

Tab. 1 マサキートベラ群集 Euonymo-Pittosporum tobira

a: Subass. von Brachypodium sylvaticum var. miserum ヤマカモジグサ亜群集  
b: Subass. von Lycium rhombifolia クコ亜群集

Spalte: Laufende Nr.: Feld-Nr.:	群落記号 通し番号 調査票番号	a		b	
		1	2	3	4
		59	66	18	19
		AE	AE	E	E
		8	15	24	25
Datum d. Aufnahme (1981):	調査月日	12	12	5	5
		5	5	8	8
Exposition:	方 位	NW	SE	NE	NW
Neigung (°):	傾 斜	5	80	60	70
Höhe über Meer (m):	海拔高	3	10	3	3
Größe d. Probefläche (m <sup>2</sup> ):	調査面積	70	50	18	15
Höhe d. Baumschicht (m):	高木層の高さ	-	12	-	4
Deckung d. Baumschicht (%):	高木層の植被率	-	50	-	40
Höhe d. Strauchschicht (m):	低木層の高さ	4	3	1.5	1.5
Deckung d. Strauchschicht (%):	低木層の植被率	85	80	95	80
Höhe d. Krautschicht (m):	草本層の高さ	0.5	0.3	0.3	0.4
Deckung d. Krautschicht (%):	草本層の植被率	10	20	5	40
Artenzahl:	出現種数	19	21	19	18
Trennarten d. Ass.:	群集区分種				
Rhaphiolepis umbellata var. integrerrima	マルバノシャリンバイ	S	+	1.1	1.2 1.2
		K	.	+	+
Carex oahuensis var. robusta	ヒゲスゲ	K	1.2	1.1	1.2 2.3
Miscanthus condensatus	ハチジョウススキ	K	.	+	+2
Trennarten d. Subass.:	亜群集区分種				
Brachypodium sylvaticum var. miserum	ヤマカモジグサ	K	+2	+	.
Fatsia japonica	ヤツデ	K	+	+2	.
Ficus erecta	イヌビワ	S	+	+	.
Lonicera japonica	スイカズラ	K	.	.	+
Lycium rhombifolium	クコ	S	.	.	+
		K	.	.	2.3
Peucedanum japonicum	ボタンボウフウ	K	.	.	+
Lilium maculatum	スカシユリ	K	.	.	+
Rosa multiflora	ノイバラ	K	.	.	+
Kenn- u. Trennarten d. höheren Einheiten:	上級単位の標徴種・区分種				
Euonymus japonicus	マサキ	S	5.4	1.2	3.3 +2
		K	.	.	+2
Pittosporum tobira	トベラ	S	1.2	4.4	1.2 3.3
		K	+2	.	.
Cyrtomium falcatum	オニヤブソテツ	K	1.1	2.2	+
Farfugium japonicum	ツワブキ	K	.	+2	+
Ilex integra	モチノキ	S, K	.	+	4.3
Begleiter:	随伴種				
Elaeagnus macrophylla	オオバグミ	S	1.1	+2	2.2 2.3
		K	+	.	+
Ligustrum ovalifolium	オオバイボタ	S	+2	+2	+
Cocculus orbiculatus	アオツツラフジ	K	+	+	+
Pinus thunbergii	クロマツ	B, S	.	4.3	1.2 3.3
Paederia scandens var. mairei	ヘクソカズラ	K	+	.	+
Chrysanthemum pacificum	イソギク	K	.	+	+
Asparagus lucidus	クサスギカズラ	S	.	+2	.
		K	.	+2	1.1

出現1回の種 Außerdem je einmal in Lfd. Nr. 1: Liriope platyphylla ヤブラン K+,  
Callicarpa japonica var. luxurians オオムラサキシキブ S-1.1, Pleioblastus chino アズマネザサ  
K+, Hedera rhombea キツタ K-+2, Angelica keiskei アンタバ K-+2, Setaria viridis var.  
pachystachys ハマエノコロ K-+; in 2: Solanum lyratum ヒヨドリジョウゴ K-+, Boehmeria biloba  
ラセイトソウ K-+2, Rhus succedanea ハゼ K-+, Cynanchum japonicum イヨカズラ K-+.

Fundorte 調査地: Lfd Nr. 1: Hayama-cho, Miura-gun 三浦郡葉山町 ;2: Inamuragasaki, Stadt Kamakura  
鎌倉市稲村ヶ崎; 3,4: Insel Enoshima 江の島 .

Forscher 調査者: Lfd. Nr. 1,2: Y.Mu.,S.S.,Y.Ma.,Y.T.; 3,4: K.F.,S.S.,Y.T.

Tab. 2 ヤブツバキ群落 Camellia japonica-Gesellschaft

Laufende Nr.	通し番号	1		2	
		5	26	E	E
Feld-Nr.:	調査票番号	5	31		
		4	5		
Datum d. Aufnahme (1981):	調査月日	24	8		
Exposition:	方 位	N	W		
Neigung(°):	傾 斜	30	45		
Höhe über Meer (m):	海拔高	7	27		
Größe d. Probefläche (m <sup>2</sup> ):	調査面積	7.5	15		
Höhe d. Strauchschicht (m):	低木層の高さ	4	3		
Deckung d. Strauchschicht (%):	低木層の植被率	80	80		
Höhe d. Krautschicht (m):	草本層の高さ	0.3	0.5		
Deckung d. Krautschicht (%):	草本層の植被率	20	20		
Artenzahl:	出現種数	16	16		
Trennart d. Gesellschaft:	群落区分種				
Camellia japonica	ヤブツバキ	S	3.3	4.4	
Kenn- u. Trennarten d. höheren Einheiten:	上級単位の標徴種および区分種				
Pittosporum tobira	トベラ	S, K	1.1	+	
Euonymus japonicus	マサキ	S	+2	2.2	
		K	.	+	
Cyrtomium falcatum	オニヤブソテツ	K	1.2	1.2	
Farfugium japonicum	ツワブキ	K	1.1	+	
Ilex integra	モチノキ	S, K	+	1.2	
Aucuba japonica	アオキ	S	+2	.	
Carex oahuensis var. robusta	ヒゲスゲ	K	2.2	.	
Rhaphiolepis umbellata var. integrerrima	マルバノシャリンバイ	K	+	.	
Dendropanax trifidus	カクレミノ	S	3.3	.	
Castanopsis cuspidata var. sieboldii	スダジイ	S	1.1	.	
Fatsia japonica	ヤツデ	S	+2	.	
Liriope platyphylla	ヤブラン	K	+	.	
Hedera rhombea	キツタ	K	.	1.3	
Ficus nipponica	イタビカズラ	K	.	2.2	
Dryopteris erythrosora	ベニシダ	K	.	+	
Trachelospermum asiaticum var. intermedium	テイカカズラ	K	.	+	
Ardisia japonica	ヤブコウジ	K	.	+	
Begleiter:	随伴種				
Elaeagnus macrophylla	オオバイボタ	S	1.1	+	
		K	.	+	
Ligustrum ovalifolium	オオバグミ	K	+	.	
Rubus trifidus	カジイチゴ	K	+	.	
Cocculus orbiculatus	アオツツラフジ	S	.	+2	
		K	.	+	
Akebia trifoliata	ミツバアケビ	S	.	+2	
Arisaema urashima	ウラシマソウ	K	.	+	
Akebia quinata	アケビ	K	.	+	

Fundort 調査地: Insel Enoshima 江の島 .

