

# Tietotuoteseloste, Museoviraston Inspire-aineistot (Suojellut alueet)

## 1 Yleistietoa

### 1.1 Nimi ja tunnisteet

Museoviraston INSPIRE-aineistot (Suojellut alueet)

FI. 1000272, FI. 1000034 ja FI. 1000000

FI. 1000272.MV\_Inspire.20171108

### 1.2 Vapaamuotoinen kuvailu

Tuote sisältää ne Museoviraston kulttuuriympäristöaineistot, jotka kuuluvat INSPIRE-direktiivin liite I ”Suojellut alueet” –teemaan. Tuote sisältää INSPIRE ”Suojellut alueet”-teeman pakolliset kentät. Tietomallina on Data Specification on Protected sites - Guidelines –dokumentin Simple profile – vaihtoehto täydennettynä joillain lisätiedoilla.

Tuote koostuu aineistoista: Muinaismuistolain nojalla rauhoitetut muinaisjäännökset, valtakunnallisiin alueidenkäyttötavoitteisiin sisältyvät RKY-alueet, erityislaeilla suojellut rakennukset (Asetus 480/85, Kirkkolaki, laki ortodoksisesta kirkosta, rautatiesopimus).

Museoviraston Inspire-tietotuote ei sisällä kohteita, jotka on suojeltu lailla rakennusperinnön suojelemisesta (tai vanhalla rakennussuojelulailla) eikä kaavoissa suojeltuja rakennuksia tai alueita.

### 1.3 Viittaukset

INSPIRE Data Specification on Protected sites - Guidelines (2010-04-26)

ISO 19131 Geographic information - Data product specification

JHS 177 Paikkatiedon tietotuotemäärittely

### 1.4 Tietoa määrittelystä

Nimi: Museoviraston INSPIRE-aineistot (Suojellut alueet)  
Päiväys: 8.11.2017  
Tekijä: Museovirasto  
Kieli: suomi

### 1.5 Termit ja määritelmät

INSPIRE = Infrastructure for Spatial Information in Europe. Direktiivi, jonka avulla Eurooppaan luodaan yhteinen paikkatietoinfrastruktuuri, jossa yhdistyvät kansalliset paikkatietoaineistot ja -palvelut. Direktiivi määrittelee, miten paikkatietoinfrastruktuurin eri osat tulisi toteuttaa Euroopan unionin jäsenvaltioissa.

Asetus 480/85 = Asetus valtion omistamien rakennusten suojelusta 14.6.1985/480

Rautatiesopimus = Sopimus menettelytavoista valtakunnallisesti merkittävien rautatieasema-alueiden säilyttämiseksi ja suojelemiseksi.

## 1.6 Symbolit ja lyhenteet

RKY = Valtakunnallisesti merkittävät rakennetut kulttuuriympäristöt

## 2 Soveltamisala

Tätä tuotetta voidaan hyödyntää sellaisissa käyttötarkoituksissa, joissa tarvitaan Inspire-direktiivin mukaista paikkatietoaineistoa.

## 3 Tuotteen tunnistamistiedot

Nimi

Museoviraston INSPIRE-aineistot

Tiivistelmä

Tuote sisältää ne Museoviraston kulttuuriympäristöaineistot, jotka kuuluvat INSPIRE-direktiivin liite I ”Suojellut alueet” –teemaan. Tuote koostuu aineistoista: Muinaismuistolain nojalla rauhoitetut muinaisjäännökset, valtakunnallisiin alueidenkäyttötavoitteisiin sisältyvät RKY-alueet, erityislaeilla suojellut rakennukset (Asetus 480/85, Kirkkolaki, laki ortodoksisesta kirkosta, rautatiesopimus).

