

MEUBELS MAKEN VAN GERECYCLED HOUT

MARK GRIFFITHS



20
projecten
om in een
weekend
te maken

MEUBELS MAKEN VAN GERECYCLED HOUT

MARK GRIFFITHS

**20
projecten
om in een
weekend
te maken**

OPDRACHT

*Voor mijn vrouw Gilly en mijn
kinderen Amy en Hunter.*

Dit is een uitgave van
Forte Uitgevers BV
Postbus 684
3740 AP Baarn

Oorspronkelijke titel: Woodworking for the
weekend by Mark Griffiths

Oorspronkelijk uitgegeven door The Ivy Press Ltd,
33 Cliffe High Street, Lewes, East Sussex, BN7
2AN England

Vertaling: Akkie de Jong/Vitataal
Redactie: Vitataal, Feerwerd
Opmaak binnenwerk: Studio Spade, Voorthuizen
Omslagontwerp: Studio Jan de Boer, Amsterdam

ISBN 978 94 6250 142 3
NUR 460

© 2013 The Ivy Press Limited.

© 2016 Forte Uitgevers BV, Baarn

Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave
mag worden veelelvoudigd, opgeslagen in een
geautomatiseerd gegevensbestand, of openbaar
gemaakt, in enige vorm of op enige wijze, hetzij
elektronisch, mechanisch, door fotokopieën,
opnamen of enige andere manier, zonder vooraf-
gaande schriftelijke toestemming van de uitgever.

Noot van de uitgever

De meningen en adviezen die in dit boek worden
gegeven zijn bedoeld als richtlijnen. De uitgever,
de auteurs en anderen die een bijdrage hebben
geleverd zijn niet aansprakelijk voor eventuele
verwondingen of andere schade als gevolg van het
gebruik van dit boek.

Voor meer informatie over de boeken van
Forte Uitgevers: www.fortecreatief.nl





Inhoud

7	<i>Inleiding</i>
8	<i>Waar vind je het hout?</i>
12	<i>De gereedschapskist</i>
16	<i>De werkruimte</i>
21	Hondenhok in boerenschuurstijl
29	Rustiek boomstambankje
37	Tafel met bijlstelen
45	Ladderplantenrek
53	Driedeursschermer
61	Speelse tafel
71	Voederhuisje
79	Bordeaux-bijenkast
87	Shakerbankje
95	Ladderwandrek
103	Perfecte pergola
113	Schraagtafel
123	Stoere verlijmde kruiken
131	Opbergschatkist
141	Ingelijst wandrek
149	Tafel met bergruimte
159	Houtopslag
167	Lattenstoel
175	Vrijdagavondbar
183	Luie ligstoel
192	<i>Register</i>



*Het voltooide hondenok in
boerenschuurstijl*

(A) Verweerde
schuttingplanken vormen een
fraaie dakbedekking.

(B) Bevestig je de lijsten op de
hoeken en rond de deuropening,
houd ze dan parallel aan de
randen van de andere stukken.

(C) De balkjes binnen in het
hok hoeven niet tot boven aan
de wanden te lopen; zorg
alleen dat ze onder het dak en
boven de pallet passen.

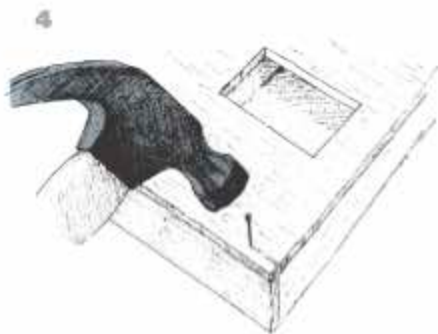
(D) Bevestig de randen van de
planken voor het dak dicht
tegen elkaar, zodat de hond
optimaal beschermd is tegen
het weer.

(E) De dakplanken die elkaar
raken bij de nok zijn in een
hoek gezaagd, zodat ze
strakker tegen elkaar passen en
de elementen buiten houden.

