

# **INVENTERING AV ÄDELLÖVSKOG I UDDEVALLA KOMMUN**

Naturinventeringar i O-län (1988:4)  
ISSN 0280-2538

Produktion: Länsstyrelsen, naturvårdsenheten

Text: Katrina Envall Annika Smålander

Tryck: Länsstyrelsens offset 1988

## FÖRORD

Föreliggande utredning över ädellövskogarna i Göteborgs kommun utgör den fjärde sammanställningen i en planerad utgivning för Göteborgs och Bohus län.

De ädla lövskogarna utgör i södra och mellersta Bohusläns kusttrakter ett naturligt växtgeografiskt inslag i landskapsbilden. Lövskogarna utgör genom sin biologiska mångfald en av de rikaste och mest skyddsvärda biotoperna i länet.

Sedan 1984 gäller en särskild ädellövskogslag (SFS 1984:119) vars syfte är att för framtiden bevara landets ädellövskogar. Detta skall ske genom ett aktivt, produktionsinriktat lövskogsbruk. Detta innebär bl.a. att befintlig ädellövskog endast får förnygras med ädla lövträd om inte särskilda skäl talar emot detta. Rådgivning och tillsyn sker genom skogsvårdsstyrelsens ordinarie skogliga verksamhet. Frågor rörande överföring av ädellövskog till annat trädslag prövas av länsstyrelsen.

Följande inventering och utvärdering är tänkt att tjäna som underlag dels vid myndigheternas prövning och rådgivning enligt gällande skogslagstiftning dels samband med den naturvårdsplanering som bedrivs i statlig och kommunal regi.

Vid de bedömningar som gjorts i utredningen har hänsyn tagits huvudsakligen till områdenas vetenskapliga värden. Skogsbeståndens värde för landskapsbild och friluftsliv har i viss mån medtagits vid bedömningen. Lövskogsmiljöer har ofta ett nära samband med det äldre kulturlandskapet vilket har beaktats till en mycket liten del i det slutliga urvalet. I några fall har lövskogar vilka ej uppfyller lagens definition på ädellövskogar medtagits. Det gäller skogar av stort ekologiskt värde vilka påträffats under inventeringsarbetet. Det är önskvärt att i en nära framtid en mer heltäckande bild av denna starkt hotade skogstyp kan tas fram.

Inventeringen har utförts på uppdrag av länsstyrelsen i Göteborgs och Bohus län. Arbetet har finansierats genom bidrag från Uddevalla kommun. Författarna har utfört hela undersökningen och är ensamma ansvariga för dess innehåll samt för de åsikter och värderingar som framföres i denna.

Bengt Frizell

# INNEHÅLLSFÖRTECKNING

Översiktskarta

Inledning, metod, fältarbete, bedömningskriterier

Redovisning

<b>Ek karta</b>	<b>081 13</b>
	<b>081 14</b>
	<b>081 23</b>
	<b>081 24</b>
	<b>081 33</b>
	<b>081 34</b>
	<b>081 35</b>
	<b>081 36</b>
	<b>081 43</b>
	<b>081 44</b>
	<b>081 45</b>
	<b>081 46</b>
	<b>080 39</b>
	<b>081 30</b>
	<b>081 31</b>
	<b>080 49</b>
	<b>081 40</b>
	<b>081 41</b>
	<b>081 42</b>
	<b>081 50</b>
	<b>081 51</b>
	<b>081 52</b>
	<b>081 53</b>
	<b>081 54</b>
	<b>081 55</b>
	<b>081 61</b>
	<b>081 62</b>
	<b>081 65</b>
	<b>081 66</b>
	<b>081 71</b>

**Bilaga I**

**Bilaga II**

## **INLEDNING**

Föreliggande rapport ingår som en del i ett större projekt som avser att kartera och skyddsvärdesbedöma länets ädellövskogar. Inventeringen utfördes under månaderna april, maj, september och oktober 1987 och omfattar Uddevalla kommun.

## **METOD**

Först gjordes en flygbildstolkning med hjälp av UR-färgbilder. Dessa är tagna 1982. Allt som bedömdes som ädellövskog eller bestånd med betydande ädellövinslag och som var större än ett halvt hektar ritades in på en arbetskarta. Ur detta kartmaterial valdes de områden bort som var alltför störda av bebyggelse, hade för dålig form eller var för små (ca < 1 ha). De övriga besöktes i fält.

## **FÄLTARBETE**

I samband med fältarbetet insamlades en mängd olika uppgifter vilka fördes över på en fältblankett som utarbetades för detta ändamål. Bilaga 1. Varje bestånd har klassats i skogstyper och fått en naturvärdesbedömning. Den övriga naturbeskrivningen har en översiktlig karaktär.

## **BEDÖMNINGSKRITERIER**

Varje bestånd har rangordnats efter en 3-gradig skala där:

1 = Mycket högt skyddsvärde (NVL 7 §)

2 = Högt skyddsvärde (samrådsområde)

3 = Visst skyddsvärde. Lagen om bevarande av ädellövskog och skogsvårdslagens 21 § tillräckliga.

Faktorer till områdets fördel har ansetts vara:

- stor areal
- bra form, cirkelformen eller kvadraten är de tänkta idealen.
- hög ålder
- äldre successionsstadier (lågor och torrakor)
- många småbiotoper (t.ex. bäckar, källor, lodytor, skogsbryn, stränder)
- skyddsvärd flora och fauna
- hög representativitet för regionen
- sällsynt och/eller hotad naturtyp
- frånvaro av vägar, bebyggelse, kraftledningar eller dyl.
- frånvaro av barrträd
- frånvaro av skogliga åtgärder

## **REDOVISNING**

Med hjälp av information från fältblanketten har varje bestånd som klassats som ädellövskog, haft stort ädellövsinslag eller haft andra biologiska värden fått en beskrivning.

### **Koordinater**

Här anges de koordinater efter rikets nät för beståndens placering på ett särtryck ur den ekonomiska kartan, skala 1:30 000.

### **Areal**

I beståndens areal ingår ibland även impediment (mark som producerar mindre än en skogskubikmeter per hektar och år).

### **Skogstyp**

De skogsbestånd eller hagar som uppfyller kraven på ädellövskog i juridisk mening har fått beteckningen ÄL under rubriken skogstyp. Uppfyller endast delar av bestånden dessa krav har de fått beteckningen ÄL delar.

De bestånd som ej uppfyller kraven på ädellövskog står inom parentes och har fått beteckningen Ej ÄL.

Varje bestånd har klassats i någon eller några av följande skogstyper:

Almskog

Askskog

Boskog - mer än 50 % av beståndets grundyta utgörs av respektive trädslag

Lindskog

Ekskog

Ädellövblandskog - olika ädla lövträd utgör sammanlagt minst 50 % av trädens totala grundyta

Triviallövskog med ädellövsinslag - ädla lövträd utgör minst 10 % av trädens totala grundyta

Ädellövbarrblandskog - som ovan, men med minst 40 % barrträdsinslag

Hage med ädla lövträd - minst 50 % ädellöv

Hage med ädellöv-  
inslag - minst 10 % ädellöv

### **Trädskikt**

Här anges beståndets trädgrovlek i klen, medelgrov, grov eller mycket grov. Beteckningen är en subjektiv uppskattning och termerna har anpassats till vad som är brukligt för respektive trädslag. T.ex. ekar mellan ca 60-100 cm:s stamdiameter har klassats som grova medan alar i dessa dimensioner har uppfattats som mycket grova. Mycket grova ekar bör klart överstiga 1 m i stamdiameter.

Ålder anges med ung, mogen eller gammal.

De trädslag som inte dominerar i beståndet har fått en frekvensangivelse. Här används beteckningarna:

Starkt inslag	-	över 10 %
Inslag	-	ca 10 %
Enstaka	-	under 10 %

Skogliga åtgärder har kommenterats endast då de är ca 5 år gamla eller yngre.

Föryngringen har i förekommande fall beskrivits som antingen svag eller stark. Boträd, torrakor och lågor anges som sparsamt eller riktigt förekommande.

### **Buskskikt**

De vanligaste arterna omnämns oftast först. Slutenheten kommenteras då det är påfallande tätt eller glest.

### **Fältskikt**

Här har beteckningarna örtyyp och ristyp använts. Ristypen motsvarar ungefär hedseriens vegetationstyper och örtyyp ungefär ängsseriens. Fältskiktstyperna har sedan ytterligare indelats längs en fuktighetsgradient i torr örtyyp-f risk örtyyp-fuktig örtyyp.

### **Fauna & flora**

Under denna rubrik har diverse uppgifter om beståndets växt- och djurliv tillfogats. Vissa av uppgifterna har inhämtats under inventeringen och andra har tagits ur litteraturen och/eller lämnats av olika personer. Uppgifterna är ej insamlade på något enhetligt sätt men kan trots detta i vissa fall ge indikationer på ett bestånds naturvärde.

Ett visst antal arter har dock konsekvent antecknats, såsom ett flertal kärlväxter som företrädesvis finns i ädellövskogar. Bilaga II.

Vissa arter indikerar naturskogsqualiteter, detta gäller t ex mossan *Nowellia curvifolia* som växer på äldre lågor, liksom de epifytiska lavarna *Lobaria pulmonaria*, *Lecanactis abietina* och *Arthonia vinosa*.

Några intressanta växtsamhällen har också noterats då de varit välutvecklade såsom rikligt med Lundmossor, *Caliciaceae* (knappnålslavar) eller lavsamhället *Physcion*.

Ett varmt tack till Uddevallas SNF-krets som med sin kännedom om kommunen inkommit med mycket värdefull information vad gäller kärl- växter, svamp och fågelliv.

### **Klassificering**

Endast de bestånd som klassats som 1 eller 2 har fått en kort motivering.

### **Bestånd nr 1**

Koordinater: 64 55 55 - 12 68 65

Areal: ca 11 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

#### Allmän beskrivning:

Höjdparti i Grötån. Gränisar till bebyggelse i syd och väst. I väster rinner en bäck. En kraftledning går genom området från sydväst till ost.

#### Trädskikt:

Ung till mogen ek dominerar i beståndet med inslag av gran. Enstaka asp, sälg, björk och tall. Vid bäcken i väster växer enstaka klen alm. Kraftig föryngring av ek i kraftledningsgatan. Mycket sparsamt med lågor och torrakor.

Buskskikt: Brakved och rönn.

Fältskikt: Ris- och kruståteltyp.

Klassificering: 3.

### **Bestånd nr 2**

Koordinater: 64 56 20 - 12 69 90

Areal: ca 3 ha.

Skogstyp: Ekskog. Triviallövsog med ädellövinslag. ÄL delar.

#### Allmän beskrivning:

Sydostslutning öster om Branseröd. Gränisar till väg öster och betesmarker i söder. Området är delvis betat i södra kanten. I sydost rinner en bäck.

#### Trädskikt:

I beståndet växer ung till mogen ek med starkt inslag av björk, bitvis dominant. I de nordöstra delarna finns ett starkt inslag av asp. Enstaka sälg, gran och tall. Al växer längs bäcken. Delvis gallrat. Sparsamt med lågor i området.

Buskskikt: En, brakved, hassel och rönn.

Fältskikt: Ris- och kruståteltyp. Fuktig örttyp vid bäcken.

Klassificering: 3.

### **Bestånd nr 3**

Koordinater: 64 57 05 - 12 69 60

Areal: ca 2 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

#### Allmän beskrivning:

Svag västslutning öster om Gusseröd. Gränisar i väst till åker och i norr till bebyggelse. I området finns partier av hållmark.

Trädskikt: I beståndet dominerar ung ek med enstaka björk och gran.

Buskskikt: En.

Fältskikt: Ris- och kruståtettyp.

Klassificering 3.

### **Bestånd nr 4**

Koordinater: 64 57 25 - 12 69 60

Areal: ca 2 ha.

Skogstyp: Bokskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Bokbestånd nordost om Gusseröd. Gränsar till väg öster. En mindre bäck rinner från nordost till sydväst.

Trädskikt:

Klen till medelgrov bok dominerar i beståndet. Inslag av ek, särskilt vid branten i norr. Enstaka björk, gran och klen alm. Kraftig föryngring av gran i öst. Beståndet är delvis gallrat.

Buskskikt: Saknas.

Fältskikt: Ris- och kruståteltyp. Lågörttyp vid bäckfåran.

Flora & fauna:

Uppgifter från Uddevalls SNF-.krets: skogsduva, kattuggla, spillkråka och härmsångare.

Dokumentation:

Waldén Henrik. Inventering av den lägre faunan. Opublicerat, Naturhistoriska museet Göteborg.

Skydd: Landskapsskydd enligt 19 § NVL.

Klassificering: 2.

Motiv: Tämpligen ovanlig skogstyp för länet och rikt fågelliv.

### **Bestånd nr 5**

Koordinater: 64 57 60 - 12 68 00

Areal: ca 4 ha.

Skogstyp: Bokskog. Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Mindre höjdparti i Södra Korsviken. Genom området går en väg.

Trädskikt:

Väster om vägen finns ett bestånd av klen bok med inslag av ek. Söder om bokbeståndet och öster om vägen växer ung till mogen ek med enstaka björk, sälg, gran och tall. Mycket sparsamt med lågor och torrakor.



Buskskikt: En, brakved, hassel och rönn. Buskskikt saknas i bokbeståndet.

Fältskikt: Ristyp

Dokumentation:

Natur i Göteborgs och Bohus län Norra och mellersta delen. Länsstyrelsen i Göteborgs och Bohus län 1979. Objekt nr 36 Uddevalla kommun.

Klassificering: 3.

## **Bestånd nr 6**

Koordinater: 64 57 80 - 12 68 40

Areal: ca 5,5 ha.

Skogstyp: Ädellövblandskog. Hage med ädla lövträd. ÄL.

Allmän beskrivning:

Bäckravin i Korsviken. Området korsas av en väg.

Trädskikt:

Öster om vägen utgörs området av en betad ekhage med enstaka lönn, björk, al och gran. Väster om vägen växer gammal grov alm, medelgrov ask, ek, lind och al. I området växer även enstaka sälg. Alldeles invid bäcken i öst har det gallrats bland alarna. Sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: Apel, rönn, hassel, brakved, hägg samt rhododendron i väst.

Fältskikt: Frisk till fuktig örttyp samt kruståteltyp.

Fauna & flora:

Strutbräken (*Matteucia struthiopteris*)

Dokumentation:

Natur i Göteborgs och Bohus län Norra och mellersta delen. Länsstyrelsen i Göteborgs och Bohus län 1979. Objekt nr 36 Uddevalla kommun

Klassificering: 2.

Motiv: Fler gamla ädla lövträd i väst samt tämligen sällsynt naturtyp.

## **Bestånd nr 7**

Koordinater: 64 57 90 - 12 68 50

Areal: ca 3 ha.

Skogstyp: Ekskog. Triviallöv med ädellövinslag. ÄL delar.

Allmän beskrivning:

Sydsluttningar av större bergsparti i Korsviken. Gränsar till öppna marker i söder och barrskog i norr. I öst förekommer säregna rasblockbranter.

Trädskikt:

I rasbranterna öst växer mogen ek med enstaka tall. Söder och väster därom växer gamla betesmarker igen med främst björk men även av ek, asp och gran. I hela området växer enstaka lind och lönn. I

nordväst finns äldre ek och grov tall. I sydväst invid vägen står en mycket grov vacker ek, där finns även en allé med gamla lindar. Vissa partier av ungskogen är gallrad. I öst finns tämligen rikligt med lågor och torrakor.

Buskskikt: Brakved, en, rönn och hassel.

Fältskikt: Ris- och kruståteltyp samt rester av torr till frisk örttyp.

Dokumentation:

Natur i Göteborgs och Bohus län Norra och mellersta delen. Länsstyrelsen i Göteborgs och Bohus län 1979. Objekt nr 36 Uddevalla kommun.

Klassificering: 3.

### **Bestånd nr 8**

Koordinater: 64 58 10 - 12 68 30

Areal: ca 7 ha.

Skogstyp: Bokskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Beståndet ligger i en svag sydsluttning i Norra Korsviken. Gränsar till en väg i söder och triviallövskog med ädellövinslag norr.

Trädskikt: I beståndet växer ung klen bok och enstaka ek.

Buskskikt: Saknas.

Fältskikt: Lågörrtyp.

Dokumentation:

Natur i Göteborgs och Bohus län, Norra och mellersta delen. Länsstyrelsen i Göteborgs och Bohus län 1979. Objekt nr 36 Uddevalla kommun.

Klassificering: 2.

Motiv: Tämligen ovanlig skogstyp för länet.

### **Bestånd nr 9**

Koordinater: 64 59 50 - 12 69 20

Areal: ca 3 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL delar.

Allmän beskrivning:

Höjdparti i nordöstra Dirhuvud. Bebyggelse ingår.

Trädskikt:

Mogen ek dominerar. I beståndet finns även enstaka alm och inslag av asp och gran. På höjden växer tall. Enstaka träd med bohål norr. Ett fåtal torrakor.

Buskskikt: En, rönn och hassel.

Fältskikt: Ris- och kruståteltyp samt lågörttyp.

Klassificering: 3.

### **Bestånd nr 10**

Koordinater: 64 59 40 - 12 69 50

Areal: ca 2 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL delar.

#### Allmän beskrivning:

Västsluttning i östra Dirhuvud. I söder rinner en bäck. En väg i nord-sydlig riktning går genom området.

Trädskikt Ung till mogen ek dominerar i sluttningen. Vid bäcken inslag av al. Enstaka ask, lönn, asp, björk, sälg och gran. Föryngring av al vid bäcken. Sparsamt med lågor i området.

Buskskikt: Brakved, rönn, hassel och hägg.

Fältskikt: Ris- och kruståteltyp. Frisk örttyp i nedre delen av sluttningen vid bäcken.

#### Fauna & flora:

Blåsippa (*Hepatica nobilis*)

Klassificering: 3.

### **Bestånd nr 11**

Koordinater: 64 59 10 – 12 70 10

Areal: ca 2 ha.

Skogstyp: Bokskog. ÄL.

#### Allmän beskrivning:

Bokbestånd väster om Anfasteröd i en nordostsluttning. Gränsar till tät granskog i nordost och tämligen branta bergväggar i väst.

#### Trädskikt:

Tämligen ung medelgrov planterad bok med enstaka ek.

Buskskikt: Saknas.

Fältskikt: Hedbokskog därför så gott som fältskiktsslöst.

Skydd: Landskapsskydd enligt 19 § NVL.

Klassificering: 2.

Motiv: Tämligen ovanlig skogstyp för länet.

## **Bestånd nr 12**

Koordinater: 64 59 10 - 12 70 20

Areal: ca 0,5 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

### Allmän beskrivning:

Mindre, tämligen glest ekbestånd väster om Anfasteröds golfbana. I nordost rinner en bäck.

### Trädskikt:

Medelgrov ek dominerar, även enstaka grova. Inslag av björk beståndet. Längs bäcken växer al och enstaka ask. Ett tiotal äldre lågor inom området. Kraftig föryngring av ek och enstaka ask.

Buskskikt: Brakved och rönn.

Fältskikt: Ris- och kruståteltyp. Vid bäcken lågörttyp.

Klassificering: 3.

## **Bestånd nr 13**

Koordinater: 64 59 15 - 12 70 40

Areal: ca 1,5 ha.

Skogstyp: Ädellövblandskog. ÄL.

### Geografi & topografi:

Mindre bestånd väster om Anfasteröds golfbana.

### Trädskikt:

I norr dominerar ung till mogen ask med enstaka mogen alm. I söder ek. I området växer även al, asp, björk och enstaka gran. Föryngring av al och ask. Tämligen sparsamt med lågor.

Buskskikt: Hägg och brakved.

Fältskikt: Frisk till fuktig örttyp och ristyp.

Klassificering: 3.

## **Bestånd nr 14**

Koordinater: 64 59 10 - 12 70 90

Areal: ca 16 ha.

Skogstyp: Ekskog. Ädellövbarrblandskog. ÄL delar.

### Allmän beskrivning:

Höjdparti öster om Anfasteröds golfbana. I området ingår mindre branta bergväggar. I nordväst korsar en kraftledning.

### Trädskikt:

På västslutningen växer medelgrov ek och enstaka lönn, ask och bok. På höjden blir eken klenare. I öst samdominerar ek och gran. I hela området växer även al, asp, björk och tall. Boken påträffas längst

nordväst. Beståndet är delvis gallrat. Mycket sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: Hassel, brakved, rönn, en och apel. Rikligt med hassel i söder.

Fältskikt: Ris och kruståteltyp samt lågörttyp.

Flora & fauna:

På grövre ekar i söder påträffades skorplaven *Arthonia vinosa*.

Klassificering: 2.

Motiv: Moget ekbestånd med stort hasselinslag.

**Bestånd nr 15** (även på ek, karta 081 24)

Koordinater: 64 60 00 - 12 71 10

Areal: ca 31 ha.

Skogstyp: Ekskog. Triviallöv med ädellövsinslag. ÄL delar.

Allmän beskrivning:

Lövskogsområde med rik lundvegetation utmed Bratteforsån. Området sträcker sig från Ljung fram till Bakerödsbäcken i söder. Lövskogen avlöses på några ställen av partier med hagmark, framförallt längs åns östra sida, Ställvis hävdas hagmarkerna genom bete. Området karaktäriseras av raviner och åsbildningar.

Trädskikt:

Hagmarkerna och ravinbranterna domineras av ek, alltifrån klen till mycket grov. Nere i raviner domineras medelgrov till grov al med enstaka lönn, ask och alm. Ställvis inslag av alm, mycket grova exemplar växer norr om vägen till Gullberga. Inom området växer även björk, asp och sälg. Föryngring av ask och alm i raviner. Rikligt med lågor och torrakor, särskilt invid ån. Dessutom stor förekomst av boträd.

Buskskikt: Brakved, hassel, hägg, rönn, apel, kaprifol och fläder. Ställvis rikligt med hassel som bildar tättslutande buskage.

Fältskikt: Frisk till fuktig örttyp. Artrik fältskiktsvegetation av lågörttyp ravinbranterna som övergår till högörttyp närmare ån,

Flora & fauna:

Hässelklocka (*Campanula latifolia*), nässelklocka (*Gampanula trachelium*), skärmstarr (*Carex remota*), blåsippan (*Hepatica nobilis*), vildbalsamin (*Impatiens noli-tangere*), skogstry (*Lonicera xylosteum*), rödblåra (*Melandrium rubrum*), skogsbingel (*Mercurialis perennis*), kransrams (*Polygonatum verticillatum*), stinksyska (*Stachys sylvatica*) och lundarv (*Stellria nemorum*). Allmänt påträffas strutbräken (*Matteuccia struthiopteris*). I området påträffades även lunglav (*Lobaria pulmonaria*) och skorplaven (*Artonia spadicea*).

Uppgifter från Uddevallas SNF-krets: skogsduva, kattuggla, mindre hackspett, härmsångare (karaktärsart för området), grönsångare, mindre flugsnappare (tillfälligt), näktergal, rödvingetrast, stjärtmes, rosenfink (regelbunden från 1983) och häckande stenknäck, Gul vaxskivling (*Hygrocybe chlorophana*) och hasselrisk (*Lactarius pyrogalus*), Rik landmolluscfauna,

Dokumentation:

Natur i Göteborgs och Bohus äm norra och mellersta delen. Länsstyrelsen i Göteborgs och Bohus län 1979. Objekt nr 69 Uddevalla kommun.

Riksintresse för naturvården.

Klassificering: 1.

Motiv: Vacker dalgång med rik flora och fauna.

**Bestånd nr 16**

Koordinater: 64 59 90 - 12 72 10

Areal: ca 4 ha.

Skogstyp: Ekskog.

Allmän beskrivning:

Mindre höjdparti i Skafteröd. I öster skiljer en bäck beståndet från öppna marker. I söder, invid gården finns ett betat parti.

Trädskikt:

Ett tämligen glest bestånd med medelgrov ek. I beståndet växer även enstaka asp, björk, gran, tall samt al längs bäcken. Mycket sparsamt med lågor och torrakor.

Buskskikt: Brakved, rönn och en.

Fältskikt: Ris- och kruståteltyp.

Klassificering: 3.

**Bestånd nr 17**

Koordinater: 64 59 90 - 12 74 00

Areal: ca 3,5 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Höjdparti väster om Sollid. En väg går utmed området söder och öster. Gränsar i nordost till bestesmark.

Trädskikt:

Bestånd av mogen, klen till medelgrov ek, Enstaka björk och tall. Kraftig föryngring av ek i västslutningen. Mycket sparsamt med lågor och torrakor.

Buskskikt: En, rönn och enstaka hassel i öst.

Fältskikt: Ris- och kruståteltyp.

Fauna & flora:

Rikligt med skägglaven (*Usnea subfloridana*) på ekkvistarna.

Klassificering: 3.

### **Bestånd nr 18**

Koordinater: 64 62 60 - 12 69 60

Areal: ca 3 ha.

Skogstyp: Ekskog. Bokskog. ÄL.

#### Allmän beskrivning:

Syd- och öst sluttningar norr om Ulvesund. Ett mindre vattendrag rinner i öst. I sydöst finns betade partier. Området uppvisar blockrikedom i branterna.

#### Trädskikt:

I trädskiktet dominerar ung till mogen ek med enstaka klen lind, al, björk och tall. Ett starkt inslag av gran i syd. I nordväst växer ett mindre bestånd klen bok. En grov gammal bok ingår i beståndet. Enstaka lågor och tämligen rikligt med torrakor.

Buskskikt: En, brakved, hassel, rönn, nypon och druvfläder. Tämligen rikligt med död en.

Fältskikt: Ris- och krustäteltyp. Euktig örttyp vid bäcken.

#### Elora & fauna:

Uppgifter från Uddevallas SNE-krets: kattuggla, spillkråka, mindre hackspett, grönsångare, stjärtmes och stenknäck (oregelbundet). Smånunneört (*Corydalis intermedia*), blåsippa (*Hepatica nobilis*), vätteros (*Lathraea squamaria*) och skogsbingel (*Mercurialis perennis*).

#### Klassificering: 2.

Motiv: Rikt fågelliv samt rik flora.

### **Bestånd nr 19**

Koordinater: 64 63 20 - 12 69 20

Areal: ca 1 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

#### Allmän beskrivning:

Ett randbestånd söder om Restenäs. Gränisar till barrskog och hållmarker i väst, bebyggelse och åker i öst.

#### Trädskikt:

Klen till medelgrov ek dominerar i beståndet med enstaka björk, sälg och klen lind. I de södra partierna är medelgrov bok dominant. Även enstaka gran och tall förekommer inom området.

Buskskikt: Hassel, hägg och rosa. Rikligt med hassel som bildar bryn mot öppna marker.

Eältskikt: Ristyp och lågörttyp.

#### Klassificering: 3.

## **Bestånd nr 20**

Koordinater: 64 63 35 - 12 69 25

Areal: ca 1,5 ha.

Skogstyp: Ädellövblandskog. ÄL.

### Allmän beskrivning:

Ett bestånd söder om Restenäs. Gränisar till väg sydväst och öppen mark i övrigt.

### Trädskikt:

En ädellövsblandskog med mogen alm, ask, lind och ek. I väst dominerar klen ek. Enstaka klen al och björk växer i beståndet. Kraftig föryngring av de ädla trädslag som ingår i beståndet. Tämligen rikligt med boträd i området.

Buskskikt: En och rönn.

Fältskikt: Lågörtyp.

### Flora & fauna:

Uppgifter från Uddevallas SNF-krets: mindre hackspett, härmsångare, grönsångare, stjärtmes, stenknäck (oregelbundet) och näktergal (tillfällig). Blåsippa (*Hepatica nobilis*).

### Dokumentation:

Waldén Henrik. Inventering av den lägre faunan. Opublicerat, Naturhistoriska museet Göteborg.

### Klassificering: 2.

Motiv: Flera ädla trädslag ingår i beståndet. Rikt fågelliv.

## **Bestånd nr 21** (även på ek. karta 081 24).

Koordinater: 64 64 00 - 12 69 90

Areal: ca 6 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

### Allmän beskrivning:

Ett höjdpartis syd- och östsluttningar öster om Restenäs. Gränisar till bebyggelse i syd, öppna marker i öst och hagmark norr. Större delen av området har tidigare varit betat. Numera endast bete i de syd-västra delarna.

### Trädskikt:

Medelgrov och klen ek dominerar i beståndet med enstaka lind, al, asp, björk, körsbär och gran. Inslag av tall på höjden samt enstaka medelgrov bok i söder. I sydost finns ett parti med björk. Tämligen rikligt med torrakor i området. Området är bitvis gallrat.

Buskskikt: En, brakved, rönn, rosa och kaprifol.

Fältskikt: Ris- och kruståteltyp. Lågörtyp vid björkpartiet i öst.

### Flora & fauna:

Uppgifter från Uddevallas SNF-krets: skogsduva, kattuggla, spillkråka, mindre hackspett, grönsångare,



stjærtmes och sommargylling (tillfällig). Blåsippa (*Hepatica nobilis*).

Klassificering: 2.

**Bestånd nr 22** (även på ek. karta 081 24).

Koordinater: 64 64 30 - 12 70 00

Areal: ca 1 ha.

Skogstyp: Hage med ädla lövträd ÄL.

Allmän beskrivning:

Betad hage i södra Lyckhem. Gränisar till ekskog söder och öppna marker i norr. Partier med hållmark ingår i området.

Trädskikt:

Medelgrov mogen ek dominerar med enstaka björk och tall.

Buskskikt: En och rönn.

Fältskikt: Torr örttyp med dominans av gräsarter.

Klassificering: 2.

Motiv: Beteshävdad hage som är en tämligen ovanlig naturtyp.

