stagnorum	6	6					0 *							N
Zierlicher Teichläufer	Hydrometra gracilentata														
Gefleckter Uferläufer	Hebrus pusillus														
Kugelwanzen	Plataspidae alle	41	15	11	10	5		20	15	5					AS

Ereignis = Fundereignis: Nachweis einer Art an einem Beobachtungsort und einem bestimmten Tag, ohne Berücksichtigung der Abundanzstufe.

Ab = Abundanzstufe: beobachtete Anzahl der Individuen einer Art während einer Begehung

Ab1 = 1 oder 2 Individuen Ab2 = 3 bis 9 Individuen Ab3 = 10 bis etwa 25 Individuen Ab4 = etwa 25 bis etwa 100 Individuen Ab5 = über 100 Individuen

* In dieser Beobachtungsperiode habe ich das Taxon noch nicht oder nicht mehr regelmässig inventarisiert.

+ In dieser Beobachtungsperiode habe ich mich mit dem Taxon (Ordnung, Familie) intensiver befasst als früher oder später.

Monitoring in der zentralen Nordwestschweiz 1992 bis 2011 Fundereignisse in 2 Beobachtungsperioden

Deutsche Namen	Wissenschaftliche Namen		BP1 Ereignisse 1992–2001 3652 Begehungen 5425 Std.					BP2 Ereignisse 2002–2011 4844 Begehungen 6226 Std.							
			alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5	alle	Ab1	Ab2	Ab3		Ab4	Ab5
Kugelwanze	Coptosoma	scutellatum	41	15	11	10	5	20	15	5					AS
Erdwanzen	Cydnidae	alle	8	3	1	0	4	11	11						AS
Erdwanzen-Art	Legnotus	limbosus	1	1				0							G
Erdwanzen-Art	Legnotus	picipes	1	1				0							G
Erdwanzen-Art	Canthophorus	dubius													
Erdwanzen-Art	Tritomegas	bicolor	2	2				1	1						G
Erdwanzen-Art	Sehirus = Adomerus	biguttatus	2	2				0							AW
Erdwanzen-Art	Sehirus	luctuosus	4	2	1	0	1	10	10						AS
Schildwanzen	Scutelleridae	alle	49	49				26	26						AM
Wanzen-Art	Odontoscelis	fuliginosa	1	1				0							G

Ereignis = Fundereignis: Nachweis einer Art an einem Beobachtungsort und einem bestimmten Tag, ohne Berücksichtigung der Abundanzstufe.

Ab = Abundanzstufe: beobachtete Anzahl der Individuen einer Art während einer Begehung

Ab1 = 1 oder 2 Individuen Ab2 = 3 bis 9 Individuen Ab3 = 10 bis etwa 25 Individuen Ab4 = etwa 25 bis etwa 100 Individuen Ab5 = über 100 Individuen

* In dieser Beobachtungsperiode habe ich das Taxon noch nicht oder nicht mehr regelmässig inventarisiert.

+ In dieser Beobachtungsperiode habe ich mich mit dem Taxon (Ordnung, Familie) intensiver befasst als früher oder später.

Monitoring in der zentralen Nordwestschweiz 1992 bis 2011 Fundereignisse in 2 Beobachtungsperioden

Deutsche Namen	Wissenschaftliche Namen		BP1						BP2						
			Ereignisse 1992–2001 3652 Begehungen 5425 Std.						Ereignisse 2002–2011 4844 Begehungen 6226 Std.						
			alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5	alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5	
Baumwanzen-Art	Odontotarsus	purpureolineatus													
Schildwanzen-Art	Psacasta	exanthematica													
Gras-Schildwanze	Eurygaster	maura	10	10					10	10					G
Schildkrötenwanze	Eurygaster	testudinaria	31	31					16	16					AM
Schildkrötenwanze	Eurygaster	austriaca													
Streifenwanze	Graphosoma	lineatum	122	75	29	10	8		136	78	48	9	0	1	AW
Wanzen-Art	Podops	inucta													
Baumwanzen	Pentatomidae	alle	956	829	96	19	12		844	727	105	11	0	1	AW
Brachwanzen-Art	Sciocoris	cursitans													
Brachwanzen-Art	Sciocoris	macrocephalus													

Ereignis = Fundereignis: Nachweis einer Art an einem Beobachtungsort und einem bestimmten Tag, ohne Berücksichtigung der Abundanzstufe.

Ab = Abundanzstufe: beobachtete Anzahl der Individuen einer Art während einer Begehung

Ab1 = 1 oder 2 Individuen Ab2 = 3 bis 9 Individuen Ab3 = 10 bis etwa 25 Individuen Ab4 = etwa 25 bis etwa 100 Individuen Ab5 = über 100 Individuen

* In dieser Beobachtungsperiode habe ich das Taxon noch nicht oder nicht mehr regelmässig inventarisiert.

+ In dieser Beobachtungsperiode habe ich mich mit dem Taxon (Ordnung, Familie) intensiver befasst als früher oder später.

Monitoring in der zentralen Nordwestschweiz 1992 bis 2011 Fundereignisse in 2 Beobachtungsperioden

Deutsche Namen	Wissenschaftliche Namen	BP1 Ereignisse 1992–2001 3652 Begehungen 5425 Std.						BP2 Ereignisse 2002–2011 4844 Begehungen 6226 Std.							
		alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5	alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5		
Brachwanzen-Art	Sciocoris	microphthalmus	1	1											G
Spitzling, Getreide-Spitzwanze	Aelia	acuminata	18	18											AW
Spitzwanzen-Art	Aelia	rostrata													
Dickkopfwanzen-Art	Neottiglossa	pusilla													
Schwieliger Dickwanst	Eusarcoris	aeneus	2	2											G
Dunkler Dickwanst	Eusarcoris	fabricii	4	4											ZS
Kleine Sichelfleck-Baumwanze	Staria	lunata	1	1											G
Baumwanzen-Art	Rubiconia	intermedia	32	30	2										AS
Baumwanzen-Art	Holcostethus	vernalis	14	10	3	1									AS
Baumwanzen-Art	Holcostethus	sphacelatus	4	4											ZW

Ereignis = Fundereignis: Nachweis einer Art an einem Beobachtungsort und einem bestimmten Tag, ohne Berücksichtigung der Abundanzstufe.

Ab = Abundanzstufe: beobachtete Anzahl der Individuen einer Art während einer Begehung

Ab1 = 1 oder 2 Individuen Ab2 = 3 bis 9 Individuen Ab3 = 10 bis etwa 25 Individuen Ab4 = etwa 25 bis etwa 100 Individuen Ab5 = über 100 Individuen

* In dieser Beobachtungsperiode habe ich das Taxon noch nicht oder nicht mehr regelmässig inventarisiert.

