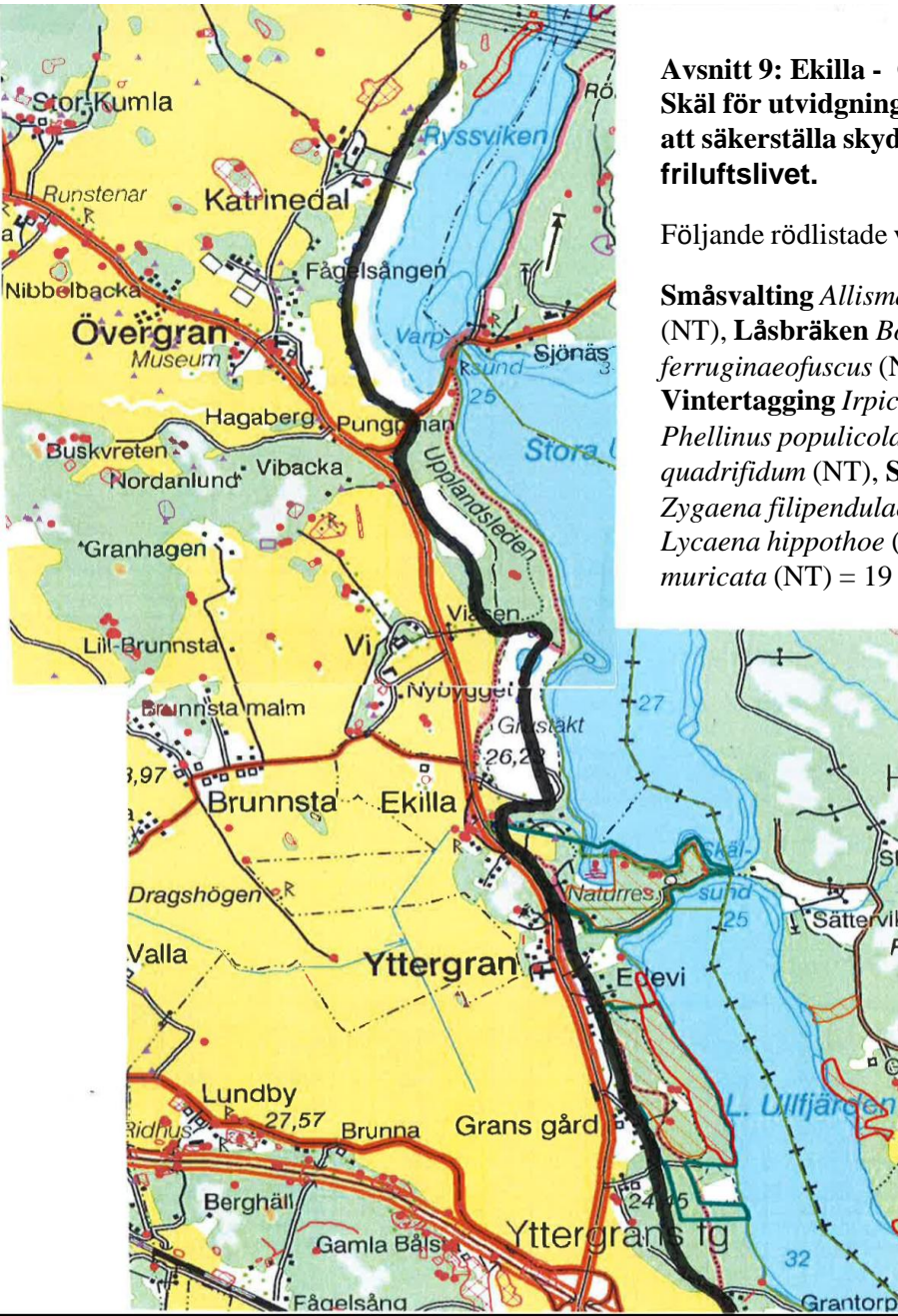


Förslag till omfattning av nytt utvidgat strandskydd (> 100 meter) för Håbo kommun gällande fr.o.m. 2015-01-01

Avsnitt 9: sträckan Ekilla – Grantorp

Avsnitt 10: sträckan Varpsund – Vi grustäkt



Avsnitt 9: Ekilla - Grantorp

Skäl för utvidgning till > 100 meter strandskydd = Områden redan skyddade samt behövs för att säkerställa skydd för hotade växter och djur. Området är viktigt för det rörliga friluftslivet.

