

De cursuslijst van Tandem

Cursussen over milieu en duurzaamheid



*Samengesteld op 1 augustus 2010 door Tandem,
Tweekerkenstraat 47, 1000 Brussel
Tel: 02 282 19 40 – info@tandemweb.be – www.tandemweb.be*

De cursuslijst van Tandem

De cursussen worden onderwezen door Tandemmedewerkers met de nodige expertise. in de kolom 'Doelgroep' wordt aangegeven of de cursussen al dan niet beschikbaar zijn voor gemeentebesturen (g+ of g-), milieuraden (m+ of m-) of verenigingen (v+ of v-). Vanaf pagina 3 vind je een uitgebreide beschrijving van elke cursus.

Onderwerp	Doelgroep	NGO	Contactpersoon	Telefoon	E-mail	Prijs	Duur
BouwTeam voor particulieren	g+ m+ v+	Dialogo	Inge Pauwels	016 232 649	inge.pauwels@dialogo.be	650 € + 35 €/deelnemer	2 dagen
Reeks: de ecologische voetafdruk, mag het ook een maatje kleiner?	g+ m+ v+	Ecolife	Ingrid Pauwels	016 222 103	ingrid.pauwels@ecolife.be	225 € (verenigingen) 450 € (gemeentes & bedrijven) + verplaatsings-kosten.	3 x 3 u
Basiscursus ecologisch koken (4 lessen)	g+ m- v+	Velt	Annemie Demaere	03 281 74 75	annemie.demaere@velt.be	600 €, + bijdrage voor ingrediënten + 0,25 €/km	4 x 3 u
Basiscursus ecologische siertuin (6 lessen)	g+ m- v+	Velt	Annemie Demaere	03 281 74 75	annemie.demaere@velt.be	900 € + 0,25 €/km	6 x 3 u
Ecologische moestuin (4 lessen)	g+ m- v+	Velt	Annemie Demaere	03 281 74 75	annemie.demaere@velt.be	600 € + 0,25 €/km	4 x 3 u
Vorming reductie bestrijdingsmiddelen - Ambtenaren	g+ m- v-	Velt	Evelyne Fiers	03 281 74 75	reductie@velt.be	500 € + 0,25 €/km	1 werkdag (7u)
Vorming reductie bestrijdingsmiddelen - Beleidsverantwoordelijken	g+ m- v-	Velt	Evelyne Fiers	03 281 74 75	reductie@velt.be	100 € of gratis bij totaalpakket	1 u
Vorming reductie bestrijdingsmiddelen - Technisch personeel	g+ m- v-	Velt	Evelyne Fiers	03 281 74 75	reductie@velt.be	2600 € + 0,25 €/km	4 werkdagen (7u)
Vorming reductie bestrijdingsmiddelen - Totaalpakket	g+ m- v-	Velt	Evelyne Fiers	03 281 74 75	reductie@velt.be	3250 € + 0,25 €/km	5 dagen+1u

Onderwerp	Doelgroep	NGO	Contactpersoon	Telefoon	E-mail	Prijs	Duur
Basiscursus bio-ecologisch bouwen en wonen	g+ m+ v+	VIBE	Eveline Hepp	03/218.10.65	tandem@vibe.be	500 € + 0,28 €/km	1 dag
Duurzaam energiegebruik in de woning	g+ m+ v+	VIBE	Eveline Hepp	03/218.10.65	tandem@vibe.be	500 € + 0,28 €/km	1 dag
Duurzaam watergebruik in de woning	g+ m+ v+	VIBE	Eveline Hepp	03/218.10.65	tandem@vibe.be	500 € + 0,28 €/km	1 dag
Gezonde en milieuverantwoorde materialen	g+ m+ v+	VIBE	Eveline Hepp	03/218.10.65	tandem@vibe.be	500 € + 0,28 €/km	1 dag
Lage-energiewoningen en passiefgebouwen in bio-ecologische houtskeletbouw	g+ m+ v+	VIBE	Eveline Hepp	03/218.10.65	tandem@vibe.be	500 € + 0,28 €/km	1 dag
Lage-energiewoningen en passiefgebouwen in strobalenbouw	g+ m+ v+	VIBE	Eveline Hepp	03/218.10.65	tandem@vibe.be	500 € + 0,28 €/km	1 dag
Moderne leembouw	g+ m+ v+	VIBE	Eveline Hepp	03/218.10.65	tandem@vibe.be	500 € + 0,28 €/km	1 dag
Goed isoleren!	g+ m+ v+	VIBE	Eveline Hepp	03/218.10.65	tandem@vibe.be	500 € + 0,28 €/km	1 dag
Gemeentelijke mogelijkheden en voorbeelden voor duurzaam bouwen	g+ m+ v+	VIBE	Eveline Hepp	03/218.10.65	tandem@vibe.be	500 € + 0,28 €/km	1 dag

