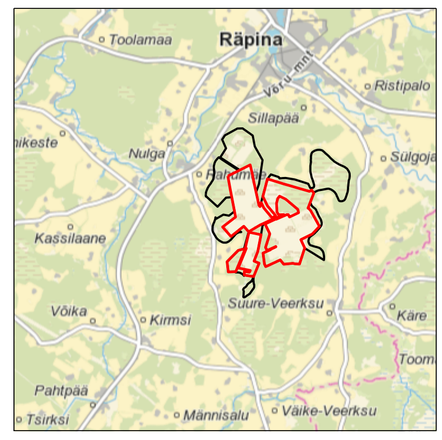
ASENDIPLAAN
M 1 : 100 000



Kaardileht nr 542 Võru, 551 Räpina

Maaparandushoiuala

Elektripaigaldise kaitsevöönd

Vääriselupaiga kaitsevöönd

III kategooria kaitsealused liigid

Põhja

Määeraldise piiripunktide koordinaadid

Nr	X	Y
1	6 441 874,12	702 479,16
2	6 442 139,96	703 006,98
3	6 441 974,13	703 044,31
4	6 441 893,34	703 062,07
5	6 441 695,60	703 103,64
6	6 441 183,72	703 213,52
7	6 441 151,41	703 240,62
8	6 441 247,81	703 266,41
9	6 441 115,66	703 332,42
10	6 440 884,29	703 525,70
11	6 440 937,22	703 611,78
12	6 441 170,80	703 416,66
13	6 441 393,55	703 305,39
14	6 441 808,32	703 416,33
15	6 441 693,63	703 779,81
16	6 441 511,11	704 411,83
17	6 441 544,89	704 462,62
18	6 441 467,94	704 513,98
19	6 441 114,81	704 374,29
20	6 441 119,56	704 384,18
21	6 441 058,46	704 440,20
22	6 440 684,06	704 646,79
23	6 440 504,63	704 478,31
24	6 440 369,98	704 204,93
25	6 440 165,14	704 303,11
26	6 440 161,42	704 294,43
27	6 439 791,08	704 174,65
28	6 439 794,33	704 081,08
29	6 439 807,54	704 016,21
30	6 439 786,43	703 800,30
31	6 439 888,30	703 719,46
32	6 439 748,90	703 416,42
33	6 439 731,54	703 375,25
34	6 439 790,11	703 347,09
35	6 440 050,59	703 309,64
36	6 440 128,95	703 485,30
37	6 440 135,96	703 482,03
38	6 440 200,01	703 617,00
39	6 440 204,96	703 614,66
40	6 440 144,20	703 478,19
41	6 440 112,11	703 406,13
42	6 440 184,59	703 370,78
43	6 440 505,56	703 472,41
44	6 440 740,87	703 361,07
45	6 440 860,00	703 616,54
46	6 440 852,88	703 619,78
47	6 440 961,85	703 873,73
48	6 440 962,40	703 908,86
49	6 440 905,90	703 939,79
50	6 441 007,91	704 151,97
51	6 441 083,68	704 136,20
52	6 441 327,93	703 847,86
53	6 441 397,40	703 700,91
54	6 441 343,62	703 660,54
55	6 441 234,70	703 630,53
56	6 441 022,26	703 643,22
57	6 440 958,83	703 679,46
58	6 440 960,79	703 805,79
59	6 440 832,81	703 510,33
60	6 440 838,56	703 504,10
61	6 440 714,14	703 239,67
62	6 440 556,44	702 970,68
63	6 440 686,69	702 856,42

Pindala 310,23 ha

Mäeeraldise teenindusmaa piiripunktide koordinaadid

Nr	X	Y
64	6 440 442,14	702 551,40
65	6 440 669,67	702 355,77
66	6 440 906,52	702 660,56
67	6 441 563,69	702 534,42
68	6 440 546,45	702 977,83
69	6 440 486,99	703 263,06
70	6 440 086,01	703 188,00
71	6 439 860,45	703 099,08
72	6 439 811,84	703 217,09
73	6 439 492,85	703 086,81
74	6 439 530,97	702 864,29
75	6 439 579,80	702 865,94
76	6 439 618,52	702 867,91
77	6 439 595,62	702 988,20
78	6 439 637,91	703 011,35
79	6 439 698,28	702 725,04
80	6 440 164,70	702 914,09
81	6 440 170,34	702 891,28
82	6 440 147,49	702 886,89
83	6 439 652,47	702 683,86
84	6 439 609,85	702 666,38
85	6 439 604,26	702 487,43
86	6 439 846,07	702 459,11
87	6 440 115,47	702 722,82
88	6 440 150,40	702 859,04

