

# HOVEDINSPEKTION AF LEGEPLADSREDSKABER

## Lørslev Friskole:

Ugiltvej 881  
9800 Hjørring

Rapport nr. 07

---



---

Rapporten er udarbejdet af:

Legepladsinspektør  
Bent Petersen  
Direkte tel.: +45 9845 6206  
E-mail: bepr@frederikshavn.dk

Den 03-11-2020 er der foretaget inspektion af legeredskaber hos:

<b>Bygning:</b>	Lørslev Friskole	<b>Rekvirent:</b>	Lørslev Friskole
<b>Adresse:</b>	Ugiltvej 881 Lørslev	<b>Bruger:</b>	Offentlig
<b>Postnr. / By:</b>	9800 Hjørring	<b>Kontaktperson:</b>	Marie Møller
		<b>Telefon:</b>	60 16 50 10

<b>Inspektionsart:</b>	Hovedinspektion	<b>Rapport nr.:</b>	07
<b>Inspiceret den:</b>	03-11-2020	<b>Antal bilag:</b>	18
<b>Udsendelsesdato:</b>	04-11-2020		

**Inspektionen er foretaget efter følgende bestemmelser:**

- Legeredskaber indkøbt, opstillet og ændret efter ikrafttrædelsesdatoerne for DS/EN 1176 og DS/EN 1177 skal opfylde kravene til disse.
- Alle kravene er offentliggjort i DS – Håndbog 121:2018, 5. udgave. Mens legeredskaber opstillet og ændret før denne dato, skal opfylde kravene på det tidspunkt – DS/EN 2342 fra 1988.  
I denne rapport bliver redskaberne inspiceret i forhold til DS/EN 1176, del 1 – 11, og DS/EN 1177.
- Redskabernes konstruktionsintegritet (styrke og stivhed) er ikke vurderet ved prøvning eller beregning i henhold til DS/EN 1176 – del 1 pkt. 4.2.2.
- Der er ikke foretaget udgravning ved stolper, medmindre det er nævnt i forbindelse med gennemgangen af legeredskaberne.
- Stødunderlaget er vurderet visuelt.

**Med følgende resultater:**

- Gældende krav i DS/EN 1176 del 2 - 3 - 5 - 11 samt DS/EN 1177 Faldunderlag er overholdt
- Gældende krav i DS/EN 1176 del 1 - 7 er ikke overholdt.

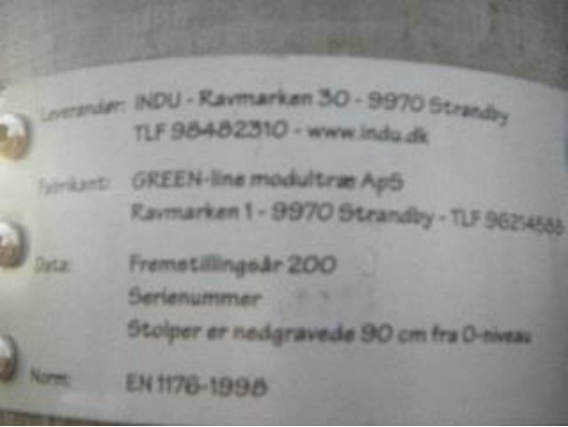
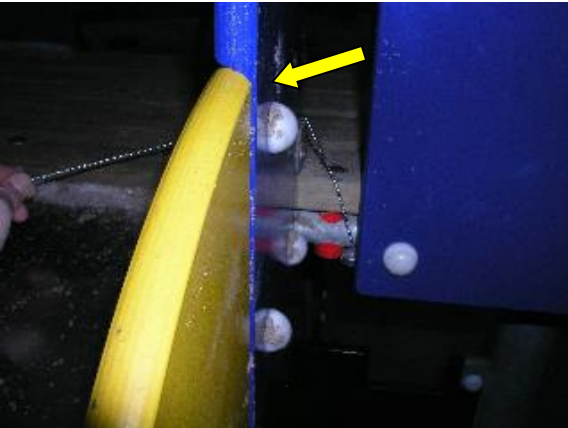
Prøvningsoversigt		Krav overholdt?	
		Ja	Nej
Inspektion foretaget i henhold til:			
DS/EN 1176-1:2017	Legepladsredskaber og underlag - Del 1: Generelle sikkerhedskrav og prøvningsmetoder		x
DS/EN 1176-2:2017	Legepladsredskaber og underlag - Del 2: Gynger Supplerende specifikke sikkerhedskrav og prøvningsmetoder.	x	
DS/EN 1176-3:2017	Legepladsredskaber og underlag - Del 3: Rutsjebaner Supplerende specifikke sikkerhedskrav og prøvningsmetoder.	x	
DS/EN 1176-4:2017	Legepladsredskaber og underlag - Del 4: Svævebaner Supplerende specifikke sikkerhedskrav og prøvningsmetoder.		
DS/EN 1176-5:2009	Legepladsredskaber og underlag - Del 5: Karruseller Supplerende specifikke sikkerhedskrav og prøvningsmetoder.	x	
DS/EN 1176-6:2017	Legepladsredskaber og underlag - Del 6: Vipper Supplerende specifikke sikkerhedskrav og prøvningsmetoder.		
DS/EN 1176-7:2008	Legepladsredskaber og underlag - Del 7: Vejledning til brug ved installation, inspektion, vedligeholdelse og drift.		x
DS/EN 1176-10:2009	Legepladsredskaber og underlag - Del 10: Fuldstændigt lukkede legeredskaber.		
DS/EN 1176-11:2014	Legepladsredskaber og underlag - Del 11: 3D klatre-net Supplerende specifikke sikkerhedskrav og prøvningsmetoder.	x	
DS/EN 1177:2018	Støddæmpende legepladsunderlag Metoder til bestemmelse af støddæmpning.	x	