**Bestånd nr 23**

Koordinater: 64 63 00 - 12 70 90

Areal: ca 1 ha.

Skogstyp: Ädellövblandskog. ÄL delar.

Allmän beskrivning:

Mindre bestånd genomkorsat av en mindre grusväg beläget nordväst om Ljungskile. Mindre uthus ingår.

Trädsskikt:

Blandskog med främst medelgrov ek och klen ask, enstaka medelgrov. I beståndet ingår även al, björk, säl, körsbär och gran. Delvis röjt. Tämligen rikligt med boträd men sparsamt med lågor och torrakor.

Buskskikt: Hägg, kaprifol och rönn.

Fältskikt: Torr till frisk örttyp.

Klassificering: 3.

**Bestånd nr 24**

Koordinater: 64 63 15 - 12 71 10

Areal: ca 1 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Randbestånd nordväst om Ljungskile vid basen av ett bergsparti som gränsar till öppna betesmarker.

Trädskikt:

Området domineras av medelgrov ek men här ingår även enstaka klen ung lönn, al, sälg, gran samt mogen björk och tall. Björken växer främst i väst.

Buskskikt: En, hassel och kaprifol. Invid trädgården i öst växer även krusbär och vinbär. Längs betesmarken växer rikligt med slån och nypon.

Fältskikt: Ris- och kruståteltyp samt lågörttyp.

Klassificering: 3.

**Bestånd nr 25**

Koordinater: 64 63 10 - 12 71 30

Areal: ca 3 ha.

Skogstyp: Ekskog. Triviallövskog. ÄL delar.

Allmän beskrivning:

Mindre höjddparti strax nordväst om Ljungskile. En viss blockighet i de södra branterna.

Trädskikt:

Klen till medelgrov ek med enstaka lind, lönn, björk och tall. Linden växer i branterna i söder och lönnen, som är klen ung, i nordväst. Tallen är klen till medelgrov. I nordost ingår ett bestånd med björk. Mycket sparsamt med lågor, torrakor och bokträd.

Buskskikt: En, rönn, brakved, hassel, kaprifol, slån och rosa. Rikligt med en på höjden.

Fältskikt: Kruståteltyp i söder, örttyp i norr, för övrigt ristyp.

Klassificering: 3.

**Bestånd nr 26**

Koordinater: 64 61 80 - 12 72 60

Areal: ca 5 ha.

Skogstyp: Hage med ädla lövträd. ÄL.

Allmän beskrivning:

Hage i nedre Tjöstelröd öster om Ljungskile. Gränsar till åker och öppen mark i syd och väst. Genom områdets centrala och västra partier går ett fuktstråk. Hagen som tidigare varit betad är nu på väg att växa igen. Två kraftledningsträckor sträcker sig igenom områdets västra delar.

Trädskikt:

Medelgrov ek dominerar i området. I den östra delen växer ett bestånd av mycket gammal grov naturminnesskydd ek. I hagen finns inslag av björk och enstaka klen bok, alm, lönn, asp, körsbär och tall. Al växer ett fuktigt parti i centrum. Längs fuktstråket i väst finns inslag av medelgrov ask. Enstaka lågor.

Buskskikt: En, hassel, rönn och apel.

Fältskikt: Torr till fuktig örtyyp.

Fauna & flora:

*Arthonia vinosa* och *Caliciaceer* (knappnålslavar).

Skydd: Ekarna är naturminnesförklarade enligt 13 § NVL.

Klassificering: 1.

Motiv: Hage, en tämligen sällsynt naturtyp samt gamla grova ekar.

### **Bestånd nr 27**

Koordinater: 64 61 55 - 12 73 15

Areal: ca 4 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Två små höjdparter en bit öster om Ljungskile samhälle. Tjöstelsrödsbäcken rinner genom området.

Trädsikt:

Medelgrov mogen ek dominerar i beståndet som även har inslag av björk och enstaka asp och tall. Mycket sparsamt med lågor och torrakor.

Buskskikt: En, brakved och hassel i norr.

Fältskikt: Ris - kruståteltyp. Lågörtyyp vid bäcken.

Dokumentation:

Natur i Göteborgs och Bohus län Norra och mellersta delen. Länsstyrelsen i Göteborgs och Bohus län 1979.

Klassificering: 3.

### **Bestånd nr 28**

Koordinater: 64 62 65 - 12 73 25

Areal: ca 1 ha.

Skogstyp: Ekskog. Triviallövskog. ÄL delar.

Allmän beskrivning:

Mindre område, tidigare betat, en bit öster om Ljungskile samhälle. I södra delen ingår en bäck samt ett fuktstråk i norr.

Trädsikt:

Medelgrov mogen ek med enstaka björk och gran. I söder invid bäcken växer ung al och björk. Föryngring av ek och gran. Sparsamt med lågor.

Buskskikt: En, brakved, kaprifol samt rikligt med hassel.

Fältskikt: Ristyp och lågörttyp samt tuvtåtel och ormbunkar längs fuktstråket i norr.

Klassificering: 3.

### **Bestånd nr 29**

Koordinater: 64 62 65 - 12 72 60

Areal: ca 1 ha.

Skogstyp: Ädellövblandskog. ÄL delar.

Allmän beskrivning:

Bäckravin gränsande till en mindre väg strax öster om Ljungskile samhälle. Mindre lodytor ingår. Över bäcken går en väg fram till ett boningshus.

Trädskikt:

I väst dominerar ek och i öst al. I området växer också ung till mogen alm, ask, körsbär, björk och sälg. Föryngring av gran i öst. Hela ravinen är gallrad. Mycket sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: Hassel, rönn och hagtorn.

Fältskikt: Frisk till fuktig örttyp.

Fauna & flora:

Skogsbingel (*Mercurialis perennis*)

Klassificering: 3.

### **Bestånd nr 30**

Koordinater: 64 63 05 - 12 72 30

Areal: ca 11 ha.

Skogstyp: Ekskog. Triviallöv med ädellövinslag. ÄL delar.

Allmän beskrivning:

Nordsluttningarna av ett höjddparti norr om Simmersröd nordost om Ljungskile samhälle. I området ingår en bäck, lodytor samt en viss blockighet i branterna i väst. Kraftledning korsar det.

Trädskikt:

Klen till medelgrov ek med ställvis starkt inslag av lind och björk samt enstaka lönn, asp, sälg, körsbär, gran och tall. Linden, som oftast är flerstammig, växer i väst i de blockiga branterna. I nordväst ingår ett mindre alkärr. Området är till vissa delar både röjt och gallrat. Kraftig föryngring av ek i sydväst. Sparsamt med lågor.

Buskskikt: Hassel, en, brakved, rönn, högg och olvon. Rikligt med högg invid bäcken, ett hässle öster om densamma.

Fältskikt: Ris- och kruståteltyp samt frisk till fuktig örttyp vid bäcken och i alkärret.

Fauna & flora:

På ek växer skorplaven (*Arthonia vinosa*) och vid bäcken växer strutbräken (*Matteuccia struthiopteris*)

Klassificering: 2.

Motiv: Större ekskogsbestånd med ett starkt inslag av lind och hassel.

**Bestånd nr 31**

Koordinater: 64 63 40 - 12 72 40

Areal: ca 23 ha.

Skogstyp: Ekskog. Triviallöv med ädellövinslag. ÄL delar.

Allmän beskrivning:

Syd- och västsluttningar nordost om Ljungskile. Gränsar till öppna marker, hållmarker och barrskog.

Trädskikt:

Klen till medelgrov, ung till mogen ek, beroende på marktäckets tjocklek, med enstaka alm, lind, lönn, al, asp, björk, sälg, gran och tall. Alm, lind och lönn är klen och ung. På mindre partier kan björk dominera. Området är delvis gallrat i öst. Sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: Brakved, en, hassel, rönn och kaprifol. Ett hässle invid kraftledningen i områdets centrala delar.

Fältskikt: Ris - kruståteltyp och lågörttyp.

Fauna & flora:

Blåsippa (*Hepatica nobilis*). Uppgifter från Uddevallas SNF-krets: bivråk, skogsduva, mindre hackspett, järpe och nötkråka.

Klassificering: 1.

Motiv: Kommunens största sammanhängande ekskogsområde.

**Bestånd nr 32**

Koordinater: 64 64 30 - 12 71 50

Areal: ca 6 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Väst- och sydbranter strax intill E6:an norr om Ljungskile.

Trädskikt:

Klen till medelgrov ek med ett ställvis starkt inslag av björk. Enstaka alm, lind, lönn, gran och tall. Alm, lind och lönn är klen och ung. Sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: En, brakved och rönn.

Fältskikt: Ris-kruståteltyp.

Flora & fauna:

Uppgifter från Uddevallas SNF-krets: Kattuggla, mindre hackspett, grönsångare, stjärtmes och stenknäck.

Klassificering: 3.

**Bestånd nr 33**

Koordinater: 64 64 60 - 12 72 30

Areal: ca 1 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Mindre område i en sydsluttning av Ranneberg Aröd. Branta bergväggar ingår.

Trädskikt:

Klen ung ek med enstaka al, asp, björk, gran och tall. Tämligen stark förnygring av gran. Beståndet är delvis gallrat.

Buskskikt: Saknas

Fältskikt: Ris-kruståteltyp

Flora & fauna:

Uppgifter från Uddevallas SNF-krets: Kattuggla och spillkråka.

Dokumentation:

Natur i Göteborgs och Bohus län, norra och mellersta delen. Länsstyrelsen i Göteborgs och Bohus Län 1979.

Klassificering: 3.

**Bestånd nr 34 a**

Koordinater: 64 64 90 - 12 74 20

Areal: ca 2 ha.

Skogstyp: Hage med ädla lövträd. ÄL.

Allmän beskrivning:

Ekbevuxen kulle öster om Kolbengtserödsjön, gränsar till granplantering i norr och öppna betesmarker förövrigt. Kullen betas av nötkreatur. I området ingår mindre partier av hållmark.

Trädskikt:

Mogen ek dominerar med enstaka lind, lönn, asp, björk och gran. Även körsbär förekommer i beståndet.

Buskskikt: En, rönn och hallon.

Fältskikt: Ris- och kruståteltyp på kullens topp, för övrigt torr till frisk örttyp med dominans av gräsarter.

Flora & fauna:

Skorplaven *Arthonia vinosa*. Uppgifter från Uddevallas SNF-krets: Skogsduva, kattuggla, spillkråka, grönsångare och sommargylling (tillfälligt). Smånunneört (*Corydalis intermedia*), blåsipppa (*Hepatica nobilis*) och skogsbingel (*Mercurialis perennis*).

Dokumentation:

Natur i Göteborgs och Bohus län, Norra och mellersta delen. Länsstyrelsen i Göteborgs och Bohus län 1979. Objekt nr 60 Uddevalla kommun.

Klassificering: 2.

Motiv: Tämligen ovanlig naturtyp, rik flora och rikt fågel liv.

**Bestånd nr 34 b**

Koordinater: 64 65 45 - 12 68 75

Areal: ca 1 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Mindre ekbestånd söder om Resteröd vilket gränsar till bebyggelse i norr. En mindre väg sträcker sig genom området.

Trädskikt:

Ung ek dominerar i beståndet med enstaka björk, gran och tall. Föryngring av ek och gran. Mycket sparsamt med lågor och torrakor.

Buskskikt: Brakved och rönn.

Fältskikt: Ris- och kruståteltyp.

Klassificering: 3.

**Bestånd nr 35**

Koordinater: 64 66 00 - 12 70 40

Areal: ca 1,5 ha.

Skogstyp: Hage med ädla lövträd ÄL.

Allmän beskrivning:

Vacker hage sydväst om Resteröds kyrka vilken gränsar till öppna marker. Området betas av hästar.

Trädskikt:

Hagen domineras av medelgrov till grov ek. Enstaka ask, björk och körsbär förekommer. Föryngring av ask inom området.

Buskskikt: Hassel, hägg, rosa, slån, apel, kaprifol och krusbär.

Fältskikt: Torr örttyp med dominans av gräsarter.

Flora & fauna:

Uppgifter från Uddevallas SNF-krets: Skogsduva och grönsångare.

Klassificering: 2.

Motiv: Vålövskog, en tämligen ovanlig naturtyp.

**Bestånd nr 36**

Koordinater: 64 68 55 - 12 67 65

Areal: ca 1,5 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Litet höjdparti i Strandbynäs nordväst om Resteröd, Gränsar till åker, bebyggelse och hållmarker, Partier av hållmark ingår. De västra delarna uppvisar en viss blockighet. En kraftledning sträcker sig genom området.

Trädskikt:

I trädskiktet dominerar ung till mogen ek med enstaka asp, björk, gran och tall samt även enstaka klen lind i sydväst. Vid huset i väst växer enstaka medelgrov bok. Mycket sparsamt med lågor och torrakor.

Buskskikt: En, brakved och rönn. Mycket rikligt med kaprifol i partierna med blockriktedom.

Fältskikt: Ris- och kruståteltyp,

Klassificering: 3.

**(Bestånd nr 37)**

Koordinater: 64 69 30 - 12 68 45

Areal: ca 4 ha.

Skogstyp: Triviallövskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Ett tämligen stort albestånd söder om Råssbyn. Gränsar till mindre väg i norr och åker i sydväst. Ett vattendrag rinner genom området,

Trädskikt:

I beståndet dominerar klen till medelgrov al. I öst enstaka gran. Inom området förekommer även enstaka sälg, Tämligen rikligt med boträd och torrakor.

Buskskikt: Apel och hallon längs kanten i norr samt rikligt med rönn,

Fältskikt: Frisk till fuktig örttyp. Påfallande rikligt med vitsippor vid inventeringstillfället.

Klassificering: 2.

Motiv: Ett större sammanhängande albestånd,



**Bestånd nr 38** (även på ek. karta 081 24)

Koordinater: 64 65 10 - 12 71 30

Areal: ca 2 ha.

Skogstyp: Ekskog. Hage med ädla lövträd. ÄL.

Allmän beskrivning:

Området som är omgivet av åker och betesmark. ligger i sydvästra Höggeröd. En bäck rinner igenom beståndet. I söder finns skogsbyn mot omgivande marker. Norra delen utgörs av hagmark som betas.

Trädskikt:

I hagens norra del dominerar medelgrov ask med enstaka lönn och körsbär. I hagens södra del dominerar medelgrov ek och björk. Längs bäcken växer stubbskott av al.

Beståndets södra del utgörs av mogen ekskog med starkt inslag av ung björk och mogen till gammal asp. Dessutom växer här enstaka gran.

Buskskikt: I hagen växer hägg, rosa, rönn och slån. I ekskogen växer brakved samt rikligt med hassel.

Fältskikt: Fältskiktet i hagen består av frisk till fuktig örttyp med rikligt av tuvtåtel. I söder utgörs fältskiktet av ris- och kruståteltyp samt lågörttyp.

Flora & fauna:

Strutbräken (*Matteuccia struthiopteris*).

Klassificering: 2.

Motiv: Området har betydelse för landskapsbilden. Betad hagmark, en tämligen ovanlig naturtyp.

**(Bestånd nr 39)**

Koordinater: 64 65 10 - 12 71 55

Areal: ca 2 ha.

Skogstyp: Triviallöv med ädellövsinslag. Ej ÄL.

Allmän beskrivning:

Mindre bestånd i södra Höggeröd, gränsar till betesmarker i norr och öst samt till kalhygge i syd och väst.

Trädskikt:

Triviallöv såsom asp och björk dominerar med starkt inslag av ek och inslag av ask. Även enstaka sälg och gran ingår i beståndet. I nordost dominerar ung till mogen ask. Mycket sparsamt med lågor och torrakor.

Buskskikt: Hassel, hägg och rönn.

Fältskikt: Lågörttyp

Klassificering: 3.

## **Bestånd nr 40**

Koordinater: 64 65 20 - 12 71 70

Areal: ca 3 ha.

Skogstyp: Hage med ädla lövträd. ÄL.

### Allmän beskrivning:

Bäckravin med hagmarkskaraktär i Höggeröd. Området betas av nötkreatur. Genom beståndets mitt sträcker sig en kraftledning från norr till söder.

### Trädskikt:

Ung till mogen ek samt ung al dominerar i beståndet med enstaka lönn, asp, björk, sälg och gran. Dessutom växer apfel och körsbär området. Söder om bäcken är det delvis avverkat och gallrat.

Buskskikt: Glest buskskikt av hassel, hägg, rosa, vinbär och björnbär.

Fältskikt: Frisk till fuktig örttyp, bitvis med dominans av gräsarter.

### Flora & fauna:

Strutbräken (*Matteuccia struthiopteris*) och gullpudra (*Chrysosplenium alternifolium*).

### Klassificering: 2.

Motiv: Hävdad hagmark, en tämligen ovanlig naturtyp.

## **Bestånd nr 41**

Koordinater: 64 65 40 - 12 71 30

Areal: ca 5 ha.

Skogstyp: Ekskog. Triviallövskog. ÄL delar.

### Allmän beskrivning:

Väst och sydsluttningar av större bergsparti Höggeröd. Gränisar till åker i väst, bebyggelse i norr och söder. För övrigt till barrskog. Branterna uppvisar blockrikedom i väst.

### Trädskikt:

Klen mogen ek dominerar i beståndet med enstaka lind, ask, asp och gran. Medelgrov mogen ask och asp medan linden är klen och ung. I sydost dominerar ung björk. Sparsamt med lågor och torrakor.

Buskskikt: En, brakved, hägg, rönn och rikligt med kaprifol.

Fältskikt: Ris- och kruståteltyp samt lågörttyp.

### Flora & fauna:

Uppgifter från Uddevallas SNF-krets: Grönsångare och stjärtmes.

### Klassificering: 2.

Motiv: Hedskog av västsvensk typ med rikligt av kaprifol.

## **Bestånd nr 42**

Koordinater: 64 65 55 - 12 70 55

Areal: ca 8 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL delar.

Allmän beskrivning:

Höjdparti sydost om Ryr, omgivet av åkermark och bebyggelse. Området är betat i nordväst. Tämligen branta bergväggar och partier av hållmark ingår. En kraftledning sträcker sig genom området.

Trädskikt:

Klen till medelgrov ek dominerar med inslag av björk och enstaka al. På höjden växer enstaka tall och i norr enstaka lind, dessutom ställvis inslag av gran. Längs västra kanten slyuppslag av asp. Starkt inslag av björk i nordväst.

Buskskikt: En, brakved, rönn och kaprifol dessutom hassel i väst.

Fältskikt: Ristyp och i väst frisk örttyp.

Flora & fauna:

Skogsbingel (*Mercurialis perennis*) växer i den norra delen.

Klassificering 3

**Bestånd nr 43**

Koordinater: 64 65 80 - 12 70 80

Areal: ca 3 ha.

Skogstyp: Ekskog. Triviallöv med ädellövinslag. ÄL delar.

Allmän beskrivning:

Höjdparti strax söder om Stinneröd. Omges av bebyggelse, åker samt i öst av järnväg.

Trädskikt:

I beståndet dominerar ung till mogen ek med starkt inslag av björk och enstaka lönn, sälg och gran.

Buskskikt: En, brakved, hassel och rönn.

Fältskikt: Ris- och kruståteltyp.

Klassificering: 3.

**Bestånd nr 44**

Koordinater: 64 66 15 - 12 70 70

Areal: ca 1,5 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Mindre höjdparti med ekskog öster om Ryr. Gränsar till öppna marker och bebyggelse. Bildar skogsbyn i söder.

Trädskikt:

Ung till mogen ek med enstaka ung lind, lönn, al, asp, björk och gran. I beståndet växer även klen

körsbär. Mycket sparsamt med lågor och torrakor.

Buskskikt: En, brakved, hassel, rönn och vinbär.

Fältskikt: Ris- och kruståteltyp samt lågörttyp.

Flora & fauna:

Skogsbingel (*Mercurialis perennis*)

Klassificering: 3.

### **Bestånd nr 45**

Koordinater: 64 66 30 - 12 70 80

Areal: ca 1 ha.

Skogstyp: Ekskog. Triviallöv med ädellövinslag. ÄL delar.

Allmän beskrivning:

Beståndet växer på Tokullen öster om Resteröd och gränsar till bebyggelse, åkermark samt mindre väg i väst.

Trädskikt:

Ung till mogen ek med enstaka mogen lind och asp. Starkt inslag av björk i norr samt av gran på västsidan.

Buskskikt: En, hassel och rönn.

Fältskikt: Ristyp och lågörttyp.

Flora & fauna:

Uppgifter från Uddevallas SNF-krets: Härmsångare och rödvingetrast (tillfälligt under häckningstid).

Klassificering: 3.

### **Bestånd nr 46**

Koordinater: 64 66 50 - 12 70 30

Areal: ca 1 ha.

Skogstyp: Hage med ädla lövträd. ÄL.

Allmän beskrivning:

Svag sydsluttning, gränsande till väg i söder, belägen Resteröd.

Trädskikt:

Medelgrov mogen ek med enstaka klen ung asp, björk och gran samt klen till medelgrov tall.

Buskskikt: En, rönn och hagtorn.

Fältskikt: Frisk örttyp.

Klassificering: 2.

Motiv: Tämligen ovanlig naturtyp.

### **Bestånd nr 47**

Koordinater: 64 68 90 - 12 70 25

Areal: ca 2,5 ha.

Skogstyp: Ädellövbarrblandskog. ÄL delar.

Allmän beskrivning:

Sydsluttningarna av Vetteberget som är beläget strax väster om E6:an i Forshälla.

Trädskikt: Ung till mogen ek och gran med enstaka björk och tall. Enstaka lågor.

Buskskikt: En, brakved och rönn. Glest.

Fältskikt: Ristyp eller fältskiktsslöst.

Fauna & flora:

Blåsippa (*Hepatica nobilis*), dock mycket lite.

Klassificering: 3.

### **Bestånd nr 48**

Koordinater: 64 68 75 - 12 71 00

Areal: ca 1 ha.

Skogstyp: Ekskog. Triviallövskog. ÄL delar.

Allmän beskrivning:

Ett mindre område i Rosseby väster om Forshälla, gränsar till bebyggelse i söder och till mindre väg i öst.

Trädskikt:

I norr dominerar ek. Här sker en kraftig föryngring av ek mellan de grövre träden som står tämligen glest. I beståndet finns enstaka asp och gran, ställvis inslag av gran. I söder dominerar ung björk. Silvergran förekommer i beståndet.

Buskskikt: Brakved, rönn och hassel. I området finns storvuxen rönn.

Fältskikt: Ristyp och lågörttyp.

Klassificering: 3

### **Bestånd nr 49**

Koordinater: 64 65 30 - 12 73 50

Areal: ca 3 ha.

Skogstyp: Triviallöv med ädellövsinslag. Ekskog. ÄL delar.

Allmän beskrivning:

Bäckravin och bergsbranter strax norr om Kolbengtserödsjön. Rasbranter och branta bergväggar ingår. Gränisar till hyggesmark i väst, barrskog i övrigt.

Trädskikt:

Längs bäcken växer medelgrov al och enstaka ek, alm, björk, sälg, gran och tall. I områdets centrala delar står en samling med medelgrov asp. Rikligt med lågor, dock unga och tämligen rikligt med torrakor och boträd.

Buskskikt: Hassel, rönn, kaprifol, hägg och berberis. Tämligen rikligt med hassel i öst.

Fältskikt: Ris- och lågörttyp samt frisk till fuktig örttyp.

Fauna & flora:

Se Dokumentation. Uppgifter från Uddevallas SNF -krets: Stjärtmes och stenknäck.

Dokumentation:

Natur i Göteborgs och Bohus län, norra och mellersta delen. Länsstyrelsen i Göteborgs och Bohus län 1979. Objekt nr 60 Uddevalla kommun.

Klassificering: 2.

Motiv: Området innehar flera ekologiska nischer.

**Bestånd nr 50**

Koordinater: 64 65 15 - 12 73 90

Areal: ca 4 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

En svag sluttning norr om Kolbengtserödsjön. Området sträcker sig norrut i ett smalt brantare par i som innehar en viss blockighet. Ett fuktstråk ingår i den södra delen.

Trädskikt:

Medelgrov mogen ek med inslag av gran och asp samt enstaka ask, lind, lönn, björk, sälg och tall. Asken är klen till medelgrov, lind och lönn är klen och ung. I området växer enstaka grov björk, Tallen växer den norra delen. I området har man avverkat att grövre gran, men inte gjort någon "hyggesrensning". Föryngring av ek och ask. Rikligt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: Rönn och rikligt med hassel.

Fältskikt: Lågörttyp.

Fauna & flora:

Skogsbingel (*Mercurialis perennis*)

Dokumentation:

Natur i Göteborgs och Bohus län, norra och mellersta delen. Länsstyrelsen i Göteborgs och Bohus län 1979. Objekt nr 60 Uddevalla kommun.

Klassificering: 2.

Motiv: Stort bestånd av hassel.

### **Bestånd nr 51**

Koordinater: 64 65 50 - 12 74 40

Areal: ca 6 ha.

Skogstyp: Ädellövbarrblandskog. ÄL delar.

Allmän beskrivning:

Öst och sydsluttningar nordost om Kolbengtserödsjön. Gränisar till åker, barrskog samt hagmark. En liten väg går genom de östra delarna och här rinner även en bäck.

Trädskikt:

Ung till mogen ek dominerar, med inslag av gran i väst. I beståndet växer även enstaka alm, ask, lönn och tall. I väst inslag av klen till medelgrov lind. Vid bäcken i öst inslag av al och asp. Sparsamt med lågor och torrakor inom området.

Buskskikt: En, brakved, hassel och rönn. Rikligt med hassel i nordväst.

Fältskikt: Ris- och kruståteltyp. Frisk örttyp i de östra partierna.

Flora & fauna:

Skogsbingel (*Mercurialis perennis*)

Dokumentation:

Natur i Göteborgs och Bohus län. Norra o h mellersta delen. Länsstyrelsen i Göteborgs och Bohus län 1979. Objekt nr 60 Uddevalla kommun.

Klassificering: 3.

### **Bestånd nr 52**

Koordinater: 64 65 70 - 12 74 40

Areal: ca 4 ha.

Skogstyp: Hage med ädla lövträd ÄL.

Allmän beskrivning:

Vacker hagmark i östra Toften nordost om Kolbengtserödsjön. Området hävdas genom bete och gränisar även till öppen betesmark i öst och åker i väst.

Trädskikt:

Här ingår ett flertal ädla trädslag såsom klen till medelgrov alm och ask, medelgrov ek samt klen lind och lönn. Dessutom enstaka asp, björk, apel, gran och tall.

Buskskikt: En, hassel, rosa, rönn, apel, krusbär, slån, benved och spirea.

Fältskikt: Torr till frisk örttyp med dominans av gräsarter.

Flora & fauna:

Skogsbingel (*Mercurialis perennis*)

Dokumentation:

Natur i Göteborgs och Bohus län Norra och mellersta delen. Länsstyrelsen i Göteborgs och Bohuslän 1979. Objekt nr 60 Uddevalla kommun.

Klassificering: 2.

Motiv: Tämligen stort hagmarksområde med ett flertal ädla trädslag.

**Bestånd nr 53**

Koordinater: 64 65 45 - 12 74 80

Areal: ca 7 ha.

Skogstyp: Bokskog. Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Syd och västsluttningar i Toften nordost om Kolbengtserödsjön. En väg skär igenom området i öster. Gränisar i syd till åker och i norr till betesmark samt bebyggelse. Den nordligaste västbranten uppvisar en viss blockrikiedom.

Trädskikt:

Partiet öster om vägen utgörs av klen, medelgrov bok samt, även enstaka ek på höjden. Västra partiet utgörs av mogen ekskog med inslag av bok och enstaka ask, lind, lönn och björk. I västligaste kanten inslag av björk. Föryngring av bok, främst i öst. Tämligen rikligt med lågor och torrakor.

Buskskikt: En, brakved, hassel, hägg, rönn och kaprifol. Buskskikt så gott som saknas i bokbeståndet.

Fältskikt: Ris- och kruståteltyp samt lågört.

Flora & fauna:

Skogsbingel (*Mercurialis perennis*). Skogsduva förekommer inom området. Uppgifter från Uddevallas SNF -krets: Kattuggla, spillkråka, grönsångare och stenknäck. Blåsippa (*Hepatica nobilis*) och smånunneört (*Corydalis fabacea*).

Dokumentation Natur i Göteborgs och Bohuslän Norra och mellersta delen. Länsstyrelsen i Göteborgs och Bohuslän 1979. Objekt nr 60 Uddevalla kommun.

Skydd: Områdets östra del har landskapsskydd enligt 19 § NVL.

Klassificering: 1.

Motiv: Tämligen stor ädellövskog i vilken det ingår ett större bestånd av bok.

**Bestånd nr 54** (även på ek. karta 081 35).

Koordinater: 64 65 80 - 12 74 80

Areal: ca 5 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.



Allmän beskrivning:

En tämligen gles ekskog på ett mindre höjdparti norra Toften nordost om Kolbengtserödsjön. Små partier med hållmark ingår. Området gränsar till bebyggelse i väst och till öppen mark nordost.

Trädskikt:

Ung till mogen ek med enstaka ung alm och bok. Dessutom enstaka lönn, björk, körsbär och gran. I bestånd finns några grova exemplar av bok. Inslag av ask och lönn i söder. Mycket sparsamt med lågor och torrakor.

Buskskikt: En, hassel, rönn och hägg.

Fältskikt: Ris- och kruståteltyp i norr. Torr till frisk örtyyp i söder.

Flora och fauna:

Skogsbingel (*Mercurialis perennis*) och skorplaven (*Arthonia vinosa*).

