



HET LANDLEVEN-KIPPENHOK

VROEGER WERDEN KIPPEN IN DE MEEST WONDERLIJKE BOUWSELS ONDERGEBRACHT. SOMS ERG ROMANTISCH OM TE ZIEN, MAAR VAAK ONPRAKTISCH, ONHYGIËNISCH EN WEINIG DIERVRIENDELIJK. DIT KIPPENHOK, ONTWERPEN DOOR HANS SCHIPPERS, VOLDOET BETER AAN UW WENSEN EN DIE VAN DE KIPPEN. HET HOK IS GESCHIKT VOOR DRIE LEGKIPPEN OF ZES KRIELKIPPEN. BIJ ELKE FOTO WODRT DE SOORT EN DE MAAT VAN HET GEBRUIKTE MATERIAAL DUIDELIJK WEERGEGEVEN. BELANGRIJK: LEES DEZE WERKBESCHRIJVING GOED DOOR VOORDAT U AAN DE SLAG GAAT.

Het hok is dubbelwandig uitgevoerd: aan de binnenzijde is het gemaakt van vlak plaatmateriaal, aan de buitenzijde van kraaldelen. Dit is de **voorzijde van het hok**. De plaat aan de binnenzijde (12 mm watervast multiplex) is 122 cm hoog en 225 cm breed. In de plaat zijn vier uitsparingen gemaakt: voor de deur van het nachthok links, voor de gazen opening onder het nachthok links, voor de gazen deur van de ren in het midden en voor de grote gazen opening rechts.

- De opening voor de deur van het nachthok is 74 cm hoog en 56 cm breed en bevindt zich op 4,5 cm van de linkerkant en 10 cm van de bovenzijde.
- De gazen opening onder de deur van het nachthok is 23 cm hoog en 56 cm breed en bevindt zich op 4,5 cm van de linkerkant en 10 cm van de onderzijde.
- De opening voor de gazen deur in het midden is 102 cm hoog en 56 cm breed en bevindt zich op 11,5 cm van de deuropening van het nachthok en 10 cm van de boven- en onderzijde.
- De grote gazen opening rechts is 102 cm hoog en 78,5 cm breed en bevindt zich op 7 cm van de rechterkant en 10 cm van de bovenzijde.

Op 68,5 cm van de linkerkant is verticaal een lat van 122 cm lengte (20 mm dik en 5 cm breed) geschroefd. Gelijk aan de onderkant van de opening van de deur van het nachthok is horizontaal een lat van 65,5 (20 mm dik en 5 cm breed) geschroefd. Laat tussen de twee latten 1 cm ruimte.



Leg de plaat met de binnenzijde op de grond of de werktafel en schroef of spijker rondom de plaat en rondom de gemaakte uitsparingen 8 mm dikke vuren latjes. Knip nu met een nijp- of draadtang het gaas (bijvoorbeeld gegalvaniseerd 19 mm nertsengaas) voor de grote opening rechts en de kleine opening onder het nachthok uit. Zorg ervoor dat u het gaas voldoende ruim uitknijpt. Zet het gaas vast met kleine spijkertjes die u vervolgens omslaat. Op deze latjes komen nu de kraaldelen. Kies voor grenen of vuren kraaldelen met een werkende breedte van 11,2 cm (dikte 18 mm).

U hebt voor de voorzijde nodig:

- 4 delen van 122 cm lang
- 34 delen van 10 cm lang
- 5 delen van 5 cm lang

Zaag van een 122 cm lang kraaldeel de veer af en schroef dit kraaldeel rechts op de latjes. Laat het kraaldeel 4 cm uitsteken. Schroef vervolgens de andere kraaldelen op



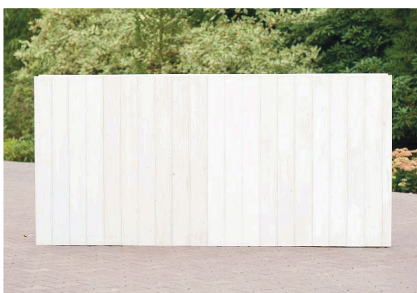
de latjes. U kunt de kraaldelen eventueel verlijmen. De 5 delen met een lengte van 5 cm komen tussen de deuropening voor het nachthok en de gazen opening eronder. Zaag van het laatste kraaldeel 2,5 cm van de groefzijde af. Dit kraaldeel steekt nu links 4 cm buiten de plaat uit. Zaag tenslotte van de kraaldelen de veren af die zich in de uitsparingen bevinden.



De **deur van het nachthok** is gemaakt van 5 kraaldelen met een lengte van 73,5 cm. Zaag van 1 kraaldeel de veer en enkele millimeters van de kraal af. Zaag van een ander kraaldeel enkele millimeters van de groefzijde af. Verlijm nu de 5 kraaldelen met elkaar. Begin met het kraaldeel zonder veer en eindig met het kraaldeel met ingekorte groefzijde. Laat de lijm goed drogen. Leg de verlijmde kraaldelen met de voorzijde op de werktafel en schroef aan de boven- en de onderzijde twee latten (55,5 cm lang, 9 cm breed en 2 cm dik) op de deur. Plaats tussen de 2 latten een schoor van dezelfde soort lat: van linksboven naar rechtsonder. Bevestig het deurtje met de scharnieren in de deuropening en schroef er het schuifslotje op.



