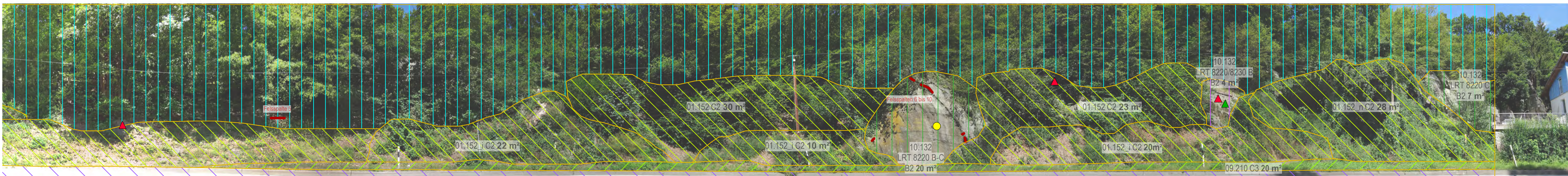
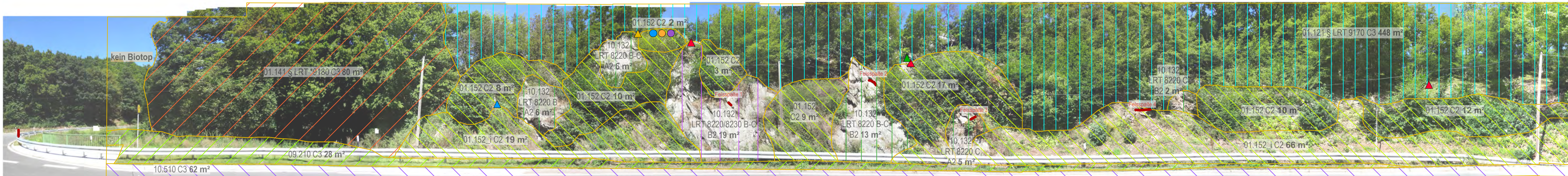


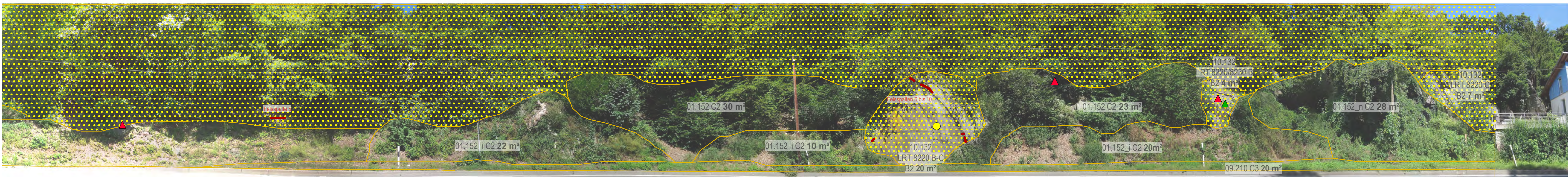
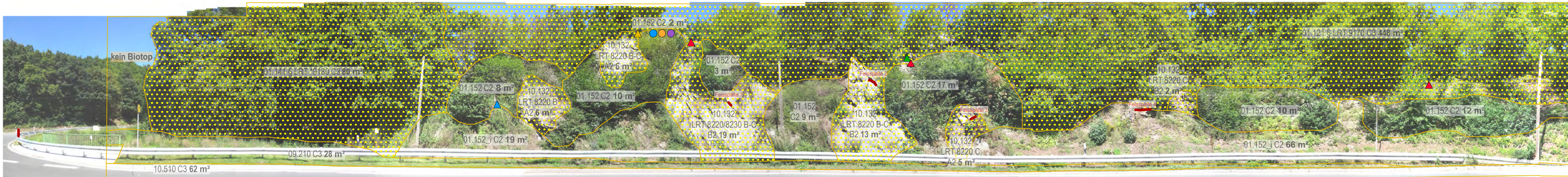
B 54 Felssicherung zwischen K 682 und L 3274 (Stützmühle)

Landschaftspflegerischer Begleitplan - Bestand und Bewertung

Bestand



Bewertung



Nutzungstypen ohne LRT

- 01.152 Schlagfluren, Naturverjüngung, Sukzession im und am Wald tlw. 01.152 j mit initialem Vorwald nach Böschungsschnitt bzw. 01.152_n Bereiche mit Neophyten Parthenocissus inserta
- 09.210 Ausdauernde Ruderalfluren meist frischer Standorte
- 10.510 Sehr stark versiegelte Fläche

