

Naturstensregistret

Begreppsförklaringar

Detta dokument beskriver kortfattat vilken information som finns i de olika fälten i *Naturstensregistret*.





Byggnadsinformation

I vissa fall, i regel endast beträffande slott och kyrkor, finns flera byggnader inom samma byggnadskomplex. Dessa behandlas då som en byggnad i registret.

Fullständiga uppgifter om byggnaden omfattar benämning, fastighetsbeteckning, gatuadress, landskap, län, kommun, stad/socken, byggnadstyp, period, byggnadsår, ombyggnadsår, arkitekt, skyddskategori, riks/regionalt intresse, restaurering av byggnad eller sten, av vem och när byggnaden inventerats och stenen bergartsbestämts, samt om byggnaden endast lagts in för åtgärdsregistret.

Sök efter byggnader		Sökräffor - byggnader (851 träffar)					
Benämning	hu	Benämning	Adress	Socken	Kommun	Län	Landskap
Fastighetsbeteckning		A 6 Huvudkasern	Kaserngatan/Kompanigatan 6	Jönköping	Jönköping	Jönköping	Småland
Adress		Ada Blocks hus	Sa Kyrkog. 75	Visby	Gotland	Gotland	Gotland
Byggnadstyp		ADVOVAKATSAMFUNDETS HUS fd TRYGGERS VILLA Sten förekommer i :	Laboratorieg. 4	Stockholm	Stockholm	Stockholm	Uppland
Period		Affär-/bostadshus	Ronnebygatan 49 - 51	Karlskrona	Karlskrona	Blekinge	Blekinge
Landskap		Affär-/bostadshus	Ronnebygatan 21	Karlskrona	Karlskrona	Blekinge	Blekinge
Län		Affär-/bostadshus	Skolgatan 5/ Österlångg. 16-18 Borås	Borås		Västra Götaland	Västergötland
Kommun		Affär-/ Bostadshus	Västerlångg. 24	Borås	Borås	Västra Götaland	Västergötland
Socken		Affärs-/ Bostadshus	Storgatan 25	Västervik	Västervik	Kalmar	Småland
Objektkriterier		Affärs-/ Bostadshus	Hamngatan 33	Västervik	Västervik	Kalmar	Småland
Bergart		Affärs-/ Bostadshus	Storgatan 32	Västervik	Västervik	Kalmar	Småland
Bergartsbenämning		Affärs-/bostadshus	Torgg. 3	Åmål	Åmål	Västra Götaland	Dalsland
Objektets period		Affärs-/Bostadhus	Stora Brog. 24	Borås	Borås	Västra Götaland	Västergötland
		Affärs-/bostadshus	Torgg 1/Kungsg 10	Åmål	Åmål	Västra Götaland	Dalsland
		Affärs/kontorshus	Larmtorget/Vallg/S.Långgatan	Kalmar	Kalmar	Kalmar	Småland
		Affärshus	Sveavägen 10/Köpmangatan 19	Kumla	Kumla	Örebro	Närke
		Affärshus	Kungsg. 14 /Mellang. 4	Åmål	Åmål	Västra Götaland	Dalsland
		Affärshus	Järnvägsgatan 18	Högsby	Högsby	Kalmar	Småland
		Affärshus	Storgatan/ S:a Järnvägsgatan	Virserum	Hultsfred	Kalmar	Småland

Benämning

Om byggnaden har ett speciellt namn anges detta här.

Fastighetsbeteckning

Avser fastighetsbeteckning. Denna har i regel hämtats från tidigare inventeringar. Ibland finns inte några sådana varför fastighetsbeteckningen inte har angivits. Inga byggnader på landsbygden har fått fastighetsbeteckning.

I städerna anges gatuadress för identifiering.

Eftersom inte län och landskap alltid överensstämmer anges här också det landskap byggnaden tillhör.

Gatuadress**Landskap****Län****Kommun****Socken****Byggnaden ej inv.****Byggnadstyp**

Här anges län.

Kommunens namn.