Följande rödlistade växter, svampar och djur finns inom avsnitt 9:

Småsvalling *Allisma wahlenbergii* (EN), **Knärot** *Goodyera repens* (NT), **Tallticka** *Phellinus pini* (NT), **Låsbräken** *Botrychium lunaria* (NT), **Backsippa** *Pulsatilla vulgaris* (VU), **Ullticka** *Phellinus ferruginaeofuscus* (NT), **Ryl** *Chimaphila umbellata* (EN), **Bombmurkla** *Sarcosoma globosum* (VU), **Vintertagging** *Irpicondon pendulus* (NT), **Almsprängticka** *Inonotus ulmicola* (VU), **Stor aspticka** *Phellinus populicola* (NT), **Granticka** *Phellinus crysoloma* (NT), **Fyrflikig jordstjärna** *Geastrum quadrifidum* (NT), **Stor vårtrattskevling** *Clitocybe vermicularis* (NT), **Sexfläckig bastardsvärmare** *Zygaena filipendulae* (NT), **Almsnabbvinge** *Satyrrium w-album* (NT), **Violett kantad guldinge** *Lycaena hippothoe* (NT), **Rörbock** *Macroplea appendiculata* (VU) och **Reliktbock** *Nothorhina muricata* (NT) = 19 st.

Avsnitt 10: Varpsund – Viåsens grustäkt

Skäl för utvidgning till > 100 meter strandskydd = Områden behövs för att säkerställa skydd för hotade växter och djur.

Följande rödlistade växter, svampar och djur finns inom avsnitt 10:

Tallticka *Phellinus pini* (NT), **Backsippa** *Pulsatilla vulgaris* (VU), **Bombmurkla** *Sarcosoma globosum* (VU), **Backklöver** *Trifolium montanum* (NT) och **Sandådra** *Camelina microcarpa ssp. Microcarpa* = 5 st.

Teckenförklaring

	Nyckelbiotop		Forn/kulturiämningar, yta
	Nyckelbiotop bolag		Forn/kulturiämningar, linje
	Naturvärde		Forn/kulturiämningar, punkt
	Biotopskydd		Skog och historia, yta
	Naturvårdsavtal		Skog och historia, linje
	Naturreservat		Skog och historia, punkt
	Nationalpark		
	Natura 2000 habitat		
	Natura 2000 fågel		
	Sumpskog		

Avsnitt 11: Biskops-Arnö



Avsnitt 11: Biskops-Arnö

Skäl för utvidgning till > 100 meter strandskydd = Områden redan skyddade samt behövs för att säkerställa skydd för hotade växter och djur.

Följande rödlistade växter, lavar, svampar och djur finns inom avsnitt 11:

