

ZELFGEMAAKT KIPPENHOK

EEN ORIGINELE THUIS VOOR JE PLUIMVEE

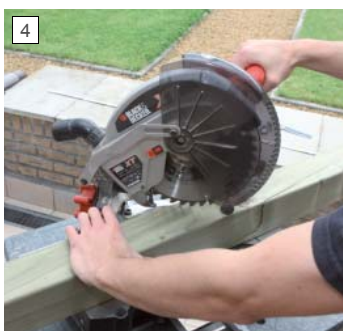


Voor wie er thuis de plaats voor heeft, is het zeker en vast het overwegen waard om een hoekje in de tuin om te toveren tot een kippenren.

Wie kippen houdt, heeft namelijk niet alleen elke dag kakelverse eieren in huis, maar weet voortaan ook waarnaartoe met zijn keukenafval.

Kippen zijn immers nuttige opruimers en recycleren zo meteen een hele hoop afval die anders gewoonweg in de huisvuilzak was terechtgekomen.

Verzorg je beestjes dus goed, te beginnen door ze van een degelijk en mooi onderdak te voorzien. En als doe-het-zelver maak je toch ineens gewoon zelf een origineel kippenhok op maat, niet?



Plaatmateriaal

1 Voor de bodem en het dak van je kippenhok heb je sowieso een stevige plaat nodig, die ook nog ietwat bestand is tegen allerlei weersinvloeden. Een waterbestendige multiplexplaat (ook WBP genoemd) van 18 mm is daarvoor dan ook optimaal geschikt.

Bereken vooraf wel nauwkeurig aan de hand van het bouwplan bij dit artikel of van je eigen ontwerp hoeveel je precies nodig zal hebben voor alle onderdelen van je kippenhok. Probeer die ook met zo weinig mogelijk verlies uit een plaat te zagen. Ter info: de standaardmaat van multiplex is 122 x 244 cm. Uiteraard kan je ook met al je afmetingen naar je doe-het-zelfzaak trekken en daar al het nodige op maat laten zagen.

2 Zodra je de onderdelen voor het dak uitgezaagd hebt, kan je het beter ineens al instrijken met een bitumineuze SBS-hechtprimer. Zo kan die alvast voldoende lang drogen om straks de zelfklevende roofing op aan te brengen.

3 Uit het stuk dat als bodem moet dienen, zaag je op elke hoek een kleine uitsparing van 9 x 9 cm. Daar kan je straks dan de hoekpalen voor je constructie

in passen. Aangezien de bodem van dit hok doorloopt in de legbak, moet je ook daar de iets smallere legbak alvast op maat uitzagen. Het best ga je daarvoor aan de slag met je decoupeerzaag. Schuur nadien van alle gezaagde randen nog eens de uitstekende bramen weg.

De constructie

4 Dit kippenhok bouwen we op rond een basisconstructie die uit 4 hoekpalen bestaat. Aangezien het hok afgewerkt wordt met een zadeldak, zaag je de hoekpalen bovenaan in verstek.

5 Om de hoekpalen in de gezaagde uitsparingen aan de bodem van het hok te kunnen bevestigen, moet je eerst nog enkele hulpstukjes op de bodem vastschroeven, of je kan natuurlijk ook met stevige hoekijzers werken.

Tip: klem de bevestigingsblokjes met een lijmklep op hun plaats vast, terwijl je de gaten voorboort. Zo ben je er zeker van dat je ze in die correcte positie kan vastschroeven.

6 Breng waterbestendige houtlijm aan op de plaats waar je de hoekpalen tegen de bodemplaat zal vastschroeven. Samen met de schroeven zorgt die namelijk voor een uiterst stevig geheel.

7 Klem elke hoekpaal nu op zijn plaats en op de juiste hoogte vast om die gemakkelijk en correct te kunnen vastschroeven. Gebruik inox schroeven, want die kunnen niet roesten.

8 Waar de legbak moet komen, schroef je nog eens 2 hoekpalen op de bodemplaat vast. Gebruik ook hier houtlijm en inox schroeven. Bovenaan verbindt je die 2 hoekpalen met een dwarslat.

Zo is alvast het basisframe voor de wanden van je kippenhok klaar, zodat je er straks nog enkel de planchetten tegen hoeft te nagelen.