Här anges socknens resp. stadens namn.

Här anges om byggnaden endast lagts in för åtgärdsregistret.

Avser identifiering av byggnadens huvudfunktion: kyrka, slott eller herrgård, profanhus, ruin.

Period	Byggnadshistoriska perioder har delats in i : 1000-1300, 1300-1550, 1550-1650, 1650-1750, 1750-1860, 1860-1910, 1910-1940.
Byggnadsår	Anger nybyggnadsår, för att sätta byggnaden i sitt kulturhistoriska sammanhang. I många fall finns inte exakta uppgifter. I de fall har man angett byggnadens ålder genom att ange period, se ovan.
Ombyggnadsår	I de fall en större ombyggnad är känd anges denna här. Dessa uppgifter kan vara till hjälp vid datering av vissa objekt som kan antas ha kommit till i samband med en ombyggnad. Valet av bergarter har varierat under olika tider. Sannolikt har vissa arkitekter föredragit en bestämd bergart.
Arkitekt	Såväl den arkitekt som ritat huset i dess första skede som den arkitekt som svarat för större ombyggnad anges här.
Skyddskategori	Här anges uppgifter om byggnadens kulturhistoriska värde - Byggnadsminne, Kyrka, Ruin.
Riks-/regionalt intresse	Om byggnaden ingår i områden av speciellt kulturhistoriskt regionalt intresse anges Reg eller riksintresse Riks.
Restaurering byggnad	I vissa fall har en planerad eller genomförd restaurering av byggnaden angivits här. Detta är dock mycket sporadiskt infört.
Restaurering sten	I de fall en restaurering/konservering av stenobjekten är känd har detta angivits här. Vanligen är detta inte fallet.
Inventerad av	Namn på den person som utfört inventeringen
Inventeringsdatum	Datum för inventeringen.
Bergartsbestämd av	Namn på den som utfört bergartsbestämningen. BK står för Benno Kathol.
Övrigt	Detta fält är till för kommentarer av olika slag, som kan anses vara av värde för inventeringen.



Inventerade objekt

Uppgifter under inventerade objekt omfattar, period, datering, profiltyp, bergart/benämning/kommentar, och åtgärd.

Natursten i byggnader Byggnader - Objekt Administration					
Byggnader Inventerade objekt					
Sök Visa					
Byggnadsinformation			Inventerade objekt		
Benämning	Abergska skolan		Inventerat objekt	Period	Datering
Fastighetsbeteckning	Klostret 1		Portal, Övrigt:	1860-	1903
Adress	Borgmästaregatan 1		sockel	1910	Profilerad Urberg/röd granit
Landskap	Skåne				
Län	Skåne				
Kommun	Malmö				
Socken	Malmö				
Byggnaden ej inventerad; endast inlagd för åtgärdsregistret			Nej		
Byggnadstyp	Profanhus				
Period	1860-1910				
Byggnadsår	1903				
Ombyggnadsår					
Arkitekt	Arwidius, Alfred				
Skyddskategori					
Riks-/regionalt intresse	Riksintresse				
Restaurering byggnad					
Restaurering sten					
Inventerad av	Sundnér, Barbro				
Inventeringsdatum	91-01-28				
Bergartsbestämd av					
Övrigt					
PDF rapport					

Inventerat objekt

De byggnadsdetaljer eller fasader som har exteriört exponerad och bearbetad natursten av samma ålder, av samma bergart och lika bearbetningsgrad (se profiltyp) har sammankopplats till ett objekt under rubriker som portal, inskriftstavla, vapentavla, fasad, övrigt. Därför kan ett objekt innehålla t.ex. flera portaler och fönster i samma byggnad. Omvänt kan t.ex. en portal med olika bergarter behandlas som flera objekt. I vissa fall, framför allt när det gäller större kyrkor och slott med många objekt, har objekten delats upp trots att de överensstämmer i fråga om typ, bergart och ålder.

Under övrigt finns det möjlighet att precisera objektet, t.ex. lister, ornament m.m.