Rödfotad spindling *Cortinarius bulliardii* (VU), **Mjölspindling** *Cortinarius flavovirens* (VU), **Saffransspindling** *Cortinarius oleanoides* (NT), **Cinnobelspindling** *Cortinarius cinnabarinus* (NT), **Gulgrön spindling** *Cortinarius xanthochlorus* (VU), **Ekvaxskivling** *Hygrophorus cossus* (NT), **Grönfjällig fjällskivling** *Lepiota grangei* (VU), **Trubbdaggkäpa** *Alchemilla plicata* (NT), **Hjärtstilla** *Leonurus cardiaca* (VU), **Paddfot** *Asperugo procumbens* (NT), **Svartöra** *Auricularia mesenterica* (NT), **Almlav** *Gyalecta ulmi* (NT), **Gammelekslav** *Lecanographa amylacea* (VU), **Blekticka** *Haploporus tuberculosus* (NT), **Låsbräken** *Botrychium lunaria* (NT), **Riddarsporre** *Consolida regalis* (NT), **Blek jordrök** *Fumaria vaillantii* (NT), **Ögonnopping** *Entoloma lividocyanulum* (NT), **Gröngul vaxskivling** *Hygrocybe citrinovirens* (VU), **Skär fingersvamp** *Clavaria incarnata* (NT), **Scharlakansvaxkivning** *Hygrocybe punicea* (NT), **Brunskaftad blekspik** *Sclerophora farinacea* (NT), **Toppjungfrulin** *Polygala comosa* (VU), **Almsprängticka** *Inonotus ulmicola* (VU), **Backnopping** *Entoloma atrocoeruleum* (NT), **Alm Ulmus glabra** (VU), **Jättekamskivling** *Amanita ceciliae* (NT), **Räfflad navelskivling** *Gymnopus fusipes* (NT), **Sepiavaxskivling** *Hygrocybe orina* (VU), **Oxtungesvamp** *Fistulina hepatica* (NT), **Luddticka** *Onnia tomentosa* (NT), **Lerskivling** *Camarophyllopsis hymenocephala* (NT), **Vridfingersvamp** *Clavaria amenoides* (NT), **Brun fingersvamp** *Clavaria pullei* (EN), **Kandelabersvamp** *Artomyces pyxidatus* (NT), **Brunluddig roting** *Xerula longipes* (NT), **Gultagging** *Christinia gallica* (DD), **Klasefibbla** *Crepis praemorsa* (NT), **Lundbläcksvamp** *Coprinopsis insignis* (NT), **Ekspricklav** *Arthonia byssacea* (VU), **Fläckig saffransspindling** *Cortinarius alcalinophilus* (VU), **Skrubbuskvamp** *Tremellodendropsis tuberosa* (NT), **Gulprickig vaxskivling** *Hygrophorus chrysodon* (NT), **Sadelmurkla** *Helvella hippium* (NT), **Stor vaxlav** *Coenogonium luteum* (EN), **Kremlevaxskivling** *Hygrophorus russola* (NT), **Slöjroksvamp** *Lycoperdon mammiforme* (VU), **Tärticka** *Inonotus dryadeus* (VU), **Stornopping** *Entoloma griseocyanum* (NT), **Ekticka** *Phellinus robustus* (NT), **Ljusskivlig lerskivling** *Camarophyllopsis schulzeri* (NT), **Rodnande lutvaxskivling** *Hygrocybe ingrata* (VU), **Bandnate** *Potamogeton compressus* (NT), **Uddnate** *Potamogeton friesesii* (NT), **Ask** *Fraxius excelsior* (VU), **Backklöver** *Trifolium montanum* (NT), **Narrtagging** *Karinia himantia* (NT), **Filthättemossa** *Orthotrichum urnigerum* (NT), **Sydlig ladlav** *Cyathelium notarisii* (NT), **Rödbrun blekspik** *Sclerophora coniophaea* (NT), **Rosa skärelov** *Schismastomma pericleum* (NT), **Allékantlav** *Lecanora impudens* (VU), **Stor