

## Årlig säkerhetsbesiktning av lekplatser och lekredskap

Säkerhetsbesiktning utförd av



Gulkremlagatan 39  
749 45 Enköping  
Org.nr 559135-2348  
Telefon: 073-689 84 61  
Telefon: 070-446 55 10  
info@malardalenslek.se

Besiktningsman: Ulric Enkvist  
Telefon: 073-689 84 61  
Certifikat C004002  
Certifikat C004003

Besiktningsobjekt

**Brf Skogsbrynet**

Svampskogsvägen 148-156  
Vallentuna

Uppdragsgivare

Crafttech Sverige AB  
Tallhammarsvägen 85  
186 92 Vallentuna

E-post: richard.bergstrom@crafttech.se  
Org.nr: 556666-7035  
Kontakt: Richard Bergström  
Tel: 08-511 870 75

Övriga närvarande

Datum för besiktning

2024-11-06

Protokoll upprättat

2024-11-07

Översiktsbild



## Information

Angivna fel i protokollet avviker från gällande standard eller lagar och har kodats enligt nedanstående uppställning.

Vid åtgärdande av felena skall detta utföras i överensstämmelse med kraven i nu gällande standard för lekredskap. § hänvisning är till standarden SS-EN 1176.

### Förklaring till felklassningar i protokollet

**A-fel:** Risk för allvarlig skada alternativt Stor risk för mindre skada  
Normalt krävs omedelbar åtgärd.

**B-fel:** Mindre risk för mindre skada alternativt Stor risk för liten skada  
Normalt bör åtgärd utföras snarast.

**C-fel:** Liten risk för mindre skada alternativt mindre risk för liten skada  
Normalt bör åtgärd utföras vid periodiskt underhåll eller bevakas.

**!** Besiktningsmannens påpekande

Inga fel identifierade

Det åligger lekplatsens ägare/förvaltare att identifiera behov av åtgärd samt tidpunkt för sådan åtgärd.

### Säkerhetsbesiktningen genomförd mot följande kravdokument:

Svensk Standard SS-EN 1176-1-7 och SS-EN 1176 10-11

Tillämplig lagstiftning: Plan och bygglagen (PBL.) Boverkets Byggregler (BBR.)

Ordningslagen (OL.) Produktsäkerhetslagen (PSL.)

### Besiktningens omfattning:

Säkerhetsbesiktning av permanent installerade lekredskap och tillhörande islagsytor samt staket, grindar och brunnar i lekområdets omedelbara närhet. Besiktning av redskap och utrustning som installerats som lekredskap även om de inte har tillverkats för detta ändamål till exempel kabeltrummor, SJ-pallar. (SS-EN 1176-1: 2017, 1 Omfattning). För islagsyta bestående av lösfyllnadsmaterial såsom sand, grus, träspån eller bark och där intyg avseende det stötdämpande underlagets stötdämpande förmåga ej tillhandahållits gör besiktningsmannen en bedömning av ytans funktionsduglighet genom okulär kontroll och lagertjocklekskontroll med sticksond och/eller provgrävning. För islagsyta bestående av gummibeläggning, gummiplattor eller konstgräs och där intyg avseende det stötdämpande underlagets stötdämpande förmåga ej tillhandahållits gör besiktningsmannen en bedömning av ytans funktionsduglighet genom okulär kontroll och lagertjocklekskontroll med sticksond. Detta sker vid slumpmässigt utvalda kontrollpunkter inom lekutrustningens fallutrymme.

Kontroll sker också genom att med egenvikt provbelasta ytan för att uppskatta packningsbarhet och hårdhet.

Där gummibeläggning och gummiplattor utgör stötdämpande underlag utförs inte besiktning enligt SS-EN 1177: 2018 med HIC-provning.

Säkerhetsbesiktningen omfattar ej produkter som definieras som leksaker i SS-EN 71 och i Toys Safety Directive.

Besiktningen omfattar ej bedömning av hållfasthet annat än vad som kan konstateras genom okulär besiktning för att identifiera röta, korrosion, sprickbildning, slitage o d och genom att manuellt känna på lekutrustningen vid besiktningen.

Inkapslade/inplastade delar av lekutrustning (ex kättingar, gungleder) omfattas ej av besiktningen. Någon provning av bärande träkonstruktioners kärna avseende röta eller annan försvagning utföres ej då sådan metod för provning i fält ej föreskrivs i SS-EN 1176:1:2017. Besiktningen omfattar ej heller bedömning av hållfasthet avseende reparationer eller andra förändringar av lek- eller idrottsutrustning o d som beställaren/fastighetsägaren låtit utföra. I dessa fall förutsätts reparationer eller andra förändringar vara utförda i enlighet med SS-EN 1176-7 8. Besiktningen omfattar ej rivning av nivåstabla islagsytor bestående av platsgjutet gummi, plattor av gummi, konstgräs med sviktpadd o d eller underliggande överbyggnadslager. Delar under mark är i dessa fall inbyggda och inte tillgängliga för besiktning annat än om rivning enligt ovan företes.