Generelt vedrørende rapporten (Eksempel 1 og 2)

Alle fundne fejl i denne rapport er principielt farlige for børn.

*Det vurderes at nogle fejltypen sandsynligvis er farligere end andre og det anbefales derfor at disse rettes som første prioritet.*

*Disse fejl mærkes med #1 (se eksempel 2)*

<p><b>Eksempel 1:</b></p>  <p>Leverandør: INDU - Ravmarken 30 - 9970 Strandby TLF 98482310 - www.indu.dk Fabrikant: GREEN-line modultræ ApS Ravmarken 1 - 9970 Strandby - TLF 96214588 Data: Fremstillingsår 200 Serienummer Stolper er nedgravede 90 cm fra 0-niveau Norm: EN 1176-1995</p>	<p><b>Mærkning</b></p> <p>Ikke alle legeredskaber på denne legeplads er fyldestgørende mærket med:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Fabrikantens navn og adresse</li><li>- Redskabets identifikation og fremstillings år.</li><li>- Markering af nedgravningsdybde.</li><li>- Denne standards nummer og udgivelsesår.</li></ul> <p><b>Krav i standard:</b></p> <p>DS/EN 1176-1 punkt 7 Mærkning</p>
<p><b>Eksempel 2:</b></p> 	<p><b>Beskrivelse af problem #1</b></p> <p>I nærheden af rutsjebanens sideområde er der revner hvor en anoraksnor kan sætte sig fast.</p> <p>Dette øger risikoen for kvælningsulykker (se pil på foto)</p> <p>Dette gælder i begge sider af starten på rutsjebanen.</p> <p><b>Krav i standard:</b></p> <p>DS/EN 1176-1 punkt 4.2.7.3 Fastklemning af tøj. Anneks D.3.2.1 Rutsjebaner</p>

<p><b>Foto 1:</b></p> 	<p><b>Klatretnet</b> <b>Tredimensionel klatrepjramide</b></p> <p>Der er intet at bemærke på redskabet.</p> <p><b>Krav i standard:</b></p> <p>DS/EN 1176-1: Generelle krav og metoder. DS/EN 1176-11: Tredimensionel klatretnet DS/EN 1176-7: Vedligehold DS/EN 1177: Støddæmpning</p>
<p><b>Foto 2:</b></p> 	<p><b>Sandkasse / graveområde</b></p> <p>Der er intet at bemærke på området.</p> <p><b>Krav i standard:</b></p> <p>DS/EN 1176-1: Generelle krav og metoder. DS/EN 1176-7: Vedligehold DS/EN 1177: Støddæmpning</p>
<p><b>Foto 3:</b></p> 	<p><b>Legehus</b></p> <p>Der er intet at bemærke på legehuset Se dog teksten ved foto 4</p> <p><b>Krav i standard:</b></p> <p>DS/EN 1176-1: Generelle krav og metoder. DS/EN 1176-7: Vedligehold DS/EN 1177: Støddæmpning</p>