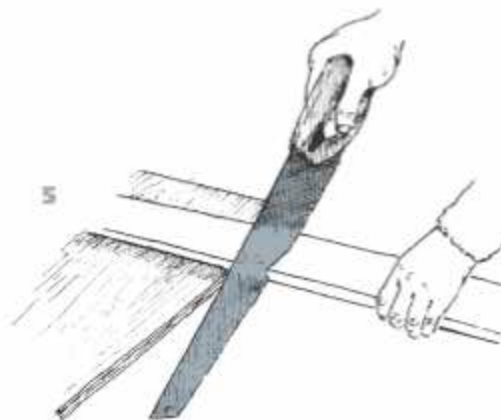


TIPS

- **STAP 4** Wil je de spijkerkoppen wegwerken, zet dan de punt van een grote spijker op de spijkerkop en geef de grote spijker een harde klap met de hamer; de kleine spijker zakt nu net onder het oppervlak. Er blijft een klein gaatje over, dat je kunt opvullen en schuren.
- **STAP 7** Je kunt de daklatten gewoon tegen elkaar leggen, maar let er bij het maken van de vorm van het voorpaneel op dat de nok van het dak eenzelfde hoek van 90 graden maakt.
- **STAP 10** Je kunt het voederhuisje verven in felle kleuren (misschien met de sierlijsten in een contrasterende kleur) of naturel laten en met een blanke buitenlak afwerken. Welke afwerking je ook kiest, het huisje is een lust voor het oog als het is bevolkt met vrolijk pikkende vogels.

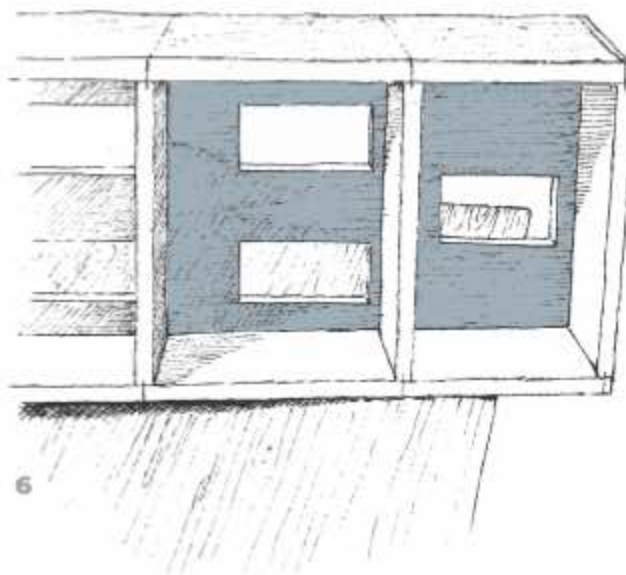


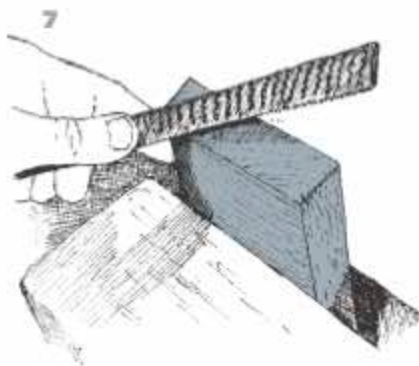
4 Lijm en spijker de zijpanelen en onderste plank op hun plaats; sla de spijkers door het voorpaneel en in de randen van de platen eronder. Op de twee hoeken waar de panelen tegen de onderste plank liggen, sla je twee spijkers door de voorkant van één plaat en in het eind van de andere om ze vast te zetten.



5 De andere planken liggen op één lijn met de onderkant van de ramen. Meet en markeer de lengte van de planken en zaag ze op maat met de handzaag.

6 Breng dotjes houtlijm aan op de plankranden en spijker ze dan op hun plaats; sla spijkers vanaf de zijkanten van het huisje in de randen van de plank. Als je twijfelt waar ze moeten komen, trek dan lichte potloodlijnen die de randen van de plank volgen door op de zijkanten en de voorkant en verwijder ze later.

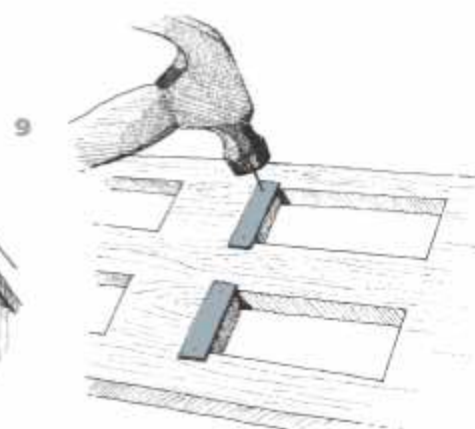




7 Zaag voor het dak twee stukken uit de betreffende plaat, een paar centimeter langer dan de dakranden op de voorgevel. Maak een nok die overeenkomt met de punt aan de voorgevel door met een houtrasp hoeken te creëren waar de latten tegen elkaar liggen.

