

INSPEKTIONSRAPPORT LEGEPLADS

Rekvirent:

Ejerlaug Ellebæk
v/Jes Hansen
Oluf Rings Vej 23
7500 Holstebro

Inspektionssted:

Ejerlaug Ellebæk
v/Jes Hansen
Oluf Rings Vej 23
7500 Holstebro

Inspektionsdato:

22. november 2016

Inspektionsnr.:

KB 2016-002

Konsulent:

Kurt Borghus
Certificeret Legepladsinspektør
Certifikat nr. 290 fra Teknologisk Institut



INSPEKTIONSRAPPORT

Inspektionsdato: 22. november 2016
Ordre modtaget: 15. november 2016
Ordre afleveret: 24. november 2016
Inspektionsnr.: KB 2016-002
Antal bilag: 10

Rekvirent:

Ejerlaug Ellebæk
v/Jes Hansen
Oluf Rings Vej 23
7500 Holstebro

Kontaktperson: Jes Hansen
Tlf.nr.:
Mobil: 40 30 66 59
E-mail: jeh@noles.dk

Inspektionssted:

Ejerlaug Ellebæk
Oluf Rings Vej 23
7500 Holstebro

Kontaktperson: Jes Hansen
Tlf.nr.:
Mobil: 40 30 66 59
E-mail: jeh@noles.dk

Inspektionen er foretaget på følgende vilkår:

Inspektionen er foretaget i henhold til DS/EN 1176:1998 serien, DS/EN 1177:1997 og/eller DS/EN 1176:2008 serien. Standarderne anvendes i forhold til den mærkning redskaberne er forsynet med, se DS/EN 1176-1 pkt. 7.

Inspektionsrapporten gælder kun for de legeredskaber, der er vist i nærværende rapport.

Der er ikke foretaget statiske beregninger eller prøvninger i henhold til DS/EN 1176-1 pkt. 4.2.2 Konstruktionsintegritet, anneks A, B og C. Der er heller ikke foretaget prøvning i forhold til DS/EN 1176-2 Anneks B og C, DS/EN 1176-5 Anneks A samt DS/EN 1176-6 Anneks B, C og D.

Ved inspektionen er benyttet testværktøjer som anvist i DS/EN 1176-1 Anneks D.

Legeredskaberne eller dele af disse er ikke blevet demonteret for at konstatere eventuelle fejl og mangler.

Der er ikke foretaget udgravning ved stolper til konstatering af eventuelt råd, medmindre det er nævnt i forbindelse med gennemgangen af legeredskaberne.

Træsart og eventuel imprægnering er ikke vurderet i henhold til DS/EN 1176-1 pkt. 4.1.3.

Leverandøren bør dokumentere, at standarden er overholdt på dette punkt.

Hvor inspektionen af redskabet eller dele af redskabet kræver anvendelse af stige, eller hvor legepladsinspektøren vurderer særlig risiko grundet konstruktionens fysiske tilstand, art eller lignende, er der foretaget en vurdering ud fra det, der kunne iagttages.

Det er ikke alle legeredskaber, der er mærket i henhold til DS/EN 1176-1 pkt. 7. Derfor er det ikke muligt på denne baggrund at bestemme redskabernes oprindelse og fremstillingsår. Det er heller ikke muligt at afgøre, hvor niveau 0 er (nedgravningsdybde). Inspektionen er derfor gennemført ud fra det, der kunne registreres.

Faldunderlagets stødabsorberende egenskaber er ikke testet, men vurderet visuelt.

Bemærk: Nærværende rapport er udtryk for de fejl og mangler, der i forhold til gældende standarder er fundet på legepladsen og dens legeredskaber på inspektionstidspunktet. Er legeredskaberne opsat på et tidspunkt, hvor andre standarder var gældende, skal redskaberne overholde kravene beskrevet i disse.

Hvis kravene i standarderne giver mulighed for det, vil noter eller udeladelse af noter, som giver børn større sikkerhed, blive anvendt.

Resultat:

Inspektionsnr.: KB 2016-002

Inspektionen er gennemført med følgende resultat:

Kravene i DS/EN 1176:1998-1-2-5-7 og DS/EN 1176:2008 7 er ikke overholdt.

Den næste årlige hovedinspektion bør foretages inden december 2017 i henhold til DS/EN 1176-7 Pkt. 6.2c.