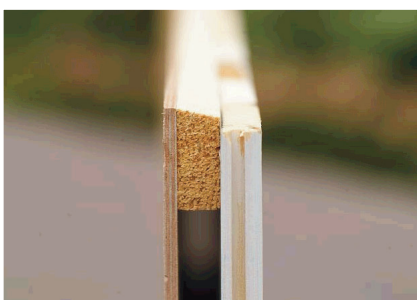
Voor **de deur van de ren** hebt u 2 kraaldelen met een lengte van 101,5 cm nodig en 6 kraaldelen met een lengte van 5 cm. Zaag van 1 van de lange kraaldelen de veer en enkele millimeters van de kraal af. Maak vervolgens aan de groefzijde op 5 cm van de boven- en de onderzijde een uitsparing van 5 cm bij 91,5 cm. Zaag van het andere lange kraaldeel enkele millimeters van de groefzijde af. Maak vervolgens aan de veerzijde op 5 cm van de boven- en de onderzijde een uitsparing van 6,5 cm bij 91,5 cm. Verlijm de verschillende delen en laat ze goed drogen. Leg de verlijmde delen nu met de voorzijde op tafel. Knip nu met een nijp- of draadtang het gaas uit dat in de deur komt. Zorg ervoor dat u het gaas voldoende ruim uitknipt en zet het vast met kleine spijkertjes die u vervolgens omslaat. Zaag 2 latten met een lengte van 91,5 cm, een breedte van 5 cm en een dikte van 2 cm nodig en 2 latten met een lengte van 55,5 cm, een breedte van 5 cm en een dikte van 2 cm nodig. Schroef deze latten nu op de kraaldelen. Bevestig het deurtje met de scharnieren in de deuropening en schroef er het schuifslotje op.



De **achterwand van het hok** is ook dubbelwandig. De binnenzijde is van 5 mm plaatmateriaal (watervast multiplex) en is 110 cm hoog en 225 cm breed. In verband met de afwatering van het dak is de achterzijde lager dan de voorzijde. Aan de buitenzijde van de plaat zijn drie latten bevestigd van 225 cm lang, 5 cm breed en 2 cm dik. De latten zijn horizontaal aan de bovenzijde, de onderzijde en in het midden van de plaat bevestigd. De bovenste lat is aan de bovenzijde schuin weggezaagd (bevestig de hoge kant aan de plaat).

U hebt voor de achterzijde 21 kraaldelen van 109 cm lang nodig met een werkende breedte van 11,2 cm. Zorg ervoor dat de onderzijde van de kraaldelen gelijk is aan de binnenwand. Zaag van 1 kraaldeel 6 cm van de veerzijde af en schroef dit kraaldeel op de latten. Laat het kraaldeel 2,5 cm uitsteken. Schroef vervolgens de andere kraaldelen op de latten en daarmee op de plaat. U kunt de kraaldelen aan elkaar verlijmen. Het laatste kraaldeel steekt nu ook 2,5 cm buiten de plaat uit.

Gezien vanaf de plaat is op 68 cm van de linkerzijde verticaal een lat van 110 cm lengte (2 cm dik en 5 cm breed) geschroefd. Links is op 34 cm vanaf de onderkant horizontaal een lat geschroefd van 65,5 cm lengte (2 cm dik en 5 cm breed). Laat tussen de twee latten 1 cm ruimte.





Dit is de met gaas afgewerkte **rechterzijwand van het kippenhok**, die links 122 cm en rechts 110 cm hoog is. Zaag de zijwand uit 12 mm dik plaatmateriaal (watervast multiplex). De breedte is 90 cm. De uitsparing voor het gaas is 78 cm breed. Houd onder en boven 10 cm over. Leg de plaat met de binnenzijde op de grond of de werktafel en schroef of spijker rondom de gemaakte uitsparing latten van 5 cm breed en 2 cm dik. Schroef of spijker ook aan de boven- en de onderzijde een lat van 5 cm breed en 2 cm dik. Let erop dat de latten niet buiten de plaat uitsteken. Knip nu met een nijp- of draadtang het gaas uit. Zorg ervoor dat u het gaas voldoende ruim uitknijpt. Zet het gaas vast met kleine spijkertjes die u vervolgens omslaat. Aan kraaldelen hebt u nodig:

- 1 kraaldeel met een lengte van 123 cm
- 7 kraaldelen met een lengte van 10 cm
- 7 kraaldelen met een lengte van 13 cm
- 1 kraaldeel met een lengte van 112 cm

Zaag van het kraaldeel van 112 cm gemeten vanaf de veer 2 cm af. Zaag van het kraaldeel van 123 cm gemeten vanaf de groef 2,5 cm af. Zaag de kraaldelen die bovenaan komen onder dezelfde hoek als de plaat die erachter zit. Schroef op spijker de kraaldelen nu op de latten en de plaat. Aan de hoge zijde moeten het kraaldeel 2,5 cm uitsteken, aan de lage zijde 5 cm.



