

Gemensamhetsanläggning Direkt v2.0.0 - teknisk beskrivning



Dokumentversion 1.1

Gränssnittsdefinition

Åtkomstpunkt

Verifiering:

<https://api-ver.lantmateriet.se/distribution/produkter/gemensamhetsanlaggning/v2>

Produktion:

<https://api.lantmateriet.se/distribution/produkter/gemensamhetsanlaggning/v2>

Schema

XML:

<http://namespace.lantmateriet.se/distribution/produkter/gemensamhetsanlaggning/v2/gemensamhetsanlaggning-2.0.0.xsd>

JSON:

<http://namespace.lantmateriet.se/distribution/produkter/gemensamhetsanlaggning/v2/gemensamhetsanlaggning-2.0.0.json>

Format

Data kan hämtas i XML- och JSON-format. Vilket format som önskas anges i HTTP-headern `Accept` med värdena `application/xml` eller `application/json`. I frågor som skickas in med `POST` ska motsvarande värden anges i headern `Content-Type`.

Referenssystem

I frågor som accepterar eller svarar med geometrier stöds följande referenssystem:

Referenssystem	SRID
SWEREF 99 TM	3006
SWEREF 99 12 00	3007
SWEREF 99 13 30	3008
SWEREF 99 14 15	3012
SWEREF 99 15 00	3009
SWEREF 99 15 45	3013
SWEREF 99 16 30	3010
SWEREF 99 17 15	3014
SWEREF 99 18 00	3011
SWEREF 99 18 45	3015
SWEREF 99 20 15	3016
SWEREF 99 21 45	3017
SWEREF 99 23 15	3018

Felmeddelande

Om ett fel uppstår skickas ett svar med en HTTP-felkod och ett [Fault](#)-meddelande.

Sammanfattning

Gemensamhetsanläggning

Hämta hela - eller delmängder av - gemensamhetsanläggningar.

Operation	Beskrivning
GET /{id}	Hämta en gemensamhetsanläggning med id.
POST /	Hämta en eller flera gemensamhetsanläggningar med id.

Referens

Hämta referenser till gemensamhetsanläggningar, med etikett och id.

Operation	Beskrivning
POST /referens/geometri	Hitta gemensamhetsanläggningar med en geometri.
GET /referens/delagande	Hitta gemensamhetsanläggningar med delägarid
GET /referens/aktbeteckning	Hitta gemensamhetsanläggningar med aktbeteckning

Operationer

GET /{id}

Beskrivning

Hämta en gemensamhetsanläggning med objektidentitet. Delar av gemensamhetsanläggningen kan hämtas genom `includeData`-parametern.

Exempel

```
/12345678-1234-1234-1234-123456789012?includeData=total
```

```
/10000008-cafe-cafe-cafe-100000000002?includeData=basinformation,andel
```

Requestparametrar

Namn	Beskrivning	Typ	Datatyp	Obligatorisk
id	Gemensamhetsanläggningens objektidentitet.	path	string	ja
includeData	Vad i gemensamhetsanläggningen som ska hämtas. Flera delmängder kan anges som en kommaseparerad lista. Som default hämtas ingenting. Möjliga värden: <ul style="list-style-type: none">• <code>basinformation</code> - hämtar Gemensamhetsanläggningsattribut, PagaendeArende, Registerenhetsanmärkning, Gemensamhetsanläggningsanmärkning samt Registerbeteckning.• <code>atgard</code> - hämtar Fastighetsatgard.• <code>beteckningForeReformen</code> - hämtar AldreTidigareRegisterbeteckning.• <code>andel</code> - hämtar DelI och Delagare.• <code>geometri</code> - hämtar Geometri.• <code>total</code> - hämtar allt.	query	string[] (x { "basinformation", "atgard", "beteckningForeReformen", "andel", "geometri", "total" })	nej
srid	Referenssystem för geometrier. Default: 3006.	query	integer	nej
instant	Endast för internt bruk. För vilken tid informationen ska hämtas. Som default hämtas den senaste versionen av informationen.	query	integer	nej

Svar

Ett [GemensamhetsanlaggningResponse](#) i form av en GeoJSON eller GML FeatureCollection med gemensamhetsanläggning, beroende på vilket format som efterfrågades.

POST /

Beskrivning

Hämta en eller flera gemensamhetsanläggningar med id. 250 id:n kan skickas in i samma fråga. Delar av gemensamhetsanläggningen kan hämtas genom includeData-parametern.

Exempel

```
/?includeData=total
```

Body, Content-Type: application/xml

```
<IdRequest
  xmlns="http://namespace.lantmateriet.se/distribution/produkter/gemensamhetsanlaggning/v2">
  <id>12345678-1234-1234-1234-123456789012</id>
  <id>10000008-cafe-cafe-cafe-100000000002</id>
</IdRequest>
```

Body, Content-Type: application/json

```
[ "12345678-1234-1234-1234-123456789012", "10000008-cafe-cafe-cafe-100000000002" ]
```

Requestparametrar

Body: [IdRequest](#) - ett objekt innehållande en lista med objektidentiteter.

Namn	Beskrivning	Typ	Datatyp	Obligatorisk
id	Gemensamhetsanläggningens objektidentitet.	path	string	ja
includeData	Vad i gemensamhetsanläggningen som ska hämtas. Flera delmängder kan anges som en kommaseparerad lista. Som default hämtas ingenting. Möjliga värden: <ul style="list-style-type: none">basinformation - hämtar Gemensamhetsanlaggningsattribut, PagaendeArende, Registerenhetsanmarkning, Gemensamhetsanlaggningsanmarkning samt Registerbeteckning.atgard - hämtar Fastighetsatgard.beteckningForeReformen - hämtar AldreTidigareRegisterbeteckning.andel - hämtar DelI och Delagare.geometri - hämtar Geometri.total - hämtar allt.	query	string[] (x { "basinformation", "atgard", "beteckningForeReformen", "andel", "geometri", "total" })	nej
srid	Referenssystem för geometrier. Default: 3006.	query	integer	nej
instant	Endast för internt bruk. För vilken tid informationen ska hämtas. Som default hämtas den senaste versionen av informationen.	query	integer	nej

Svar

Ett [GemensamhetsanlaggningResponse](#) i form av en GeoJSON eller GML FeatureCollection med gemensamhetsanläggningar, beroende på vilket format som efterfrågades.

POST /referens/geometri

Beskrivning

Hämta referenser till gemensamhetsanläggningar inom en given geometri.

