

# KAMP C



## PROGRAMMA JANUARI-JUNI 2010

Kamp C – provinciaal centrum duurzaam bouwen en wonen



PROVINCIE  
ANTWERPEN

## OPENINGSUREN KAMP C

---

Maandag: gesloten

Dinsdag tot en met vrijdag: van 9 tot 17 uur

Derde zaterdag van de maand: van 9 tot 17 uur

Meer info over Kamp C op [www.kampc.be](http://www.kampc.be)

Wil je op de hoogte blijven van onze activiteiten en nieuws uit de wereld van duurzaam bouwen en wonen? Schrijf je in op onze gratis nieuwsbrief via [www.kampc.be](http://www.kampc.be) of stuur een mail naar [nieuwsbrief@kampc.provant.be](mailto:nieuwsbrief@kampc.provant.be)

---

## EEN WOORDJE VOORAF

Kamp C is een provinciaal domein in het groene Westerlo waar duurzaam bouwen en wonen in al haar facetten centraal staat. Energievriendelijk bouwen en bewust wonen zijn de laatste jaren geen uitzondering meer. En gelukkig maar.

Heb je bouw- of verbouwplannen? Of ben je gewoon nieuwsgierig naar de laatste trends in duurzaam bouwen? Kom dan eens langs bij Kamp C. Je kan bij onze consultants terecht voor individueel advies, een rondleiding, een infosessie of een bezoek aan de tentoonstelling en bibliotheek. Meer nog, onze demonstratiewoning laat je ervaren wat gezond en energievriendelijk wonen echt betekent. Vanaf 2010 bieden we zelfs gratis planadvies aan: een grondige screening van je bouw- of verbouwplannen op compactheid, isolatie, materiaalgebruik, enzovoort. In de zomer van 2010 werken we aan onze gloednieuwe tentoonstelling en een aangepast aanbod dat in het najaar een nieuw seizoen voor Kamp C inluidt.

Dit programmaboekje geeft je een volledig overzicht van ons aanbod voor jou als bouwer of verbouwer. Wij hopen je te mogen ontmoeten op één van onze activiteiten.

### ***Het team publiekswerking***

Kamp C – provinciaal centrum duurzaam bouwen en wonen



**DUURZAAM  
BOUWEN  
IS BOUWEN  
MET RESPECT  
VOOR MENS  
ËN MILIEU.**



## BEZOEK DE TENTOONSTELLING

De permanente tentoonstelling “O, is dat duurzaam bouwen!” is vrij te bezoeken. Aan de hand van informatieborden, materialen en foto’s wordt toegelicht wat de essentie is van duurzaam bouwen en wonen. Vier basisprincipes vormen de rode draad doorheen de expo: ruimte, energie, water en materialen.



## DE TENTOONSTELLING PRAKTISCH

---

- Open van dinsdag tot vrijdag van 9 tot 17 uur
  - Open elke 3e zaterdag van de maand
  - Gratis
  - Vrij te bezoeken
  - Bezoek met gids: lees meer over onze rondleidingen op pagina 15
-

## ERVAAR DE LAAGENERGIE WONING CASANA

Casana is een laagenergiehuis, gebouwd volgens bio-ecologische principes: het bevat gezonde en ecologisch verantwoorde materialen, springt verstandig om met water en is zuinig met energie. Zo is de constructie een combinatie van hout-skeletbouw en strobalen, afgewerkt met leempleister en hout. Wil je graag ervaren wat bio-ecologisch bouwen is? Breng dan een bezoek aan deze volledig ingerichte ééngezinswoning. Als je je verbruikgegevens meebrengt kan je bovendien je eigen ecologische woonvoetafdruk berekenen en krijg je tips over onder meer afvalbeheer, en energie- en waterverbruik.



Op het domein Kamp C staat ook een laagenergie bedrijven-centrum dat toont hoe duurzaam bouwen kan op een hypermoderne manier. Een unieke galerij van semi-transparante zonnepanelen toont je de nieuwste generatie in zonne-energie.

### CASANA PRAKTISCH

---

- Open van dinsdag tot vrijdag van 9 tot 17 uur
  - Open elke 3e zaterdag van de maand
  - Gratis
  - Vrij te bezoeken
  - Bezoek met gids: lees meer over onze rondleidingen op pagina 15
-

## ADVIES OP MAAT IN DE INFOTHEEK

Heb je een concrete vraag over subsidies? Zoek je specifieke informatie over een bouwtechniek of materialen? In de infotheek kan je terecht met concrete vragen rond duurzaam bouwen. Onze specialisten geven je via mail, telefonisch of persoonlijk hun praktisch advies. Bovendien bevindt zich in de infotheek een uitgebreide bibliotheek met vaktijdschriften en boeken over dit thema. Kom gerust eens rondneuzen.



