



Llywodraeth Cynulliad Cymru  
Welsh Assembly Government

A large black footprint is the central focus, with a yellow daffodil flower growing from the heel. The flower is in full bloom, with its stem and green leaves extending to the left. The footprint is dark and textured, with a lighter, circular area in the center of the heel. The background is plain white.

# Wales Low Carbon Summit

12th November 2009  
**Innova1,**  
**Tredegar Business Park,**  
**Blaenau Gwent.**

# Wales Low Carbon Summit

This event takes place in The Heads of the Valleys which is the birthplace of the Industrial Revolution, powered by coal. As a Low Carbon Zone it will again be at the forefront of a revolution; using technology and clean energy to provide benefits for local people, the Welsh economy and the environment.

An ambitious programme is underway to make more than 40,000 homes in the area energy efficient, including the installation of micro-renewable energy products...and this is just the start.

Through this programme benefits will include training and employment opportunities; a growth in research & development; the creation of new business opportunities; the support of companies in the renewable energy and construction sector; and reduction of carbon emissions and fuel poverty.

The Summit is targeted at a wide range of individuals and organisations engaged or interested in this broad agenda and will be of particular relevance to local authorities and other housing providers; policy makers; procurement professionals, planners, architects, surveyors and engineers as well as all organisations and companies active or interested in sustainability and renewables agendas.

As well as learning about this exciting and challenging agenda delegates will have ample opportunity to network.

## Conference Venue

INNOVA1  
Tredegar Business Park  
Blaenau Gwent NP22 3EL

## Delegate Fees

**Option 1 – £50.00**  
Conference Only

**Option 2 – £99.00**  
Conference and 2nd day Study Tour (including 'The Works' Ebbw Vale; The Green Valleys Hydro-Electrics Scheme and examples of domestic retro-fit projects)

## Exhibition Opportunities

The conference exhibition will create an ideal platform for maximum brand exposure to delegates throughout the duration of the event.

Cost - £500 (3m x 2m floor area).

All rates are exclusive of VAT.

## Booking Information

This event is organised by Chartered Institute of Housing Cymru.

Delegate bookings can be made online at [www.cih.org/cymru](http://www.cih.org/cymru)

For exhibition bookings please contact Lynne Hatch or Liza Fleming on 029 2076 5760 or email: [wales.events@cih.org](mailto:wales.events@cih.org)

## PROGRAMME HIGHLIGHTS

### Ministerial Address

Jane Davidson AM, Minister for Environment, Sustainability and Housing  
Leighton Andrews AM, Deputy Minister for Regeneration

### Wales Zero Carbon Hub

Chris Jofeh - Chair

### British Gas Green Skills Centre and cutting edge renewable technologies

Gearoid Lane, Managing Director, British Gas New Energy

### Sustainable energy region

Mayor Petre Vasdez from the region of Gussing in SE Austria

### Workshops

- 1) The impact of low carbon economy on fuel poverty NEA
- 2) Research and development for renewables in Wales Prof Phil Jones, Welsh School of Architecture
- 3) Refurbishment exemplars in Wales
- 4) What a Waste!

### Countdown to Copenhagen – The future for Wales

Karen Morrow, Professor Law, Swansea University



Llywodraeth Cynulliad Cymru  
Welsh Assembly Government



# Uwchgynhadledd Carbon Isel Cymru

12fed o Dachwedd 2009  
**Innova1,  
Parc Busnes Tredegar,  
Blaenau Gwent.**

# Uwchgynhadledd Carbon Isel Cymru

Cynhelir y digwyddiad hwn ym Mlaenau'r Cymoedd, lle cychwynnodd y Chwyldro Diwydiannol, gyda glo'n sbardun iddo. Fel Parth Carbon Isel, bydd eto ar flaen y gad mewn chwyldro; defnyddio technoleg ac ynni glân i ddwyn manteision i bobl leol, economi Cymru a'r amgylchedd.

Mae rhaglen uchelgeisiol ar droed i wneud mwy na 40,000 o gartrefi'n ynni-effeithlon, gan gynnwys gosod systemau i ficrogynhyrchu ynni adnewyddadwy...ac nid yw hyn ond megis dechrau.