Exempel

/referens/geometri

Body, Content-Type: application/xml

```
<GeometriRequest
  xmlns="http://namespace.lantmateriet.se/distribution/produkter/gemensamhetsanlaggning/v2">
  <Geometri>
    <gml:Polygon gml:id="ID_8" srsName="urn:ogc:def:crs:EPSG::3006"
      xmlns:gml="http://www.opengis.net/gml/3.2">
      <gml:exterior>
        <gml:LinearRing>
          <gml:posList>6728548 618174 6728423 618153 6728395 618270 6728525 618296 6728548 618174</gml:posList>
        </gml:LinearRing>
      </gml:exterior>
    </gml:Polygon>
  </Geometri>
  <buffer>50</buffer>
</GeometriRequest>
```

Body, Content-Type: application/json

```
{
  "geometri": {
    "type": "Polygon",
    "crs": {
      "type": "name",
      "properties": {
        "name": "urn:ogc:def:crs:EPSG::3006"
      }
    },
    "coordinates": [
      [ [618174, 6728548], [618153, 6728423], [618270, 6728395],
        [618296, 6728525], [618174, 6728548] ]
    ]
  },
  "buffer": 50
}
```

Requestparametrar

Body: [GeometriRequest](#) - ett objekt innehållande en geometri i GeoJSON- eller GML-format och eventuellt attributet `buffer` som kan användas för att utöka området runt geometrin.

Svar

Ett [GemensamhetsanläggningsreferensResponse](#) i form av en JSON-array eller XML-lista med gemensamhetsanläggningsreferenser, beroende på vilket format som efterfrågades.

GET /referens/delagande

Beskrivning

Hämta referenser till gemensamhetsanläggning med id för delägande registerenhet

Exempel

/referens/delagande/12345678-1234-1234-1234-123456789012

Namn	Beskrivning	Typ	Datatyp	Obligatorisk
------	-------------	-----	---------	--------------

id	Objektidentitet för delägare.	path	string	ja
----	-------------------------------	------	--------	----

Svar

Ett [GemensamhetsanlaggningsreferensResponse](#) i form av en JSON-array eller XML-lista med gemensamhetsanlaggningsreferenser, beroende på vilket format som efterfrågades

GET /referens/aktbeteckning

Beskrivning

Hämta referenser till gemensamhetsanläggning med aktbeteckning.

Exempel

/referens/aktbeteckning?aktbeteckning=28-93:682

Namn	Beskrivning	Typ	Datotyp	Obligatorisk
aktbeteckning	Aktbeteckning	query	string	ja

Svar

Ett [GemensamhetsanlaggningsreferensResponse](#) i form av en JSON-array eller XML-lista med gemensamhetsanlaggningsreferenser, beroende på vilket format som efterfrågades.

Referenserna refererar till gemensamhetsanläggningar där den efterfrågade aktbeteckningen finns i något av följande attribut:

- Gemensamhetsanläggning.avregistreringsaktbeteckning
- Fastighetsatgard.aktbeteckning
- Registerbeteckning.omregistreringsaktbeteckning
- AldreTidigareRegisterbeteckning.omregistreringsaktbeteckning

Datatyper

Frågor

IdRequest

Hämta gemensamhetsanläggning med angiven identifierare. 250 id:n kan anges i en fråga.

Properties

Namn	Beskrivning	Typ	Multiplicitet
id	Gemensamhetsanläggningens objektidentitet.	string	1..*

Exempel

XML

```
<IdRequest
  xmlns="http://namespace.lantmateriet.se/distribution/produkter/gemensamhetsanlaggning/v2">
  <id>12345678-1234-1234-1234-123456789012</id>
  <id>10000008-cafe-cafe-cafe-100000000002</id>
</IdRequest>
```

JSON

```
[ "12345678-1234-1234-1234-123456789012" , "10000008-cafe-cafe-cafe-100000000002" ]
```

GeometriRequest

Hitta gemensamhetsanläggningar inom geometri. Vissa begränsningar finns:

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 ²
Omkrets på en Polygon eller sammanlagd omkrets på en MultiSurface.	200 000 m

Properties

Namn	Beskrivning	Typ	Multiplicitet
Geometri	En GML- eller GeoJSON-geometri. GML-geometrier ska följa Lantmäteriets GML 3.2.1-profil.	geometri	1
buffer	Område runt den angivna geometrin som ska ingå i sökträffen.	integer	0..1

Exempel

XML

```
<GeometriRequest
  xmlns="http://namespace.lantmateriet.se/distribution/produkter/gemensamhetsanlaggning/v2">
  <Geometri>
    <gml:Polygon gml:id="ID_8" srsName="urn:ogc:def:crs:EPSG::3006"
      xmlns:gml="http://www.opengis.net/gml/3.2">
      <gml:exterior>
        <gml:LinearRing>
          <gml:posList>6728548 618174 6728423 618153 6728395 618270 6728525 618296 6728548 618174</gml:posList>
        </gml:LinearRing>
      </gml:exterior>
    </gml:Polygon>
  </Geometri>
  <buffer>50</buffer>
</GeometriRequest>
```

JSON

```
{
  "geometri": {
    "type": "Polygon",
    "crs": {
      "type": "name",
      "properties": {
        "name": "urn:ogc:def:crs:EPSG::3006"
      }
    },
    "coordinates": [
      [ [618174, 6728548], [618153, 6728423], [618270, 6728395],
        [618296, 6728525], [618174, 6728548] ]
    ]
  },
  "buffer": 50
}
```

Svar

GemensamhetsanlaggningResponse

Behållare för sökningens resultat - ingen, en eller flera sökträffar av typen Gemensamhetsanlaggning.

