

Cofnodion Pwyllgor Rhanbarth Y Canolbarth

Dyddiad: Dydd Gwener 9 Mehefin 2000

Amser: 10.30 am

Lleoliad: Y Gyfnewidfa Bd, Y Trallwng

Presennol:

Glyn Davies, Cadeirydd	Ceidwadwyr	Canolbarth a Gorllewin Cymru
Mick Bates	Democratiaid Rhyddfrydol	Sir Drefaldwyn
Cynog Dafis	Plaid Cymru	Canolbarth a Gorllewin Cymru
Delyth Evans	Llafur	Canolbarth a Gorllewin Cymru
Elin Jones	Plaid Cymru	Ceredigion
Kirsty Williams	Democratiaid Rhyddfrydol	Brycheiniog a Sir Faesyfed

Ysgrifenyddiaeth y Pwyllgor:

Delyth Thomas	Clerc Pwyllgor
Brian Duddridge	Dirprwy Glerc Pwyllgor
Ian Dawes	Ysgrifenyddiaeth y Pwyllgor

Ymddiheuriadau: Nick Bourne

Eilyddion: Dim

Datganiadau o Fudd: Dim

Sylwadau Agoriadol

Diolchodd y Cadeirydd i Gyngor Tref y Trallwng am gael defnyddio'r Gyfnewidfa Bd a chroesawodd Delyth Evans i'w chyfarfod cyntaf ers ei hethol yn Aelod dros Ganolbarth a Gorllewin Cymru.

Eitem Agenda 1: Nawdd Amcan 2 Dwyrain Cymru:

Papur: MID 03-00(p. 1W)

1. Croesawodd y Cadeirydd y Cynghorydd John Thompson o Gyngor Sir Powys, Cadeirydd Partneriaeth Dwyrain Cymru, a'i wahodd i annerch y cyfarfod.
2. Cyflwynodd y Cynghorydd Thompson Graham Davey, Cyfarwyddwr Cynllunio a Datblygu Economaidd, Cyngor Sir Powys; Y Cynghorydd Marion Drake, Dirprwy Gadeirydd y Bartneriaeth a Dirprwy Faer Cyngor Sir Gaerdydd; Jeff Andrews, Pennaeth Gwasanaeth, Datblygiad Materion Ewropeaidd, Cyngor Sir Caerdydd; Chris Johnes, Is-adran Materion Ewropeaidd y Cynulliad Cenedlaethol; a Sioned Rees, Rheolwr Datblygu Rhanbarthol Canolbarth Cymru Awdurdod Datblygu Cymru.
3. Graham Davey a arweiniodd y cyflwyniad, y mae copi o'r sleidiau PowerPoint wedi'i gynnwys fel **Atodiad 1**. Canolbwyntiai ei gyflwyniad ar y meysydd a drafodir gan y Pwyllgor Rhanbarth. Rhoddai'r Bartneriaeth gyflwyniad i Bwyllgor Rhanbarth y De Ddwyrain am yr ardaloedd y tu fewn i gwmpas ei waith. Roedd yr ardal a oedd yn gymwys ar gyfer derbyn nawdd yn cynnwys cymunedau gwledig a threfol ac yn gartref i ryw 20% o boblogaeth Cymru. Roedd cyfanswm y nawdd o dan Amcan 2 ynghyd ag arian y Rhaglen Bontio a darpariaeth noddi bunt am bunt yn fwy na £150 miliwn.
5. Mae'r Bartneriaeth wedi cydweithio'n dda er mwyn nodi problemau unigol y cymunedau gwledig a threfol a'r problemau sydd ganddynt yn gyffredin. Problem gyffredin i'r holl ardal oedd lefel isel mentergarwch er iddi ymddangos yn wahanol yn y ddau fath o gymuned. Prinder busnesau newydd oedd y broblem mewn ardaloedd trefol a diffyg twf mewn ardaloedd gwledig. Yr oedd y nifer gymharol fach o gwmnïau yn yr ardal a lwyddodd i gyrraedd lefel cofrestru ar gyfer TAW yn tanlinellu hynny. Bu'r Bartneriaeth hefyd yn canolbwyntio ar yr angen am sicrhau bod modd cynnal datblygiad, a byddai'n hanfodol bwysig i'r ardaloedd y tu fewn i gwmpas Partneriaeth De Ddwyrain Cymru ganolbwyntio ar unrhyw gynlluniau gweithredu sy'n debyg o ddal i fod yn berthnasol ar ôl derbyn y cymorthdaliadau nesaf.
6. Y pedair blaenoriaeth a drafodwyd yn y Ddogfen Raglen Sengl a oedd yn berthnasol i Bowys yn arbennig oedd:

1. datblygu ac ehangu sylfaen busnesau bach a chanolig (dimensiynau trefol a gwledig);
2. datblygiad gwledig cynaladwy;
3. adfywio cymunedau trefol; a
4. chymorth technegol.

5. Mae'r flaenoriaeth gyntaf yn berthnasol iawn i bob rhan o Bowys; ar wahân i Ynysoedd Shetland, Powys a gofrestrodd y nifer leiaf o fusnesau bach a chanolig ar gyfer TAW. Mae'r ail flaenoriaeth hefyd yn bwysig iawn i'r sir, ac ar y dechrau byddai'n golygu adfywio cymunedau a'u gwneud yn fwy hygyrch ac yn fwy abl i gysylltu â chymunedau eraill. Roedd nifer o faterion yn ymddangos dro ar ôl tro yn

y Ddogfen Sengl a oedd yn berthnasol i fwy nag un maes gan gynnwys cyfle cyfartal a chynladwyedd amgylcheddol.

6. Pwysleisiodd Mr Davey y farn gyffredin ei bod yn well gweithredu'r rhaglen drwy bartneriaethau a chynlluniau gweithredu lleol; byddai'n rhaid ei chysylltu â systemau gweithredu Amcan 3, ac â'r Cynllun Datblygu Gwledig a Chynlluniau Cymunedol. Atgoffodd y Pwyllgor fod 97% o'r ymatebion i'r ymgynghoriad cyhoeddus o blaid y meysydd ymyrryd strategol a gynigiwyd ac amcanion y rhaglen.
7. Codwyd y pwyntiau canlynol yn ystod y drafodaeth:

- sut byddai camau i hyrwyddo datblygiad cynladwy'n cysylltu â phrosiectau gwledig dan nawdd Awdurdod Datblygu Cymru (WDA) ac Amcan 3;
- a fyddai prosiectau Amcan 2 ar eu hennill mewn unrhyw ffordd o dderbyn nawdd Amcan 1;
- mae angen cloriannu, canolbwyntio a chyd-drefnu cynnydd drwy gydol y cynlluniau sydd ar gael;
- beth fyddai effaith nawdd Amcan 2 ar nawdd Haen 3;
- roedd yn bwysig rhoi sylw arbennig i bob mater cyfle cyfartal gan gofio darparu gofal plant hawdd ei fforddio a hyfforddi a datblygu menywod a ailgydiodd mewn swydd neu sy'n dymuno gwneud hynny;
- roedd pryder na dderbyniai ardaloedd gwledig ond 40% o'r nawdd angenrheidiol o'r brif raglen;
- sut y bwriedir datblygu a chynnal cynlluniau ynni lleol y tu fewn i gymunedau a pha fudd-dâl a delir iddynt;
- roedd yn bwysig na châi unrhyw ddatblygiadau ym maes ynni amgen cynladwy eu rhwystro gan gynlluniau ynni lleol gan fod ynni amgen yn hanfodol os ydym am fod yn llai dibynnol ar danwydd ffosiledig a thanwydd niwclear;
- at ddibenion defnyddio adnoddau addysg a hyfforddiant yn effeithiol, pa ddangosyddion perfformio fyddai'n cael eu defnyddio i nodi cynlluniau ar gyfer denu pobl ifainc i ardaloedd dynodedig neu eu cadw yno; nid oedd dangosyddion i'w gweld yn Nogfennau Amcan 1 na 3;
- sut allai'r rhaglen sicrhau bod modd 'dilyn hynt' pobl ifainc ym Meirionnydd a Cheredigion; a
- sut penderfynodd y ddogfen ar darged o 820 ar gyfer cofrestru busnesau bach ar gyfer TAW.