Dokumentation:

Natur i Göteborgs och Bohuslän Norra och mellersta delen. Länsstyrelsen i Göteborgs och Bohus län 1979. Objekt nr 60 Uddevalla kommun.

Klassificering: 3.

**Bestånd nr 55**

Koordinater: 64 65 55 - 12 77 95

Areal: ca 2 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Ekbestånd väster om Torpet, gränsar till väg i söder. I området finns branta bergväggar och en viss blockrikiedom.

Trädskikt:

Mogen ek med enstaka lönn, alm och ask. Klen ung alm och ask medan enstaka lönn är medelgrov. I beståndet växer även enstaka körsbär, asp, björk, gran och tall. Föryngring av ek. Tämligen rikligt med lågor och torrakor.

Buskskikt: En, brakved, hassel, rönn och högg.

Fältskikt: Ris- och kruståteltyp samt lågörttyp.

Klassificering: 3.

**Bestånd nr 56**

Koordinater: 64 66 40 - 12 77 50

Areal: ca 4 ha.

Skogstyp: Ekskog. Triviallövskog med ädellövinslag. ÄL delar.

Allmän beskrivning:

Västbranter i östra Vassbo vilka gränsar till betesmarker i väst och till barrskog i övrigt. Området betas i västra kanten av nötkreatur. Ett fuktstråk sträcker sig igenom området. Branta bergväggar och rasbranter ingår även.

Trädskikt:

Mot höjden dominerar ung till mogen ek med inslag av lönn. I de västra partierna finns starkt inslag av björk och asp. I området växer även enstaka alm, ask, al, sälg, gran och tall. Föryngring av ek i området. Mycket sparsamt med lågor och torrakor.

Buskskikt: En, brakved, hassel, hägg, rönn och apel.

Fältskikt: Ris- och kruståteltyp samt lågörttyp.

Flora & fauna:

Skogsbingel (*Mercurialis perennis*)

Klassificering: 3.

**Bestånd nr 57**

Koordinater: 64 66 70 -12 77 35

Areal: ca 2 ha.

Skogstyp: Hage med ädla lövträd. ÄL.

Allmän beskrivning:

Betad hagmark i Vassbo. Gränsar till öppen betesmark samt en mindre väg i norr.

Trädskikt:

I den norra delen ingår ädla trädslag såsom lönn, lind och ek. I söder där trädskiktet är något tätare dominerar klen till mogen ek. I området växer även enstaka alm, ask, al, asp, björk och körsbär.

Buskskikt: En, hassel, hägg, rönn, slån och apel.

Fältskikt: Frisk örttyp med dominans av gräsarter. I södra delarna ris- och kruståteltyp.

Flora & fauna:

Skogsbingel (*Mercurialis perennis*)

Klassificering: 2.

Motiv: Vålhävdad hage, en tämligen ovanlig naturtyp.

**Bestånd nr 58**

Koordinater: 64 67 10 - 12 76 80

Areal: ca 10 ha.

Skogstyp: Ekskog. Triviallöv med ädellövinslag. ÄL delar.

Allmän beskrivning:

Höjddparti norr om Vassbo. Gränsar i söder till Vassbosjön och i öst till åker. I de norra delarna

förekommer bitvis bete. Här har bildats skogsbryn mot de öppna betesmarkerna En körväg går längs med och igenom området upp till betesmarkerna i norr. I nordost finns ett fuktstråk. I sydost utgörs berggrunden av kraftigt vittrande kalkrika bergarter som är en sällsynt förekomst i Bohuslän.

Trädskikt:

Ung till mogen ek med enstaka alm, ask, lind, lönn, al, asp och björk. I området växer även enstaka sälg, oxel, gran och tall. I söder starkt inslag av björk och inslag av gran. I de nordöstra partierna dominerar björk.

Buskskikt: En, hassel, hägg, rönn, hagtorn och olvon. Rikligt med en på höjden syd. Storväxt rönn förekommer inom beståndet.

Fältskikt: Ris- och kruståteltyp. Frisk örttyp i de delar som betas.

Flora & fauna:

Skogsbingel (*Mercurialis perennis*). Se Dokumentation.

Dokumentation:

Natur Göteborgs och Bohus län. Norra och mellersta delen. Länsstyrelsen i Göteborgs och Bohus län 1979. Objekt nr 60 och 63 Uddevalla kommun.

Klassificering: 1.

Motiv: Rik flora och intressant berggrund i sydost.

**Bestånd nr 59**

Koordinater: 64 67 10 - 12 77 40

Areal: ca 7 ha.

Skogstyp: Ekskog. Triviallöv med ädellövsinslag. ÄL delar.

Allmän beskrivning:

Skogsbestånd i norra Vassbo som i norr består av triviallövskog med ädellövsinslag och i söder av igenväxande hagmarker. I norr rinner en större bäck. Där korsar även en väg. Två små hus är belägna inom området i söder.

Trädskikt:

I söder dominerar klen till medelgrov ek med inslag av lönn, lind, alm och björk. Föryngring av lind. I de norra partierna dominerar ung till mogen björk med starkt inslag av ek. Här växer även enstaka sälg, al, asp och gran. Området är delvis gallrat och röjt.

Buskskikt: En, hassel, rönn, kaprifol och apel.

Fältskikt: Ristyp och frisk till fuktig örttyp.

Flora & fauna:

Skogsbingel (*Mercurialis perennis*). Uppgifter från Uddevallas SNF-krets: Kattuggla, grönsångare, stjärtmes, nötkråka (hamstringsplats) och järpe (häckningsplats). Smånunneört (*Corydalis fabacea*), blåsippan (*Hepatica nobilis*), vätteros (*Lathraea squamaria*) och kungsmynta (*Origanum vulgare*).

Dokumentation:

Natur i Göteborgs och Bohus län norra och mellersta delen. Länsstyrelsen i Göteborgs och Bohus län 1979. Objekt nr 60 Uddevalla kommun.

Klassificering: 3.

**Bestånd nr 60**

Koordinater: 64 67 30 - 12 77 80

Areal: ca 7 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Syd och västsluttningar av Höagalidsberget beläget nordost om Vassbo. Gränisar i väst till bebyggelse och i syd till öppna marker. I området ingår tämligen branta bergväggar och partier med hallmark.

Trädskikt:

Klen till medelgrov ek med enstaka ung lind, lönn, asp och björk. Inslag av gran i beståndet samt inslag av tall på höjden. Sparsamt med lågor och torrakor.

Buskskikt: En, brakved, hassel och rönn. Rikligt med hassel i nordväst.

Fältskikt: Ris- och kruståteltyp samt lågörttyp.

Flora & fauna:

Uppgifter från Uddevallas SNF-krets: rödvingetrast (flera häckande par).

Klassificering: 3.

**Bestånd nr 61**

Koordinater: 64 67 70 - 12 77 25

Areal: ca 1 ha.

Skogstyp: Hage med ädla lövträd. ÄL.

Allmän beskrivning:

Mindre höjdparti med hagmark i södra Jättesås. Gränisar till öppna marker. Området betas av häst.

Trädskikt:

Dominans av ung till mogen ek men här ingår även enstaka ung alm, ask, björk och gran. Inslag av lind inom området, särskilt i nordväst. Bitvis föryngring av ask och lind. I de östra partierna är det delvis gallrat.

Buskskikt: En, hassel, hägg, rosa, rönn, apel och vinbär.

Fältskikt: Ristyp och torr till frisk örttyp.

Flora & fauna:

Skogsbingel (*Mercurialis perennis*)

Klassificering: 2.

Motiv: Hävdad hagmark, en tämligen ovanlig naturtyp.

### **Bestånd nr 62**

Koordinater: 64 67 70 - 12 77 10

Areal: ca 1 ha.

Skogstyp: Hage med ädla lövträd. ÄL.

Allmän beskrivning:

Betad hage i södra Jättesås. Gränsar till väg i sydväst och i övrigt till öppen mark. I områdets västra kant sluttar berget kraftigt ner mot vägen.

Trädskikt:

Ung till mogen ek dominerar i trädskiktet. Enstaka ask, lind, björk, gran och tall. I de sydöstra partierna finns inslag av medelgrov ask och i västra branten inslag av ung lind.

Buskskikt: En, hassel, hägg, rönn, apel, hagtorn och spirea.

Fältskikt: Frisk örttyp med ställvis dominans av gräsarter.

Flora & fauna:

Skogsbingel (*Mercurialis perennis*)

Klassificering: 2.

Motiv: Hävdad hagmark.

### **Bestånd nr 63** (även på ek. karta 081 35)

Koordinater: 64 65 55 - 12 80 20

Areal: ca 3 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Höjdparti i nordöstra Ivarsbo med öst och sydbranter. Området gränsar till gran och tallskog. De norra delarna uppvisar en viss blockrikiedom.

Trädskikt:

I beståndet dominerar klen ek som är ung till mogen, med enstaka björk och tall. Ställvis inslag av gran. Föryngring av ek.

Buskskikt: En och rönn.

Fältskikt: Ris- och kruståteltyp.

Flora & fauna:

Rikligt med skägglaven (*Usnea subfloridana*) på ekkvistarna.

Klassificering: 3.

### **Bestånd nr 64**

Koordinater: 64 66 85 - 12 81 00

Areal: ca 2 ha.

Skogstyp: Triviallöv med ädellövinslag. Ej ÄL.

#### Allmän beskrivning:

Igenväxta betes- och slåttermarker i Källebergsdalen norr om Ivarsbo. Mindre bäck ingår samt en kraftledning.

#### Trädskikt:

Området utgörs av spridda medelgrova ekar och däremellan ett starkt uppslag av ung asp. Enstaka ask, lönn, al, björk och gran ingår även. Föryngring främst av asp och gran. Området är delvis röjt. Tämligen rikligt med yngre lågor.

Buskskikt: Hassel, brakved, rönn och hägg. Rikligt med hassel.

Fältskikt: Låg- och högörttyp.

#### Fauna & flora:

Rikligt med blåsippor (*Hepatica nobilis*), stinksyska (*Stachys sylvatica*) och smörbollor (*Trollius europaeus*).

Klassificering: 2.

Motiv: Rik flora.

### **Bestånd nr 65**

Koordinater: 64 66 80 - 12 81 40

Areal: ca 1 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

#### Allmän beskrivning:

Mindre bestånd sydost om stora Källebergsvattnet som är beläget norr om Ivarsbo.

#### Trädskikt:

Ung klen ek, medelgrov i öst, med enstaka ung asp, björk, gran och tall. Området består av igenväxta betes- och slåttermarker men har gallrats så att eken har gynnats.

Buskskikt: En, brakved, rönn och olvon. Glest.

Fältskikt: Frisk örttyp.

#### Fauna & flora:

Rikligt med svinrot (*Scorzonera humilis*)

Klassificering: 3.

### **Bestånd nr 66**

Koordinater: 64 67 00 - 12 81 60

Areal: ca 3,5 ha.

Allmän beskrivning:

Ett område strax öster om Stora Källebergsvattnet norr om Ivarsbo. En bäck samt mindre rasbranter ingår. Försumpad sydväst.

Trädskikt:

Medelgrov mogen ek med enstaka gran och asp. I sydväst på försumpad mark växer björk med enstaka al och sälg. Sparsamt med lågor och boträd.

Buskskikt: Rönn, brakved, hassel och apel.

Fältskikt: Ris-kruståteltyp och lågörttyp.

Fauna & flora:

Blåsippa (*Hepatica nobilis*) och skogsbingel (*Mercurialis perennis*).

Klassificering: 3.

**Bestånd nr 67**

Koordinater: 64 67 10 – 12 81 10

Areal: ca 5 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Sydvända branter invid stora Källebergsvattnet norr om Ivarsbo. Mindre partier med rasbranter ingår.

Trädskikt:

Medelgrov mogen ek med starkt inslag av gran och enstaka alm, lind, asp och björk. Linden växer i rasbranterna. Alm och lind är klen och tämligen ung. Sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: Rönn, hassel, brakved, kaprifol och en.

Fältskikt: Ris- och kruståteltyp samt lågörttyp.

Fauna & flora:

Blåsippa (*Hepatica nobilis*)

Klassificering: 3.

**Bestånd nr 68**

Koordinater: 64 67 55 - 12 80 35

Areal: ca 1 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Sydvästslutning invid Ekåsens gård norr om Ivarsbo. Så gott som hela området utgörs av rasbranter.

Trädskikt:

Klen till medelgrov ek med enstaka lönn, björk och gran. Mycket sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: Hassel och rönn. Glest  
Fältskikt: Kruståteltyp.

Klassificering: 3.

### **(Bestånd nr 69)**

Koordinater: 64 69 48 - 12 81 80

Areal: ca 5 ha.

Skogstyp: Ädellövbarrblandskog. Ej ÄL.

Allmän beskrivning:

Skogsbestånd söder om Djurhults kapell. Gränsar till öppna marker.

Trädskikt:

I söder dominerar medelgrov ek. Ett starkt inslag av björk och asp sydväst. De norra partierna domineras av gran med inslag av ek och enstaka tall.

Buskskikt: En, brakved och rönn.

Fältskikt: Ris- och kruståteltyp.

Klassificering: 3.

### **Bestånd nr 70**

Koordinater: 64 70 50 - 12 67 20

Areal: ca 2 ha.

Skogstyp: Hage med ädla lövträd. Askskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Igenväxande hagmark i Berg ett par kilometer sydväst om Sund. I området finns en gammal husgrund.

Trädskikt:

Området domineras av klen till medelgrov ask, Inslaget av ek och al är starkt. Al växer främst i söder och ek längs den östra kanten. Enstaka lönn, asp, björk och tall. I norr växer området igen av ask, ek och rönn. Tämligen rikligt med lågor, torrakor och boträd. Området är röjt söder.

Buskskikt: En, brakved och rönn.

Fältskikt: Frisk till fuktig örttyp och ris-kruståteltyp.

Flora & fauna

Uppgift från Uddevallas SNF-krets: kattuggla.

Klassificering: 3.



## **Bestånd nr 71**

Koordinater: 64 72 80 - 12 68 90

Areal: ca 4 ha.

Skogstyp: Bokskog. ÄL.

### Allmän beskrivning:

Tre mindre bokbestånd kring Sund. Markerna ligger på en israndbildning som utgörs av ett ca 700-800 m långt och 300-400 m brett deltaplan. Avlagringen ingår som en viktig länk i det stora västsvenska israndstråket. I det södra beståndet ingår en damm.

### Trädskikt:

Ung till mogen bok med enstaka ask, ek, lönn, björk och gran. Det södra beståndet utgörs främst av klen ung bok. Här är det röjt. Föryngring av gran och bok i öst. Sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: Hassel, Mycket glest.

Fältskikt: Lågörrtyp.

### Flora & fauna:

Uppgifter från Uddevallas SNF-krets: spillkråka och stenknäck, Skogsbingel (*Mercurialis perennis*) och blåsippan (*Hepatica nobilis*).

### Dokumentation:

Waldén Henrik. Inventering av den lägre faunan. Opublicerat, Naturhistoriska museet Göteborg.

### Klassificering: 2.

Motiv: Bokbestånd, en tämligen ovanlig skogstyp för länet.

## **Bestånd nr 72**

Koordinater: 64 74 70 - 12 68 50

Areal: ca 1,5 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

### Allmän beskrivning:

Randbestånd invid branterna till ett större bergsparti Rörvik.

### Trädskikt:

Ung till mogen ek med starkt inslag av mogen tall och enstaka lind, lönn och björk.

Buskskikt: Brakved, hassel och kaprifol. Från en intilliggande trädgård har gullregn spritt sig in i beståndet.

Fältskikt: Ristyp.

### Flora & fauna:

Uppgifter från Uddevallas SNF-krets: Kattuggla, spillkråka och grönsångare.

Klassificering: 3.

**Bestånd nr 73**

Koordinater: 64 71 10 - 12 70 90  
64 70 80 - 12 70 90

Areal: ca 3 ha.

Skogstyp: Hage med ädla lövträd. ÄL.

Allmän beskrivning:

Ekkullar öst om Hova. Gränisar till åker och betesmarker. Området innesluter även odlad åker.

Trädskikt:

Medelgrov ek med enstaka björk, körsbär, sälg och gran. Föryngring av lönn och ask.

Buskskikt: Rönn, rosa och slån.

Fältskikt: Frisk örttyp.

Flora & fauna:

Getrams (*Polygonatum odoratum*)

Klassificering: 2.

Motiv: En tämligen ovanlig naturtyp med stor betydelse för landskapsbilden.

**Bestånd nr 74**

Koordinater: 64 71 10 - 12 71 50

Areal: ca 2 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Ett mindre område invid järnvägen i Torkelsröd strax söder om Uddevalla stad.

Trädskikt:

Medelgrov ek med enstaka björk och gran.

Buskskikt: En, hassel och rönn.

Fältskikt: Ris- och kruståteltyp.

Klassificering: 3.

**Bestånd nr 75**

Koordinater: 64 70 10 - 12 71 70

Areal: ca 2 ha.

Skogstyp: Hage med ädla lövträd. Ekskog, ÄL.

Allmän beskrivning:

Ett mindre höjdparti omgärdat av öppna marker beläget ett par kilometer norr om Forshälla kyrka. Mindre partier med hållmarker ingår.

Trädskikt:

Medelgrov ek, enstaka grov, med enstaka björk, gran och tall. Träden står glest i sydväst och utgör en karaktäristisk ekhage. Hagen betas.

Buskskikt: En och slån. Glest.

Fältskikt: Ristyp och frisk örttyp.

Klassificering: 2.

Motiv: Betad ekhage en tämligen ovanlig naturtyp.

**Bestånd nr 76**

Koordinater: 64 70 00 - 12 73 00

Areal: ca 1 ha.

Skogstyp:

Hage med ädla lövträd. ÄL.

Allmän beskrivning:

En betad ekhage i en västvänd sluttning i Solberg Forshällaåns dalgång. Marken är stenbunken och träden står tämligen tät.

Trädskikt:

Medelgrov ek med enstaka björk, gran och tall i hagens utkanter.

Buskskikt: Mycket rikligt med en.

Fältskikt: Kruståteltyp och frisk örttyp.

Klassificering: 2.

Motiv: Betad ekhage en tämligen ovanlig naturtyp.

**Bestånd nr 77**

Koordinater: 64 70 30 - 12 73 60

Areal: ca 3 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL delar.

Allmän beskrivning:

Randbestånd mellan ett större bergsparti och åkermarker i Hede i Forshällaåns dalgång.

Trädskikt:

Ung ek, enstaka mogen, med enstaka al, asp, björk, sälg, gran och tall. En mindre del av området utgörs av al.

Buskskikt: En och hassel.  
Fältskikt: Ris- och kruståteltyp.

Klassificering: 3.

### **Bestånd nr 78**

Koordinater: 64 71 90 - 12 74 10

Areal: ca 7 ha.

Skogstyp: Mellövblandskog. ÄL delar.

#### Allmän beskrivning:

Ett kuperat område i Bratteröd strax söder om Uddevalla stad. Innesluter och gränsen till betesmarker. Källpåverkad mark förekommer på ett par platser.

#### Trädskikt:

Klen till medelgrov ask och ek samt klen al dominerar växelvis. De grövre askarna växer främst i norr. Ek utgör randbestånd i de södra delarna. I området finns även inslag av björk och enstaka gran. Sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: Hassel, rönn, nypon, slån och hägg.

Fältskikt: Kruståteltyp, högörrtyp och frisk örttyp.

#### Flora & fauna:

Stinksyska (*Stachys sylvatica*), skogsbingel (*Mercurialis perennis*) och rikligt med blåsippan (*Hepatica nobilis*) i söder.

Klassificering: 2.

Motiv: Rik flora samt starkt inslag av mogen ask.

### **Bestånd nr 79**

Koordinater: 64 72 35 - 12 72 20

Areal: ca 4 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL delar.

#### Allmän beskrivning:

Randbestånd kring Gåseberget i Hässleröd strax söder om Uddevalla stad. Berget omgärdas av betesmarker och djuren har även tillgång till skogen.

#### Trädskikt:

Klen till medelgrov ek med enstaka asp, björk, gran och tall. I sydost dominerar asp och björk. I nordost är beståndet gallrat.

Buskskikt: En och hassel. Mycket glest.

Fältskikt: Ris- och kruståteltyp.

Klassificering: 3.

## **Bestånd nr 80**

Koordinater: 64 72 50 - 12 72 60

Areal: ca 6 ha.

Skogstyp: Hage med ädla lövträd. Ekskog. ÄL.

### Allmän beskrivning:

Hagmarker och lövskogar kring gården Stora Hässleröd som är belägen strax söder om Uddevalla stad.

### Trädskikt:

Längs en mindre väg fram till gården finns en allé med gamla och grova askar och lönnar. I nordost utgörs området av en betad hage med lönn och ask. För övrigt domineras området av klen till medelgrov ek med inslag av bok och björk samt enstaka alm, lind, asp, apel, lärkträd, ung gran och mogen tall. I nordväst är inslaget av björk starkt. Området är delvis röjt.

Buskskikt: En, nypon, hassel och rönn.

Fältskikt: Ris-kruståteltyp och friskörtyp.

Klassificering: 2.

Motiv: Vacker betad hage. Allé med gamla och grova askar och lönnar.

## **Bestånd nr 81**

Koordinater: 64 72 80 - 12 73 10

Areal: ca 2 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

### Allmän beskrivning:

Slänter invid en mindre väg i nordöstra Hässleröd söder om Uddevalla stad. En viss blockighet förekommer i områdets centrala delar.

### Trädskikt:

Ung till mogen ek med enstaka ung alm, lönn, samt ung till mogen ask, asp, sälg, björk, gran och tall. Tämligen rikligt med lågor och torrakor.

Buskskikt: Rönn, hassel och olvon.

Fältskikt: Ris-kruståteltyp och högörstyp.

Klassificering: 3.

## **Bestånd nr 82**

Koordinater: 64 72 70 - 12 73 80

Areal: ca 2 ha.

Skogstyp: Ekskog. Triviallövskog med ädellövinslag. ÄL delar.

### Allmän beskrivning:

En bäckravin och en ekbevuxen kulle i Bratteröd väster om E6:an. Området gränsar till bebyggelse och öppna marker. En mindre väg går igenom områdets centrala delar.

Trädskikt:

Medelgrov ek dominerar i söder. Längs bäcken dominerar mogen al med starkt inslag av ung till mogen ask. I beståndet växer även enstaka alm, asp, björk, sälg och gran. Föryngring av ask i norr. Rikligt med lågor i bäckravinen samt tämligen rikligt med boträd.

Buskskikt: Rönn, slån, apel samt rikligt med högg.

Fältskikt: Ris- och kruståteltyp i söder, högörtyp i norr.

Flora & fauna:

Skogsbingel (*Mercurialis perennis*)

Klassificering: 2.

Motiv: Ovanlig skogstyp i norr.

**Bestånd nr 83**

Koordinater: 64 72 95 - 12 73 60

Areal: ca 2 ha.

Skogstyp: Ekskog. Triviallövsog. ÄL delar.

Allmän beskrivning:

Sydsluttning som gränsar till väg i syd och till igenväxande hagmarker i öst i norra Bratteröd.

Trädskikt:

De västra delarna domineras av mogen ek med enstaka ung alm, ask, lind, lönn, asp, björk och gran. I öst dominerar ställvis ung björk.

Buskskikt: En, hassel och rönn.

Fältskikt: Ristyp och frisk örttyp.

Flora & fauna:

Skogsbingel (*Mercurialis perennis*)

Klassificering: 3.

**Bestånd nr 84**

Koordinater: 64 73 80 - 12 72 30

Areal: ca 9 ha.

Skogstyp: Ädellövblandskog. Triviallövsog. ÄL delar.

Allmän beskrivning:

Bodeleåns dalgång i Gustavsbergs naturvårdsområde söder om Uddevalla. Området har stor betydelse för landskapsbild och friluftsliv. Mindre kyrkogård ingår i det aktuella området som dessutom korsas av en vag.

Trädskikt:

Den sydöstra delen domineras av tämligen klen al som står ganska tätt. I nordost står gammal grov till

mycket grov alm, ask och ek, dessa står glest men är omgivna av tät slyskog bestånd främst av alm, ask och al. Denna del av området är dessutom ganska luckig. Enstaka bok, lönn, björk, körsbär och sälgingår också. Invid vägen i söder står gammal mycket grov lind och alm som bildar allé på ena sidan. Rikligt med boträd men sparsamt med lågor och torrakor.

Buskskikt: Hägg, rönn, hagtorn, rosa, snöbär, apel och krusbär.

Fältskikt: Frisk till fuktig örttyp.

Fauna & flora:

Rikligt med rödblära (*Melandrium rubrum*), skogsbingel (*Mercurialis perennis*) och strutbräken (*Matteuccia struthiopteris*).

Uppgifter från Uddevallas SNF-krets: Kattuggla, mindre hackspett, härmsångare, gransångare (tillfälligt häckande), grönsångare, mindre flugsnappare (tillfälligt häckande), näktergal, rödvingetrast (häckande), stjärtmes, rosenfink, stenknäck samt vinbergssnäcka. Se även Dokumentation.

Dokumentation:

Natur i Göteborgs och Bohus län, norra och mellersta delen. Länsstyrelsen i Göteborgs och Bohus län, 1979.

Skydd: Naturvårdsområde enligt 19 § NVL.

Klassificering: 1.

Motiv: Rik flora och fauna, gamla ädla lövträd samt större sammanhängande alskog.

## **Bestånd nr 85**

Koordinater: 64 73 80 - 12 73 00

Areal: ca 23 ha.

Skogstyp: Ekskog. Ädellövblandskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Området utgörs av skogarna i Emaus naturreservat samt intilliggande ekskogar söder därom.

Området gränsar till väg i norr och väst. Beståndets västra partier gränsar till och genomkorsas ställvis av en järnväg. En bäck rinner i väster. Öster om Emausgården rinner ett mindre vattenfall. Beståndet bildar på flera ställen skogsbryn mot omgivande öppna marker.

Trädskikt:

Ekdominans med ställvis starkt inslag av bok. I beståndet växer även enstaka alm, ask, lind, asp, björk, al, sälging, gran och tall. I nordväst starkt inslag av asp. Inslag av al längs bäcken samt i västra kanten. Ställvis föryngring av bok.

Buskskikt: En, brakved, hägg, rosa, rönn, krusbär, kaprifol samt rikligt med hassel.

Fältskikt: Ristyp, lågörttyp och högörttyp.

Flora & fauna:

Uppgifter från Uddevallas SNF-krets: Skogsduva, kattuggla, härmsångare, grönsångare, stjärtmes, rosenfink och stenknäck. Stinksyska, trolldruva och smånunneört. Svart trumpetsvamp (*Craterellus cornucopioides*), alabastervaxskivling (*Hygrocybe nivea*), toppvaxskivling (*Hygrocybe conica*),

guldkremla (*Russula aurea*) lömsk flugsvamp (*Amanita phalloides*), senapsfränskivling (*Hebeloma sinapizans*), liten stinksvamp (*Mutinus caninus*), spärrfjällskivling (*Lepiota aspera*), vinröd trädskivling (*Inocybe jurana*), violfotskremla (*Russula violeipes*) och fagerkremla (*Russula lepida*). Nomenklaturen följer Svengunnar Ryman, Ingemar Holmåsen. Svampar en fälthandbok 1984.

Dokumentation:

Natur i Göteborgs och Bohus län norra och mellersta delen. Länsstyrelsen i Göteborgs och Bohus län 1979.

Dokumentation:

Waldén Henrik. Inventering av den lägre faunan. Opublicerat, Naturhistoriska museet Göteborg,

Skydd: Delar av området är naturreservat enligt § 7 NVL och naturvårdsområde enligt § 19 NVL.

Klassificering: 1.

Motiv: Mycket rik kärlväxt- och svampflora samt rikt fågelliv. Stor betydelse för friluftslivet.

**Bestånd nr 86**

Koordinater: 64 74 40 - 12 72 30

Areal: ca 17 ha.

Skogstyp: Ekskog. Triviallövskog. ÄL delar.

Allmän beskrivning:

Tämligen stort bestånd söder om Uddevalla stad. Norra delen av Emausområdet ingår. Gränisar i syd och öst till bebyggelse och i väst till gamla E6:an. I området ingår syd och västsluttningar, branter med blockrikedom, hållmarkspartier samt ett antal mindre bäckar. De mellersta delarna korsas av järnväg och kraftledning.

Trädskikt:

Klen till medelgrov ek med enstaka ung alm, bok, lind och lönn. Även enstaka ask, björk sälg, körsbär och tall. I nordost dominerar asp med enstaka björk och klen alm. Inslag av al i sydost. Tämligen sparsamt med lågor, torrakor och botråd. Föryngring av ask i triviallövskogen.

Buskskikt: En, brakved, rönn, olvon och kaprifol samt rikligt med hassel och hägg.

Fältskikt: Ristyp, lågörttyp och högörttyp.

Flora & fauna:

Skogsbingel (*Mercurialis perennis*), lundslok (*Melica uniflora*) och storrams (*Polygonatum multiflorum*)

Dokumentation:

Natur i Göteborgs och Bohus län norra och mellersta delen. Länsstyrelsen i Göteborgs och Bohus län 1979.

Dokumentation:

Waldén Henrik. Inventering av den lägre faunan. Opublicerat, Naturhistoriska museet Göteborg.



Skydd: Delar av området är naturreservat enligt § 7 NVL.

Klassificering: 2.

Motiv: Större lövskogsområde med stor betydelse för friluftslivet.

**Bestånd nr 87** (även på ek. karta 081 35).

Koordinater: 64 70 00 - 12 76 60

Areal: ca 2 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Mindre höjdparti strax öster om Råane. Gränisar väst till en bäck. En väg korsar de västra delarna. Bebyggelse ingår samt partier med hållmark.