Aiheluokka

Suojellut alueet

Maantieteellinen kattavuus

Suomi, ei Ahvenanmaa

Geometrian esitystapa

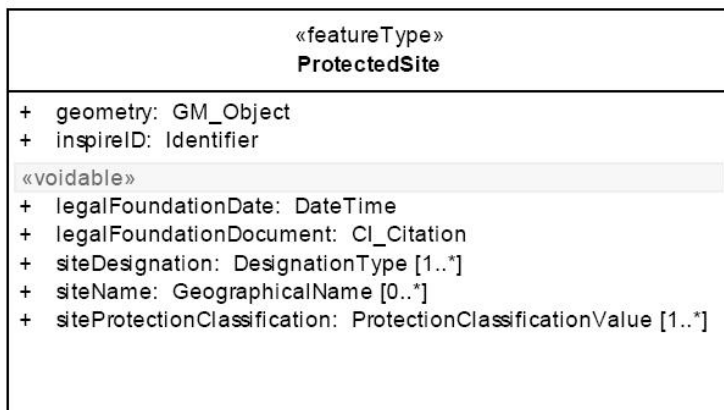
Muinaisjäännökset ja suojellut rakennukset esitetään pisteinä ja alueina (aluerajaus vain osasta kohteista) ja RKY-kohteet pisteinä, viivoina tai alueina, tai niiden yhdistelmänä.

## 4 Tietosisällön ja rakenteen kuvailu

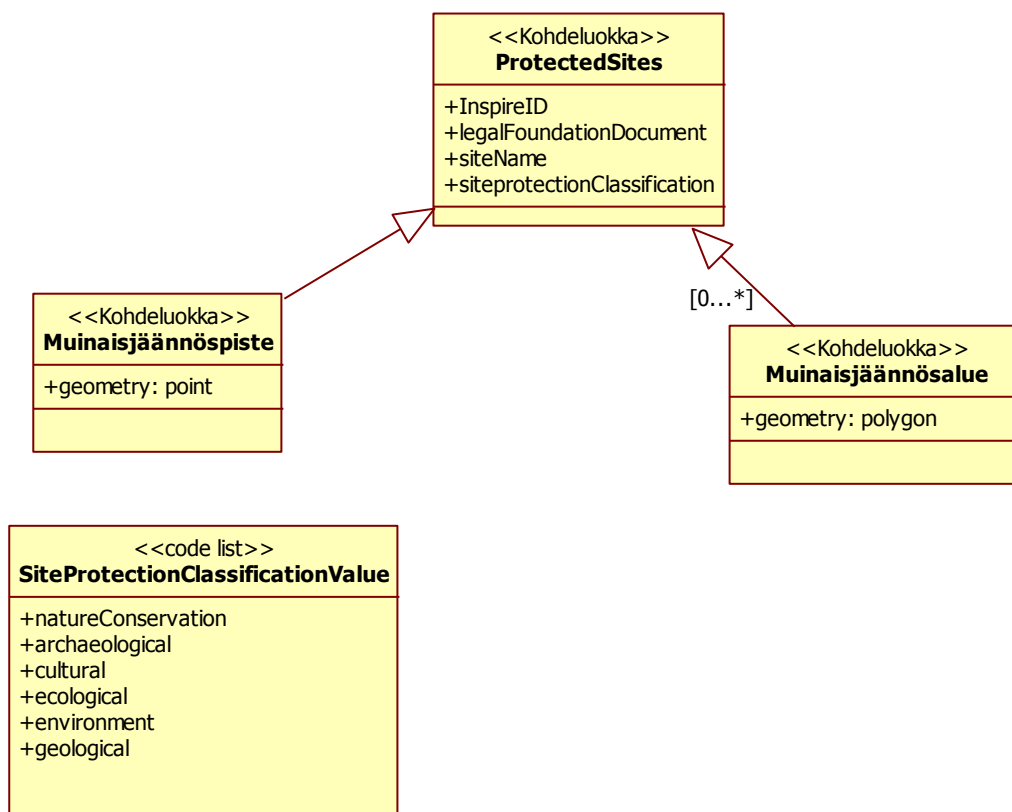
### 4.1 Tietotuotteen yleiskuvaus

Kuvassa 1 on esitetty Suojellut alueet –teeman simple profile –tietomalli. Geometry ja InspireID ovat pakollisia tietoja.

