

Nyckelbiotoper – produktbeskrivning

Innehåll

Allmän beskrivning	2
Innehåll.....	2
Geografisk täckning	2
Koordinatsystem.....	2
Kvalitetsbeskrivning.....	2
Syfte och användbarhet	2
Tillkomsthistorik	2
Underhåll	2
<i>Underhållsfrekvens</i>	2
Datakvalitet.....	2
Beskrivning av lager och fält	3
Tillhandahållande	4
Skogens pärlor	4
WMS	4
Nedladdning	4
REST-gränssnitt	4

Allmän beskrivning

Innehåll

En nyckelbiotop är ett skogsområde som från en samlad bedömning av biotopens struktur, artinnehåll, historik och fysiska miljö idag har mycket stor betydelse för skogens flora och fauna. Där finns eller kan förväntas finnas rödlistade arter.

Produkten tillhandahålls på dessa sätt:

- Den finns som ett lager i Skogsstyrelsens e-tjänst Skogens Pärlor
- Den kan läggas till i eget GIS som WMS-tjänst
- Data kan laddas ned för användning i eget GIS

Geografisk täckning

Extent

XMin: 200000 (Väst)

YMin: 6100000 (Syd)

XMax: 1000000 (Öst)

YMax: 7700000 (Nord)

Spatial Referens: 3006 (3006)

Koordinatsystem

Plan: EPSG:3006 (SWEREF99 TM)

I WMS-tjänsten stöds även koordinatsystemet WGS 84 (4326)

Kvalitetsbeskrivning

Syfte och användbarhet

Syftet med nyckelbiotopsinventering är att inventera, avgränsa och registrera nyckelbiotoper. Det ger ett kunskapsunderlag för olika aktörer inom skogsbruk, naturvård och fysisk planering.

Tillkomsthistorik

Systematiska nyckelbiotopsinventering har pågått på Skogsstyrelsen under perioderna 1993-1998, 2001-2006 samt 2018. Från 1990-1993 pågick försöksverksamhet där inventeringen utvecklades. Under övriga perioder har Skogsstyrelsen registrerat nyckelbiotoper i samband med övriga verksamheter.

Underhåll

Kvalitetsgranskningar av uppgifter i databasen görs oregelbundet.

Underhållsfrekvens

Data uppdateras kontinuerligt.

Datakvalitet

Läge för en del nyckelbiotoper som registrerades på 1990-talet kan eventuellt vara felaktig då de ofta avgränsades utan GPS..

Beskrivning av lager och fält

Produkten innehåller ett lager med följande fält:

Fältnamn	Beskrivning
OBJECTID	Unikt ID skapat av systemet. Ändras vid varje ny laddning.
Shape	Geometriska objektet
Beteckn	Ärendebeteckning (ex: N 15304-1996)
Lan	Länsnamn
Kommun	Kommunnamn
Objnamn	Namn på objektet
Hektar	Areal i hektar
Datinv	Datum för fältinventering
Biotop1, Biotop2, Biotop3	Biotoptyp. En till tre biotoptyper är angivna.
Beskrivn1, Beskrivn2, Beskrivn8	Nyckelord som beskriver biotopen. Upp till åtta nyckelord är angivna.
Storruta	Del i gammal ID-beteckning
Ekoblad	Del i gammal ID-beteckning
Obejktnr	Del i gammal ID-beteckning
Del	Del i gammal ID-beteckning
Url	Länk till visningsformulär i Skogens Pärlor

Fälten Storruta, Ekoblad, Objekt nr och Del utgör tillsammans det ID-begrepp som användes i Skogsstyrelsens föregående system, Kotten. För nya objekt, skapade i Skogsstyrelsens nuvarande system, Navet, kommer dessa fält sakna värde.

Giltiga biotoptyper i fälten Biotop1, Biotop2 och Biotop3

- Alsumpskog (ALSUMP)
- Aspskog (ASPSKOG)
- Barrnatureskog (BARRNATU)
- Barrskog(BARRSKOG)
- Barrtård(BARRTRÄD)
- Bergbrant(BERGBRAN)
- Bestånd med idegran (IDEBEST)
- Betad skog (SKOGBETE)
- Blandsumpskog (BLANDSUMP)
- Brandfält(BRANFÄLT)
- Brink (BRINK)
- Bäckdal (BÄCKDAL)
- Fuktig ängsmark (FUKTÄNG)
- Gransumpskog (GRANSUMP)
- Hagmark (HAGMARK)
- Hassellund(HASSLUND)
- Hedädellövsskog (HÄLLSKOG)
- Hällmarkskog (HÄLLSKOG)
- Kalkbarrskog (KALKBARR)
- Kalklövsskog (KALKLÖV)
- Kanjondal (KANJON)
- Källpåverkad mark (KÄLLMARK)
- Liten sprickdal (SPRICDAL)
- Lövbränna(LÖBRÄNNA)
- Lövnatureskog (LÖVSKOG)
- Lövrik barrnatureskog (LÖVBARR)

- Lövrik barrskog (LÖVRIKBA)
- Lövskogslund (LÖVLUND)
- Lövskogslund/Hagmarksskog (LÖVLUND_ONV)
- Lövsumpskog (LÖVSUMP)
- Lövträdsrika skogsbyn (SKOGBRYN)
- Löväng (LÖVÄNG)
- Lövängsrest, med hamlade träd (LÖVREST)
- Myr- och skogsmosaik (MYRMOSAI)
- Naturlig skogsbäck (SKOGBÄCK)
- Rasbrant(RASBRANT)
- Ravin (RAVIN)
- Rikkärr eller kalkkärr (RIKKÄRR)
- Sandbarrskog (SANDBARR)
- Sekundär lövnaturskog (SEKNSKOG)
- Sekundär ädellövnaturskog (SEKÄDEL)
- Småvatten (SMÅVATT)
- Strandskog (STRASKOG)
- Tallsumpskog (TALLSUMP)
- Vattenfallsskog(VATTFALL)
- Å eller bäckmiljö (ÅBÄCK_ONV)
- Åsgransskog (ÅSGRAN)
- Ädellövnaturskog (ÄDELLÖV)
- Ädellövskog (ÄDELBEST)
- Ädellövskog (abiotiska faktorer) (ÄDELSKOG)
- Ädellövsumpskog (ÄDELSUMP)
- Ädellövträd (ÄDELTRÄD)
- Örtrik allund (ALLUND)
- Örtrika bäckdråg (BÄCKDRÅG)
- Örtrika lövträd (ÖLÖVTRÄD)

Tillhandahållande

Skogens pärlor

Produkten finns som ett lager i Skogsstyrelsens e-tjänst Skogens Pärlor
<https://kartor.skogsstyrelsen.se/kartor/>

WMS

Produkten kan läggas till i eget GIS som WMS-tjänst
<http://www.skogsstyrelsen.se/wms>

Nedladdning

Produkten kan laddas ned för användning i eget GIS
<http://www.skogsstyrelsen.se/laddanergeodata>

REST-gränssnitt

Produkten kan nås via REST-gränssnitt för utveckling av integration maskin-maskin.
<http://www.skogsstyrelsen.se/rest>