Trädskikt:

Beståndet domineras av klen till medelgrov ek. Enstaka klen lind, asp och björk. Området är delvis gallrat.

Buskskikt: Hassel och rönn.

Fältskikt: Ris- och kruståteltyp.

Klassificering: 3.

**Bestånd nr 88**

Koordinater: 64 70 45 - 12 76 40

Areal: ca 2 ha.

Skogstyp: Hage med ädellövinslag. Ekskog. ÄL delar.

Allmän beskrivning:

Ett område som delvis är betat i Norgård sydost om Köperöd. Stengärdesgård ingår.

Trädskikt:

I norr och ett parti i sydväst utgörs av mogen ek med enstaka lind, tall och gran. I övrigt utgörs området av en björkhage med inslag av ek samt ett antal unga granar.

Buskskikt: En, hassel och rönn. Rikligt med hassel i öst.

Fältskikt: Ristyp i ekskogen och torr till frisk örttyp i hagen.

Flora & fauna:

Uppgifter från Uddevallas SNF-krets: skogsduva, spillkråka och rödvingetrast.

Klassificering: 2.

Motiv: Hävdad hagmark en tämligen ovanlig naturtyp.

**Bestånd nr 89** (även på karta 081 44).

Koordinater: 64 71 05 - 12 75 00

Areal: ca 2 ha.

Skogstyp: Ädellövblandskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Randbestånd intill sydvänd och bergsbrant i Köperöd. Gränsar till åker i söder. Storblockigt i vissa partier.

Trädskikt:

Beståndet samdomineras av ung till mogen ek och ask samt har ett inslag av alm, lönn och al. Enstaka björk, asp och gran växer också området. Föryngring ask och alm. Sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: Hassel, rönn, hägg, en, hagtorn, apel och vinbär.

Fältskikt: Frisk örtt yp.

Fauna & flora

Blåsippa (*Hepatica nobilis*), skogsbingel (*Mercurialis perennis*) och i utkanterna av beståndet växer det rikligt med svinrot (*Scorzonera humilis*).

Klassificering: 2.

Motiv: Tämligen ovanlig skogstyp samt rik flora.

**Bestånd nr 90**

Koordinater: 64 72 70 - 12 84 20

Areal: ca 1,5 ha.

Skogstyp: Ädellövblandskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Ett mindre bestånd på ömse sidor av Källesjöns utlopp vid Sillered. Korsas av kraftledning.

Trädskikt:

Samdominans av klen till medelgrov alm, ask och al samt enstaka lönn, sälg och gran. Föryngring av ask och lönn. Tämligen rikligt med boträd dock sparsamt med lågor och torrakor.

Buskskikt: Hägg och rönn.

Fältskikt: Högörstyp.

Fauna & flora:

Hässleklocka (*Campanula latifolia*)

Klassificering: 2.

Motiv: Ovanlig skogstyp för länet.

## **Bestånd nr 91**

Koordinater: 64 74 00 - 12 83 30

Areal: ca 1,5 ha.

Skogstyp: Hage med ädla lövträd. ÄL.

Allmän beskrivning:

Mindre höjdparti i Övre Bräcke. Bete bedrivs området.

Trädskikt:

Medelgrov mogen ek med enstaka björk, gran och tall. Barrträden växer främst på höjden och i söder.

Buskskikt: Rönn

Fältskikt: Torr till frisk örttyp.

Klassificering: 2.

Motiv: Tämligen ovanlig naturtyp.

## **Bestånd nr 92**

Koordinater: 64 66 20 - 12 48 30

Areal: ca 7 ha.

Skogstyp: Ekskog. Ädellövblandskog och hage med ädla lövträd. ÄL.

Allmän beskrivning:

Området är beläget i Kärlingesund på Bokenässets sydvästligaste del och utgörs av betade ekhagar samt randskogar invid höga berg och längs mindre dalstråk. Här finns mindre vattendrag och en gammal väg som bitvis är uppbyggd av en mur,

Trädskikt:

Det dominerande trädslaget i området är medelgrov ek men här växer även alm, ask, bok, lönn, asp, björk, al, fågelbär, sälg, gran och tall. De betade hagarna utgörs nästan uteslutande av ek. Invid gården växer flera äldre askar. Al växer främst längs vattendrag och på sank mark. Sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: En, brakved, hassel, nypon, rönn, slån, kaprifol och björnbär. Stundom rikligt med kaprifol.

Fältskikt: Ris- och kruståteltyp samt frisk till fuktig örttyp.

Flora & fauna:

(*Parmelia caperata*) på en ask i norr, Se även Dokumentation.

Dokumentation:

Natur i Göteborgs och Bohus län, norra och mellersta delen. Länsstyrelsen i Göteborgs och Bohus län 1979. Objekt nr 9 Uddevalla kommun.

Strömmarna Snäckedjupet och omgivande landområden. Lysekils, Uddevallas och Orusts kommuner, En översiktlig naturinventering. Roland Olin 1975. Stencil Länsstyrelsen i Göteborgs och Bohus län.

Skydd: Naturresevat enligt 7 § NVL.

Klassificering: 1.

Motiv: Tämligen rik flora samt stor betydelse för landskapsbild och friluftsliv.

### **Bestånd nr 93**

Koordinater: 64 66 50 - 12 48 70

Areal: ca 1,5 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Ett mindre område på sydvästra Bokenäset i Fossen. Beståndet omger betesmarker. Bete bedrivs även inne i skogen. Mindre partier med hällmarker ingår.

Trädskikt:

Medelgrov till grov ek med inslag av medelgrov bok och enstaka alm, ask, asp, björk och gran. Sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: En, hassel, rönn, slån, kaprifol och rikligt med hassel i nordost.

Fältskikt: Ristyp och frisk örttyp.

Klassificering: 3.

### **Bestånd nr 94**

Koordinater: 64 66 60 - 12 49 40

Areal: ca 18 ha.

Skogstyp: Bokskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Ett större bokskogsområde på Bokenäsets allra sydvästligaste delar i Fossen och Backa. Området korsas av vägar och kraftledning. sven ett mindre vattendrag går genom beståndet.

Trädskikt:

Det dominerande trädslaget i området är klen till grov, ung till gammal bok. Här växer också enstaka klen till medelgrov ek, ask, al, gran och tall samt enstaka klen, ung alm, lönn och asp. Ett parti i öst utgörs av mycket gammal bok. Ask och al växer främst invid vattendraget. Sparsamt till rikligt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: Brakved, hassel, rönn och stundtals mycket rikligt med kaprifol.

Fältskikt: Ris- och kruståteltyp, lågörttyp samt fuktig örttyp.

Fauna & flora:

I området påträffades rutsopp, en svamp som hör till ek- eller bokskogar.

Skydd: Landskapsskydd enligt 19 § NVL.

Klassificering: 1.

Motiv: Större sammanhängande bokskogsområde.

## **Bestånd nr 95**

Koordinater: 64 66 80 - 12 49 10

Areal: ca 9 ha.

Skogstyp: Bokskog. Ekskog. ÄL.

### Allmän beskrivning:

Ett större lövskogsområde på Bokenäsets sydsvästra del. Mindre vattendrag ingår.

### Trädskikt:

Området utgörs av ekskog i väst med klen till medelgrov ek med inslag av björk. För övrigt består området av klen till medelgrov bok med enstaka ek, asp, björk och gran. Längst i väst är det gallrat bland ekarna. Mycket sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

### Buskskikt:

En, brakved, hassel, rönn och kaprifol. En och kaprifol växer främst på bergsknallarna. Buskskiktet är glest i bokskogen.

Fältskikt: Ris- och kruståteltyp.

### Dokumentation:

Natur i Göteborgs och Bohus län, norra och mellersta delen. Länsstyrelsen i Göteborgs och Bohus län 1979. Objekt nr 8 Uddevalla kommun.

Skydd: Bokskogen har landskapsskydd enligt 19 § NVL.

### Klassificering: 2.

Motiv: Större lövskogsområde samt bokskogsbestånd.

## **Bestånd nr 96**

Koordinater: 64 67 00 - 12 49 30

Areal: ca 0,5 ha.

Skogstyp: Ädellövblandskog. ÄL.

### Allmän beskrivning:

Ett mindre bestånd på sydvästra Bokenäset i ett lövskogs dominerat landskap. I området ingår ett vattendrag, en källa och mindre lodytor i norr.

### Trädskikt:

I området växer främst klen till medelgrov lind samt klen ask och ek. Här finns även enstaka alm, bok, björk, sälg och apel. Ek dominerar i beståndets norra del. Tämligen sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: En, hassel, rönn samt rikligt med kaprifol i bergssluttningarna norr.

Fältskikt: Kruståteltyp och fuktig örttyp.

### Klassificering: 2.

Motiv: Ovanlig skogstyp, Lind och ask är sällan beståndsbildande.

## **Bestånd nr 97**

Koordinater: 64 67 00 - 12 49 40

Areal: ca 3,5 ha.

Skogstyp: Hage med ädla lövträd. ÄL.

### Allmän beskrivning:

Större hagmarksområde i Backa på Bokenäsets sydvästra delar. Markerna är kuperade och bete bedrivs i så gott som hela området.

### Trädskikt:

I området växer främst ek, alm och ask. Dessa är klena till medelgrova men även grov ek förekommer. Här växer även bok, lönn, al, asp, björk, sälg och gran. Enstaka bok är gammal och grov. Då hävden inte är tillräcklig håller området på att växa igen, främst av björk och ask. De östra delarna utgörs av en vacker ek- och björkhage. Tämligen sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: Hassel, nypon, rönn, slån, björnbär och kaprifol.

Fältskikt: Frisk till fuktig örttyp.

Klassificering: 2.

Motiv: Större hagmarksområde med flera trädslag representerade varav flera av hög ålder.

## **Bestånd nr 98**

Koordinater: 64 67 20 - 12 49 60

Areal: ca 5 ha.

Skogstyp: Bokskog. Ekskog. ÄL.

### Allmän beskrivning:

Ett större tämligen ungt bokskogsbestånd samt ett mindre ekbestånd på sydvästra Bokenäset. Landskapet präglas av lövskogar. En mindre väg går genom området i öst samt en kraftledning väst.

### Trädskikt:

Området domineras av tämligen ung bok. I nordväst finns ett mindre parti med klen till medelgrov ek. I hela området växer även enstaka ask, lind, asp, björk, gran och tall. Lindarna är medelgrova. Bokskogen är till stora delar gallrad.

Buskskikt: En, brakved, hassel, rönn och kaprifol, Buskskiktet är mycket glest förutom i ekbeståndet i nordväst.

Fältskikt: Ris- och lågörttyp.

Skydd: Området har till största delen landskapsskydd enligt 19 NVL,

Klassificering: 2.

Motiv: Större bokskogsområde.

### **Bestånd nr 99**

Koordinater: 64 67 50 - 12 49 70

Areal: ca 1 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Ett mindre ekbestånd omgivet av öppna marker på sydvästra Bokenäset.

Trädskikt:

Ung till mogen ek med enstaka ask, lind, asp och björk. Ask växer främst i beståndets utkanter. Lindarna är medelgrova. Sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: Brakved och rönn.

Fältskikt: Ristyp

Klassificering: 3.

### **Bestånd nr 100**

Koordinater: 64 67 90 - 12 48 90

Areal: ca 2 ha.

Skogstyp: Bokskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Bokbestånd invid höga bergsbranter och åkermark beläget i Berg på sydvästra Bokenäset. I området finns en ravin med en viss blockighet. Genom dess centrala delar går en kraftledning.

Trädskikt:

Medelgrov bok med enstaka ek, al, asp, björk och gran. Alarna växer vid en mindre bäck. Området är delvis avverkat i sydost. Tämligen rikligt med boträd och torrakor, sparsamt med lågor.

Buskskikt: Brakved, hassel och rönn. Glest.

Fältskikt: Ris- och kruståteltyp samt lågörttyp.

Klassificering: 2.

Motiv: Bokskog med flera nischer.

### **Bestånd nr 101**

Koordinater: 64 67 90 - 12 49 40

Areal: ca 3 ha.

Skogstyp: Bokskog. Ädellövblandskog. Alskog. ÄL delar.

Allmän beskrivning:

Området är beläget på sydvästra Bokenäset och utgörs av flera skogstyper. Markförhållandena varierar från berg i dagen till sumpmark. Ett mindre vattendrag rinner genom området, En kraftledning korsar det i väst.

Trädskikt:

Områdets västra och nordvästra delar utgörs av alsumpskog med ung till gammal al. I öst finns ett bokbestånd invid en bergsbrant. Bokarna är klena till grova. Inslaget av ek är starkt. I området växer även enstaka alm, ask, björk, fågelbär, gran och tall. Föryngring av ask och al i alsumpskogen. Sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: En, brakved, hassel och rönn.

Fältskikt: Ris- och kruståteltyp, lågörttyp samt högörttyp i alsumpskogen.

Klassificering: 2.

Motiv: Alsumpskog med flera gamla och grova alar.

**Bestånd nr 102**

Koordinater: 64 68 30 - 12 49 60

Areal: ca 2 ha.

Skogstyp: Ädellövblandskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Ett smalt bestånd invid vägen till Skaftö. Åt väster gränsar det till ett bergsområde med branta bergväggar.

Trädskikt:

Medelgrov bok och ek dominerar i området. Här finns även inslag av al och björk samt enstaka asp och gran. Sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: Hassel, rönn, slån, apel, kaprifol och rikligt med brakved.

Fältskikt: Ris- och kruståteltyp.

Skydd: Delar av området har landskapsskydd enligt 19 § NVL.

Klassificering: 2.

Motiv: Beståndet har ett starkt inslag av bok.

**Bestånd nr 103**

Koordinater: 64 68 50 - 12 48 60

Areal: ca 4 ha.

Skogstyp: Bokskog. Ädellövblandskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Området utgörs av skiftande skogstyper, bokskog och blandskog. Det är beläget i Hultås på sydvästra Bokenäset. Mindre hällmarksytor finns i området samt skalgrus i dess norra del. Ett antal kraftledningarna går genom bestånden.

Trädskikt:

Områdets södra del utgörs av medelgrov bok med enstaka ek, den norra av ek och bok med starkt inslag av björk och inslag av gran samt enstaka al, asp, fågelbär och tall. Ekarna och asparna är klena



till medelgrova, björkarna medelgrova till grova. Stark föryngring av bok söder. Tämligen rikligt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: En, brakved, nypon, rönn, slån, kaprifol, olvon, björnbär, hagtorn samt rikligt med hassel i norr. Brynbildande intill öppna marker.

Fältskikt: Ris- och kruståteltyp, lågörttyp och mindre ytor med frisk örttyp.

Flora & fauna:

Rikligt med blåsippan (*Hepatica nobilis*) och långsvingel (*Festuca gigantea*).

Skydd: Landskapsskydd enligt 19 § NVL.

Klassificering: 2.

Motiv: Rik flora i moget bokbestånd.

### **Bestånd nr 104**

Koordinater: 64 68 70 - 12 49 00

Areal: ca 3 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Randbestånd kring hållmarker i Hultås på sydvästra Bokenäset.

Trädskikt:

Klen till medelgrov ek med enstaka ask, asp, björk och gran. Sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: En, brakved och rönn,

Fältskikt: Ris- och kruståteltyp samt frisk örttyp ut mot de öppna markerna.

Klassificering: 3.

### **Bestånd nr 105**

Koordinater: 64 69 50 - 12 49 20

Areal: ca 4 ha.

Skogstyp: Bokskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Området ligger på sydvästra Bokenäset intill Borrås fornborgs östra sida. Här finns höga och låga lodytor. En väg och kraftledning går genom beståndet,

Trädskikt:

Medelgrov bok, enstaka grova, ned enstaka klen till medelgrov ek, asp, björk, gran och tall. Ställvis kraftig föryngring av bok. Sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: En, brakved och rönn. Stundom glest.

Fältskikt: Ristyp och lågörttyp.

Skydd: Området ingår i Gullmarsfjordens naturvårdsområde. Beståndet har även landskapsskydd enligt 19 § NVL.

Klassificering: 2.

Motiv: Större bokskogsbestånd.

### **Bestånd nr 106**

Koordinater: 64 69 00 - 12 50 60

Areal: ca 3 ha.

Skogstyp: Bokskog. Alsumpskog. ÄL delar.

Allmän beskrivning:

Nordvästsluttning i Knarrevik på södra Bokenäset. Här finns låga lodytor samt en bäck och sumpmarker nedanför sluttningen norr. En kraftledning korsar området.

Trädskikt:

I söder växer mogen till gammal bok med enstaka ask, ek, björk, gran och tall. Askarna som är mogna växer i beståndets kanter. I norr utgörs området av alsumpskog med enstaka björk. Föryngring av bok och asp. Tämligen rikligt med lågor och torrakor.

Buskskikt: En, hassel och rönn.

Fältskikt: Ris- och krustäteltyp, lågörttyp samt högörttyp i alsumpskogen.

Klassificering: 2.

Motiv: Bokskog med flera gamla bokar.

### **Bestånd nr 107** (även på ek. karta 081 40)

Koordinater: 64 69 90 - 12 51 00

Areal: ca 3 ha.

Skogstyp: Hage med ädla lövträd. ÄL.

Allmän beskrivning:

Ekhage i Bönneröd på södra Bokenäset. Hagen betas av nötkreatur. Mindre partier med hållmark ingår samt låga lodytor.

Trädskikt:

Medelgrov ek med enstaka asp, gran, tall och medelgrov bok norr.

Buskskikt: En, hassel och rönn. Buskar och unga träd är stundom brynbildande.

Fältskikt: Frisk örttyp.

Klassificering: 2.

Motiv: Tämligen ovanlig naturtyp. Betydelse för landskapsbilden.

**Bestånd nr 108** (även på ek karta 081 40)

Koordinater: 64 69 90 - 12 51 30

Areal: ca 3 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Ett område i Bönneröd på södra Bokenäset, Gränsar till största delen till åkermark, En bäck rinner genom området. Tidigare har här bedrivits bete.

Trädskikt:

Medelgrov, mogen ek med enstaka bok, asp och björk. Invid bäcken är marken försumpad, här växer främst björk. Sparsamt med lågor.

Buskskikt: Brakved, en, hassel, rönn, slån, olvon och björnbär. Glest.

Fältskikt: Frisk örttyp och ristyp i öst.

Flora & fauna:

Rikligt med hässlebrodd (*Milium effusum*).

Klassificering: 3.

**Bestånd nr 109**

Koordinater: 64 69 50 - 12 51 40

Areal: ca 11 ha.

Skogstyp: Bokskog. Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Området består av norra delen av ett lövskogsklätt höjdområde i Bönneröd på södra Bokenäset.

Trädskikt:

Ett område i norr samt partier uppe på höjden utgörs av mogen ek. Somliga delar kan närmast liknas vid tät krattskog. För övrigt består området av bokskog med ung till mogen bok med enstaka asp, björk och tall, Tallarna växer främst uppe på höjden. Sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

Busskikt: I ekbestånden växer en, rönn, kaprifol, slån och olvon. Bokskogen saknar buskskikt.

Fältskikt: Ristyp i ekskogen, kruståteltyp i bokskogen.

Skydd: Landskapsskydd enligt 19 § NVL.

Klassificering: 2.

Motiv: Större sammanhängande bokskogsbestånd.

**Bestånd nr 110**

Koordinater: 64 68 50 - 12 51 55

Areal: ca 7 ha.

Skogstyp: Bokskog. Triviallöv med ädellövsinslag. ÄL delar.

Allmän beskrivning:

Östsluttning och bäckravין i Rörbäck på södra Bokenäset. Gränisar i väst till ett bergsområde och i öst till åkermarker.

Trädskikt:

Längs bäcken växer främst al och enstaka sälg. I norr sluttningen dominerar ung till mogen bok. Enstaka ek, ask, gran och tall ingår. Ställvis är inslaget av björk och asp starkt. Området är delvis avverkat i söder.

Buskskikt: En, brakved och rönn.

Fältskikt: Ris- kruståteltyp, lågörttyp och högörttyp längs bäcken.

Klassificering: 3.

**Bestånd nr 111**

Koordinater: 64 68 80 - 12 52 10

Areal: ca 2 ha.

Skogstyp: Bokskog, ÄL.

Allmän beskrivning:

Bokskog i en nordsluttning belägen i Kärr på södra Bokenäset.

Trädskikt:

Ung till mogen bok med enstaka al och björk i beståndets utkanter. Boken är främst ung. Mycket sparsamt med lågor, torrakor och boträd,

Buskskikt: Saknas, förutom ett antal rönnar i beståndets kanter.

Fältskikt: Mindre ytor med lågörttyp, för övrigt saknas fältskikt,

Dokumentation:

Waldén Henrik. Inventering av den lägre faunan. Opublicerat, Naturhistoriska museet Göteborg.

Klassificering: 2.

Motiv: Homogent bokbestånd samt tämligen ovanlig skogstyp för länet.

**Bestånd nr 112**

Koordinater: 64 68 30 - 12 52 10

Areal: ca 4 ha.

Skogstyp: Bokskog. Triviallövskog. ÄL delar.

Allmän be& rivning:

Ett smalt bestånd längs med bergsbranter och två mindre vattendrag som sträcker sig genom åkermark i Rörbäck på södra Bokenäset.

Trädskikt:

Ung till gammal bok i norr invid berg branterna. Här växer även enstaka ek och ask. I nordväst växer

främst alm, ask och al. I sydväst dominerar björk och asp. Föryngring av bok och ställvis kraftig föryngring av ask. Rikligt med boträd och unga torrakor och lågor. Området är gallrat i nordväst och sydost,

Buskskikt: Hassel och rönn. Glest.

Fältskikt: Lågörttyp.

Flora & fauna:

Rikligt med svamp och med krushättemossa (*Ulotia crispa*) en mossa som trivs i områden med hög luftfuktighet.

Dokumentation:

Natur i Göteborgs och Bohus län, norra och mellersta delen. Länsstyrelsen i Göteborgs och Bohus län. Objekt nr 12 Uddevalla kommun.

Skydd: Landskapsskydd enligt 19 § NVL.

Klassificering: 2.

Motiv: Tämligen rik kryptogamflora och flera nischer.

### **Bestånd nr 113**

Koordinater: 64 69 40 - 12 52 50

Areal: ca 2 ha.

Skogstyp: Hage med ädla lövträd. ÄL.

Allmän beskrivning:

Betad hagmark på två mindre höjdparter invid en gård Kärr på södra Bokenäset. Hällmarker ingår i området.

Trädskikt:

Medelgrov ek med enstaka klen ung asp, björk och gran.

Buskskikt: En, rönn och apel.

Fältskikt: Ristyp och frisk örttyp.

Klassificering: 2.

Motiv: Tämligen ovanlig naturtyp.

### **Bestånd nr 114**

Koordinater: 64 69 30 - 12 58 80

Areal: ca 10 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Ett större ekbestånd i Kärr på södra Bokenäset. Beståndet omger flera större hällmarksytor. Mindre lodytor ingår.

Trädskikt:

Ung till mogen ek med enstaka ung till gammal björk och tall. Ställvis är inslaget av björk starkt. I nordost finns även ett starkt inslag av ung till mogen bok. Beståndet är delvis röjt och gallrat. Mycket sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: En, brakved, rönn och rikligt med kaprifol i sydväst.

Fältskikt: Ristyp och mindre partier med högörttyp.

Klassificering: 2.

Motiv: Större sammanhängande ekbestånd.

**Bestånd nr 115**

Koordinater: 64 68 70 - 12 53 50

Areal: ca 11 ha.

Skogstyp: Ekskog. Almskog. Alskog. Hage med ädla lövträd. ÄL delar.

Allmän beskrivning:

Ett område med flera skogstyper representerade öster om Bjällane gård på södra Bokenäset. Genom området rinner ett mindre vattendrag kantat av al. I sydost ingår en blockig bäckdal. Områdets sydvästliga delar utgörs av hagmark med flera gamla ekar.

Trädskikt:

Områdets sydöstra delar invid bäckdalen utgörs av ett bestånd med klen till medelgrov alm med ett starkt inslag av klen ask. Längs vattendraget växer al, somliga gamla och grova. I väst växer huvudsakligen ek. Ett mindre område består av hagmark. Där står gamla och grova ekar. I området växer även enstaka lind, lönn, asp, björk, apel och tall. Föryngringen av ask i sydost är stark. Sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: En, brakved, nypon, rönn, slån samt täta hallonsnår albeståndet.

Fältskikt: Ris-kruståteltyp, högörttyp och frisk örttyp.

Flora & fauna:

Skogsbingel (*Mercurialis perennis*)

Dokumentation:

Waldén Henrik. Inventering av den lägre faunan. Opublicerat, Naturhistoriska museet Göteborg.

Klassificering: 2.

Motiv: Flera ekologiska nischer samt homogent almbestånd.

**Bestånd nr 116**

Koordinater: 64 68 40 - 12 53 40

Areal: ha 3 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning.

Ett smalt bestånd invid en östvärd sluttning i Bjällane på södra Bokenäset.

Trädskikt:

Mogen ek med starkt inslag av björk, inslag av ask och enstaka asp, gran och tall. Askarna växer främst i norr.

Buskskikt: Rönn, slån och nypon.

Fältskikt: Ristyp och frisk örttyp.

Klassificering: 3.

**Bestånd nr 117**

Koordinater: 64 67 90 - 12 53 20

Areal: ca 7 ha.

Skogstyp: Hage med ädla lövträd. ÄL.

Allmän beskrivning:

Området utgörs av ett större hagmarksområde med flera träd av hög ålder i en bäckravin belägen i Bjällansås på södra Bokenäset. Markerna betas av nötkreatur. Resterna av ett dämme finns kvar vid vattendraget, okänt vad det har använts till,

Trädskikt:

I området växer gammal och grov alm, lind och björk samt medelgrov ask, bok, ek, al och fågelbär. Här finns även ung asp, sälj och gran. Flera av träden är mycket högväxta och ger ett imponerande intryck.

Buskskikt: En, brakved, hassel, nypon, rönn, slån, björnbär och krusbär. Ett antal enar är vackert pelarformade.

Fältskikt: Frisk till fuktig örttyp.

Flora & fauna:

Rödblära (*Melandrium rubrum*) och malört (*Artemisia absinthium*).

Klassificering: 1.

Motiv: Vacker landskapsmiljö, ädla lövträd av hög ålder, tämligen ovanlig naturtyp.

**Bestånd nr 118**

Koordinater: 64 67 70 - 12 53 20

Areal: ca 2 ha.

Skogstyp: Ekskog, Bokskog. Triviallövskog. ÄL delar.

Allmän beskrivning:

Ett område kring ett höjdparti strax intill en fritidsby i Bjällansås på södra Elokenäset.

Trädskikt:

I norr dominerar asp och björk. Här finns även inslag av ask och alm. Söder därom tar ek över dominansen. Längst i söder växer ung till mogen bok. Området är delvis röjt och gallrat.

Buskskikt: En, brakved, hassel och rönn. I söder påträffades rikligt med stubbskott av hassel.

Fältskikt: Ris-kruståteltyp och frisk örttyp.

Klassificering: 3.

**Bestånd nr 119** (även på ek. karta 081 40)

Koordinater: 64 69 90 - 12 54 25

Areal: ca 4 ha.

Skogstyp: Bokskog. Ädellövblandskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Randbestånd norr om Stale på den västra sidan av ett större bergsmassiv på sydöstra Bokenäset, Mindre lodytor ingår.

Trädskikt:

I norr dominerar ung till mogen bok. Beståndet övergår sedan till blandskog med bok, ek och asp. Tämligen rikligt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: Brakved, hassel, rönn, slån och sälg. Brynbildande,

Eältskikt: Ristyp.

Skydd: Områdets norra del har landskapsskydd enligt 19 § NVL.

Klassificering: 2.

Motiv: Bokskog, tämligen ovanlig skogstyp för länet.

**Bestånd nr 120**

Koordinater: 64 69 20 - 12 55 90

Areal: ca 3 ha.

Skogstyp: Bokskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Sydostvänd sluttning i Orrevik på sydöstra Bokenäset,

Trädskikt:

Ung till mogen bok med enstaka ask, björk och tall. Mycket sparsamt med lågor, torrakor och boträd,

Buskskikt: Rönn, Glest.

Fältskikt: Lågörtyp.



Dokumentation:

Waldén Henrik. Inventering av den lägre faunan. Opublicerat. Naturhistoriska museet Göteborg.

Skydd: Landskapsskydd enligt 19 § NVL.

Klassificering: 2.

Motiv: Större bokskogsbestånd.

**Bestånd nr 121**

Koordinater: 64 71 30 - 12 49 90

Areal: ca 3 ha.

Skogstyp: Askskog. Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Bäckravin samt mindre bergsparti i Skår strax intill Gullmarsfjordens stränder på södra Bokenäset.

Trädskikt:

På höjdpartiet växer främst ek. Stora partier utgörs av ekkratt. Längs bäcken växer ung till mogen ask, enstaka gammal, med inslag av al och enstaka ek. Föryngring av ask. Sparsamt med torrakor, lågor och boträd.

Buskskikt: Rönn, nypon, apel och rikligt med hassel.

Fältskikt: Högörrtyp.

Skydd: Området ingår i Gullmarsfjordens naturvårdsområde.

Klassificering: 3.

**Bestånd nr 122**

Koordinater: 64 70 15 - 12 54 30

Areal: ca 3 ha.

Skogstyp: Ekskog. Triviallövskog med ädellövinslag. ÄL delar.

