

Bilaga 2. Förteckning över objekt där hänsyn bör tas. Objektnummer hänvisar till karta.

Östra sträckningen Trekilen- Stocklunda

Objekt-nr	Biotoptyp	Y-koordinat	X-koordinat	Beskrivning	Konsekvens	Åtgärdsförslag
1	Rikkärr	146 36 53	704 60 06	Våtmark av rikkärrskaraktär	Hänsyn.	På våtmarken utförs byggnation och underhåll på väl tjälad mark och med hjälp av tekniska hjälpmedel i form av temporära broar/markförstärkare.
2	Bleke/Blekbäcken	146 10 51	704 15 00	Blekeområde.	Hänsyn. Åtgärder i och kring bäckmijön medför anmälan om vattenverksamhet till Länsstyrelsen.	På våtmarken utförs byggnation och underhåll på väl tjälad mark och med hjälp av tekniska hjälpmedel i form av temporära broar/markförstärkare.
3	Svartbäcken	146 08 77	704 01 58	Mindre skogbäcksmiljö med örtrik vegetation	Hänsyn. Kontakta Länsstyrelsen för råd om åtgärder planeras i bäcken.	Passagen över bäcken bör ske med trumma. Toppning av beskuggande träd och buskar. Fastmark kring bäcken.
4	Äldre granskog	146 13 47	703 95 64	Äldre granskog med garnlav. Enstaka sälgar med lunglav och lågor. Gränsar mot gammal buvall, Grötomsbodarna. Vegetationen domineras av lågört och ris.	Hänsyn.	Spara om möjligt lågor samt lunglavs bärande träd.
5	Rikkärr	146 16 15	703 86 22	Våtmark av rikkärrskaraktär	Hänsyn.	Byggnation och underhåll utförs på väl tjälad mark.
6	Stormyren Rikkärr Klass 2 , VMI Klass 2, Bleke Klass 1	146 18 77	703 80 61	Våtmark av rikkärrskaraktär samt Bleke klass 1. Stormyrtjärn en blekesjö med kalkutfällning, rödlistade kransalger har påträffats.	Hänsyn.	På våtmarken utförs byggnation och underhåll på väl tjälad mark och med hjälp av tekniska hjälpmedel i form av temporära broar/markförstärkare.
7	Stormyrbäcken	146 25 30	703 66 65	Skogbäcksmiljö med örtrik vegetation.	Hänsyn. Åtgärder i och kring bäckmijön medför anmälan om vattenverksamhet till Länsstyrelsen.	Passagen över bäcken bör ske med trumma. Toppning av beskuggande träd och buskar. Fastmark kring bäcken.

Objekt-nr	Biototyp	Y-koordinat	X-koordinat	Beskrivning	Konsekvens	Åtgärdsförslag
8	Örån	146 26 54	703 64 37	Större naturlig å passerar under den tänkta ledningen.	Hänsyn. Åtgärder i och kring ån medför anmälan om vattenverksamhet till Länsstyrelsen.	Kantzonen med yngre träd och buskar lämnas. Byggnation och underhåll utförs på väl tjälad mark.
9	Område med högre naturvärden	146 27 75	703 62 01	Lokar med relativ örtrik växtlighet i kring. Spridda lågor med bl.a. ullticka. I kanten av ena loken växer strutbräken.	Hänsyn.	För att ytterligare höja naturvärdet och kunna utvecklas till nyckelbiotop bör lokarna och en skyddszon lämnas orört.
10	Reservat N2000	146 39 63	703 61 62	Öjsjömyrarna, reservat och Natura 2000 område. Rikkärr	Ingen påverkan på våtmarken	Lämna området orört.
11	Myr	146 36 49	703 45 60	Våtmark	Hänsyn.	Byggnation och underhåll utförs på väl tjälad mark.
12	Öjsjöbäcken	146 36 35	703 45 31	Skogsbäcksmiljö med örtrik vegetation mynnar i Örån.	Hänsyn. Kontakta Länsstyrelsen för råd om åtgärder planeras i bäcken.	Passagen över bäcken bör ske med trumma. Toppning av beskuggande träd och buskar. Fastmark kring bäcken.
13	Storflon	146 38 83	703 41 40	Ledningen går i kanten av Myrskyddsobjekt.	Hänsyn.	På våtmarken utförs byggnation och underhåll på väl tjälad mark och med hjälp av tekniska hjälpmedel i form av temporära broar/markförstärkare.
14	Oxflobäcken	146 41 93	703 30 23	Bäcken passeras av ledningen på en befintlig föryngringsyta.	Hänsyn. Kontakta Länsstyrelsen för råd om åtgärder planeras i bäcken.	Byggnation och underhåll utförs på väl tjälad mark.
15	Blekeområde	146 41 73	703 30 23	Blekeområde.	Hänsyn. Åtgärder i och kring bäckmijön medför anmälan om vattenverksamhet till Länsstyrelsen.	På våtmarken utförs byggnation och underhåll på väl tjälad mark och med hjälp av tekniska hjälpmedel i form av temporära broar/markförstärkare.