Period

har i likhet med byggnadsinformation delats in i : 1000-1300, 1300-1550, 1550-1650, 1650-1750, 1750-1860, 1860-1910, 1910-1940.

Datering

Datering av objektet. När denna är osäker har någon av de ovan angivna perioderna angivits. Ibland har endast ett århundrade angivits, t.ex. 1900-t, vilket här blivit 1900. I princip har den äldsta dateringen införts. Observera att byggnadens tillkomstår inte alltid överensstämmer med objektens *datering*. Dessutom kan det finnas flera objekt av olika ålder i en och samma byggnad. Varje objekt dateras därför separat. I de fall dateringen inte är grundad på skriftliga uppgifter utan en uppskattning, markeras detta med ett frågetecken efter årtal.

Profiltyp	Här framgår om objektet är oprofilerat (t.ex. kvader) eller profilerat (även skulpturer och ornament).
Bergart	Omfattar en indelning i kalksten, sandsten, urberg, annan.
Bergart/benämning	Omfattar en detaljerad benämning av olika bergartstyper med hänvisning till det landskap där brytningen har ägt rum, t.ex. Öved, Sk betyder Öved, Skåne. Förkortningar på landskapen följer de gängse enl. Förteckning över städer och socknar 1-3, ATA, RAÄ och SHM.
Bergart /kommentar	Vid tveksamhet om identifieringen av bergartstyp anges ett frågetecken. Även alternativa förslag eller kompletterande upplysningar om bergart har angivits här.
Åtgärd	Här anges om det finns registrerad uppgift om utförd konservering.

Inventerat objekt - information

Här finns även information om det enskilda objektets skadebild.

Natursten i byggnader		Byggnader - Objekt	Administration
Byggnader	Inventerade objekt		
Sök	Visa	Åtgärd	
Inventerat objekt - information			
Byggnad	SV. HANDELSBANKEN - ursprungligen, Sten förekommer i fasaden		
Inventerat objekt	Portal I (2 st. Hermpilastrar)		
Datering			
Datering anmärkning			
Period	1910-1940		
Profiltyp	Profilerad		
Objektet ej inventerat; endast inlagd för åtgärdsregistret	Nej		
Bergart	Sandsten		
Bergartsbenämning	Gotländsk, Go BurgsviksSst		
Bergartskommentar			
Skadeomfattning	Omfattande		
Aktiv skada	Nej		
Skadeanmärkning			
Övrigt			
PDF rapport			
Åtgärder			
1991-1991 Prolithos AB, Eva-Lis Asp, Mikael Rydholm.			
Åtgärdat objekt	2 st. Hermpilastrar		
Utförd	1991-1991		
Utförd av	Prolithos AB, Eva-Lis Asp, Mikael Rydholm.		
Ifyllt av	Jarema Bielawski		
Ifyllt datum	2000-12-18		
Åtgärdsprogram finns hos RAÄ	Nej		
Besiktningsprotokoll finns hos RAÄ	Nej		
Konserveringsrapport finns hos RAÄ	Ja		
Förvaras hos	ATA, Atb.		
Detaljer			

Skadeomfattning

Skadornas omfattning delas in i Inga påtagliga skador, Begränsade skador och Omfattande skador. Det är sällan natursten är helt utan skador, därfor finns bedömningen *inga påtagliga skador*. Detta innebär att man inte ser några skador vid en översiktig granskning. *Begränsade skador* avser skador som endast förekommer på mindre ytor eller delar av objektet. *Omfattande skador* är skador där stora delar av objektet är skadat.

