

# Gemensamhetsanläggning Direkt v1.7.0 - teknisk beskrivning



Dokumentversion 1.1

## Gränssnittsdefinition

### Verifiering

WSDL	<a href="http://namespace.lantmateriet.se/distribution/produkter/gemensamhetsanlaggning/v1.7/gemensamhetsanlaggning-1.7.0-ver.wsdl">http://namespace.lantmateriet.se/distribution/produkter/gemensamhetsanlaggning/v1.7/gemensamhetsanlaggning-1.7.0-ver.wsdl</a>
XML-schema	<a href="http://namespace.lantmateriet.se/distribution/produkter/gemensamhetsanlaggning/v1.7/gemensamhetsanlaggning-1.7.0.xsd">http://namespace.lantmateriet.se/distribution/produkter/gemensamhetsanlaggning/v1.7/gemensamhetsanlaggning-1.7.0.xsd</a>

### Produktion

WSDL	<a href="http://namespace.lantmateriet.se/distribution/produkter/gemensamhetsanlaggning/v1.7/gemensamhetsanlaggning-1.7.0.wsdl">http://namespace.lantmateriet.se/distribution/produkter/gemensamhetsanlaggning/v1.7/gemensamhetsanlaggning-1.7.0.wsdl</a>
XML-schema	<a href="http://namespace.lantmateriet.se/distribution/produkter/gemensamhetsanlaggning/v1.7/gemensamhetsanlaggning-1.7.0.xsd">http://namespace.lantmateriet.se/distribution/produkter/gemensamhetsanlaggning/v1.7/gemensamhetsanlaggning-1.7.0.xsd</a>

## Frågor och svar

### Hämta gemensamhetsanläggning

<b>GetGemensamhetsanlaggningRequest</b>	Hämta gemensamhetsanläggning med något av nedanstående sökbegrepp. Max 250 ID:n kan skickas in per fråga.
objektidentitet	Hämta gemensamhetsanläggning med angiven objektidentitet, möjligt att ange flera.
fastighetsnyckel	Hämta gemensamhetsanläggning med angiven fastighetsnyckel, möjligt att ange flera.
IncludeData	Användaren väljer vad som ska returneras i svaret.

<b>IncludeData</b>	Beskrivning
basinformati on	Hämta Gemensamhetsanläggningsattribut, Pågående ärende, Gemensamhetsanläggningsanmärkning, Registerbeteckning, Tidigare registerbeteckning, Församling, Förening för förvaltning.
atgard	Hämta Fastighetsatgard, Fastighetsärende.
geometri	Hämta Gemensamhetsanlaggningsomrade.
andel	Hämta Andel i gemensamhetsanläggning, Deläggande registerenhet, Anläggning på ofri grund, Byggnad på ofri grund, Övriga delägare i gemensamhetsanläggning, Gruva, Naturresevat.
aldreBeteckn ing	Hämta AldreBeteckning.
total	Hämta alla delar.