5. Byddai'n rhaid gwario'r nawdd a glustnodwyd ar gyfer cynlluniau Amcanion 1, 2 a 3 o fewn y meysydd perthnasol; serch hynny roedd croesi ffiniau'n anochel wrth ymdrin â thrafnidiaeth a thechnoleg gwybodaeth er enghraifft. Roedd Mr Davey wedi cwrdd, y diwrnod cynt, â phobl eraill a oedd yn helpu datblygu rhaglenni gwledig a theimlai'n hyderus y gellid cydweithio â chyrff fel y WDA er lles gorau pawb. Byddai'n rhaid i'r WDA a'r awdurdodau lleol feithrin ffyrdd integredig o ymdrin â materion megis adfywio cymunedau. Ar lefel sirol, roedd yn bwysig

- meithrin a chynnal partneriaethau lleol a'r bwriad ym Mhowys oedd dilyn esiampl Ceredigion a sefydlu bwrdd rheoli i gyd-drefnu gwaith Partneriaeth Adfywio Powys.
6. Roedd grantiau eraill ar gael fel rhan o nawdd haen 3 a oedd yn cynnwys cymorth rhanbarthol dethol yng Ngwynedd, Ceredigion, Ystradgynlais a Dyffryn Dyfi; gweddill Grant Datblygu'r Canolbarth; roedd Cynllun Grant Mentergarwch a ddynodwyd gan yr Adran Masnach a Diwydiant ar gael dros y ffin yn Henffordd a Sir Amwythig; roedd angen cynllun grant yn ei le yng Nghymru.
 7. Ymdrinnid â phob agwedd ar gyfle cyfartal – gan gynnwys gofal plant, hyfforddiant, cenedligrwydd, drwy gyfrwng y Gymraeg, technoleg gwybodaeth a chynnaladwyedd. Ymdrinnid hefyd â theithio a hwylustod teithio mewn ardaloedd gwledig i deuluoedd a chanddynt un car neu sydd heb drafnidiaeth breifat o gwbl. O ran canran y boblogaeth a allai fanteisio ar nawdd, dangoswyd y byddai 20% o holl boblogaeth Cymru'n gymwys ar gyfer nawdd Amcan 2 a nawdd Pontio.
 8. Roedd y Ddogfen Raglen Sengl wedi dangos y flaenoriaethau yn unig, byddai y tu fewn i'r rhain o ran cyflenwad rhaglenni, dangosyddion perfformio yn mesur lefel allfudo a nifer y bobl ifanc a gedwir yn yr ardal, yn fanwl. Dilynid hanes pobl ifanc wrth iddynt adael yr ysgol gan ei gofnodi mewn prosiect cyfrifiadurol. Câi rhwydwaith gwybodaeth a chyfathrebu ei gyflwyno er mwyn ceisio denu pobl ifanc yn ôl i'w cymunedau gwledig.
 9. Sefydlwyd Asiantaeth Ynni Powys i hyrwyddo arbed ynni a chefnogi cynlluniau ynni adnewyddadwy lleol a gâi eu hariannu o dan Amcan 2. Cydnabu cyflwynwyr fod sefydlu cynlluniau ynni amgen mewn ardaloedd gwledig yn codi problemau, nid oedd geiriad yr arweiniad ar bolisi cenedlaethol bob amser yn gydnaws â sicrhau datblygiad economaidd lleol. Dylai'r Cynulliad Cenedlaethol adolygu'r arweiniad cynllunio presennol.
 10. Sefydlwyd targedau fel mesuriadau o gyflawniad gan reoliadau'r Gymuned Ewropeaidd a seiliwyd ar fformiwla fecanistig. Cysylltwyd y darged o 820 o gofrestriadau ar gyfer TAW, er enghraifft, â'r adnoddau a oedd yn cael eu darparu. Ystyriai'r fformiwla na fyddai cynnyrch ardaloedd gwledig a threfol yn gyfartal. Mewn ardaloedd gwledig, lle roedd cychwyn busnes yn waith araf, roedd llawer o fusnesau un person, a byddai strategaeth sy'n defnyddio technoleg gwybodaeth i ddatblygu a chynnal marchnadoedd newydd yn helpu i sefydlu meysydd arbenigol newydd. Ymhlith y cynlluniau cymorth busnes cadarn ar waith yng Nghanolbarth Cymru, yr oedd pedwar ym Mhowys a drafodai boblogaeth o ryw 120,000. Er eu bod yn cynnal pedwar sesiwn cleientiaid busnes unigol bob blwyddyn, ychydig iawn o fusnesau a dyfai'n ddigon mawr i allu cofrestru ar gyfer TAW a rhy ychydig ohonynt a wyddai am Gyswllt Busnes. Y gobaith yw y byddai statws a nawdd Amcan 2 yn hyrwyddo'r farchnad a sicrhau mwy o gofrestriadau.
 11. Diolchodd y Cadeirydd i'r cyflwynwyr am yr esboniad defnyddiol ar gefndir y Ddogfen Raglen Sengl. Roedd yn awyddus i'r Pwyllgor gynnig cynorthwyo'r rhaglen mewn ffordd adeiladol. Gofynnodd i'r Bartneriaeth baratoi briff i'r Aelodau ar fater 'Haen 3' i'w helpu i ddeall y broblem ac ystyried sut orau i ymdrin â hi yn y dyfodol. Cytunodd Graham Davey i drefnu hyn.