+ In dieser Beobachtungsperiode habe ich mich mit dem Taxon (Ordnung, Familie) intensiver befasst als früher oder später.

Monitoring in der zentralen Nordwestschweiz 1992 bis 2011 Fundereignisse in 2 Beobachtungsperioden

Deutsche Namen	Wissenschaftliche Namen	BP1 Ereignisse 1992–2001 3652 Begehungen 5425 Std.					BP2 Ereignisse 2002–2011 4844 Begehungen 6226 Std.						
		alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5	alle	Ab1	Ab2	Ab3		Ab4
Baumwanzen-Art	Carpocoris melanocerus												
Baumwanzen-Art	Carpocoris pudicus	0 *						11	8	3			N
Baumwanzen-Art	Carpocoris purpureipennis	201	197	14				151	138	13			AW
Baumwanzen-Art	Carpocoris fuscispinus	132	112	13	4	3		98	85	13			AS
Beerenwanze	Dolycoris baccarum	191	187	13	1			181	171	9	1		AW
Grüne Stinkwanze	Palomena prasina	45	43	0	2			57	55	2			AW
Stinkwanzen-Art	Palomena viridissima	3	3					2	2				G
Wacholderling	Pitedia juniperina												
Föhrengast	Pitedia pinicola	4	4					0					AM
Braunmarmoriete Stinkwanze	Hyalyomorpha halys												

Ereignis = Fundereignis: Nachweis einer Art an einem Beobachtungsort und einem bestimmten Tag, ohne Berücksichtigung der Abundanzstufe.

Ab = Abundanzstufe: beobachtete Anzahl der Individuen einer Art während einer Begehung

Ab1 = 1 oder 2 Individuen Ab2 = 3 bis 9 Individuen Ab3 = 10 bis etwa 25 Individuen Ab4 = etwa 25 bis etwa 100 Individuen Ab5 = über 100 Individuen

* In dieser Beobachtungsperiode habe ich das Taxon noch nicht oder nicht mehr regelmässig inventarisiert.

+ In dieser Beobachtungsperiode habe ich mich mit dem Taxon (Ordnung, Familie) intensiver befasst als früher oder später.

Monitoring in der zentralen Nordwestschweiz 1992 bis 2011 Fundereignisse in 2 Beobachtungsperioden

Deutsche Namen	Wissenschaftliche Namen		BP1						BP2						
			Ereignisse 1992–2001 3652 Begehungen 5425 Std.						Ereignisse 2002–2011 4844 Begehungen 6226 Std.						
			alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5	alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5	
GINSTER-BAUMWANZE	Piezodorus	lituratus	18	15	3				11	11					AS
GARTENWANZE	Raphigaster	nebulosa	2	2					6	5	1				ZS
ROTBÄINIGE BAUMWANZE	Pentatoma	rufipes	16	16					23	23					ZM
ZIERLICHE GEMÜSEWANZE	Eurydema	dominulus													
SCHWARZRÜCKIGE GEMÜSEWANZE	Eurydema	ornatum	1	1	1				13	13					ZS
GEMÜSEWANZEN-ART	Eurydema	fieberi													
KOHLWANZE	Eurydema	oleraceum	38	31	7				32	30	2				AM
ZWEISPITZWANZE	Picromerus	bidens	3	3					6	6					ZM
SPITZBAUCHWANZE	Troilus	luridus	2	2					0						AW
WALDWÄCHTER	Arma	custos	1	1					1	1					G

Ereignis = Fundereignis: Nachweis einer Art an einem Beobachtungsort und einem bestimmten Tag, ohne Berücksichtigung der Abundanzstufe.

Ab = Abundanzstufe: beobachtete Anzahl der Individuen einer Art während einer Begehung

Ab1 = 1 oder 2 Individuen Ab2 = 3 bis 9 Individuen Ab3 = 10 bis etwa 25 Individuen Ab4 = etwa 25 bis etwa 100 Individuen Ab5 = über 100 Individuen

* In dieser Beobachtungsperiode habe ich das Taxon noch nicht oder nicht mehr regelmässig inventarisiert.

+ In dieser Beobachtungsperiode habe ich mich mit dem Taxon (Ordnung, Familie) intensiver befasst als früher oder später.

Monitoring in der zentralen Nordwestschweiz 1992 bis 2011 Fundereignisse in 2 Beobachtungsperioden

Deutsche Namen	Wissenschaftliche Namen		BP1						BP2						
			Ereignisse 1992–2001 3652 Begehungen 5425 Std.						Ereignisse 2002–2011 4844 Begehungen 6226 Std.						
			alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5	alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5	
Baumwanzen-Art	Jalla	dumetosa													
Bläuling, Blaugrüne Baumwanze	Zicrona	coerulea	30	29	1				16	16					AM
Stachelwanzen	Acanthosomatidae	alle	16	14	2				13	13					AM
Stachelwanze	Acanthosoma	haemorrhoidale	10	8	2				8	8					AM
Bunte Blattwanze	Elasmostethus	interstinctus													
Kleine Blattwanze	Elasmostethus	minor	5	5					3	3					AW
Fleckige Brutwanze	Elasmucha	grisea	0						1	1					G
Buntrock	Cyphostethus	tristriatus	0						1	1					G
Rand- oder Lederwanzen	Coreidae	alle	221	183	33	3	0	2	272	227	41	4			
Wacholder-Randwanze	Gonocerus	juniperi	1	1					2	2					G

Ereignis = Fundereignis: Nachweis einer Art an einem Beobachtungsort und einem bestimmten Tag, ohne Berücksichtigung der Abundanzstufe.

Ab = Abundanzstufe: beobachtete Anzahl der Individuen einer Art während einer Begehung

Ab1 = 1 oder 2 Individuen Ab2 = 3 bis 9 Individuen Ab3 = 10 bis etwa 25 Individuen Ab4 = etwa 25 bis etwa 100 Individuen Ab5 = über 100 Individuen

* In dieser Beobachtungsperiode habe ich das Taxon noch nicht oder nicht mehr regelmässig inventarisiert.

+ In dieser Beobachtungsperiode habe ich mich mit dem Taxon (Ordnung, Familie) intensiver befasst als früher oder später.