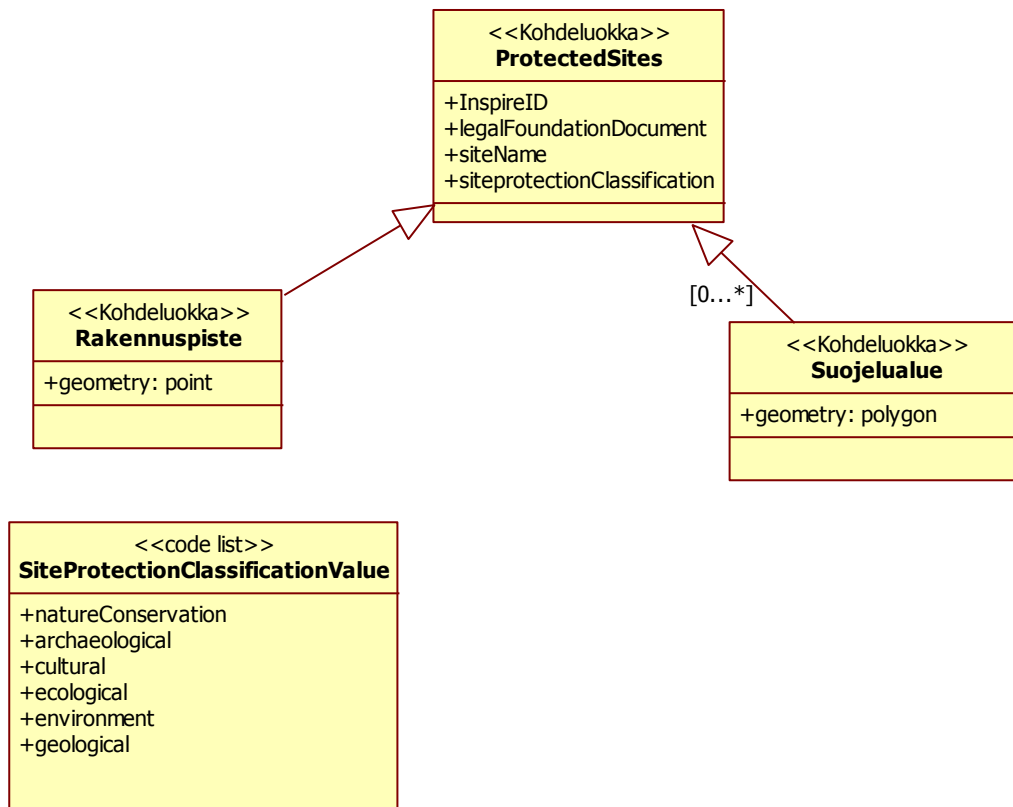
class Protected Sites Simple



Kuva 1. Tuotemäärittelyn riippuvuudet INSPIRE-määrittelyistä



Kuva 2. Muinaisjäännsaineiston rakenne ja tietokentät (Inspire aineisto)



Kuva 3. Rakennusperintörekisterin aineiston rakenne ja tietokentät (Inspire aineisto)

## 4.2 Kohdetyypit ja tietokentät

*PS.ProtectedSitesArchaeological*  
 PS.ProtectedSitesArchaeologicalPoint  
 PS.ProtectedSitesArchaeologicalPolygon

PS.ProtectedSitesLandscape  
*PS.ProtectedSitesLandscapeLine*  
*PS.ProtectedSitesLandscapePoint*  
*PS.ProtectedSitesLandscapePolygon*

*PS.ProtectedSitesCultural*  
 PS.ProtectedSitesCulturalPoint  
 PS.ProtectedSitesCulturalPolygon

### **Ps.ProtectedSitesArchaeological**

Määritelmä Aineisto koostuu muinaisjäännpisteistä ja joillekin kohteille tehdyistä aluerajauksista

Attribuutit: InspireID  
 legalFoundationDocument  
 siteName  
 siteprotectionClassification

geometry

#### Attribuutti: InspireId

Määritelmä: INSPIRE-direktiivin mukainen yksilöllinen tunnus. Tunnus on muotoa [http://paikkatiedot.fi/so/1000272/ps/ProtectedSite/{paikallinen\\_tunnus}](http://paikkatiedot.fi/so/1000272/ps/ProtectedSite/{paikallinen_tunnus}), jossa paikallinen tunnus on Museoviraston muinaisjäännösrekisterissä kohteelle annettu geometriakohtainen tunnus.