aspticka** *Phellinus populicola* (NT), **Mörk lundlav** *Bacidia auerswaldii* (EN), **Prakttagging** *Steccherinum rabustinus* (VU), **Linddyna** *Biscogniauxia cinereolilacina* (VU), **Rökfingersvamp** *Clavaria fumosa* (NT), **Ljus ängsfingersvamp** *Clavulinopsis subtilis* (NT), **Räfflad nagelskivling** *Gymnopus fusipes* (NT), **Streckvaxskivling** *Hygrophorus atramentosus* (VU), **Mjölrdöskivling** *Entoloma prunuloides* (NT), **Klosterlav** *Biatoridium monasteriense* (NT), **Mörk kraterlav** *Gyalecta truncigena* (NT), **Trädvaxskivling** *Hygrocybe intermedia* (VU), **Savlundlav** *Bacidia incompta* (VU), **Grentaggsvamp** *Climacodon septentrionalis* (NT), **Apelticka** *Spongipellis fissilis* (VU), **Hårig jordstjärna** *Trichaster melanocephalus* (NT), **Silkesslidskivling** *Volvariella bombycina* (VU), **Brun lundlav** *Bacidia polychroa* (VU), **Kolkärnsvamp** *Lopadostoma pouzarii* (VU), **Koralltaggsvamp** *Hericium coralloides* (NT), **Skumticka** *Spongipellis spumeus* (NT), **Rosentrattskivling** *Leucopaxillus rhodoleucus* (NT), **Svartfjällig musseron** *Tricholoma atosquamosum* (VU), **Blårödning** *Entoloma bloxamii* (VU), **Sommarsopp** *Boletus fechtneri* (VU), **Ädellövskinnbagge** *Maegacoelum infusum* (NT), **Silversmygare** *Hesperia comma* (NT), **Guldgrön sammetslöpare** *Chlaenius nigricornis* (NT), **Grön aspvedbock** *Saperda perforata* (NT), **Elegant halvknäppare** *Microrhagus lepidus* (NT), **Svartspetsad rödbeck** *Ampedus praeustus* (NT), **Gammelklokrypare** *Larca tatu* (NT), **Kardinalfärgad rödbeck** *Ampedus cardinalis* (NT), **Lindplattbagge** *Laemophloeus monilis* (VU), **Enfärgad brandsvampbagge** *Diplocoelus fagi* (NT), **Platt gångbagge** *Cerylon deplanatum* (NT), **Punkerad brunbagge** *Hallomenus axillarius* (NT), **Glänsande blombagge** *Ischnomera caerulea* (NT), **Tvåfärgad barksvartbagge** *Corticera bicolor* (NT), **Reliktbock** *Nothorhina muricata* (NT), **Mindre lungörtsvivel** *Ceuterhynchus pallidicornis* (NT), **Prydnadsbock** *Anaglyptus mysticus* (NT), **Skeppsvarvsfluga** *Lymexylon navale* (NT), **Läderbagge** *Osmoderma eremita* (NT), **Rödaxlad lundknäppare** *Calambus bipustulatus* (NT), **Gulbent kamklobagge** *Allecula morio* (NT), **Aspsplintvivel** *Magdalis armigera* (NT), **Vivel** *Phloenophagus turbatus* (NT), **Vivel** *Phloenophagus thomsoni* (NT), **Dvärgklokrypare** *Cheiridium museorum* (NT), **Gulbandad brunbagge** *Orcheria fascinata* (NT), **Trägnagare** *Anitys rubens* (NT), **Matt blombagge** *Ischnomera cinerascens* (NT), **Mycelbagge** *Dreposcia umbrina* (VU), **Orange rödbeck** *Ampedus nigroflavus* (NT), **Mindre svampklobagge** *Mycetochara humeralis* (NT), **Vivel** *Bagous diglyptus* (NT), **Aspögonbagge** *Aderus populneus* (NT), **Liten brunbagge** *Orchesia minor* (NT) och **Smalknäppare** *Procraterus tibialis* (NT) = 121 st.