Västra sträckningen Trekilen-Stocklunda

Objekt-nummer	Biotoptyp	Y-koordinat	X-koordinat	Beskrivning	Konsekvens	Åtgärdsförslag
16	Äldre granskog	146 58 91	704 54 15	Äldre granskog, delvis genomgallrad. Ris och lågörtvegetation. Några grövre sälgar med lunglav samt en del lågor.	Hänsyn	Spara om möjligt lågor samt lunglavsbarande träd.
17	Nyckelbiotop	146 61 89	704 35 13	Granskog, hänglav, gott om stående och liggande död ved. Sälg och lövinslag. Örtrikvegetation, mosaikartad omgivning med myr.	Hänsyn. Samråd med Länsstyrelsen.	Ledningen flyttad ca 150 meter österut mot vägen.
18	Äldre granskog	146 64 94	704 26 21	Äldre granskog, fuktigt. Endel äldre träd samt lite död ved. Örtvegetation.	Hänsyn.	Ingen åtgärd
19	Planerat reservat, Lubbflobäcken	146 73 79	704 17 28	Myrmosaik, se reservatsförslag.	Kontakta Länsstyrelsen för råd om åtgärder planeras i närheten av det planer reservatet.	Undvik exploatering av det tänkta reservatet.
20	Kilflon	146 66 00	7041492	Myrskyddsplan Kilflon. Större våtmarksområde av hög klass.	Hänsyn. Samråd med Länsstyrelsen.	Undvik stolpar inom myrskyddsplaneobjektet. Anläggning på frusen mark.
21	Källbäcken	146 67 76	703 70 43	Skogbäcksmiljö med örtrik vegetation. Påverkad av skogsbruk.	Hänsyn. Anmälan om vattenverksamhet till Länsstyrelsen.	Passagen över bäcken bör ske med trumma/valvbåge.
22	Myrskyddsplan Öjsjömyrarna	1 467 205	703 70 43	Större våtmarksområde av hög klass, delar av objektet naturreservat.	Hänsyn. Samråd med Länsstyrelsen.	Undvik stolpar inom myrskyddsplaneobjektet. All byggnation och underhåll skall ske på väl tjälad mark
23	Äldre granskog /myr	146 71 21	703 50 92	Öppen tallskog med inslag av asp och sälg. Flertalet sällsynta arter funna ex doftticka, guckusko. Rikkärr, VMI klass 3.	Hänsyn. Samråd med Länsstyrelsen.	Ledningen har flyttats ca 100 meter öster ut för att undvika biotopen. Vid åtgärd inom området bör hänsyn lämnas mot sälg och asp.
24	Bjännbäcken/myr	146 66 49	703 41 67	Skogbäcksmiljö över våtmark, ledningen passerar bäcken två gånger.	Hänsyn. Anmälan om vattenverksamhet till Länsstyrelsen.	På våtmarken utförs byggnation och underhåll på väl tjälad mark och med hjälp av tekniska hjälpmedel i form av temporära broar/markförstärkare.
25	Tjärnflon, Rikkärr, VMI klass 2	146 60 81	703 36 48	Större våtmarksområde av högre klass.	Hänsyn. Samråd med Länsstyrelsen.	På våtmarken utförs byggnation och underhåll på väl tjälad mark och med hjälp av tekniska hjälpmedel i form av temporära broar/markförstärkare.