Eitem Agenda 2: Dŵr Cymru

2.1 Croesawodd y Cadeirydd Dr Mike Brooker, Rheolwr-gyfarwyddwr Dŵr Cymru, Bob Evans, Rheolwr Strategaeth a Wendy Hamer-Cooke, Rheolwr Cyfathrebu a Chontractau.

2.2 Dosbarthwyd copïau o gyflwyniad Dr Brooker i Aelodau a gynhwysir yma fel **Atodiad 2**. Buddsoddwyd £2,300 miliwn yn ystod y deng mlynedd diwethaf a buddsoddir £1,100 miliwn eto yn ystod y pum mlynedd nesaf. Ar hyn o bryd, y mae ansawdd dŵr afonydd yn dda oherwydd daearyddiaeth naturiol a gwelliannau. Gwellwyd prif draethau Cymru hefyd gyda 75 bellach yn cyrraedd safon canllawiau Ewropeaidd, 22 o draethau ychwanegol a 6 marina yn derbyn statws y faner las a dyfarnwyd 22 o wobrau arfordir glas.

2.3 Gwneir gwaith ychwanegol i wella pibellau prif gyflenwadau a gweithfeydd trin dŵr, gorlifau storm, gweithfeydd trin carthion a gweithfeydd cysylltiedig. Gwasanaethir yr ardal a drafodwyd gan y Pwyllgor gan Awdurdod Dŵr Severn-Trent Water yn bennaf a fyddai'n gyfrifol am ailosod rhwy 2,230 o gilomedrau o brif bibellau dŵr yn ystod y pum mlynedd nesaf. Er mwyn buddsoddi yn ardal Canolbarth a Gorllewin Cymru byddai'n rhaid gwario mwy na £29 miliwn – rhestrwyd prif brosiectau buddsoddi yng Ngheredigion, Brycheiniog a Sir Faesyfed. Rhestrwyd prosiectau hefyd ar gyfer Meirionnydd Nant Conwy a Sir Drefaldwyn lle roedd Severn Trent Water yn gyfrifol am y cyflenwad.