Monitoring in der zentralen Nordwestschweiz 1992 bis 2011 Fundereignisse in 2 Beobachtungsperioden

Deutsche Namen	Wissenschaftliche Namen	BP1 Ereignisse 1992–2001 3652 Begehungen 5425 Std.						BP2 Ereignisse 2002–2011 4844 Begehungen 6226 Std.											
		alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5	alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5						
Randwanzen-Art	Gonocerus	acuteangulatus	6	6									6	6					G
Rhomben-, Rautenwanze	Syromastes	rhombeus																	
Randwanzen-Art	Enoplops	scava	21	20	1								13	13					AM
Leder- oder Randwanzen-Art	Coreus	marginatus	162	126	31	3	0	2					215	171	40	4			ZW
Leder-oder Saumwanzen-Art	Coriomeris	alpinus																	
Leder- oder Saumwanzen-Art	Coriomeris	denticulatus	25	25									24	24					G
Amerikanische Zapfenwanze	Leptoglossus	occidentalis	0										1	1					G
Glasflügelwanzen	Rhopalidae	alle	207	189	15	0	2	1					212	201	11				AM
Glasflügelwanzen-Art	Corizus	hyoscyami	90	87	3								77	73	4				AW
Glasflügelwanzen-Art	Liorrhysus	hyalinus	0										2	2					ZW

Ereignis = Fundereignis: Nachweis einer Art an einem Beobachtungsort und einem bestimmten Tag, ohne Berücksichtigung der Abundanzstufe.

Ab = Abundanzstufe: beobachtete Anzahl der Individuen einer Art während einer Begehung

Ab1 = 1 oder 2 Individuen Ab2 = 3 bis 9 Individuen Ab3 = 10 bis etwa 25 Individuen Ab4 = etwa 25 bis etwa 100 Individuen Ab5 = über 100 Individuen

* In dieser Beobachtungsperiode habe ich das Taxon noch nicht oder nicht mehr regelmässig inventarisiert.

+ In dieser Beobachtungsperiode habe ich mich mit dem Taxon (Ordnung, Familie) intensiver befasst als früher oder später.

Monitoring in der zentralen Nordwestschweiz 1992 bis 2011 Fundereignisse in 2 Beobachtungsperioden

Deutsche Namen	Wissenschaftliche Namen	BP1 Ereignisse 1992–2001 3652 Begehungen 5425 Std.						BP2 Ereignisse 2002–2011 4844 Begehungen 6226 Std.							
		alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5	alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5		
Glasflügelwanzen-Art	Rhopalus maculatus	0						9	9						ZS
Glasflügelwanzen-Art	Rhopalus subrufus	52	49	3				38	38						AM
Glasflügelwanzen-Art	Rhopalus distinctus	3	3					0							AM
Glasflügelwanzen-Art	Rhopalus parumpunctatus	6	5	1				5	5						AM
Glasflügelwanzen-Art	Brachycarenum tigrinus														
Glasflügelwanzen-Art	Stictopleurus punctatonevrosus	37	27	7	0	2	1	44	37	7					AS
Glasflügelwanzen-Art	Stictopleurus crassicornis														
Glasflügelwanzen-Art	Stictopleurus abutilon	12	12					32	32						ZS
Glasflügelwanzen-Art	Myrmus miriformis														
Glasflügelwanzen-Art	Chorosoma schillingi														

Ereignis = Fundereignis: Nachweis einer Art an einem Beobachtungsort und einem bestimmten Tag, ohne Berücksichtigung der Abundanzstufe.

Ab = Abundanzstufe: beobachtete Anzahl der Individuen einer Art während einer Begehung

Ab1 = 1 oder 2 Individuen Ab2 = 3 bis 9 Individuen Ab3 = 10 bis etwa 25 Individuen Ab4 = etwa 25 bis etwa 100 Individuen Ab5 = über 100 Individuen

* In dieser Beobachtungsperiode habe ich das Taxon noch nicht oder nicht mehr regelmässig inventarisiert.

+ In dieser Beobachtungsperiode habe ich mich mit dem Taxon (Ordnung, Familie) intensiver befasst als früher oder später.

Monitoring in der zentralen Nordwestschweiz 1992 bis 2011 Fundereignisse in 2 Beobachtungsperioden

Deutsche Namen	Wissenschaftliche Namen	BP1 Ereignisse 1992–2001 3652 Begehungen 5425 Std.						BP2 Ereignisse 2002–2011 4844 Begehungen 6226 Std.							
		alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5	alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5		
Wolfsmilchwanz	Stenocephalidae alle	6	6					5	5						G
Wolfsmilchwanz-Art	Dicranocephalus agilis	2	2					4	4						ZW
Wolfsmilchwanz-Art	Dicranocephalus medius	1	1					0							G
Wolfsmilchwanz-Art	Dicranocephalus albipes														
Feuerwanzen	Pyrrhocoridae alle	61	30	14	5	8	4	244	130	66	27	14	7		ZS
Feuerwanze	Pyrrhocoris apterus	61	30	14	5	8	4	244	130	66	27	14	7		ZS
Krummfühlerwanzen	Alydidae alle	13	10	3				23	21	2					ZM
Rotrückiger Irrwisch	Alydus calcaratus	13	10	3				23	21	2					ZM
Sichelbein	Camptopus lateralis														
Ritterwanzen	Lygaeidae alle	101	84	10	1	3	3	106	89	11	3	1	2		AW

Ereignis = Fundereignis: Nachweis einer Art an einem Beobachtungsort und einem bestimmten Tag, ohne Berücksichtigung der Abundanzstufe.

Ab = Abundanzstufe: beobachtete Anzahl der Individuen einer Art während einer Begehung

Ab1 = 1 oder 2 Individuen Ab2 = 3 bis 9 Individuen Ab3 = 10 bis etwa 25 Individuen Ab4 = etwa 25 bis etwa 100 Individuen Ab5 = über 100 Individuen

* In dieser Beobachtungsperiode habe ich das Taxon noch nicht oder nicht mehr regelmässig inventarisiert.

+ In dieser Beobachtungsperiode habe ich mich mit dem Taxon (Ordnung, Familie) intensiver befasst als früher oder später.

Monitoring in der zentralen Nordwestschweiz 1992 bis 2011 Fundereignisse in 2 Beobachtungsperioden

Deutsche Namen	Wissenschaftliche Namen		BP1 Ereignisse 1992–2001 3652 Begehungen 5425 Std.						BP2 Ereignisse 2002–2011 4844 Begehungen 6226 Std.						
			alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5	alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5	
Ritterwanzen-Art	Tropidothorax	leucopterus	16	9	4	1	1	1	12	6	3	1	1	1	G
Ritterwanzen-Art	Lygaeus	saxatilis	0						1	1					G
Ritterwanzen-Art	Lygaeus	equestris	8	6	1	0	1		22	19	2	1			AW
Ritterwanzen-Art	Melanocoryphus	albomarginatus	1	0	1				0						G
Ritterwanzen-Art	Horvathiolus	superbus	0						2	2					ZW
Bodenwanzen-Art	Nysius	senecionis	1	0	1				0						AM
Bodenwanzen-Art	Ortholomus	punctipennis													
Bodenwanzen-Art	Orsillus	depressus													
Birkenwanze	Kleidocerus	resedae													
Nussfarbige Poren-Langwanze	Cymus	glandicolor	5	4	1				0						AS

Ereignis = Fundereignis: Nachweis einer Art an einem Beobachtungsort und einem bestimmten Tag, ohne Berücksichtigung der Abundanzstufe.