Teckenförklaring

- Nyckelbiotop
- ▨ Nyckelbiotop bolag
- Naturvärde
- Biotopskydd
- ▨ Naturvärdsavtal
- Naturreservat
- Nationalpark
- Natura 2000 habitat
- Natura 2000 fågel
- Sumpskog
- Forn/kulturiämningar, yta
- / Forn/kulturiämningar, linje
- Forn/kulturiämningar, punkt
- Skog och historia, yta
- / Skog och historia, linje
- ▲ Skog och historia, punkt

Förslag till omfattning av nytt utvidgat strandskydd (> 100 meter) för Håbo kommun gällande fr.o.m. 2015-01-01

Avsnitt 12: sträckan Tre hus – Katrinedal Avsnitt 13: sträckan Sotkrogen - Färjstaden

Avsnitt 13: Sotkrogen – Färjstaden

Skäl för utvidgning till > 100 meter strandskydd = Området behövs för att säkerställa skydd för hotade växter och djur.

Följande rödlistade växter, svampar och djur finns inom avsnitt 13:

Trubbdaggkäpa *Alchemilla plicata* (NT), **Blekticka** *Haploporus tuberculosus* (NT), **Lunglav** *Lobaria pulmonaria* (NT), **Scharlakansvaxkivning** *Hygrocybe punicea* (NT), **Luddticka** *Onnia tomentosa* (NT), **Fläckig saffransspindling** *Cortinarius alcalinophilus* (VU), **Stor aspticka** *Phellinus populicola* (NT), **Rutskinn** *Xylobolus fustulatus* (NT), **Bullspindling** *Cortinarius corrosus* (VU), **Ask** *Fraxius excelsior* (VU), **Grön aspedbock** *Saperda perforata* (NT), **Mindre blåvinge** *Cupido minimus* (NT) och **Grönhjon** *Callidum aeneum* (NT) = 13 st.



Teckenförklaring

- | | | | |
|--|---------------------|--|-----------------------------|
| | Nyckelbiotop | | Forn/kulturiämningar, yta |
| | Nyckelbiotop botag | | Forn/kulturiämningar, linje |
| | Naturvärde | | Forn/kulturiämningar, punkt |
| | Biotopskydd | | Skog och historia, yta |
| | Naturvårdsavtal | | Skog och historia, linje |
| | Naturreservat | | Skog och historia, punkt |
| | Nationalpark | | |
| | Natura 2000 habitat | | |
| | Natura 2000 fågel | | |
| | Sumpskog | | |



Avsnitt 12: Tre hus – Katrinedal

Skäl för utvidgning till > 100 meter strandskydd = Området behövs för att säkerställa skydd för hotade växter och djur.

Följande rödlistade växter, svampar och djur finns inom avsnitt 12:

Tallticka *Phellinus pini* (NT), **Backsippa** *Pulsatilla vulgaris* (VU), **Ullticka** *Phellinus ferruginaeofuscus* (NT), **Bombmurkla** *Sarcosoma globosum* (VU), **Backklöver** *Trifolium montanum* (NT), **Skinnsvampen** *Hymenochaete ulmicola* (VU), **Lungrot** *Chenopodium bonus-henricus* (NT) och **Ask** *Fraxius excelsior* (VU) = 8 st.

Förslag till omfattning av nytt utvidgat strandskydd (> 100 meter) för Håbo kommun gällande fr.o.m. 2015-01-01

Avsnitt 14: sträckan Hjälstaviken – väg 263 Avsnitt 15: sträckan Segersta – E18



Teckenförklaring

- | | |
|---------------------|-----------------------------|
| Nyckelbiotop | Forn/kulturlämningar, yta |
| Nyckelbiotop bolag | Forn/kulturlämningar, linje |
| Naturvärde | Forn/kulturlämningar, punkt |
| Biotopskydd | Skog och historia, yta |
| Naturvårdsavtal | Skog och historia, linje |
| Naturreservat | Skog och historia, punkt |
| Nationalpark | |
| Natura 2000 habitat | |
| Natura 2000 fågel | |
| Sumpskog | |

Avsnitt 14: Hjälstaviken – Väg 263

Skäl för utvidgning till > 100 meter strandskydd = Områden är redan skyddat samt behövs för att säkerställa skydd för hotade växter och djur. Området är viktigt för det rörliga friluftslivet.

