

Inhalt

1	Einleitung und Aufgabenstellung	5
2	Methoden	6
3	Ergebnisse	9
3.1	Flechten- und mooskundliche Untersuchungen im Jahr 2018	9
3.1.1	Flechten.....	9
	Kommentierung zu einzelnen Flechtenarten	12
	<i>Myriospora rufescens</i>	12
	<i>Acarospora moenium</i>	13
	<i>Acarospora umbilicata</i>	13
	<i>Caloplaca crenulatella</i>	13
	<i>Candelaria pacifica</i>	13
	<i>Diploschistes muscorum</i>	14
	<i>Hyperphyscia adglutinata</i>	14
	<i>Ramalina fastigiata</i>	15
	<i>Rinodina teichophila</i>	15
	<i>Verrucaria nigrescens</i>	15
3.1.2	Moose.....	16
	Kommentierung zu einzelnen Moosarten.....	17
	<i>Aloina aloides</i> , Echtes Aloemoos	17
	<i>Grimmia pulvinata</i> , Polster-Kissenmoos.....	18
	<i>Metzgeria furcata</i> , Gabeliges Igelhaubenmoos.....	19
	<i>Orthotrichum anomalum</i> , Stein-Goldhaarmoos	19
	<i>Orthotrichum diaphanum</i> , Glashaartragendes Goldhaarmoos	19
	<i>Orthotrichum lyellii</i> , Lyells Goldhaarmoos	21
	<i>Tortula muralis</i> , Mauer-Drehzahnmoos.....	21
	<i>Trichostomum crispulum</i> , Krauses Haarmundmoos	22
3.2	Artendiversität der untersuchten Standorte	24
3.3	Gefäßpflanzen an Mauern	25
4	Fazit	27
5	Ausblick	28
5.1	Monitoring	28
5.2	Naturschutzfachliche Hinweise	28
5.3	Öffentlichkeitsarbeit	28
6	Literatur	29
7	Anhang	30
	Karten	
	Karte 1: Lage der untersuchten Objekte im APX.....	30
	Karte 2: Bemerkenswerte Moosarten.....	31
	Karte 3: Bemerkenswerte Flechtenarten.....	32
	Tabellen	
	Tabelle 5: Artenliste der Flechtenarten.....	33
	Tabelle 6: Artenliste der Moosarten.....	44
8	Übersicht über bisherige Hefte der Reihe „Arbeitsstudien“	47