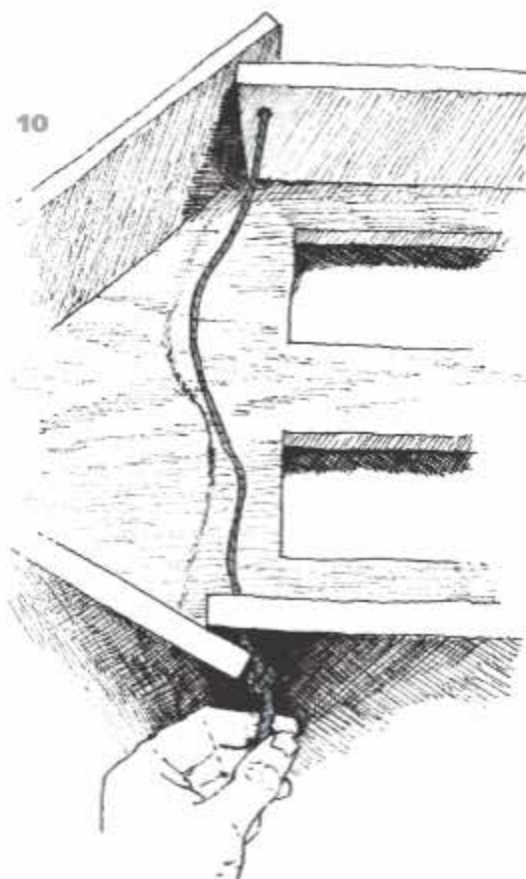


8 Zijn de hoeken voor de nok naar wens, meet en markeer dan de lengte van de latten, inclusief een overstek, en zaag ze met de handzaag af. Lijm en spijker nu de dakdelen op hun plaats; sla de spijkers door de gevel en in de randen van de dakdelen.



9 Zaag met de handzaag een lat van 6 mm x 2 cm in stroken voor extra details, zoals een sierlijst voor de ramen en rond de onderkant van het huisje. Je kunt rechte hoeken zagen of ze voor de sier schuin afzagen. Lijm de lijsten op hun plaats.

10 Om het voederhuisje op te hangen boor je een gat van 6 mm boven in elk zijpaneel, 1 cm van de rand. Haal een stuk touw door de gaten en leg in elk uiteinde een knoop. Hang het huisje aan het touw aan een spijker of haak.





De voltooide Shakerbank.

(A) Verweerde of oude planken zijn soms even mooi als nieuw hout.

(B) De afwerking wordt mooier als de gaten in de poten dezelfde positie ten opzichte van de driehoeken hebben.

(C) Contrasterende nerven zorgen voor een extra accent.

(D) Kijk eerst hoe de zittingplanken er naast elkaar uitzien voor je ze vastmaakt aan de zijlatten.







De voltooide opbergschatkist



(A) De latten van het deksel liggen strak tegen elkaar en volgen de boog van de zijpanelen.

(B) De plint rond de onderkant geeft de kist een robuustere uitstraling.

(C) Het voor- en achterstuk van het deksel zijn gemaakt van de voor- en achterpanelen van het frame van de kist.

(D) De latten moeten allemaal even lang zijn voor een egaal resultaat.

(E) Maak de ketting op lengte terwijl het deksel openstaat.

(F) De pinnen van de deurscharnieren moeten aan de buitenkant van de kist zitten.





De voltooide lute ligstoel



(A) De twee steunbalkjes aan de voeten achteraan maken de zijpanelen extra sterk.

(B) De steunplanken bieden de ligstoel extra steun, en doordat de balkjes ze op hun plaats houden, kunnen de latten op één hoogte komen met de zijpanelen.

(C) Monteer de wieltjes zo onder de stoel dat ze niet te zien zijn.

(D) De lat op de 'opbergplank' voorkomt dat je spullen eraf glijden en onder de ligstoel terechtkomen.

(E) Plaats de latten dicht tegen elkaar voor een glad bed.

(F) De latten zijn smal, zodat ze goed rond de nauwe bochten onder en boven aan de ligstoel passen.



Meubels maken van gerecycléd hout biedt 20 creatieve projecten waarmee je in korte tijd zelf meubels maakt. Er wordt gebruikgemaakt van gerecycléd hout en eenvoudig gereedschap, en de projecten zijn zo eenvoudig dat je in een weekend opvallende aanwinsten voor je huis kunt maken. Ook beginners kunnen praktische en fraaie meubels creëren voor elk vertrek.

- Sommige projecten in dit boek maak je in enkele uren, andere in een weekend.
- De projecten zijn geschikt voor gevorderde én beginnende houtbewerkers, met duidelijke stap-voor-stapaanwijzingen, inspirerende foto's en praktische illustraties.
- Bij elk project is aangegeven hoe je zelf aan gerecycléd hout kunt komen, zodat je de projecten kunt aanpassen aan de materialen die je op de kop weet te tikken.