Kurt Borghus
Konsulent
Certificeret legepladsinspektør
Mobil: 52 91 90 81
E-mail: kurtborghus@hotmail.dk



**TEKNOLOGISK
INSTITUT**

C E R T I F I K A T

LEGEPLADSINSPEKTØR

Der tildeles hermed personligt certifikat til:

Kurt Borghus Holmboe

Certifikatnummer: 290

Udstedt 1. gang: 16. juni 2008



**Legeplads
Kontrollen**

**Bestået eksamen og inspektion på legepladser samt praktisk
erfaring med sikkerhed på legepladser.**

**Baseret på:
DS 1500 fra 2002,
DS/EN 1176 del 1-7 og DS/EN 1177
fra 1998 og 2008.**

Teknologisk Institut, Legepladskontrollen
Århus, den 1. maj 2009

Faglig ansvarlig

Kent Lemming

KB Legepladsservice	LEGEPLADS INSPEKTION	Bilag: 1 af 10
Inspektionsnr.: KB 2016- 002		
KB Legepladsservice, Kirkemindevej 5, 8653 Them		



Foto 1

Legeplads 1



Foto 2

Oversigtsbillede:

Ved vurdering af dette legeredskab er følgende standarder fra EN 1176:2008 anvendt:

DS/EN 1176-1 Generelle sikkerhedskrav

DS/EN 1176-6 Supplerende krav for vipper

DS/EN 1176-7 Inspektion, vedligeholdelse og drift

Problembeskrivelse:

Der blev ved inspektionen ikke fundet en fyldestgørende mærkning af redskabet.

Krav i standard:

DS/EN 1176-1 Pkt. 7 Mærkning



Foto 3

Oversigtsbillede:

Ved vurdering af dette legeredskab er følgende standarder fra DS/EN 1176:1998 serien anvendt:

DS/EN 1176-1 Generelle sikkerhedskrav

DS/EN 1176-6 Supplerende krav for vipper

DS/EN 1176-7 Inspektion, vedligeholdelse og drift

DS/EN 1177 Stødabsorberende legepladsunderlag

KB Legepladsservice	LEGEPLADS INSPEKTION	Bilag: 2 af 10
Inspektionsnr.: KB 2016- 002		
KB Legepladsservice, Kirkemindevej 5, 8653 Them		



Foto 4

Oversigtsbillede:

Ved vurdering af dette legeredskab er følgende standarder fra EN 1176:2008 anvendt:
DS/EN 1176-1 Generelle sikkerhedskrav
DS/EN 1176-2 Supplerende krav for gynger
DS/EN 1176-7 Inspektion, vedligeholdelse og drift



Foto 5

Oversigtsbillede:

Ved vurdering af dette legeredskab er følgende standarder fra EN 1176:2008 anvendt:
DS/EN 1176-1 Generelle sikkerhedskrav
DS/EN 1176-3 Supplerende krav for rutsjebaner
DS/EN 1176-7 Inspektion, vedligeholdelse og drift



Foto 6

Oversigtsbillede:

Ved vurdering af dette legeredskab er følgende standarder fra EN 1176:2008 anvendt:
DS/EN 1176-1 Generelle sikkerhedskrav
DS/EN 1176-7 Inspektion, vedligeholdelse og drift

KB Legepladsservice	LEGEPLADS INSPEKTION	Bilag: 3 af 10
Inspektionsnr.: KB 2016- 002		
KB Legepladsservice, Kirkemindevej 5, 8653 Them		



Foto 7

Oversigtsbillede:

Ved vurdering af dette legeredskab er følgende standarder fra EN 1176:2008 anvendt:
DS/EN 1176-1 Generelle sikkerhedskrav
DS/EN 1176-6 Supplerende krav for vipper
DS/EN 1176-7 Inspektion, vedligeholdelse og drift



Foto 8

Oversigtsbillede:

Ved vurdering af dette legeredskab er følgende standarder fra DS/EN 1176:1998 serien anvendt:
DS/EN 1176-1 Generelle sikkerhedskrav
DS/EN 1176-7 Inspektion, vedligeholdelse og drift
DS/EN 1177 Stødabsorberende legepladsunderlag

Problembeskrivelse:

Der blev ved inspektionen ikke fundet en fyldestgørende mærkning af redskabet.