Properties

Namn	Beskrivning	Typ	Multiplicitet
Gemensamhetsanlaggning	Gemensamhetsanläggning.	Gemensamhetsanlaggning	0..*

Exempel

XML

```
<GemensamhetsanlaggningResponse
  xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
  xmlns:lmfault="http://namespace.lantmateriet.se/distribution/produkter/fault/v1"
  xmlns="http://namespace.lantmateriet.se/distribution/produkter/gemensamhetsanlaggning/v2"
  xmlns:gml="http://www.opengis.net/gml/3.2" gml:id="response">
  <gml:boundedBy>
    <gml:Envelope srsName="urn:ogc:def:crs:EPSG::3006">
      <gml:lowerCorner>6768124.643 554337.997</gml:lowerCorner>
      <gml:upperCorner>6776346.273 561859.857</gml:upperCorner>
    </gml:Envelope>
  </gml:boundedBy>
  <GemensamhetsanlaggningMember>
    <Gemensamhetsanlaggning gml:id="ID_db7c8959-8032-5422-e040-ed8f5b434c7b">
      ...
    </Gemensamhetsanlaggning>
  </GemensamhetsanlaggningMember>
</GemensamhetsanlaggningResponse>
```

JSON

```
{
  "type": "FeatureCollection",
  "crs": {
    "type": "name",
    "properties": {
      "name": "urn:ogc:def:crs:EPSG::3006"
    }
  },
  "bbox": [
    554337.997,
    6768124.643,
    561859.857,
    6776346.273
  ],
  "features": [
    {
      "type": "Feature",
      "bbox": [
        554337.997,
        6768124.643,
        561859.857,
        6776346.273
      ],
      "id": "db7c8959-8032-5422-e040-ed8f5b434c7b",
      ...
    }
  ]
}
```

Gemensamhetsanlaggning

Properties

Namn	Kommentar	Typ	Multiplicitet
objektidentitet		string (uuid)	1
summaRegistreradeAndelstal	Redovisas endast om delmängden Andel valts.	decimal	0..1
Gemensamhetsanlaggningsattribut		Gemensamhetsanlaggningsattribut	0..1
Fastighetsatgard		Fastighetsatgard	0..*
PagaendeArende		PagaendeArende	0..*
Gemensamhetsanlaggningsanmarkning		Gemensamhetsanlaggningsanmarkning	0..*
Registerenhetsanmarkning		Registerenhetsanmarkning	0..*
Registerbeteckning		Registerbeteckning	0..*
AldreTidigareRegisterbeteckning		AldreTidigareRegisterbeteckning	0..*
Delagare		AndellGemensamhetsanlaggning	0..*
Dell		AndellGemensamhetsanlaggning	0..*
Yta	Endast för direktåtkomst.	geometri	0..*

Exempel

XML

```
<GemensamhetsanlaggningResponse xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
  xmlns:lmfault="http://namespace.lantmateriet.se/distribution/produkter/fault/v1"
```



```

xmlns="http://namespace.lantmateriet.se/distribution/produkter
/gemensamhetsanlaggning/v2"
xmlns:gml="http://www.opengis.net/gml/3.2" gml:id="response">
<gml:boundedBy>
  <gml:Envelope srsName="urn:ogc:def:crs:EPSG::3006">
    <gml:lowerCorner>6768124.643 554337.997</gml:lowerCorner>
    <gml:upperCorner>6776346.273 561859.857</gml:upperCorner>
  </gml:Envelope>
</gml:boundedBy>
<GemensamhetsanlaggningMember>
  <Gemensamhetsanlaggning gml:id="ID_db7c8959-8032-5422-e040-ed8f5b434c7b">
    <gml:boundedBy>
      <gml:Envelope srsName="urn:ogc:def:crs:EPSG::3006">
        <gml:lowerCorner>6768124.643 554337.997</gml:lowerCorner>
        <gml:upperCorner>6776346.273 561859.857</gml:upperCorner>
      </gml:Envelope>
    </gml:boundedBy>
    <objektidentitet>db7c8959-8032-5422-e040-ed8f5b434c7b</objektidentitet>
    <summaRegistreradeAndelstal>0.9</summaRegistreradeAndelstal>
    <Gemensamhetsanlaggningsattribut>
      ...
    </Gemensamhetsanlaggningsattribut>
    <Fastighetsatgard>
      ...
    </Fastighetsatgard>
    <PagaendeArende>
      ...
    </PagaendeArende>
    <Gemensamhetsanlaggningsanmarkning>
      ...
    </Gemensamhetsanlaggningsanmarkning>
    <Registerenhetsanmarkning>
      ...
    </Registerenhetsanmarkning>
    <Registerbeteckning>
      ...
    </Registerbeteckning>
    <AldreTidigareRegisterbeteckning>
      ...
    </AldreTidigareRegisterbeteckning>
    <Delagare>
      <AndelIGemensamhetsanlaggning>e
      ...
    </AndelIGemensamhetsanlaggning>
    </Delagare>
    <DelI>
      <AndelIGemensamhetsanlaggning>
      ...
    </AndelIGemensamhetsanlaggning>
    </DelI>
    <Yta>
      <gml:MultiSurface srsName="urn:ogc:def:crs:EPSG::3006" gml:id="GM_3">
        <gml:surfaceMember>
          <gml:Polygon gml:id="GM_4">
            <gml:exterior>
              <gml:LinearRing>
                <gml:posList>7.5 10.5 10.5 10.5 10.5 7.5 7.5 7.5 7.5 10.5</gml:posList>
              </gml:LinearRing>
            </gml:exterior>
          </gml:Polygon>
        </gml:surfaceMember>
      </gml:MultiSurface>
      <gml:MultiSurface srsName="urn:ogc:def:crs:EPSG::3006" gml:id="GM_1">
        <gml:surfaceMember>
          <gml:Polygon gml:id="GM_2">
            <gml:exterior>
              <gml:LinearRing>
                <gml:posList>14.0 18.0 18.0 18.0 18.0 14.0 14.0 14.0 14.0 18.0</gml:posList>
              </gml:LinearRing>
            </gml:exterior>
          </gml:Polygon>
        </gml:surfaceMember>
      </gml:MultiSurface>
    </Yta>
  </Gemensamhetsanlaggning>
</GemensamhetsanlaggningMember>

```

```
</gml:surfaceMember>
</gml:MultiSurface>
</Yta>
</Gemensamhetsanlaggning>
</GemensamhetsanlaggningMember>
</GemensamhetsanlaggningResponse>
```

JSON

```
{
  "type": "FeatureCollection",
  "crs": {
    "type": "name",
    "properties": {
      "name": "urn:ogc:def:crs:EPSG::3006"
    }
  },
  "bbox": [
    7.5,
    7.5,
    18.0,
    18.0
  ],
  "features": [
    {
      "type": "Feature",
      "bbox": [
        7.5,
        7.5,
        18.0,
        18.0
      ],
      "id": "db7c8959-8032-5422-e040-ed8f5b434c7b",
      "geometry": null,
      "properties": {
        "objektidentitet": "db7c8959-8032-5422-e040-ed8f5b434c7b",
        "summaRegistreradeAndelstal": 0.9,
        "gemensamhetsanlaggningsattribut": {
          ...
        },
        "fastighetsatgard": [
          ...
        ],
        "pagaendearende": [
          ...
        ],
        "gemensamhetsanlaggningsanmarkning": [
          ...
        ],
        "registerenhetsanmarkning": [
          ...
        ],
        "registerbeteckning": [
          ...
        ],
        "aldretidigareregisterbeteckning": [
          ...
        ],
        "delagare": [
          ...
        ],
        "delI": [
          ...
        ],
        "yta": [
          {
            "coordinates": [
              [