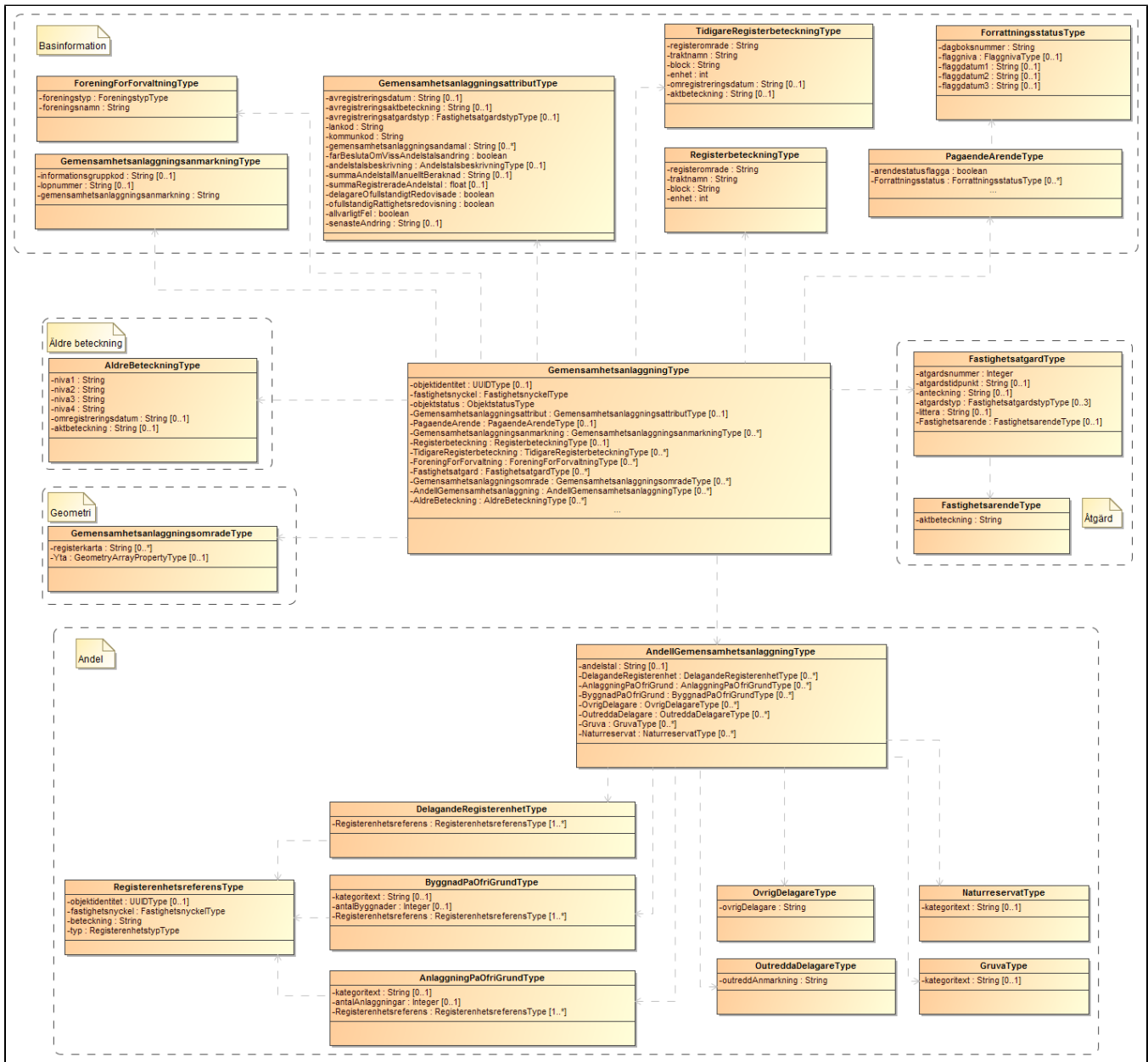
### Exempel

```
<app:GetGemensamhetsanlaggningRequest
  xmlns:app="http://namespace.lantmateriet.se/distribution/produkter/gemensamhetsanlaggning/v1.7"
  xmlns:gml="http://www.opengis.net/gml/3.2">
  <app:objektidentitet>12345678-1234-1234-1234-123456789abc</app:objektidentitet>
  <app:IncludeData>
    <app:total>true</app:total>
  </app:IncludeData>
</app:GetGemensamhetsanlaggningRequest>
```

### Exempel

```
<app:GetGemensamhetsanlaggningRequest
  xmlns:app="http://namespace.lantmateriet.se/distribution/produkter/gemensamhetsanlaggning/v1.7"
  xmlns:gml="http://www.opengis.net/gml/3.2">
  <app:fastighetsnyckel>123456789</app:fastighetsnyckel>
  <app:IncludeData>
    <app:total>true</app:total>
  </app:IncludeData>
</app:GetGemensamhetsanlaggningRequest>
```

Svar



<b>GemensamhetsanlaggningResponse</b>	Behållare för sökningens resultat - ingen, en eller flera sökträffar av typen Gemensamhetsanlaggning.
Gemensamhetsanlaggning	Gemensamhetsanläggning.