<p><b>Foto 4:</b></p> 	<p><b>Legehus</b></p> <p>Der er udstikkende søm flere steder inde i legehuset Disse bør fjernes da de kan medføre riv skader på brugere af redskabet</p> <p><b>Krav i standard:</b></p> <p>DS/EN 1176-1:Pkt.4.2.5 Redskabers finish. DS/EN 1176-7:Pkt 8.2.7 Korrigerende vedligehold</p>
<p><b>Foto 5:</b></p> 	<p><b>Brændeskur</b></p> <p>Det blev oplyst på inspektionsdagen at brænde skuret bliver fjernet snarrest muligt – der er derfor ikke foretaget en vurdering af dette i forbindelse med udarbejdelse af denne rapport</p> <p><b>Krav i standard:</b></p>
<p><b>Foto 6:</b></p> 	<p><b>Bålplads</b></p> <p>Der er intet at bemærke på området</p> <p><b>Krav i standard:</b></p> <p>DS/EN 1176-1: Generelle krav og metoder. DS/EN 1176-7: Vedligehold DS/EN 1177: Støddæmpning</p>




<p><b>Foto 7:</b></p> 	<p><b>Bænke Diverse</b></p> <p>Der er intet at bemærke på diverse bænke på området</p> <p><b>Krav i standard:</b></p> <p>DS/EN 1176-1: Generelle krav og metoder.          DS/EN 1176-7: Vedligehold          DS/EN 1177: Støddæmpning</p>
<p><b>Foto 8:</b></p> 	<p><b>Kolbøttestativ</b></p> <p>Der er intet at bemærke på redskabet</p> <p><b>Krav i standard:</b></p> <p>DS/EN 1176-1: Generelle krav og metoder.          DS/EN 1176-7: Vedligehold          DS/EN 1177: Støddæmpning</p>
<p><b>Foto 9:</b></p> 	<p><b>Gyngestativ 4 stk faste gyngesæder</b></p> <p>Der er intet at bemærke på redskabet</p> <p><b>Krav i standard:</b></p> <p>DS/EN 1176-1: Generelle krav og metoder.          DS/EN 1176-2: Gynger.          DS/EN 1176-7: Vedligehold          DS/EN 1177: Støddæmpning</p>

<p><b>Foto 10:</b></p> 	<p><b>Legehus</b></p> <p>Der er intet at bemærke på redskabet</p> <p><b>Krav i standard:</b></p> <p>DS/EN 1176-1: Generelle krav og metoder. DS/EN 1176-7: Vedligehold DS/EN 1177: Støddæmpning</p>
<p><b>Foto 11:</b></p> 	<p><b>Giraf</b></p> <p>Der er intet at bemærke på redskabet</p> <p><b>Krav i standard:</b></p> <p>DS/EN 1176-1: Generelle krav og metoder. DS/EN 1176-7: Vedligehold DS/EN 1177: Støddæmpning</p>
<p><b>Foto 12:</b></p> 	<p><b>Rutsjebane Terrænrutsjebane</b></p> <p>Der er intet at bemærke på redskabet</p> <p>Man bør dog være obs. på at det ene ben oppe i startområdet på rutsjebanen sidder lidt løst i terræn Samt at der er en lille begyndende revne i glasfiberen også i startområdet bør lappes med kraftig tape</p> <p><b>Krav i standard:</b></p> <p>DS/EN 1176-1: Generelle krav og metoder. DS/EN 1176-3: Rutsjebaner. DS/EN 1176-7: Vedligehold DS/EN 1177: Støddæmpning</p>