Onderwerp	Beschrijving
BouwTeam voor particulieren	BouwTeam-cursus als instrument voor gemeenten om met haar bouwers/verbouwers te komen tot de praktische realisatie van duurzame en energiezuinige woningen. BouwTeam-programma voor particulieren: cursus van 2 zaterdagen. Inhoud: alles over isolatie, voorkomen van koudebruggen, aangepaste ventilatie, keuze verwarming en warm water, optie zonne-energie, waterbesparing en hemelwaterbenutting, aspecten van duurzame materiaalkeuze.
Reeks: de ecologische voetafdruk, mag het ook een maatje kleiner?	De Ecologische Voetafdruk is een interessante graadmeter om na te gaan hoe groot de draagkracht is van de planeet. Alle aspecten van productie en consumptie worden mee verrekend om de milieu-impact van een individu, regio of land in kaart te brengen. Je leert ook hoe de impact van onze productie en consumptie op de aarde gemeten wordt, en wat het verschil is tussen een gemiddelde Belg en pakweg een bewoner uit de US of uit Senegal. De eerste avond bereken je de milieu-impact van je eigen huishouden, en of deze vooral een gevolg is van je energiegebruik, mobiliteitsgedrag, voedingspatroon of aankoopgedrag. De volgende sessies bekijken we hoe je je eigen voetafdruk kan verkleinen en wat dat oplevert. Door de interactieve manier van werken leren we van elkaar nieuwe manieren om een de eigen voetafdruk te verkleinen en er ook financieel beter van te worden. Internetverbinding en beamer in het leslokaal noodzakelijk.
Basiscursus ecologisch koken (4 lessen)	Voeding is niet alleen belangrijk voor de gezondheid. Steeds meer wordt duidelijk dat de wijze van produceren, de prijs die we voor de ingrediënten betalen verstrekkende gevolgen hebben voor het milieu, voor de boeren hier en in de derde wereld, voor het dierenwelzijn. Dit alles eens helder op een rijtje zette is het doel van deze cursus. De cursus leert verbanden zien, nieuwe producten ontdekken, meer energievriendelijk koken. Veruit het belangrijkste onderdeel van de cursus blijft de praktijk: samen koken en proeven van verrassend nieuwe recepten.
Basiscursus ecologische siertuin (6 lessen)	De tuinkunst steunt op twee pijlers: esthetiek en vakmanschap. De ecologische tuinkunst voegt daar een derde pijler aan toe: nl ecologie Een ecologische siertuin is een tuin waarin je rekening houdt met de logica van de natuur. Deze cursus geeft inzicht in de natuurlijke kringloop in de successie van planten en de samenhang in de tuin. Dit gebeurt aan de hand van duidelijke voorbeelden, en een tuinbezoek.
Ecologische moestuin (4 lessen)	Voor wie op een ecologische manier zelf groenten wil telen in eigen moestuin biedt deze cursus een antwoord. In de ecologische moestuin wordt uitgegaan van natuurlijke principes: bodemzorg, composteren,, vruchtwisseling, biologische alternatieven voor gewasbescherming.

Onderwerp	Beschrijving
Vorming reductie bestrijdingsmiddelen - Ambtenaren	Een goed ontwerp van verhardingen en van openbaar groen voorkomt veel problemen bij het beheer. Om te beginnen moet de groei van ongewenste kruiden vermeden worden. Maar zelfs een goed ontwerp zal onderhoud niet overbodig maken en moet rekening houden met bereikbaarheid bij het gebruik van alternatieve technieken. Concrete cases worden met de cursisten uitgebreid besproken zodat deze na de vorming zelf een ontwerpplan kunnen beoordelen op beheersvriendelijkheid zonder pesticiden. De cursus richt zich tot dienstverantwoordelijken: groenambtenaar, milieuambtenaar, verantwoordelijke technische dienst.
Vorming reductie bestrijdingsmiddelen - Beleidsverantwoordelijken	Aan de hand van een powerpointpresentatie wordt inzicht gegeven in het belang van sensibilisatie, van opleiding en communicatie rond de reductie van bestrijdingsmiddelen. Dit zijn immers de sleutels voor de uitbouw van een breed draagvlak. De cursus richt zich tot het schepencollege, gemeenteraad en andere beleidsverantwoordelijken. Deze presentatie wordt niet apart aangeboden, enkel gecombineerd met cursus voor technisch personeel en/of cursus voor ambtenaren.
Vorming reductie bestrijdingsmiddelen - Technisch personeel	Sensibilisatie van alle betrokken arbeiders en ploegbazen is een belangrijk onderdeel in het realiseren van een reductie van het pesticidengebruik. Ploegbazen en groenarbeiders krijgen informatie over het kader van het decreet, over concrete toepassingen voor onkruidbeheer zowel in openbaar groen als op verhardingen. Ook inzicht in natuurlijke processen zoals succesie en gelaagdheid is een belangrijke sleutel om tot een ander beheer van openbaar groen te kunnen komen. Er is veel ruimte voor ervaringsuitwisseling, praktijkvoorbeelden en demonstraties van alternatieve toepassingen.
Vorming reductie bestrijdingsmiddelen - Totaalpakket	Dit pakket omvat het geheel van bovenvermelde cursussen en infoavonden voor ambtenaren, beleidsverantwoordelijken, technisch personeel en burgers.
Basicursus bio-ecologisch bouwen en wonen	Inleiding tot het gezond en milieuvriendelijk (ver)bouwen. Algemeen kader: wat is bio-ecologisch (ver)bouwen; Gezond bouwen en wonen; Ruimtegebruik, ontwerpregels en planning; Goede isolatie (wind- en luchtdicht, dampopen).
Duurzaam energiegebruik in de woning	Algemeen kader: over energieverstopping en rendement; Energieprioriteitenlijst; Gebruiksmogelijkheden van hernieuwbare energie (zon, wind en biomassa); Besparende conventionele energietechniek; Alternatieven: warmtepomp/warmtekrachtkoppeling; Subsidiemogelijkheden.
Duurzaam watergebruik in de woning	Algemeen kader: de waterkringloop; Rationeel watergebruik in de woning; Gebruik van regenwater; Kleinschalige waterzuivering; Subsidiemogelijkheden.
Gezonde en milieuverantwoorde materialen	Algemeen kader: LCA en NIBE-classificatie, hernieuwbare en nagroeibare materialen, isolatiematerialen, muren - daken - vloeren: opbouw en materiaalgebruik, houtgebruik: ecologisch of niet, bio-ecologisch verantwoorde verven.