<b>Gemensamhetsanläggning</b>	Beskrivning
objektidentitet	Universalt unik identitet. Stabil nyckelbegrepp som ej är informationsbärande.
fastighetsnyckel	En unik kod som består av 9 tecken och identifierar registerenhet i Fastighetsregistret.
objektstatus	Gemensamhetsanläggningens status, kan vara Gällande eller Avregistrerad.
Gemensamhetsanlaggningsattribut	Allmän information om gemensamhetsanläggningen.
PagaendeArende	Flaggor som visar om ärenden pågår i fastighets- eller inskrivningsdelen.
Gemensamhetsanlaggningsanmärkning	Anmärkningar på gemensamhetsanläggningen.
Registerbeteckning	Gemensamhetsanläggningens beteckning.
TidigareRegisterbeteckning	Gemensamhetsanläggningens tidigare beteckningar.

ForeningForForvaltning	Förening som förvaltar gemensamhetsanläggningen.
Fastighetsatgard	Åtgärder som har gjorts på gemensamhetsanläggningen.
Gemensamhetsanlaggningsomrade	Gemensamhetsanläggningens utbredning.
AndelIGemensamhetsanlaggning	Fastigheter som har andelar i gemensamhetsanläggningen.
AldreBeteckning	Fastighetens tidigare beteckningar på äldre form.

Gemensamhetsanlaggningsattribut	Beskrivning
avregistreringsdatum	Datum när registerenhet avregistrerats.
avregistreringsaktbeteckning	Aktbeteckning på den akt som innehåller beslut som medfört att registerenhet avregistrerats.
avregistreringsatgardstyp	Anger den åtgärd som föranleder att berörd enhet har avregistrerats.
lankod	Länkod för det län registerenhet ligger i enligt SCBs regionala indelning.
kommunkod	Kommunkod för den kommun registerenhet ligger i enligt SCBs regionala indelning.
gemensamhetsanlaggningsandamal	Gemensamhetsanläggningens ändamål.
farBeslutaOmVissAndelstalsandring	Samfällighetsföreningens styrelse får besluta om viss ändring av andestal.
andelstalsbeskrivning	Andelstalen avser utförande och/eller drift.
summaAndelstalManuelltBeraknad	Andelstal i klartext.
summaRegistreradeAndelstal	Maskinellt beräknad summa andelstal.
delagareOfullstandigtRedovisade	Redovisning av fastigheter som har andel i gemensamhetsanläggningen är ofullständig.
ofullstandigRattighetsredovisning	Anger att gemensamhetsanläggningens rättigheter kan vara ofullständigt redovisade.
allvarligtFel	Talar om att registerenheten innehåller ett allvarligt fel i Fastighetsregistret. En registerenhet med allvarligt fel ska helst inte redovisas.
senasteAndring	Datum för senaste ajourföring på registerenheten från Kommunal Lantmäterimyndighet (KLM)/Statlig Lantmäterimyndighet (SLM). Om registerenheten inte har förändrats sedan införandet i Fastighetsregistret, är fältet ej ifyllt.

PagaendeArende	Beskrivning
arendestatusflagga	Under ajourföring i Fastighetsregistrets allmänna del.
Forrattningsstatus	

Forrattningsstatus	Beskrivning
dagboksnummer	Ärende-/Dagboksnummer.
flaggniva	Anger i vilket skede av en lantmäteriförrättning som en registerenhet befinner sig. Det finns fyra skeden /nivåer: Flaggnivå 1: Lantmäteriförrättning pågår. Flaggnivå 2: Lantmäteriförrättning pågår - Beslut taget. Flaggnivå 3: Ajourföring pågår i fastighetsregistret. Flaggnivå 4: Allvarligt fel i FR Allmänna delen.
flaggdatum1	Anger det datum när Flaggnivå 1 är inlagt.
flaggdatum2	Anger det datum när Flaggnivå 2 är inlagt.
flaggdatum3	Anger det datum när Flaggnivå 3 är inlagt.