Forscher 調査者: Lfd. Nr. 1: Y.Mu.,S.S.,Y.Ma.; 2: K.F.,Y.Mu.,S.S.,Y.Ma.,Y.T.

Tab. 3 ヤブコウジスゲシイ群集 Ardisio-Castanopsietum sieboldii

a: Subass. von Stegnogramma pozoi ssp. mollissimaミゾシダ亜群集  
b: Typische Subass. 典型亜群集  
c: Subass. von Carex lenta ナキリスゲ亜群集

Spalte:	群落記号	a		b			c		
Laufende Nr.:	通し番号	1	2	3	4	5	6	7	8
Feld-Nr.:	調査票番号	6	31	48	33	47	53	-	52
		E	E	F	E	F	AE	-	AE
		6	36	15	38	14	2	3	1
Datum d. Aufnahme(1981):	調査月日	4	5	5	5	5	12	11	12
		24	8	19	8	19	5	29	5
Exposition:	方 位	N	N	E	SE	W	W	W	S
Neigung (°):	傾 斜	15	20	40	5	20	20	40	20
Höhe über Meer(m):	海拔高	40	30	60	28	60	30	110	30
Größe d. Probefläche (m2):	調査面積	150	80	200	24	-	120	120	70
Höhe d. Baumschicht-1 (m):	高木第1層の高さ	16	12	12	-	13	14	14	-
Deckung d. Baumschicht-1 (%):	高木第1層の植被率	80	85	90	-	35	90	90	-
Höhe d. Baumschicht-2 (m):	高木第2層の高さ	7	7	9	5	7	-	9	5
Deckung d. Baumschicht-2 (%):	高木第2層の植被率	50	60	30	90	90	-	30	80
Höhe d. Strauchschicht (m):	低木層の高さ	2	2.5	3	1.5	2	4	2.5	2
Deckung d. Strauchschicht (%):	低木層の植被率	20	30	30	10	30	40	70	20
Höhe d. Krautschicht (m):	草本層の高さ	0.5	0.3	0.8	0.3	0.5	0.3	0.5	0.1
Deckung d. Krautschicht (%):	草本層の植被率	15	5	10	5	30	20	30	30
Artenzahl:	出現種数	31	26	27	27	37	34	23	26
Kenn- u. Trennarten d. Ass.:	群集標徴種および区分種								
Ardisia japonica	ヤブコウジ	K	+	++	+	1.1	++	++	+
Carex conica	ヒメカンスゲ	K	++	+	++	+	+	++	+
Dryopteris pacifica	オオイタチシダ	K	+	++	++	+	+	1.1	++
Trennarten d. Subass.:	亜群集区分種								
Trachycarpus fortunei	シュロ	K	+	+			+		
Dryopteris nipponensis	トウゴクシダ	K	+	+					
Stegnogrammapozoi ssp. mollissima	ミゾシダ	K	+	+					
Ophiopogon japonicus var. caespitosus	カブダチジャノヒゲ	K	+	+			++	+	++
Ligustrum japonicum	ネズミモチ	S	+	+			+	+	
Carex lenta	ナキリスゲ	K	+	+			1.2	++	+
Elaeagnus glabra	ツルグミ	S	+	+			+	+	+
Kenn- u. Trennarten d. höheren Einheiten:	上級単位の標徴種・区分種								
Ilex integra	モチノキ	B1	+	+	1.1	+	+	+	+
		B2	+	1.2	1.2	5.4	3.2	+	1.1
		S	1.1	+	+	+	1.1	++	+
		K	+	+	+	+	+	+	+
Camellia japonica	ヤブツバキ	B2	+	3.3	1.2	2.2	1.1	+	+
		S	1.2	1.2	++	+	++	1.1	1.2
		K	+	+	+	+	+	+	+
Aucuba japonica	アオキ	S	1.2	++	2.2	+	2.2	++	2.2
Trachelospermum asiaticum	テイカカズラ	K	1.2	++	2.3	+	2.2	++	++
var. intermedium		K	1.1	1.1	1.1	1.1	+	2.1	++
Persea thunbergii	タブノキ	B1	1.1	1.1	1.1	1.1	+	2.1	++
		B2	1.1	+	1.2	+	+	+	1.1
		S,K	+	++	+	+	1.1	+	+
Cinnamomum japonicum	ヤブニッケイ	B2	+	1.2	+	+	1.1	+	+
		S	++	+	+	+	+	+	+
Pittosporum tobira	トベラ	B2	+	+	+	+	+	+	1.1
		S	++	+	+	+	+	++	1.1
		K	+	+	+	+	+	+	+
Fatsia japonica	ヤツデ	S	+	+	++	+	+	1.1	1.2
		K	+	+	+	+	+	+	+
Farfugium japonicum	ツワブキ	K	+	+	+	+	++	++	++
Castanopsis cuspidata var. sieboldii	スゲシイ	B1	5.4	5.4	5.4	+	+	5.4	5.4
		B2	+	1.1	1.2	+	+	+	1.1
		S,K	+	+	+	+	+	1.1	3.3
Dendropanax trifidus	カクレミノ	B2	2.2	2.2	2.2	+	2.2	+	+
		S	1.1	2.2	++	+	+	1.1	+
		K	+	+	+	+	+	+	+
Neolitsea sericea	シロダモ	B2	+	+	+	+	1.2	++	+
		S,K	+	+	+	+	1.1	+	++
Liriope platyphylla	ヤブラン	K	++	+	++	+	+	+	+
Kadsura japonica	ビナンカズラ	S	+	+	+	+	+	+	+
		K	+	+	+	+	++	+	+
Eurya japonica	ヒサカキ	S	+	+	+	1.2	+	1.2	1.1
Ficus nipponica	イタビカズラ	K	++	+	+	++	+	+	1.1
Euonymus japonicus	マサキ	B2,S	++	+	++	+	2.2	+	++
		K	+	+	+	+	+	+	+
Hedera rhombea	キヅタ	S	+	+	+	+	+	+	+
		K	+	+	+	+	2.2	2.2	2.2
Dryopteris erythrosora	ベニシダ	K	+	++	1.2	+	++	1.2	1.2
Ophiopogon ohwii	ナガバジャノヒゲ	K	+	+	++	+	++	+	+
Dryopteris bissetiana	ヤマイトチシダ	K	++	+	+	+	++	+	++
Begleiter:	随伴種								
Ficus erecta	イヌビワ	B1,B2	+	1.1	+	+	1.1	1.1	1.1
		S	++	1.2	++	+	+	1.1	1.2
		K	+	+	+	+	+	+	+
Elaeagnus macrophylla	オオバグミ	S	+	+	+	+	1.1	+	++
		K	+	+	+	+	+	+	+
Ligustrum ovalifolium	オオバイボタ	B2,S	+	+	+	+	3.3	+	+
Pinus thunbergii	クロマツ	B1,B2	1.1	+	+	+	3.3	+	+
Pleioblastus chino	アズマネザサ	S	+	++	+	+	2.3	+	+
		K	+	+	+	+	1.2	+	1.2
Parthenocissus tricuspidata	ツタ	B2	+	+	+	+	+	+	+
		K	+	+	+	+	+	+	+
Akebia trifoliata	ミツバアケビ	K	+	+	+	+	+	+	+
Ternstroemia gymnanthera	モッコク	S	+	+	++	+	+	+	+
Callicarpa japonica	ムラサキシキブ	B2,S	+	+	+	+	+	+	+
Arisaema urashima	ウラシマソウ	K	+	+	+	+	+	+	+