## Besiktade lekredskap och lekområde

Redskap 1	Gungställning
Redskap 2	Sandlåda
Redskap 3	Pendelvippgunga
Redskap 4	Pendelvippgunga
Redskap 5	
Redskap 6	
Redskap 7	
Redskap 8	
Redskap 9	
Redskap 10	
Redskap 11	
Redskap 12	
Redskap 13	
Redskap 14	
Redskap 15	

## Informationsskylt

	Finns	Saknas	Klassning
Allmänna säkerhetsåtgärder (informationsskylt) SS-EN 1176-7 Avsnitt 8.2.3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Felbeskrivning:</b>			

## Övrig information

## Samlad bedömning av Drift- och underhåll för lekplatsen

	Finns	Saknas	Klassning
<b>Besiktning</b> SS-EN 1176-7 Avsnitt 6  <b>Felbeskrivning:</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

	Finns	Saknas	Klassning
<b>Rutiner för underhåll</b> SS-EN 1176-7 Avsnitt 7.1 och 7.2  <b>Felbeskrivning:</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

	Finns	Saknas	Klassning
<b>Dokumentation</b> SS-EN 1176-7 Avsnitt 8.2.2  <b>Felbeskrivning:</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

	Finns	Saknas	Klassning
<b>Driftsrutiner för att hantera säkerhetsbrister</b> SS-EN 1176 Avsnitt 8.2.4  <b>Felbeskrivning:</b> För att uppfylla kraven enligt 1176-7 8.2.4 ska det finnas skriftliga driftsrutiner för åtgärder att vidta vid olyckor. Information om olyckor ska dokumenteras.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox" value="C"/>

## Redskap 1

## Gungställning

**Tillverkare:**

**Produktnr:**

**Produktnamn:**

**Fallhöjd:** 1400 mm

**Lättillgänglig:**

**Märkning**

Märkning saknas. Redskapet ska vara märkt tydligt, varaktigt och synligt från marken med minst följande: Tillverkare, redskapets beteckning och tillverkningsår, nummer och datum för denna Europastandard, dvs. SS-EN 1176-1.



**1176-1 7.1**

**C**

Fel nr:	Hänvisning, Felbeskrivning:	Klassning:
Inga fel identifierade		

## Redskap 2

## Sandlåda

Tillverkare:

Produktnr:


Produktnamn:

Fallhöjd:

Lättillgänglig:



Fel nr:	Hänvisning, Felbeskrivning:	Klassning:
Inga fel identifierade		

Redskap 3		Pendelvippgunga	
<b>Tillverkare:</b>	Hags		
<b>Produktnr:</b>			
<b>Produktnamn:</b>			
<b>Fallhöjd:</b>	650 mm		
<b>Lättillgänglig:</b>			
<b>Märkning</b>		<b>1176-1 7.1</b>	<b>C</b>
<p>Märkning saknas. Redskapet ska vara märkt tydligt, varaktigt och synligt från marken med minst följande: Tillverkare, redskapets beteckning och tillverkningsår, nummer och datum för denna Europastandard, dvs. SS-EN 1176-1.</p>			

Fel nr:	Hänvisning, Felbeskrivning:	Klassning:
<b>3.1</b>	<b>Fallutrymme</b>	<b>1176-6 4.10</b> <b>C</b>
<p>Fallutrymmet för vippgungor ska vara minst 1000 mm vid mätning från redskapets ytterkant i dess mest extrema position.</p>		

## Redskap 3

## Pendelvippgunga



Fel nummer 3.1



Redskap 4	Pendelvippgunga
Tillverkare: Hags	
Produktnr:	
Produktnamn:	
Fallhöjd: 650 mm	
Lättillgänglig:	
Märkning	
Märkning saknas. Redskapet ska vara märkt tydligt, varaktigt och synligt från marken med minst följande: Tillverkare, redskapets beteckning och tillverkningsår, nummer och datum för denna Europastandard, dvs. SS-EN 1176-1.	
<b>1176-1 7.1                          C</b>	

Fel nr:	Hänvisning, Felbeskrivning:	Klassning:
4.1	Fallutrymme	1176-6 4.10                          C
Fallutrymmet för vippgungor ska vara minst 1000 mm vid mätning från redskapets ytterkant i dess mest extrema position.		

## Redskap 4

## Pendelvippgunga



Fel nummer 4.1

# Mälardalens lekplatsbesiktning AB

## Besiktningsman



Ulric Enkvist

***Innehar följande Certifikat utfärdade av RISE Research Institutes of Sweden AB***

Certifikat C004002 platser för lek motion eller annan utevistelse  
samt av lekredskap utifrån SS-EN 1176 och SS-EN 1177

Certifikat C004003 platser för motion eller annan utevistelse  
samt av fitnessutrustning utifrån SS-EN 16630

Datum: 2024-11-07

**Där gummibeläggning och gummiplattor utgör stötdämpande underlag är besiktningen inte utförd enligt SS-EN 1177 2018. HIC-provning.**

I det fall ni har synpunkter på utförd säkerhetsbesiktning kan ni kontakta:

RISE Certifiering

Box 553

371 23 Karlskrona

klagomalperson@ri.se