### DE INFOTHEEK PRAKTISCH

---

- Open van dinsdag tot vrijdag van 9 tot 17 uur
  - Open elke 3e zaterdag van de maand
  - Gratis
  - Wil je één van onze adviseurs spreken? Bel ons dan even op voorhand op 014 27 96 46
-

## LAAT JE PLANNEN SCREENEN OP DUURZAAMHEID

Heb je reeds concrete plannen op papier maar vraag je je af of jouw bouw ook duurzamer en energievriendelijker kan? Maak dan een afspraak met één van onze experts voor een gratis planadvies. In ongeveer 45 minuten worden je bouwplannen gescreend op de belangrijkste principes van duurzaam bouwen en wonen. Je krijgt verbetertips mee over ondermeer compactheid, materiaalgebruik, isolatie, verwarmingssystemen, enzovoort. Ook je architect is welkom.

Een volledig uitgewerkt plan is niet noodzakelijk. Wel vragen we een beperkte voorbereiding of bespreekbaar document waarmee we aan de slag kunnen. Houd er wel rekening mee dat als de bouwaanvraag reeds is ingediend, veel aspecten definitief zijn. Kamp C is lid van het Vlaams Netwerk Duurzaam Bouwadvies.

### PLANADVIES PRAKTISCH

---

- Elke donderdag tussen 10 en 17 uur
  - Elke 3e zaterdag van de maand tussen 10 en 17 uur
  - Gratis
  - Enkel op afspraak: 014 27 96 50 of via [planadvies@admin.provant.be](mailto:planadvies@admin.provant.be)
- 





**ALLE  
INFO OVER  
DUURZAAM  
BOUWEN EN  
WONEN OP  
ÉÉN PLEK**

## VOLG EEN INFOSESSIE BIJ KAMP C

Heb je bouwplannen en wil je goed geïnformeerd aan het grote avontuur beginnen? Of ben je al volop bezig en heb je nog prangende vragen? Kamp C organiseert een reeks infosessies waarin een specialist ter zake dieper ingaat op een specifiek onderwerp.

### **Help, ik ga bouwen! Je staat er niet alleen voor.**

*Zaterdag 20 maart van 13.30 tot 16.30 uur*

*Lesgever: Kamp C*

Tijdens een bouwproces zijn meer personen betrokken dan een architect en aannemer. Wie let er op de veiligheid, de K-waarde, het E-peil, de U-waarden,...? Mag alles wel binnen het RSP en RUP,...? In deze infosessie krijg je een duidelijk overzicht van de verschillende bouwpartijen en leer je wat de belangrijkste terminologie betekent.



### **Warmtepompen: de natuur als bron van verwarming**

*Zaterdag 17 april van 13.30 tot 16.30 uur*

*Lesgever: Franck Geeraert,*

*projectingenieur duurzame energie*

Een warmtepomp kun je gebruiken om warmte uit de natuur (water, grond, lucht) te benutten voor verwarming van je woning en voor de opwarming van sanitair water. Deze infosessie maakt je vertrouwd met het systeem van energiezuinige warmtepompen. We overlopen de voor- en nadelen van dit systeem.

## Houtskeletbouw: energiezuinig en gezond

Zaterdag 15 mei van 13.30 tot 16.30 uur

Lesgever: Filip Dobbels, KRONOS Architectuur

Houtskeletbouw is een interessante en milieuvriendelijke bouwmethode voor laag-energie-woningen en passiehuizen. In deze voordracht geven we enerzijds een overzicht van de actuele kenmerken en verschillende types van deze bouwmethode. Anderzijds gaan we dieper in op de verschillende criteria en prestaties, o.a. wat betreft stabiliteit, brandveiligheid, thermische en akoestische isolatie en duurzaamheid. Na afloop bestaat de mogelijkheid om een bezoek te brengen aan de voorbeeldwoning op het domein van Kamp C.

## Dakisolatie voor doe-het-zelvers

Zaterdag 19 juni van 13.30 tot 16.30 uur

Lesgever: Dialoog vzw

Tijdens deze interactieve infosessie leggen we je uit hoe je een dak of zolder volgens de regels van de kunst kunt isoleren. Verschillende onderwerpen komen aan bod: de wetgeving, het belang van een winddicht onderdak, de dikte en de soorten isolatie, het plaatsen van een damp scherm en de mogelijke knelpunten en risico's.