<p><b>Foto 13:</b></p> 	<p><b>Sandkasse skib</b></p> <p>Der er intet at bemærke på redskabet</p> <p>Man bør dog være opmærksom på at de palisader der danner kant omkring sandkassen er begyndt at blive dårlige, og bruger børnene dem som balance bom kan der på sigt ske det - at der sker pludselige sammenstyrninger af enkelte dele af disse palisader</p> <p><b>Krav i standard:</b></p> <p>DS/EN 1176-1: Generelle krav og metoder.        DS/EN 1176-7: Vedligehold        DS/EN 1177: Støddæmpning</p>
<p><b>Foto 14:</b></p> 	<p><b>Klatreredskab I sandkasse</b></p> <p>Der er intet at bemærke på redskabet</p> <p><b>Krav i standard:</b></p> <p>DS/EN 1176-1: Generelle krav og metoder.        DS/EN 1176-7: Vedligehold        DS/EN 1177: Støddæmpning</p>
<p><b>Foto 15:</b></p> 	<p><b>Redskabskasse I sandkasse</b></p> <p>Der er intet at bemærke på redskabskassen</p> <p><b>Krav i standard:</b></p> <p>DS/EN 1176-1: Generelle krav og metoder.        DS/EN 1176-7: Vedligehold        DS/EN 1177: Støddæmpning</p>

<p><b>Foto 16:</b></p> 	<p><b>Borde og bænke</b> <b>Diverse</b></p> <p>Der er intet at bemærke på diverse borde og bænke på området</p> <p><b>Krav i standard:</b></p> <p>DS/EN 1176-1: Generelle krav og metoder. DS/EN 1176-7: Vedligehold DS/EN 1177: Støddæmpning</p>
<p><b>Foto 17:</b></p> 	<p><b>Gyngestativ</b> <b>2 stk faste gyngesæder</b></p> <p>Der er intet at bemærke på redskabet</p> <p>Se dog teksten ved foto 18 vedr. Stødområde og faldunderlag</p> <p><b>Krav i standard:</b></p> <p>DS/EN 1176-1: Generelle krav og metoder. DS/EN 1176-3: Rutsjebaner. DS/EN 1176-7: Vedligehold DS/EN 1177: Støddæmpning</p>
<p><b>Foto 18:</b></p> 	<p><b>Stødområde og faldunderlag ved gyngestativ</b></p> <p>Der må ikke være placeret genstande i stødområdet ved gyngestativer - her står der en kasse i stødområdet bag gyngerne som må skønnes til ikke at have den fornødne dæmpende effekt – skal flyttes ud på græsset ved siden af</p> <p><b>Krav i standard:</b></p> <p>DS/EN 1176-1: Pkt. 4.2.8 beskyttelse mod skader under bevægelse og ved fald. DS/EN 1177: Støddæmpning</p>

<p><b>Foto 19:</b></p> 	<p><b>Legehus</b></p> <p>Der er intet at bemærke på redskabet.</p> <p><b>Krav i standard:</b></p> <p>DS/EN 1176-1: Generelle krav og metoder. DS/EN 1176-7: Vedligehold DS/EN 1177: Støddæmpning</p>
<p><b>Foto 20:</b></p> 	<p><b>Hest</b></p> <p>Der er intet at bemærke på redskabet.</p> <p><b>Krav i standard:</b></p> <p>DS/EN 1176-1: Generelle krav og metoder. DS/EN 1176-7: Vedligehold DS/EN 1177: Støddæmpning</p>
<p><b>Foto 21:</b></p> 	<p><b>Redskabsskur</b></p> <p>Der er intet at bemærke på redskabsskuret.</p> <p><b>Krav i standard:</b></p> <p>DS/EN 1176-1: Generelle krav og metoder. DS/EN 1176-7: Vedligehold DS/EN 1177: Støddæmpning</p>