Allmän beskrivning:

Större bäckravin i Kålleröd någon mil sydost om Bokenäs. Gränsar till en väg i norr. Invid vägen ligger en mängd utslängt skrap.

Trädskikt:

I slänterna dominerar mogen till gammal ek. Invid vattendraget dominerar ung till mogen al. I området växer även enstaka ask, bok, asp och björk. Ask och bok är medelgrov. Sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: Rönn, nypon, slån, olvon, hallon samt stora hasselbuskar.

Fältskikt: Låg- och högörrtyp.

Klassificering: 2.

Motiv: Blandskog med flera grova gamla ekar.

### **Bestånd nr 123**

Koordinater: 64 70 30 - 12 54 20

Areal: ca 7 ha.

Skogstyp: Bokskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Större bokbestånd i en sydostvänd sluttning i Kålleröd någon mil sydost om Bokenäs. Några bäckar ingår i området. En kraftledning korsar det.

Trädskikt:

Medelgrov bok med enstaka alm, ek, björk och gran. I väst är inslaget av ek mycket starkt. I norr står grov gammal gran. Tämligen sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: Brakved, hassel, rönn och en utåt hållmarkerna. Glest.

Fältskikt: Lågörtyp.

Skydd: Landskapsskydd enligt 19 § NVL.

Klassificering: 2.

Motiv: Större bokskogsbestånd.

### **Bestånd nr 124**

Koordinater: 64 71 20 - 12 53 70

Areal: ca 3 ha.

Skogstyp: Bokskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Område med mindre bäck och delvis försumpad mark beläget i en svag nordvänd sluttning i Eksilsröd. Gränsar i norr till åkermark.

Trädskikt:

Ung till mogen bok med inslag av gran och enstaka björk. Starkt inslag av gran i öst. Sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: Brakved och rönn. Glest.

Fältskikt: Ristyp samt mindre partier med lågörtyp.

Skydd: Den östra hälften av området har landskapsskydd enligt 19 § NVL.

Klassificering: 2.

Motiv: Bokskogsbestånd, tämligen ovanlig skogstyp för länet.

### **Bestånd nr 125**

Koordinater: 64 71 25 - 12 53 30

Areal: ca 2 ha.

Skogstyp: Bokskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Område genomkorsat av gammal väg med nordvända branter söder därom. En bäck ingår.

Trädskikt:

Ung, mogen och gammal bok med enstaka al, björk, sälg och gran. Al växer främst i väst invic bäcken. Tämligen sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: Hassel, rönn och hallonsnår. Glest.

Fältskikt: Lågörrtyp, ristyp på höjderna och mindre partier med kruståteltyp.

Klassificering: 2.

Motiv: Bokskogsbestånd med gamla grova bokar.

### **Bestånd nr 126**

Koordinater: 64 71 10 - 12 51 25

Areal: ca 1 ha.

Skogstyp: Hage med ädla lövträd. ÄL.

Allmän beskrivning:

Igenväxande ekhage strax väster om kyrkan Bokenäs.

Trädskikt:

Medelgrov ek med inslag av björk och enstaka ung bok, asp och mogen tall. Eftersom hävden har upphört växer hagen igen, främst ned ek, björk och asp.

Buskskikt: Brakved, rönn och rikligt med en. Tätt.

Fältskikt: Ris-kruståteltyp och frisk örttyp.

Klassificering: 3.

### **Bestånd nr 127**

Koordinater: 64 71 40 - 12 50 15

Areal: ca 1,5 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Ett litet höjdparti strax väster om Bokenäs. Gränisar till mindre vägar och omges av åkermarker.

Trädskikt:

Klen och medelgrov ek, enstaka grov, med enstaka ung bok, al och gran. Tämligen sparsamt med lågor torrakor och boträd.

Buskskikt: En, kaprifol, rönn, kaprifol och hassel i beståndets östra kant.

Skydd: Området ingår i Gullmarsfjordens naturvårdsområde.

Klassificering: 2.

Motiv: Mogen ekskog av västsvenskk typ.

### **Bestånd nr 128**

Koordinater: 64 71 65 - 12 50 75

Areal: ca 3 ha.

Skogstyp: Ädellövblandskog. ÄL.

Allmänna beskrivning:

Svag östsluttning belägen mellan Bokenäs och Svartedalens naturreservat. Mindre hållmarksområden ingår.

Trädskikt:

Blandskog med klen till medelgrov ek och bok med enstaka björk. Bok växer främst längst i norr och söder, Längst i väst är beståndet mycket tätt. Föryngring av bok. I området finns tämligen rikligt med yngre torrakor och lågor, sparsamt med boträd.

Buskskikt: En, hassel, rönn och rikligt med brakved.

Fältskikt: Ris- och kruståteltyp samt mindre pariter med lågörttyp.

Klassificering: 2.

Motiv: Ek- och bokskog av västsvensk typ.

### **Bestånd nr 129**

Koordinater: 64 71 50 - 12 51 00

Areal: ca 2 ha.

Skogstyp: Bokskog. Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Ett mindre område beläget invid nordvända sluttningar strax norr om Bokenäs. Lodytor ingår i beståndet samt ett surdrog.

Trädskikt:

I öst utgörs området av ung till gammal bok, i väst av ung till gammal ek. I hela området finns enstaka asp, björk och inslag av gran.

Buskskikt: Brakved, hassel, rönn, olvon och slån i beståndens kanter.

Fältskikt: Ris- och lågörttyp.

Klassificering: 2.

Motiv: Aldriga träd av bok och ek.

## **Bestånd nr 130**

Koordinater: 64 71 70 - 12 51 15

Areal: ca 4 ha.

Skogstyp: Bokskog, Triviallöv med ädellövinslag. ÄL delar.

### Allmän beskrivning:

Ett område vars östra delar utgörs av östvända branter. Det är beläget mellan Bokenäs och Svartedalens naturreservat, Tomtmark till pastorsexpeditionen ingår.

### Trädskikt:

I branten i öst växer främst tätt med björk och ask med inslag av bok och ek. För övrigt utgörs området av bokskog där ek ställvis dominerar. I väst växer grov gammal ek. sven enstaka tall och gran finns området. Sparsamt med lågor och torrakor,

Buskskikt: En, brakved, rönn och olvon. I sydost står brakveden tätt. Enstaka rönnar är mycket kraftiga.

Fältskikt: Ris- och lågörttyp.

### Klassificering: 2.

Motiv: Bokskog med gammal grov ek.

## **Bestånd nr 131**

Koordinater: 64 72 50 - 12 50 90

Areal: ca 17 ha.

Skogstyp: Bokskog. Ekskog. Triviallövskog. ÄL delar.

### Allmän beskrivning:

Området utgörs av Svartedalens naturreservat. I nord-sydlig riktning sträcker sig en större bäckravin. Väster därom ligger betesmarker och ett åldrigt bokbestånd.

### Trädskikt:

I bäckravinen växer främst ung till mogen al med inslag av ask och alm samt enstaka sälg. Sydväst om parkeringsplatsen finns ett mindre almbestånd med stark förnygring av ask. Längst i söder dominerar ek. För övrigt utgörs området av bok med enstaka ek, asp, björk, gran och tall. Bokarna är medelgrova till grova, enstaka mycket grova. Tämligen god förnygring av bok i bokbestånden. Rikligt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: En, brakved, nypon, rönn, slån, apel, hagtorn, olvon och rikligt med hassel i bäckravinen.

Fältskikt: Ristyp, lågörttyp samt högörttyp i bäckravinen.

### Flora & fauna:

Stinksyska (*Stachys sylvatica*), lundvårlök (*Gagea spathacea*), strutbräken (*Matteuccia struthiopteris*), hässleklocka (*Campanula latifolia*). Här finns även ett rikt fågelliv med bl.a. kattuggla, gröngöling, spillkråka, skogsduva, strömstare, gulsångare och stjärtmes (Natur i Göteborgs och Bohus län, norra om mellersta delen).

### Dokumentation:

Natur i Göteborgs och Bohus län, norra och mellersta delen. Länsstyrelsen i Göteborgs och Bohus län

1979. Objekt nr 6 Uddevalla kommun.

Skydd: Naturreservat enligt 7 § NVL.

Klassificering: 1.

Motiv: Rik flora, större bokbestånd med flera gamla grova träd.

### **Bestånd nr 132**

Koordinater: 64 72 80 - 12 51 45

Areal: ca 2 ha.

Skogstyp: Bokskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Västslutning invid åkermarker i Hogen norr om Bokenäs.

Trädskikt:

Ung till mogen bok med enstaka björk och ung ek. Beståndet är gallrat.

Buskskikt: Brakved och rönn. Glest

Fältskikt: Ris-kruståteltyp.

Skydd: Landskapsskydd enligt 19 § NVL.

Klassificering: 2.

Motiv: Större bokskogsbestånd, tämligen ovanlig skogstyp för länet.

### **Bestånd nr 133**

Koordinater: 64 74 20 - 12 51 50

Areal: ca 3 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Randskog i Fossen norr om Bokenäs. Gränsar till mindre väg i sydväst och sydöst.

Trädskikt:

Klen till medelgrov ek dominerar med enstaka klen bok, asp och björk. Bitvis inslag av bok. Föryngring av ek och bok i beståndet, Sparsamt med lågor och torrakor. Området är delvis röjt i sydvästra kanten.

Buskskikt: En, brakved, hassel, rönn, sälg och kaprifol.

Fältskikt: Ris- och kruståteltyp samt frisk örtyyp.

Skydd: Området ingår i Gullmarsfjordens naturvårdsområde.

Klassificering: 3.

### **Bestånd nr 134**

Koordinater: 64 74 00 - 12 51 90

Areal: ca 20 ha.

Skogstyp: Bokskog. ÄL.

#### Allmän beskrivning:

Området utgörs av den östra hälften av ett höjd parti strax sydväst om Jordfall.

#### Trädskikt:

Ung till mogen bok med ett starkt inslag av klen, ung till mogen ek i söder. Enstaka björk och sälg. Kraftig föryngring av bok beståndets utkanter. Sparsamt med torrakor och lågor.

Buskskikt: Brakved, rönn och en uppåt hållmarkerna.

Fältskikt: Ris-kruståteltyp.

Skydd: Området har till största delen landskapsskydd enligt 19 § NVL.

#### Klassificering: 2.

Motiv: Större bokskogsbestånd, tämligen ovanlig skogstyp för länet.

### **Bestånd nr 135**

Koordinater: 64 74 00 - 12 52 10

Areal: ca 1 ha.

Skogstyp: Bokskog. ÄL.

#### Allmän beskrivning:

Randbestånd söder och öster om ett mindre höjdparti strax söder om Jordfall. Mindre lodytor ingår i beståndet.

#### Trädskikt:

Mogen bok med enstaka ung till mogen ek, asp, björk och sälg.

Buskskikt: Brakved, hassel och rönn.

Fältskikt: Kruståteltyp.

Skydd: Landskapsskydd enligt 19 § NVL.

#### Klassificering: 2.

Motiv: Bokskog, tämligen ovanlig skogstyp för länet.

### **Beståndet nr 136** (även på ek. karta 081 50).

Koordinater: 64 74 90 - 12 52 10

Areal: ca 4 ha.

Skogstyp: Bokskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Östvända slänter och branter väster om Jordfall. Området vetter åt betesmarker i öst.

Trädskikt:

Medelgrov till grov bok med enstaka ask, ek, asp, björk och sälg. Inslaget av ek ökar uppåt höjderna. Askarna är klena och unga. I områdets centrala delar står en dunge med asp. Sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: Brakved, hassel, en och rönn.

Fältskikt: Ris-kruståteltyp och låqörttyp.

Flora & fauna:

Skogsbingel (*Mercurialis perennis*).

Dokumentation:

Waldén Henrik. Inventering av den lägre faunan. Opublicerat, Naturhistoriska museet Göteborg.

Skydd: Området ingår i Gullmarsfjordens naturvårdsområde.

Klassificering: 2.

Motiv: Större moget bokbestånd.

**Bestånd nr 137** (även på ek karta 081 50).

Koordinater: 64 74 90 - 12 52 30

Areal: ca 5 ha.

Skogstyp: Ädellövblandskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Bäckravin med mindre vattenfall i Jordfall. Området omges av kuperade betesmarker. Betesdjuren har även tillgång till skogen.

Trädskikt:

Ung till mogen ask och bok samdominerar med al och asp. Inslag av björk och ek samt enstaka sälg. Beståndets slutenhet är tät. Tämligen rikligt med torrakor, lågor och boträd.

Buskskikt: Nypon, rönn, slån och rikligt med hassel. Buskar och unga träd är ställvis brynbildande.

Fältskikt: Högörttyp och frisk örttyp.

Flora & fauna:

Skogsbingel (*Mercurialis perennis*) och gullviva (*Primula veris*).

Skydd: Området ingår i Gullmarsfjordens naturvårdsområde.

Klassificering: 1.

Motiv: Rik flora samt tämligen ovanlig skogstyp.



**Bestånd nr 138** (även på ek. karta 081 31).

Koordinater: 64 70 00 - 12 55 90

Areal: ca 5 ha.

Skogstyp: Bokskog. Triviallövskog med ädellövinslag. ÄL delar.

Allmän beskrivning:

Ett bestånd i branterna och slänterna kring Gofjäll i Karlanda. Höga och låga lodytor ingår i området samt partier med hällmark,

Trädskikt:

Medelgrov bok domineras ställvis. För övrigt består området av en blandskog med bok, ek, asp, björk, gran och tall, Uppåt höjden finns partier med ekkrott. Aspen är ung medan björk, gran och tall är ung till mogen. Sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: En utåt hällmarkerna samt rönn och sälg. Unga träd och buskar är stundom brynbildande.

Fältskikt: Ris- och kruståteltyp.

Dokumentation:

Waldén Henrik. Inventering av den lägre faunan. Opublicerat, Naturhistoriska museet Göteborg.

Klassificering: 2.

Motiv: Bestånd med starkt inslag av bok samt ett flertal ekologiska nischer.

**Bestånd nr 139**

Koordinater: 64 70 40 - 12 55 40

Areal: ca 2,5 ha.

Skogstyp: Bokskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Ett mindre område i Kavlanda. Gränsar till åker- och betesmarker och ett slutavverkat parti nordväst. Beståndet är delvis betat av häst. Fuktstråk i söder samt en kraftledning genom dess centrala delar. Vid fuktstråket ligger en mängd utslängt skräp.

Trädskikt:

Ung till mogen bok med inslag av björk, al och gran samt enstaka asp, björk, hägg och tall. Gran och björk växer främst i norr, al och hägg vid fuktstråket, Områdets östra del har hagmarkskaraktär.

Buskikt: En, hassel, nypon och slån, Hassel växer i områdets sydvästra delar.

Fältskikt: Lågörstyp och frisk örttyp.

Klassificering: 2.

Motiv: Bokbestånd, tämligen ovanlig skogstyp för länet.

**Bestånd nr 140**

Koordinater: 64 70 65 - 12 55 75

Areal: ca 2 ha.

Skogstyp: Ädellövblandskog. ÄL delar.

Allmän beskrivning:

Mindre höjddparti i Kavlanda på nordöstra Bokenäset.

Trädskikt:

Medelgrov ek, bok och klen björk med enstaka lönn, al och asp. Björken växer främst i sydväst. Föryngring av asp, björk och ek.

Buskskikt: En, slån, säl, björnbär och apel.

Fältskikt: Ristyp och frisk örtytp.

Klassificering: 3.

**(Bestånd nr 141)**

Koordinater: 64 71 30 - 12 55 20

Areal: ca 6 ha.

Skogstyp: Alsumpskog, Ej ÄL.

Allmän beskrivning:

Bäckravin med meandrande vattenflöde belägen Klev på östra Bokenäset,

Trädskikt:

Alsumpskog med ung till mogen al med enstaka bok, lönn, asp, björk, gran, säl och apel. Bokarna som är grova och gamla växer en bit upp i slänterna, Lönnarna är kläna och unga. Sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: Här dominerar hallonsnår, men här växer även brakved rönn, apel och ställvis rikligt med hassel, särskilt i sydväst.

Fältskikt: Högröttyp. Rikligt med ormbunkar.

Flora & fauna:

Stinksyska (*Stachys sylvatica*)

Klassificering: 2.

Motiv: Större homogen alsumpskog, tämligen ovanlig skogstyp.

**Bestånd nr 142**

Koordinater: 64 72 00 - 12 57 10

Areal: ca 8 ha.

Skogstyp: Bokskog. Ädellövbarrblandskog. ÄL delar.

Allmän beskrivning:

Öst- och nordvända sluttningar i Uleviken som ligger väster om Nöteseund. Beståndet delas av en större väg.

Trädskikt:

Området utgörs till största delen av bokskog med ung till mogen bok med enstaka ek och tall samt inslag av björk i sydväst, För övrigt består området av en blandskog med mogen bok och gran.

Buskskikt: Rönn och sälg. Glest.

Fältskikt: Mindre partier med lågörttyp, för övrigt saknas fältskikt.

Dokumentation:

Waldén Henrik. Inventering av den lägre faunan. Opublicerat, Naturhistoriska museet Göteborg.

Skydd: Landskapsskydd enligt 19 § NVL.

Klassificering: 2.

Motiv: Bokskog, tämligen ovanlig skogstyp för länet.

**Bestånd nr 143**

Koordinater: 64 72 50 - 12 57 15

Areal: ca 2 ha

Skogstyp: Bokskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Ett långsmalt bestånd i en östvärd sluttning invid en mindre väg i Båröd på nordöstra Bokenäset.

Trädskikt:

Ung till mogen bok, främst ung, med inslag av gran och enstaka alm, ask, lönn, asp, björk och sälg. Alm, ask och lönn är klen och ung. Beståndet är gallrat.

Buskskikt: Rönn och hassel. Glest,

Fältskikt: Lågörttyp.

Skydd: Landskapsskydd enligt 19 § NVL.

Klassificering: 2.

Motiv: Bokskog, tämligen ovanlig skogstyp för länet.

**(Bestånd nr 144)**

Koordinater: 64 72 50 - 12 57 35

Areal: ca 1 ha.

Skogstyp: Triviallövskog. Ej ÄL.

Allmän beskrivning:

Svag västvärd sluttning som i väst gränsar till åkermark belägen i Båröd på nordöstra Bokenäset.

Trädskikt:

Medelgrov mogen asp med enstaka klen ung ek, lönn, gran, tall och klen till medelgrov björk. Rikligt med boträd och tämligen rikligt med lågor.

Buskskikt: Rönn, hassel, en och rikligt med brakved. Tätt.  
Fältskikt: Ris- och kruståteltyp samt lågörttyp.

Klassificering: 2.

Motiv: Moget aspbestånd med stor betydelse för fågellivet.

### **Bestånd nr 145**

Koordinater: 64 72 90 - 12 58 30

Areal: ca 3 ha.

Skogstyp: Hage med ädla lövträd. Triviallövskog med ädellövinslag. ÄL delar.

Allmän beskrivning:

Betade hagmarker samt ett mindre bestånd alsumpskog i Hölje och Kärr strax nordväst om Nötesund. En del stenblock finns området, En väg genomkorsar det.

Trädsikt:

I hagen växer främst ek och björk. Ekarna är grova till mycket grova, björkarna är medelgrova. Här står även grov lind och enstaka yngre gran. I norr utgörs området av en mindre alsumpskog med klen till medelgrov al med inslag av medelgrov ask och enstaka klen lönn.

Buskskikt: En, hassel, nypon, rönn, slån, björnbär, fjäder och kaprifol.

Fältskikt: Frisk örttyp och högörttyp i alsumpskogen.

Klassificering: 2.

Motiv: Hage med flera mycket grova ekar, en tämligen ovanlig naturtyp.

### **Bestånd nr 146**

Koordinater: 64 73 15 - 12 58 00

Areal: ca 3 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL delar.

Allmän beskrivning:

Ett långsmalt bestånd i Hälle och Båröd söder om Högås. I väst är marken delvis blockig. En kraftledning korsar området. Utslängt skräp i öst.

Trädsikt:

Ung och mogen ek med inslag av tall och asp samt enstaka bok, lönn, al, björk, fågellbär, apel och gran. I väst är eken medelgrov och mogen. Bok och tall, som är medelgrov, växer också i områdets västra delar. Asp växer främst i öst. Ställvis stark föryngring av asp och ek. Området är delvis röjt i dess utkanter. Tämligen rikligt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: Brakved, en, nypon, rönn, olvon samt tämligen rikligt med hassel och mycket en i väst. Ställvis tätt.

Fältskikt: Ris-kruståteltyp och lågörttyp.

Klassificering: 2.

Motiv: Moget ekbestånd av västsvensk typ med flera ekologiska nischer.

### **Bestånd nr 147**

Koordinater: 64 73 70 - 12 58 05

Areal: ca 4 ha.

Skogstyp: Ekskog. Triviallövskog. ÄL delar.

Allmän beskrivning:

Nordvästsluttningarna av ett bergsparti söder om Högås. Beståndet vetter mot åkermarker. Kraftledningarna korsar det norr.

Trädskikt:

I öst dominerar ung ek. För övrigt dominerar ung till mogen asp och björk. I området finns inslag av gran och enstaka lönn, al, säl, lärkträd och tall. Stark föryngring av asp, björk och säl i områdets utkanter. Rikligt med lågor och torrakor.

Buskskikt: Brakved, en, hassel, rönn, slån och tämligen rikligt med olvon.

Fältskikt: Ristyp och frisk örttyp.

Klassificering: 3.

### **Bestånd nr 148**

Koordinater: 64 73 50 - 12 57 00

Areal: ca 4 ha.

Skogstyp: Hage med ädla lövträd. Alskog. Bokskog.

Allmän beskrivning:

Hagmark och lövskogar vid Skattegården i Båröd på nordöstra Bokenäset, Markerna är kuperade och sluttar ner mot ett mindre vattendrag i öst. Ställvis går berget i dagen.

Trädskikt:

I den betade hagen växer bok, björk, ask, ek, lönn, asp björk och gran. Invid vattendraget växer alm och al. Bokarna är kläna till medelgrova och står som solitärer. I nordväst finns ett mindre bestånd med bok. I sydväst är markerna fuktiga, här finns ett mindre bestånd med al och ask. Föryngring av främst bok och ask,

Buskskikt: En, brakved, rönn, slån, olvon och ställvis rikligt med hassel.

Fältskikt: Ristyp, frisk örttyp och högrörtyp i al - ask beståndet.

Flora & fauna:

Skogsbingel (*Mercurialis perennis*) och nässelklocka (*Campanula trachelium*)

Klassificering: 1.

Motiv: Vacker hagmark med flera ädla trädslag representerade samt tämligen rik flora.

### **Bestånd nr 149**

Koordinater: 64 74 40 - 12 58 60

Areal: ca 2,5 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Sydvästsluttning på Högåberget i Halleröd söder om Högås. Beståndet gränsar till åkermark och barrskog.

Trädskikt:

Klen till medelgrov ek med enstaka klen, ung alm och ask samt klen till medelgrov asp, björk och fågelbär. Beståndet är gallrat.

Buskskikt: Brakved, hassel, rönn och krusbär.

Fältskikt: Högörttyp.

Flora & fauna:

Rikt småfågelliv.

Klassificering: 3.

### **Bestånd nr 150**

Koordinater: 64 74 20 - 12 59 00

Areal: ca 1,5 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Nordvästvänd sluttning i Kristevik öster om Högås.

Trädskikt:

Medelgrov ek med enstaka lönn, björk, al och gran. Beståndet är gallrat.

Buskskikt: Hassel. Glest.

Fältskikt: Ristyp.

Klassificering: 3.

### **Bestånd nr 151**

Koordinater: 64 73 60 - 12 61 10

Areal: ca 3 ha.

Skogstyp: Hage med ädla lövträd. ÄL.

Allmän beskrivning:

Ekkulle i Sörtången söder om Tången. Gränsar till havet i öst och åkermark för övrigt.

Trädskikt:

I beståndet dominerar mogen och gammal ek, Enstaka al, asp, björk och gran samt enstaka grov lind. Föryngring av asp i området. Partier med hållmark ingår. Beståndet bildar skogsbryn mot öppna marker.

Buskskikt: En, hassel, rosa, rönn och slån.

Fältskikt: Frisk örttyp.

Klassificering: 2.

Motiv: Ovanlig naturtyp med betydelse för landskapsbilden.

**Beståndet nr 152**

Koordinater: 64 70 05 - 12 63 65

Areal: ca 1 ha.

Skogstyp: Hage med ädla lövträd. ÄL.

Allmän beskrivning:

Betat ekbestånd på västra delen av Stora Hasselön.

Trädskikt: Medelgrov ek med inslag av björk i väst, Ung ask och gran ingår även.

Buskskikt: En, rönn, nypon, slån, kaprifol, hassel och apel.

Fältskikt: Frisk örttyp och kruståteltyp.

Dokumentation:

Natur i Göteborgs och Bohus län, norra och mellersta delen, Länsstyrelsen i Göteborgs och Bohus län 1979.

Stora Hasselön. Uddevalla kommun, en översiktlig inventering. Sonja Carlberg 1976. Länsstyrelsen i Göteborgs och Bohus län.

Klassificering: 2.

Motiv: Betad ekhage som är en tämligen ovanlig naturtyp.

**(Bestånd nr 153)**

Koordinater: 64 74 60 - 12 64 50

Areal: ca 5,5 ha.

Skogstyp: Alskog. Ej ÄL.

Allmän beskrivning:

Svaga sluttningar ner mot Havstens fjords norra stränder sydost om Utby. Hällmarker ingår i området.

Trädskikt:

Moget homogent albestånd med enstaka ek. Tämligen rikligt med lågor, torrakor och boträd. Ett parti i områdets centrala delar är slutavverkat.

Buskskikt: Brakved, rönn, fläder, olvon och rikligt med hägg. Tätt.

Fältskikt: Högörrtyp.

Flora & fauna:

Uppgifter från Uddevallas SNF-krets: mindre hackspett, härmsångare, grönsångare, näktergal (häckande) och rosenfink.

Dokumentation:

Natur i Göteborgs och Bohus än, norra och mellersta delen. Länsstyrelsen i Göteborgs och Bohus län 1979. Objekt nr 23 Uddevalla kommun.

Klassificering: 1.

Motiv: Större homogent albestånd som börjar få naturskogskaraktär.

### **Bestånd nr 154**

Koordinater: 64 75 40 - 12 52 60

Areal: ca 1 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning: Ett mindre ekbestånd i Kolvik på nordvästra E3okenäset. Här har troligen bedrivits bete för länge sedan.

Trädskikt:

Medelgrov ek med enstaka bok, asp, björk, gran och tall. Mycket sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: Brakved, en, hassel, nypon, rönn, slån, hagtorn, hallon och syren.

Fältskikt: Frisk till fuktig örttyp och kruståteltyp.

Skydd: Området ingår i Gullmarsfjordens naturvårdsområde.

Klassificering: 3.

### **Bestånd nr 155**

Koordinater: 64 75 50 - 12 53 89

Areal: ca 8 ha.

Skogstyp: Bokskog. Triviallövskog. Björkhage. ÄL delar.

Allmän beskrivning:

Området utgörs av ett höjd parti samt delar av bäckraviner väster och öster om detta. Det är beläget öster om Kolvik på nordvästra Bokenäset. En mindre rasbrant ingår i området.

Trädskikt:

På höjddpartiet växer främst ung bok men även mogen. I bäckravinen i norr dominerar tämligen ung ask. Längs bäcken i väst växer al, sälg och hägg. Områdets västra delar domineras av björk. Här finns en vacker björkhage. I hela området finns inslag av klen till medelgrov ek och enstaka asp, gran, tall och



ung fågelbär. Mycket sparsamt med torrakor, lågor och boträd.

Buskskikt: Brakved, en, hassel, rönn och slån. Glest i bokbeståndet, Buskar och unga träd är ställvis skogsbrynbildande.

Fältskikt: Ris-kruståteltyp och lågörttyp i bokbeståndet samt högörttyp bäckravinerna.

Skydd: Bokskogen har landskapsskydd enligt 19 § NVL, dessutom ingår hela området i Gullmarsfjordens naturvårdsområde.

Klassificering: 2.

Motiv: Bokskog, tämligen ovanlig skogstyp för länet.

### **Bestånd nr 156**

Koordinater: 64 76 60 - 12 53 80

Areal: ca 3 ha.

Skogstyp: Bokskog. Askskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Västvända sluttningar och branter i Hällebäck och Ryr på nordvästra Bokenäset. I norr ingår ett mindre vattenfall. Delar av området betas.

Trädskikt:

Medelgrov bok med inslag av medelgrov ek och enstaka alm, ask, bok, asp, björk, sälg, gran och tall. Vid vattenfallet dominerar ask, alm, al och sälg. Tämligen sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: Hassel, nypon, slån och rikligt med en.

Fältskikt: Ris-kruståteltyp och lågörttyp.

Skydd: Delar av området har landskapsskydd enligt 19 § NVL.

Klassificering: 2.

Motiv: Bokskog och askskog, tämligen ovanliga skogstyper för länet.

### **Bestånd nr 157**

Koordinater: 64 77 70 - 12 54 00

Areal: ca 0,5 ha.

Skogstyp: Bokskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Ett mindre bokbestånd invid västvända branter Hagarna i södra Ormestad. Invid beståndet i söder har man schaktat ut en bit av slänten.

Trädskikt:

Klen ung bok med enstaka ek, björk, gran och tall, Föryngring av bok. Sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: Brakved och rönn,  
Fältskikt: Ris- och kruståteltyp.

Skydd: Landskapsskydd enligt 19 § NVL.

Klassificering: 2.  
Motiv: Bokskog, tämligen ovanlig skogstyp för länet.

### **Bestånd nr 158**

Koordinater: 64 78 10 - 12 54 90 Areal: ca 1 ha.

