

## BRICOLEURSDAGEN 'Mobiele kippenstal' 19 & 20 november, 3 & 4 december

Een betaalbare mobiele kippenstal die je zelf kan bouwen, op maat van jouw bedrijf!

*Heb je interesse in een mobiele kippenstal voor leghennen? Neem dan zeker eind dit jaar deel aan de Bricoleursdagen. Je gaat er zelf aan de slag om een betaalbare mobiele kippenstal te bouwen op maat van jouw bedrijf. Op 19 november beginnen we eraan!*

Een mobiele kippenstal kan je als groente- of fruitbedrijf meenemen doorheen je rotatie. De leghennen kunnen dienst doen als opruimers en bemesters van de grond en leveren daarbovenop eitjes voor jouw klanten. Geert Furniere en Bert Vandergeynst van 'Boer Bricoleur' hebben een zelfbouwconcept uitgewerkt voor mobiele kippenstallen. Het prototype dat in de zomer van 2023 gebouwd werd, is dit jaar op punt gesteld.



Geïnteresseerden kunnen een kippenstal komen bouwen voor een aantal kippen naar keuze. Op 19 en 20 november plannen we het staalwerk en op 3 en 4 december het houtwerk. Voor de assemblage plannen we in de week van 16 december een bricoleursdag op jouw bedrijf.

Kom zelf de kracht van Boer Bricoleur ontdekken! Door het samenbrengen van materiaal, kennis en mensen kunnen we op korte tijd snel iets bouwen in serie. Bijkomend voordeel is dat het betaalbaar blijft en dat het ook gewoon superleuk is om samen aan de slag te gaan.

### Ontwerp

Om een haalbaar zelfbouwconcept te realiseren is gekozen voor een eenvoudig basisontwerp zonder snufjes. De bouw gebeurt met materialen die courant verkrijgbaar en voldoende duurzaam zijn. In tegenstelling tot het eerste prototype wordt de basisstructuur nu gebouwd in staal, dat professioneel gelakt wordt. De vloer en wanden worden gemaakt uit hoogwaardig watervast multiplex. De voederbakken en legnesten worden geïntegreerd in de zijwanden, en zijn langs buiten toegankelijk. Alle naden en aansluitingen worden zorgvuldig behandeld en dicht gemaakt tegen vocht en in functie van de hygiëne. Het dak is opgebouwd als een tunnelerre; met stalen bogen, plastic folie en koorden om het geheel mooi op te spannen. Om te kippenstal vlot te betreden wordt een schuifdeur en trap voorzien in de voorgevel. De achtergevel kan gedeeltelijk open om lucht en licht binnen te laten. De vloer van de stal is eveneens multiplex.



**Foto's:** 1 module met links de voederbak en rechts de legnesten.

De stal wordt opgebouwd uit modules van 2m40 op 1m25. Door deze modules achter elkaar te schakelen kies je zelf de lengte van de stal. Eén module heeft een grondoppervlakte van 3 m<sup>2</sup> en kan voorzien zijn van een voederbak en 3 legnesten. Per module kan je 18 leghennen huisvesten volgens de bio normen. Een stal voor 100 kippen bestaat bijvoorbeeld uit 6 modules, heeft een breedte van 2m40 en een totale lengte van ongeveer 8m.

Wie over een eigen onderstel of wagen beschikt kan deze basisstructuur daarop bouwen. Zo niet kan het onderstel ook zelf gebouwd worden.

Als optie kan je ook kiezen voor een stal met 'dubbele bodem', waarbij je het grondoppervlak onder de stal gebruikt als gelijkvloers voor de kippen. Op die manier kunnen er dubbel zoveel kippen in je stal, en is de investering sneller terugverdiend. Met een metalen net in een ijzeren kader wordt de ruimte onder de wagen dan dichtgemaakt.

Omwille van logistiek en praktische redenen bouwen we de stal in 3 fases:

#### **Fase 1: staal** (19 & 20 nov)

Tijdens de eerste bouwdagen zullen we voornamelijk zagen, samenstellen en lassen. De afgewerkte onderdelen worden vervolgens opgehaald en gelakt.

Wie iets wil bijleren over deze technieken kan zich hiervoor inschrijven.

#### **Fase 2: Hout** (3 & 4 dec)

Om de multiplex te transformeren naar bruikbaar meubilair zullen we gedurende 2 dagen veel zagen, boren, randen frezen en in elkaar schroeven. Hierna maken we ook de zaagranden waterdicht. De afgewerkte modules worden na afloop al meegenomen naar het bedrijf.

#### **Fase 3: Assemblage** (week van 16 dec)

De assemblage van de metalen en houten onderdelen gebeurt samen met Bert ter plekke op je bedrijf. Zelf reken je best op 2 dagen, één dag op je eigen bedrijf, en één dag om te assisteren op een ander bedrijf.

### **Begeleiding op maat**

De opleiding wordt begeleid door Bert Vandergeynst, biologisch teler (Aardevol) en ervaren constructeur.

Bert volgde zelf een aantal opleidingen bij l'Atelier Paysan in Frankrijk, en geeft sinds 2020 zijn kennis en ervaring door aan de Vlaamse telers binnen het netwerk Boer Bricoleur. De voorbije jaren bouwde hij o.a. een reeks wiedbedden, druppelkarren (T-tape oprollers) en doekenoprollers; steeds met een enthousiaste groep telers. Naast zijn technische expertise heeft hij ook ervaring met het begeleiden van diverse groepen, en zorgt hij er voor dat iedereen kan bijleren op zijn of haar eigen niveau.

### **PRAKTISCH**

Je kan zowel deelnemen om zelf een kippenstal te bouwen, als om mee te bouwen aan de kippenstal van andere deelnemers, en zelf enkele technieken bij te leren.