<p><b>Foto 22:</b></p> 	<p><b>Legekøkken</b></p> <p>Der er intet at bemærke på redskabet.</p> <p><b>Krav i standard:</b></p> <p>DS/EN 1176-1: Generelle krav og metoder. DS/EN 1176-7: Vedligehold DS/EN 1177: Støddæmpning</p>
<p><b>Foto 23:</b></p> 	<p><b>Gyngestativ 4 stk. fast sædegynger</b></p> <p>Der er intet at bemærke på redskabet</p> <p><b>Krav i standard:</b></p> <p>DS/EN 1176-1: Generelle krav og metoder. DS/EN 1176-2: Gynger. DS/EN 1176-7: Vedligehold DS/EN 1177: Støddæmpning</p>
<p><b>Foto 24:</b></p> 	<p><b>Dyrefold</b></p> <p>Der er intet at bemærke på området</p> <p><b>Krav i standard:</b></p> <p>DS/EN 1176-1: Generelle krav og metoder. DS/EN 1176-7: Vedligehold DS/EN 1177: Støddæmpning</p>




<p><b>Foto 25:</b></p> 	<p><b>Rutsjerør Terrænruksjebane</b></p> <p>Der er intet at bemærke på redskabet</p> <p><b>Krav i standard:</b></p> <p>DS/EN 1176-1: Generelle krav og metoder. DS/EN 1176-3: Rutsjebaner. DS/EN 1176-7: Vedligehold DS/EN 1177: Støddæmpning</p>
<p><b>Foto 26:</b></p> 	<p><b>Boldbane</b></p> <p>Der er intet at bemærke på området</p> <p><b>Krav i standard:</b></p> <p>DS/EN 1176-1: Generelle krav og metoder. DS/EN 1176-7: Vedligehold</p>
<p><b>Foto 27:</b></p> 	<p><b>Bålplads</b></p> <p>Der er intet at bemærke på området</p> <p><b>Krav i standard:</b></p> <p>DS/EN 1176-1: Generelle krav og metoder. DS/EN 1176-7: Vedligehold DS/EN 1177: Støddæmpning</p>

Foto 28:



**Bænke  
Diverse**

Der er intet at bemærke på diverse bænke ved bålstedet

**Krav i standard:**

DS/EN 1176-1: Generelle krav og metoder.  
DS/EN 1176-7: Vedligehold  
DS/EN 1177: Støddæmpning

Foto 29:



**Legeskjul**

Der er intet at bemærke på området

**Krav i standard:**

DS/EN 1176-1: Generelle krav og metoder.  
DS/EN 1176-7: Vedligehold  
DS/EN 1177: Støddæmpning

Foto 30:



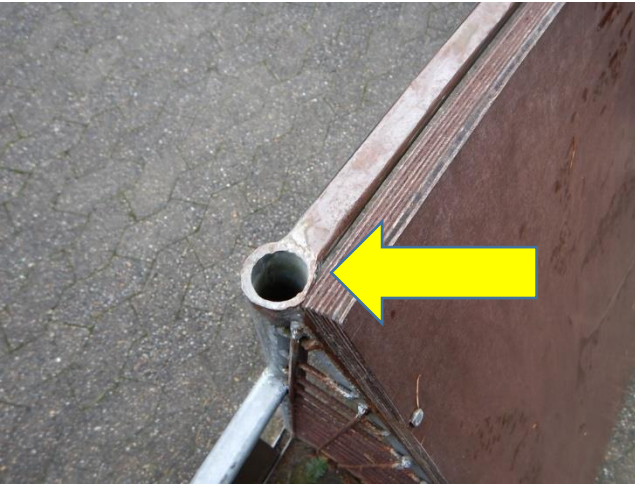
**Brændeskur**

Der er intet at bemærke på brændeskuret

**Krav i standard:**



DS/EN 1176-1: Generelle krav og metoder.  
DS/EN 1176-7: Vedligehold  
DS/EN 1177: Støddæmpning

