



24

Ar gael mewn diwygiau eraill

Cynllunio i Atal Troseddu

Mae'r nodyn cyfarwyddyd hwn yn amlgu polisiau cynlluniau datblygu mewn ffordd glir a chyson, sy'n cydnabod y gall cynllun amgylchedd corfforol ddylanwadu'n gadarnhaol ar ymddygiad. Gall cynllun dymunol, llawn dychymyg a dichonol helpu i leihau troseddu, gofidio am droseddu ac ymddygiad gwrthgymdeithasol i gyflawni amgylchedd diogelach ac o ansawdd uchel a gwelliant yn ansawdd bywyd trigolion. Bydd y nodyn yn ffurfio ystyriaeth sylweddol wrth benderfynu ar holl geisiadau cynllunio perthnasol.

Egwyddorion Cynllunio

Mae cynllunio i atal troseddu'n dibynnu ar gyflawni'r egwyddorion allweddol canlynol:

- a) lle diffynadwy - sy'n gwahaniaethu rhwng mannau cyhoeddus, lled-breifat a phreifat a nodweddir gan lefelau cynyddol o reolaeth mynediad i unigolion neu grwpiau penodol. Mae rhwystrau corfforol a/neu symbolaidd yn diffinio mannau, yn pwysleisio trosiant rhwng mannau ac yn atal mynediad deisiau;
- b) tiriogaethedd - sy'n nodi mannau penodol, a ddiffinnir drwy gynllun neu leoliad unigryw cyfleusterau cymunedol, fel parh unigolyn neu grwpiau penodol. Mae defnydd rheolaidd o'r mannau hyn yn

meithrin ymdeimlad o falchder a pherchnogaeth, diogelwch ar y cyd a pherthyn sy'n atal unrhyw darfu diodyn;

- c) goruchwyliaeth - sy'n peri i ddarpar droseddwr fod yn amlwg, o ganlyniad i gyfuniad o gynllun, defnydd cymysg a gweithgareddau cymdeithasol lleol. Gellir gwella ar oruchwyliaeth yn naturiol drwy leihau rhwystrau gweledol a mannau cuddio neu'n ffurfiol drwy TCC neu batrolau diogeledd lle na all goruchwyliaeth naturiol ddiogelu ardal;
- ch) safonau diogelwch adeilad - sy'n atal pobl rhag cael mynediad, drwy osod caledwedd diogeledd a defnyddiau cryfach i safonau cymeradwy.

Rhestr Wirio

a) Tai

Lleoliad, Cynllun a Symudiadau

- lleolwch adeiladau i ganiatáu golygfa ddi-rwystr o eiddo cyfagos tra'n cadw preifatrwydd digonol a darparu golygfa uniongyrchol dros fannau cyhoeddus;

- cyfyngwch nifer y fflatiau a wasanaethir gan un fynedfa;
- cymysgedd o fathau o anheddau i'w wneud yn fwy tebygol y bydd rhywun gartref yn ystod y dydd yn rhai ohonynt;
- dylai gerddi cefn gysylltu â gerddi cefn eraill i gyfyngu mynediad diodyn o fan cyhoeddus;

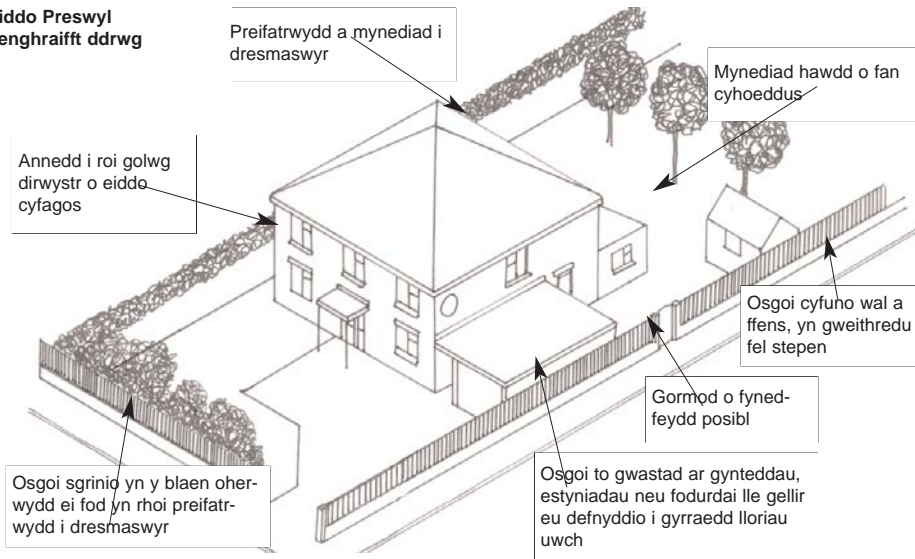
Ymagwedd Gyffredinol

Mae mesurau a anelir at wella diogelwch cyhoeddus yn estyn y tu hwnt i swyddogaethau cynllunio defnydd tir. Felly, mae'r ymagwedd a gymerir ar gyfer cynllunio i atal troseddu'n:

- a) gynhwysfawr - rhaid ystyried cynllun ar y cyd â mesurau diogelwch eraill (e.e. TCC, cloeon, cofrestriad Night Safe, ayb) a'r gymuned yn cadw eu llygaid ar agor
- b) cydweithredol - bydd estyn cyfrifoldeb am ddiogelwch i bob sefydliad â buddiant (e.e. Heddlu Gogledd Cymru, adeiladwyr tai, ayb) a thrigolion yn hybu ymdeimlad o berchnogaeth a balchder.



**Eiddo Preswyl
- enghraifft ddrwg**



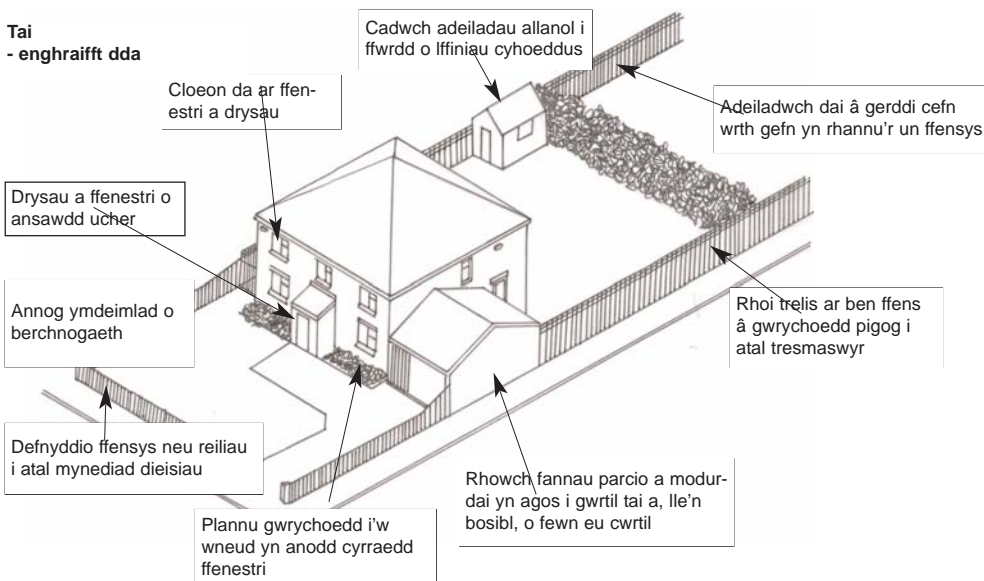
- osgowch gynlluniau lle mae anheddau'n cefnu manau agored neu lwybrau troed;
- dylid gosod mynedfeydd, storfeydd bin, manau sychu cymunedol a siediau gardd yn glir o flaen prif ystafelloedd anheddau cyfagos i osgoi creu manau tywyll cuddiedig lle gall pobl guddio neu ymddwyn yn wrthgymdeithasol;
- lleihewch lwybrau drwodd a nifer y manau mynd a dod i ystadau a gwnewch ddefnydd da o ffyrdd pengaead;
- cyfyngwch gysylltiadau cerdded rhwng ffyrdd pengaead ac osgowch fynediad cefn i anheddau;
- dylid darparu parcio a modurdai o fewn y man preswyl a dylai ystafelloedd y mae pobl yn eu defnyddio edrych allan arnynt;

- dylid goleuo manau parcio cymunedol yn dda ac ni ddylid eu gosod tu cefn i adeiladau, oni bai y'u rheolir gan glwydi a reolir o bell;
- dylai llwybrau troed fod yn glir, yn olau, yn uniongyrchol a dylai anheddau cyfagos edrych allan arnynt heb gorneli tywyll neu gudd lle gallai pobl guddio;
- mabwysiadwch fesurau arafu traffig i leihau cyflymdra traffig;
- defnyddiwch arwynebau ffordd gwahanol, pileri mynedfa neu culhewch y ffordd i ddangos mynedfeydd i ystadau;
- osgowch is-ffyrdd, yn enwedig lle nad oes modd gweld drwodd.