Onderwerp	Beschrijving
Lage-energiewoningen en passiefgebouwen in bio-ecologische houtskeletbouw	<p>Houtskeletbouw is een veelbelovende constructiewijze. Vooral vanuit bio-ecologisch standpunt. Om te beginnen wordt er hoofdzakelijk gebruik gemaakt van een nagroeibaar materiaal, met name hout. Ten tweede biedt houtskeletbouw de mogelijkheid om op een eenvoudige manier zeer goed te isoleren. Voor laag-energiewoningen en zelfs passiefgebouwen biedt houtskeletbouw realiseerbare opties. Volgens officiële Duitse normen is bio-ecologische houtskeletbouw mogelijk zonder chemische verduurzaming! In deze intensieve cursus komen alle aspecten met betrekking tot het houtgebruik bij houtbouwskelet aan bod. Wat zijn de ecologische en de gezondheidsaspecten, welke houtbouwtechnieken bestaan er, welk hout komt uit verantwoord bosbeheer, wat zijn de regels voor houtgebruik zonder preventieve chemische verduurzaming etc. Daarnaast komt ook het energieaspect aan bod. Hoe moet ik op een goede manier isoleren (winddicht, dampopen,...), hoe kan ik mijn energieverbruik verminderen.</p>
Basiscursus moderne leembouw	<p>Leembouw is één van de meest ecologisch verantwoorde en gezonde bouwwijzen. Voor wie van plan is om ecologisch te bouwen of te verbouwen met leem of wie als architect beroepsmatig interesse heeft in deze bouwwijze, is deze cursus een ideale inleiding. VIBE vzw is de enige instelling die een cursus leembouw met moderne technieken geeft. De theoretische inleiding wordt behandeld tijdens een infonamiddag. Aansluitend is er een praktisch werkweekend op een leembouwwerf. Dat zal doorgaan in het voorjaar van 2005.</p>
Lage-energiewoningen en passiefgebouwen in strobalenbouw	<p>In Noord-Amerika is strobalenbouw geen grote onbekende meer. Er bestaat intussen vele jaren ervaring met allerlei technieken, testen en afwerkingsmaterialen. Intussen onstonden ook in Duitstalig Europa en Nederland netwerken rond deze energiezuinige vorm van bouwen. Tijdens deze cursus worden mogelijkheden en technieken belicht om met strobalen te bouwen. Aan de hand van bestaande voorbeelden in ons land en het buitenland bekijken we hoe u zelf als bouwer of architect met strobalen aan de slag kan. Een zeer ecologische bouwmethode!</p>
Goed isoleren!	<p>Van niet te onderschatten belang is: goed isoleren! Isoleren is echter meer dan "isolatiemateriaal tussenproppen". Hoe dikker u isoleert, hoe belangrijker het wordt om een aantal belangrijke details niet uit het oog te verliezen. U leert tijdens deze cursus hoe u wind- en luchtdicht maar dampopen kan isoleren.</p>
Gemeentelijke mogelijkheden en voorbeelden voor duurzaam bouwen	<p>Vele acties inzake duurzaam bouwen kunnen gekaderd worden in de gemeentelijke samenwerkingsovereenkomst over duurzaam lokaal milieubeleid. Bovendien staan een aantal NGO's klaar om de gemeenten hierin bij te staan. In deze cursus wordt een overzicht van alle mogelijkheden gegeven en worden enkele sprekers uit de praktijk uitgenodigd. Ze belichten wat hun gemeente al deed en wat de resultaten daarvan zijn op enkele deelthema's.</p>