出現1回の種 Außerdem je einmal in Lfd. Nr. 1: Damnacanthus major ジュズネノキ K-1.1, Callicarpa japonica var. luxurians オオムラサキシキブ B2-++2; in 2: Wisteria floribunda フジ B1-+, B2-++2, K-+, Pleioblastus simonii メダケ S-+; in 3: Damnacanthus indicus アリドオン K-1.2, Fagara ailanthoides カラスザンショウ K-+, Aphananthe aspera ムクノキ K-+; in 4: Smilax china サルトリイバラ K-+, Prunus lannesiana var. sreciosa オオシマザクラ B2-1.1, Rhododendron kaempferi ヤマツツジ S-+, Lilium auratum ヤマユリ K-+, Rhapsiolepis umbellata var. integerrima マルバノシャリンバイ S-+; in 5: Cocculus orbiculatus アオツツラフジ S-+, Morus bombycis ヤマゲワ B2-+, Viburnum dilatatum ガマズミ B2-1.1, Michelia compressa オガタモノキ S-+, Piper kadsura フウトウカズラ S-+, K-1.1, Ophiopogon jaburan ノシラン K-+, Disporum sessile ホウチャクソウ K-+, Aristolochia kaempferi オオバウマノスズクサ K-+, Osmorhiza aristata ヤブニンジン K-+, Dioscorea japonica ヤマノイモ K-+; in 6: Polystichum polyblepharum var. fibrilloso-paleaceum アスカイノデ K-+, Ilex crenata イヌツゲ S-+; in 7: Quercus acuta アカガシ B1-1.1, S-++2, Ophiopogon japonicus ジャノヒゲ K-++2; in 8: Brachypodium sylvaticum var. miserum ヤマカモジグサ K-+, Lonicera japonica スイカズラ K-+, Luzura capitata スズメノヤリ K-+.

Fundorte 調査地: Lfd. Nr. 1-5: Insel Enoshima 江の島 ; 6,8: Tempel Ryukoji 龍口寺 ; 7: Hayama-cho, Miura-gun 三浦郡葉山町

Forscher 調査者: Lfd. Nr. 1: Y.Mu., S.S., Y.Ma.; 2,4: K.F., Y.Mu., S.S., Y.Ma., Y.T.; 3: A.M., Y.Mu., S.S.; 5: K.F., Y.N., Y.T.; 6,8: Y.Mu., S.S., Y.Ma., Y.T.; 7: Y.N., Y.U.

Tab. 4 イノデータブノキ群集 Polysticho-Perseetum thunbergii

Laufende Nr.:	通し番号	1	2	3	4
Feld-Nr.	調査票番号	10	49	38	40
		E	F	F	F
		10	16	5	7
Datum d. Aufnahme (1981):	調査月日	8	5	5	5
		24	19	19	19
Exposition:	方位	W	NE	-	-
Neigung (°):	傾斜	20	45	L	L
Höhe über Meer (m):	海拔高	65	32	60	65
Größe d. Probefläche (m <sup>2</sup> ):	調査面積	150	200	100	100
Höhe d. Baumschicht-1 (m):	高木第1層の高さ	13	15	10	12
Deckung d. Baumschicht-1 (%):	高木第1層の植被率	50	90	90	80
Höhe d. Baumschicht-2 (m):	高木第2層の高さ	5	10	8	8
Deckung d. Baumschicht-2 (%):	高木第2層の植被率	30	30	50	40
Höhe d. Strauchschicht (m):	低木層の高さ	2	4	3	3
Deckung d. Strauchschicht (%):	低木層の植被率	60	30	30	70
Höhe d. Krautschicht (m):	草本層の高さ	0.5	0.8	0.5	0.5
Deckung d. Krautschicht (%):	草本層の植被率	30	30	40	40
Artenzahl:	出現種数	31	25	25	24
Kenn- u. Trennarten d. Ass.:	群集標微種および区分種	S	.	+2	.
Piper kadsura	フウトウカズラ	K	1.2	3.3	+
Carex pisiformis	ホンモンジスゲ	K	+2	+2	.
Polystichum polyblepharum var. fibrilloso-paleaceum	アスカイノデ	K	2.2	1.2	.
Kenn- u. Trennarten d. höheren Einheiten:	上級単位の標微種および区分種	B1	4.4	1.1	1.1
Persea thunbergii	タブノキ	B2	1.1	+	1.1
		S	1.1	+	+
		K	.	.	+
Camellia japonica	ヤブツバキ	B2	1.1	2.2	3.3
		S	2.2	1.2	2.2
		K	.	.	+
Neolitsea sericea	シログモ	B2	1.1	.	.
		S,K	.	+	+
Dendropanax trifidus	カクレミノ	B2	1.1	1.2	.
		S	.	+	+
Aucuba japonica	アオキ	S	3.4	2.3	1.1
Cinnamomum japonicum	ヤブニッケイ	S	+2	+	+
Fatsia japonica	ヤツテ	S	+	+	+
		K	.	.	+
Hedera rhombea	キツタ	B1	.	.	.
		B2	.	.	+2
		K	+2	+2	3.3
Liriope platyphylla	ヤブラン	K	+2	+	2.2
Castanopsis cuspidata var. sieboldii	スダジイ	B1,S	+	4.4	2.1
Kadsura japonica	ビナンカズラ	B1	.	.	.
		S,K	.	+	+
Trachelospermum asiaticum var. intermedium	テイカカズラ	K	1.1	.	2.2
Ilex integra	モチノキ	B1	1.1	3.2	.
		B2,S	+	2.2	.
Ophiopogon ohwii	ナガバジャノヒゲ	K	+	+2	.
Cyrtomium falcatum	オニヤブソテツ	K	+2	+	.
Farfugium japonicum	ツワブキ	K	1.1	.	+
Euonymus japonicus	マサキ	S	.	1.2	.
Eurya japonica	ヒサカキ	S	.	+	.
Pittosporum tobira	トベラ	S,K	.	.	+
Begleiter:	随伴種	B2	1.2	1.2	.
Ficus erecta	イヌビワ	S	+	1.2	+2
		B2,S	+	.	+
Morus bombycis	ヤマグワ	S	+	.	+
Elaeagnus macrophylla	オオバグミ	S	+	.	+
Ligustrum ovalifolium	オオバイボタ	S	+2	.	.
Akebia trifoliata	ミツバアケビ	B2,K	+	+	.
Stegnogramma pozoi ssp. mollissima	ミゾシダ	K	+	+	.
Dioscorea tokoro	トコロ	K	.	.	+