Ab = Abundanzstufe: beobachtete Anzahl der Individuen einer Art während einer Begehung

Ab1 = 1 oder 2 Individuen Ab2 = 3 bis 9 Individuen Ab3 = 10 bis etwa 25 Individuen Ab4 = etwa 25 bis etwa 100 Individuen Ab5 = über 100 Individuen

* In dieser Beobachtungsperiode habe ich das Taxon noch nicht oder nicht mehr regelmässig inventarisiert.

+ In dieser Beobachtungsperiode habe ich mich mit dem Taxon (Ordnung, Familie) intensiver befasst als früher oder später.

Monitoring in der zentralen Nordwestschweiz 1992 bis 2011 Fundereignisse in 2 Beobachtungsperioden

Deutsche Namen	Wissenschaftliche Namen		BP1						BP2						
			Ereignisse 1992–2001 3652 Begehungen 5425 Std.						Ereignisse 2002–2011 4844 Begehungen 6226 Std.						
			alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5	alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5	
Poren-Langwanzen-Art	Cymus	obliquus	0						1	0	0	1			ZS
Schmalwanze	Ischnodemus	sabuleti	3	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	1	AW
Brennesselwanze	Heterogaster	urticae	1	0	1				0						G
Salbei-Langwanze	Platyplax	salviae	0						6	6					ZS
Bodenwanzen-Art	Pachybrachius	fracticollis													
Bodenwanzen-Art	Pachybrachius	luridus													
Bodenwanzen-Art	Acompus	rufipes	1	1					4	3	1				ZS
Bodenwanzen-Art	Plinthisus	brevipennis	1	1					0						G
Bodenwanzen-Art	Scolpostethus	pseudograndis													
Bodenwanzen-Art	Emblethis	verbasci	0						1	1					G

Ereignis = Fundereignis: Nachweis einer Art an einem Beobachtungsort und einem bestimmten Tag, ohne Berücksichtigung der Abundanzstufe.

Ab = Abundanzstufe: beobachtete Anzahl der Individuen einer Art während einer Begehung

Ab1 = 1 oder 2 Individuen Ab2 = 3 bis 9 Individuen Ab3 = 10 bis etwa 25 Individuen Ab4 = etwa 25 bis etwa 100 Individuen Ab5 = über 100 Individuen

* In dieser Beobachtungsperiode habe ich das Taxon noch nicht oder nicht mehr regelmässig inventarisiert.

+ In dieser Beobachtungsperiode habe ich mich mit dem Taxon (Ordnung, Familie) intensiver befasst als früher oder später.

Monitoring in der zentralen Nordwestschweiz 1992 bis 2011 Fundereignisse in 2 Beobachtungsperioden

Deutsche Namen	Wissenschaftliche Namen		BP1						BP2						
			Ereignisse 1992–2001 3652 Begehungen 5425 Std.						Ereignisse 2002–2011 4844 Begehungen 6226 Std.						
			alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5	alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5	
Bodenwanzen-Art	Trapezonotus	dispar													
Bodenwanzen-Art	Trapezonotus	arenarius													
Bodenwanzen-Art	Trapezonotus	desertus	1	1					0						G
Bodenwanzen-Art	Aphanus	rolandri													
Borretsdchwanze	Aellopus	atratus													
Bodenwanzen-Art	Rhyparochromus	pini	27	26	1				30	30					G
Bodenwanzen-Art	Rhyparochromus	phoeniceus	1	0	1				1	1					AS
Bodenwanzen-Art	Rhyparochromus	albocuminatus	0						1	0	1				AW
Bodenwanzen-Art	Rhyparochromus	vulgaris	0						5	4	1				ZS
Bodenwanzen-Art	Rhyparochromus	immaculatus alt: quadratus													

Ereignis = Fundereignis: Nachweis einer Art an einem Beobachtungsort und einem bestimmten Tag, ohne Berücksichtigung der Abundanzstufe.

Ab = Abundanzstufe: beobachtete Anzahl der Individuen einer Art während einer Begehung

Ab1 = 1 oder 2 Individuen Ab2 = 3 bis 9 Individuen Ab3 = 10 bis etwa 25 Individuen Ab4 = etwa 25 bis etwa 100 Individuen Ab5 = über 100 Individuen

* In dieser Beobachtungsperiode habe ich das Taxon noch nicht oder nicht mehr regelmässig inventarisiert.

+ In dieser Beobachtungsperiode habe ich mich mit dem Taxon (Ordnung, Familie) intensiver befasst als früher oder später.

Monitoring in der zentralen Nordwestschweiz 1992 bis 2011 Fundereignisse in 2 Beobachtungsperioden

Deutsche Namen	Wissenschaftliche Namen	BP1 Ereignisse 1992–2001 3652 Begehungen 5425 Std.					BP2 Ereignisse 2002–2011 4844 Begehungen 6226 Std.							
		alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5	alle	Ab1	Ab2	Ab3		Ab4	Ab5
Bodenwanzen-Art	Beosus	maritimus	0					2	2					AW
Bodenwanzen-Art	Peritrechus	gracilicornis	4	4				5	5					G
Bodenwanzen-Art	Peritrechus	geniculatus	2	2				2	2					G
Bodenwanzen-Art	Megalonotus	antennatus	2	2				1	1					G
Bodenwanzen-Art	Megalonotus	emarginatus												
Bodenwanzen-Art	Megalonotus	chiragra	5	5				0						AS
Bodenwanzen-Art	Megalonotus	sabulicola												
Bodenwanzen-Art	Drymus	ryei	3	3				0						AM
Bodenwanzen-Art	Eremocoris	plebejus	0					1	1					G
Bodenwanzen-Art	Eremocoris	fenestratus												

Ereignis = Fundereignis: Nachweis einer Art an einem Beobachtungsort und einem bestimmten Tag, ohne Berücksichtigung der Abundanzstufe.

Ab = Abundanzstufe: beobachtete Anzahl der Individuen einer Art während einer Begehung

Ab1 = 1 oder 2 Individuen Ab2 = 3 bis 9 Individuen Ab3 = 10 bis etwa 25 Individuen Ab4 = etwa 25 bis etwa 100 Individuen Ab5 = über 100 Individuen

* In dieser Beobachtungsperiode habe ich das Taxon noch nicht oder nicht mehr regelmässig inventarisiert.

+ In dieser Beobachtungsperiode habe ich mich mit dem Taxon (Ordnung, Familie) intensiver befasst als früher oder später.