Skogstyp: Bokskog. Alsumpskog. ÄL delar.

Allmän beskrivning:  
Ett smalt bestånd som i norr utgörs av en östvärd sluttning och i söder av försumpad mark mellan två höjd områden. En viss blockighet i söder.

Trädskikt:  
Klen till medelgrov bok med starkt inslag av björk och enstaka alm, ask, lönn, asp och gran i norr. I söder utgörs området av alsumpskog med enstaka grov al och sälg. Ställvis stark föryngring av gran. Sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: Brakved.  
Fältskikt: Ris- och lågörttyp samt högörttyp i alsumpskogen.

Flora & fauna:  
Strutbräken (*Matteuccia struthiopteris*) och gullpudra (*Chrysosplenium alternifolium*) (Mats Lindqvist).

Skydd: Bokbeståndet har landskapsskydd enligt 19 § NVL.

Klassificering: 2.  
Motiv: Bokbestånd, tämligen ovanlig skogstyp för länet. Gammal alsumpskog med tämligen rik flora.

### **Bestånd nr 159**

Koordinater: 64 78 40 - 12 54 70 Areal: ca 7 ha.

Skogstyp: Bokskog. ÄL.

Allmän beskrivning:  
Större bokskog invid tät bebyggelse i Ormestad sydväst om Skredsvik. Vägar och kraftledning går genom beståndet.

Trädskikt:  
Ung till mogen bok med starkt inslag av klen ung björk och enstaka ek, asp, gran och tall, Ekarna är klena till medelgrova. I sydväst står en aspdunge. Gallrat i områdets centrala delar. Mycket sparsamt

med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: Rönn, en, hassel och slån. Glest.

Fältskikt: Delar av området har landskapsskydd enligt 19 § NVL.

Klassificering: 2.

Motiv: Bokskog, tämligen ovanlig skogstyp för länet. Betydelse för friluftslivet.

### **Bestånd nr 160**

Koordinater: 64 75 20 - 12 55 85

Areal: ca 0,7 ha.

Skogstyp: Bokskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Ett mindre betat bestånd i en svag sydvästvänd sluttning i Skogen på Bokenäsets centrala delar.

Trädskikt:

Medelgrov, mogen bok med inslag av medelgrov ek och björk.

Buskskikt: Kaprifol. Glest.

Fältskikt: Frisk örttyp och ristyp.

Skydd: Landskapsskydd enligt 19 § NVL.

Klassificering: 2.

Motiv: Tämligen ovanlig skogstyp för länet.

### **Bestånd nr 161**

Koordinater: 64 75 25 - 12 56 70

Areal: ca 1,7 ha.

Skogstyp: Bokskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Ett mindre höjdparti omgivet till största delen av öppna marker. Området är beläget norr om sjön Bergs vatten på nordöstra Bokenäset.

Trädskikt:

Medelgrov bok med inslag av klen till medelgrov ek och björk samt enstaka gran och tall, Beståndet är något luckigt. Mycket sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: En, brakved, hassel och rönn.

Fältskikt: Ris- och kruståteltyp.

Klassificering: 3.

### **Bestånd nr 162**

Koordinater: 64 75 40 - 12 55 60

Areal: ca 1,0 ha.

Skogstyp: Bokskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

En mycket svag nordsluttning i Äskebacka. Gränsar till öppna marker och barrskog.

Trädskikt:

Klen till medelgrov bok med inslag av gran samt enstaka björk och tall. Granen är medelgrov och mogen.

Buskskikt: Rönn. Glest.

Fältskikt: Ristyp och lågörttyp.

Klassificering: 2.

Motiv: Tämligen ovanlig skogstyp för länet.

### **Bestånd nr 163**

Koordinater: 64 75 60 - 12 58 70

Areal: ca 2 ha.

Skogstyp: Bokskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Bokskog som är belägen i en sydsluttning i Åsen strax väster om Svälte kile, En mindre bäck rinner i området,

Trädskikt:

Klen till medelgrov, tämligen ung bok med enstaka ek, al och björk. Al och björk växer invid bäcken. Eken som varierar från klen till grov dominerar i beståndets södra del som vetter mot åkermark. Tämligen rikligt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: Hassel och rönn. Mycket glest.

Fältskikt: Fältskikt så gott som saknas.

Skydd: Landskapsskydd enligt 19 § NVL.

Klassificering: 2.

Motiv: Tämligen ovanlig skogstyp för länet.

### **Bestånd nr 164**

Koordinater: 64 76 10 - 12 58 00

Areal: ca 5 ha.

Skogstyp: Bokskog. Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Syd- och östsluttningarna av ett höjdparti i Rotvik strax väster om Svälte kile. Mindre lodytor ingår i områdets södra delar.

Trädskikt:

Området består till största delen av bokskog. Boken är klen till medelgrov. Längst i norr och ett smalt parti i sydost utgörs av medelgrov ek. I området växer även enstaka ask, asp, björk och gran. Bokskogen är gallrad. Mycket sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: Brakved, rönn, kaprifol och hassel. Rikligt med hassel ekbeståndet. Glest buskskikt i bokskogen.

Fältskikt: Lågörttyp i bokbeståndet och högörttyp i ekbeståndet.

Flora & fauna:

Skogsbingel (*Mercurialis perennis*).

Skydd: Bokskogarna har landskapsskydd enligt 19 § NVL.

Klassificering: 2.

Motiv: Större bokbestånd, tämligen ovanlig skogstyp för länet.

**Bestånd nr 165**

Koordinater: 64 76 35 - 12 57 65

Areal: ca 1 ha.

Skogstyp Bokskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Ett bokbestånd beläget vid nordsidan av ett mindre höjdparti i Granhogen strax väster om Svälte kile. Mindre lodytor samt en viss blockighet förekommer i området.

Trädskikt:

Medelgrov, mogen bok med inslag av gran i nordost samt enstaka ek, al och asp. Invid vägen i norr dominerar björk. Bokarnas stammar är rikligt mossbeklädda. Mycket sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: Rönn, Mycket glest.

Fältskikt: Ris- och lågörttyp.

Skydd: Landskapsskydd enligt 19 § NVL.

Klassificering: 2.

Motiv: Tämligen ovanlig skogstyp för länet.

**Bestånd nr 166**

Koordinater: 64 77 00 - 12 58 50

Areal: ca 5 ha.

Skogstyp: Bokskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Beståndet ligger i sydvända sluttningar och branter som vetter mot öppna marker i Rotvik väster om Svälte kile. En gammal väg (troligen fägata) sträcker sig genom området.

Trädskikt:

Klen till medelgrov bok med starkt inslag av björk och inslag av klen ek samt gran och tall. Vid torpet i söder växer ek, björk, asp, sälg och alm, Beståndet är delvis gallrat. Föryngring av gran i norr, för övrigt av bok och ek. Sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: En, rönn och kaprifol. Glest.

Fältskikt: Ristyp samt mindre partier med lågörttyp.

Skydd: Landskapsskydd enligt 19 § NVL.

Klassificering: 2.

Motiv: Tämligen ovanlig skogstyp för länet.

**Bestånd nr 167**

Koordinater: 64 76 90 - 12 59 00

Areal: ca 1 ha.

Skogstyp: Bokskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Ett mindre bokbestånd i Krokkasen norr om Svälte kile. Beståndet växer i en stenig, tämligen brant sydostsluttning och gränsar till kalhygge i väst.

Trädskikt:

Bok dominerar i trädskiktet. Allt i från klen ung bok till grov och gammal finns representerad. Bland övriga trädslag kan nämnas enstaka klen ek, björk, gran och tall. I söder utgör gran och tall ett inslag trädskiktet.

Buskskikt: Saknas

Fältskikt: Kruståteltyp och lågörttyp.

Klassificering: 2.

Motiv: Tämligen ovanlig skogstyp för länet.

**Bestånd nr 168**

Koordinater: 64 77 20 - 12 58 95

Areal: ca 2 ha.

Skogstyp: Bokskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Ung till mogen bokskog växande i en östsluttning norr om Svälte. Bitvis uppvisar marken

blockriekedom. Beståndet gränsar söder till en mogen granskog.

Trädskikt:

Klen till medelgrov bok dominerar men även enstaka björk och mogen gran finns i trädskiktet. Längst i norr har gran gallrats ut ur beståndet. I området finns sparsamt med lågor och torrakor samt träd med bohål.

Buskskikt: Saknas.

Fältskikt: Saknas.

Flora & fauna:

Lopplummer (*Lycopodium selago*) växer i området.

Klassificering: 2.

Motiv: Tämligen ovanlig skogstyp för länet.

**Bestånd nr 169**

Koordinater: 64 77 85 - 12 57 55

Areal: ca 1 ha.

Skogstyp: Bokskog. Triviallövskog. ÄL delar.

Allmän beskrivning:

Västvänd sluttning som vetter mot öppna marker öster om Baggetorp.

Trädskikt:

Klen bok med enstaka ek, asp, gran och tall. Längs åkern dominerar björk och al. Bokskogen är gallrad.

Buskskikt: En, brakved och hassel. Glest i bokbeståndet.

Fältskikt: Lågörtyp och ristyp.

Klassificering: 3.

**Bestånd nr 170**

Koordinater: 64 77 35 - 12 55 10

Areal: ca 2 ha.

Skogstyp: Bokskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Västvända branter av ett bergsparti väster om Gasehogen. Området gränsar i väst till en mindre väg och öppna marker.

Trädskikt:

Klen och medelgrov bok med enstaka ek, björk, säl, gran och tall samt starkt inslag av al i söder. Även gran och tall växer främst i söder. Området är delvis gallrat.

Buskskikt: Brakved, hassel, slån och olvon.

Fältskikt: Ris-krustäteltyp och lågörttyp.

Skydd: Landskapsskydd enligt 19 § NVL.

Klassificering: 2.

Motiv: Tämligen ovanlig skogstyp för länet.

### **Bestånd nr 171**

Koordinater: 64 77 85 - 12 55 65  
64 77 75 - 12 55 80  
64 77 55 - 12 55 75

Areal: ca 2 ha.

Skogstyp: Hage med ädla lövträd. ÄL.

Allmän beskrivning:

Området utgörs av tre åtskiljda beteshävdade ekhagar väster om Skarnhälla gård.

Trädskikt:

Medelgrov mogen ek och enstaka al, björk och bok. I söder dominerar medelgrov bok.

Buskskikt: Hassel samt ställvis mycket rikligt med slån.

Fältskikt: Frisk örttyp och ristyp i söder.

Klassificering: 2.

Motiv: Tämligen ovanlig naturtyp.

### **Bestånd nr 172**

Koordinater: 64 78 40 - 12 55 65

Areal: ca 7 ha.

Skogstyp: Bokskog. Triviallövskog. ÄL delar.

Allmän beskrivning:

Området utgörs av alskog i en svag sydsluttning söder samt bokskog på ett mindre höjparti och som randskog kring öppen mark. Det är beläget mellan Börsås och Gasehogen.

Trädskikt:

Längst i söder, väster om vägen, utgörs området av klen till medelgrov al. Öster om vägen utgörs det av klen bok (enstaka medelgrov) med starkt inslag av ek i söder och av asp i nordväst. I området växer även enstaka björk, gran och tall. Sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: Brakved, en och rönn.

Fältskikt: Ristyp, mindre partier med lågörttyp och fuktig örttyp albeståndet.

Skydd: Landskapsskydd enligt 19 § NVL.



Klassificering: 2.

Motiv: Tämligen ovanlig skogstyp för länet.

**Bestånd nr 173**

Koordinater: 64 78 25 - 12 55 40

Areal: ca 1 ha.

Skogstyp: Bokskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Ett mindre bestånd invid Börsås kullens sydos sida. Lodytor och rasbranter ingår i området.

Trädskikt:

Medelgrov mogen bok med enstaka al, björk och gran. En mindre del av området är försumpat, här växer klen till medelgrov al. Föryngring av bok i beståndets kanter utåt de öppna markerna. Tämligen rikligt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: En. Glest.

Flora & fauna:

Rutsopp (*Xerocomus chrysenteron*).

Klassificering: 2.

Motiv: Beståndet innehar flera ekologiska nischer.

**Bestånd nr 174** (även på ek karta 081 50)

Koordinater: 64 78 20 - 12 55 00

Areal: ca 1 ha.

Skogstyp: Bokskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Ett mindre bestånd i en västvänd sluttning i Börsås. Gränisar till öppna marker i väst.

Trädskikt:

Klen till medelgrov bok med inslag av asp och björk samt enstaka ek, al och gran.

Buskskikt: En och hassel.

Fältskikt: Lågorrtyp.

Skydd: Landskapsskydd enligt 19 § NVL.

Klassificering: 2.

Motiv: Tämligen ovanlig skogstyp för länet.

**Bestånd nr 175**

Koordinater: 64 78 75 - 12 55 15

Areal: ca 2 ha.

Skogstyp: Bokskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Mindre lövskogsområde i Börsås. Det omfattar en del av en bäckravin, en ung askallé och lite större sammanhängande bestånd söder invid öppna marker.

Trädskikt:

Klen till medelgrov bok med inslag av björk och al samt enstaka ask, sälg, lönn, gran och ek. Dock är inslaget av ek starkt i norr. I området ingår en allé med ung ask. Sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: Hassel, en och rönn.

Fältskikt: Lågörttyp och ristyp.

Skydd: Den sydöstra delen av området har landskapsskydd enligt 19 § NVL.

Klassificering: 2.

Motiv: Tämligen ovanlig skogstyp för länet.

**Bestånd nr 176**

Koordinater: 64 78 20 - 12 56 40 och  
64 79 00 - 12 56 80

Areal: ca 7 ha.

Skogstyp: Ädellövbarrblandskog. Bokskog. ÄL delar.

Allmän beskrivning:

Syd- och västvända sluttningar och branter av ett större bergsområde söder om Gullmarsberg. Mindre lodytor ingår i området samt en bäck i dess norra del.

Trädskikt:

Ställvis domineras området av klen till medelgrov bok. För övrigt utgörs det av en blandskog av främst gran, tall och ek. Inslaget av björk är stundom starkt. Enstaka lönn och asp ingår även.

Buskskit: Brakved, hassel och rönn.

Fältskikt: Ristyp och lågörttyp.

Klassificering: 2.

Motiv: I området ingår bokskog som är en tämligen ovanlig skogstyp för länet.

**Bestånd nr 177**

Koordinater: 64 79 80 - 12 55 90

Areal: ca 3 ha.

Skogstyp: Bokskog. Triviallövskog. ÄL delar.

Allmän beskrivning:

Området, som ligger sydost om Gullmarsberg, utgörs av östvända branter och sluttningar samt en

mindre bäckravin öster därom. En kraftledning går genom området.

Trädskikt:

I slutningen dominerar klen till medelgrov bok och björk. Här växer även enstaka gran. Längs bäcken växer al samt enstaka ask och hägg. Alen är främst klen och ung.

Buskskikt: Ristyp och lågörttyp samt högörttyp i bäckravinen,

Klassificering 3.

**Bestånd nr 178**

Koordinater: 64 79 913 - 12 57 00

Areal: ca 24 ha.

Skogstyp: Bokskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Området utgörs av ett stort sammanhängande bokbestånd och ingår i Gullmarsbergs naturreservat. Det är beläget strax söder om Gullmarsvik. Ett antal mindre bäckraviner ingår. Dessutom finns här några mindre vägar.

Trädskikt:

Medelgrov, mogen bok dominerar i området, Här växer även klen till medelgrov ask, ek, al, asp, björk och gran samt ung lönn. Al och ask växer huvudsakligen i de fuktigare partierna invid bäckarna. Förnygringen av bok är ställvis mycket stark. I området finns både ängs- och hedbokskog representerad.

Buskskikt: Brakved, hägg, rönn, olvon och ställvis rikligt med hassel, för övrigt glest.

Fältskikt: Högörttyp, lågörttyp och ristyp.

Flora & fauna:

Lavarna (*Pyrenula nitida*, *Lobaria pulmonaria*, *Parmeliella triptophylla*, *Arthonia leucopellaea* och *Opegrapha*-arter). (Mats Lindqvist).

Uppgifter från Uddevallas SNF-krets: Skogsduva, kattuggla, spillkråka, mindre hackspett, härmsångare, grönsångare, mindre flugsnappare, rödvingetrast, stjärtmes och stenknäck. Skogsbräsma (*Cardamine flexuosa*), hässleklocka (*Campanula latifolia*), smånunneört (*Corydalis fabacea*), blåsipppa (*Hepatica nobilis*), vildbalsamin (*Impatiens noli-tangere*), vätteros (*Lathraea squamaria*), rödblåra (*Melandrium rubrum*), skogsbingel (*Mercurialis perennis*), hässlebrodd (*Milium effusum*), stinksyska (*Stachys sylvatica*), lundarv (*Stellaria nemorum*) och strutbräcken (*Matteuccia struthiopteris*).

Se även dokumentation.

Dokumentation:

Natur i Göteborgs och Bohus län, norra och mellersta delen. Länsstyrelsen i Göteborgs och Bohus län 1979. Objekt nr 5 Uddevalla kommun.

Bohusläns bokskogar. Harry Andersson. Stencil, länsstyrelsen i Göteborgs och Bohus län.

Skydd: Naturreservat enligt 7 § NVL.

Klassificering: 1.

Motiv: Större sammanhängande bokskog med rik flora och fauna.

**Bestånd nr 179**

Koordinater: 64 78 79 - 12 59 80

Areal: ca 2 ha.

Skogstyp: Ekskog.ÄL.

Allmän beskrivning:

Ett moget ekbestånd beläget i en sydsluttning ca en halv kilometer norr om Gunneröd vatten. I området ingår tomtmark.

Trädskikt:

Moget, likformigt ekbestånd med medelgrov ek och enstaka ung gran. Föryngring av ek och gran. Sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: Brakved, rönn, en, hassel och nypon. Tätt.

Fältskikt: Kruståteltyp och lågörttyp.

Klassificering: 3.

**Bestånd nr 180** (även på ek. karta 081 52)

Koordinater: 64 79 15 - 12 59 95

Areal: ca 2 ha.

Skogstyp: Ekskog. Hage med ädla lövträd. ÄL.

Allmän beskrivning:

Ett område i västra Rålanda. Det gränsar till öppna marker i norr och väst, barrskog i söder.

Trädskikt:

Klen till medelgrov ek med starkt inslag av medelgrov gran samt enstaka medelgrov björk och klen tall. I öst utgörs området av en ekhage. Tämligen sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: Brakved, en, hassel, rönn och nypon.

Fältskikt: Ris-kruståteltyp, lågörttyp och högörttyp.

Flora & fauna:

Skorplaven (*Arthonia vinosä*).

Klassificering: 3.

**Bestånd nr 181**

Koordinater: 64 79 25 - 12 59 85

Areal: ca 2 ha.

Skogstyp: Hage med ädla lövträd. ÄL.

Allmän beskrivning:

Ekhage belägen i en sydsluttning gränsande till öppna marker i västra Rålanda. I området ingår berg i dagen. Hagen saknar hävd.

Trädskikt:

Medelgrov ek dominerar men här växer även enstaka asp och tall. Området är röjt och gallrat. I norr, på andra sidan av en mindre väg, ingår även ett mindre ekbestånd.

Buskskikt: En, brakved, hassel och rönn. Glest.

Fältskikt: Frisk örttyp och kruståteltyp.

Klassificering: 3.

**Bestånd nr 182** (även på ek. karta 081 51).

Koordinater: 64 79 70 - 12 60 00

Areal: ca 2 ha.

Skogstyp: Bokskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Ett moget till gammalt bokbestånd i Rålanda strax norr om gårdsbebyggelsen. I området finns gravhögar från järnåldern.

Trädskikt:

Medelgrov och mycket grov bok med enstaka ek. I nordost längs med vägen står en allé med medelgrov gammal ask. I bokbeståndet sker en kraftig förnygring av bok. Tämligen rikligt med boträd, sparsamt med lågor och torrakor.

Buskskikt: Brakved, en och rönn.

Fältskikt: Lågörrtyp och ristyp.

Flora & fauna:

Långsvingel (*Festuca gigantea*) och skorplaven (*Arthonia vinosa*).

Skydd: Landskapsskydd enligt 19 § NVL.

Klassificering: 2.

Motiv: Tämligen ovanlig skogstyp för länet samt flera mycket grova bokar.

**Bestånd nr 183**

Koordinater: 64 74 40 - 12 60 10

Areal: ca 1 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Södra hälften av ett mindre höjdparti invid gårdsbebyggelsen på Rålanda öster om Skredsvik.

Trädskikt:

Klen till medelgrov ek med enstaka bok och gran.

Fältskikt: Ris-kruståteltyp och frisk örttyp. Gammal betesmark.

Klassificering: 3.

**Bestånd nr 184**

Koordinater: 64 79 40 - 12 60 50

Areal: ca 1,5 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL delar.

Allmän beskrivning:

Randbestånd i Rålanda öster om Skredsvik. Gränisar till öppna marker i väst och barrskogsklätt bergsparti i öst. En gammal väg går genom området.

Trädskikt:

Klen till medelgrov ek med starkt inslag av klen till medelgrov bok i norr. I området finns även gammal och grov ek och bok. Starkt inslag av björk och enstaka asp, gran och tall samt ett antal aplar i söder. Mycket sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: Hassel och tätt med brakved i söder.

Fältskikt: Ris- och kruståteltyp.

Klassificering 3

**Bestånd nr 185**

Koordinater: 64 77 20 - 12 60 25

Areal: ca 2 ha.

Skogstyp: Bokskog. Ädellövbarrblandskog. ÄL delar.

Allmän beskrivning:

Västvända branter och sluttningar invid Gunneröd vatten.

Trädskikt:

Ett något luckigt bestånd med ung till mogen bok med starkt inslag av björk, gran och tall samt enstaka ek. Föryngring av tall och bok gläntorna. Beståndet är gallrat. Mycket sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: En.

Fältskikt: Ris- och kruståteltyp.

Skydd: Områdets södra del ingår i ett landskapsskydd enligt 19 § NVL.

Klassificering: 2.

Motiv: Bokskog, tämligen ovanlig skogstyp för länet.

### **Bestånd nr 186**

Koordinater: 64 76 70 - 12 60 10

Areal: ca 4 ha.

Skogstyp: Hage med ädla lövträd. ÄL.

Allmän beskrivning:

Hagmark i Svälte norr om Svälte kile. Området betas av nötkreatur. I söder bildas skogsbyn mot gammal åker.

Trädskikt:

Mogen, medelgrov ek dominerar med enstaka ung asp och björk samt mogen tall.

Buskskikt: En och nypon.

Fältskikt: Frisk örttyp.

Klassificering: 2.

Motiv: Tämligen ovanlig naturtyp med betydelse för landskapsbilden.

### **Bestånd nr 187**

Koordinater: 64 77 20- 12 61 90

Areal: ca 2 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Ett mindre bestånd omgivet av öppna marker Holma.

Trädskikt:

Klen till medelgrov ek med inslag av ung björk och enstaka al, gran och tall. Beståndet är glest. Troligen gammal betesmark.

Buskskikt: En och nypon samt ställvis rikligt med sly.

Fältskikt: Frisk örttyp.

Klassificering: 3.

### **Bestånd nr 188**

Koordinater: 64 76 70 - 12 63 00

Areal: ca 1 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Ett ekbestånd på Laneberg som är beläget i Holma. Det gränsar till öppna marker och bebyggelse.

Trädskikt:

Likformigt ekbestånd med tämligen ung ek med enstaka klen ung lönn.

Buskskikt: En, hassel och rönn.  
Fältskikt: Ris- och kruståteltyp.

Klassificering: 3.

### **Bestånd nr 189**

Koordinater: 64 76 60 - 12 63 40

Areal: ca 2 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Randbestånd invid åkermark i väst och triviallövskog öst beläget i Holma.

Trädskikt:

Ung till mogen ek med enstaka ung asp och björk samt inslag av ung till mogen gran. Sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: En och rönn.

Fältskikt: Kruståteltyp.

Klassificering: 3.

### **Bestånd nr 190**

Koordinater: 64 76 90 - 12 63 60

Areal: ca 1,5 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Randbestånd invid åkermark i Holma. En bäck rinner genom området i norr.

Trädskikt:

Klen till medelgrov ek med starkt inslag av björk och inslag av al i norr invid bäcken, Enstaka alm och gran. Somliga björkar är gamla och grova.

Buskskikt: En, kraftig rönn, slån samt rikligt med hassel.

Fältskikt: Ristyp, lågörttyp samt högörttyp.

Klassificering: 3.

### **Bestånd nr 191**

Koordinater: 64 75 90 - 12 63 10

Areal: ca 35 ha.

Skogstyp: Ekskog. Triviallöv med ädellövsinslag. ÄL delar.



Allmän beskrivning:

Ett större lövskogsområde i ett för övrigt öppet landskap väster om Utby. Området omfattar ett antal höjdparter med branter och svaga sluttningar som vetter mot Havstensfjord. Större ytor med hållmark ingår samt fuktiga marker i sydväst och ett antal mindre bäckar.

Trädskikt:

Området domineras av ek av varierande ålder dock främst unga och mogna. I sydväst står ett antal gamla och grova träd i gränsen mellan öppna marker och igenväxande hagmark. Här rinner även en bäck och längs denna växer huvudsakligen ung al samt enstaka sälg. I området växer även enstaka asp, gran och sälg. Inslag av gran i områdets sydöstra sluttningar och ställvis inslag av björk. Längst i väst är det gallrat. Rikligt med lågor, torrakor och boträd,

Buskskikt: En, brakved, hassel, hägg, rönn, slån, kaprifol, olvon, björnbär och krusbär. Ställvis står en mycket tät.

Fältskikt: Ris- och kruståteltyp samt lågörttyp.

Flora & fauna:

Blåsippa (*Hepatica nobilis*).

Dokumentation:

Natur i Göteborgs och Bohus län, norra och mellersta delen. Länsstyrelsen i Göteborgs och Bohus län 1979. Objekt nr 22 Uddevalla kommun.

Klassificering: 1.

Motiv: Större sammanhängande lövskogsområde med flera ekologiska nischer samt stor betydelse för landskapsbilden.

**Bestånd nr 192** (även på ek. karta 081 53).

Koordinater: 64 77 30 - 12 64 80

Areal: ca 13 ha.

Skogstyp: Ekskog. Triviallövskog. ÄL delar.

Allmän beskrivning:

Området utgörs av ekskogar i och invid bergsslänter samt alskog längs ett mindre vattendrag, belägna i Torsberg strax väster om Herrestad.

Trädskikt:

Ekskogarna består av ung till mogen ek, enstaka gammal grov. Enstaka asp och björk samt inslag av gran i norr, Längs bäcken växer rikligt med ung al. Uppåt hållmarkerna i områdets centrala delar växer främst björk och tall. I norr finns tämligen rikligt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: Brakved, en, hassel, rönn och kaprifol.

Fältskikt: Ris- och kruståteltyp i ekbestånden och högörttyp invid vattendraget.

Flora & fauna:

På lågor i norr påträffades långfliksmossa (*Nowellia curvifolia*).

Klassificering: 3.

### **Bestånd nr 193**

Koordinater: 64 76 60 - 12 68 90

Areal ca 13 ha

Skogstyp: Ekskog. Triviallövsog. ÄL delar.

#### Allmän beskrivning:

Ett höjdparti i Herrestad invid E6:an. Större hållmarkspartier ingår i området.

#### Trädskikt:

Klen till medelgrov ek med starkt inslag av klen ung björk och enstaka al och spel samt starkt inslag av tall och gran uppåt höjden. Ställvis dominans av björk. Alen växer främst i nordväst. Sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: En, brakved, hassel, rönn och kaprifol.

Fältskikt: Ris- och kruståteltyp.

#### Flora & fauna:

Tallört (*Monotropa hypopitys*).

Uppgifter från Uddevalla SNF-krets: Kattuggla, stenknäck, rosenfink, grönsångare, stjärtmes och rödvingetrast. Samtliga häckande. Nästrot (*Neothia nidus-avis*). Gulmjölkig ekriska (*Lactarius chrysorrheus*), krusig trumpetsvamp (*Pseudocraterellus sinnuosus*), strumpspindelskivling (*Cortinarius torvus*), gulnande spindelskivling (*Cortinarius rubicundulus*) och brokkremla (*Russula cyanoxantha*).

#### Klassificering: 2.

Motiv: Tämligen rik flora och fauna.

### **Bestånd nr 194**

Koordinater: 64 77 30 - 12 68 00

Areal: ca 35 ha.

Skogstyp: Ädellövblandskog. Triviallövsog. ÄL delar.

#### Allmän beskrivning:

Större lövsogsområde i Kärraåns dalgång norr om Herrestad. Ån rinner genom mäktiga lager av marin lera och sand. Vattnet meandrar och små korvsjöar har avsnörpts. I norr går kraftledning genom området samt järnvägsspår.

#### Trädskikt:

Områdets norra del utgörs av en delvis försumpad blandskog där al, ask och alm dominerar. Flera av träden är mycket gamla och grova. Den södra delen som smalnar av betydligt sträcker sig kring ett bostadsområde. I denna del växer främst al med starkt inslag av björk i väst. Utöver dessa trädslag finns även medelgrov lind, klen lönn och asp samt klen till medelgrov ek uppe på kanterna av slänterna. I norr ingår även mycket grov och gammal gran. Rikligt med både klena till grova och unga till gamla lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: Hassel, hägg och hallon samt slån utåt åkermarkerna. Glest.  
Fältskikt: Högörstyp.

