

Tabelle 3 Gesellschaften des *Stipion calamagrostis*

- 1 *Stipetum calamagrostis*  
 2 *Vincetoxicum hirundinaria*-Gesellschaft

	( 1 )		( 2 )	
Gelände-Nummer	258	259	260	256
Höhe [m] (x10)	115	115	115	123
Fläche [m <sup>2</sup> ]	20	19	17	7
Exposition	8	8	8	8
Inklination [°]	50	50	60	40
Artenzahl	22	29	24	29
KG Höhe [cm]	100	110	100	100
Deckung KG [%]	60	50	30	60
MF	-	-	-	5
BF	50	50	70	40
Spaltennummer	1	2	2	4
DA				
<i>Achnatherum calamagrostis</i> (A)	4	4	3	2
<i>Leontodon hispidus</i> ssp. <i>hyoseroides</i>	+	+	1	1
<i>Sedum dasyphyllum</i>	+	1	+	.
<i>Galium pumilum</i>	+	+	+	.
<i>Rosa glauca</i>	1	1	1	.
<i>Cirsium vulgare</i>	1	+	+	.
<i>Vincetoxicum hirundinaria</i> (A)	+	.	+	1
<i>Anthericum remosum</i>	.	.	.	2
<i>Aquilegia atrata</i>	.	.	.	2
<i>Cardaminopsis arenosa</i> ssp. <i>borb.</i> (0)	.	.	.	1
<i>Epipactis atrorubens</i>	.	.	.	1
<i>Phyteuma orbiculare</i>	.	.	.	1
<i>Astragalus glycyphyllos</i>	.	.	.	1
<i>Digitalis grandiflora</i>	.	.	.	+
<i>Polygonatum verticillatum</i>	.	.	.	1
<i>Taxus baccata</i>	.	.	.	+
<i>Lilium martagon</i>	.	.	.	1
K				
<i>Silene vulgaris</i> agg.	+	.	.	1
<i>Rumex scutatus</i>	.	+	.	+
<i>Hieracium glaucum</i>	.	+	.	.
Fels-Arten				
<i>Campanula cochlearifolia</i>	.	.	+	+
<i>Primula auricula</i>	.	.	+	1
<i>Hieracium amplexicaule</i>	+	+	+	.
<i>Sedum album</i>	.	+	.	+
<i>Valeriana tripteris</i>	.	+	.	1
<i>Adenostyles glabra</i>	.	.	+	1
<i>Potentilla caulescens</i>	.	.	+	+
<i>Saxifraga aizoides</i>	.	.	+	.
<i>Hieracium humile</i>	.	.	.	+
<i>Saxifraga paniculata</i>	.	.	+	.
<i>Globularia cordifolia</i>	.	.	.	+
<i>Rhamnus pumila</i>	.	+	.	.
Festuco-Brometea-Arten				
<i>Teucrium montanum</i>	+	+	.	1
<i>Avena pratensis</i>	.	+	+	+
<i>Linum catharticum</i>	.	.	.	+
<i>Thalictrum saxatile</i>	+	+	.	.
<i>Orobancha teucrii</i>	.	+	.	.
<i>Globularia punctata</i>	.	.	1	.
B				
<i>Thymus polytrichus</i>	+	1	1	+
<i>LasERPitium latifolium</i>	+	.	+	2
<i>Carduus defloratus</i>	+	.	1	1
<i>Brachypodium pinnatum</i>	.	.	.	1
<i>Carex flacca</i>	.	.	+	+
<i>Bupththalmum salicifolium</i>	.	.	1	1
<i>Carex ornithopoda</i>	.	.	+	+
<i>Lotus corniculatus</i> ssp.	.	+	.	1
<i>Tortella tortuosa</i>	.	.	+	+
<i>Galium anisophyllum</i>	.	+	+	.
<i>Chenopodium album</i>	1	+	+	.
<i>Inula conyza</i>	+	+	.	.
<i>Pimpinella major</i>	.	.	.	1
<i>Eupatorium cannabinum</i>	.	.	+	+
<i>Molinia litoralis</i>	.	.	2	.
<i>Knautia sylvatica</i>	.	.	.	1
<i>Calamagrostis varia</i>	.	.	1	.
<i>Dactylis glomerata</i>	+	1	.	.
<i>Poa alpina</i>	.	+	+	.
<i>Agrostis tenuis</i>	.	+	1	.
<i>Juniperus sabina</i>	.	1	+	.
<i>Leucanthemum adustum</i>	.	+	+	.
<i>Verbascum thapsus</i>	+	+	.	.
<i>Sonchus asper</i>	+	+	.	.

Das Verbreitungsareal der Schwalbenwurzflur reicht von den Alpen über den Jura bis ins fränkische Muschelkalkgebiet und das Hohe Venn (OBERDORFER 1977). Mit *Coronilla coronata*, *Galeopsis angustifolia* und *G. ladanum* sowie *Bupleurum falcatum* enthalten Aufnahmen aus der Schwäbischen Alb (OBERDORFER 1977) Sippen, die den eigenen Aufnahmen aus dem Ammergebirge fehlen.