Monitoring in der zentralen Nordwestschweiz 1992 bis 2011 Fundereignisse in 2 Beobachtungsperioden

Deutsche Namen	Wissenschaftliche Namen		BP1						BP2						
			Ereignisse 1992–2001 3652 Begehungen 5425 Std.						Ereignisse 2002–2011 4844 Begehungen 6226 Std.						
			alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5	alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5	
Bodenwanzen-Art	Scoloposthetus	thomsoni	1	1					0						G
Bodenwanzen-Art	Gastrodes	abietum													
Kiefernzapfenwanze	Gastrodes	grossipes													
Schnakerich, Stelzenwanze	Neides	tipularius													
Hexenkraut-Wanze	Metatropis	rufescens	2	2					2	2					G
Rindenwanzen im weiteren Sinn	Aradoidea	alle	2	2					0						AW
Gescheckte Rindenwanze	Aradus	depressus	2	2					0						AW
Rindenwanzen-Art	Aradus	brevicollis													
Rindenwanzen-Art	Aradus	betulinus													
Rindenwanzen-Art	Aneurus	avenius													

Ereignis = Fundereignis: Nachweis einer Art an einem Beobachtungsort und einem bestimmten Tag, ohne Berücksichtigung der Abundanzstufe.

Ab = Abundanzstufe: beobachtete Anzahl der Individuen einer Art während einer Begehung

Ab1 = 1 oder 2 Individuen Ab2 = 3 bis 9 Individuen Ab3 = 10 bis etwa 25 Individuen Ab4 = etwa 25 bis etwa 100 Individuen Ab5 = über 100 Individuen

* In dieser Beobachtungsperiode habe ich das Taxon noch nicht oder nicht mehr regelmässig inventarisiert.

+ In dieser Beobachtungsperiode habe ich mich mit dem Taxon (Ordnung, Familie) intensiver befasst als früher oder später.

Monitoring in der zentralen Nordwestschweiz 1992 bis 2011 Fundereignisse in 2 Beobachtungsperioden

Deutsche Namen	Wissenschaftliche Namen		BP1						BP2						
			Ereignisse 1992–2001 3652 Begehungen 5425 Std.						Ereignisse 2002–2011 4844 Begehungen 6226 Std.						
			alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5	alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5	
Rindenwanzen-Art	Aneurus	laevis													
Springwanzen	Saldidae	alle	3	3					6	3	1	0	2		ZS
Gefleckter Uferspringer	Salda	litoralis													
Springwanzen-Art	Salda	muelleri	1	1					1	1					G
Springwanzen-Art	Salda	morio													
Springwanzen-Art	Saldula	c-album													
Gemeiner Hüpfertling	Saldula	saltatoria													
Springwanzen-Art	Saldula	pallipes													
Springwanzen-Art	Macrosaldula	scotica													
Netzwanzern	Tingidae	alle	4	3	1				0						AS

Ereignis = Fundereignis: Nachweis einer Art an einem Beobachtungsort und einem bestimmten Tag, ohne Berücksichtigung der Abundanzstufe.

Ab = Abundanzstufe: beobachtete Anzahl der Individuen einer Art während einer Begehung

Ab1 = 1 oder 2 Individuen Ab2 = 3 bis 9 Individuen Ab3 = 10 bis etwa 25 Individuen Ab4 = etwa 25 bis etwa 100 Individuen Ab5 = über 100 Individuen

* In dieser Beobachtungsperiode habe ich das Taxon noch nicht oder nicht mehr regelmässig inventarisiert.

+ In dieser Beobachtungsperiode habe ich mich mit dem Taxon (Ordnung, Familie) intensiver befasst als früher oder später.

Monitoring in der zentralen Nordwestschweiz 1992 bis 2011 Fundereignisse in 2 Beobachtungsperioden

Deutsche Namen	Wissenschaftliche Namen	BP1 Ereignisse 1992–2001 3652 Begehungen 5425 Std.						BP2 Ereignisse 2002–2011 4844 Begehungen 6226 Std.							
		alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5	alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5		
Netzwanzen-Art	Dictynota = Kalama	tricornis	1	1				0							G
Netzwanzen-Art	Tingis	pilosa	1	0	1			0							G
Netzwanzen-Art	Copium	clavicorne	1	1				0							G
Gespensterwanzen	Phymatidae	alle	41 +	39	2			5	5						AS
Gespensterwanze, Teufel	Phymata	crassipes	41 +	41	2			5	5						N
Gespensterwanze, Teufel	Phymata	crassipes ohne Chilpen-Reservat	12	12				5	5						AS
Raubwanzen	Reduviidae	alle	21	21				28	26	2					ZS
Raub- oder Mordwanzen-Art	Pygolampis	bidentatus	0					2	2						ZW
Staubwanze, Maskierter Strolch	Reduvius	personatus													
Raubwanzen-Art	Pirates	hybridus													

Ereignis = Fundereignis: Nachweis einer Art an einem Beobachtungsort und einem bestimmten Tag, ohne Berücksichtigung der Abundanzstufe.

Ab = Abundanzstufe: beobachtete Anzahl der Individuen einer Art während einer Begehung

Ab1 = 1 oder 2 Individuen Ab2 = 3 bis 9 Individuen Ab3 = 10 bis etwa 25 Individuen Ab4 = etwa 25 bis etwa 100 Individuen Ab5 = über 100 Individuen

* In dieser Beobachtungsperiode habe ich das Taxon noch nicht oder nicht mehr regelmässig inventarisiert.

+ In dieser Beobachtungsperiode habe ich mich mit dem Taxon (Ordnung, Familie) intensiver befasst als früher oder später.

Monitoring in der zentralen Nordwestschweiz 1992 bis 2011 Fundereignisse in 2 Beobachtungsperioden

Deutsche Namen	Wissenschaftliche Namen		BP1						BP2						
			Ereignisse 1992–2001 3652 Begehungen 5425 Std.						Ereignisse 2002–2011 4844 Begehungen 6226 Std.						
			alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5	alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5	
Raubwanzen-Art	Rhinocoris	annulatus	21	21					25	23	2				ZM
Zornige Raubwanze, Rote Mordwanze	Rhinocoris	iracundus													
Raubwanzen-Art	Rhinocoris	erythropus													
Raubwanzen- oder Mordwanzen-Art	Coranus	aegyptius													
Raub- oder Mordwanzen-Art	Coranus	subapterus													
Blumenwanzen	Anthocoridae	alle	2	2					3	3					ZM
Blumenwanzen-Art	Anthocoris	confusus													
Blumenwanzen-Art	Anthocoris	butleri	0						2	2					N
Blumenwanzen-Art	Anthocoris	gallarum-ulmi	0						1	1					N
Blumenwanzen-Art	Anthocoris	nemorum	2	2					0						N

Ereignis = Fundereignis: Nachweis einer Art an einem Beobachtungsort und einem bestimmten Tag, ohne Berücksichtigung der Abundanzstufe.

