

**NRO 14052 Hjortens udde - Hindens rev – Skalunda - Lidköpings och Melleruds kommuner** Område av riksintresse för naturvård **Områdesnummer:** NRO 14052 **Områdesnamn:** Hjortens udde - Hindens rev – Skalunda **Kommun:** Lidköping och Mellerud **Kartblad:** 8C NO **Area:** 3329 ha **Naturgeografisk region:** 22a, Götalands centrala slättbygder, Vänerslätterna. **Kust/havsregion:** - **Regionsindelning av sjöar och vattendrag:** - **Agrara kulturlandskapsregioner:** - **Landskapsformer:** Kullig terräng med relativ höjd 20-50 m. skärgård. **Riksvärde:** **Landskapstyp** **Naturtyp** **Vegetationstyp** **Arter** **Geologi** Geovetenskap randmorän Vassar, strandskog Flora

**Värdeomdöme:** Hjortens udde-Hindens rev är en av de längsta och mest instruktiva randbildningarna i mellansvenska israndzonen med välutvecklad randmorän som sträcker sig tvärsöver Vänern med flera undervattensgrund. Revet har en opåverkad strandskog. Vid Svalnäs finns ett välutecklat sanddynområde med skyddsvärd flora där bl a sandstarr och ryl ingår. Stora vassområden i Vänern med värde för fågellivet. **Huvudkriterier:** A, E **Stödkriterier:** Storlek, naturlighet, representativitet, raritet, nyckelområde, säregenhet **Förutsättningar för bevarande:** Skogsbruk med fortsatt stor naturvårdshänsyn i skyddsvärda biotoper i skogen och i områden där förutsättning för dessa finns. De yttre delarna av Hindens rev och Hjortens udde lämnas till fri utveckling. Karaktären av i huvudsak oexploaterat område bibehålls. Naturvärdena i de yttre delarna av Hindens rev påverkas negativt av alla former av ingrepp. I övrigt påverkas naturvärdena negativt av: Täkt, schaktning, tippning och andra markarbeten, som skadar ytformerna. Bland andra verksamheter, som kan 97 minska naturvärdena kan nämnas bl.a. anläggningar för friluftsliv, vägdragningar samt olämpligt lokaliserad och anpassad bebyggelse och andra anläggningar. **Säkerställande och internationell status:** Yttre delen av Hindens rev, Hindens rev, är avsatt som naturreservat 1970 respektive 1986 och inre delarna, Hindens udde- Svalnäs, är naturvårdsområde sedan 1989. **Områdets huvuddrag:** En av de längsta och mest instruktiva randbildningarna i mellansvenska israndzonen. Växtekologiskt värdefullt med bl.a. tydlig vegetationszonering på Hindens rev. Hindens rev är den södra delen av det dubbla randmoränstråk, som korsar södra delen av Kållandsområdet. Udden är drygt 5 km lång och mycket smal. Den yttre delen är mellan 25 och 100 m bred. Vid högvatten skärs udden av på flera ställen och bildar då fem "öar". Utanför spetsen finns flera undervattensgrund. Randmoränen kan mot öster följas förbi Skalunda. Åt väster fortsätter den i form av flera undervattensgrund över till Hjortens udde i Dalsland. På Hjortens udde kan den markerade ryggformen följas till Jakobsbyn. Ryggen är 15– 20 meter hög och intill 400 m bred. Vegetationen på Hjortens udde är mager och består mest av barrskog. Stranden kantas av en albård, ofta med pors ytterst. Vegetationen på Hindens rev utgörs av barrblandskog av mycket växlande typ. På "öarna" växer en gles tallskog med inslag av rönn, björk, asp m.fl.. Välutvecklade busksnår med en, nypon, hagtorn, al och sälg förekommer och här och var finns mycket täta enbuskbestånd. Strandvegetationens zonala differentiering är påverkad av vattenståndsväxlingar, underlaget samt den kraftiga sol- och vindexponeringen. Vågexponeringen ökar mot spetsen och vegetationen har här en koloniartad prägel. Hindens rev utgör ett geovetenskapligt och växtekologiskt mycket värdefullt område. Området är ett unikt och tilltalande landskapselement av stort pedagogiskt intresse. Badplatsen vid Svalnäs och Hindens rev har tillsammans ett stort värde för det rörliga friluftslivet. Vid Hjortens udde finns sandstränder vid Kvarnbäcksviken. Själva udden är i hög grad blockerad av fritidsbebyggelse. **Anmärkningar:** Utvidgat i västra delen. Sammanbinds med motsvarande element inom Älvsborgs län. 2 klass 2-obj och 1 klass 3-obj i Ä&H ingår i området. **Referenser:** Karvik, N-G, Larsson, B M P. 1972: Översiktlig naturvårdsinventering av Lidköpings kommun. Länsstyrelsen i Skaraborgs län 1985. 1986: Förslag till skötselplan för de planerade naturvårdsområdena. Råda ås, Hindens udde och Svalnäs. Lönn, B. 1988: Ängs- och hagmarker i Lidköpings kommun. Länsstyrelsen i Skaraborgs län. Meddelande 7/88.