Gemensam sträckning Stocklunda-Midskogskraftstation

Objekt-nummer	Biotoptyp	Y-koordinat	X-koordinat	Beskrivning	Konsekvens	Åtgärdsförslag
26	Äldre granskog	146 48 31	702 86 15	Äldre granskog med vissa naturvärden enstaka lågor och hänglavsforekomst.	Hänsyn	Spara om möjligt lågor.
27	Sällflon	146 52 59	702 73 87	Våtmarken Sällflon har klass 2 i Länsstyrelsens Rikkärrsinventering.	Hänsyn. Samråd med Länsstyrelsen.	På våtmarken utförs byggnation och underhåll på väl tjälad mark och med hjälp av tekniska hjälpmedel i form av temporära broar/markförstärkare.
28	Blektjärnsmyrarna	146 57 33	702 63 74	Våtmarken Blektjärnsmyran har klass 3 i Länsstyrelsens Blekeinventering. VMI klass 3.	Hänsyn. Samråd med Länsstyrelsen.	På våtmarken utförs byggnation och underhåll på väl tjälad mark och med hjälp av tekniska hjälpmedel i form av temporära broar/markförstärkare.
29	Nyckelbiotop	146 62 64	702 47 07	Gammal granskog, rikligt med hänglavar. Mot Hällsgårdstjärnen finns massor av död gran p g a bäverdämmen. Gammal rönn med skrovellav, lunglav och stuplav.	Hänsyn. Samråd med Länsstyrelsen.	Spara om möjligt lågor.
30	Rikkärr klass 1	146 76 55	702 11 61	Våtmarken har klass 1 i Länsstyrelsen Rikkärrsinventering.	Hänsyn. Samråd med Länsstyrelsen.	På våtmarken utförs byggnation och underhåll på väl tjälad mark och med hjälp av tekniska hjälpmedel i form av temporära broar/markförstärkare.
31	Äldre granskog	146 77 23	702 04 74	Blandskog, äldre flertalet äldre lövträd. Hänglavar. Låg/högörtvegetation. Fuktigare parti mitt i skogen.	Hänsyn	Ingen åtgärd
32	Getryggen samt myrmosaikens kring åsen	146 80 64	702 04 24	Skogsbevuxen brant åsrygg genom ett annars påverkat landskap. Söder om åsen ligger en myr samt ett område med lite äldre granskog med asp och sälg.	Hänsyn	Undvik expoaltering av åsen

Objekt-nummer	Biototyp	Y-koordinat	X-koordinat	Beskrivning	Konsekvens	Åtgärdsförslag
33	Mindre skogsbäck	146 97 99	701 90 74	Bäckmiljö	Hänsyn. Åtgärder i och kring bäckmiljön medför anmälan om vattenverksamhet till Länsstyrelsen.	Passagen över bäcken bör ske med trumma. Toppning av beskuggande träd och buskar. Fastmark kring bäcken.
34	Brevågsmyrarna med omgivande skog, Rikkärr klass 2	146 97 99	701 76 15	Rikkärr med omgivande äldre granskog. Skogen fungerar som skydd för myren. Kantzonen mot myren är artrik.	Hänsyn. Samråd med Länsstyrelsen.	På våtmarken utförs byggnation och underhåll på väl tjälad mark och med hjälp av tekniska hjälpmedel i form av temporära broar/markförstärkare.
35	Äldre blandskog	146 99 00	701 72 81	Blandskog uppkommen efter brand, klenta dimensioner. Några brandljud, asp samt lågor av klenare dimension.	Hänsyn	Ingen åtgärd
36	Naturskog uppkommen efter brand	147 07 69	701 56 14	Ett skogsområde som fått utvecklas relativt fritt efter en större brand. Oskött, inslag av asp och sälg. Rikligt med tall av klenta dimensioner. Blockig terräng, en del lågor.	Hänsyn	Undvik i möjligaste mån att exploatera området. Tall och dess arter tål störning i större grad än gran.