Ab = Abundanzstufe: beobachtete Anzahl der Individuen einer Art während einer Begehung

Ab1 = 1 oder 2 Individuen Ab2 = 3 bis 9 Individuen Ab3 = 10 bis etwa 25 Individuen Ab4 = etwa 25 bis etwa 100 Individuen Ab5 = über 100 Individuen

* In dieser Beobachtungsperiode habe ich das Taxon noch nicht oder nicht mehr regelmässig inventarisiert.

+ In dieser Beobachtungsperiode habe ich mich mit dem Taxon (Ordnung, Familie) intensiver befasst als früher oder später.

Monitoring in der zentralen Nordwestschweiz 1992 bis 2011 Fundereignisse in 2 Beobachtungsperioden

Deutsche Namen	Wissenschaftliche Namen		BP1						BP2						
			Ereignisse 1992–2001 3652 Begehungen 5425 Std.						Ereignisse 2002–2011 4844 Begehungen 6226 Std.						
			alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5	alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5	
Blumenwanzen-Art	Orius	majusculus													
Blumenwanzen-Art	Orius	minutus													
Sichelwanzen	Nabidae	alle	134	132	2				103	101	2				
Sichelwanzen-Art	Aptus	mirmicoides	40	40					38	37	1				G
Sichelwanzen-Art	Nabis	limbatus	1	1					1	1					G
Sichelwanzen-Art	Nabis	flavomarginatus	1	1					1	1					G
Sichelwanzen-Art	Nabis	ferus	1	1					1	1					G
Sichelwanzen-Art	Nabis	pseudoferus	2	2					0						AW
Sichelwanzen-Art	Nabis	punctatus													
Sichelwanzen-Art	Nabis	brevis	3	3					0						AM

Ereignis = Fundereignis: Nachweis einer Art an einem Beobachtungsort und einem bestimmten Tag, ohne Berücksichtigung der Abundanzstufe.

Ab = Abundanzstufe: beobachtete Anzahl der Individuen einer Art während einer Begehung

Ab1 = 1 oder 2 Individuen Ab2 = 3 bis 9 Individuen Ab3 = 10 bis etwa 25 Individuen Ab4 = etwa 25 bis etwa 100 Individuen Ab5 = über 100 Individuen

* In dieser Beobachtungsperiode habe ich das Taxon noch nicht oder nicht mehr regelmässig inventarisiert.

+ In dieser Beobachtungsperiode habe ich mich mit dem Taxon (Ordnung, Familie) intensiver befasst als früher oder später.

Monitoring in der zentralen Nordwestschweiz 1992 bis 2011 Fundereignisse in 2 Beobachtungsperioden

Deutsche Namen	Wissenschaftliche Namen		BP1						BP2						
			Ereignisse 1992–2001 3652 Begehungen 5425 Std.						Ereignisse 2002–2011 4844 Begehungen 6226 Std.						
			alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5	alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5	
Sichelwanzen-Art	Nabis	rugosus	13	13					23	22	1				ZS
Sichelwanzen-Art	Prostemma	guttula	3	3					1	1					AW
Weichwanzen	Miridae	alle	1222	982	180	20	37	3	1289	1054	195	23	15	2	AW
Weichwanzen-Art	Deraeocoris	ruber													
Weichwanzen-Art	Deraeocoris	olivaceus													
Weichwanzen-Art	Deraeocoris	annulipes													
Weichwanzen-Art	Deraeocoris	morio													
Weichwanzen-Art	Deraeocoris	scutellaris													
Weichwanzen-Art	Deraeocoris	flavilinea													
Weichwanzen-Art	Deraeocoris (Knightocapsus)	lutescens													

Ereignis = Fundereignis: Nachweis einer Art an einem Beobachtungsort und einem bestimmten Tag, ohne Berücksichtigung der Abundanzstufe.

Ab = Abundanzstufe: beobachtete Anzahl der Individuen einer Art während einer Begehung

Ab1 = 1 oder 2 Individuen Ab2 = 3 bis 9 Individuen Ab3 = 10 bis etwa 25 Individuen Ab4 = etwa 25 bis etwa 100 Individuen Ab5 = über 100 Individuen

* In dieser Beobachtungsperiode habe ich das Taxon noch nicht oder nicht mehr regelmässig inventarisiert.

+ In dieser Beobachtungsperiode habe ich mich mit dem Taxon (Ordnung, Familie) intensiver befasst als früher oder später.

Monitoring in der zentralen Nordwestschweiz 1992 bis 2011 Fundereignisse in 2 Beobachtungsperioden

Deutsche Namen	Wissenschaftliche Namen	BP1					BP2						
		Ereignisse 1992–2001 3652 Begehungen 5425 Std.					Ereignisse 2002–2011 4844 Begehungen 6226 Std.						
		alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5	alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5
Weichwanzen-Art	Deraeocoris (Knightocapsus)	serenus											
Weichwanzen-Art	Alloeotomus	gothicus											
Weichwanzen-Art	Capsus	ater											
Weichwanzen-Art	Charagochilus	gyllenhalii											
Weichwanzen-Art	Polymerus	holosericeus											
Weichwanzen-Art	Polymerus	brevicornis											
Weichwanzen-Art	Polymerus	microphthalmus											
Weichwanzen-Art	Polymerus	unifasciatus											
Weichwanzen-Art	Camptozygum	pumilo											
Weichwanzen-Art	Liocoris	tripustulatus											

Ereignis = Fundereignis: Nachweis einer Art an einem Beobachtungsort und einem bestimmten Tag, ohne Berücksichtigung der Abundanzstufe.

Ab = Abundanzstufe: beobachtete Anzahl der Individuen einer Art während einer Begehung

Ab1 = 1 oder 2 Individuen Ab2 = 3 bis 9 Individuen Ab3 = 10 bis etwa 25 Individuen Ab4 = etwa 25 bis etwa 100 Individuen Ab5 = über 100 Individuen

* In dieser Beobachtungsperiode habe ich das Taxon noch nicht oder nicht mehr regelmässig inventarisiert.

+ In dieser Beobachtungsperiode habe ich mich mit dem Taxon (Ordnung, Familie) intensiver befasst als früher oder später.