Skadorna utgår från en antikvaries bedömning, inte en konservators. {xe "Inventering_"}Inventeringen av Stockholms stad skiljer sig från den övriga {xe "Inventering_"}inventeringen. Denna utfördes av {xe "Stockholms Stadsmuseum_"}Stockholms Stadsmuseum på uppdrag av {xe \i "Stockholm_"}Stockholms stad. De skador som i Stockholms{xe "Inventering_"}inventeringen benämnts akuta har mera bedömts utifrån {xe "Konservering_"}konserveringsbehovet och inte som i övriga landet enbart utifrån pågående vittring. Generellt sett ska bedömningen inte ses som en åtgärdsbedömning. Däremot skall den vara vägledande vid en kompletterande undersökning av konservator

Aktiv skada

Om skadorna är aktivt pågående, dvs. om material lossnar eller sandar, anges detta med tillägget *Aktiv skada*. En sådan skada kan således vara både begränsad eller omfattande.

Skadeanmärkning Här finns utrymme för ytterligare kommentarer.

Åtgärder

Uppifterna om åtgärdade objekt bygger huvudsakligen på konserveringsrapporter, och/eller till den registeransvarige insända åtgärdsblanketter. Dokumentation från tiden före 80-talet förs in om sådan påträffas. Det mesta materialet är följaktligen från senare datum då konserveringverksamheten tog fart i Sverige och man insåg vikten av att dokumentera utförda åtgärder.

Eftersom det inte alltid finns rapporter, innebär det att ingen uppgift om åtgärder endast betyder att uppgift saknas. Åtgärdsregistrets tillförlitlighet och graden av dess användbarhet är därför direkt beroende av kontinuerlig avrapportering om utförda konserveringar.

De förtecknade åtgärderna bygger på de vanligast tillämpade under den 90-talet då Naturstensregistret började kompletteras med Åtgärder.

Tvärr sammanfaller inte alltid *Inventerade objekt* med *Åtgärdade objekt*. Anledningen är att kriteriet för inventerat objekt är bergart/ålder/profiltyp (se **Inventerat objekt**), medan åtgärdat objekt representeras oftast av en arkitektoniskt avgränsad del som en portal, e.dyl. dvs. det som ingår i konserveringsuppdraget. Det har därför i vissa fall inte gått att på ett konsekvent sätt koppla ihop *Inventerat objekt* med respektive *Åtgärdat objekt*.

Åtgärd, Objekt:

 Natursten i byggnader Byggnader - Objekt Administration		
Byggnader Inventerade objekt		
Sök Visa Åtgärd		
Åtgärd, Objekt: Portal I (2 st. Hermpilastrar)		Åtgärdsbeskrivning
Utförd	1991-1991	Limning
Utförd av	Prolithos AB, Eva-Lis Asp, Mikael Rydholm.	Epoxylim Ja Polyesterlim Nej Paraloid Nej Annan Nej
Ifyllt av	Jarema Bielawski	
Ifyllt datum	2000-12-18	
Åtgärdsprogram finns hos RAÄ	Nej	Lagning
Besiktningsprotokoll finns hos RAÄ	Nej	Stenbyte Ja Brukslagning Nej Brukstyp Sandstenstagningsbruk, Stenteknik. Injektionsbruk Nej
Konserveringsrapport finns hos RAÄ	Ja	
Förvaras hos	ATA, Atb.	Avsaltning
		Torr Nej Våt kompress Ja Annan Nej Sammansättning på avsaltningskompress Lös cellstoff, bentonitlera, sand.
		Fogning
		Brukstyp Hydrauliskt kalkbruk, Ernström.
		Konsolidering
		Prekonsolidering Nej

På PDF-utskriften motsvarar ”ja” bock i rutan, ”nej” tom ruta.

Utförd	Anger tidsperioden för konserveringstillfället från start till avslut
Utförd av	Anger firmanamn, samt i de fall det finns uppgift, namn på den eller de konservatorer som medverkat
Ifyllt av	Anger vem som fört in uppgifterna i registret
Ifyllt datum	Anger datum för registreringstillfället
Åtgärdsprogram finns hos RAÄ	Anger med ”ja” eller ”nej” om handlingen finns på RAÄ
Besiktningsprotokoll finns hos RAÄ	Som ovan
Konserveringsrapport finns hos RAÄ	Som ovan
Förvaras hos	Anger var på RAÄ handlingen förvaras ATA – Antikvarisk-Topografiska Avdelningen, Atb – Antikvarisk-tekniska avdelningen, enheten för vård av byggnader och fornnännen