Gemensamhetsanlaggningsanmarkning	Beskrivning
informationsgruppkod	Anger informationsgruppkod som motsvarar Fastighetsregistrets informationsgrupper. För beskrivning av koder, se Produktbeskrivningen.
lopnummer	Anger löpnummer inom informationsgruppen, för mer information, se Produktbeskrivningen.
anmarkning	Anmärkning i klartext.

Registerbeteckning	Beskrivning
registeromrade	Varje kommun bildar ett registerområde, med samma namn som kommunen.
trakt	Ett registerområde är indelat i trakter, Trakt motsvarar i regel bynamnet på landsbygden och stadsdelsnamn eller liknande inom tätort.
block	Underindelningen av trakt är block. en trakt kan ha ett eller flera block. Ett block består av en eller flera fastigheter. För samfälligheter och fiskesamfälligheter finns endast ett gemensamt block inom samma trakt. Fältet innehåller blocknummer eller asterisk, *, för Fastigheter, S för Samfällighet, FS för Fiskesamfällighet, GA för Gemensamhetsanläggning och K för Kvarter.
enhet	Fastigheter inom samma block och samfälligheter inom varje trakt numreras med enhetsnummer. Samfälligheter och fiskesamfälligheter ingår i en gemensam nummerserie.

TidigareRegisterbeteckning	Beskrivning
registeromrade	Varje kommun bildar ett registerområde, med samma namn som kommunen.
trakt	Ett registerområde är indelat i trakter, Trakt motsvarar i regel bynamnet på landsbygden och stadsdelsnamn eller liknande inom tätort.
block	Underindelningen av trakt är block. en trakt kan ha ett eller flera block. Ett block består av en eller flera fastigheter. För samfälligheter och fiskesamfälligheter finns endast ett gemensamt block inom samma trakt. Fältet innehåller blocknummer eller asterisk, *, för Fastigheter, S för Samfällighet, FS för Fiskesamfällighet, GA för Gemensamhetsanläggning och K för Kvarter.
enhet	Fastigheter inom samma block och samfälligheter inom varje trakt numreras med enhetsnummer. Samfälligheter och fiskesamfälligheter ingår i en gemensam nummerserie.
omregistreringsdatum	Datum då registerenhetens beteckning ändras genom omregistrering.
aktbeteckning	Beteckning på den akt som innehåller Lantmäterimyndighetens beslut att enheten ska omregistreras.

ForeningForForvaltning	Beskrivning
foreningstyp	Typ av förening, t.ex vägsam, lga, vägf, samf.
foreningsnamn	Förvaltande samfällighetsförenings namn i klartext.

Fastighetsatgard	Beskrivning
atgardsnummer	Löpnummer för åtgärden , 1 - 9999 innebär fastighetsrättslig åtgärd, mer än 9999 innebär teknisk åtgärd.
atgardstidpunkt	Datum för registrering, den dag då uppgift om åtgärden publiceras i registret.
anteckning	Anmärkning i klartext, i anslutning till redovisning av åtgärder.
atgardstyp	ÅTGÄRDSFÖRKORTNING 1, ÅTGÄRDSFÖRKORTNING 2, ÅTGÄRDSFÖRKORTNING 3
littera	Littera.
Fastighetsarende	

Fastighetsarende	Beskrivning
aktbeteckning	Beteckning på den akt som innehåller Lantmäterietmyndighetens beslut.

Gemensamhetsanlaggningsomrade	Beskrivning
registerkarta	Registerkarta för gemensamhetsanläggning.
Yta	

AndelIGemensamhetsanlaggning	Beskrivning
andelstal	Registerenhetens andelstal i gemensamhetsanläggning.
DelagandeRegisterenhet	

AnlaggningPaOfriGrund	
ByggnadPaOfriGrund	
OvrigDelagare	
OutreddaDelagare	
Gruva	
Naturreservat	

DelagandeRegisterenhet	Beskrivning
Registerenhetsreferens	Referens till delägande registerenhet.

