

## TIL EJEREN AF LEGEREDSKAB(ER), TRÆNINGSSUDSTYR, SOLSEJL, BORDE/BÆNKE, PANNABANER OG MULTIBANER

Nedenstående findes oplysninger omkring vedligeholdelse af legeredskaber, solsejl, bord/bænke og multibaner samt inspektion af legeredskab(er):

### Vedligeholdelsesplan

For at forebygge uheld på legepladsen bør ejeren sikre sig, at der udarbejdes en hensigtsmæssig vedligeholdelsesplan. Planen bør indeholde oplysninger om, hvilke komponenter der skal vedligeholdes på hvert enkelt redskab. Den bør ligeledes indeholde procedurer for tilsvarende relevante ting, som fx. skader og hærværk.

### Rutinemæssig vedligeholdelse på legeredskab(er)

Den rutinemæssige vedligeholdelse bør bestå af forebyggende foranstaltninger for at bevare legepladsens sikkerheds- og funktionsniveau. Sådanne foranstaltninger bør foretages med jævne mellemrum, og mindst omfatte følgende punkter:

- Rengøring af legeredskaber (a) og inventar
- Smøring af lejer og andre bevægelige dele
- Udskiftning af slidte og defekte dele af tovværk, kæder, sjækler, kovser og andre bevægelige dele (Omkostninger til dette er ikke indeholdt i indgået service aftaler og faktureres særskilt)

### Forbedrende vedligeholdelse på redskab(er)

Forbedrende vedligeholdelse har karakter af en gennemgribende indsats som udføres i forbindelse med den årlige hovedinspektion. Forbedrende vedligeholdelse omfatter foranstaltninger til afhjælpning af fejl eller til genetablering af det nødvendige sikkerheds-niveau for legeredskaber. Sådanne foranstaltninger omfatter følgende.

- Rengøring af legeredskaber (a) og inventar
- Efterspænding af evt. løsnede dele, især bolte, beslag og ophæng
- Evt. udskiftning af defekte bygnings- og konstruktionsdele (Omkostninger til dette er ikke indeholdt i indgået service aftaler og faktureres særskilt)
- Overfladebehandling af evt. træværk (b)

### Rutinemæssig vedligeholdelse på pannabaner og multibaner

- Se (a)

(a) Vedligeholdelse er også en grundig rengøring af hele redskabet mindst en gang om året, især legetårne og klatreredskaber. Sand, snavs, mos og alger og nedfald fra planter og træer holder på fugt og øger risikoen for svampe og råd angreb.

Rengøring foretages nemt med en almindelig blød børste og rent vand eller let højtryks rens.

Både mos og alger kan også fjernes med de i handelen gængse midler mod grønne belægninger.

(b) Når træets overflade bliver udtørret og slidt, skal det genbehandles med træbeskyttelse.

Det er vigtigt, at vedligeholdelse af træværk altid foretages inden en egentlig forvitring i træets overflade er begyndt.

Bemærk:

Ved udskiftning af defekte eller slidte dele skal der altid anvendes originale reservedele fra producenten, såfremt garantiordningen ønskes bibeholdt.

Elverdal anbefaler følgende årlig vedligeholdelse for legeredskaber og træningsudstyr.

### **Gynger/svinger og hængekøjer.**

Tjek og evt. efterspænding af bolte, beslag og ophæng.

Smøring af lejer. Evt. rengøring/vask af redskabet

Tjek efter for beskadigelser og stabilitet

### **Rutsjebaner.**

Tjek og evt. efterspænding af bolt, beslag og ophæng.

Evt. rengøring/vask af redskabet

Tjek efter for beskadigelser og stabilitet

### **Net.**

Tjek beslag og ophæng.

Tjek efter evt. beskadigelser på reb

Evt. rengøring/vask af redskabet

Tjek reb samlinger/krydspunkter sidder på korrekt plads

### **Stolper -, konstruktioner og inventar(bord-bænke)**

Ved stolper og konstruktioner tjekkes efter for beskadigelser og stabilitet. Ved træ materialer tjekkes efter f.eks. splinter, råd. Evt. rengøring/vask af redskabet

### **Robinie stolper (naturleg)**

Tjek efter for beskadigelser og stabilitet

Tjek for sprække dannelse.

Ved sprække dannelse større end 8 mm fuges denne.

Evt. rengøring/vask af redskabet

**Fjedre/vipper**

Tjek og evt. efterspænding af bolte, beslag

Tjek efter for beskadigelser og stabilitet

Evt. rengøring/vask af redskabet

**Svævebaner**

Tjek og evt. efterspænding af bolte, beslag og wire

Tjek efter for beskadigelser og stabilitet

Evt. rengøring/vask af redskabet

**Karuseller**

Tjek og evt. efterspænding af bolte, beslag og ophæng.

Smøring af lejer

Tjek efter for beskadigelser og stabilitet

Evt. rengøring/vask af redskabet

**Brædder**

Tjek og evt. efterspænding af bolte, beslag

Tjek efter for beskadigelser og stabilitet

Evt. rengøring/vask af redskabet

**Robinie stolper (naturleg)**

Tjek og evt. efterspænding af bolte, beslag

Tjek efter for beskadigelser og stabilitet

Tjek for sprække dannelse.

Ved sprække dannelse større end 8 mm fuges denne.