2.4 Codwyd y pwyntiau canlynol yn ystod y drafodaeth:

- a ymgynghorodd y sefydliad ag eraill sy'n ymddiddori mewn twristiaeth ac adfywio'r economi a'r amgylchedd wrth fynd ati i baratoi ei gynllun gwaith;
- a yw'r cynllun buddsoddi'n amodol ar y trefniadau arfaethedig i gymryd Dŵr Cymru drosodd;
- sut y penderfynwyd pa draethau ddylai dderbyn cymeradwyaeth 'baner las'; a oedd gan yr awdurdodau lleol lais yn y mater;
- a ymchwiliwyd i'r posibilrwydd o sicrhau nawdd Amcan 1 neu nawdd arall o Ewrop ac a allai Dŵr Cymru gynnig arian punt am bunt ar gyfer nawdd Amcan 1;
- a ymchwiliwyd i'r posibilrwydd o osod mesuryddion dŵr ar gyfer teuluoedd ar incwm isel;
- sut fyddai'r 180 cilomedr o brif bibellau dŵr ychwanegol y bwriedir buddsoddi ynddynt yn ardal Brycheiniog a Sir Faesyfed yn cael eu nodi;
- a oes gan Ddŵr Cymru gynlluniau i gynyddu'r defnydd o'i asedion at ddibenion hamdden ac a oedd modd defnyddio hyn fel sylfaen ar gyfer prosiectau Amcan 1 gyda Dŵr Cymru'n cynnig arian bunt am bunt; a
- beth oedd y problemau ynglŷn â darparu cyfleusterau dŵr storm ac a fuddsoddwyd o gwbl mewn ail-lunio'r cyfleusterau er mwyn caniatáu ar gyfer newidiadau hinsawdd.

2.5 Cadarnhaodd y cyflwynwyr iddynt, wrth baratoi eu cynllun gwaith, ymgynghori ag eraill a oedd â diddordeb yn y maes gan gynnwys Asiantaeth yr Amgylchedd. Er na allai'r Rheolwrgyfarwyddwr siarad ar ran darpar reolwyr newydd Dŵr Cymru, roedd y drwydded a roddwyd i Ddŵr Cymru gan yr Awdurdod Rheoleiddio yn cyfeirio'n uniongyrchol at ei raglen fuddsoddi.

2.6 Ymgynghorwyd ag Asiantaeth yr Amgylchedd, awdurdodau lleol a chyrrff eraill ynglŷn â phrosiectau i wella ansawdd dŵr afonydd. Roedd gan yr awdurdodau lleol lais yn y penderfyniadau ynglŷn â thraethau 'baner las' am fod y broses honno'n cysylltu'n agos iawn â'r diwydiant ymwelwyr. Bwriedir ymchwilio i bob posibilrwydd o hawlio nawdd Amcan 1 sy'n codi, ond yn ôl yr hyn a ddeillir ar hyn o bryd ni chaiff Dŵr Cymru o dan reolau Amcan 1 gynnig arian punt am bunt ar gyfer unrhyw gynlluniau sy'n ymwneud ag ansawdd dŵr, darpariaeth a charthion.

2.7 Ynglŷn â mater codi am ddŵr a mesuryddion, polisi'r Llywodraeth oedd cynnig mesuryddion am ddim i ddeiliaid tai gan roi'r dewis iddynt ddychwelyd i'w hen system o dalu o fewn deuddeng mis. Er i Ddŵr Cymru gydnabod y dylai pawb fod yn rhydd i ddewis ei ffordd o dalu, soniodd fod costau ynghlwm wrth osod mesuryddion megis costau cyflenwi pibellau a chynnal a chadw. Byddai'r Rheolwr yn cymryd y costau a'r taliadau hyn ac effaith newid y dull cyflenwi ar gwmnïau dŵr i gyd i ystyriaeth. Po fwyaf o fesuryddion dŵr a osodir mwyaf yn y byd o ofyn fyddai am ailddosbarthu gweddillion taliadau i'r cwsmer. Bwriadai Dŵr Cymru ofyn i'r Cynulliad Cenedlaethol gefnogi tariff ehangach o daliadau a oedd yn cynnwys cymorth i deuluoedd diamddiffyn.

