



# Lifftie helpt een handje

Green hack die het leven van hoveniers lichter en makkelijker maakt

**Hovenier Marco Hulsebosch begon met steeds meer tegenzin aan klussen waar betonpalen aan te pas kwamen. Klussen die alleen maar vaker leken voor te komen. Dat kan makkelijker, dacht hij. En zo ontstond de Lifftie.**

Auteur: Willemijn van Iersel

De Lifftie bestaat eigenlijk uit twee beugelsets. Eén om palen verticaal te tillen; hiermee kun je bijvoorbeeld de door Hulsebosch verfoeide betonpaal zo in de grond zetten. De andere beugel is geïnspireerd op een steenklem en bedoeld om horizontaal te tillen. Hiermee kunnen zware banden eenvoudig worden getild en gezet. Hulsebosch heeft inmiddels ook al een andere functionaliteit voor zijn Lifftie gevonden: 'Je zit ook weleens te hannesen om een boom uit de pot te krijgen. Soms snijd je de pot dan maar kapot, maar met de verticale Lifftie kun je ook bomen uit de pot tillen. Dan schop je de pot eronderuit en plaats je de boom. Door de rubbers beschadig je de boom niet.'

## Hoe werkt het?

Bij de verticale Lifftie klemt de paal zichzelf strak in de rubbers door zijn eigen gewicht. De Lifftie zet zichzelf dus vast door het gewicht van het te tillen object. Het grijppunt wordt beschermd door twee rubberen schijven, waardoor het vastgeklemd materiaal ook niet

beschadigd raakt. De horizontale Lifftie is gebaseerd op hetzelfde principe als een steenklem. Hulsebosch: 'Het is gewoon een product waarmee je op een prettige manier kunt tillen en veel minder eigen kracht nodig hebt.'

## Oppassen met tillen

We vragen veiligheidkundige Sjoek van der Maarl van Stigas naar de toepasbaarheid en veiligheid van de Lifftie. Van der Maarl juicht de toenemende bewustwording rondom veilig tillen en gezond ouder worden in de sector toe. 'Goed om te zien dat tegenwoordig steeds meer gebruik wordt gemaakt van hulpmiddelen om fysieke ontlasting bij hoveniers te realiseren. Hovenier is een zwaar beroep en we moeten er met zijn allen voor zorgen dat we op een veilige manier oud worden. Het is heel prettig dat hoveniers dit zelf ook steeds meer door hebben en zelf naar manieren zoeken. Ik heb als enige kanttekening bij de Lifftie dat je er bij het gebruik voor moet waken dat je niet alsnog teveel gewicht zelf tilt. In de sector heb-





De horizontale Liffie klemt door het gewicht van een paal of boom zichzelf vast



De verticale Liffie is gebaseerd op de bekende stenenklem

ben we afgesproken dat je maximaal 23 kilo mag tillen. Het is dus goed dat er hulpmiddelen worden ingezet, maar we moeten uitkijken dat er in de praktijk niet alsnog te zwaar wordt getild.}]

#### Prettig met palen

Hoveniersbedrijf Visser Tuinen heeft de Liffie een tijd geleden aangeschaft. Jeroen Tent, werkzaam bij het bedrijf, heeft er inmiddels enkele malen mee gewerkt en is enthousiast. 'Wij hebben de Liffie nu zo'n drie maanden. We zetten niet heel regelmatig betonpalen, dus ik heb er zelf denk ik twee à drie keer mee gewerkt. De Liffie is vooral prettig voor palen. Zo'n paal weegt al gauw meer dan 60 kilo; dan is het fijn dat je hem door middel van de Liffie

met zijn tweeën met goede grip kunt tillen. Ook als de paal nét verkeerd staat of als je houten palen moet verwijderen, is de toepassing handig. Je kunt met je collega gemakkelijk aan twee kanten kracht zetten, op een normale hoogte. Als voorheen een paal niet goed stond, was je al gauw geneigd om het even snel in je eentje te doen, of heel moeizaam met zijn tweeën. Dat was zwaar. Met de Liffie hoeft dat niet meer. Verder zijn de beugels zelf ook redelijk zwaar, maar daardoor wel heel degelijk, en is het rubber dat erop zit prettig, want dat zorgt ervoor dat je niets beschadigt.'

#### Heel Nederland aan de Liffie

De Liffie is in 2020 ontwikkeld en werd rond september datzelfde jaar in productie geno-

**'Je kunt prettig tillen en hebt veel minder eigen kracht nodig'**



**'Zo'n paal weegt al gauw 60 kilo. Dan is het fijn dat je hem met de Liffie met zijn tweeën kunt tillen'**



Marco Hulsebosch



Hovenier & uitvinder

men. De website is sinds dit jaar online en inmiddels zijn er zo'n 25 exemplaren verkocht. Niet alleen onder hoveniers, maar ook buiten de groensector wint de tool aan populariteit. Enkele aannemers hebben Hulsebosch laten weten de Liffie zeer te waarderen in hun werkzaamheden.

Donar Groen, specialist in handgereedschap, zag ook de toegevoegde waarde van de Liffie en heeft het product inmiddels in zijn webshop opgenomen. Een set Liffities kost 435 euro exclusief btw. Beide Liffities zijn ook los verkrijgbaar. De Liffie is voorzien van een CE-keurmerk.



**BE SOCIAL**

Scan, lees & deel!