出現1回の種 Außerdem je einmal in Lfd. Nr. 1: Dryopteris bissetiana ヤマイタチシダ K++2, Dryopteris nipponensis トウゴクシダ K+, Parthenocissus tricuspidata ツタ B1+, Daphniphyllum teijsmannii ヒメユズリハ B1-1.1, Torilis japonica ヤブジラミ K++2, Viola grypoceras タチツボスミレ K+, Arisaema urashima ウラシマソウ K-1.2; in 2: Dryopteris erythrosora ベニシダ K++2, Ficus nipponica イタビカズラ K+, Pleioblastus chinensis アズマネザサ K+; in 3: Prunus lannesiana var. speciosa オオシマザクラ B1-2.2, Ophiopogon japonicus var. caespitosus カブダチジャノヒゲ K-1.1, Cinnamomum camphora クスノギ B1-2.2, Pollia japonica ヤブミョウガ K+, Osmorhiza aristata ヤブニンジン K-1.2; in 4: Cocculus orbiculatus アオツツラフジ S+, Ophiopogon jaburan ノシラン K++2, Disporum sessile ホウチャクソウ K+, Akebia quinata アケビ B2+, K++2, Clerodendron trichotomum クサギ B2+, Celtis sinensis var. japonica エノキ K+.

Fundort 調査地: Insel Enoshima 江の島.

Forscher 調査者: Lfd. Nr. 1: Y.Mu., S.S., Y.Ma.; 2-4: A.M., K.F., Y.N., Y.Mu., S.S., Y.T.

Tab. 5 常緑広葉樹林総合常在度表 Übersichtstabelle der Immergrünlaubwälder

- 1: Euonymo-Pittosporietum tobira, Subass. von Brachypodium sylvaticum var. miserum マサキートベラ群集ヤマカモジサ亜群集
- 2: Euonymo-Pittosporietum tobira, Subass. von Lycium rhombifolium マサキートベラ群集クコ亜群集
- 3: Camellia japonica-Gesellschaft ヤブツバキ群落
- 4: Ardisio-Castanopsietum sieboldii, Subass. von Dryopteris nipponicum ヤブコウジースダジイ群集トウゴクシダ亜群集
- 5: Ardisio-Castanopsietum sieboldii, Typisch Subass. ヤブコウジースダジイ群集典型亜群集
- 6: Ardisio-Castanopsietum sieboldii, Subass. von Carex lenta ヤブコウジースダジイ群集ナキリスゲ亜群集
- 7: Polysticho-Perseetum thunbergii イノデータブノキ群集

Nr. d. Gesellschaft:	群落番号	1	2	3	4	5	6	7
Aufnahmenzahl:	調査区数	2	2	2	2	3	3	4
Mittlere Artenzahl:	平均出現種数	20	19	16	29	30	28	26
Kenn- u. Trennarten d. Ass.:	群集標微種・区分種	2(+1)	2(+1)	1(+)	.	.	.	.
Rhaphiolepis umbellata var. integerrima	マルバノシャリンバイ	2(1)	2(1-2)	1(2)	.	.	.	.
Carex oahuensis var. robusta	ヒゲスゲ	1(+)	2(+)	.	.	.	.	.
Miscanthus condensatus	ハチジョウススキ	.	.	.	.	.	.	.
Trennarten d. Subass.:	亜群集区分種	2(+)	.	.	.	1(+)	.	.
Brachypodium sylvaticum var. miserum	ヤマカモジサ	.	.	.	.	.	.	.
Lycium rhombifolium	クコ	.	2(+2)	.	.	.	.	.
Peucedanum japonica	ボタンボウフウ	.	2(+1)	.	.	.	.	.
Trennarten d. Ass.:	群集区分種	.	.	.	2(+)	2(+1)	3(+1)	.
Ardisia japonica	ヤブコウジ	.	.	.	1(+)	3(+)	2(+)	.
Carex conica	ヒメカンスゲ	.	.	.	2(+)	1(+)	1(+1)	.
Dryopteris pacifica	オオイタシダ	.	.	.	.	.	.	.
Trannarten d. Subass.:	亜群集区分種	.	.	.	2(+)	.	1(+)	.
Trachycarpus fortunei	シュロ	.	.	.	2(+)	.	.	1(+)
Dryopteris nipponensis	トウゴクシダ	.	.	.	.	.	.	.
Ligustrum japonicum	ネズミモチ	.	.	.	.	.	2(+)	.
Carex lenta	ナキリスゲ	.	.	.	.	.	2(+1)	.
Elaeagnus glabra	ツルグミ	.	.	.	.	.	2(+)	.
Kenn- u. Trennarten d. Ass.:	群集標微種・区分種	.	.	.	.	1(1)	.	4(+3)
Piper kadsura	フウトウカズラ	.	.	.	.	.	.	2(+)
Carex pisiformis	ホンモンジスゲ	.	.	.	.	.	.	2(1-2)
Polystichum polyblepharum var. fibrilloso-paleaceum	アスカイノデ	.	.	.	.	1(+)	.	.
Kennarten d. höheren Einheiten:	上級単位の標微種	2(1-5)	2(+3)	2(+2)	1(+)	2(+2)	2(+)	2(1)
Euonymus japonicus	マサキ	2(+4)	2(1-3)	2(+1)	1(+)	3(+)	3(+1)	2(+)
Pittosporum tobira	トベラ	1(+)	1(+)	2(+1)	2(+)	3(+)	2(+)	2(+1)
Farfugium japonicum	ツワブキ	1(+)	1(4)	2(+1)	2(+1)	3(+5)	3(+2)	2(+3)
Ilex integra	モチノキ	.	.	2(3-4)	2(+3)	3(+2)	3(+1)	4(+3)
Camellia japonica	ヤブツバキ	.	.	1(+)	2(+1)	3(+2)	3(+2)	4(1-4)
Aucuba japonica	アオキ	1(+)	.	1(+)	2(+)	2(+)	2(+)	4(+2)
Liriope platyphylla	ヤブラン	1(+)	.	1(1)	1(+)	1(+)	3(+2)	4(+3)
Hedera rhombea	キツタ	.	.	1(3)	2(+2)	3(+2)	1(+1)	4(+1)
Dendropanax trifidus	カクレミノ	.	.	1(1)	2(+5)	1(1)	3(+5)	3(+4)
Castanopsis cuspidata var. sieboldii	スダジイ	.	.	1(2)	2(+)	1(+)	2(+1)	1(+)
Ficus nipponica	イタビカズラ	.	.	1(+)	1(+)	2(+1)	2(1)	1(+)
Dryopteris erythrosora	ベニシダ	.	.	1(+)	2(+1)	3(+2)	3(+1)	3(+2)
Trachelospermum asiaticum var. intermedium	テイカカズラ	.	.	2(+1)	3(+1)	2(+)	2(+1)	4(+4)
Persea thunbergii	タブノキ	.	.	2(+1)	3(+1)	2(+)	2(+)	4(+1)
Cinnamomum japonicum	ヤブニッケイ	.	.	2(+)	1(+)	2(+)	3(+)	.
Kadsura japonica	ビナンカズラ	.	.	2(+)	1(+)	2(+)	3(+)	.