Registerenhetsreferens	Beskrivning
objektidentitet	Universalt unik identitet. Stabilt nyckelbegrepp som ej är informationsbärande.
fastighetsnyckel	En unik kod som består av 9 tecken och identifierar registerenhet i Fastighetsregistret.
beteckning	Formaterad registerbeteckning ("kommun trakt block:enhet").
typ	Anger om refererad registerenhet är av typen Fastighet, Samfällighet eller Gemensamhetsanläggning.

AnlaggningPaOfriGrund	Beskrivning
kategori	Förklarande text vad anläggningen har för ändamål, t.ex. telemast, småbåtshamn.
antalAnlaggningar	Antal anläggningar.
Registerenhetsreferens	Referens till registerenhet på vilken anläggningen är belägen.

ByggnadPaOfriGrund	Beskrivning
kategori	Förklarande text vad byggnaden har för ändamål, t.ex. scoutstuga.
antalByggnader	Antal byggnader.
Registerenhetsreferens	Referens till registerenhet på vilken byggnaden är belägen.

OvrigDelagare	Beskrivning
ovrigDelagare	Förklarande text till objektet.

OutreddaDelagare	Beskrivning
outreddAnmarkning	Förklarande text till outredda delägare.

Gruva	Beskrivning
kategori	Förklarande text till gruvan, vanligtvis gruvans namn.

Naturreservat	Beskrivning
kategori	Förklarande text till naturreservatet, t.ex. naturreservatets namn.

AldreBeteckning	Beskrivning
niva1	Registerområde är socken eller stadsregisterområde.
niva2	Varje registerområde (nivå 1) är indelat i trakter (by- eller hemmansnamn) eller ägotrakter (i stad). Vissa beteckningar i stad och då framför allt kvarter saknar ägotrakter och saknar andra ledet.
niva3	Varje trakt (nivå 2) är indelat i block och i stad i kvarter eller stadsägor.
niva4	Varje registerenhet inom block/kvarter/stadsägor (nivå 3) ges ett enhetsnummer.

omregistreringsdatum	Datum när registerenhet omregistrerats.
aktbeteckning	Beteckning på den akt som innehåller Lantmäterimyndighets beslut att registerenhet ska omregistreras.