FFH - Lebensraumtypen (LRT)

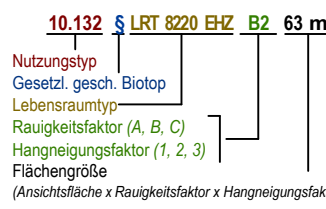
- LRT 9170 Labkraut-Eichen-Hainbuchenwald (Nutzungstyp 01.121)
- LRT 9180 Schlucht- und Hangmischwälder (Nutzungstyp 01.141)
- LRT 8220 Silikalfelsen mit Fels-spaltenvegetation (Nutzungstyp 10.132)
- LRT 8220/8230 B-C Silikalfelsen mit Pioniervegetation eng verzahnt mit 8220 (Nutzungstyp 10.132)

Vegetationskundlich-floristische Zustandsbewertung

- c - mäßig hoch
- b - hoch
- a - sehr hoch

Korrekturfaktoren

- Hangneigung:
 - 1 - Steil (Neigung 80° - 90°)
 - 2 - Medium (Neigung 65° - 80°)
 - 3 - Flach (Neigung < 65°)
- Klüftigkeit:
 - A - Stark zerklüftet
 - B - Mittelmäßig zerklüftet
 - C - Kaum zerklüftet, glatte Struktur



Kartierte Arten im Gebiet mit Gefährdungsstatus

- Flechten**
 - Cladonia mitis (bes. gesch., FFH V, RLH 3, RLD 3)
 - Cladonia portentosa (bes. gesch., FFH V, RLH 3, RLD 3)
 - Cladonia scrabiuscula (RLH G, RLD 3)
 - Ramalina pollinaria (bes. gesch., RLH3, RLD3)
- Moose**
 - Grimmia trichophylla (RLH V, RLD V)
 - Hewigia ciliata (RLH V, RLD 3)
 - Pterogonium gracile (RLH 2, RLD 3)
 - Racomitrium heterostichum (RLH *, RLD V)