Tab. 8 ノイバラクラス Rosetea multiflorae

A: *Lycium rhombifolium*-Gesellschaft クコ群落  
 B: *Paederia scandens* var. *maritima*-*Rosa wichuraiana*-Gesellschaft  
 C: *Rubetum trifidi* カンジチコ群集  
 D: *Akebia trifoliata*-*Pleioblastus chino*-Gesellschaft ミツバケアケビアズマナザサ群落  
 1: Unterreinheit von *Liriope platyphylla* ヤブラン下位群落  
 2: Unterreinheit von *Miscanthus condensatus* ハチジョウススキ下位群落

Spalte:	群落記号	A		B	C	D			
		1		2		3		4	
Laufende Nr.:	通し番号	1	2	3	4	5	6	7	8
Feld-Nr.:	調査票番号	64	14	22	27	60	25	28	50
		AE	E	E	E	AE	E	E	F
		3	14	28	32	9	30	33	17
Datum d. Aufnahme (1981):	調査月日	12	4	5	5	12	5	5	5
		5	24	8	8	5	8	8	19
Exposition:	方 位	SW	-	SW	E	-	-	SW	-
Neigung (°):	傾 斜	15	L	80	80	L	L	10	L
Höhe ü. Meer (m):	海拔高	1	20	5	40	5	27	52	57
Größe d. Probefläche (m <sup>2</sup> ):	調査面積	0.25	4	9	15	4	15	14	15
Höhe d. Strauchschicht (m):	低木層の高さ	-	-	-	1.5	3	1.8	2.5	3
Deckung d. Strauchschicht (%):	低木層の植被率	-	-	-	90	90	100	80	90
Höhe d. Krautschicht (m):	草本層の高さ	0.5	0.7	0.5	0.3	0.3	0.1	0.3	1.8
Deckung d. Krautschicht (%):	草本層の植被率	60	100	80	40	10	2	5	10
Artenzahl:	出現種数	4	8	14	25	12	16	15	23
<u>Trennarten d. Gesellschaften:</u>		群落区分種							
<i>Lycium rhombifolium</i>	クコ	K	4.4	5.5	+	.	.	.	.
<i>Rosa wichuraiana</i>	テリハノイバラ	K	.	.	3.3	.	.	.	.
<i>Asparagus lucidus</i>	クサスギカズラ	K	.	.	+2	.	.	.	.
<u>Kenn- u. Trennarten d. Ass.:</u>		群集標徴種・区分種							
<i>Rubus trifidus</i>	カジイチゴ	S	.	.	.	5.5	.	.	1.2
<i>Solanum lyratum</i>	ヒヨドリジョウゴ	S	.	.	.	+	.	.	.
<u>Trennarten d. Gesellschaft:</u>		群落区分種							
<i>Pleioblastus chino</i>	アズマネザサ	S,K	.	+	1.1	+2	5.5	5.5	5.5
<i>Akebia trifoliata</i>	ミツバアケビ	S	.	.	.	.	.	1.1	.
		K	.	.	.	.	.	+	+
<i>Lonicera japonica</i>	スイカズラ	S,K	.	.	.	.	1.1	+2	+
<i>Paederia scandens</i> var. <i>mairei</i>	ヘクソカズラ	S,K	.	.	.	.	+2	+	+
<i>Ficus nipponica</i>	イタビカズラ	K	.	.	.	.	.	+2	+
<u>Trennarten d. Untereinheiten:</u>		下位群落区分種							
<i>Liriope platyphylla</i>	ヤブラン	K	.	.	.	.	+	+	.
<i>Cocculus orbiculatus</i>	アオツツラフジ	S,K	.	.	+2	.	1.1	+	.
<i>Miscanthus condensatus</i>	ハチジョウススキ	K	.	+2	.	.	.	.	+
<i>Osmorhiza aristata</i>	ヤブニンジン	K	.	.	.	.	.	.	1.1
<i>Arisaema urashima</i>	ウラシマソウ	K	.	.	.	.	.	.	+
<i>Farfugium japonicum</i>	ツワブキ	K	.	.	.	.	.	.	+
<u>Kenn- u. Trennarten d. höheren Einheiten:</u>		上級単位の標徴種・区分種							
<i>Ligustrum ovalifolium</i>	オオバイボタ	S,K	.	.	+	.	+	.	+
<i>Vitis ficifolia</i> var. <i>lobata</i>	エビヅル	S,K	.	.	+ 2.2	+	.	.	.
<i>Paederia scandens</i> var. <i>maritima</i>	ハマサオトメカズラ	S,K	.	.	+2	.	.	.	+2
<i>Pueraria lobata</i>	クズ	K	.	.	.	+	.	+	.
<i>Aristolochia kaempferi</i>	オオバウマノスズクサ	K	.	.	.	+	.	.	+
<i>Ampelopsis brevipedunculata</i>	ノブドウ	S,K	.	.	+	.	+2	.	.
<i>Akebia quinata</i>	アケビ	K	.	.	.	.	.	+	.
<u>Begleiter:</u>		随伴種							
<i>Ficus erecta</i>	イヌビワ	S	.	.	.	+	+	+	+
<i>Trachelospermum asiaticum</i>									
var. <i>intermedium</i>	テイカズラ	K	.	.	+	+	.	+	.
<i>Pittosporum tobira</i>	トベラ	K	.	.	.	+	.	+	+
<i>Galium spurium</i> f. <i>strigosum</i>	ヤエムグラ	K	.	.	+	.	.	.	.
<i>Boehmeria biloba</i>	ラセイトソウ	K	+	.	.	+	.	.	.
<i>Brachypodium sylvaticum</i> var. <i>miserum</i>	ヤマカモジグサ	K	+	.	.	.	+	.	.
<i>Euonymus japonicus</i>	マサキ	K	.	.	+	.	.	+	.
<i>Parthenocissus tricuspidata</i>	ナツツタ	K	.	.	+	.	.	.	+
<i>Viola grypoceras</i>	タチツボスミレ	K	.	.	.	+2	.	.	+
<i>Houttuynia cordata</i>	ドクダミ	K	.	.	.	+	.	.	+