Följande rödlistade växter, lavar, svampar och djur finns inom avsnitt 14:

Gulgrön spindling *Cortinarius xanthochlorus* (VU), **Lundbläcksvamp** *Coprinopsis insignis* (NT), **Gul dropplav** *Cliostomum corrugatum* (NT), **Guldgrön sammetslöpare** *Chlaenius nigricornis* (NT), **Mindre bastardsvärmare** *Zygaena viciae* (NT), **Myrvapenfluga** *Clitellaria ephippium* (NT), **Brun sammetslöpare** *Chlaenius triaris* (NT), **Vivel** *Bagous petro* (NT), **Glänsande blombagge** *Ischnomera caerulea* (VU), **Bladbagge** *Oulema septentrionis* (VU), **Stor sumpvivel** *Lixus paraplecticus* (NT) **Bladbagge** *Plateumaris rustica* (NT) och **Bladbagge** *Chrysolina sturmi* (VU) = 13 st.

Avsnitt 15: Segersta – E18

Skäl för utvidgning till > 100 meter strandskydd = Området behövs för att säkerställa skydd för hotade växter och djur.

Följande rödlistade växter, lavar, svampar och djur finns inom avsnitt 15:

Ekvaxskivling *Hygrophorus cossus* (NT), **Blekticka** *Haploporus tuberculosus* (NT), **Stinkande slemtryffel** *Melanogaster ambiguus* (NT), **Almsprängticka** *Inonotus ulmicola* (VU), **Slät hjorttryffel** *Elaphomyces masculatus* (EN), **Oxtungesvamp** *Fistulina hepatica* (NT), **Fläckig saffransspindling** *Cortinarius alcalinophilus* (VU), **Ekticka** *Phellinus robustus* (NT), **Gul dropplav** *Cliostomum corrugatum* (NT), **Skuggorangelav** *Caloplaca lucifuga* (NT), **Hjälmbrösklav** *Ramalina baltica* (NT), **Stor aspticka** *Phellinus populicola* (NT) och **Fyrflikig jordstjärna** *Gastrum quadrifidum* (NT) = 13 st.

Förslag till omfattning av nytt utvidgat strandskydd (> 100 meter) för Håbo kommun gällande fr.o.m. 2015-01-01

Avsnitt 16: sträckan Krägga - Fågelsången Avsnitt 17: sträckan Bruket - Lastberget



Avsnitt 16: Krägga tätort – Fågelsången

Skäl för utvidgning till > 100 meter strandskydd = Området behövs för att säkerställa skydd för hotade växter och djur. Området är viktigt för det rörliga friluftslivet.

Följande rödlistade växter, lavar och svampar finns inom avsnitt 16:

Liten blekspik *Sclerophora peronella* (NT), **Prakttagging** *Steccherinum rabustinus* (VU) och **Ängsskära** *Serratula tinctoria* (NT) = 3 st.

Teckenförklaring

	Nyckelbiotop		Forn/kulturiämningar, yta
	Nyckelbiotop bolag		Forn/kulturiämningar, linje
	Naturvärde		Forn/kulturiämningar, punkt
	Biotopskydd		Skog och historia, yta
	Naturvårdsavtal		Skog och historia, linje
	Naturreservat		Skog och historia, punkt
	Nationalpark		
	Natura 2000 habitat		
	Natura 2000 fågel		
	Sumpskog		



Avsnitt 17: Bruket – Lastberget

Skäl för utvidgning till > 100 meter strandskydd = Området behövs för att säkerställa skydd för hotade växter och djur. Området är viktigt för det rörliga friluftslivet.