2.8 Trefnwyd gwaith gwella cyflenwadau dŵr a dulliau trin carthion yn ôl blaenoriaeth angen a chost er mwyn gallu ei gyflawni gam wrth gam a lleihau costau. Cafodd unrhyw gwynion am ansawdd dŵr eu trin ar unwaith. Ni châi cyfleusterau dŵr at ddibenion hamdden eu rhedeg ar sail elw ond bwriadai Dr Brooker ddilyn yr awgrym ynglŷn ag ymchwilio i'r posibilrwydd o noddi prosiectau Amcan 1 ar sail arian punt am bunt sy'n ymwneud â defnyddio asedion Dŵr Cymru at ddibenion hamdden. Casglwyd data ar newid hinsoddol sy'n defnyddio ffigyrau penodol ar gyfer glaw yn ystod y deng mlynedd ddiwethaf ac fe'i hastudiwyd drwy ail-greu amodau mewn model. Byddai costau amlwg ynghlwm wrth unrhyw ymdrechion i broffwydo effeithiau tywydd stormus a byddai'n rhaid i ddefnyddwyr ysgwyddo baich y costau hyn. Nid arfer call fyddai ymateb i angen ar sail un digwyddiad yn unig. Darparu ar gyfer lefelau penodol o dywydd stormus y gellid eu cynnwys oedd yr unig gynllun rhesymol.

2.9 Diolchodd y Cadeirydd i Ddŵr Cymru am y cyflwyniad.

Eitem Agenda 3: Cyflwyniadau Cyhoeddus

3.1 Gwnaethpwyd y cyflwyniadau canlynol:

Adfer Cynefin Dyffryn Gwy
Cynladwyedd: Rhaglen Addysg i Aberystwyth
Biodanwydd
Cymdeithas Tyfwyr Coed

Ian Lyndsay
Mike Underwood, Prif Weithredwr, Biognosis
David Balfour, Prif Weithredwr
George Johnson a Pat Bourdillon

3.2 Lle roedd copïau o gyflwyniadau ar gael fe'u cynhwyswyd yma ar eu ffurf wreiddiol fel atodiadau 3-6.

Eitem Agenda 4: Cofnodion y cyfarfod diwethaf

4.2 Derbyniwyd y cofnodion gyda newid yn rhestr y rhai presennol i adlewyrchu absenoldeb Nick Bourne.

Atodiad 3

Anogir y sawl sy'n darparu papurau I ddarparu papurau dwyieithog os ydynt yn gallu ac yn fodlon gwneud hynny. Maent wedi eu atgynhychu yn yr iaith y cawsant eu derbyn.

Wye Habitat Improvement Project

Ian Lindsay, Project Manager

BACKGROUND AND OBJECTIVES

Launched in May 1998 and with a budget of £1.1 million the Wye Habitat Improvement Project (WHIP) commenced major river habitat improvement across 60 km of Upper Wye Tributaries. Trout and juvenile salmon stocks in these rivers have declined dramatically over the past 20/30 years and through the restoration of historic wild brown trout populations, the project aims to demonstrate how a direct income and capital value can be achieved for the local upland farming community from the restoration and future sustainable management of the river habitat.

The widespread collapse of the Wye salmon and trout fishery is a current, vivid reminder of the real commercial value that productive fisheries once brought to the local rural economy. Low levels of juvenile recruitment resulting from impoverished habitat is cited as a major factor in this decline and there is an urgent need to demonstrate the benefits of river habitat improvement to farmers and landowners to restore the value of these fisheries.