出現1回の種 *Außerdem je einmal in* Lfd. Nr. 1: *Chrysanthemum pacificum* イソギク K++2; in 2: *Cyrtomium falcatum* オニヤブソテツ K+, *Oxalis corniculata* カタバミ K++; in 3: *Lilium maculatum* スカシユリ K++; *Carex oahuensis* var. *lobusta* ヒゲスゲ K+; in 4: *Hydrangea macrophylla* f. *normalis* ガクアジサイ S++, *Youngia japonica* オニタヒラコ K-2,3, *Stegogramma pozoi* ssp. *mollissima* ミゾシゲ K-2,2, *Erigeron annuus* ヒメジョオン K++2, *Erigeron philadelphicus* ハルジオン K++2, *Athyrium niponicum* イヌワラビ K+, *Aralia cordata* K+, *Galium trachyspermum* ヨツバムグラ K+, *Campanula punctata* ホタルブクロ K+, *Lysimachia japonica* f. *subsessilis* コナスビ K+, *Fatsia japonica* ヤツデ K-, *Polystichum polyblepharum* var. *fibrilloso-paleaceum* アスカイノデ K+, *Carex leucochlora* アオスゲ K++; in 5: *Angelica keiskei* アシタバ K++2, *Artemisia princeps* ヨモギ K+, *Commelina communis* ツユクサ K+; in 6: *Rhaphiolepis umbellata* var. *integerrima* マルバノシランバイ S++, *Wisteria floribunda* フジ S++, *Polygonatum falcatum* ナルコユリ K-; in 7: *Elaeagnus macrophylla* オオバグミ S+, K+, *Oxalis corniculata* f. *erecta* タチカタバミ K+, *Tetrapanax papyriferum* カミヤツデ K+; in 8: *Persea thunbergii* タブノキ S-1,1, *Ilex integra* モチノキ S+, *Cirsium* sp. アザミ属の1種 K++2, *Dioscorea tokoro* トコロ K+, *Smilax china* サルトリイバラ K+, *Phryma oblongifolia* ハエドクソウ K+, *Hedera rhombea* キツタ K+, *Ardisia japonica* ヤブコウジ K+.

Fundorte 調査地; Lfd. Nr. 1: Chojagasaki, Hayama-cho, Miura-gun 三浦郡葉山町長者ヶ崎 ; 2-4, 6-8: Insel Enoshima 江の島 ; 5: Horinouchi, Hayama-cho 葉山町 堀内 .

Forscher 調査地; Lfd. Nr. 1,5: Y.Mu., Y.T.; 2,3: Y.Mu., S.S., Y.Ma.; 4: K.F., S.S., Y.Ma.; 6,7: K.F., Y.Mu., S.S., Y.T., Y.Ma.; 8: A.M., Y.N., Y.Mu., K.F., S.S., Y.T.

Tab. 9 海岸断崖地草原 Krautige Vegetation der Steilküsten am Meer

A: *Sedetum oryzifolii* タイトゴメ群集  
 B: *Chrysanthemo-Miscanthetum condensati* イソグクハチジョウススキ群集  
   1: Subass. von *Hemerocallis littorea* ハマカンゾウ亜群集  
   2: Subass. von *Boehmeria biloba* ラセイタソウ亜群集

Spalte:	群落記号	A		B							
				1		2					
Laufende Nr.:	通し番号	1	2	3	4	5	6	7	8		
Feld-Nr.:	調査票番号	61	4	12	13	62	3	2	1		
		AE	E	E	E	AE	E	E	E		
		10	4	12	13	11	3	2	1		
Exposition:	方 位	-	NW	NW	NW	S	W	W	SW		
Neigung (°):	傾 斜	-	30	30	40	70	70	80	85		
Höhe über Meer (m):	海拔高	-	7	15	15	-	15	15	15		
Größe d. Probefläche (m <sup>2</sup> ):	調査面積	0.2	1.5	2	4	6	3	4	3		
Höhe d. Vegetation (cm):	植生高	3	15	30	25	90	30	40	20		
Deckung d. Vegetation (%):	植被率	80	70	90	90	80	40	50	40		
Artenzahl:	出現種数	3	4	4	4	6	5	6	5		
Kennart d. Ass.:		群集標徴種									
Sedum oryzifolium		タイトゴメ		5.5 5.5 . . . . .							
Kenn- u. Trennarten d. Ass.:		群集標徴種及び区分種									
Peucedanum japonicum		ボタンボウフウ		. . . + +.2 1.2 2.2 1.1							
Chrysanthemum pacificum		イソギク		. 1.2 2.2 4.4 4.4 1.1 . .							
Miscanthus condensatus		ハチジョウススキ		. . + 3.3 + . .							
Trennarten d. Subass.:		亜群集区分種									
Hemerocallis littorea		ハマカンゾウ		3.4 +		. . . .					
Carex oahuensis var. robusta		ヒゲスゲ		1.2 1.2 4.4 1.2		. . . .					
Boehmeria biloba		ラセイトナ		. . . .		1.2 2.2 1.2 2.2					
Lysimachya mauritiana		ハマボス		. . . .		. 1.1 1.1 2.1					
Brachypodium sylvaticum var. miserum		ヤマカモジグサ		+ . . .		. . 1.1 1.2					
Begleiter:		随伴種									
Lilium maculatum		スカシユリ		. +.2 . . . . .							
Dianthus japonicus		ハマナデシコ		. . . . + . . .							
Pittosporum tobira		トベラ		. . . . + . . .							
Farfugium japonicum		ツワブキ		. . . . . 1.1 .							
Cyrtomium falcatum		オニヤブソテツ		. . . . . + .							
Setaria viridis var. pachystachys		ハマエノコロ		. . . . . . +							

Datum 調査年月日: Lfd. Nr. 1, 5: 5. Dez. 1981; 2-4, 6-8: 24. Apr. 1981.  
Fundorte 調査地: Lfd. Nr. 1, 5: Hayama-cho, Miura-gun 三浦郡葉山町; 2-4, 6-8: Insel Enoshima 江の島.