```

```

    [
      [
        10.5,
        7.5
      ],
      [
        10.5,
        10.5
      ],
      [
        7.5,
        10.5
      ],
      [
        7.5,
        7.5
      ],
      [
        10.5,
        7.5
      ]
    ]
  ],
  "type": "MultiPolygon"
},
{
  "coordinates": [
    [
      [
        [
          18.0,
          14.0
        ],
        [
          18.0,
          18.0
        ],
        [
          14.0,
          18.0
        ],
        [
          14.0,
          14.0
        ],
        [
          18.0,
          14.0
        ]
      ]
    ]
  ],
  "type": "MultiPolygon"
}
]
}
]
}
}

```

Gemensamhetsanlaggningsattribut

Properties

Namn	Typ	Multiplicitet
------	-----	---------------

objektid entitet	string (uuid)	1
objektversion	integer	1
version GiltigFraman	dateTime	0..1
lanskod	string	1
kommunkod	string	1
trakt	string	1
block	string	0..1
enhet	integer	1
status	string (x { "avregistrerad", "levande" })	1
ofullständigRattighetsredovisning	boolean	1
deltagareOfullständigRedovisade	boolean	1
allvarligtFelFR	boolean	1
senasteAndringAllmannaDelen	date	0..1
gemensamhetsanlaggningsandamål	string	1
avregistreringsdatum	date	0..1
avregistreringstgardstyp	string (x { "anläggningsförrättning, servitutsåtgärd", "anläggningsåtgärd", "annan åtgärd", "anslutning enligt 42 a § anläggningslagen", "arealmätning", "arealkomplettering", "arealutredning", "av ålder bestående", "avlösning", "avstyckning", "avstyckning, laga skifte", "avstyckning, servitutsutbrytning", "avsöndring", "avvittring", "beslut om fastighetsindelning", "beslut om församlingsindelning", "beslut om församlingsindelning enligt äldre lagstiftning", "beslut om ändring i kommunal indelning i samband med fastighetsbildning", "delning", "ensittarlösen", "enskipte", "EVL-förrättning", "expropriation", "expropriationsmätning", "fastighetsbestämning", "fastighetsreglering", "fastighetsreglering, andelsöverföring", "fastighetsreglering, servitutsåtgärd", "förrättning enligt ensittarlagen", "förrättning enligt lag om vissa gemensamhetsanläggningar", "gränsbestämning", "gränsutmärkning fullföljd", "hemmansklyvning", "indelningsändring", "införd i tomtboken", "inlösen", "inställd åtgärd eller förrättning", "klyvning", "laga skifte", "ledningsrättsåtgärd", "legaliserad sämjedelning", "legaliserat arealfång", "legalisering, äganderättsutredning", "legaliseringsförrättning", "mantalssättning", "mätning", "nybyggnadskarta", "nymätning", "omprövning enligt förvaltningslagen", "registreringsbeslut", "rågångsåtgärd", "rättelse enligt förvaltningslagen", "rättelse/komplettering", "sammanföring", "sammanläggning", "servitutsutbrytning", "servitutsåtgärd", "skatteläggning", "storskipte", "syneförrättning", "säkerställande av gränsmärke", "särskild gränsutmärkning", "tomtmätning", "undanröjd åtgärd", "uteslutning", "utredning", "vägförrättning", "åbodelning", "återställande av gränsmärke", "äganderättsutredning", "ägömätning", "ägostyckning", "ägoutbyte", "ändrat andelstal enligt 24 a § anläggningslagen", "ändring i församlingsindelningen", "övreenskommelse enligt 43 § anläggningslagen" })	0..1
avregistreringstkbeteckning	string	0..1
andelstalAvserUtfordandeOchDelt	boolean	1

styrelse FarSjalv Besluta OmViss Andelst alsandri ng	boolean	1
andelst alAvser Drift	boolean	1

Exempel

XML

```
<Gemensamhetsanlaggningsattribut>
  <objektidentitet>db7c8959-8032-5422-e040-ed8f5b434c7b</objektidentitet>
  <objektversion>1</objektversion>
  <versionGiltigFran>2019-02-08T13:52:18.924+01:00</versionGiltigFran>
  <lanskod>28</lanskod>
  <kommunkod>83</kommunkod>
  <trakt>GRUVBERGET</trakt>
  <block>GA</block>
  <enhet>2</enhet>
  <status>levande</status>
  <ofullstandigRattighetsredovisning>>false</ofullstandigRattighetsredovisning>
  <deltagareOfullstandigtRedovisade>>false</deltagareOfullstandigtRedovisade>
  <allvarligtFelFR>>false</allvarligtFelFR>
  <senasteAndringAllmannaDelen>2003-05-08</senasteAndringAllmannaDelen>
  <gemensamhetsanlaggningsandamal>VÄGAR</gemensamhetsanlaggningsandamal>
  <avregistreringsdatum>2056-10-22</avregistreringsdatum>
  <avregistreringsatgardstyp>annan åtgård</avregistreringsatgardstyp>
  <avregistreringsaktbeteckning>2883-00/15</avregistreringsaktbeteckning>
  <andelstalAvserUtforandeOchDrift>>false</andelstalAvserUtforandeOchDrift>
  <styrelseFarSjalvBeslutaOmVissAndelstalsandring>>false</styrelseFarSjalvBeslutaOmVissAndelstalsandring>
  <andelstalAvserDrift>>false</andelstalAvserDrift>
</Gemensamhetsanlaggningsattribut>
```

JSON

```
{
  "objektidentitet": "db7c8959-8032-5422-e040-ed8f5b434c7b",
  "objektversion": 1,
  "versionGiltigFran": "2019-02-08T13:52:18.924+01:00",
  "lanskod": "28",
  "kommunkod": "83",
  "trakt": "GRUVBERGET",
  "block": "GA",
  "enhet": 2,
  "status": "levande",
  "ofullstandigRattighetsredovisning": false,
  "deltagareOfullstandigtRedovisade": false,
  "allvarligtFelFR": false,
  "senasteAndringAllmannaDelen": "2003-05-08",
  "gemensamhetsanlaggningsandamal": "VÄGAR",
  "avregistreringsdatum": "2056-10-22",
  "avregistreringsatgardstyp": "annan åtgård",
  "avregistreringsaktbeteckning": "2883-00/15",
  "andelstalAvserUtforandeOchDrift": false,
  "styrelseFarSjalvBeslutaOmVissAndelstalsandring": false,
  "andelstalAvserDrift": false
}
```