9 Ook voor het zadeldak voorzien we al een basisconstructie. Daarvoor zaag je dennens latten aan 1 kant in verstek af en schroef je die daar samen (uiteraard nadat je eerst voorboorde en houtlijm aanbracht). De andere uiteinden schroef je dan op de in verstek gezaagde bovenkanten van de hoekpalen vast.

10 Aan de voorkant van het kippenhok komt er nog een verticale steunlat in het midden. Die is nodig om die wand stevig genoeg te kunnen maken voor het deurtje dat daar nog in moet komen. Deze lat zaag je bovenaan zodanig in verstek (2x) dat die mooi in de hoek van je dakconstructie past.

11 Ook de zijwand tegenover de

legbak vraagt nog 2 extra steunlatten. Daar komt namelijk de opening voor de kippen en dus moet je de planchetten kunnen onderbreken.

De wanden

12 Voor de wanden gebruiken we tand- en groefplanken van geïmpregneerd hout. Zo hoef je je kippenhok nadien niet meer extra te behandelen. Wanneer je die planken nu recht zou afkorten om de wanden te beslaan, zou je echter wel telkens minstens 1 kopse kant opnieuw moeten behandelen. Daarom zagen we de planchetten hier telkens in verstek, zodat die op de hoeken mooi op elkaar aansluiten. Dit vraagt iets meer meet- en zaagwerk, maar het resultaat oogt wel een stuk mooier.

13 De planken bevestigen lukt het gemakkelijkst met een nagelpistool op perslucht.

Gebruik inox nagels van 5 cm lang voor een degelijke en duurzame montage.

14 Let erop dat de in verstek gezaagde hoeken telkens mooi op elkaar aansluiten. De eerste rij planken nagel je het best voor de helft tot onder de bodem van je kippenhok.

Op die manier zijn ook alle mogelijke bevestigingsblokjes of hoekijzers aan het zicht onttrokken.

15 De volgende rij planken schuif je telkens met de groef op de tand van de vorige rij. Werk zo rij per rij verder en nagel de planken telkens vast in de hoekpalen of andere steunlatten van je constructie. Een beetje houtlijm kan ook hier zeker geen kwaad, wel integendeel.

16 Aan de opening voor de kippen nagel je op maat afgekorte plankjes tegen de steunlatten vast.

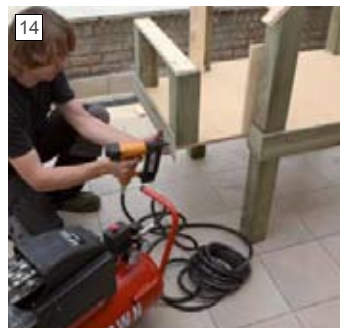
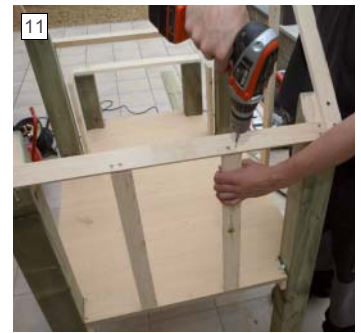
17 Zodra je aan de basis van je dak gekomen bent, schroef je nu alvast het best de dakplaten op de constructie vast.

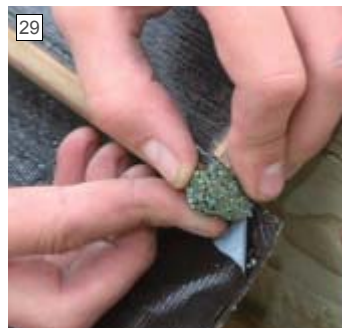
18 Zo kan je de volgende planken mooi aftekenen langs die dakrand, schuin op maat afzagen,

19 en op hun plaats vastnagelen.

20 Aan de zijkanten van de legbak schuin je de bovenste plank dan weer in de lengterichting af, precies onder de hoek van het dakje dat je erop wil. Voor de lengterichting zaag je nog een plank op de juiste hoogte en nagel je ook die vast op de constructie van je legbak.

21 Pas ook hier alvast eens de op maat gezaagde plank voor het dakje op zijn plaats, maar wacht voorlopig nog met bevestigen.





