



Prijslijst Januari 2015

### **Robinia speeltoren met glijbaan:**

Speeltoren plateau +/- 150x150cm, polyester glijbaan, onderin huisje met bankjes.

Toren is al compleet gemonteerd m.u.v. trap en glijbaan..

Prijs excl. BTW € 4225,- af fabriek excl. plaatsing.

Meerprijs voor een RVS glijbaan i.p.v. Polyester € 575,- excl. BTW

Bij plaatsing rekening houden met 4 betonpoeren van 50 x 50 x 40cm en bereikbaarheid van locatie met transportmiddelen.

### Schommel met vogelnest 120cm:

Staanders en ligger robinia spintvrij en geschuurd rond 12-16,

bevestiging r.v.s. draadeind M16,

r.v.s. schommelhaken

vogelnest met r.v.s. ketting.

Prijs € 1799,- excl. BTW af fabriek excl. monteren en plaatsing.



### Speelhuisje:

Speelhuisje +/- 130x130cm, huisje is al compleet gemonteerd.

Prijs € 1950,- af fabriek excl. plaatsing.

Bij plaatsing rekening houden met 4 betonpoeren van 50 x 50 x 40cm en bereikbaarheid van locatie met transportmiddelen.



#### **Robinia Schommel enkel (1 rubber zitting):**

Staanders en ligger spintvrij en geschuurd rond 12-16cm Bevestiging r.v.s. draadeind M16, r.v.s. schommelhaken

en 1 st rubber zitting met r.v.s. ketting.

Prijs € 899,- excl. BTW af fabriek

#### **Robinia schommel dubbel (1 rubber zitting + 1 baby zitting):**

Staanders en ligger spintvrij en geschuurd rond 12-16 cm bevestiging r.v.s. draadeind M16, r.v.s. schommelhaken

Prijs € 1129,- excl. BTW af fabriek.

Bij montage rekening houden met 4 betonpoeren van 50 x 50 x 40cm en bereikbaarheid van locatie met transportmiddelen.



#### **Pals Speeltoestellen**

Als Kwaliteit belangrijk is

#### **Robinia Wip:**

Wip met RVS frame, handgrepen en bevestigingsmateriaal, palen spintvrij en geschuurd rond 12-16. Uitvoering in 2 of 4 zits.

2-zits is € 749,- en 4-zits is € 798,- af fabriek excl. BTW en plaatsing.



### **Robinia duikelrek**

Duikelrek met RVS duikelstangen van 125cm, palen spintvrij geschuurd rond 12-16

uitvoeringen in enkel, dubbel en driedelig.

Enkel duikelrek € 245,- excl. BTW af fabriek

Dubbel duikelrek € 369,- excl. BTW af fabriek

Driedelig duikelrek € 485,- excl. BTW af fabriek

### **SPEELTOESTELLEN van ROBINIA**

Bij ontwerp van speeltoestellen voor openbare speelplaatsen, spelen duurzaamheid en onderhoudsarm een belangrijke rol.

Hout van de Robinia pseudo-acacia is de meest duurzame Europese houtsoort. Robinia is zeer hard en slijtvast en daarmee uitermate geschikt voor het maken van onderhoudsarme en vandalisme bestendige speeltoestellen met een natuurlijke uitstraling. Door de uitstekende eigenschappen van het Robinia hout, is een extra bewerking van het hout niet nodig. Bij grond-contact heeft Robiniahout een levensduur van ruim 25 jaar.

De Robinia Pseudo Acacia, komt voornamelijk voor in Midden- en Zuid Europa. De van oorsprong Noord Amerikaanse boomsoort kenmerkt zich door een zeer grillige manier van groeien. De stammen zijn vaak niet rond, groeien krom en splitsen zich vaak, wat de boomsoort zeer geschikt maakt voor speeltoestellen met een natuurlijke uitstraling. Robinia hardhout behoort tot de top van resistente houtsoorten en is de enige houtsoort in Europa die vrijwel niet rot. Eenmaal gedroogd bezit het hout ook bij wisselende vochtigheid een goede duurzaamheid.

In de loop van de tijd veranderen de natuurkundige eigenschappen van hout. Dit komt dan duidelijk naar voren als verandering in bijvoorbeeld kleur, volume of vorm. Robiniahout heeft in vergelijking met de grove den, spar of eik een geringere krimpwaarde.

Scheuren in hout ontstaan door de biologische en natuurkundige eigenschappen van hout, zoals bijvoorbeeld door krimpen van het hout door uitdroging en bij uitzetten door ijsvorming in de porie ruimte en inwendige groeispanningen. De ontstane scheuren in Robinia verminderen normaal gesproken de gebruikseigenschappen en constructiesterkte niet. Bij de toepassing voor speeltoestellen geldt de maat van scheuren groter dan 8 mm als risicogrens voor vingerbeknelling. Deze geldt echter pas boven een valhoogte van 600 mm en tevens vormen naar beneden lopende scheuren geen bedreiging.

De prijzen van de speeltoestellen voor openbaar gebruik zijn exclusief BTW.