Fastighetsatgard

Properties

Namn	Typ	Multiplicitet
objektid entitet	string (uuid)	1
objektversion	integer	1
version GiltigFraman	dateTime	0..1
lopnummer	integer	0..1
atgardsdatum	string	0..1
aktbeteckning	string	0..1
littera	string	0..1
atgardstyp1	string (x { "anlaggningsförrättning, servitutsåtgärd", "anlaggningsåtgärd", "annan åtgärd", "anslutning enligt 42 a § anlaggningslagen", "arealavmätning", "arealkomplettering", "arealutredning", "av ålder bestående", "avlösning", "avstyckning", "avstyckning, laga skifte", "avstyckning, servitutsutbrytning", "avsöndring", "avvittring", "beslut om fastighetsindelning", "beslut om församlingsindelning", "beslut om församlingsindelning enligt äldre lagstiftning", "beslut om ändring i kommunal indelning i samband med fastighetsbildning", "delning", "ensittarlösen", "enskifte", "EVL-förrättning", "expropriation", "expropriationsmätning", "fastighetsbestämning", "fastighetsreglering", "fastighetsreglering, andelsöverföring", "fastighetsreglering, servitutsåtgärd", "förrättning enligt ensittarlagen", "förrättning enligt lag om vissa gemensamhetsanläggningar", "gränsbestämning", "gränsutmärkning fullföljd", "hemmansklyvning", "indelningsändring", "införd i tomtboken", "inlösen", "inställd åtgärd eller förrättning", "klyvning", "laga skifte", "ledningsrättsåtgärd", "legaliserad sämjedelning", "legaliserat arealfång", "legalisering, äganderättsutredning", "legaliseringsförrättning", "mantalssättning", "mätning", "nybyggnadskarta", "nymätning", "omprövning enligt förvaltningslagen", "registreringsbeslut", "rågångsåtgärd", "rättelse enligt förvaltningslagen", "rättelse/komplettering", "sammanföring", "sammanläggning", "servitutsutbrytning", "servitutsåtgärd", "skatteläggning", "storskifte", "syneförrättning", "säkerställande av gränsmärke", "särskild gränsutmärkning", "tomtmätning", "undanröjd åtgärd", "uteslutning", "utredning", "vägförrättning", "åbodelning", "återställande av gränsmärke", "äganderättsutredning", "ägömätning", "ägostyckning", "ägoutbyte", "ändrat andelstal enligt 24 a § anlaggningslagen", "ändring i församlingsindelningen", "övreenskommelse enligt 43 § anlaggningslagen" })	1
atgardstyp2	string (x { "anlaggningsförrättning, servitutsåtgärd", "anlaggningsåtgärd", "annan åtgärd", "anslutning enligt 42 a § anlaggningslagen", "arealavmätning", "arealkomplettering", "arealutredning", "av ålder bestående", "avlösning", "avstyckning", "avstyckning, laga skifte", "avstyckning, servitutsutbrytning", "avsöndring", "avvittring", "beslut om fastighetsindelning", "beslut om församlingsindelning", "beslut om församlingsindelning enligt äldre lagstiftning", "beslut om ändring i kommunal indelning i samband med fastighetsbildning", "delning", "ensittarlösen", "enskifte", "EVL-förrättning", "expropriation", "expropriationsmätning", "fastighetsbestämning", "fastighetsreglering", "fastighetsreglering, andelsöverföring", "fastighetsreglering, servitutsåtgärd", "förrättning enligt ensittarlagen", "förrättning enligt lag om vissa gemensamhetsanläggningar", "gränsbestämning", "gränsutmärkning fullföljd", "hemmansklyvning", "indelningsändring", "införd i tomtboken", "inlösen", "inställd åtgärd eller förrättning", "klyvning", "laga skifte", "ledningsrättsåtgärd", "legaliserad sämjedelning", "legaliserat arealfång", "legalisering, äganderättsutredning", "legaliseringsförrättning", "mantalssättning", "mätning", "nybyggnadskarta", "nymätning", "omprövning enligt förvaltningslagen", "registreringsbeslut", "rågångsåtgärd", "rättelse enligt förvaltningslagen", "rättelse/komplettering", "sammanföring", "sammanläggning", "servitutsutbrytning", "servitutsåtgärd", "skatteläggning", "storskifte", "syneförrättning", "säkerställande av gränsmärke", "särskild gränsutmärkning", "tomtmätning", "undanröjd åtgärd", "uteslutning", "utredning", "vägförrättning", "åbodelning", "återställande av gränsmärke", "äganderättsutredning", "ägömätning", "ägostyckning", "ägoutbyte", "ändrat andelstal enligt 24 a § anlaggningslagen", "ändring i församlingsindelningen", "övreenskommelse enligt 43 § anlaggningslagen" })	0..1

atgardstyp3	string (x { "anläggningsförrättning, servitutsåtgärd", "anläggningsåtgärd", "annan åtgärd", "anslutning enligt 42 a § anläggningslagen", "arealavmätning", "arealkomplettering", "arealutredning", "av ålder bestående", "avlösning", "avstyckning", "avstyckning, laga skifte", "avstyckning, servitutsutbrytning", "avsöndring", "avvittring", "beslut om fastighetsindelning", "beslut om församlingsindelning", "beslut om församlingsindelning enligt äldre lagstiftning", "beslut om ändring i kommunal indelning i samband med fastighetsbildning", "delning", "ensittarlösen", "enskiye", "EVL-förrättning", "expropriation", "expropriationsmätning", "fastighetsbestämning", "fastighetsreglering", "fastighetsreglering, andelsöverföring", "fastighetsreglering, servitutsåtgärd", "förrättning enligt ensittarlagen", "förrättning enligt lag om vissa gemensamhetsanläggningar", "gränsbestämning", "gränsutmärkning fullföljd", "hemmansklyvning", "indelningsändring", "införd i tomtboken", "inlösen", "inställd åtgärd eller förrättning", "klyvning", "laga skifte", "ledningsrättsåtgärd", "legaliserad sämjedelning", "legaliserat arealfång", "legalisering, äganderättsutredning", "legaliseringsförrättning", "mantalssättning", "mätning", "nybyggnadskarta", "nymätning", "omprövning enligt förvaltningslagen", "registreringsbeslut", "rågångsåtgärd", "rättelse enligt förvaltningslagen", "rättelse/komplettering", "sammanföring", "sammanläggning", "servitutsutbrytning", "servitutsåtgärd", "skatteläggning", "storskiye", "syneförrättning", "säkerställande av gränsmärke", "särskild gränsutmärkning", "tomtmätning", "undanröjd åtgärd", "uteslutning", "utredning", "vägförrättning", "åbodelning", "återställande av gränsmärke", "äganderättsutredning", "ägömätning", "ägostyckning", "ägoutbyte", "ändrat andelstal enligt 24 a § anläggningslagen", "ändring i församlingsindelningen", "övreenskommelse enligt 43 § anläggningslagen" })	0..1
atgardsanmarkning	string	0..1