### Exempel

```
<app:GemensamhetsanlaggningsResponse
  xmlns:app="http://namespace.lantmateriet.se/distribution/produkter/gemensamhetsanlaggning/v1.7"
  xmlns:gml="http://www.opengis.net/gml/3.2" gml:id="response">
<gml:boundedBy>
  <gml:Envelope srsName="EPSG:3006">
    <gml:lowerCorner>6459163.722 601649.982</gml:lowerCorner>
    <gml:upperCorner>6460232.059 603050.941</gml:upperCorner>
  </gml:Envelope>
</gml:boundedBy>
<app:GemensamhetsanlaggningsMember>
  <app:Gemensamhetsanlaggnings gml:id="ID_123456789">
    <app:objektidentitet>12345678-1234-1234-1234-123456789abc</app:objektidentitet>
    <app:fastighetsnyckel>123456789</app:fastighetsnyckel>
    <app:objektstatus>Gällande</app:objektstatus>
    <app:Gemensamhetsanlaggningsattribut>
      <app:lankod>05</app:lankod>
      <app:kommunkod>82</app:kommunkod>
      <app:gemensamhetsanlaggningsandamal>VÅGFÖRENING</app:gemensamhetsanlaggningsandamal>
      <app:farBeslutaOmVissAndelstalsandring>>false</app:farBeslutaOmVissAndelstalsandring>
      <app:summaRegistreradeAndelstal>62.3</app:summaRegistreradeAndelstal>
      <app:delagareOfullstandigtRedovisade>>false</app:delagareOfullstandigtRedovisade>
      <app:ofullstandigRattighetsredovisning>>false</app:ofullstandigRattighetsredovisning>
      <app:allvarligtFel>>false</app:allvarligtFel>
      <app:senasteAndring>20080514</app:senasteAndring>
    </app:Gemensamhetsanlaggningsattribut>
    <app:PagaendeArende>
      <app:arendestatusflagga>>false</app:arendestatusflagga>
      <app:Forrattningsstatus>
        <app:dagboksnummer>ABC-123</app:dagboksnummer>
        <app:flaggniva>Ajourföring pågår i fastighetsregistret</app:flaggniva>
        <app:flaggdatum3>20090615</app:flaggdatum3>
      </app:Forrattningsstatus>
    </app:PagaendeArende>
    <app:Registerbeteckning>
      <app:registeromrade>OMR</app:registeromrade>
      <app:traktnamn>TRAKT</app:traktnamn>
      <app:block>GA</app:block>
      <app:enhet>1</app:enhet>
    </app:Registerbeteckning>
    <app:ForeningForForvaltning>
      <app:foreningstyp>SAMF</app:foreningstyp>
      <app:foreningsnamn>FÖRENINGEN</app:foreningsnamn>
    </app:ForeningForForvaltning>
    <app:Fastighetsatgard>
      <app:atgardsnummer>1</app:atgardsnummer>
      <app:atgardstidpunkt>00000101</app:atgardstidpunkt>
      <app:atgardstyp>Förrättning enskilda väglagen</app:atgardstyp>
      <app:Fastighetsarende>
        <app:aktbeteckning>12-AKT-345</app:aktbeteckning>
      </app:Fastighetsarende>
    </app:Fastighetsatgard>
    <app:Fastighetsatgard>
      <app:atgardsnummer>2</app:atgardsnummer>
      <app:atgardstidpunkt>20120101</app:atgardstidpunkt>
      <app:atgardstyp>Anläggningsåtgärd</app:atgardstyp>
      <app:Fastighetsarende>
        <app:aktbeteckning>1234-56/78</app:aktbeteckning>
      </app:Fastighetsarende>
    </app:Fastighetsatgard>
    <app:Gemensamhetsanlaggningsomrade>
      <app:registerkarta>08720</app:registerkarta>
      <app:registerkarta>08721</app:registerkarta>
      <app:Yta>
```

```

<gml:Polygon gml:id="GM_1" srsName="EPSG:3006">
  <gml:exterior>
    <gml:LinearRing>
      <gml:posList>6459227.051 602178.406 6459192.932 602217.191 6459163.722 602255.266
        6459183.866 602308.392 6459215.275 602383.15 6459277.812 602465.539 6459343.229
        602500.582 6459343.58 602573.776 6459308.75 602622.549 6459307.757 602623.467
        6459323.779 602656.258 6459269.632 602706.065 6459273.828 603017.154 6459514.749
        603050.941 6459761.714 602712.051 6459789.555 602616.766 6459795.911 602572.97
        6459801.452 602569.439 6459838.014 602488.912 6459836.842 602450.016 6459803.474
        602233.277 6459686.803 602211.931 6459320.1 602140.997 6459300.511 602137.1
6459227.051
          602178.406
        </gml:posList>
      </gml:LinearRing>
    </gml:exterior>
  </gml:Polygon>
  <gml:LineString gml:id="GM_2" srsName="EPSG:3006">
    <gml:posList>6459457.629 602899.101 6459473.142 602895.756 6459504.057 602891.377</gml:
posList>
  </gml:LineString>
  <gml:LineString gml:id="GM_3" srsName="EPSG:3006">
    <gml:posList>6459481.203 602728.974 6459473.108 602737.585 6459465.861 602745.859 6459461.11
6459444.691
      602751.874 6459457.605 602758.052 6459452.692 602768.487 6459448.613 602778.398
6459432.979
      602788.098 6459439.583 602799.496 6459437.049 602807.224 6459434.968 602815.547
6459417.365
      602824.198 6459430.339 602832.609 6459427.141 602841.368 6459423.028 602849.176
6459414.977
      602858.72 6459414.454 602863.645 6459413.463 602868.307 6459413.476 602873.296
6459439.93
      602878.063 6459417.983 602882.53 6459423.288 602887.317 6459432.399 602891.236
6459461.817
      602894.845 6459446.288 602898.32 6459453.042 602899.912 6459457.629 602899.101
6459472.603
      602889.174 6459465.097 602882.916 6459469.943 602874.83 6459471.791 602866.801
6459528.787
      602856.992 6459479.753 602843.866 6459497.045 602827.75 6459516.964 602812.985
      602803.769 6459538.348 602788.414
    </gml:posList>
  </gml:LineString>
</app:Yta>
</app:Gemensamhetsanlaggningsomrade>
<app:AndelIGemensamhetsanlaggning>
  <app:andelstal>0,2</app:andelstal>
  <app:DelagandeRegisterenhet>
    <app:Registerenhetsreferens>
      <app:objektidentitet>12345678-1234-1234-1234-100000000001</app:objektidentitet>
      <app:fastighetsnyckel>100000001</app:fastighetsnyckel>
      <app:beteckning>OMR TRAKT 2:1</app:beteckning>
      <app:typ>Fastighet</app:typ>
    </app:Registerenhetsreferens>
  </app:DelagandeRegisterenhet>
</app:AndelIGemensamhetsanlaggning>
<app:AndelIGemensamhetsanlaggning>
  <app:andelstal>1,0</app:andelstal>
  <app:DelagandeRegisterenhet>
    <app:Registerenhetsreferens>
      <app:objektidentitet>12345678-1234-1234-1234-100000000002</app:objektidentitet>
      <app:fastighetsnyckel>100000002</app:fastighetsnyckel>
      <app:beteckning>OMR TRAKT 2:2</app:beteckning>
      <app:typ>Fastighet</app:typ>
    </app:Registerenhetsreferens>
  </app:DelagandeRegisterenhet>
</app:AndelIGemensamhetsanlaggning>
</app:Gemensamhetsanlaggning>
</app:GemensamhetsanlaggningMember>
</app:GemensamhetsanlaggningResponse>

