

REGISTERBLAD**Område av riksintresse för naturvård i Östergötlands län****Områdesnummer:** NRO 050 100**Områdesnamn:** Krankebo**Kommun:** Linköping**Areal:** 15 ha**Registrerat av:** Ewa Rydmark**Datum för registrering:** 2008-09-02**Kartblad:****Naturgeografisk region:****Kust/havsregion:****Regionindelning för sjöar och vattendrag:****Agrara kulturlandskapsregioner:****Landskapsform:****Riksvärde**

Naturbetesmark	Flora	
----------------	-------	--

Värdeomdöme:

I anslutning till de geologiska formationerna vid Krankebo finns mycket artrika och säreget kuperade hagmarker på den väldränerade marken. 500 meter nordväst om gården finns en blockrik hagmark utan gödselpåverkan och med en mycket artrik flora. Bitvis rikligt med kattfot. I båda hagarna förekommer fältgentiana. Området ingår i Nationell bevarandeplan för odlingslandskapet samt är av Riksintresse för naturvården.

Huvudkriterier:**Förutsättningar för bevarande:**

Naturvärdet består om hagmarkerna betas och välskötta även i framtiden och undantas från åtgärder som kan skada naturmiljön såsom bebyggelse eller täktverksamhet.

Säkerställande:

Området ingår i den nationella bevarandeplanen för odlingslandskapet: 80-360.

Området ingår också i Östergötlands läns bevarandeplan för odlingslandskapets natur- och kulturmiljövården nr: 138.

Områdets huvuddrag:

Tyrsboområdet och dess mångformiga grusformation (Tyrsbo åsnät) ligger ungefär 8 kilometer norr om Ulrika samhälle och här finns även gården Krankebo med ett par av bygdens finaste naturbetesmarker. En av dessa hagar ligger i anslutning till åsnätet på en kuperad plåtå av isälvsmaterial söder om gården. Landskapet påminner om ett Brösarps backar i miniatyr. Trädskiktet i hagmarken är glest och innehåller spridda björkar, ek, oxel och al i fuktigare partier. Vegetationen präglas av att större delen av hagen är mer eller mindre torr på grund av det genomsläppliga sand- och grusunderlaget.

De främsta vegetationstyperna är färsvingel-varianten av rödvenhed och en ganska örtrik färsvingeltorräng. Artlistan är imponerande både i artrikedom och mängd. Arter som kattfot, slätterfibbla, prästkrage och gullviva växer i täta bestånd och fältgentiana förekommer. En mindre del betad skog finns längst i söder. Åsgölens vatten tränger igenom åsen i riktning mot Krankebo gård och här finns en artrik lundflora delvis uppe på grusåsen vars västsida ingår i betesmarken.

Ungefär 500 meter nordväst om Krankebo gård ligger en hagmark som till större delen omges av skogsmark. Landskapet är småbrutet med tidigare åkerplättar insprängda i beteshagen. Det är gott om gamla odlingsrösen. Terrängen består av små moränkullar som är mycket blockiga. Floran är mycket variationsrik och det mest påfallande är att backarna på flera ställen helt täcks av kattfot. Mellan dessa kattfotsbestånd finns ett ovanligt stort bestånd av tidigblommande fältgentiana.

Anmärkningar: Ingår i naturvårdsprogram (klass 1).

Referenser:

Länsstyrelsen i Östergötlands län, 1994: Bevarandeplan för odlingslandskapets natur- och kulturmiljövården. Länsstyrelsen 1994:2. Linköping.

Naturvårdsverket, 1996: Nationell bevarandeplan för odlingslandskapet. Stockholm.

Linköping kommun, 2007. Naturvårdsprogram för Linköping kommun.