Exempel

XML
<pre><Fastighetsatgard> <objektidentitet>2ea37ebb-3997-4086-a09c-1f8784e3f0c9</objektidentitet> <objektversion>1</objektversion> <versionGiltigFran>2056-10-22T23:58:21.345+02:00</versionGiltigFran> <lopnummer>3</lopnummer> <atgardsdatum>20120720</atgardsdatum> <aktbeteckning>aktbeteckning3</aktbeteckning> <littera>era3</littera> <atgardstyp1>annan åtgärd</atgardstyp1> <atgardstyp2>legaliserad sämjedelning</atgardstyp2> <atgardstyp3>mätning</atgardstyp3> <atgardsanmarkning>atgardsanmarkning3</atgardsanmarkning> </Fastighetsatgard></pre>
JSON
<pre>{ "objektidentitet" : "41c478bb-d9e2-40cb-a0df-86b2586c0597", "objektversion" : 1, "versionGiltigFran" : "2067-03-03T16:09:32.456+01:00", "lopnummer" : 4, "atgardsdatum" : "19910530", "aktbeteckning" : "aktbeteckning4", "littera" : "era4", "atgardstyp1" : "tomtmätning", "atgardstyp2" : "beslut om ändring i kommunal indelning i samband med fastighetsbildning", "atgardstyp3" : "EVL-förrättning", "atgardsanmarkning" : "atgardsanmarkning4" }</pre>

PagaendeArende

Properties

Namn	Typ	Multiplicitet
objektidentitet	string (uuid)	1

objektversion	integer	1
versionGiltigFran	dateTime	0..1
kontor	string	1
arendeidentitet	string	1
flaggniva	integer	1
flaggdatum1	date	0..1
flaggdatum2	date	0..1
flaggdatum3	date	0..1

Exempel

XML

```
<PagaendeArende>
  <objektidentitet>ac3809bb-b87f-40e8-a0d7-30eb0d948bcf</objektidentitet>
  <objektversion>1</objektversion>
  <versionGiltigFran>2056-10-22T23:58:21.345+02:00</versionGiltigFran>
  <kontor>kontor3</kontor>
  <arendeidentitet>arendeidentitet3</arendeidentitet>
  <flaggniva>3</flaggniva>
  <flaggdatum1>2056-10-22</flaggdatum1>
  <flaggdatum2>2056-10-22</flaggdatum2>
  <flaggdatum3>2056-10-22</flaggdatum3>
</PagaendeArende>
```

JSON

```
{
  "objektidentitet" : "bf5903bb-58cb-402d-a01a-9816e01ca09c",
  "objektversion" : 1,
  "versionGiltigFran" : "2067-03-03T16:09:32.456+01:00",
  "kontor" : "kontor4",
  "arendeidentitet" : "arendeidentitet4",
  "flaggniva" : 4,
  "flaggdatum1" : "2067-03-03",
  "flaggdatum2" : "2067-03-03",
  "flaggdatum3" : "2067-03-03"
}
```

Gemensamhetsanlaggningsanmärkning

Properties

Namn	Typ	Multiplicitet
objektidentitet	string (uuid)	1
objektversion	integer	1
versionGiltigFran	dateTime	0..1
anmärkningstyp	string (x {"förvaltare som saknas i SFR", "klartext", "summa andelstal", "övrig anmärkning"})	1
lopnummer	integer	0..1
gemensamhetsanlaggningsanmärkning	string	1

Exempel

XML

```
<Gemensamhetsanlaggningsanmarkning>
  <objektidentitet>1d501cbc-105b-4041-9258-90f5902e926b</objektidentitet>
  <objektversion>1</objektversion>
  <versionGiltigFran>2019-02-08T14:02:44.265+01:00</versionGiltigFran>
  <anmarkningstyp>övrig anmärkning</anmarkningstyp>
  <loppnummer>1</loppnummer>
  <gemensamhetsanlaggningsanmarkning>SÄMJELOTTEN ÖSTERHAMN STYVJE 7:5 A,SÄMJELOTTEN ÖSTERHAMN STYVJE 7:5 B.<
/gemensamhetsanlaggningsanmarkning>
</Gemensamhetsanlaggningsanmarkning>
```

JSON

```
{
  "objektidentitet": "1d501cbc-105b-4041-9258-90f5902e926b",
  "objektversion": 1,
  "versionGiltigFran": "2019-02-08T14:02:44.265+01:00",
  "anmarkningstyp": "övrig anmärkning",
  "loppnummer": 1,
  "gemensamhetsanlaggningsanmarkning": "SÄMJELOTTEN ÖSTERHAMN STYVJE 7:5 A,SÄMJELOTTEN ÖSTERHAMN STYVJE 7:5 B."
}
```

Registerenhetsanmarkning

Properties

Namn	Typ	Multiplicitet
objektidentitet	string (uuid)	1
objektversion	integer	1
versionGiltigFran	dateTime	0..1
informationsgrupp	string (x { "samisk namnform", "övrig anmärkning", "jordregistersocken m.fl.", "tidigare beteckning", "ursprung", "avregistrerad fastighet", "areal", "läge (koordinater m.m.)", "fristående fiske", "andel i samfällighet eller gemensamhetsanläggning", "skattetal, ändamål för samfällighet/gemensamhetsanläggning", "deläggande fastigheter, förvaltning", "fastighetsåtgärd", "avskild mark", "rättigheter", "planer, bestämmelser", "taxeringsuppgifter jordnaturen krono" })	1
informationsloppnummer	integer	1
anmarkning	string	1