```



## Hitta gemensamhetsanläggning

<b>FindGemensamhetsanlaggningRequest</b>	Sök efter gemensamhetsanläggning med något av nedanstående sökbegrepp.
DelagandeRegisterenhetFilter	Sök gemensamhetsanläggning som registerenheten är delägare i.
GeometriFilter	Sök gemensamhetsanläggning inom givna geometrier.

<b>DelagandeRegisterenhetFilter</b>	Beskrivning
objektidentitet	Hitta gemensamhetsanläggning som angiven registerenhet är delägare i, registerenhet identifieras med UUID.
fastighetsnyckel	Hitta gemensamhetsanläggning som angiven registerenhet är delägare i, registerenhet identifieras med fastighetsnyckel.

### Exempel

```
<FindGemensamhetsanlaggningRequest
  xmlns="http://namespace.lantmateriet.se/distribution/produkter/gemensamhetsanlaggning/v1.7">
  <DelagandeRegisterenhetFilter>
    <fastighetsnyckel>123456789</fastighetsnyckel>
  </DelagandeRegisterenhetFilter>
</FindGemensamhetsanlaggningRequest>
```

<b>GeometriFilter</b>	Beskrivning
Geometri	Hitta gemensamhetsanläggning med geometri som angiven geometri träffar.
buffer	Område runt den angivna geometrin som ska ingå i sökträffen.

<b>Geometri</b>	Beskrivning
gml:Point	Hitta gemensamhetsanläggning som berörs av angiven geometri. Geometrin ska följa Lantmäteriets GML 3.2.1-profil med referenssystemet (attributet srsName) 3006.
gml:Point	Koordinat angiven i Sweref 99 TM (enligt ordningen northing, easting).
gml:LineString	Koordinater angivna i Sweref 99 TM (enligt ordningen northing, easting).
gml:Polygon	Koordinater angivna i Sweref 99 TM (enligt ordningen northing, easting).
gml:MultiPoint	Koordinater angivna i Sweref 99 TM (enligt ordningen northing, easting).
gml:MultiCurve	Koordinater angivna i Sweref 99 TM (enligt ordningen northing, easting).
gml:MultiSurface	Koordinater angivna i Sweref 99 TM (enligt ordningen northing, easting).