Evt. rengøring/vask af redskabet

**Stålstolper**

Tjek og evt. efterspænding af bolte, beslag

Tjek efter for beskadigelser og stabilitet

Evt. rengøring/vask af redskabet

**Solsejl.**

Tjek og evt. efterspænding af bolte, beslag

Tjek efter for beskadigelser og stabilitet

Evt. rengøring/vask af redskabet

**INSPEKTION - legeplads**

For at undgå ulykker bør ejeren sikre sig, at der planlægges en hensigtsmæssig inspektionsplan for hvert legeredskab eller hver legeplads. Planen bør tage hensyn til lokale forhold og til producentens instruktioner, som kan påvirke den nødvendige inspektionshyppighed.

Planen bør ligeledes indeholde en liste over de komponenter, som skal kontrolleres ved de forskellige inspektioner samt en liste over de metoder, der skal benyttes ved inspektionerne, i overensstemmelse med EN1176 -1, pkt. 6.2.

Nedenstående findes skemaer og forslag til 3 typer inspektion.

Kan der ved inspektionen konstateres alvorlige mangler, som udgør en sikkerhedsmæssig risiko, bør udstyret sikres mod brug og f.eks. inddrages eller fjernes helt.

Vi gør opmærksom på at såfremt en del af udstyret skal fjernes fra pladsen, f.eks. ved henblik på vedligeholdelse, bør eventuelle forankringer eller fundamenter på lokaliteten ligeledes fjernes eller afskærmes, således at sikkerheden opretholdes.

Der er på næste side vedlagt forslag til vedligeholdelsesplan

Alle dokumenter herunder tilbud, tegninger, faktura, evt. byggeansøgning, montageplaner og vedligeholdelsesdokumenter bør samles i en logbog

### Skema til rutinemæssig visuel inspektion

| Uge | Sign. | Bem. |
|-----|-------|------|
| 1   |       |      |
| 2   |       |      |
| 3   |       |      |
| 4   |       |      |
| 5   |       |      |
| 6   |       |      |
| 7   |       |      |
| 8   |       |      |
| 9   |       |      |
| 10  |       |      |
| 11  |       |      |
| 12  |       |      |
| 13  |       |      |
| 14  |       |      |
| 15  |       |      |
| 16  |       |      |
| 17  |       |      |
| 18  |       |      |
| 19  |       |      |
| 20  |       |      |
| 21  |       |      |
| 22  |       |      |
| 23  |       |      |
| 24  |       |      |
| 25  |       |      |
| 26  |       |      |

| Uge | Sign. | Bem. |
|-----|-------|------|
| 27  |       |      |
| 28  |       |      |
| 29  |       |      |
| 30  |       |      |
| 31  |       |      |
| 32  |       |      |
| 33  |       |      |
| 34  |       |      |
| 35  |       |      |
| 36  |       |      |
| 37  |       |      |
| 38  |       |      |
| 39  |       |      |
| 40  |       |      |
| 41  |       |      |
| 42  |       |      |
| 43  |       |      |
| 44  |       |      |
| 45  |       |      |
| 46  |       |      |
| 47  |       |      |
| 48  |       |      |
| 49  |       |      |
| 50  |       |      |
| 51  |       |      |
| 52  |       |      |

## Skema til driftsinspektion

Driftsinspektion er en mere detaljeret inspektion for at kontrollere udstyrets drift og stabilitet, især for slitage. Denne inspektion bør udføres med 1-3 måneders interval eller som angivet i producentens vejledning.

|                    |          |       |        |
|--------------------|----------|-------|--------|
| DATO               |          |       |        |
| produktbeskrivelse | FABRIKAT | MODEL | ÅRSTAL |

bemærkninger

|   |  |
|---|--|
| Redskabets stabilitet og forankring<br><b>( efterspænding af samlinger, bolte og beslag )</b> | Rust, råd og svamp                     |
| Redskabets overflader/overfladebehandling   | Tilhørende faldunderlag                |
| Fremstikkende skarpe og spidse genstande  | Slidtage på eventuelle bevægelige dele |
| Andet   |  |
|   |  |

## Årlig hovedinspektion

Den årlige hovedinspektion foretages med intervaller på højst 12 mdr. med henblik på at skabe det generelle sikkerhedsniveau for udstyr, fundamenter og underlag, fx vejrets indflydelse, tegn på råd eller tæring, en evt. ændring i udstyrets sikkerhedsniveau som resultat af foretagne reparationer eller supplerende eller erstattede komponenter.

Denne inspektion af udstyret bør udføres af kvalificerede personer i nøje overensstemmelse med producentens instruktioner.

### Vilkår:

Inspektionen foretages i henhold til følgende standarder:

| Standardens nummer | Standardens emne                        | Standardens ikrafttræden |
|--------------------|---|--------------------------|
| DS/EN 1176 del 1   | Generelle sikkerhedskrav                | Nov. 2008                |
| DS/EN 1176 del 2   | Gynger                                  | Nov. 2008                |
| DS/EN 1176 del 3   | Rutschebaner                            | Nov. 2008                |
| DS/EN 1176 del 4   | Svævebaner                              | Nov. 2008                |
| DS/EN 1176 del 5   | Karruseller                             | Nov. 2008                |
| DS/EN 1176 del 6   | Vipper                                  | Nov. 2008                |
| DS/EN 1176 del 7   | Vedligehold, inspektion og installation | Nov. 2008                |
| DS/EN 1177         | Faldunderlag                            | Nov. 2008                |

Ved inspektionen benyttes testværktøjer, som anvist i DS/EN 1176-1. 2008

Inspektionen udført af : \_\_\_\_\_