Exempel

XML

```
<Registerenhetsanmarkning>
  <objektidentitet>86f614bb-78e8-405e-a051-629465826235</objektidentitet>
  <objektversion>1</objektversion>
  <versionGiltigFran>2056-10-22T23:58:21.345+02:00</versionGiltigFran>
  <informationsgrupp>jordregistersocken m.fl.</informationsgrupp>
  <informationslopnummer>3</informationslopnummer>
  <anmarkning>anmarkning3</anmarkning>
</Registerenhetsanmarkning>
```

JSON

```
{
  "objektidentitet" : "86f614bb-78e8-405e-a051-629465826235",
  "objektversion" : 1,
  "versionGiltigFran" : "2056-10-22T23:58:21.345+02:00",
  "informationsgrupp" : "tidigare beteckning",
  "informationslopnummer" : 3,
  "anmarkning" : "anmarkning3"
}
```

Registerbeteckning

Properties

Namn	Typ	Multiplicitet
objektidentitet	string (uuid)	1
objektversion	integer	1
versionGiltigFran	dateTime	0..1
registeromrade	string	1
trakt	string	1
block	string	0..1
enhet	integer	1
beteckningsstatus	string (x { "gällande", "omregistrerad" })	1
omregistreringsdatum	date	0..1
omregistreringsaktbeteckning	string	0..1
omregistreradTill	string (uuid)	0..1

Exempel

XML

```
<Registerbeteckning>
  <objektidentitet>4541daba-b8dc-400f-a0ee-6a46aada2f38</objektidentitet>
  <objektversion>1</objektversion>
  <versionGiltigFran>2067-03-03T16:09:32.456+01:00</versionGiltigFran>
  <registeromrade>registeromrade4</registeromrade>
  <trakt>trakt4</trakt>
  <block>3</block>
  <enhet>4</enhet>
  <beteckningsstatus>omregistrerad</beteckningsstatus>
  <omregistreringsdatum>2067-03-03</omregistreringsdatum>
  <omregistreringsaktbeteckning>aktbeteckning4</omregistreringsaktbeteckning>
  <omregistreradTill>5862d4ba-5828-4054-a031-d2717d634405</omregistreradTill>
</Registerbeteckning>
```

JSON

```
{
  "objektidentitet" : "d27afdab-f816-4072-a05d-ff41b4a5b469",
  "objektversion" : 1,
  "versionGiltigFran" : "2056-10-22T23:58:21.345+02:00",
  "registeromrade" : "registeromrade3",
  "trakt" : "trakt3",
  "block" : "S",
  "enhet" : 3,
  "beteckningsstatus" : "gällande",
  "omregistreringsdatum" : "2056-10-22",
  "omregistreringsaktbeteckning" : "aktbeteckning3",
  "omregistreradTill" : "e59bf7ba-9862-40b6-a0a0-666d872ec936"
}
```

AldreTidigareRegisterbeteckning

Properties

Namn	Typ	Multiplicitet
objektidentitet	string (uuid)	1
objektversion	integer	1
versionGiltigFran	dateTime	0..1
beteckningsniva1	string	1
beteckningsniva2	string	0..1
beteckningsniva3	string	0..1
beteckningsniva4	string	1
omregistreringsdatum	string	0..1
omregistreringslopnummer	integer	0..1
omregistreringsaktbeteckning	string	0..1

Exempel

XML

```
<AldreTidigareRegisterbeteckning>
  <objektidentitet>1fffe5ba-7845-4085-a069-9cef02c9069e</objektidentitet>
  <objektversion>1</objektversion>
  <versionGiltigFran>2056-10-22T23:58:21.345+02:00</versionGiltigFran>
  <beteckningsniva1>beteckningsniva13</beteckningsniva1>
  <beteckningsniva2>beteckningsniva23</beteckningsniva2>
  <beteckningsniva3>beteckningsniva33</beteckningsniva3>
  <beteckningsniva4>beteckningsniva43</beteckningsniva4>
  <omregistreringsdatum>19450203</omregistreringsdatum>
  <omregistreringslopnummer>3</omregistreringslopnummer>
  <omregistreringsaktbeteckning>ingsaktbeteckning3</omregistreringsaktbeteckning>
</AldreTidigareRegisterbeteckning>
```

JSON

```
{
  "objektidentitet" : "3220e0ba-1891-40ca-a0ac-031bd6511b6b",
  "objektversion" : 1,
  "versionGiltigFran" : "2067-03-03T16:09:32.456+01:00",
  "beteckningsniva1" : "beteckningsniva14",
  "beteckningsniva2" : "beteckningsniva24",
  "beteckningsniva3" : "beteckningsniva34",
  "beteckningsniva4" : "beteckningsniva44",
  "omregistreringsdatum" : "19551211",
  "omregistreringslopnummer" : 4,
  "omregistreringsaktbeteckning" : "ingsaktbeteckning4"
}
```

AndellGemensamhetsanlaggning

Properties

Namn	Typ	Multiplicitet
objektidentitet	string (uuid)	1
objektversion	integer	1
versionGiltigFran	dateTime	0..1
andelstal	string	0..1
lopnummerGemensamAndel	integer	0..1
AvserGemensamhetsanlaggning	Gemensamhetsanlaggningsreferens	0..1
DelagandeGemensamhetsanlaggning	Gemensamhetsanlaggningsreferens	0..1
DelagandeRegisterenhet	Registerenhetsreferens	0..*
OvrigDelagare	OvrigDelagare	0..*

Exempel

XML

```
<AndelIGemensamhetsanlaggning>
  <objektidentitet>53d3f49a-623e-45a1-92e3-e7d665be6c9c</objektidentitet>
  <objektversion>1</objektversion>
  <versionGiltigFran>2019-02-08T14:03:25.188+01:00</versionGiltigFran>
  <andelstal>100</andelstal>
  <lopnummerGemensamAndel>0</lopnummerGemensamAndel>
  <Gemensamhetsanlaggning>
    ...
  <AvserGemensamhetsanlaggning>
  <DelagandeGemensamhetsanlaggning>
    ...
  </DelagandeGemensamhetsanlaggning>
  <DelagandeRegisterenhet>
    ...
  </DelagandeRegisterenhet>
  <OvrigDelagare>
    ...
  </OvrigDelagare>
</AndelIGemensamhetsanlaggning>
```

JSON

```
{
  "objektidentitet": "08618abb-f9ff-40fd-a016-5130ddd1c72f",
  "objektversion": 1,
  "versionGiltigFran": "2067-03-03T16:09:32.456+01:00",
  "andelstal": "andelstal4",
  "lopnummerGemensamAndel": 4,
  "avserGemensamhetsanlaggning": {
    ...
  },
  "delagandeGemensamhetsanlaggning": {
    ...
  },
  "delagandeRegisterenhet": [
  ],
  "ovrigDelagare": [
  ]
}
```