Geometrier får inte innehålla mer än totalt 1 000 koordinatpar. Den största längd en linje får ha är 100 000 meter och geometrirens maxarea är 1 000 000 m<sup>2</sup>. Maximal total omkrets är 200 000 meter.

## Exempel

```
<FindGemensamhetsanlaggningRequest
  xmlns="http://namespace.lantmateriet.se/distribution/produkter/gemensamhetsanlaggning/v1.7"
  xmlns:gml="http://www.opengis.net/gml/3.2">
  <GeometriFilter>
    <Geometri>
      <gml:Point gml:id="GM_1" srsName="EPSG:3006">
        <gml:pos>6461026.0 608376.7</gml:pos>
      </gml:Point>
    </Geometri>
    <buffer>0</buffer>
  </GeometriFilter>
</FindGemensamhetsanlaggningRequest>
```

## Svar

<b>GemensamhetsanlaggningsreferensResponse</b>	Behållare för sökningens resultat - ingen, en eller flera sökträffar av typen Gemensamhetsanlaggningsreferens.
Gemensamhetsanlaggningsreferens	Referens till träffad gemensamhetsanläggning.

Gemensamhetsanlaggningsreferens	Beskrivning
objektidentitet	Universalt unik identitet. Stabilt nyckelbegrepp som ej är informationsbärande.
fastighetsnyckel	En unik kod som består av 9 tecken och identifierar registerenhet i Fastighetsregistret.
beteckning	Formaterad registerbeteckning ("kommun trakt block:enhet").
typ	Anger om refererad registerenhet är av typen Fastighet, Samfällighet eller Gemensamhetsanläggning.

## Exempel

```
<app:GemensamhetsanlaggningsreferensResponse
  xmlns:app="http://namespace.lantmateriet.se/distribution/produkter/gemensamhetsanlaggning/v1.7"
  xmlns:gml="http://www.opengis.net/gml/3.2">
  <app:Gemensamhetsanlaggningsreferens>
    <app:fastighetsnyckel>123456789</app:fastighetsnyckel>
    <app:beteckning>OMR TRAKT GA:1</app:beteckning>
    <app:typ>Gemensamhetsanläggning</app:typ>
  </app:Gemensamhetsanlaggningsreferens>
  <app:Gemensamhetsanlaggningsreferens>
    <app:fastighetsnyckel>987654321</app:fastighetsnyckel>
    <app:beteckning>OMR TRAKT GA:2</app:beteckning>
    <app:typ>Gemensamhetsanläggning</app:typ>
  </app:Gemensamhetsanlaggningsreferens>
</app:GemensamhetsanlaggningsreferensResponse>
```

## Versioner

Version av SOAP: 1.2  
GML-version: 3.2.1

## Begränsningar

Följande begränsningar gäller för varje fråga:

### GetGemensamhetsanlaggningRequest

Begränsning	Maxvärde
Antal objektidentitet-id:n.	250 st
Antal fastighetsnyckel-id:n.	250 st

#### FindGemensamhetsanlaggningsRequest

Begränsning	Maxvärde
Antal punkter i en MultiPoint.	1 000 st
Antal brytpunkter i en LineString eller MultiCurve.	1 000 st
Antal brytpunkter i en Polygon eller MultiSurface.	1 000 st
Längd på en LineString eller sammanlagd längd på en MultiCurve.	100 000 m
Area för en Polygon eller sammanlagd area för en MultiSurface.	1 000 000 m <sup>2</sup>
Omkrets på en Polygon eller sammanlagd omkrets på en MultiSurface.	200 000 m