Flora & fauna:

Stinksyska (*Stachys sylvatica*), rödblära (*Melandrium rubrum*), skogsbingel (*Mercurialis perennis*), strutbräken (*Matteuccia struthiopteris*). Lundmossor, Ån är havsöringförande på en sträcka av ca 8 km. Inom det beskrivna området finns åns viktigaste lek- och uppväxtplatser. I vattendraget finns även öring, ål, gädda och spigg. Bland fågellivet kan nämnas strömstare, kungsfiskare och forsärla.

Klassificering: 1.

Motiv: Åldrigt lövskogsbestånd med naturskogs karaktär. Mycket rik flora och fauna.

**Bestånd nr 195**

Koordinater: 64 77 20 - 12 67 00

Areal: ca 4 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL delar.

Allmän beskrivning:

Randbestånd kring ett höjdparti omgivet av öppna marker beläget nordväst om Herrestads samhälle.

Trädskikt:

Medelgrov ek med inslag av björk och enstaka alm, ask, lönn, al, asp, gran och tall. Asken som är medelgrov växer i norr, alm, al och grov björk i väst, Längs den norra kanten finns ett kraftigt uppslag av aspely. Tämligt sparsamt med torrakor, lågor och boträd.

Fältskikt: Kruståteltyp och lågörstyp.

Flora & fauna:

Rödblära (*Melandrium rubrum*) och rikligt med korkmussling (*Daedalia quercina*) på gamla ekstubbar i hässlet i väst.

Klassificering: 2.

Motiv: Ett av kommunens största hässlen.

**Bestånd nr 196**

Koordinater: 64 77 55 - 12 67 10

Areal: ca 4 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Ett bestånd invid branta bergväggar norr om Herrestad. Gränsar till öppna marker i söder. Källpåverkad mark längst öst.

Trädskikt:

Medelgrov till grov ek med enstaka bok, lönn, al, asp, björk och gran. Inslag av björk i väst där området utgörs av igenväxt hagmark. I öst där marken är källpåverkad dominerar medelgrov ask.

Sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: En, brakved, nypon, rönn, slån, tämligen rikligt med olvon samt rikligt med hassel i öst.  
Fältskikt Låg- och högörstyp.

Flora & fauna:  
Lundmossor i öst.

Klassificering: 1.  
Motiv: Åldrigt ekbestånd med starkt inslag av hassel.

### **Bestånd nr 197**

Koordinater: 64 77 65 - 12 68 00 Areal: ca 3 ha.

Skogstyp: Hage med ädla lövträd. ÄL.

Allmän beskrivning: Hagmarksområde som delvis hävdas och delvis växer igen beläget norr om Herrestad. En kraftledning korsar området i öst.

Trädskikt:  
Medelgrov och grov ek samt enstaka al, björk, gran och lärkträd. I öst där kraftledningen korsar området finns ett kraftigt slyuppslag av björk och al.

Buskskikt: En, brakved, hassel och rönn. Ställvis mycket tätt med rönn och brakved.  
Fältskikt: Frisk örttyp.

Klassificering: 2.  
Motiv: Ekhage med grova ekar. Tämligen ovanlig naturtyp.

### **Bestånd nr 198**

Koordinater: 64 77 80 - 12 68 70 Areal: ca 7 ha.

Skogstyp: Ädellövblandskog. ÄL.

Allmän beskrivning:  
Ett område norr och söder om järnvägen nordost om Herrestad. Det utgörs till största delen av två bäckraviner med rester kvar av en gammal kvarn. I nordost ingår en bit övergiven tomtmark.

Trädskikt:  
De dominerande trädslagen är alm, ask och al. Dessa är unga till mogna. I sydost finns ett parti med enbart alm. I området växer även enstaka ek, lönn, asp, björk, gran och tall samt gamla fruktträd på den övergivna tomtmarken. Föryngring av ask och al. Sparsamt med torrakor och lågor.

Buskskikt: En, nypon, slån, hagtorn och högg.  
Fältskikt: Högörstyp.

Klassificering: 2.

Motiv: Stort inslag av alm.

### **Bestånd nr 199**

Koordinater: 64 78 00 - 12 67 40

Areal: ca 6 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Området utgörs av syd- och östvända branter och slänter på bägge sidor om järnvägen norr om Herrestad. Ett gammalt grustag ingår i området, i detta ligger utslängt skräp.

Trädskikt:

Ung till mogen ek med enstaka ask, lind, al, asp, björk, apel, högg och gran. I ett fuktigare parti norr om järnvägen står al och mogen ask. Björken är medelgrov och mogen. Ställvis föryngring av gran.

Buskskikt: Hassel, rönn, kaprifol, krusbär och rikligt med brakved.

Fältskikt: Högörttyp och ris-krustäteltyp.

Flora & fauna:

Uppgifter från Uddevallas SNF-krets: Skogsduva, spillkråka, stjärtmes, grönsångare och rödvingetrast, Kungsmynta (*Origanum vulgare*), blåsippan (*Hepatica nobilis*), bergmynta (*Satureja vulgaris*) och skogsbingel (*Mercurialis perennis*). Kremlevaxskivling (*Hygrophorus russula*), gulnande spindelskivling (*Cortinarius rubicundulus*), röd ekkremla (*Russula pseudoinegra*), läderkremla (*Russula aurea*), svart trumpetsvamp (*Craterellus cornucopioides*), krusig trumpetsvamp (*Pseudocraterellus sinuosus*), gulmjölkig ekriska (*Lactarius crysorrhoeus*) och (*Hygrocybe russula*). Flera av svamparna är sällsynta eller mindre allmänna.

Klassificering: 1.

Motiv: Mycket rik svampflora.

### **Bestånd nr 200**

Koordinater: 64 78 40 - 12 67 10

Areal: ca 6 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Randbestånd i tämligen branta sluttningar i Funneröd norr om Herrestad. Branta bergväggar och rasbranter samt en bäck ingår. En väg delar området i två delar.

Trädskikt:

Klen ek, enstaka medelgrov, med enstaka alm, ask, al, asp, björk och gran. Ställvis inslag av björk. Alen växer främst i områdets östra delar, asken vid bäcken. Aspen är medelgrov och mogen. Tämligen rikligt med lågor och boträd.

Buskskikt: En, brakved, hassel och rönn.

Fältskikt: Ris-krustäteltyp och frisk örttyp.

Flora & fauna:

Uppgifter från Uddevallas SNF-krets: Violfotskremla (*Russula violeipes*), röd ekkremla (*Russula pseudointegra*), rödfotad läderkremla (*Russula olivacea*), druvfingersvamp (*Ramaria botrytis*), krusig trumpetsvamp (*Pseudocratarellus sinuosus*), brokkremla (*Russula cyanoxantha*) marsipankremla (*Russula elota*) ej medtagen med detta namn i Ryman, gulnande spindelskving (*Cortinarius rubicundulus*), purpurkremla (*Russula atropurpurea*) och alsopp (*Gyrodon lividus*) enda kända lokalen i kommunen.

Klassificering: 1.

Motiv. Rik svampflora.

**Bestånd nr 201**

Koordinater: 64 78 60 - 12 67 95

Areal: ca 1 ha.

Skogstyp: Ekskog. Alskog. ÄL delar.

Allmän beskrivning:

Ett mindre område i Röd norr om Herrestad vilket utgörs av en västvänd slänt invid Kärraån samt ett mindre parti alskog söder därom.

Trädskikt:

I slänten växer medelgrov ek samt enstaka ask, asp, björk och gran. Ung till mogen al invid bäcken. Föryngring av ask, Tämligen rikligt med lågor.

Buskskikt: Hassel.

Fältskikt: Högörtyp.

Klassificering 3.

**Bestånd nr 202**

Koordinater: 64 77 50 - 12 70 45,  
64 77 30 - 12 70 70

Areal: ca 13 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Ekskogar kring ett bostadsområde i Kuröd öster om Uddevalla stad.

Trädskikt:

Ung till mogen ek med enstaka bok, al, asp, björk, gran och tall. Dock är inslaget av björk starkt i norr. Delvis gallrat.

Buskskikt: En, brakved och rönn.

Fältskikt: Ristyp. I sydost domineras fältskiktet helt av örnbräken.

Klassificering: 2.

Motiv: Betydelse som närreklamationsområde.

### **Bestånd nr 203**

Koordinater: 64 77 25 - 12 71 25

Areal: ca 3 ha.

Skogstyp: Ädellövblandskog. ÄL.

Allmän beskrivning.

Ett bestånd kring ett höjdparti samt en del av en bäckravin i Kasen. Mindre lodytor ingår i området. En kraftledning korsar det och en mindre väg delar det i två delar.

Trädskikt:

Invid bäcken dominerar klen till medelgrov alm och ask. I nordväst domineras området av bok som övergår i ekdominans i öst, Enstaka al, björk, sälk, gran och tall förekommer också. Mycket sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: Brakved och hassel.

Fältskikt: Ris-krustäteltyp och högörttyp,

Flora & fauna:

Uppgifter från Uddevallas SNF-krets: ”Mussling-art” (*Hohenbuehelia masstrucata*) ej tidigare noterad i Sverige enligt Leif Stridvall, Trollhättan, igelkotttröksvamp (*Lycoperdon echinatum*) en av tre lokaler i Bohus län, cedervaxskivling (*Camarophyllus russicoreasus*), ”spindelskivling” (*Cortinarius olivaceo-fuscus*) svart trumpetsvamp (*Craterellus cornucopioides*), krusig trumpetsvamp (*Pseudocraterellus sinuosus*), druvfingersvamp (*Ramaria botrytis*), rödfotad läderkremla (*Russula olivacea*), aprikoskremla (*Russula chamaeleontina*), falsk rutsopp (*Xerocomus porosporus*), hålsopp (*Boletinus cavipes*), blågrön kremla (*Russula parazurea*), avenbokrisa (*Laetarius cirrellatus*) en av två lokaler Bohuslän, droppklibbskivling (*Limacella guttata*). Hasselmus.

Klassificering: 1.

Motiv: Mycket rik svampflora.

### **Bestånd nr 204**

Koordinater: 64 77 10 - 12 71 50

Areal: ca 3 ha.

Skogstyp: Parkmark. Avenbokskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Kasen, ett område i västra utkanten av Uddevalla stad. Det utgörs av en bokskogsklädd sluttning i öst samt en allé med mycket gammal lind.

Trädskikt:

Den mogna bokskogen i öst har ett starkt inslag av avenbok. I allén växer mycket grov och gammal lind. För övrigt i området finns ask, lönn, björk, tall, sälk, kastanj, silvergran och cypresser. Enstatakar är mycket gamla och grova. Längs med vägen i nordost växer ask och lind. Tämligen rikligt med boträd.

Buskskikt: Slån och snöbär.

Fältskikt: Frisk örttyp , kruståteltyp och lågörttyp.

Klassificering: 1.

Motiv: Stort inslag av avenbok, som är sällsynt i länet, samt flera mycket gamla träd.

## **Bestånd nr 205**

Koordinater: 64 77 90 - 12 71 45

Areal: ca 3 ha.

Skogstyp: Ekskog. Triviallöv med ädellövinslag. ÄL delar.

Allmän beskrivning:

I Brattåsbäckens ravin strax väster om Uddevalla stad.

Trädskikt:

Invid bäcken växer klen och medelgrov al. I söder dominerar medelgrov ek i slänterna. I norr står träden tätare. Här växer klen till grov alm. I området förekommer även bok, björk, gran och apel. Tämligen rikligt med torrakor, boträd och lågor.

Fältskikt: Högörttyp.

Flora & fauna:

Strutbräken (*Matteuccia struthiopteris*) och skogsbingel (*Mercurialis perennis*).

Klassificering: 2.

Motiv: Tämligen rik flora samt betydelse som närreklamationsområde.

## **Bestånd nr 206**

Koordinater: 64 77 85 - 12 71 75

Areal: ca 2 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Ett område omgivet av öppna marker beläget i västra utkanten av Uddevalla stad.

Trädskikt:

Ett glest bestånd av ung och mogen ek med starkt inslag av mogen tall och enstaka ung alm, lönn och björk. Tall växer främst uppe på höjden. Beståndet är gallrat,

Buskskikt: En, brakved, hassel, nypon och rönn. Glest.

Fältskikt: Frisk örttyp.

Klassificering: 2.

Motiv: Betydelse som närreklamationsområde.



### **Bestånd nr 207**

Koordinater: 64 77 80 - 12 72 20

Areal: ca 2 ha.

Skogstyp: Bokskog. ÄL.

#### Allmän beskrivning:

Smeddalens bokskog i Uddevalla stad. Dalen utnyttjas som friluftsområde. I slänten rinner en mindre bäck.

#### Trädskikt:

Ung och mogen bok med inslag av ek och björk samt enstaka lönn, sälg, gran och tall. Mogen bok växer främst i nordost. Björk och ek dominerar i söder. Kraftigt slyuppslag av björk, sälg, ek och bok områdets västra delar.

Buskskikt: Brakved, hassel, rönn och olvon.

Fältskikt: Högörstyp.

#### Flora & fauna:

Stinksyska (*Stachys sylvatica*).

Skydd: Landskapsskydd enligt 19 § NVL.

Klassificering: 2.

Motiv: Bokskog. Tämmligen ovanlig skogstyp för länet, Betydelse för friluftslivet.

### **Bestånd nr 208**

Koordinater: 64 77 55 - 12 72 80,  
64 77 60 - 12 73 20

Areal: ca 4 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

#### Allmän beskrivning:

Två ekskogspartier i Uddevalla stad.

Trädskikt Ung till mogen ek med enstaka lind, tall och gran.

Buskskikt: Hassel, Glest.

Fältskikt: Ris- och kruståteltyp.

Klassificering: 2.

Motiv: Betydelse för stadsmiljön.

### **Bestånd nr 209**

Koordinater: 64 76 60 - 12 74 20

Areal: ca 2 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning

Ett ekskogsparti vid vattenverket i Uddevalla stad.

Trädskikt:

Ung till mogen ek med enstaka gran och tall.

Klassificering: 3.

**Bestånd nr 210**

Koordinater: 64 77 30 - 12 74 30

Areal: ca 14 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Ett större lövskogsområde i östra utkanten av Uddevalla stad. Hällmarker ingår.

Trädskikt:

Ett något luckigt bestånd med mogen ek. Enstaka ask, björk och tall ingår. Sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: Brakved, rönn och stälvis rikligt med en.

Fältskikt: Ris- och kruståteltyp.

Klassificering: 2.

Motiv: Betydelse för stadsmiljön.

**Bestånd nr 211**

Koordinater: 64 76 40 - 12 74 60

Areal: ca 2 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Östvänd sluttning öster om Kampetegen i Uddevalla stad.

Trädskikt:

Ung till mogen ek med enstaka björk.

Klassificering: 3.

**Bestånd nr 212**

Koordinater: 64 79 70 - 12 71 80

Areal: ca 2,5 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Svag sydslutning invid skjutfälten nordväst om Uddevalla stad.

Trädskikt:

Klen till medelgrov ek med inslag av klen björk och enstaka gran och tall.

Klassificering: 3.

**Bestånd nr 213**

Koordinater: 64 76 80 - 12 75 40

Areal: ca 2 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Ekbestånd invid Kuröd-Bräcke skaljordsbankar.

Trädskikt:

Ung till mogen ek med enstaka björk.

Buskskikt: Brakved, en och rönn.

Fältskikt: Ris-kruståteltyp och högörstyp.

Flora & fauna:

I och omkring området påträffas enligt Uddevallas SNF-krets:

Trolldruva (*Actaea spicata*), sötvedel (*Astragalus glycyphyllus*), nässelklocka (*Campanula trachelium*), hässleklocka (*C. latifolia*), lundbräsma (*Cardamine impatiens*), blåsippan (*Hepatica nobilis*), rödblåra (*Melandrium rubrum*), skogsbingel (*Mercurialis perennis*), stinksyska (*Stachys sylvatica*) och backvicker (*Vicia cassubica*). Rosenfink, häckande och grönsångare, tillfällig.

Dokumentation:

Natur i Göteborgs och Bohus län, norra och mellersta delen. Länsstyrelsen i Göteborgs och Bohus län 1979. Objekt nr 48 Uddevalla kommun.

Skydd: Naturreservat enl. 7 § NVL.

Klassificering: 1.

Motiv: Rik flora samt intressant geologisk avlagring.

**Bestånd nr 214**

Koordinater: 64 76 00 - 12 76 70

Areal: ca 2 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Ett mindre höjdparti, omgärdat av vägar och bebyggelse, beläget mellan Ramseröd och Björbäck.

Trädskikt Ung till mogen ek med enstaka ask, al, asp, gran och tall. Al växer främst i öst och asp i områdets kanter. Mycket sparsamt med lågor, torrakor och boträd,

Buskskikt: En, hassel, nypon och rönn.

Fältskikt: Frisk örttyp och ristyp.

Klassificering: 3.

### **Bestånd nr 215**

Koordinater: 64 75 70 - 12 77 40

Areal: ca 3,5 ha.

Skogstyp Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Ett mindre höjdparti invid riksväg 44 i Ramseröd. Kraftledningar går genom området.

Trädskikt:

Ung och mogen ek med inslag av tall och enstaka al, asp, sälg och björk. Al och ung asp växer främst i öst. Området är avverkat där kraftledningen går fram. Mycket sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: En, brakved, hassel och rönn.

Fältskikt: Ris-kruståteltyp och frisk örttyp.

Klassificering: 3.

### **Bestånd nr 216**

Koordinater: 64 76 10 - 12 77 60

Areal: ca 5 ha.

Skogstyp: Ekskog. Triviallövskog. ÄL delar.

Allmän beskrivning:

Området ligger vid Bäveån i Groröd och utgörs av en västsluttning. Stureparken ingår även. Gränsar till öppen mark i söder. Kraftledning går genom området. I parken finns rester av en husgrund.

Trädskikt:

Invid ån växer främst al och i parken och i sluttningen i öst växer ung till mogen ek som står tämligen glest. I området växer även enstaka asp, björk, sälg, gran och tall. Ställvis finns täta uppslag av asp och björk. Mycket sparsamt med torrakor, lågor och boträd.

Buskskikt: En, brakved, hassel, rönn samt syren och apel vid den gamla husgrunden.

Fältskikt: Ris-kruståteltyp och frisk till fuktig örttyp.

Flora & fauna:

Blåsippa (*Hepatica nobilis*).

Dokumentation:

Natur i Göteborgs och Bohus län, norra och mellersta delen. Länsstyrelsen i Göteborgs och Bohus län 1979. Objekt nr 44 Uddevalla kommun.

Klassificering: 2.

Motiv: Alskog med tämligen rik flora.

**Bestånd nr 217**

Koordinater: 64 79 80 - 12 77 25

Areal: ca 1 ha.

Skogstyp: Hage med ädla lövträd. ÄL.

Allmän beskrivning:

Hage i Nordmanneröd betad av häst och nötkreatur. Beståndet är beläget mellan två större vägar och gränisar i norr till tomtmark. Områdets uppvisar stenighet.

Trädskikt:

I beståndet dominerar medelgrov till grov ek med enstaka lind, lönn, asp, björk och axel. Lind och björk utgörs av mogna till gamla träd medan lönn och asp är ung.

Buskskikt: Hassel, rönn och rosa.

Fältskikt: Frisk örttyp.

Klassificering: 2.

Motiv: Vålhävdad hagmark, tämligen ovanlig naturtyp.

**Bestånd nr 218**

Koordinater: 64 80 40 - 12 56 60

Areal: ca 4 ha.

Skogstyp: Bokskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Ett bokskogsbestånd i Gullmarsberg. Marken är ställvis stenbunden. I nordväst ingår ett fuktstråk.

Trädskikt:

Medelgrov, mogen bok med enstaka alm, ask, ek, lönn, al, asp och björk. Invid fuktstråket i nordväst dominerar ung alm, ask och al. Ek och björk är ung till mogen. Asp utgörs främst av unga träd i beståndets utkanter. Föryngring av bok. Tämligen rikligt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: Hassel, rönn och hägg. Glest.

Fältskikt: Ristyp och högrörtyp. Rikligt med mossbeulpna stenar.

Flora & fauna:

Skogsbingel (*Mercurialis perennis*), hässlebrodd (*Milium effusum*) och jordtungor.

Skydd: Området ingår delvis i Gullmarsfjordens naturvårdsområde.

Klassificering: 1.

Motiv: Moget bokskogsbestånd med rik flora.

### **Bestånd nr 219**

Koordinater: 64 80 70 - 12 57 10

Areal: ca 6 ha.

Skogstyp: Ekskog. Hage med ädla lövträd. ÄL.

Allmän beskrivning: Sluttningarna kring Gullmarsbergs säten.

Trädskikt:

Sluttningen i väster utgörs av en tät, tämligen ung ekskog. Här står även en rad med mogen ask längs en gammal väg. Den norra hälften av området utgörs av betad hagmark där dock hävden är för svag. Här står mycket grova och gamla ekar där några delvis är döda. I nordost står ett antal gamla askar. I området växer även enstaka lönn, björk och fågelbär. Tämligen sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: En, nypon och apel. Glest i väst.

Fältskikt: Frisk örttyp.

Skydd: Området ingår i Gullmarsfjordens naturvårdsområde.

Klassificering: 1.

Motiv: Moget bokskogsbestånd med rik flora.

### **Bestånd nr 220**

Koordinater: 64 80 30 - 12 57 50

Areal: ca 1,5 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Ett långsmalt bestånd längs västsidan av ett höjdparti Skredsvik.

Trädskikt:

Ung till mogen ek med inslag av björk och enstaka bok, asp och gran. Boken som är ung till mogen växer i områdets norra del. Kraftig föryngring av ek. Sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: Brakved, en och enstaka olvon. Tätt.

Fältskikt: Ristyp.

Skydd: Beståndet ingår i Gullmarsfjordens naturvårdsområde.

Klassificering: 3.

**Bestånd nr 221** (även på ek. karta 081 51).

Koordinater: 64 80 00 - 12 57 50

Areal: ca 3,5 ha.

Skogstyp: Ekskog. Bokskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Ett område omgärdat av öppna marker strax nordost om Gullmarsbergs naturreservat. Marken i området är till viss del stenbunden.

Trädskikt:

Den norra delen av området utgörs av en ung till mogen bokskog med starkt inslag av ek och enstaka ask, al, asp, björk, gran och tall. Asparna är grova. I söder dominerar medelgrov ek. Här växer även medelgrov lönn och bok. Asp i föryngringen i norr, bok i söder. Mycket sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: Brakved, en, hassel, nypon och slån,

Fältskikt: Ristyp i söder och kruståteltyp i norr.

Flora & fauna:

I området påträffades rutsopp och skorplaven (*Arthonia vinosa*). Rikligt med lavar på trädstammarna,

Skydd: Området ingår till största delen i Gullmarsfjordens naturvårdsområde.

Klassificering: 2.

Motiv: Bokskog, tämligen ovanlig skogstyp för länet.

**Bestånd nr 222**

Koordinater: 64 81 25 - 12 58 35

Areal: ca 1,5 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Lunden, väster om Skredsvik prästgården. Gränsar till öppna marker i öst.

Trädskikt:

Ung till mogen ek med enstaka björk. Sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: En och nypon. Glest.

Fältskikt: Frisk örtytp.

Klassificering: 3.

**Bestånd nr 223**

Koordinater: 64 80 60 - 12 56 60

Areal: ca 12 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL delar.

Allmän beskrivning:

Ett större lövskogsområde i Skredsvik. Hällmarker och fuktstråk ingår. Gränsar till största delen till öppna marker.

Trädskikt:

Klen till medelgrov ek med starkt inslag av björk i väst, inslag av al och asp i norr och inslag av ung lönn i sydost. I området förekommer även enstaka alm och bok samt ett litet granbestånd i sydväst. Kraftig föryngring av ek i söder, Sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: En, brakved, rönn och hassel. Rikligt med brakved i sydost.

Fältskikt: Ris- kruståteltyp och frisk örtytp.

Klassificering: 2.

Motiv: Större ekbestånd av västsvensk typ.

**Bestånd nr 224**

Koordinater: 64 81 30 - 12 58 90

Areal: ca 2 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Ett mindre höjdparti omgärdat av öppna marker beläget mellan Skredsvik och Gunnarby. En kraftledning går genom området.

Trädskikt:

Medelgrov ek med enstaka björk, sälg, asp, gran och tall. I nordväst står en dunge med asp. Beståndet är hårt gallrat. Kraftig föryngring av asp.

Buskskikt: Brakved, rönn och en.

Fältskikt: Ris- och kruståteltyp.

Klassificering: 3.

**Bestånd nr 225**

Koordinater: 64 80 50 - 12 59 00

Areal: ca 1,5 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Ett mindre höjdparti vid ett vägskäl i Torp öster om Skredsvik. Mindre hällmarksytor ingår samt en bäck kantad av branta bergväggar.

Trädskikt:

Ung och mogen ek med enstaka björk och tall samt al i söder invid bäcken. Beståndet är luckigt.

Buskskikt: Brakved och rönn. Glest.



Fältskikt: Frisk örrtyp.

Klassificering 3.

**Bestånd nr 226**

Koordinater: 64 81 00 - 12 59 10

Areal : ca 1,5 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Västvänd sluttning i Torp öster om Skredsvik.

Trädskikt:

Ung ek med enstaka asp, björk, sälg och gran. Föryngring av ask. Beståndet är gallrat men ändå tätt. I söder står en rad med grova ekar.

Buskskikt: Rönn, brakved och rönn.

Fältskikt: Ris- och kruståteltyp.

Klassificering: 3.

**Bestånd nr 227**

Koordinater: 64 80 70 - 12 59 60

Areal: ca 6 ha.

Skogstyp: Hage med ädla lövträd. Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Större ekhage samt ett mindre ekskogsparti i Torp beläget öster om Skredsvik. Hagmarken är kuperad och berget går bitvis dagen. Området betas av nötkreatur, dock är hävden otillräcklig. På hållarna i sydost finns flera hållristningar i form av skålgropar, fotsulor och skepp.

Trädskikt:

I hagen dominerar medelgrova och grova ekar. Här växer även björk asp gran och tall. Då hävden är för svag slyar området igen av främst asp och björk. Sluttningarna domineras av klen till medelgrov ek.

Buskskikt: I hagen växer främst en men nypon och björnbär förekommer också.

Fältskikt: Torr, frisk och fuktig örrtyp i hagen samt ristyp i sluttningarna öst.

Klassificering: 1.

Motiv: Större hagmarksområde med gamla och grova ekar.

**Bestånd nr 228**

Koordinater: 64 80 90 - 12 59 70

Areal: ca 1,5 ha.

Skogstyp: Hage med ädla lövträd. ÄL.

Allmän beskrivning:

Västvärd sluttning omgärdad av öppna marker i Torp öster om Skredsvk. Hagen betas av hästar.

Trädskikt:

Medelgrov ek med enstaka ask, al, asp, björk, apel och gran. Asken är medelgrov. I söder vid åkerkanten står ett antal grova gamla ekar. Enstaka torrakor och boträd.

Buskskikt: En, brakved, nypon och rönn. Glest.

Fältskikt: Frisk örttyp. Dominans av ängsgröe.

Flora & fauna:

På de grova ekarna växer lavarna (*Bacidea rubella*), (*Buellia griseovirens*) och Physcia-arter.

Klassificering: 1.

Motiv: Betad ekhage med gamla ekar som innehar en tämligen rik lavflora.

**Bestånd nr 229**

Koordinater: 64 81 95 - 12 56 95

Areal: ca 1,5 ha.

Skogstyp: Bokskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Nordsluttning i Cederslund. Gränsar i norr till mindre väg.

Trädskikt:

Ung till mogen bok med inslag av björk och enstaka ask och ek. Björk växer främst i de höglänta partierna. I föryngringen växer främst gran.

Buskskikt: Brakved och hassel, Glest.

Fältskikt: Ris- och lågörttyp.

Skydd: Landskapsskydd enligt 19 § NVL. Området ingår även Gullmarsfjordens naturvårdsområde.

Klassificering: 2.

Motiv: Bokskog, tämligen ovanlig skogstyp för länet.

**Bestånd nr 230**

Koordinater: 64 82 20 - 12 56 70

64 82 25 - 12 56 85

64 82 30 - 12 56 40

Areal: ca 5 ha.

Skogstyp: Bokskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Tre delområden i Cederslund, varav två ligger inom militärt övningsområde.

Trädskikt:

Ung till mogen bok.

Klassificering: 2.

Motiv: Bokskogar, tämligen ovanlig skogstyp för länet.

**Bestånd nr 231**

Koordinater: 64 82 30 - 12 57 20

Areal: ca 2 ha.

Skogstyp: Hage med ädla lövträd. ÄL.

Allmän beskrivning:

Hagmark belägen på ett mindre höjdparti omgivet av öppna marker i Cederslund. Marken är torr till frisk och berget går ställvis i dagen. Området betas av nötkreatur, En kraftledning går genom området norr.

Trädskikt:

Hagen domineras av medelgrov, mogen ek. Men här finns även inslag av björk, särskilt i nordväst samt enstaka ask, bok, al, asp, sälg och ap el.

Buskskikt: En, nypon, rönn och slån.

Fältskikt: Torr till frisk örttyp.

Skydd: Området ingår i Gullmarsfjordens naturvårdsområde.

Klassificering: 2.

Motiv: Vacker välhävdad hagmark.

**Bestånd nr 232**

Koordinater: 64 82 40 - 12 57 60

Areal: ca 2 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Randbestånd mellan barrskogsklädda höjder och öppna marker i Cederslund.

Trädskikt:

Främst klen ek, men även medelgrov, med inslag av tall och björk samt enstaka gran.

Buskskikt: Brakved och rönn.

Fältskikt: Ristyp.

Klassificering: 3.