Gemensamhetsanlaggningsreferens

Properties

Namn	Kommentar	Typ	Multiplicitet
objektidentitet		string (uuid)	1
beteckning	Endast för direktåtkomst.	string	0..1

Exempel

XML

```
<Gemensamhetsanlaggningsreferens>
  <objektidentitet>db7c8959-7fee-5422-e040-ed8f5b434c7b</objektidentitet>
  <beteckning>DALNÄS BJÖRKTJÄRA GA:4</beteckning>
</Gemensamhetsanlaggningsreferens>
```

JSON

```
{
  "objektidentitet": "db7c8959-7fee-5422-e040-ed8f5b434c7b",
  "beteckning": "DALNÄS BJÖRKTJÄRA GA:4"
}
```

Registerenhetsreferens

Properties

Namn	Kommentar	Typ	Multiplicitet
objektidentitet		string (uuid)	1
beteckning	Endast för direktåtkomst.	string	0..1
typ	Endast för direktåtkomst.	string (x { "fastighet", "samfällighet" })	0..1

Exempel

XML

```
<Registerenhetsreferens>
  <objektidentitet>ac3809bb-b87f-40e8-a0d7-30eb0d948bcf</objektidentitet>
  <beteckning>Gävle Olsbacka 4:4</beteckning>
  <typ>samfällighet</typ>
</Registerenhetsreferens>
```

JSON

```
{
  "objektidentitet": "bf5903bb-58cb-402d-a01a-9816e01ca09c",
  "beteckning": "Gävle Olsbacka 5:5",
  "typ": "fastighet"
}
```

OvrigDelagare

Properties

Namn	Kommentar	Typ	Multiplicitet
objektidentitet		string (uuid)	1
objektversion		integer	0..1

versionGiltigFran		dateTime	0..1
delagartyp		string (x { "anläggning på ofri grund", "byggnad på ofri grund", "gruva", "naturreservat", "övrig" })	1
kategori		string	0..1
antalByggnaderAnlaggningar		integer	0..1
Andelsreferens		Andelsreferens	0..*
LokaliserandeRegisterenhet		Registerenhetsreferens	0..*

Exempel

XML

```
<OvrigDelagare>
  <objektidentitet>b48a55bb-99a8-4068-a070-f2b64da18065</objektidentitet>
  <objektversion>1</objektversion>
  <versionGiltigFran>2078-12-06T21:10:43.567+01:00</versionGiltigFran>
  <delagartyp>övrig</delagartyp>
  <kategori>kategori5</kategori>
  <antalByggnaderAnlaggningar>5</antalByggnaderAnlaggningar>
  <Andelsreferens>
    ...
  </Andelsreferens>
  <LokaliserandeRegisterenhet>
    ...
  </LokaliserandeRegisterenhet>
</OvrigDelagare>
```

JSON

```
{
  "objektidentitet": "c00916be-9d35-4020-a00d-8b5e1a7ee043",
  "objektversion": 1,
  "versionGiltigFran": "2090-11-30T23:32:05.789+01:00",
  "delagartyp": "byggnad på ofri grund",
  "kategori": "kategori7",
  "antalByggnaderAnlaggningar": 7,
  "andelsreferens": [
    ...
  ],
  "lokaliserandeRegisterenhet": [
    ...
  ]
}
```

Andelsreferens

Properties

Namn	Kommentar	Typ	Multiplicitet
objektidentitet		string (uuid)	1
Gemensamhetsanlaggningsreferens		Gemensamhetsanlaggningsreferens	1

Exempel

XML

```
<Andelsreferens>
  <objektidentitet>359d41ba-f78a-400d-a0bb-e7ae28c0450c</objektidentitet>
  <Gemensamhetsanlaggningsreferens>
    ...
  </Gemensamhetsanlaggningsreferens>
</Andelsreferens>
```

JSON

```
{
  "objektidentitet": "4c3b9db9-75d0-4096-a00e-336e4eb7847a",
  "gemensamhetsanlaggningsreferens": {
    ...
  }
}
```

GemensamhetsanlaggningsreferensResponse

Behållare för sökningens resultat - ingen, en eller flera sökträffar av typen Gemensamhetsanlaggningsreferens.

Properties

Namn	Typ	Multiplicitet
Gemensamhetsanlaggningsreferens	Gemensamhetsanlaggningsreferens	0..*

Exempel

XML

```
<GemensamhetsanlaggningsreferensResponse
  xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
  xmlns:lmfault="http://namespace.lantmateriet.se/distribution/produkter/fault/v1"
  xmlns="http://namespace.lantmateriet.se/distribution/produkter/gemensamhetsanlaggning/v2"
  xmlns:gml="http://www.opengis.net/gml/3.2">
  <Gemensamhetsanlaggningsreferens>
    <objektidentitet>db7c8959-7f37-5422-e040-ed8f5b434c7b</objektidentitet>
    <beteckning>SÖDERBO MÖRTEBO GA:1</beteckning>
  </Gemensamhetsanlaggningsreferens>
  <Gemensamhetsanlaggningsreferens>
    <objektidentitet>db7c8959-7f41-5422-e040-ed8f5b434c7b</objektidentitet>
    <beteckning>SÖDERBO MÖRTEBO GA:2</beteckning>
  </Gemensamhetsanlaggningsreferens>
</GemensamhetsanlaggningsreferensResponse>
```


JSON

```
[
  {
    "objektidentitet": "db7c8959-7f37-5422-e040-ed8f5b434c7b",
    "beteckning": "SÖDERBO MÖRTEBO GA:1"
  },
  {
    "objektidentitet": "db7c8959-7f41-5422-e040-ed8f5b434c7b",
    "beteckning": "SÖDERBO MÖRTEBO GA:2"
  }
]
```

Felmeddelande

Fault

Properties

Namn	Beskrivning	Typ	Multiplicitet
code	HTTP-felkod.	integer	1
reason	Textöversättning av felkod	string	1
errors	Mer detaljerad felbeskrivning	string	0..*

Exempel

XML

```
<Fault
  xmlns="http://namespace.lantmateriet.se/distribution/produkter/fault/v1">
  <code>400</code>
  <reason>Bad Request</reason>
  <errors>Area is too large! Max is 1000000 - area is 1048076</errors>
</Fault>
```

JSON

```
{
  "code": 400,
  "reason": "Bad Request",
  "errors": [
    "Area is too large! Max is 1000000 - area is 1048076"
  ]
}
```