Monitoring in der zentralen Nordwestschweiz 1992 bis 2011 Fundereignisse in 2 Beobachtungsperioden

Deutsche Namen	Wissenschaftliche Namen	BP1					BP2						
		Ereignisse 1992–2001 3652 Begehungen 5425 Std.					Ereignisse 2002–2011 4844 Begehungen 6226 Std.						
		alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5	alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5
Weichwanzen-Art	Orthops	kalmi											
Weichwanzen-Art	Orthops	basalis											
Weichwanzen-Art	Orthops	campestris											
Behaarte Wiesenwanze	Lygus	rugulipennis											
Wiesenwanzem-Art	Lygus	wagneri											
Wiesenwanzem-Art	Lygus	punctatus											
Gemeine Wiesenwanze	Lygus	pratensis											
Wiesenwanzen-Art	Lygocoris	apicalis											
Wiesenwanze-Art	Lygocoris	viridis											
Wiesenwanze-Art	Lygocoris	lucorum											

Ereignis = Fundereignis: Nachweis einer Art an einem Beobachtungsort und einem bestimmten Tag, ohne Berücksichtigung der Abundanzstufe.

Ab = Abundanzstufe: beobachtete Anzahl der Individuen einer Art während einer Begehung

Ab1 = 1 oder 2 Individuen Ab2 = 3 bis 9 Individuen Ab3 = 10 bis etwa 25 Individuen Ab4 = etwa 25 bis etwa 100 Individuen Ab5 = über 100 Individuen

* In dieser Beobachtungsperiode habe ich das Taxon noch nicht oder nicht mehr regelmässig inventarisiert.

+ In dieser Beobachtungsperiode habe ich mich mit dem Taxon (Ordnung, Familie) intensiver befasst als früher oder später.

Monitoring in der zentralen Nordwestschweiz 1992 bis 2011 Fundereignisse in 2 Beobachtungsperioden

Deutsche Namen	Wissenschaftliche Namen		BP1						BP2					
			Ereignisse 1992–2001 3652 Begehungen 5425 Std.						Ereignisse 2002–2011 4844 Begehungen 6226 Std.					
			alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5	alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5
Wiesenwanzen-Art	Lygocoris	pabulinus												
Weichwanzen-Art	Dichroscytus	vallesianus												
Weichwanzen-Art	Stenotus	binotatus												
Weichwanzen-Art	Pachypterna	fieberi												
Weichwanzen-Art	Brachycoelus	decolor												
Prachtwanze	Miris	striatus												
Weichwanzen-Art	Hadrodemus	M-flavum												
Weichwanzen-Art	Calocoris	pilicornis												
Weichwanzen-Art	Calocoris	lineolatus												
Weichwanzen-Art	Calocoris	schmidti												

Ereignis = Fundereignis: Nachweis einer Art an einem Beobachtungsort und einem bestimmten Tag, ohne Berücksichtigung der Abundanzstufe.

Ab = Abundanzstufe: beobachtete Anzahl der Individuen einer Art während einer Begehung

Ab1 = 1 oder 2 Individuen Ab2 = 3 bis 9 Individuen Ab3 = 10 bis etwa 25 Individuen Ab4 = etwa 25 bis etwa 100 Individuen Ab5 = über 100 Individuen

* In dieser Beobachtungsperiode habe ich das Taxon noch nicht oder nicht mehr regelmässig inventarisiert.

+ In dieser Beobachtungsperiode habe ich mich mit dem Taxon (Ordnung, Familie) intensiver befasst als früher oder später.

Monitoring in der zentralen Nordwestschweiz 1992 bis 2011 Fundereignisse in 2 Beobachtungsperioden

Deutsche Namen	Wissenschaftliche Namen	BP1					BP2						
		Ereignisse 1992–2001 3652 Begehungen 5425 Std.					Ereignisse 2002–2011 4844 Begehungen 6226 Std.						
		alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5	alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5
Eichen-Schmuckwanze	Calocoris striatellus												
Weichwanzen-Art	Calocoris sexguttatus												
Weichwanzen-Art	Calocoris biclavatus												
Weichwanzen-Art	Calocoris fulvomaculatus												
Weichwanzen-Art	Calocoris affinis												
Weichwanzen-Art	Calocoris alpestris												
Weichwanzen-Art	Calocoris norvegicus												
Weichwanzen-Art	Calocoris roseomaculatus												
Weichwanzen-Art	Calocoris ventralis												
Gelbsaum-Zierwanze	Adelphocoris seticornis												

Ereignis = Fundereignis: Nachweis einer Art an einem Beobachtungsort und einem bestimmten Tag, ohne Berücksichtigung der Abundanzstufe.

Ab = Abundanzstufe: beobachtete Anzahl der Individuen einer Art während einer Begehung

Ab1 = 1 oder 2 Individuen Ab2 = 3 bis 9 Individuen Ab3 = 10 bis etwa 25 Individuen Ab4 = etwa 25 bis etwa 100 Individuen Ab5 = über 100 Individuen

* In dieser Beobachtungsperiode habe ich das Taxon noch nicht oder nicht mehr regelmässig inventarisiert.

+ In dieser Beobachtungsperiode habe ich mich mit dem Taxon (Ordnung, Familie) intensiver befasst als früher oder später.

Monitoring in der zentralen Nordwestschweiz 1992 bis 2011 Fundereignisse in 2 Beobachtungsperioden

Deutsche Namen	Wissenschaftliche Namen		BP1						BP2						
			Ereignisse 1992–2001 3652 Begehungen 5425 Std.						Ereignisse 2002–2011 4844 Begehungen 6226 Std.						
			alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5	alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5	
Gemeine Zierwanze	Adelphocoris	lineolatus													
Linden-Laubwanze	Phytocoris	tiliae													
Langbeinige Laubwanze	Phytocoris	longipennis													
Laubwanzen-Art	Phytocoris	ulmi													
Laubwanzen-Art	Phytocoris	exoletus													
Laubwanzen-Art	Phytocoris	varipes													
Laubwanzen-Art	Phytocoris	austriacus													
Laubwanzen-Art	Miridius	quadrivirgatus													
Erlengast	Pantilius	tunicatus													
Weichwanzen-Art	Capsodes	gothicus													

Ereignis = Fundereignis: Nachweis einer Art an einem Beobachtungsort und einem bestimmten Tag, ohne Berücksichtigung der Abundanzstufe.

Ab = Abundanzstufe: beobachtete Anzahl der Individuen einer Art während einer Begehung

Ab1 = 1 oder 2 Individuen Ab2 = 3 bis 9 Individuen Ab3 = 10 bis etwa 25 Individuen Ab4 = etwa 25 bis etwa 100 Individuen Ab5 = über 100 Individuen

* In dieser Beobachtungsperiode habe ich das Taxon noch nicht oder nicht mehr regelmässig inventarisiert.

+ In dieser Beobachtungsperiode habe ich mich mit dem Taxon (Ordnung, Familie) intensiver befasst als früher oder später.