Krav i standard:

DS/EN 1176-1 Pkt. 7 Mærkning



Foto 9

Legeplads 2

KB Legepladsservice	LEGEPLADS INSPEKTION	Bilag: 4 af 10
Inspektionsnr.: KB 2016- 002		
KB Legepladsservice, Kirkemindevej 5, 8653 Them		



Foto 10

Oversigtsbillede:

Ved vurdering af dette legeredskab er følgende standarder fra DS/EN 1176:1998 serien anvendt:
DS/EN 1176-1 Generelle sikkerhedskrav
DS/EN 1176-5 Supplerende krav for karruseller
DS/EN 1176-7 Inspektion, vedligeholdelse og drift
DS/EN 1177 Stødabsorberende legepladsunderlag

Problembeskrivelse:

Der blev ved inspektionen ikke fundet en fyldestgørende mærkning af redskabet.

Krav i standard:

DS/EN 1176-1 Pkt. 7 Mærkning
DS/EN 1176-5 Pkt. 8 Mærkning



Foto 11

Problembeskrivelse:

Det støddæpende underlag omkring karrusellen skal være i samme niveau, og udlægges i hele frirummets udstrækning.

Krav i standard:

DS/EN 1176-5 Pkt. 5.4 Underlag



Foto 12

Oversigtsbillede:

Ved vurdering af dette legeredskab er følgende standarder fra EN 1176:2008 anvendt:
DS/EN 1176-1 Generelle sikkerhedskrav
DS/EN 1176-7 Inspektion, vedligeholdelse og drift

KB Legepladsservice	LEGEPLADS INSPEKTION	Bilag: 5 af 10
Inspektionsnr.: KB 2016- 002		
KB Legepladsservice, Kirkemindevej 5, 8653 Them		



Foto 13

Oversigtsbillede:

Ved vurdering af dette legeredskab er følgende standarder fra EN 1176:2008 anvendt:
DS/EN 1176-1 Generelle sikkerhedskrav
DS/EN 1176-6 Supplerende krav for vipper
DS/EN 1176-7 Inspektion, vedligeholdelse og drift



Foto 14

Oversigtsbillede:

Ved vurdering af dette legeredskab er følgende standarder fra DS/EN 1176:1998 serien anvendt:
DS/EN 1176-1 Generelle sikkerhedskrav
DS/EN 1176-2 Supplerende krav for gynger
DS/EN 1176-7 Inspektion, vedligeholdelse og drift
DS/EN 1177 Stødabsorberende legepladsunderlag

Problembeskrivelse:

Der blev ved inspektionen ikke fundet en fyldestgørende mærkning af redskabet.

Krav i standard:

DS/EN 1176-1 Pkt. 7 Mærkning
DS/EN 1176-2 Pkt. 6 Mærkning



Foto 15

Problembeskrivelse:

Børnene kan slå sig, hvis de falder af gyngen, da udstrækningen af underlaget ikke er stor nok.
Udstrækningen af underlaget skal min. være gyngens ophæng x 0,867 m + 2,25 m til kantafrænsning.

Krav i standard:

DS/EN 1176-2 Pkt. 4.10 Stødområde
DS/EN 1177 Pkt. 4.2 Støddæmpning

KB Legepladsservice	LEGEPLADS INSPEKTION	Bilag: 6 af 10
Inspektionsnr.: KB 2016- 002		
KB Legepladsservice, Kirkemindevej 5, 8653 Them		



Foto 16

Problembeskrivelse:

Gyngesædernes stabilitet lever ikke op til kravene, fordi gyngephængene på overliggeren sidder for tæt. Afstanden mellem de øverste gyngephæng skal være større end bredden på sædet. Afstanden mellem disse ophæng skal min. være 5 % af den længde, der måles fra overkant sæde op til beslagets omdrejningspunkt + bredden på selve gyngesædet.

Krav i standard:

DS/EN 1176-2 Pkt. 4.4.2 Gyngesæders stabilitet



Foto 17

Problembeskrivelse:

Børnene kan komme til skade, hvis de støder ind i den anden gyng. Afstanden mellem gyngerne er for lille. Her skal afstanden min. være 20 % af ophængets længde + 30 cm.

Krav i standard:

DS/EN 1176-2 Pkt. 4.4.1 Mindste afstand mellem gynger



Foto 18

Problembeskrivelse:

Træværket er flere steder grønt af alger. Det rutinemæssige vedligehold omfatter forebyggende foranstaltninger.