### **Bestånd nr 233**

Koordinater: 64 82 70 - 12 57 50

Areal: ca 2 ha.

Skogstyp: Ekskog. Askskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Bäckravin i Cederslund. Branta bergväggar ingår området.

Trädskikt:

På högglänta partier dominerar ung till mogen ek. För övrigt utgörs området av ung ask med inslag av al och enstaka alm, asp, björk, sälg, tall, fågelbär och kastanj. Tämligen rikligt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: Brakved, hassel och en.

Fältskikt: Frisk- och fuktig örttyp samt ristyp.

Skydd: Området ingår i Gullmarsfjordens naturvårdsområde.

Klassificering: 2.

Motiv: Stort inslag av ask.

### **Bestånd nr 234**

Koordinater: 64 82 85 - 12 57 40

Areal: ca 1 ha.

Skogstyp: Bokskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Ett mindre bokskogsbestånd beläget i en sydsluttning Cederslund.

Trädskikt:

Medelgrov, mogen bok med enstaka björk, ek, al, fågelbär, gran och tall. Invid vägen i söder växer rikligt med ung asp.

Buskskikt: Brakved, en samt slån och björnbär invid vägen.

Fältskikt: Kruståteltyp.

Skydd: Landskapsskydd enligt 19 § NVL.

Klassificering: 2.

Motiv: Bokbestånd, tämligen ovanlig skogstyp för länet.

### **Bestånd nr 235**

Koordinater: 64 80 10 - 12 64 60

Areal: ca 2 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Ett mindre bestånd omgärdat av öppna marker Röane strax intill E6:an.

Trädskikt:

Ung och mogen ek med inslag av björk och enstaka ask, lönn, gran och tall. Askarna, som är medelgrova, växer i söder där marken är fuktigare.

Buskskikt: Hassel, rönn, slån, apel och rikligt med en.

Fältskikt: Ris-krustäteltyp och frisk örttyp.

Flora & fauna:

Skogsbingel (*Mercurialis perennis*)

Klassificering: 3.

**Bestånd nr 236**

Koordinater: 64 82 20 - 12 63 55

Areal: ca 1 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Sydvästvänd sluttning invid villabebyggelse i Berga.

Trädskikt:

Klen ung ek med inslag av björk och enstaka tall.

Buskskikt: Rönn och en.

Fältskikt: Ris- och krustäteltyp.

Klassificering: 3.

**Bestånd nr 237**

Koordinater: 64 83 10 - 12 63 40

Areal: ca 21 ha.

Skogstyp: Ekskog. Triviallövskog. ÄL delar.

Allmän beskrivning:

Ett större lövskogsområde norr om Berga och Svensland. I väster sluttar det brant och gränsar till öppna marker, i öst planar markerna ut och barrskogar tar över. Rasbranter ingår samt en bäck öst. I området påträffades grävda gropar fyllda med skräp.

Trädskikt:

Klen, ung till mogen ek dominerar i området. Längs bäcken öst är inslaget av al starkt. I söder ingår ett område med björkdominans samt ett parti i nordost, Enstaka asp, gran och tall ingår även. Ett mindre parti är avverkat i söder. Gallrat i nordost. Tämligen sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: En, brakved, rönn, kaprifol och hassel,  
Fältskikt: Ris- och kruståteltyp samt lågörttyp.

Flora & fauna:

Blåsippa (*Hepatica nobilis*) i söder samt rikligt med laven (*Usnea subfloridana*) på ekarnas grenar.

Klassificering: 2.

Motiv: Större sammanhängande ekskog av västsvensk typ.

**Bestånd nr 238** (även på ek. karta 081 55).

Koordinater: 64 80 10 - 12 76 10

Areal: ca 3,5 ha.

Skogstyp: Ekskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Randbestånd i en väs vänd sluttning belägen norr om Bjursjön. Militärt övningsområde.

Trädskikt:

Klen och medelgrov ek med enstaka björk, gran och tall. Sparsamt med lågor, torrakor och boträd.

Buskskikt: En, brakved och hassel.

Fältskikt: Ris- och kruståteltyp.

Klassificering: 3.

**Bestånd nr 239**

Koordinater: 64 81 30 - 12 80 80

Areal: ca 3 ha.

Skogstyp: Hage med ädla lövträd. ÄL.

Allmän beskrivning:

Större hagmark belägen strax norr om Bäveån vid Lane-Ryr. Mar en är svagt kuperad och berget går ställvis i dagen. Hagen betas av nötkreatur.

Trädskikt:

Hagen präglas av gamla och grova ekar, askar och björkar. t en här växer även asp, gran och apel.

Buskskikt: En och rönn. Glest.

Fältskikt: Torr till friskörttyp.

Klassificering: 2.

Motiv: Större hävdad hagmark med flera gamla och grova träd.

**Bestånd nr 240**

Koordinater: 64 85 50 - 12 59 90

Areal: ca 1 ha.

Skogstyp: Bokskog. ÄL.

Allmän beskrivning:

Ett bokbestånd på bägge sidor av vägen genom Skaveröd, Beståndet ligger i en västvänd sluttning. Hällmarker och bebyggelse ingår.

Trädskikt:

Klen ung bok, även medelgrov, med enstaka ek, björk, sälg, gran och tall. Beståndet är glest.

Buskskikt: Brakved, hassel och nypon. Glest.

Fältskikt: Ristyp.

Klassificering: 2.

Motiv: Bokskog, tämligen ovanlig skogstyp för länet.

**ARTLISTA KÄRLVÄXTER**

Nomenklaturen följer Ltd 3. Norsk og Svensk flora, 1979.

<u><i>Actaea spicata</i></u>	(trolldruva)
<u><i>Adoxa moschatellina</i></u>	(desmeknopp)
<u><i>Allium ursinum</i></u>	(ramslök)
<u><i>Anemone ranunculoides</i></u>	(gulsippa)
<u><i>Arctium vulgare</i></u>	(lundkardborre)
<u><i>Astragalus glycyphyllos</i></u>	(sötvedel)
<u><i>Blechnum spicant</i></u>	(kambräken)
<u><i>Botrychium matricariifolium</i></u>	(rut-låsbräken)
<u><i>Brachypodium sylvaticum</i></u>	(lundskafting)
<u><i>Bromus benekeni</i></u>	(strävlost)
<u><i>Campanula cervicaria</i></u>	(skogsklocka)
<u><i>C. latifolia</i></u>	(hässleklocka)
<u><i>C. trachelium</i></u>	(nässelklocka)
<u><i>Cardamine flexuosa</i></u>	(skogsbräsma)
<u><i>C. impatiens</i></u>	(lundbräsma)
<u><i>Carex flacca</i></u>	(slankstarr)
<u><i>C. flava</i></u>	(knagglestarr)
<u><i>C. remota</i></u>	(skärmstarr)
<u><i>C. sylvatica</i></u>	(skogsstarr)
<u><i>Circaea alpina</i></u>	(dvärghäxört)
<u><i>C. intermedia</i></u>	(mellanhäxört)
<u><i>C. lutetiana</i></u>	(storhäxört)
<u><i>Cornus sanguinea</i></u>	(skogskornell)
<u><i>Corydalis intermedia</i></u>	(smånunneört)
<u><i>C. pumila</i></u>	(sloknunneört)
<u><i>Cotoneaster integerrimus</i></u>	(oxbär)
<u><i>C. niger</i></u>	(svart-oxbär)
<u><i>Crepis paludosa</i></u>	(kärrfibbla)
<u><i>Dactylis aschersoniana</i></u>	(ljusgrön hundäxing)
<u><i>Daphne mezereum</i></u>	(tibast)
<u><i>Dentaria bulbifera</i></u>	(tandrot)
<u><i>Epipactis helliborine</i></u>	(skogsknipperot)
<u><i>Equisetum hyemale</i></u>	(skavfräken)
<u><i>E. variegatum</i></u>	(smalfräken)
<u><i>Festuca altissima</i></u>	(skogssvingel)
<u><i>F. gigantes</i></u>	(långsvingel)
<u><i>Gagea minima</i></u>	(dvärgvårlök)
<u><i>G. spathacea</i></u>	(lundvårlök)
<u><i>Galium odoratum</i></u>	(myska)
<u><i>Geranium lucidum</i></u>	(glansnäva)
<u><i>Hedera helix</i></u>	(murgröna)



<u><i>Hepatica nobilis</i></u>	(blåsippa)
<u><i>Hieracium Sylvatica-typ</i></u>	
<u><i>Hypericum hirsutum</i></u>	(luden johannesört)
<u><i>H. montanum</i></u>	(berg-johannesört)
<u><i>Impatiens noli-tangere</i></u>	(vildbalsamin)
<u><i>Inula salicina</i></u>	(krissla)
<u><i>Lamium galeobdolon</i></u>	(gulplister)
<u><i>Lathrea squamarina</i></u>	(vätteros)
<u><i>Lathyrus niger</i></u>	(vippärt)
<u><i>L. vernus</i></u>	(vårärt)
<u><i>Listera ovata</i></u>	(tvåblad)
<u><i>Lonicera periclymenum</i></u>	(kaprifol)
<u><i>L. xylosteum</i></u>	(skogstry)
<u><i>Luzula luzuloides</i></u>	(vitfryle)
<u><i>Matteuccia stuthiopteris</i></u>	(strutbräken)
<u><i>Melampyrum cristatum</i></u>	(korskovall)
<u><i>Melandrium rubrum</i></u>	(rödblära)
<u><i>Melica uniflora</i></u>	(lundslok)
<u><i>Mercurialis perennis</i></u>	(skogsbingel)
<u><i>Milium effusum</i></u>	(hässlebrodd)
<u><i>Moneses uniflora</i></u>	(ögonpyrola)
<u><i>Neottia nidus-avis</i></u>	(nästrot)
<u><i>Origanum vulgare</i></u>	(kungsmynta)
<u><i>Poa chaixii</i></u>	(parkgröe)
<u><i>P. remota</i></u>	(storgröe)
<u><i>Polygonatum multiflorum</i></u>	(storrams)
<u><i>P. verticillatum</i></u>	(kransrams)
<u><i>Polystichum aculeatum</i></u>	(uddbräken)
<u><i>Pulmonaria officinalis</i></u>	(lungört)
<u><i>Pyrola media</i></u>	(klockpyrola)
<u><i>Rhamnus catharticus</i></u>	(getapel)
<u><i>Roegneria canina</i></u>	(lundelm)
<u><i>Rumex sanguineus</i></u>	(skogsskräppa)
<u><i>Sanicula europaea</i></u>	(sårläka)
<u><i>Satureja vulgaris</i></u>	(bergmynta)
<u><i>Sorbus hybrida</i></u>	(finnoxel)
<u><i>S. obtusifolia</i></u>	(norskoxel) Fries H, 1971.
<u><i>S. rupicola</i></u>	(vitoxel)
<u><i>Stachys sylvatica</i></u>	(stinksyska)
<u><i>Stellaria holostea</i></u>	(buskstjärnblomma)
<u><i>S. nemorum</i></u>	(lundarv)
<u><i>Taxus baccata</i></u>	(idegran)
<u><i>Tilia platyphyllos</i></u>	(bohuslind)
<u><i>Vicia cassubica</i></u>	(backvicker)
<u><i>V. sylvatica</i></u>	(skogsvicker)
<u><i>Viola hirta</i></u>	(buskviol)
<u><i>V. mirabilis</i></u>	(underviol)
<u><i>V. reichenbachiana</i></u>	(lundviol)

<b><u>Nr</u></b>	<b><u>Skogstyp</u></b> (Ek.karta: 081 13 – Stillingsön)	<b><u>Klassificering</u></b>
1	Ekskog. ÄL.	3
2	Ekskog. Triviallöv m. ädelövinslag. ÄL delar.	3
3	Ekskog. ÄL.	3
4	Boskog. ÄL.	2
5	Boskog. Ekskog. ÄL.	3
6	Ädellövblandskog. Hage m. ädla lövträd.	2
7	Ekskog. Triviallöv m. ädellövinslag. ÄL delar.	3
8	Boskog. ÄL.	2
9	Ekskog. ÄL delar.	3
10	Ekskog. ÄL delar.	3

<b><u>Nr</u></b>	<b><u>Skogstyp</u></b> (Ek.karta: 081 14 – Grinneröd)	<b><u>Klassificering</u></b>
11	Boskog. ÄL.	2
12	Ekskog. ÄL.	3
13	Ädellövblandskog. ÄL.	3
14	Ekskog. Ädellövbarrblandskog. ÄL delar.	2
15	Ekskog. Triviallöv m. ädellövinslag. ÄL delar.	1
16	Ekskog. ÄL.	3
17	Ekskog. ÄL.	3

<b><u>Nr</u></b>	<b><u>Skogstyp</u></b> (Ek.karta: 081 23 – Restenäs)	<b><u>Klassificering</u></b>
18	Ekskog. Boskog. ÄL.	2
19	Ekskog. ÄL.	3
20	Ädellövblandskog. ÄL.	2
21	Ekskog. ÄL.	2
22	Hage m. ädla lövträd.	2

<b><u>Nr</u></b>	<b><u>Skogstyp</u></b> (Ek.karta: 081 24 – Ljungskile)	<b><u>Klassificering</u></b>
15	se ek. karta 081 14.	
17	se ek. karta 081 14.	
21	se ek. karta 081 23.	
22	se ek karta 081 23.	
23	Ädellövblandskog. ÄL delar.	3
24	Ekskog. ÄL.	3
25	Ekskog. Triviallövskog.	3
26	Hage m. ädla lövträd.	1
27	Ekskog. ÄL.	3
28	Ekskog. Triviallövskog. ÄL delar.	3
29	Ädellövblandskog. ÄL delar.	3
30	Ekskog. Triviallöv m. ädellövinslag.	2
31	Ekskog. Triviallöv m. ädellövinslag. ÄL delar.	1
32	Ekskog. ÄL.	3
33	Ekskog. ÄL.	3
34 a	Hage m ädla lövträd. ÄL.	2
38	se ek. karta 081 34	

<u>Nr</u>	<u>Skogstyp</u> (Ek.karta: 081 33 – Resteröd)	<u>Klassificering</u>
34 b	Ekskog. ÄL.	3
35	Hage m. ädla lövträd. ÄL.	2
36	Ekskog. ÄL.	3
37	Triviallövskog. Ej ÄL.	2

<u>Nr</u>	<u>Skogstyp</u> (Ek.karta: 081 34 – Forshälla)	<u>Klassificering</u>
38	Ekskog. Hage m. ädla lövträd. ÄL.	2
39	Triviallöv m. ädellövinslag. Ej ÄL.	3
40	Hage m. ädla lövträd. ÄL.	2
41	Ekskog. Triviallövskog. ÄL delar	2
42	Ekskog. ÄL delar.	3
43	Ekskog. Triviallöv m. ädellövinslag. ÄL delar.	3
44	Ekskog. ÄL.	3
45	Ekskog. Triviallöv m. ädellövinslag. ÄL delar.	3
46	Hage m. ädla lövträd. ÄL.	2
47	Ädellövbarrblandskog. ÄL delar.	3
48	Ekskog. Triviallövskog. ÄL delar.	3
49	Triviallöv m. ädellövinslag. Ekskog. ÄL delar.	2
50	Ekskog. ÄL.	2
51	Ädellövbarrblandskog. ÄL delar.	3
52	Hage m. ädla lövträd. ÄL.	2
53	Bokskog. Ekskog. ÄL.	1
54	Ekskog. ÄL.	3

<u>Nr</u>	<u>Skogstyp</u> (Ek.karta: 081 35 – Vassbo)	<u>Klassificering</u>
55	Ekskog. ÄL.	3
56	Ekskog. Triviallöv m. ädellövinslag. ÄL delar.	3
57	Hage m. ädla lövträd. ÄL.	2
58	Ekskog. Triviallöv m. ädellövinslag. ÄL delar.	1
59	Ekskog. Triviallöv m. ädellövinslag. ÄL delar.	3
60	Ekskog. ÄL.	3
61	Hage m. ädla lövträd. ÄL.	2
62	Hage m. ädla lövträd. ÄL.	2
63	se ek. karta 081 36.	
87	se ek. karta 081 45.	

<u>Nr</u>	<u>Skogstyp</u> (Ek.karta: 081 36 – Djurhult)	<u>Klassificering</u>
63	Ekskog. ÄL.	3
64	Triviallöv m. ädellövinslag. Ej ÄL.	2
65	Ekskog. ÄL.	3
66	Ekskog. Triviallövskog. ÄL delar.	3
67	Ekskog. ÄL.	3
68	Ekskog. ÄL.	3
69	Ädellövbarrblandskog. Ej ÄL.	3

<u>Nr</u>	<u>Skogstyp</u> (Ek.karta: 081 43 – Ammenäs)	<u>Klassificering</u>
70	Hage m. ädla lövträd. ÄL.	3
71	Bokskog. ÄL.	2

<b><u>Nr</u></b>	<b><u>Skogstyp</u></b> (Ek.karta: 081 43 – Ammenäs) Forts.	<b><u>Klassificering</u></b>
72	Ekskog. ÄL.	3
<b><u>Nr</u></b>	<b><u>Skogstyp</u></b> (Ek.karta: 081 44 – Gustavsberg)	<b><u>Klassificering</u></b>
73	Hage m. ädla lövträd. ÄL.	2
74	Ekskog. ÄL.	3
75	Hage m. ädla lövträd. Ekskog. ÄL.	2
76	Hage m. ädla lövträd. ÄL.	2
77	Ekskog. ÄL delar.	3
78	Ädellövblandskog. ÄL delar.	2
79	Ekskog. ÄL delar.	3
80	Hage m. ädla lövträd. Ekskog. ÄL.	2
81	Ekskog. ÄL.	3
82	Ekskog. Triviallöv m. ädellövinslag. ÄL delar.	2
83	Ekskog. Triviallövsskog. ÄL delar.	3
84	Ädellövblandskog. Triviallövskog. ÄL delar.	1
85	Ekskog. Ädellövblandskog. ÄL.	1
86	Ekskog. Triviallövskog. ÄL delar.	2
87	se ek. karta 081 45.	
<b><u>Nr</u></b>	<b><u>Skogstyp</u></b> (Ek.karta: 081 45 – Råsseröd)	<b><u>Klassificering</u></b>
87	Ekskog. ÄL.	3
88	Hage m. ädellövinslag. ÄL delar.	2
89	Ädellövblandskog. ÄL.	2
<b><u>Nr</u></b>	<b><u>Skogstyp</u></b> (Ek.karta: 08146 – Källegren)	<b><u>Klassificering</u></b>
90	Ädellövblandskog. ÄL.	2
91	Hage m. ädla lövträd.	2
<b><u>Nr</u></b>	<b><u>Skogstyp</u></b> (Ek.karta: 080 39 – Östersidan)	<b><u>Klassificering</u></b>
92	Ekskog. Ädellövblandskog. Hage m. ädla lövträd. ÄL.	1
93	Ekskog. ÄL.	3
94	Boskskog. ÄL.	1
95	Boskskog. Ekskog. ÄL.	2
96	Ädellövblandskog. ÄL.	2
97	Hage m. ädla lövträd. ÄL.	2
98	Boskskog. Ekskog. ÄL.	2
99	Ekskog. ÄL.	3
100	Boskskog. ÄL.	2
101	Boskskog. Ädellövblandskog. Alskog. ÄL delar.	2
102	Ädellövblandskog. ÄL.	2
103	Boskskog. Ädellövblandskog. ÄL.	2
104	Ekskog. ÄL.	3
105	Boskskog. ÄL.	2
<b><u>Nr</u></b>	<b><u>Skogstyp</u></b> (Ek.karta: 081 30 – Dragsmark)	<b><u>Klassificering</u></b>
106	Boskskog. Alsumpskog. ÄL delar.	2
107	Hage m. ädla lövträd. ÄL.	2
108	Ekskog. ÄL.	3

<b><u>Nr</u></b>	<b><u>Skogstyp</u></b> (Ek.karta: 081 30 – Dragsmark) Forts.	<b><u>Klassificering</u></b>
109	Bokskog. Ekskog. ÄL.	2
110	Bokskog. Triviallöv m ädellövinslag. ÄL delar.	3
111	Bokskog. ÄL.	2
112	Bokskog. Triviallövskog. ÄL delar.	2
113	Hage m. ädla lövträd. ÄL.	2
114	Ekskog. ÄL.	2
115	Ekskog. Almskog. Alskog. Hage m. ädla lövträd. ÄL delar.	2
116	Ekskog. ÄL.	3
117	Hage m. ädla lövträd. ÄL.	1
118	Ekskog. Bokskog. Triviallövskog. ÄL delar	3
119	Bokskog. Ädellövblandskog. ÄL.	2

<b><u>Nr</u></b>	<b><u>Skogstyp</u></b> (Ek.karta: 081 31 – Söbben)	<b><u>Klassificering</u></b>
120	Bokskog.	2
138	se ek. karta 081 41.	

<b><u>Nr</u></b>	<b><u>Skogstyp</u></b> (Ek.karta: 080 49 – Lyse)	<b><u>Klassificering</u></b>
121	Askskog. Ekskog. ÄL	3

<b><u>Nr</u></b>	<b><u>Skogstyp</u></b> (Ek.karta: 081 40 – Bokenäs)	<b><u>Klassificering</u></b>
119	se ek. karta 981 30.	
122	Ekskog. Triviallöv m. ädellövinslag. ÄL delar.	2
123	Bokskog. ÄL.	2
124	Bokskog. ÄL.	2
125	Bokskog. ÄL.	2
126	Hage m. ädla lövträd. ÄL.	3
127	Ekskog. ÄL.	2
128	Ädellövblandskog. ÄL.	2
129	Bokskog. Ekskog. ÄL.	2
130	Bokskog. Triviallöv m. ädellövinslag. ÄL delar	2
131	Bokskog. Ekskog. Triviallövskog. ÄL delar.	1
132	Bokskog. ÄL.	2
133	Ekskog. ÄL.	3
134	Bokskog. ÄL	2
135	Bokskog. ÄL.	2
136	Bokskog. ÄL.	2
137	Ädellövblandskog. ÄL.	1

<b><u>Nr</u></b>	<b><u>Skogstyp</u></b> (Ek.karta: 081 41 – Högås)	<b><u>Klassificering</u></b>
138	Bokskog. Triviallöv m. ädellövinslag. ÄL delar.	2
139	Bokskog. ÄL.	2
140	Ädellövblandskog. ÄL delar.	3
141	Alsumpskog. Ej ÄL.	2
142	Bokskog. Ädellövbarrblandskog. ÄL delar.	2
143	Bokskog. ÄL.	2
144	Triviallövskog. Ej ÄL.	2
145	Hage m. ädla lövträd. Triviallöv m. ädellövinslag. ÄL delar.	2

<u>Nr</u>	<u>Skogstyp</u> (Ek.karta: 081 41 – Högås) Forts.	<u>Klassificering</u>
146	Ekskog. ÄL delar.	2
147	Ekskog. Triviallövskog. ÄL delar.	3
148	Hage m. ädla lövträd. Askskog. Bokskog. ÄL.	1
149	Ekskog. ÄL.	3
150	Ekskog. ÄL.	3

<u>Nr</u>	<u>Skogstyp</u> (Ek.karta: 081 42 – Havsten)	<u>Klassificering</u>
151	Hage m. ädla lövträd. ÄL.	2
152	Hage m. ädla lövträd. ÄL.	2
153	Alskog. Ej ÄL.	1

<u>Nr</u>	<u>Skogstyp</u> (Ek.karta: 081 50 – Hälleback)	<u>Klassificering</u>
136	se ek. karta 081 40.	
137	se ek. karta 081 40.	
154	Ekskog. ÄL	3
155	Bokskog. Triviallövskog. Björkhage. ÄL delar.	2
156	Bokskog. Askskog. ÄL.	2
157	Bokskog. ÄL.	2
158	Bokskog. Alsumpskog. ÄL delar.	2
159	Bokskog. ÄL.	2
175	se ek. karta 081 51.	

<u>Nr</u>	<u>Skogstyp</u> (Ek.karta: 081 51 – Baggetorp)	<u>Klassificering</u>
160	Bokskog. ÄL.	2
161	Bokskog. ÄL.	3
162-163	Bokskog. ÄL.	2
164	Bokskog. Ekskog. ÄL.	2
165-168	Bokskog. ÄL.	2
169	Bokskog. Triviallövskog. ÄL delar.	3
170	Bokskog. ÄL.	2
171	Hage m. ädla lövträd. ÄL.	2
172	Bokskog. Triviallövskog. ÄL delar.	2
173-176	Bokskog. ÄL.	2
176	Ädellövbarrblandskog. Bokskog. ÄL delar.	2
177	Bokskog. Triviallövskog. ÄL delar.	3
178	Bokskog. ÄL.	1
179	Ekskog. ÄL.	3
180	Ekskog. Hage m. ädla lövträd. ÄL.	3
181	Hage m ädla lövträd. ÄL.	3
182	se ek. karta 081 52.	
186	se ek. karta 081 52.	
221	se ek. karta 081 61.	

<u>Nr</u>	<u>Skogstyp</u> (Ek.karta: 081 52 – Svenseröd)	<u>Klassificering</u>
180	se ek. karta 081 51.	
182	Bokskog. ÄL.	2
183	Ekskog. ÄL.	3
184	Ekskog. ÄL delar.	3

<b><u>Nr</u></b>	<b><u>Skogstyp</u></b> (Ek.karta: 081 52 – Svenseröd)	<b><u>Klassificering</u></b>
185	Bokskog. Ädellövbarrblandskog. ÄL delar.	2
186	Hage m ädla lövträd. ÄL.	2
187	Ekskog. ÄL.	3
188	Ekskog. ÄL.	3
189	Ekskog. ÄL.	3
190	Ekskog. ÄL.	3
191	Ekskog. Triviallöv m. ädellövinslag. ÄL delar.	1
192	Ekskog. Triviallövskog. ÄL delar.	3

<b><u>Nr</u></b>	<b><u>Skogstyp</u></b> (Ek.karta: 081 53 – Herrestad)	<b><u>Klassificering</u></b>
192	se ek. karta 081 52.	
193	Ekskog. Triviallövskog. ÄL delar.	2
194	Ädellövblandskog. Triviallövskog. ÄL delar.	1
195	Ekskog. ÄL delar.	2
196	Ekskog. ÄL.	1
197	Hage m. ädla lövträd. ÄL.	2
198	Ädellövblandskog. ÄL.	2
199	Ekskog. ÄL.	1
200	Ekskog. ÄL.	1
201	Ekskog. Alskog. ÄL delar.	3

<b><u>Nr</u></b>	<b><u>Skogstyp</u></b> (Ek.karta: 081 54 – Uddevalla)	<b><u>Klassificering</u></b>
202	Ekskog. ÄL.	2
203	Ädellövblandskog. ÄL.	1
204	Parkmark. Avenbokskog. ÄL.	1
205	Ekskog. Triviallöv m. ädellövinslag. ÄL delar.	2
206	Ekskog. ÄL.	2
207	Bokskog. ÄL.	2
208	Ekskog. ÄL.	2
209	Ekskog. ÄL.	3
210	Ekskog. ÄL.	2
211	Ekskog. ÄL.	3
212	Ekskog. ÄL.	3

<b><u>Nr</u></b>	<b><u>Skogstyp</u></b> (Ek.karta: 081 55 – Gräskärr)	<b><u>Klassificering</u></b>
213	Ekskog. ÄL.	1
214	Ekskog. ÄL.	3
215	Ekskog. ÄL.	3
216	Ekskog. Triviallövskog. ÄL delar.	2
217	Hage m. ädla lövträd.	2
238	se ek. karta 081 65.	

<b><u>Nr</u></b>	<b><u>Skogstyp</u></b> (Ek.karta: 081 61 – Skredsvik)	<b><u>Klassificering</u></b>
178	se ek. karta 081 51.	
218	Bokskog. ÄL.	1
219	Ekskog. Hage m. ädla lövträd. ÄL.	2
220	Ekskog. ÄL.	3
221	Ekskog. Bokskog. ÄL.	2

<b><u>Nr</u></b>	<b><u>Skogstyp</u></b> (Ek.karta: 081 61 – Skredsvik) Forts.	<b><u>Klassificering</u></b>
222	Ekskog. ÄL.	3
223	Ekskog. ÄL delar.	2
224	Ekskog. ÄL.	3
225	Ekskog. ÄL.	3
226	Ekskog. ÄL.	3
227	Hage m. ädla lövträd. Ekskog. ÄL.	1
228	Hage m. ädla lövträd. ÄL.	1
229	Bokskog. ÄL.	2
230	Bokskog. ÄL.	2
231	Hage m. ädla lövträd.	2
232	Ekskog. ÄL.	3
233	Ekskog. Askskog. ÄL.	2
234	Bokskog. ÄL.	2

<b><u>Nr</u></b>	<b><u>Skogstyp</u></b> (Ek.karta: 081 62 – Hogstorp)	<b><u>Klassificering</u></b>
235	Ekskog. ÄL.	3
236	Ekskog. ÄL.	3
237	Ekskog. Triviallövskog. ÄL delar.	2

<b><u>Nr</u></b>	<b><u>Skogstyp</u></b> (Ek.karta: 081 65 – Kopperöd)	<b><u>Klassificering</u></b>
238	Ekskog. ÄL	3

<b><u>Nr</u></b>	<b><u>Skogstyp</u></b> (Ek.karta: 081 66 – Lane-Ryr)	<b><u>Klassificering</u></b>
239	Hage m. ädla lövträd.	2

<b><u>Nr</u></b>	<b><u>Skogstyp</u></b> (Ek.karta: 081 71 – Närestad)	<b><u>Klassificering</u></b>
240	Bokskog. ÄL.	2