

## Inhalt

## Seite

1. Einleitung	1
2. Lage des Exkursionsgebietes im Naturraum	2
3. Abriß der Erdgeschichte	2
4. Erläuterung der Exkursionspunkte	11
Sand-und Kiesgruben	11
1. Sand-und Kiesgrube Uder (Hoher Sühn)	11
2. Aufgelassene Sandgrube nördlich Scharrel-Berg (Hoher Sühn), heute: Mülldeponie der Stadt Diepholz	12
3. Sandgrube Meyer & Tabeling (Hoher Sühn)	12
4. Aufgelassene Mülldeponie der Stadt Diepholz (Hoher Sühn), Sandgrube Buddemeyer	12
5. Aufgelassene Sandgrube südlich Jacobidreber	13
6. Aufgelassene Sandgrube Tangemann (Wagenfeld-Bockel)	13
7. Sandgrube "Kalksandsteinwerk Bockel", Fa.Cording (W.-Bockel)	14
8. Sand-und Kiesgrube "Kellenberg" ("Schwimmbaggergrube")	14
9. Neue Sand-und Kiesgrube Wiechert (Rodemühlen, Kellenberg)	16
10. Alte Sandgrube Wiechert (Rodemühlen, Kellenberg)	17
Teiche, Schlatts	19
11. Ostermoor	19
12. Entenpool	19
13. Feuerlöschteich bei Dönsel	19
Tundrapolygone	21
14. Tundrapolygone am Rande des Großen Meeres	21
15. Tundrapolygone nordwestlich von Mariendreber	21
Dünen, Dünendammwannen	24
16. Altdüne bei Holle (Hoher Sühn)	26
17. Jungdüne "Aschen" (Hoher Sühn)	26
18. Längsdüne "Kellenberg"	29
19. Alte Längsdüne bei Rodemühlen	29
20. Dünendammwanne bei Wagenfeld-Bockel	30
Aufgelassene Ziegeleigruben	30
21. Alte Ziegeleigruben Wagenfeld-Bockel	30
22. Alte Ziegelei Rehden	30
Kiesrippen im Kellenberg	31
23. Kiesrippe im Kellenberg (Abb.4)	31
24. Kiesrippe im Kellenberg	31
Landschaftlich interessante Gebiete	31
25. Geestmoor	33
26. Diepholzer Moore (mit Dümmermoor)	34
27. Dickeler Sand	36
28. Dümmer	36
Erdöl-und Erdgasfelder	39
5. Literaturverzeichnis	41
6. Exkursionsvorschläge	42
Geologisch-morphologische Exkur	