In upper tributaries, beyond the limit of salmon angling, it is through the revival of brown trout populations that real benefits can be conferred on local farming communities. Such a revival would see benefits in increased tourism and provide an independent value to underwrite the management of an increasingly valuable wildlife habitat.

Widespread problems of river habitat loss - damage from livestock access and extensive unmanaged alder growth are being tackled directly by project staff through a large scale programme of stock fencing and coppicing. Approximately 25 km of river has been completed since September 1998 by a 9-strong fully trained and equipped habitat team, drawn from the local farming community.

An extensive scientific monitoring programme is funded in respect of fish populations (1 full time scientist) and a wide range of other species particularly those of BAP and SAC status (1 full time, 4/5 MSc students per annum).

Negotiations for access with farmers/landowners and statutory licensing in respect of felling authority, ESA, SSSI and other authorities is led by a professional Land Agent with general administration and project organisation managed by a Project Manager and Support Officer.

For 30 years and against a background of HLCA headage-based subsidies stocking densities of both sheep and cattle have increased dramatically throughout the Wye catchment. This has resulted in widespread damage to historically unprotected river habitats, with high levels of siltation, bank destruction and erosion with loss of instream, marginal and bankside vegetation. Coppice management of bankside alder growth once supported by the demand for charcoal, clog-making and domestic fuel no longer occurs, resulting in extensive shading by outgrown, even aged alder growth. Through large areas of the river catchment this has resulted in significant habitat loss in respect of fish and a wide range of other wildlife species designated under Biodiversity Action Plans and EU Habitats Directives.

In seeking to achieve for farmers financial benefits from the sustainable development and management of an important wildlife habitat, several major areas of conflict with current agricultural policy have been identified. This can currently produce major financial disincentives to farmers wishing to protect sustainable wildlife habitats outwith current agri-environment schemes.

SCIENTIFIC MONITORING

The primary objective of the WHIP fisheries monitoring programme, is to demonstrate the impact of habitat improvements (fencing and coppicing) on juvenile salmon (*Salmo salar*) and brown trout (*Salmo trutta*) populations. This work is concentrated on one of 4 project tributaries, the Clywedog Brook, which is approximately 16km in length and flows with a moderate gradient, in a southerly direction, until it meets the Ithon (major Wye tributary) near Crossgates.

Method

Following negotiation with farmers to join the project the Clywedog was divided into upper and

lower river. The upper part (mean width 2m) is heavily grazed with little shading, the lower part (mean width 7m) is heavily grazed and densely shaded. Both areas were divided into sections i.e. fields with equal boundaries on either side, and management prescriptions were randomly applied to each of the 36 sections.

Annually, between July and September 1998, 157 units (7500m) are sampled using a quantitative electrofishing technique. In the first year, 100% of 24 sections were sampled and 70 - 80% of 12 sections were sampled. This gave us a baseline with which to compare in future years.

PROGRESS

Since 1998, the first of 4 targeted tributaries has been completed (18 km). Activity on a second is well progressed with initial consultations and permissions on a further 2 complete.

Within the objectives of EU structural funding, dissemination of results and management techniques are focused principally within the local farming/angling community to attempt to enhance capital and income benefits of restored habitats and fish populations.

Wider dissemination/synergy with other river catchments/groups in the West and South West where similar habitat problems are evident is ongoing, through meetings, Project newsletters, the media and scientific press.

Particularly in areas outwith environmental designations, severe limitations presently exist for current agri-environmental schemes to achieve significant catchment-based river improvement. It is evident that there is a critical necessity to achieve individual farmer support through the creation of direct benefits arising from river and other habitat improvement.

Compared to statutory agencies and schemes, the extent to which local river groups or trusts can achieve a much higher level of "value for money" - river habitat improved per pound spent - is a unique factor which has helped to make the project as successful as it has so far been.

Only by achieving a wider awareness and recognition of the extent of SAC/BAP and EU Habitats Directives designation within many river habitats and seeking a higher profile of river habitat restoration within statutory conservation schemes, will projects like the Wye Habitat Improvement Project succeed.