## INFOSESSIES PRAKTISCH

---

- Prijs: 10 euro
  - Inschrijven is noodzakelijk via 014 27 96 50 of [info@kampc.provant.be](mailto:info@kampc.provant.be)
  - Deelnemers aan de infosessie kunnen in de voormiddag gratis deelnemen aan de rondleiding van 11 tot 12.30 uur.  
Meer info over de rondleiding op pagina 15
-

## WORKSHOPS VOOR DOE-HET-ZELVERS

Heb je bouw- of verbouwplannen en ben je van plan hierbij zelf de handen uit de mouwen te steken? Dan kan je heel wat opsteken van de workshops die Kamp C organiseert voor doe-het-zelvers. Een ervaren vakman zal je die dag nuttige tips geven over de technieken die jij in je woning kan toepassen. Een unieke ervaring!

### Werken met tadelakt

*Zaterdag 20 maart van 10 tot 16 uur*

*Lesgever: Biohome*

Tadelakt is een waterdichte pleister op basis van kalk, water en kleurpigmenten. Het wordt gebruikt als stijlvolle (muur)bekleding, onder meer in badkamers.

De techniek dankt zijn succes aan de natuurlijke waterdichtheid en de zachte textuur. Bovendien is dit een milieuvriendelijke pleister. In de workshop maak je kennis met het materiaal, de kleurpigmenten, de geschikte ondergronden en de mogelijkheden van deze techniek.



### Parket en houten vloeren

*Zaterdag 17 april van 10 tot 16 uur*

*Lesgever: Frans Raeymaeckers*

In deze workshop maak je kennis met verschillende technieken voor de plaatsing en afwerking van houten vloeren en massieve parket. De begeleider demonstreert de verschillende technieken en je krijgt, waar mogelijk, de kans om dit ook zelf uit te proberen.

## **Muren bepleisteren met leem**

*Zaterdag 15 mei van 10 tot 16 uur*

*Lesgever: Mathias Lootvoet - Leemniscaat*

In deze workshop krijg je de kans om je talent om muren te bezetten te ontwikkelen. De begeleider demonstreert de techniek van leembeplesering en de bijzonderheden. Uiteraard mag je ook zelf je handen vuil maken zodat je de techniek onder de knie krijgt.

## **Afwerking in gipsvezelplaat**

*Zaterdag 19 juni van 10 tot 16 uur*

*Lesgever: Natuurlijk in huis*

Gipsvezelplaten zijn erg handig voor het maken van voorzetwanden en plafonds. In deze workshop ga je aan de slag met deze materialen. Je maakt kennis met het plaatsen van gipsvezelplaten, het opvoegen en de bijzonderheden bij deze technieken.

## **WORKSHOPS PRAKTISCH**

---

- Prijs: 50 euro (broodjeslunch inbegrepen)
  - Inschrijven is noodzakelijk via [info@kampc.provant.be](mailto:info@kampc.provant.be) of 014 27 96 50
-



**DUURZAAM  
BOUWEN IS  
MEER DAN  
MILIEU-  
VRIENDELIJK  
BOUWEN.**



## SLUIT AAN BIJ EEN RONDLEIDING

Je kan Kamp C zowel individueel als in groep bezoeken met gids. De rondleiding doorheen de tentoonstelling laat je kennismaken met de basisprincipes van duurzaam bouwen en wonen. We laten je bovendien bepaalde technieken in praktijk zien door een bezoek aan onze gezonde en energievriendelijke ervaringswoning Casana en aan ons duurzaam bedrijventrum De Basis. Ook in het informatiecentrum zijn tal van duurzame snufjes geïntegreerd.

### EEN RONDLEIDING PRAKTISCH

---

#### INDIVIDUEEL

- Elke 3e zaterdag van de maand
- Van 11 tot 12.30 uur
- Prijs: 5 euro
- Bezoekers die in de namiddag een infosessie volgen, mogen gratis deelnemen aan de rondleiding
- Inschrijven noodzakelijk via 014 27 96 50 of [info@kampc.provant.be](mailto:info@kampc.provant.be)

#### IN GROEP

- Op voorhand afspraak maken via 014 27 96 50 of [info@kampc.provant.be](mailto:info@kampc.provant.be)
  - Prijs per deelnemer op weekdays: 3 euro
  - Prijs per deelnemer op 3e zaterdag van de maand: 5 euro
  - Duur 1.5 uur
-

## LEER ENERGIEVRIENDELIJK BOUWEN VIA DE INFRAX BOUWTEAMS

Dialogo vzw leert je hoe je tot 50 % op je energierekening bespaart. En je woning intussen ook nog gezonder en comfortabeler maakt. Tijdens het tweedaagse Bouwteam krijg je de nodige technische en praktische kennis mee over duurzaam en energiezuinig bouwen van een bouwdeskundige. Altijd handig. Zelfs als je tijdens de werken niet zelf de handen uit de mouwen steekt. Een Bouwteam bestaat uit een 25-tal kandidaat-(ver)bouwers.