Åtgärdsbeskrivning

Färborttagning	Anger tillämpade metoder och/eller material
Limning	Anger med ”ja” eller ”nej” typen av listade limsorter
Epoxylim	
Polyesterlim	
Paraloid	
Annan	Anger med ”ja” eller ”nej” annan typ än de listade limsorterna med typangivelse
Lagning	Anger med ”ja” eller ”nej” lagningsmetoden
Stenbyte	Anger ersättning med ny sten (även ilusningar)
Stentyp	Anger den insatta stenens bergartstyp
Brukslagning	Anger typ av lagning utförd med bruk
Brukstyp	Anger produktnamn för förtillverkat bruk, innehåll och proportioner för platsblandat bruk om sådan uppgift finns
Injektionsbruk	Anger brukstyp med angivelse om innehåll och proportioner om sådan uppgift finns
Fogning	
Brukstyp	Anger produktnamn för förtillverkat bruk, innehåll och proportioner för platsblandat bruk om sådan uppgift finns
Konsolidering	Anger med ”ja” eller ”nej” konsolideringsmetoden och typen av listade konsolideringsmedel
Prekonsolidering	Anger om objektet konsoliderats före vidare åtgärder
Total konsolidering	Anger om hela objektet eller dess arkitektoniskt klart avgränsade element konsoliderats till full mättnad
Partiell konsolidering	Anger punktvis konsolidering av förszagade delar



Kiselsyraester

Paraloid

Paraloid/kiselsyraester

Kalkvatten

Gypstop

Annan

Åtgång (liter/m²)

Anger med ”ja” eller ”nej” annat konsolideringsmedel än de listade med angivelse om typ och/eller produktnamn
Anger konsolideringsmedlets åtgång

Rengöring

Trad. våtbläster

Trad. torrbläster

Mjukbläster

Annan blästring

Annan blästring – beskrivning

Inpackning - ammoniumvätekarbonat

Annan inpackning

Annan inpackning – beskrivning

Vatten och borste

Högtryckstvätt

Mekanisk rengöring

Annan

Annan rengöring- beskrivning

Anger med ”ja” eller ”nej” typen av listade rengöringsmetoder och i förekommande fall tillämpade material

Blästring med hårt blästermedel och vatten

Blästring med mjukt blästermedel

Våtblästring med mjukt blästermedel och vatten, av typen Jos, Accu-strip eller liknande

Anger med ”ja” eller ”nej” annan blästringsmetod/medel än de listade med angivelse om typ och/eller material

Anger tillämpad metod/material

Anger med ”ja” eller ”nej” annat innehåll i inpackningen än ovan

Anger inpackningens sammansättning

Anger med ”ja” eller ”nej” annan rengöringsmetod/medel än de listade med angivelse om typ och/eller produktnamn/innehåll

Anger tillämpad metod/material

Ytbehandling

Hydrofobering

Målning

Vaxning

Biocidbehandling

Annan

Anger med ”ja” eller ”nej” typen av listade ytbehandlingsmedel och i förekommande fall tillämpade material

Anger med ”ja” eller ”nej” annat ytbehandlingsmedel än de listade med angivelse om typ och/eller produktnamn/innehåll

Avsaltning

Torr

Våt

Annan

Anger avsaltningsmetoden och i förekommande fall sammansättningen på avsaltningskompressen

Anger med ”ja” eller ”nej” annan avsaltningsmetod än de listade med angivelse om metod/material

Provtagning Anger anger med ”ja” eller ”nej” vilka prover som tagits

Färgprov

Saltprov

Vattenabsorptionsprov

Annan Anger med ”ja” eller ”nej” annat prov än de listade
med angivelse om provens art

Förkortningar

AVK – ammoniumvätekarbonat

EDTA – etyldiamintetraättiksyra

NHMF – natriuhexametafosfat

NVK – natriumvätekarbonat

TEA - trietanolamin