Dit is de **linkerzijwand van het kippenhok**, die rechts 122 cm en links 110 cm hoog is. Zaag de zijwand uit 12 mm dik plaatmateriaal (watervast multiplex). De breedte is 90 cm. Leg de plaat met de binnenzijde op de grond of de werktafel en schroef of spijker boven en onder latten van 5 cm breed en 2 cm dik. Bevestig dezelfde soort latten ook op 34 en 72 cm van de onderzijde. Let erop dat de latten niet buiten de plaat uitsteken. Aan kraaldelen hebt u nodig: 9 kraaldelen van 123 cm. Zaag van één kraaldeel gemeten vanaf de groef 2,5 cm af. Zaag van een ander kraaldeel gemeten vanaf de veer 2 cm af. Zaag de kraaldelen aan de bovenzijde onder dezelfde hoek als de plaat die erachter zit. Schroef op spijker de kraaldelen nu op de latten en de plaat. Aan de hoge zijde moeten het kraaldeel 2,5 cm uitsteken, aan de lage zijde 5 cm.

In deze wand is op 38,5 cm van de onderzijde en in het midden van de plaat een uitsparing van 32,5 cm hoog en 54,5 cm breed aangebracht. Hierin wordt later het legnest (van buitenaf) aangebracht. Aan de binnenzijde wordt op 34 cm hoogte een lat bevestigd met een lengte van 85,5 cm. Hierop komt de vloer van het nachthok te rusten. Schroef nu de vier wanden in elkaar.





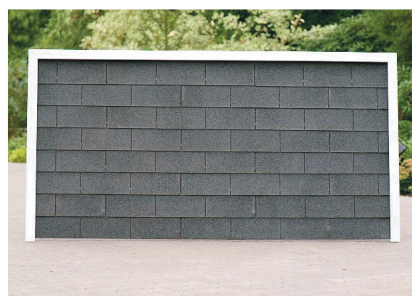
De **scheidingswand** tussen het nachthok en de ren (12 mm dik multiplex) is 90 cm breed en respectievelijk 87 en 76 cm hoog. Onderaan is in het midden van de plaat een 86 cm lange lat van 2 cm dik en 3 cm breed bevestigd. Het toegangsluikje in de wand is 28 cm hoog en 18 cm breed. Zet de scheidingswand met schroeven vast.



De **vloer** van het nachthok (12 mm multiplex) is 92 cm breed en 65,5 cm breed. In één van de korte zijden zijn op de hoeken uitsparingen gemaakt: rechts van 6,5 bij 2 cm, links van 3 bij 2 cm. Leg de vloer op de latten van het nachthok.



Het **trapje** naar het nachthok is 73 cm bij 13,5 cm en wordt met twee schroefjes in de uitsparing in het nachthok vastgezet. De twaalf treden zijn gemaakt van latjes van 13,5 bij 2 bij 2 cm. In het nachthok staat een zitstok van 72 cm bij 4 cm bij 2 cm. De klosjes waarop de zitstok rust, zijn boven 15 cm en beneden 20 cm.



Het **dak van het kippenhok** bestaat uit een plaat underlayment van 244 cm bij 120 cm. Daarop zijn shingels aangebracht. Rondom zijn latten bevestigd zodat een boei ontstaat. Het dak kan ook worden gemaakt van bitumen dakbedekking, dat aan de onderzijde met knellatten wordt vastgezet. Tevens zijn in de lengte panlatten aangebracht, die precies in de binnenzijde van het hok vallen. Het dak wordt vastgeschroefd aan de voor- en achterzijde van het hok.





Het legnest is gemaakt van 12 mm dik plaatmateriaal. De zijschotjes en het tussenschot zijn 26,5 cm breed en aan één zijde 26,5 cm hoog en aan de andere zijde 29,5 cm hoog. De achterzijde meet 54 cm bij 26 cm, terwijl de onderzijde 54 cm bij 30 cm is. Het plankje boven is 54 cm lang en 4,5 cm. Onderin het legnest zijn twee plankjes gemaakt van 25 cm bij 3 cm.

Het dakplaatje (trespa of watervast multiplex) is 60 cm bij 32,5 cm, waardoor het iets over het legnest heen steekt ter voorkoming van inregenen. Op de lange zijde zijn op de hoeken twee uitsparingen gemaakt van 3,5 bij 3,5 cm. Door aanbrenging van twee kleine klosjes ligt het dakje - na plaatsing aan het nachthok - vast en kan het toch makkelijk geopend worden om de eieren te rapen.

Het legnest wordt aan het nachthok 'vastgeschept'.

Nadat het hok is gebouwd, kunt u het in de door u gewenste kleuren verven of voorzien van enkele lagen blanke lak. Hiermee wordt de duurzaamheid aanmerkelijk verlengd. Kiest u ervoor om het hok te verven, zet de kraaldelen dan eerst goed in de grondverf.

