

Inhalt

Vorwort	3
Vera Steinborn	
Auch ein Stück Zechengeschichte: die Halde von Zollern II/IV	
Zum Einstieg	4
Entstehung der Zollernhalde	8
Bergwirtschaft auf Zollern	8
Bau einer Seilbahn von der Halde zum Schacht	10
Bergeversatz und Bergebrechanlage	10
Bergelawine durch neue Abbauverfahren und unreine Flöze	12
Haldenbewirtschaftung nach Einstellung der Kohleförderung	14
Die Halde wird grün	16
Anmerkungen	18
Glossar	19
Michael Hamann und Annette Schulte	
Wandel: die Halde als Refugium für Pflanzen und Tiere	
Einleitung	20
Haldenvegetation	21
Flora: Das Zierliche Tausendgüldenkraut überraschte	26
Exkurs: Flora auf dem Gelände des Industriemuseums	30
Fauna: Gefährdete Gäste	
1. Vögel	32
2. Reptilien	35
3. Amphibien	35
4. Säugetiere	36
5. Schmetterlinge	37
6. Libellen	38
7. Heuschrecken	39
8. Käfer	40
Dellwiger Bach: Gelegentliche Abwasserfracht	42
Bewertung des Gebietes für den Biotop- und Artenschutz	45
Literatur	46
Übersichtskarte	48