Forscher 調査者: Lfd. Nr. 1, 5: Y. Mu., Y. T.; 2-4, 6: Y. Mu., S. S., Y. Ma.; 5: S. S., Y. Ma., 7, 8: Y. Ma., Y. Mu.

Tab. 13 アズマネザサーススキ群集

Arundinario chino-Miscanthetum sinensis

Laufende Nr.:	通し番号	1	2
Feld-Nr.:	調査票番号	36	51
		F	F
		3	18
Neigung :	傾 斜	L	L
Höhe ü. Meer (m):	海拔高	64	56
Größe d. Probestfläche (m <sup>2</sup> ):	調査面積	2	9
Höhe d. Vegetation (cm):	植生高	120	130
Deckung d. Vegetation (%):	全植被率	90	95
Artenzahl:	出現種数	19	19
Trennarten d. Ass.:	群集区分種		
Pleiblastus chino	アズマネザサ	+	++2
Kenn- u. Trennarten d. höheren Einheiten:	上級単位の標徴種・区分種		
Miscanthus sinensis	ススキ	5・4	5・5
Luzula capitata	スズメノヤリ	+	・
Cirsium nipponicum var. incomptum	タイアザミ	・	1・2
Begleiter:	随伴種		
Arten d. Artemisietea principis:	ヨモギクラスの種		
Carex rochebrunii	ヤブスゲ	2・2	・
Poa acroleuca	ミゾイチゴツナギ	++2	・
Lysimachia japonica f. subsessilis	コナスビ	++2	・
Houttuynia cordata	ドクダミ	+	・
Youngia japonica	オニタヒラコ	・	2・2
Artemisia princeps	ヨモギ	・	1・2
Oxalis corniculata f. erecta	タチカタバミ	・	1・2
Calystegia japonica	ヒルガオ	・	1・2
Galium spurium f. strigosum	ヤエムグラ	・	++2
Festuca parvigluma	トボシガラ	・	+
Viola grypceras	タチツボスミレ	・	+
Phryma leptostachya var. asiatica	ハエドクソウ	・	+
Sonstige Arten:	その他の種		
Dioscorea tokoro	トコロ	1・2	+
Commelina communis	ツユクサ	++2	+
Agrostis clavata var. nukabo	ヌカボ	2・2	・
Ixeris debilis	オオジシバリ	2・2	・
Scilla sinensis	ツルボ	++2	・
Bothriospermum tenellum	ハナイバナ	++2	・
Cayratia japonica	ヤブガラシ	++2	・
Agropyron racemiferum	アオカモジグサ	++2	・
Erigeron annuus	ヒメジョオン	++2	・
Oxalis corniculata	カタバミ	+	・
Erigeron philadelphicus	ハルジオン	+	・
Pinellia ternata	カラスビシャク	+	・
Persea thunbergii (Kultur)	タブノキ (植栽)	・	2・3
Carex pisiformis	ホンモンジスゲ	・	2・3
Myrica rubra (Kultur)	ヤマモモ (植栽)	・	+
Macleaya cordata	タケニグサ	・	+
Solanum lyratum	ヒヨドリジョウゴ	・	+
Morus bombycis	ヤマグワ	・	+

Fundort 調査地: Insel Enoshima 江の島 .

Datum 調査年月日: 19. Mai 1981

Forscher 調査者: A.M., K.F., Y.Mu., S.S., Y.T.

- A: *Sonchus oleraceus*-*Bromus catharticus*-Gesellschaft ノゲシーイヌムギ群落  
 B: *Lactuca indicae*-*Humuletum japonici* アキノノゲシーカナムグラ群落  
 C: *Erigeron annuus*-*Artemisia princeps*-Gesellschaft ヒメジョオンーヨモギ群落  
 D: *Lamium barbatum*-Gesellschaft オドリコソウ群落  
 E: *Teucrium viscidum* var. *miquelianum*-*Osmorhiza aristata*-Gesellschaft ツルニ ガクサーヤブニンジン群落  
 F: *Phryma leptostachya* var. *asiatica*-Gesellschaft ハエドクソウ群落  
 G: *Torilis japonica*-*Urtica thunbergiana*-Gesellschaft ヤブジラミーイラクサ群落