Pindala 350,80 ha

Nr	X	Y
1'	6 441 876,24	702 445,38
2'	6 442 020,36	702 684,78
3'	6 442 027,37	702 703,02
4'	6 442 054,89	702 763,94
5'	6 442 169,99	703 016,40
6'	6 441 376,93	703 201,91
7'	6 441 268,07	703 256,29
8'	6 441 247,81	703 266,41
9'	6 441 115,66	703 332,42
10'	6 440 884,29	703 525,70
11'	6 440 937,22	703 611,78
12'	6 441 170,80	703 416,66
13'	6 441 411,13	703 296,61
14'	6 441 415,22	703 295,65
15'	6 441 812,84	703 402,01
16'	6 441 808,32	703 416,33
17'	6 441 693,63	703 779,81
18'	6 441 511,11	704 411,83
19'	6 441 472,88	704 528,69
20'	6 441 350,20	704 478,10
21'	6 441 312,40	704 453,70
22'	6 441 148,60	704 391,40
23'	6 441 128,70	704 402,40
24'	6 441 056,60	704 441,90
25'	6 441 043,70	704 453,60
26'	6 441 007,40	704 486,20
27'	6 440 891,70	704 585,40
28'	6 440 889,30	704 587,40
29'	6 440 751,15	704 709,48
30'	6 440 672,24	702 301,21
31'	6 440 541,26	704 513,34
32'	6 440 317,96	704 299,83
33'	6 440 282,36	704 262,52
34'	6 440 166,54	704 308,02
35'	6 440 137,47	704 356,18
36'	6 440 093,60	704 286,06
37'	6 439 790,29	704 190,16
38'	6 439 791,08	704 174,65
39'	6 439 794,33	704 081,08
40'	6 439 807,54	704 016,21
41'	6 439 786,43	703 800,30
42'	6 439 869,27	703 697,47
43'	6 439 748,90	703 416,42
44'	6 439 731,54	703 375,25
45'	6 439 946,28	703 272,00
46'	6 439 478,63	703 081,00
47'	6 439 515,85	702 863,74
48'	6 439 579,76	702 865,93
49'	6 439 620,07	702 867,99
50'	6 439 649,81	702 698,98
51'	6 439 595,16	702 676,57
52'	6 439 588,84	702 474,13
53'	6 439 851,44	702 443,38
54'	6 440 108,28	702 694,79
55'	6 440 150,40	702 859,04
56'	6 440 550,31	702 965,35
57'	6 440 679,32	702 856,51
58'	6 440 502,56	703 286,32
59'	6 440 631,11	703 311,58
60'	6 440 623,19	702 240,84
61'	6 440 672,24	702 301,21
62'	6 440 937,17	702 638,42
63'	6 441 411,01	702 542,76
64'	6 441 397,20	703 700,97
65'	6 441 327,07	703 846,99
66'	6 441 190,04	703 973,33
67'	6 441 086,50	704 124,39
68'	6 441 031,67	704 146,33
69'	6 440 998,03	704 075,51
70'	6 440 990,53	704 020,73
71'	6 440 990,83	703 928,05
72'	6 440 983,42	703 686,91
73'	6 441 051,54	703 658,57
74'	6 441 234,12	703 632,16
75'	6 441 342,85	703 662,35
76'	6 440 690,62	703 276,46
77'	6 440 730,41	703 343,89
78'	6 440 497,48	703 454,11
79'	6 440 183,40	703 354,67
80'	6 440 121,64	703 384,79
81'	6 440 098,38	703 315,91
82'	6 440 120,96	703 215,02
83'	6 440 502,56	703 286,32
84'	6 440 631,11	703 311,58

Sondeerimispunkti nr
Sondeerimispunkti abs kõrgus, m
Vähelagunenud turba kihi paksus, m
Kogu lasundi paksus, m

2017. a sondpunkt

2020. a sondpunkt

Proovivõtupunkt

Mäeeraldise piir

Mäeeraldise teenindusmaa piir

Ploki piir (aT - aktiivne tarbevaru, aR - aktiivne reservvaru, pT - passiivne tarbevaru)

Maardla piir (asendiplaanil)

Määrastesoo 70801:001:0221

Katastriüksuse nimi, piir ja tunnus

Maapinna samakõrgusjoon, m

Mäeeraldise lamami samakõrgusjoon, m

Geoloogilise läbilõike joon

38,81 12.03.2020

Veetaseme abs. kõrgus, mõõdistamise kuupäev

0 250 500 m

Märkused:

1. Koordinaadid L-Est 97 süsteemis, kõrgused EH2000 süsteemis.
2. Lähtekoordinaadid ja kõrgus: Trimble VRS Now baasjaamade võrk.
3. Mõõdistas OÜ Inseneribüroo STEIGER 09.03-12.03.2020.
4. Asendiplaan: Maa-ameti X-GIS kaardirakendus.
5. Plaani koostamisel on kasutatud:
   - Maa-ameti väljastatud katastriüksuste piiriandmeid (seisuga 20.09.2023);
   - Maa-ameti väljastatud kitsenduste andmeid (seisuga 07.08.2023);
   - Keskkonnaregistri Tuurapera turbamaardla plokkide ja mäeeraldiste piiriandmeid (seisuga 28.08.2023);
   - 2018. a Tuurapera turbatootmisala maavara kaevandamise loa taotluse seletuskirja (OÜ Inseneribüroo STEIGER, töö nr 18/2077);
   - Tuurapera turbamaardla Tuurapera uuringuruumi geoloogilise uuringu aruanne (varu seisuga 30.06.2020); (OÜ Inseneribüroo STEIGER, 2021, EGF 9529).
6. Kasutatud tarkvara: Bentley PowerCivil for Baltics V8i (litsents: 70000661800020).

Objekti nimetus ja aadress: Tuurapera uuringuruum, Põlva maakond Räpina vald	Joonise sisu: Mäeeraldise plaan
Loa omanik: **Van der Knaap Eesti OÜ**, Niidu tn 10, 78302 Märjamaa alev, aivarjogiste@vanderknaap.info	Aivar Jõgiste /Allkirjastatud digitaalselt/
Graafiline lisa 1/3	Mõõtkava 1 : 5000
OÜ Inseneribüroo STEIGER, Männiku tee 104, 11216 Tallinn, +372 668 1011, info@steiger.ee	Koostas: Hendrik Klaas /Allkirjastatud digitaalselt/
Kuupäev 02.04.2024	Kinnitas: Erki Vaguri /Allkirjastatud digitaalselt/
Töö nr 23/4527	