Följande rödlistade växter, lavar och svampar finns inom avsnitt 17:

Gammelekslav *Lecanographa amylacea* (VU), **Blekticka** *Haploporus tuberculosus* (NT), **Tallticka** *Phellinus pini* (NT), **Lunglav** *Lobaria pulmonaria* (NT), **Ekticka** *Phellinus robustus* (NT), **Grå skärelev** *Schismastomma dectdorans* (NT), **Skuggoranglav** *Caloplaca lucifuga* (NT), **Hjämbrosklav** *Ramalina baltica* (NT), **Blyertslav** *Buellia violaceofusca* (NT), **Rödbrun blekspik** *Sclerophora coniophaea* (NT), **Fyrflikig jordstjärna** *Geastrum quadrifidum* (NT), **Asppraktbagge** *Poecilonota variolosa* (NT), **Stekelbock** *Necydalis major* (NT), **Reliktbock** *Nothorhina muricata* (NT), **Skrovlig flatbagge** *Calitys scabra* (NT) = 15 st.

Förslag till omfattning av nytt utvidgat strandskydd (> 100 meter) för Håbo kommun gällande fr.o.m. 2015-01-01

Avsnitt 18: sträckan Vattunöden - Talltorp Avsnitt 19: sträckan Talltorp - Myrskäret



Avsnitt 18: Vattunöden – Talltorp

Skäl för utvidgning till > 100 meter strandskydd = Området är redan skyddat och behövs för att säkerställa skydd för hotade växter och djur. Området är viktigt för det rörliga friluftslivet.














Följande rödlistade växter, lavar och svampar finns inom avsnitt 18:

Mjölspindling *Cortinarius flavovirens* (VU), **Trubbdaggkåpa** *Alchemilla plicata* (NT), **Blekticka** *Haploporus tuberculosus* (NT), **Tallticka** *Phellinus pini* (NT), **Lunglav** *Lobaria pulmonaria* (NT), **Pärlchampinjon** *Agaricus moelleri* (DD), **Jättekamskivling** *Amanita ceciliae* (NT), **Grangråticka** *Boletopsis leucomelanea* (VU), **Persiljespindling** *Cortinarius sulfurinus* (NT), **Porslinsblå spindling** *Cortinarius cumalitis* (VU), **Oxtungesvamp** *Fistulina hepatica* (NT), **Orange taggsvamp** *Hydnellum aurantiacum* (NT), **Luddticka** *Onnia tomentosa* (NT), **Korallfingersvamp** *Ramaria largentii* (VU), **Violspindling** *Cortinarius larcynicus* (NT), **Fingersvamp** *Ramaria karstenii* (NT), **Kungsspindling** *Cortinarius elegantior* (NT), **Rutskinn** *Xylobolus fustulatus* (NT), **Ekticka** *Phellinus robustus* (NT), **Gul dropplav** *Cliostomum corrugatum* (NT), **Blyertslav** *Buellia violaceofusca* (NT), **Rödbrun blekspik** *Sclerophora coniophaea* (NT), **Gransotdyna** *Camarops tubulina* (VU), **Linddyna** *Biscogniauxia cinereolilacina* (VU), **Granticka** *Phellinus crysoloma* (NT), **Gränsticka** *Phellinus nigrolimitatus* (NT), **Spinnfingersvamp** *Lentaria byssiseda* (NT), **Reliktbock** *Nothorhina muricata* (NT) och **Aspbarkgnagare** *Xyletinus tremulicola* (NT) = 29 st.

Avsnitt 19: Talltorp - Myrskäret

Skäl för utvidgning till > 100 meter strandskydd = Området är viktigt för det rörliga friluftslivet.

Teckenförklaring

 Nyckelbiotop	 Forn/kulturlämningar, yta
 Nyckelbiotop bolag	 Forn/kulturlämningar, linje
 Naturvärde	 Forn/kulturlämningar, punkt
 Biotopskydd	 Skog och historia, yta
 Naturvårdsavtal	 Skog och historia, linje
 Naturreservat	 Skog och historia, punkt
 Nationalpark	
 Natura 2000 habitat	
 Natura 2000 fågel	
 Sumpskog	