Atodiad 5

Anogir y sawl sy'n darparu papurau I ddarparu papurau dwyieithog os ydynt yn gallu ac

yn fodlon gwneud hynny. Maent wedi eu atgynhyrchu yn yr iaith y cawsant eu derbyn.

BSW TIMBER plc - PLANNING APPLICATION FOR AN INTEGRATED TIMBER PROCESSING SCHEME AT NEWBRIDGE-ON-WYE

Background

The Newbridge Sawmill was built in 1980 and has integrated well into the community, employing all the 100 strong workforce from within a 15 mile radius. We believe that it has brought income and wealth to Powys and, over the last twenty years, has put £200 million into the Welsh economy.

When it was built, it was the most modern sawmill in the UK but technology has moved on and the original investment is nearing the end of its life. There is now more competition from imported timber which, with the current strength of the pound, is particularly fierce.

BSW has investigated, on a world-wide basis, the most modern processing technology and now wishes to upgrade the site so that it can compete in the world market place.

The proposals are for a State of the Art computer controlled sawmill that will be equal to anything in Europe. The Scheme involves expansion of the sawmill, new kilns, new wood treatment facility and a combined heat and power installation fuelled by wood.

The quantity of electricity produced by the Scheme is equal to the consumption by 30,000 homes.

Rationale behind the Scheme

- Throughput is increased to achieve economies of scale, resulting in reduced cost and protection of our market position.
- More added value operations on site to differentiate our product in the market place.
- It is imperative to have new markets for timber products, as some established markets

are under pressure from recycled fibre and over capacity (chipwood, newsprint).

- The power generation element provides an additional value to forestry and harvesting operations and provides a new secure market for co-products.
- The combined heat and power will provide renewable energy that will give the site a competitive advantage.
- The climate change levy will not be applicable.
- On a national level, the use of renewable fuel resources will decrease dependency on fossil fuel, reduce carbon emission and assist with the global warming objectives of Government Policy.
- The Scheme has the benefit of a Government NOFFO Power Purchase Contract.
- Fuel will come from coniferous and deciduous forests as well as co-products from other forests.
- Use of material with deciduous wood will enable pro-active management from existing woodlands as well as recommencement of coppicing.

Candidly, without this new investment the site has a limited future due to the relentless pressure of competition from elsewhere in the UK and imported timber.

Local Issues

Proper understanding of the Scheme has been bedevilled by much misinformation.

More than 3,300 locals have signed a petition supporting the Scheme.

The power generating element has been the main area of concern, along with emission and traffic.

The power station has been scaled down from the previous application, to 15MW from 22MW.

The plant will only be operational to burn wood: there is no question of it burning tyres, domestic refuse or mad cows!

Exhaustive modelling of emissions has taken place and there is no impact on human health or nature conservation interests. In any case, the Environmental Agency will exercise strong

control over the site and it will be subject to a rigorous monitoring and enforcement regime.

Traffic movement will increase but the Company has done everything to minimise movement by back loading and better utilisation of the fleet. Fossil fuel used by the transport fleet in trafficking wood fuel to the site is equivalent to less than 3% of the electrical energy generated by the plant.

Apart from protecting the current 100 or so jobs there will be 35 new jobs plus an additional 220 jobs in harvesting and transportation activities, plus any local economy spin-off.

The integrated timber processing plant in the opinion of some locals could form a tourist feature in its own right, so its impact on tourism will be negligible.

Conclusion

To sum up, the proposal uses sustainable Welsh resources and adds value for Wales. This Scheme will allow Wales to grasp the opportunity to develop a vibrant commercial forestry sector. Wales is very well placed to do this as it is close to a very large market in the South of England and has the land and climate to grow our quality conifer timber that is sustainable and can deliver multi benefits to the community.

DAVID J BALFOUR

CHIEF EXECUTIVE

BSW TIMBER plc

9 June 2000