Spalte:	群落記号	A			B		C		D		E	F	G	
Laufende Nr.:	通し番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Feld-Nr.:	調査票番号	17	21	20	39	34	46	71	70	32	45	8	44	9
		E	E	E	F	F	F	(2)	(1)	E	F	E	F	E
		23	27	26	6	1	13	-	-	37	12	8	11	9
Datum d. Aufnahme:	調査月日	'81	'81	'81	'81	'81	'82	'82	'81	'81	'81	'81	'81	'81
		5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4
		8	8	8	19	19	19	7	7	8	19	24	19	24
Exposition:	方 位	-	-	-	-	-	-	-	-	-	N	N	N	-
Neigung (°):	傾 斜	L	L	L	L	L	L	L	L	L	30	25	30	L
Höhe ü. Meer (m):	海拔高	3	3	3	-	65	53	65	65	31	-	35	30	35
Größe d. Probestfläche (m <sup>2</sup> ):	調査面積	1	1.4	1.5	9	2	6	3	1	1	10	4	1.4	1.5
Höhe d. Vegetation (cm):	植生高	60	70	30	60	80	100	50	45	80	50	40	50	40
Deckung d. Vegetation (%):	全植被率	90	70	80	100	100	95	100	95	90	80	90	80	80
Artenzahl:	出現種数	6	12	14	13	15	14	11	13	13	9	11	11	15
Trennarten d. Gesellschaft:		群落区分種												
Capsella bursa-pastoris	ナズナ	+2	1.1	3.3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Poa annua	スズメノカタビラ	1.2	+	3.4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Sonchus oleraceus	ノゲシ	+	+2	+2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bromus catharticus	イヌムギ	5.4	3.4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rumex japonicus	ギンギシ	2.1	2.1	.	.	.	.	.	.	+2	.	.	.	.
Agropyron kamoji	カモジグサ	.	3.3	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Cerastium glomeratum	オランダミミナグサ	.	+	+2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Oenothera laciniata	コマツヨイグサ	.	+2	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kenn- u. Trennarten d. Ass.:		群集標徴種・区分種												
Humulus scandens	カナムグラ	.	.	.	2.2	.	.	+	+	.	.	.	.	.
Calystegia japonica	ヒルガオ	.	.	.	2.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Trennarten d. Gesellschaft:		群落区分種												
Erigeron annuus	ヒメジョオン	.	.	.	.	2.2	+	.	.	.	.	.	.	.
Lysimachia japonica f. subsessilis	コナスビ	.	.	.	.	+	+2	.	.	.	.	.	.	.
Lamium barbatum	オドリコソウ	.	.	.	.	.	.	5.5	5.5	.	.	.	.	.
Pleioblastus chino	アズマネザサ	.	.	.	.	.	.	1.2	+2	.	.	.	.	.
Liriope platyphylla	ヤブラン	.	.	.	.	.	.	+	+	.	+	.	.	.
Teucrium viscidum var. miquelianum	ツルニガクサ	.	.	.	.	.	.	.	.	1.1	.	.	.	.
Oplismenus undulatifolius	ケチヂミザサ	.	.	.	.	.	.	.	.	1.1	.	.	.	.
Phryma leptostachya var. asiatica	ハエドクソウ	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.4	.	.	.
Carex pisiformis	ホンモンジスゲ	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.
Disporum sessile	ホウチャクソウ	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
Polygonum filiforme	ミズヒキ	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	2.3	2.2
Torilis japonica	ヤブジラミ	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	4.4	.	3.3
Urtica thunbergiana	イラクサ	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4.4	2.2
Kenn- u. Trennarten d. Polygono		filiformis-Houttuynion cordatae:ミズヒキードクダミ群団の標徴種・区分種												
Houttuynia cordata	ドクダミ	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1.1	1.2	1.1	2.2
Colydalis incisa	ムラサキケマン	.	.	.	+2	.	.	.	.	1.1	.	2.2	.	+
Cryptotaenia japonica	ミツバ	.	.	.	.	.	.	.	.	1.1	.	.	.	+2
Achyranthes fauriei	ヒナタイノコズチ	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+
Arisaema urashima	ウラシマソウ	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1.1
Stegnogramma pozoi ssp. mollissima	ミゾシタ	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	+	.
Kennarten d. Artemisietea principis:		ヨモギクラスの標徴種												
Galium sprium f. strigosum	ヤエムグラ	.	.	.	2.3	.	+	2.2	1.2	1.2	.	1.1	.	.
Artemisia princeps	ヨモギ	.	.	.	.	4.4	5.5	.	.	+	.	+2	.	+2
Poa acroleuca	ミゾイチゴツナギ	.	.	.	2.3	.	1.1	+	1.2	.	.	.	+	.
Osmorhiza aristata	ヤブニンジン	.	.	.	2.3	.	.	1.2	+2	4.4	.	.	.	.
Youngia japonica	オニタビラコ	.	.	.	.	.	+	.	.	+	+	.	.	.
Torilis scabra	オヤブジラミ	.	.	.	+2	+2	.	.	.	.	.	.	.	.
Polygonum longisetum	イヌタデ	.	.	.	.	.	+2	.	.	.	.	.	+2	.
Begleiter:		随伴種												
Commelina communis	ツユクサ	.	+	.	+	.	+	.	.	+2	+	1.1	.	1.1
Oxalis corniculata(f. erecta)	カタバミ (タチカタバミ)	+	.	+2	.	.	+2	.	+2	.	.	+	+	+
Stellaria media	コハコベ	.	+2	+2	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+2
Equisetum arvensis	スギナ	.	.	.	3.4	+2	.	1.2	1.2	.	.	.	.	.
Pinellia ternata	カラスビシャク	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.
Erigeron sumatrensis	オオアレチノギク	.	.	+2	.	+2	.	.	.	.	.	.	.	.

出現1回の種 Außerdem je einmal in Lfd. Nr. 2: *Plantago asiatica* オオバコ +, *Rumex* sp. ギンギシ属の1種 +; in 3: *Veronica persica* オオイヌノフグリ 1.2, *Digitaria adscendens* メヒシバ +, *Lamium amplexicaule* ホトケノザ +, *Erigeron philadelphicus* ハルジオン +, *Ambrosia artemisiifolia* var. *elator* ブタクサ +; in 4: *Pueraria lobata* クズ 1.1, *Oxalis corymbosa* ムラサキカタバミ 1.2; in 5: *Vicia unijuga* ナンテンハギ 2.2, *Festuca parvigluma* トボシガラ 1.2, *Dioscorea tokoro* トコロ 1.2, *Agropyron racemiforme* アオカモジグサ 1.2, *Sonchus asper* オニノゲシ +, *Trigonotis peduncularis* キュウリグサ +, *Athyrium niponicum* イヌワラビ +, *Bromus* sp. スズメノチャヒキ 属の1種 +2; in 6: *Agrostis clavata* var. *nukabo* ヌカボ 1.1, *Hydrocotyle ramiflora* オオチドメ +2, *Carex rochebrunii* ヤブスゲ +, *Eupatorium chinense* var. *simplicifolium* ヒヨドリバナ +, *Centella asiatica* ツボクサ +; in 7: *Camellia japonica* ヤブツバキ +, *Aucuba japonica* アオキ +, *Stellaria aquatica* ウシハコベ +; in 8: *Hedera rhombea* キヅタ +, *Calystegia hederacea* コヒルガオ +; in 9: *Lonicera japonica* スイカズラ +, *Cayratia japonica* ヤブガラシ +; in 10: *Dryopteris erythrosora* ベニシダ +; in 11: *Ixeris debilis* オオジシバリ +, *Poa pratensis* ナガハグサ +; in 12: *Gynostemma pentaphyllum* アマチャヅル +2, *Lapsana humilis* ヤブタビラコ +2, *Rorippa indica* イヌガラシ +; in 13: *Corydalis heterocarpa* var. *japonica* キケマン +, *Polystichum polyblepharum* var. *fibrilloso-paleaceum* アスカイノデ +, *Viola grypceras* タチツボスミレ +.

Fundort調査地; Insel Enoshima 江の島 .

Forscher調査者; Lfd. Nr. 1: K.F., Y.Mu., S.S., Y.Ma., Y.T.; 2,3: Y.Mu., Y.Ma.; 4: Y.N., Y.T.; 5: A.M., Y.Mu., K.F., S.S.; 6: Y.Mu., S.S.; 7,8: K.F., Y.T., H.Matsui, H.Takano; 9,11,13: Y.Mu., S.S., Y.Ma., 10,12: Y.Mu., S.S., Y.T.