Monitoring in der zentralen Nordwestschweiz 1992 bis 2011 Fundereignisse in 2 Beobachtungsperioden

Deutsche Namen	Wissenschaftliche Namen		BP1						BP2					
			Ereignisse 1992–2001 3652 Begehungen 5425 Std.						Ereignisse 2002–2011 4844 Begehungen 6226 Std.					
			alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5	alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5
Weichwanzen-Art	Capsodes	cingulatus												
Weichwanzen-Art	Stenodema	calcaratum												
Weichwanzen-Art	Stenodema	virens												
Weichwanzen-Art	Stenodema	laevigatum												
Weichwanzen-Art	Stenodema	holosatum												
Weichwanzen-Art	Notostira	elongata												
Weichwanzen-Art	Notostira	erratica												
Weichwanzen-Art	Megaloceraea	recticornis												
Weichwanzen-Art	Leptopterna	ferrugata												
Weichwanzen-Art	Leptopterna	dolobrata												

Ereignis = Fundereignis: Nachweis einer Art an einem Beobachtungsort und einem bestimmten Tag, ohne Berücksichtigung der Abundanzstufe.

Ab = Abundanzstufe: beobachtete Anzahl der Individuen einer Art während einer Begehung

Ab1 = 1 oder 2 Individuen Ab2 = 3 bis 9 Individuen Ab3 = 10 bis etwa 25 Individuen Ab4 = etwa 25 bis etwa 100 Individuen Ab5 = über 100 Individuen

* In dieser Beobachtungsperiode habe ich das Taxon noch nicht oder nicht mehr regelmässig inventarisiert.

+ In dieser Beobachtungsperiode habe ich mich mit dem Taxon (Ordnung, Familie) intensiver befasst als früher oder später.

Monitoring in der zentralen Nordwestschweiz 1992 bis 2011 Fundereignisse in 2 Beobachtungsperioden

Deutsche Namen	Wissenschaftliche Namen		BP1						BP2						
			Ereignisse 1992–2001 3652 Begehungen 5425 Std.						Ereignisse 2002–2011 4844 Begehungen 6226 Std.						
			alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5	alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5	
Weichwanzen-Art	Acetropis	carinata													
Weichwanzen-Art	Dicyphus	constrictus													
Weichwanzen-Art	Dicyphus	errans													
Weichwanzen-Art	Strongylocoris	leucocephalus													
Weichwanzen-Art	Orthocephalus	brevis													
Weichwanzen-Art	Orthocephalus	mutabilis													
Weichwanzen-Art	Heterocorylus	genistae													
Weichwanzen-Art	Heterotoma	meriopterum													
Weichwanzen-Art	Orthotylus	marginalis													
Weichwanzen-Art	Orthotylus	interpositus													

Ereignis = Fundereignis: Nachweis einer Art an einem Beobachtungsort und einem bestimmten Tag, ohne Berücksichtigung der Abundanzstufe.

Ab = Abundanzstufe: beobachtete Anzahl der Individuen einer Art während einer Begehung

Ab1 = 1 oder 2 Individuen Ab2 = 3 bis 9 Individuen Ab3 = 10 bis etwa 25 Individuen Ab4 = etwa 25 bis etwa 100 Individuen Ab5 = über 100 Individuen

* In dieser Beobachtungsperiode habe ich das Taxon noch nicht oder nicht mehr regelmässig inventarisiert.

+ In dieser Beobachtungsperiode habe ich mich mit dem Taxon (Ordnung, Familie) intensiver befasst als früher oder später.

Monitoring in der zentralen Nordwestschweiz 1992 bis 2011 Fundereignisse in 2 Beobachtungsperioden

Deutsche Namen	Wissenschaftliche Namen		BP1						BP2					
			Ereignisse 1992–2001 3652 Begehungen 5425 Std.						Ereignisse 2002–2011 4844 Begehungen 6226 Std.					
			alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5	alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5
Weichwanzen-Art	Globiceps	flavomaculatus												
Weichwanzen-Art	Globiceps	cruciatus												
Weichwanzen-Art	Globiceps	salicicola												
Weichwanzen-Art	Globiceps	juniperi												
Weichwanzen-Art	Cyllecoris	histrionicus												
Weichwanzen-Art	Dryophilocoris	flavoquadri- maculatus												
Weichwanzen-Art	Pilophorus	cinnamopterus												
Weichwanzen-Art	Harpocera	thoracica												
Weichwanzen-Art	Amylytylus	nasutus												
Weichwanzen-Art	Macrotylus	herrichi												

Ereignis = Fundereignis: Nachweis einer Art an einem Beobachtungsort und einem bestimmten Tag, ohne Berücksichtigung der Abundanzstufe.

Ab = Abundanzstufe: beobachtete Anzahl der Individuen einer Art während einer Begehung

Ab1 = 1 oder 2 Individuen Ab2 = 3 bis 9 Individuen Ab3 = 10 bis etwa 25 Individuen Ab4 = etwa 25 bis etwa 100 Individuen Ab5 = über 100 Individuen

* In dieser Beobachtungsperiode habe ich das Taxon noch nicht oder nicht mehr regelmässig inventarisiert.

+ In dieser Beobachtungsperiode habe ich mich mit dem Taxon (Ordnung, Familie) intensiver befasst als früher oder später.

Monitoring in der zentralen Nordwestschweiz 1992 bis 2011 Fundereignisse in 2 Beobachtungsperioden

Deutsche Namen	Wissenschaftliche Namen	BP1					BP2						
		Ereignisse 1992–2001 3652 Begehungen 5425 Std.					Ereignisse 2002–2011 4844 Begehungen 6226 Std.						
		alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5	alle	Ab1	Ab2	Ab3	Ab4	Ab5
Weichwanzen-Art	Orthonotus rufifrons												
Weichwanzen-Art	Phylus melanocephalus												
Weichwanzen-Art	Phylus coryli												
Weichwanzen-Art	Psallus perrisi												
Weichwanzen-Art	Plagiognathus chrysanthemi												
Weichwanzen-Art	Plagiognathus fulvipennis												
Weichwanzen-Art	Plagiognathus arbustorum												
Weichwanzen-Art	Sthenarus modestus												

Ereignis = Fundereignis: Nachweis einer Art an einem Beobachtungsort und einem bestimmten Tag, ohne Berücksichtigung der Abundanzstufe.

Ab = Abundanzstufe: beobachtete Anzahl der Individuen einer Art während einer Begehung

Ab1 = 1 oder 2 Individuen Ab2 = 3 bis 9 Individuen Ab3 = 10 bis etwa 25 Individuen Ab4 = etwa 25 bis etwa 100 Individuen Ab5 = über 100 Individuen

* In dieser Beobachtungsperiode habe ich das Taxon noch nicht oder nicht mehr regelmässig inventarisiert.

+ In dieser Beobachtungsperiode habe ich mich mit dem Taxon (Ordnung, Familie) intensiver befasst als früher oder später.