Tyyppi: `CharacterString`

#### Attribuutti: legalFoundationDocument

Määritelmä: Asiakirja, johon kohteen suojele perustuu

Tyyppi: `CharacterString`

#### Attribuutti: siteName

Määritelmä: Muinaisjäännöksen nimi

Tyyppi: `CharacterString`

#### Attribuutti: siteProtectionClassification

Määritelmä: Suojelualan luonnetta kuvaava arvo. Perustuu INSPIRE Data Specification on Protected sites - Guidelines – dokumenttiin

mahdolliset arvot:

`natureConservation`  
`archaeological`  
`cultural`  
`ecological`  
`landscape`  
`environment`  
`geological`

Tyyppi: `siteProtectionClassificationValue`

#### Attribuutti: geometry/shape

Määritelmä: Kohteen geometrian tyyppi

Tyyppi: `Point` ja `Polygon`

## PS.ProtectedSitesLandscape

**Määritelmä** Aineisto muodostuu viivoista, pisteistä ja alueista, jotka osoittavat valtakunnallisesti merkittävien kulttuuriympäristöjen inventoinnin kohteet

**Attribuutit:** InspireID  
legalFoundationDate  
legalFoundationDocument  
siteName  
siteprotectionClassification  
geometry

### Attribuutti: InspireID

**Määritelmä:** INSPIRE-direktiivin mukainen yksilöllinen tunnus. Tunnus on muotoa [http://paikkatiedot.fi/so/1000034/ps/ProtectedSite/{paikallinen\\_tunnus}](http://paikkatiedot.fi/so/1000034/ps/ProtectedSite/{paikallinen_tunnus}), jossa paikallinen tunnus on Museoviraston RKY-rekisterissä kohteelle annettu geometriakohtainen tunnus.

**Tyyppi:** CharacterString

### Attribuutti: legalFoundationDate

**Määritelmä:** Päätöksen ajankohta, johon suojele perustuu

**Tyyppi:** Date

### Attribuutti: legalFoundationDocument

**Määritelmä:** Asiakirja tai päätös, johon kohteen suojele perustuu

**Tyyppi:** CharacterString

### Attribuutti: siteProtectionClassification

**Määritelmä:** Suojelualan luonnetta kuvaava arvo. Perustuu INSPIRE Data Specification on Protected sites - Guidelines – dokumenttiin

mahdolliset arvot:

natureConservation  
archaeological  
cultural  
ecological  
landscape  
environment  
geological

**Tyyppi:** siteProtectionClassificationValue

#### **Attribuutti: siteName**

Määritelmä: RKY-kohteen nimi

Tyyppi: `CharacterString`

#### **Attribuutti: sijainti**

Määritelmä: Geometrian tyyppi

Tyyppi: `Point` ja/tai `Polygon` ja /tai `Polyline`

### **PS.ProtectedSitesCultural**

Määritelmä Aineisto muodostuu pisteistä sekä joihinkin rakennuskohteisiin kuuluvista suojelualueista

Attribuutit: `InspireID`  
`legalFoundationDocument`  
`siteName`  
`siteprotectionClassification`  
`geometry`

#### **Attribuutti: InspireID**

Määritelmä: INSPIRE-direktiivin mukainen yksilöllinen tunnus. Tunnus on muotoa [http://paikkatiedot.fi/so/1000000/ps/ProtectedSite/{paikallinen\\_tunnus}](http://paikkatiedot.fi/so/1000000/ps/ProtectedSite/{paikallinen_tunnus}), jossa paikallinen tunnus on Museoviraston rakennusperintökisterissä kohteelle annettu geometriakohtainen tunnus.