Wil je graag een kippenstal, maar kan je zelf om welke reden dan ook niet komen meebouwen, dan kan je ook gerust een werknemer, stagiair, klant of vrijwilliger aanspreken om te komen bouwen!

Deze bricoleursdagen bestaan uit 4 opleidingsdagen en 1 assemblagedag. De bricoleursdagen voor de bouw van de onderdelen gaan door op 19 & 20 november en op 3 & 4 december, **telkens van 9u tot 18u**, bij VIVES Maaklab in Kortrijk. Om de stal te assembleren op jouw bedrijf wordt een datum geprikt in de week van 16 december.

- 19-20 november: chassis en staalwerk
- 3-4 december: houtwerk
- week van 16 december: assemblage op jouw bedrijf

Wie graag blijft slapen op 19 november en/of 3 december, om pendelen te vermijden, geef een seintje aan Carmen via de contactgegevens hieronder.

### **AANMELDEN**

**Heb je interesse? Meld je dan zo snel mogelijk (ten allerlaatste op 4 november) vrijblijvend aan bij Bert:**  
[vandergeynst.berth@gmail.com](mailto:vandergeynst.berth@gmail.com) of +32 (0)486 86 58 20.

Na aanmelding bespreek je samen met Bert de vragen, wensen en mogelijkheden voor jouw kippenstal. Pas daarna beslis je om je deelname al dan niet te bevestigen.

Wie graag komt meebouwen om de technieken aan te leren, zonder te investeren in een eigen stal, kan aanmelden bij [carmen.landuyt@cgbt.be](mailto:carmen.landuyt@cgbt.be) of tel +32 (0)9 331 60 85.

### **KOSTPRIJS**

Dankzij de Europese projectsubsidie zijn een deel van de kosten voor de ontwikkeling van de kippenstal vergoed; en kunnen wij deze opleiding aan een heel democratische prijs aanbieden.

*(Alle prijzen excl btw)*

#### ⇒ **Bricoleursdagen: kies zelf je tarief (lunch steeds inbegrepen)**

- |   |                     |
|---|---------------------|
| ○ Verlaagd tarief (als het standaardtarief te hoog is voor jou) | € 50 per dag        |
| ○ <b>Standaardtarief (werkelijke kost van de opleiding)</b>     | <b>€ 75 per dag</b> |
| ○ Support-tarief  | € 100 per dag       |
- (Boer bricoleur is een netwerk voor en door boeren. Door een iets hogere prijs te betalen ondersteun je de ontwikkeling van de machines en de verdere uitbouw van de werking.)

#### ⇒ **Richtprijs bouwpakket mobiele kippenstal**

- |   |                   |
|---|-------------------|
| ○ 1 module 18 kippen (3 m <sup>2</sup> grondopp.) met legnest en voederbak        | € 1.325           |
| ○ 1 module 18 kippen (3 m <sup>2</sup> grondopp.) zonder functie                  | € 1.075           |
| ○ Onderstel met wielen (afh van grootte)  | € 2.000 – € 2.500 |
| ○ Assemblage-dag  | € 500             |
| ○ Incl groepsaankoop onderdelen (tegen kostprijs) (facturatie en betaling vooraf) |                   |

#### ⇒ **Voorbeeld 1: inschatting bouwpakket 54 kippen**

**€ 7.720 (incl onderstel)**  
**€ 5.720 (op eigen onderstel)**

- |                                       |         |
|---------------------------------------|---------|
| ○ 3 modules (totale lengte stal ± 4m) | € 3.725 |
| ○ Onderstel met wielen                | € 2.000 |
| ○ Voor- en achtergevel                | € 1.495 |
| ○ Assemblagedag                       | € 500   |

⇒ <b>Voorbeeld 2: inschatting bouwpakket 108 kippen</b>	<b>€ 11.945 (incl onderstel)</b>
	<b>€ 9.445 (op eigen onderstel)</b>

- |                                       |         |
|---------------------------------------|---------|
| ○ 6 modules (totale lengte stal ± 8m) | € 7.450 |
| ○ Onderstel met wielen                | € 2.500 |
| ○ Voor- en achtergevel                | € 1.495 |
| ○ Assemblagedag                       | € 500   |

⇒ <b>Inschatting bouwpakket stal met 'dubbele' bodem</b>	
--	--

- |  |                |
|--|----------------|
| ○ Metalen net rondom ruimte onder wagen + extra legnesten                            | € 122/m omtrek |
| ○ Totaal <b>108 kippen</b> , 3 modules (totale lengte stal ± 4m), op eigen onderstel | € 7.306        |
| ○ Totaal <b>108 kippen</b> , 3 modules (totale lengte stal ± 4m), incl onderstel     | € 9.306        |
| ○ Totaal <b>216 kippen</b> , 6 modules (totale lengte stal ± 8m), op eigen onderstel | € 12.007       |
| ○ Totaal <b>216 kippen</b> , 6 modules (totale lengte stal ± 8m), incl onderstel     | € 14.507       |

Wil je deze bricoleursweek (in natura) steunen door materiaal of andere ter beschikking te stellen, neem dan gerust contact op!

### MEER INFO?

Over de **mobiele kippenstal**: Bert Vandergeynst, [vandergeynst.bert@gmail.com](mailto:vandergeynst.bert@gmail.com), tel +32 (0)486 86 58 20

Over de **organisatie van de opleiding**: Carmen Landuyt (CCBT), [carmen.landuyt@ccbt.be](mailto:carmen.landuyt@ccbt.be) of tel +32 (0)9 331 60 85



Europees Landbouwfonds  
voor Plattelandsontwikkeling:  
Europa investeert  
in zijn platteland



[www.vlaanderen.be/pdpo](http://www.vlaanderen.be/pdpo)