Trwy'r rhaglen hon bydd y manteision yn cynnwys cyfleoedd hyfforddiant a chyflogaeth; twf mewn ymchwil a datblygu; creu cyfleoedd busnes newydd; cymorth i fusnesau yn y sector ynni adnewyddadwy ac adeiladu; a lleihau allyriadau carbon a thlodi tanwydd.

Caiff yr uwchgynhadledd ei thargedu at ystod eang o unigolion a chyrff sy'n gysylltiedig â'r agenda eang hon neu sydd â diddordeb ynddi a bydd yn arbennig o berthnasol i awdurdodau lleol a darparwyr tai eraill; gwneuthurwyr polisiâu; gweithwyr proffesiynol ym maes caffael, cynllunwyr, penseiri, syrfewyr a pheirianwyr yn ogystal â'r holl gyrff a chwmnïau sy'n gweithredu neu sydd â diddordeb yn agendâu cynaliadwyedd ac ynni adnewyddadwy.

Yn ogystal â dysgu am yr agenda gyffrous a heriol hon bydd cynadleddwyr yn cael y cyfle i rwydweithio'n eang.

## Lleoliad y Gynhadledd

INNOVA1  
Parc Busnes Tredegar  
Blaenau Gwent NP22 3EL

## Ffioedd i Gynadleddwyr

**Dewis 1 – £50.00**  
Y Gynhadledd yn Unig

**Dewis 2 – £99.00**  
Y Gynhadledd a Thaith Astudio ar yr 2il Ddiwrnod (gan gynnwys 'Y Gweithfeydd' yng Nglyn Ebwy; Cynllun Trydan Dŵr y Cymoedd Gwyrdd ac enghreifftiau o brosiectau ôl-ffitio domestig)

## Cyfleoedd Arddangos

Bydd arddangosfa'r gynhadledd yn creu llwyfan delfrydol ar gyfer cael y sylw mwyaf posib i'ch brand ymhlith y cynadleddwyr trwy gydol y digwyddiad.

Cost – £500 (arwynebedd llawr 3m x 2m).

Mae'r holl gyfraddau'n cynnwys TAW.

## Gwybodaeth am Archebu Lle

Caiff y digwyddiad hwn ei drefnu gan y Sefydliad Tai Siartredig yng Nghymru.

Gellir archebu lleoedd i gynadleddwyr ar-lein yn [www.cih.org/cymru](http://www.cih.org/cymru)

I archebu lle yn yr arddangosfa cysylltwch â Lynne Hatch neu Liza Fleming ar 029 2076 5760 neu anfonwch neges e-bost i: [wales.events@cih.org](mailto:wales.events@cih.org)

## UCHAFBWYNTIAU'R RHAGLEN

### Anerchiad gan y Gweinidog

Jane Davidson AC, Gweinidog yr Amgylchedd, Cynaliadwyedd a Thai  
Leighton Andrews AC, Dirprwy Weinidog dros Adfywio

### Grŵp Cymru Ddigarbon

Chris Jofeh – Cadeirydd

### Canolfan Sgiliau Gwyrdd Nwy Prydain a thechnolegau ynni adnewyddadwy sydd ar flaen y gad

Gearoid Lane, Rheolwr Gyfarwyddwr, British Gas New Energy

### Rhanbarth ynni adnewyddadwy

Y Maer Petre Vasdez o ranbarth Gussing yn Ne Ddwyrain Awstria

### Gweithdai

- 1) Effaith yr economi carbon isel ar dlodi tanwydd, Y Gymdeithas Ynni Genedlaethol
- 2) Ymchwil a datblygu ar gyfer ynni adnewyddadwy yng Nghymru, Yr Athro Phil Jones, Ysgol Bensaernïaeth Cymru
- 3) Enghreifftiau patrymol ym maes adnewyddu yng Nghymru
- 4) Am Wastraff!

### Canolfan Sgiliau Gwyrdd Nwy Prydain a thechnolegau ynni adnewyddadwy sydd ar flaen y gad

Gearoid Lane, Rheolwr Gyfarwyddwr, British Gas New Energy