### INFRAX BOUWTEAMS PRAKTISCH

---

- Beerse: Zaterdag 27 februari en 6 maart 2010
  - Westerlo: Zaterdag 13 en 20 maart 2010
  - Bonheiden en Putte: Zaterdag 24 april en 8 mei 2010
  - Details per gemeente op [www.bouwteam.be](http://www.bouwteam.be)
  - Inschrijven kan via de cursusagenda op [www.dialogo.be](http://www.dialogo.be) of 016 23 26 49
- 





**PROVINCIE  
ANTWERPEN**

## DE ENERGIE INFOTOER IN JOUW GEMEENTE

Kamp C organiseert in samenwerking met IOK en met de provinciale dienst Duurzaam Milieu- en Natuurbeleid de Energie Infotoer. Tijdens deze infoavonden worden verschillende onderwerpen omtrent energiezuinig bouwen en verbouwen aangesneden. Hieronder vind je een overzicht van de infoavonden en de gemeenten waarin ze doorgaan.

Baarle-herthog	9/03	Fiscale aftrek en premies voor energiebesparende maatregelen	Raadzaal gemeentehuis
Dessel	24/02	Laagenergie/ passief bouwen en renoveren	Administratief Centrum 'De Plaetse', Hannekestraat 1
Grobbendonk	20/04	Laagenergie/passief bouwen en renoveren	Jeugd- en Cultuurhuis De Volle Vaart, Vaartkom 6
Heist-op-den-Berg	17/03	warmtepompen	Zaal Sirene, Stationsstraat 4
Herenthout	23/03	na-isoleren van een bestaande woning	Gemeentelijke feestzaal, Bouwelse steenweg 10
Herselt	8/03	elektriciteit uit zon - fotovoltaïsche zonnecellen	Raadzaal gemeentehuis, Kerkstraat 1
Lille	24/03	Fiscale aftrek en premies voor energiebesparende maatregelen	Administratief centrum, Rechtestraat 59
Mol	6/04	Fiscale aftrek en premies voor energiebesparende maatregelen	Ecocentrum, Postelsesteenweg 71
Mortsel*	18/03	Isoleren van bestaande woningen	
Mortsel*	25/03	Isoleren van hellende en platte daken	
Nijlen	23/02	Laagenergie/ passief bouwen en renoveren	Gemeentehuis, Kerkstraat 4
Olen	18/03	Rationeel Watergebruik	De raadzaal van het gemeentehuis, Dorp 1
Retie	2/03	Fiscale aftrek en premies voor energiebesparende maatregelen	Gemeenschapscentrum, Den Dries, Kerkhofstraat 37
Ravels	16/03	na-isoleren van een bestaande woning	Gemeentezaal 'Den Eel', Eelstraat 2/a000
Rijkevorsel	13/04	na-isoleren van een bestaande woning	Raadzaal gemeentehuis, Molenstraat 5

### ENERGIE INFOTOER PRAKTISCH

- De infosessies zijn gratis en starten om 20 uur
- Gemeenten met \* : inschrijven via de milieudienst van de gemeente

## KAMP C VOOR PROFESSIONELEN

---

Kamp C is er niet alleen voor de particuliere (ver)bouwer. Ondernemers in de sector duurzaam bouwen en wonen kunnen bij Kamp C kantoren huren in het laagenergie- bedrijvencentrum De Basis. Organisaties en bedrijven kunnen in De Basis vergaderlocatie huren. Voor scholen heeft Kamp C een gevarieerd educatief aanbod. En ook bouwprofessionelen kunnen bij ons terecht voor gespecialiseerde infosessies en rondleidingen.

### Waar zijn wij te vinden?

Kamp C - provinciaal centrum duurzaam bouwen en wonen  
Britselaan 20, 2260 Westerlo  
014 27 96 50  
info@kampc.provant.be  
www.kampc.be



## COLOFON

---

Algemene coördinatie: Lies Delvaux  
Redactie: Lies Delvaux, Soetkin Goris  
Opmaak, druk, foto's: Outline Graphics  
Depotnummer: D/2010/0180/18  
Deze brochure is gedrukt op 100% gerecycleerd papier en is FSC-gelabeld.



- 
**ENERGIE**  
 overisoleren kan niet
- 
**MATERIALEN**  
 maak de juiste keuze
- 
**WATER**  
 regenwater is gratis
- 
**RUIMTE**  
 compact is niet klein

De projecten van Kamp C zijn een initiatief van de provincie Antwerpen en komen tot stand met financiële steun van het Europees Fonds voor Regionale Ontwikkeling en van de Vlaamse overheid.