Krav i standard:

DS/EN 1176-7 Pkt. 8.2.6 (b) Rutinemæssig vedligeholdelse

KB Legepladsservice	LEGEPLADS INSPEKTION	Bilag: 7 af 10
Inspektionsnr.: KB 2016- 002		
KB Legepladsservice, Kirkemindevej 5, 8653 Them		



Foto 19

Oversigtsbillede:

Ved vurdering af dette legeredskab er følgende standarder fra DS/EN 1176:1998 serien anvendt:
DS/EN 1176-1 Generelle sikkerhedskrav
DS/EN 1176-2 Supplerende krav for gynger
DS/EN 1176-7 Inspektion, vedligeholdelse og drift
DS/EN 1177 Stødabsorberende legepladsunderlag

Problembeskrivelse:

Der blev ved inspektionen ikke fundet en fyldestgørende mærkning af redskabet.

Krav i standard:

DS/EN 1176-1 Pkt. 7 Mærkning
DS/EN 1176-2 Pkt. 6 Mærkning



Foto 20

Problembeskrivelse:

Træværket er flere steder grønt af alger.
Det rutinemæssige vedligehold omfatter forebyggende foranstaltninger.

Krav i standard:

DS/EN 1176-7 Pkt. 8.2.6 (b) Rutinemæssig vedligeholdelse



Foto 21

Bemærk:

Man bør sikre sig, at dette sæde ikke slår for hårdt.
Dette kan fx ske ved, at leverandøren fremlægger af gyldigt certifikat med tilhørende prøvningsrapport /slagtest.

KB Legepladsservice	LEGEPLADS INSPEKTION	Bilag: 8 af 10
Inspektionsnr.: KB 2016- 002		
KB Legepladsservice, Kirkemindevej 5, 8653 Them		



Foto 22

Problembeskrivelse:

Der må ikke være huller på mellem 8 og 25 mm i diameter i legeredskaber mere end 1,2 m fra faldunderlaget, som kan fange børnenes fingre.

Krav i standard:

DS/EN 1176-1 Pkt. 4.2.7.6 Fastklemning af fingre



Foto 23

Oversigtsbillede:

Ved vurdering af dette legeredskab er følgende standarder fra EN 1176:2008 anvendt:

DS/EN 1176-1 Generelle sikkerhedskrav

DS/EN 1176-7 Inspektion, vedligeholdelse og drift



Foto 24

Oversigtsbillede:

Ved vurdering af dette legeredskab er følgende standarder fra EN 1176:2008 anvendt:

DS/EN 1176-1 Generelle sikkerhedskrav

DS/EN 1176-7 Inspektion, vedligeholdelse og drift

Problembeskrivelse:

Der blev ved inspektionen ikke fundet en fyldestgørende mærkning af redskabet.

Krav i standard:

DS/EN 1176-1 Pkt. 7 Mærkning

KB Legepladsservice	LEGEPLADS INSPEKTION	Bilag: 9 af 10
Inspektionsnr.: KB 2016- 002		
KB Legepladsservice, Kirkemindevej 5, 8653 Them		



Foto 25

Legeplads 3



Foto 26

Oversigtsbillede:

Ved vurdering af dette legeredskab er følgende standarder fra DS/EN 1176:1998 serien anvendt:

DS/EN 1176-1 Generelle sikkerhedskrav
DS/EN 1176-2 Supplerende krav for gynger
DS/EN 1176-7 Inspektion, vedligeholdelse og drift
DS/EN 1177 Stødabsorberende legepladsunderlag

Problembeskrivelse:

Der blev ved inspektionen ikke fundet en fyldestgørende mærkning af redskabet.

Krav i standard:

DS/EN 1176-1 Pkt. 7 Mærkning
DS/EN 1176-2 Pkt. 6 Mærkning



Foto 27

Problembeskrivelse:

Træværk er i direkte kontakt med jord. Det bør derfor dokumenteres, at det anvendte træ har tilstrækkelig holdbarhed i henhold til klasse 1 og 2 - anført i 4.2.2 i EN 350-2:1994. Hold øje med udviklingen.

Krav i standard:

DS/EN 1176-1 Pkt. 4.1.3 a, Træ og lignende produkter

KB Legepladsservice	LEGEPLADS INSPEKTION	Bilag: 10 af 10
Inspektionsnr.: KB 2016- 002		
KB Legepladsservice, Kirkemindevej 5, 8653 Them		



Foto 28

Problembeskrivelse:

Børnene kan slå sig, hvis de falder af gyngen, da udstrækningen af underlaget ikke er stor nok.

Udstrækningen af underlaget skal min. være gyngens ophæng x 0,867 m + 2,25 m til kantafrænsning (dette gælder på begge sider af gyngen).

Krav i standard:

DS/EN 1176-2 Pkt. 4.10 Stødområde

DS/EN 1177 Pkt. 4.2 Støddæmpning