<p><b>Foto 31:</b></p> 	<p><b>Hængekøjer</b> <b>Diverse</b></p> <p>Der er intet at bemærke på diverse hængekøjer på området</p> <p><b>Krav i standard:</b></p> <p>DS/EN 1176-1: Generelle krav og metoder. DS/EN 1176-7: Vedligehold DS/EN 1177: Støddæmpning</p>
<p><b>Foto 32:</b></p> 	<p><b>Plantekasser</b> <b>Diverse</b></p> <p>Der er intet at bemærke på diverse plantekasser på området</p> <p><b>Krav i standard:</b></p> <p>DS/EN 1176-1: Generelle krav og metoder. DS/EN 1176-7: Vedligehold</p>
<p><b>Foto 33:</b></p> 	<p><b>Multibane</b> <b>I skolegård</b></p> <p>Der er intet at bemærke på diverse multibanen Se dog teksten ved foto 34</p> <p><b>Krav i standard:</b></p> <p>DS/EN 1176-1: Generelle krav og metoder. DS/EN 1176-7: Vedligehold DS/EN 1177: Støddæmpning</p>

<p><b>Foto 34:</b></p> 	<p><b>Basket bane</b></p> <p>Man bør sætte propper i enderne af rørene især omkring måle områderne da de åbne ender kan medføre alvorlige skader på brugere af banen</p> <p><b>Krav i standard:</b></p> <p>DS/EN 1176-1: Pkt. 4.2.7.6 Fastklemning af fingre. DS/EN 1176-1: Pkt. 4.2.5 Redskabers finish</p>
<p><b>Foto 35:</b></p> 	<p><b>Karrusel Type E 2 stk ens i skolegård</b></p> <p>Der er intet at bemærke på redskaberne</p> <p><b>Krav i standard:</b></p> <p>DS/EN 1176-1: Generelle krav og metoder. DS/EN 1176-5: Karruseller. DS/EN 1176-7: Vedligehold DS/EN 1177: Støddæmpning</p>
<p><b>Foto 36:</b></p> 	<p><b>Basket kurve 2 stk i skolegård diverse</b></p> <p>Der er intet at bemærke på diverse</p> <p><b>Krav i standard:</b></p> <p>DS/EN 1176-1: Pkt.4.2.5 Redskabers finish. DS/EN 1176-7: Pkt.8.2.7 Korrigerende vedligehold</p>



<p><b>Foto 37:</b></p> 	<p><b>Karrusel Spica Type E</b> <b>1 stk i skolegård</b></p> <p>Der er intet at bemærke på redskabet</p> <p><b>Krav i standard:</b></p> <p>DS/EN 1176-1: Generelle krav og metoder. DS/EN 1176-5: Karruseller. DS/EN 1176-7: Vedligehold DS/EN 1177: Støddæmpning</p>
<p><b>Foto 38:</b></p> 	<p><b>Karrusel Type E</b> <b>1 stk i skolegård</b></p> <p>Der er intet at bemærke på redskabet</p> <p><b>Krav i standard:</b></p> <p>DS/EN 1176-1: Generelle krav og metoder. DS/EN 1176-5: Karruseller. DS/EN 1176-7: Vedligehold DS/EN 1177: Støddæmpning</p>
<p><b>Foto 39:</b></p> 	<p><b>Borde og bænke</b> <b>Diverse</b></p> <p>Der er intet at bemærke på diverse borde og bænke på området</p> <p><b>Krav i standard:</b></p> <p>DS/EN 1176-1: Generelle krav og metoder. DS/EN 1176-7: Vedligehold DS/EN 1177: Støddæmpning</p>

<p><b>Foto 40:</b></p> 	<p><b>Plantekasser Diverse</b></p> <hr/> <p>Der er intet at bemærke på diverse plantekasser på området</p> <hr/> <p><b>Krav i standard:</b></p> <p>DS/EN 1176-1: Generelle krav og metoder.        DS/EN 1176-7: Vedligehold        DS/EN 1177: Støddæmpning</p>
<p><b>Foto 41:</b></p> 	<p><b>Skaterrampe Minimodel</b></p> <hr/> <p>Der er intet at bemærke på redskabet</p> <hr/> <p><b>Krav i standard:</b></p> <p>DS/EN 1176-1: Generelle krav og metoder.        DS/EN 1176-7: Vedligehold        DS/EN 1177: Støddæmpning</p>
<p><b>Foto 42:</b></p>	<hr/> <hr/> <hr/> <p><b>Krav i standard:</b></p> <hr/>