Opening en deurtje

22 Waar je bovenaan de opening voor de kippen opnieuw een volle plank monteerde, kan je die voor een mooier resultaat nog in een boog uitzagen.

23 Maak uit de geïmpregneerde planken die je overhebt, ten slotte nog een passende trap voor je kippen en haak die achter de opening vast.

24 Vooraan werk je de opening in de wand af met een deurtje met grendel. Zaag daarvoor een 4-tal plankjes op de juiste lengte af en schroef die aan elkaar vast met 2 dennen latjes erachter.

25 Als de scharnietjes en de grendel erop gemonteerd zijn, **26** kan je dit deurtje op zijn plaats vasthangen.

Dakbedekking

Om het dak van dit kippenhok decoratief waterdicht af te werken, gebruiken we een zelfklevende roofing met groene leislag.

27 Snij die alvast op de juiste maat en bevestig die met enkele nietjes gelijk met de onderste rand van de eerste dakhelling.

28 Schroef een stuk rondhout tegen de kopse kant van de dakplaat, zodat de roofing daarna ook definitief bevestigd zit.

29 Op de uiteinden snij je het uitstekende gedeelte van de roofing net zo breed in als de breedte van het stukje rondhout. Verwijder van dat stukje de beschermfolie, plooi het over en kleef het op het rondhout.

30 Nu kan je gerust ook al een deel van de beschermfolie van de rest van het vel roofing wegtrekken. Zo plooi je de roofing over het rondhout en druk je die geleidelijk aan op de met primer ingestreken ondergrond.

31 Trek de beschermfolie slechts stukje bij beetje verder weg en rol telkens stevig aan met een roller. Zodra de roofing op de ondergrond kleeft, kan je namelijk niet meer corrigeren. Werk geduldig en geleidelijk om blaasvorming te voorkomen.

32 Druk zeker op het einde de rand nog eens goed aan.

33 Als je op dezelfde manier ook de andere kant van het zadeldak bekleed hebt, kan je ook de nok afwerken. Snij hiervoor een strook die net breed genoeg is zodat die aan beide kanten het reeds aangebrachte vel roofing tot op de zelfklevende strook overlapt. Trek dan de beschermfolie van het nokstuk weg en kleef het vast, terwijl je ook de beschermfolie van de zelfklevende strook van het onderliggende stuk weghaalt.

34 Rol ook hier nadien nog eens goed aan.

35 Aan de randen van het dak

snij je de overtollige roofing nu mooi gelijk met de wanden af.

Dakje legbak

Het dakje op de legbak moet open en dicht kunnen om gemakkelijk aan de eieren te kunnen. Om ook dit schuin aflopende dakje te kunnen afwerken, ga je als volgt te werk: **36** Bekleed een stuk dennen lat (die net zo lang is als de breedte van het dakje) met een op maat gesneden stuk roofing, uiteraard nadat je ook het dennen latje met een hechtprimer ingestreken hebt. Schroef dit latje dan boven de legbak vast, net onder de dakrand.

37 Tegen dit latje schroef je het dakje van de legbak met de scharnieren vast. Zo komt het dakje voor je legbak mooi tot onder het latje en kan er daarlangs geen water binnensijpelen.

Afwerkingsprofielen

38 Dit dak met roofing kan je proper en gemakkelijk afwerken met aluminium dakrandprofielen. Om die op de nok van het zadeldak mooi te laten aansluiten, teken je die daar met behulp van je waterpas nauwkeurig af en zaag je die zo op maat.

39 In de kitgoot op de achterkant van de profielen breng je een elastische afdichtingskit aan.

40 Schroef de profielen zo op hun plaats vast met zelftappende schroeven.

41 Voor de dakranden van de legbak haal je op het uiteinde een uitsparing uit de profielen, zodat het dak steeds vlot open en dicht kan. □

Stabiele ondergrond

Je zelfgemaakte kippenhok kan je maar beter ineens op een stabiele en stevige ondergrond zetten. Enkele betonnen tegels of gerecupereerde boordstenen kunnen bijvoorbeeld gerust dienen om het hok eenvoudig en snel rechtop te zetten. Bovendien komen de houten poten van het kippenhok zo ook niet in contact met de vochtige aarde, wat de duurzaamheid alleen maar ten goede komt.