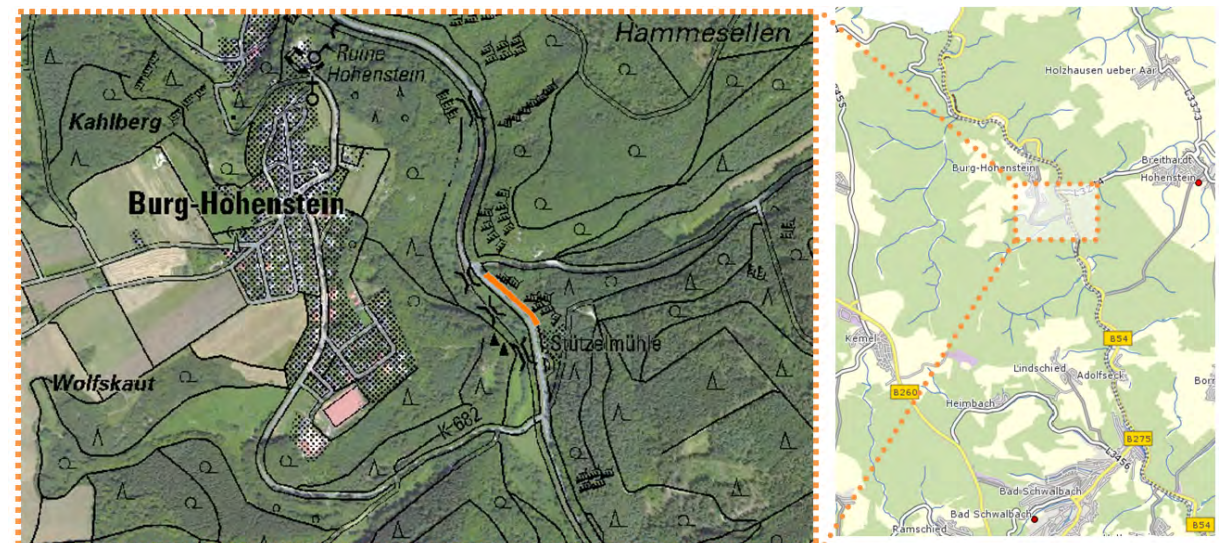
Habitatstrukturen

- Felsrischen und -spalten
- W1 - Wildwechselbereich

KV Code	Bezeichnung nach HB	HB Code	LRT-Code-Nr.	LRT-Bezeichnung	§ 30 BNatSchG	Fläche [m²]
1	01.121 Eichen-Hainbuchenwald	01.141	9170	Labkraut-Eichen-Hainbuchenwald Galio-Carpinetum	§	448
2	01.141 Edellaubholzreiche Schlucht- und Blockschuttwälder	01.162	9180*	Schlucht- und Hangmischwälder (Tilio-Aceron)	§	80
3	01.152 Schlagfluren, Naturverjüngung, Sukzession im und am Wald	01.400	—	—	—	124
4	01.152_n Schlagfluren hier initialer Vorwald nach Böschungsschnitt	01.400_n	—	—	—	117
5	01.152 Ausdauernde Ruderalfluren meist frischer Standorte	01.400_n	—	—	—	28
6	09.210	09.200	—	—	—	48
7	10.132 Anthropogen freigelegte Felsanschnitte im Straßenrandbereich	10.100	8220	Silikalfelsen mit Felspaltenvegetation	—	59
8	10.510 Sehr stark versiegelte Fläche	14.000	8220/8230	Silikalfelsen mit Pioniervegetation (8230) eng verzahnt mit 8220	—	23
9	10.510	14.000	—	—	—	62

* = Prioritärer Lebensraumtyp

§ = nach § 30 BNatSchG geschütztes Biotop



Nr.		Art der Änderung		Datum	Name
DIE LANDSCHAFTSARCHITEKTEN.					
Birkhäuser + Bartelmeier + Ing. GbR					
Bismarckstr. 47					
65183 Wiesbaden					
Fax: 0611 5317388					
www.die-landschaftsarchitekten.de					
Kartierung:					
Beratungsgesellschaft NATUR dbG					
Dipl.-Biol. Jens Tauschert					
bearbeitet		gezeichnet		Datum	Zeichen
geprüft		geprüft		03/2016	MA
03/2016		03/2016		03/2016	BS
Hessen Mobil		HESSEN		Unterlage: 19.1	
Straßen- und Verkehrsmanagement				Blatt Nr.: 1	
Wiesbaden				Hessen-ID: 25146	
B 54		Felssicherung zwischen der K 682 und der L 3274 (Stützmühle)		Datum	
Planfeststellung		Planfeststellung		Zeichen	
Begründung: NK 5814 020 u. NK 5814 020 von Str.-km 0-219		Begründung: NK 5814 020 u. NK 5814 020 von Str.-km 0-219		bearbeitet	
Begründung: NK 5814 020 u. NK 5814 020 von Str.-km 0-219		Begründung: NK 5814 020 u. NK 5814 020 von Str.-km 0-219		gezeichnet	
Begründung: NK 5814 020 u. NK 5814 020 von Str.-km 0-219		Begründung: NK 5814 020 u. NK 5814 020 von Str.-km 0-219		geprüft	
Begründung: NK 5814 020 u. NK 5814 020 von Str.-km 0-219		Begründung: NK 5814 020 u. NK 5814 020 von Str.-km 0-219		Bestand + Bewertung	
Begründung: NK 5814 020 u. NK 5814 020 von Str.-km 0-219		Begründung: NK 5814 020 u. NK 5814 020 von Str.-km 0-219		Maßstab: 0:M	
Begründung: NK 5814 020 u. NK 5814 020 von Str.-km 0-219		Begründung: NK 5814 020 u. NK 5814 020 von Str.-km 0-219		Plangröße: 594 x 955 mm	
Aufgestellt:		Geprüft:			
Wiesbaden, den		Wiesbaden, den			
Hessen Mobil		Hessen Mobil			
Dezernat Planung Rhein-Main		Dezernat Planung Rhein-Main			
I. A. Christof Sandt		I. A. Sabine Hilker			
(Projektleitung)		(Fachbereichsleiterin)			
Genehmigt:		Genehmigt:			
Wiesbaden, den		Wiesbaden, den			
Hessen Mobil		Hessen Mobil			
Dezernat Planung Rhein-Main		Dezernat Planung Rhein-Main			
I. A. Dr. Ulrike Triesch		I. A. Dr. Ulrike Triesch			
(Beauftragte)		(Beauftragte)			