Tyyppi: `CharacterString`

#### **Attribuutti: legalFoundationDocument**

Määritelmä: Asiakirja tai päätös, johon kohteen suojelu perustuu

Tyyppi: `CharacterString`

#### **Attribuutti: siteName**

Määritelmä: Rakennuskohteen nimi

Tyyppi: `CharacterString`

#### **Attribuutti: siteProtectionClassification**

Määritelmä: Suojelualueen luonnetta kuvaava arvo. Perustuu INSPIRE Data Specification on Protected sites - Guidelines – dokumenttiin

mahdolliset arvot:

natureConservation  
archaeological  
cultural  
ecological  
landscape  
environment  
geological

Tyyppi: siteProtectionClassificationValue

#### **Attribuutti: geometry**

Määritelmä: Geometrian tyyppi

Tyyppi: Point ja Polygon

## **5 Vertausjärjestelmät**

### **5.1 Koordinaattijärjestelmät**

Tuote on saatavissa ETRS-TM35FIN – järjestelmän mukaisena (EPSG: 3067).

Tämän lisäksi WMS-rajapinnalta tuote on saatavissa seuraavissa koordinaattijärjestelmissä:

EPSG:4258

### **5.2 Aikajärjestelmä**

Päiväykset ilmaistaan ISO 19108 Geographic information - Temporal Schema -standardin mukaista tapaa käyttäen.

## **6 Tiedon laatu**

### **6.1 Valmiusaste**

Muinaisjäännösten aluerajaus on tehty n. 40-50 % kohteista. RKY aineisto on kokonaan valmistunut v. 2009. Suojeltujen rakennusten osalta esimerkiksi kirkkoaineistosta puuttuvat kappelirakennukset.

### **6.2 Looginen eheys**

Ei ole tiedossa.



### **6.3 Sijaintitarkkuus**

Muinaisjäännösten sijaintitarkkuus on n. 50 m. Uusimmat muinaisjäännöstiedot perustuvat gps-paikannukseen, jolloin sijaintitarkkuus n. 20m. Rakennusten ja RKY-aineiston paikannukset perustuvat peruskarttaan ja ovat käytettävissä parhaiten n. 1:20000 mittakaavassa.

### **6.4 Aikatarkkuus**

Tietotuotteessa käytetään ajantasaisia aineistoja. Muinaisjäännösrekisterin tietoja päivitetään jatkuvasti.

### **6.5 Teemallinen tarkkuus**

Ei ole tiedossa.

## **7 Tietojen keruu**

Muinaisjäännös- ja rakennusaineistoja päivitetään viranomaistyönä Museoviraston kulttuuriympäristön tietojärjestelmän kautta.

## **8 Ylläpitotiedot**

Aineistoja ylläpidetään jatkuvasti.

## **9 Jakelutiedot**

Luovutusformaatti: WMS-rajapinta  
Tietoaineistossa käytettävä kieli: suomi (FI-fi/fin)

Luovutusformaatti: MapInfo TAB  
Tietoaineistossa käytettävä kieli: suomi (FI-fi/fin)  
Luovutus koko maan kattavana, koko n. 13 MB

Luovutusformaatti: Esri Shape  
Tietoaineistossa käytettävä kieli: suomi (FI-fi/fin)  
Luovutus koko maan kattavana, koko n. 17 MB

## **10 Metatiedot**

Tuotteen aineistot ja niihin liittyvä tiedonkeruu on kuvailtu Paikkatietohakemistoon tallennetuissa metatiedoissa.  
[http://www.nba.fi/fi/tietopalvelut/tietojarjestelmat/kympariston\\_tietojarjestelma/aineistojen\\_kuvaus](http://www.nba.fi/fi/tietopalvelut/tietojarjestelmat/kympariston_tietojarjestelma/aineistojen_kuvaus)