Adeiladau a Ffiniau

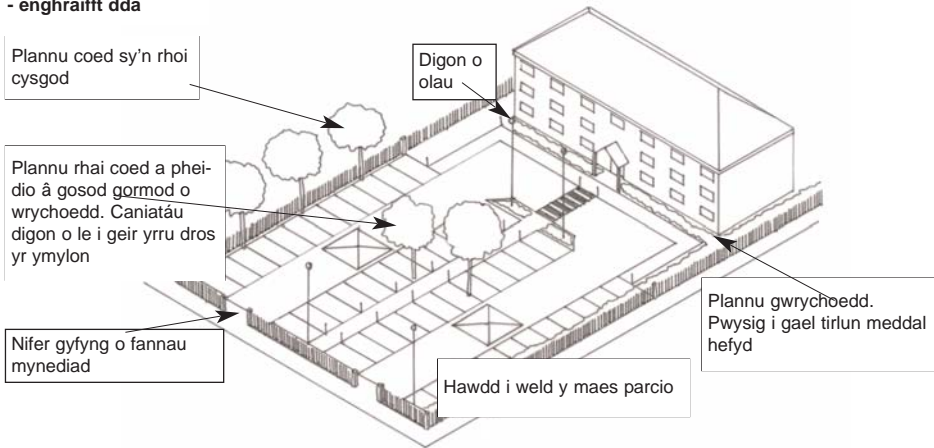
- dylai strwythurau un llawr fel cynteddu, estyniadau a modurdai gael to ar ogwydd i atal pobl rhag defnyddio hwy i gael mynediad i ffenestri neu agoriadau eraill ar y llawr cyntaf;
- gellir cyfyngu mynediad i gefn tai drwy ddefnyddio clwydi y gellir eu cloi oddeutu 2m o uchder heb gymhorthion neu fariâu y gellid eu defnyddio i ddringo dros y clwydi;
- darparwch system ffôn fynediad â chlo trydanol mewn mynedfeydd cymunedol i fflatiau;
- gosodwch ddrysau o ansawdd uchel â gwydr wedi ei lamineiddio, o ddewis, clo mortais, tyllau gwylio a chadwyni;
- gosodwch ffenestri gwydr wedi ei lamineiddio o ansawdd uchel â chloeon;
- gall goleuadau diogeledd sy'n sensitif i symudiadau tu blaen a thu cefn i anheddau ond nad yw'n achosi niwsans i gymdognion wella diogeledd a goruchwyliaeth i adeiladau, eu defnyddwyr a'r rhai sy'n cerdded heibio;
- dylid defnyddio ffensys neu waliau i ddiffinio manau preifat fel bod darpar droseddwr yn teimlo'n llai hyderus;
- gosodwch drelis â phlanhigion pigog ar ben ffensys ysgafn i atal tresmaswyr mewn sefyllfaoedd risg isel;
- dylai ffiniau rhwng manau cyhoeddus a gerddi cefn/ochr preifat mewn sefyllfaoedd risg uchel fod o leiaf 1.8 metr o uchder ac o ddefnydd cadarn na ellir ei gicio na'i wthio i lawr;

**Tai
- enghraifft dda**



- gall plannu planhigion pigog helpu i atal graffitti a loetran yn ogystal â gwella diogeledd ffiniau. Mae'r planhigion hyn yn cynnwys celyn (*Ilex aquifolium*), helyg (*Crateagus spp*), pren melyn (*Berberis julianae*), drain tân (*Pyracantha spp*), drain du (*Prunus spinosa*) a'r rhosyn (*Rosa rugosa/canina*). Gellir cael cyngor pellach yn Nodyn Cyfarwyddyd 7 Cyngor Bwrdeistref Sirol Wrecsam "Tirlunio".
- dylid diffinio ffiniau blaen â waliau neu reiliau isel hyd at 1 metr o uchder neu drwy blannu gwrychoedd isel, mewn lleoliad cytrefol cynllun agored;
- dylai waliau bric gael pen ar ogwydd neu bigog i atal pobl rhag eistedd arnynt ac ymgynnull;

Masnachol - enghraifft dda



- ni ddylai waliau ffiniol gynnwys pileri y gellir eu defnyddio fel grisiau i gael mynediad.

b) Adeiladau Masnachol a Chyhoeddus

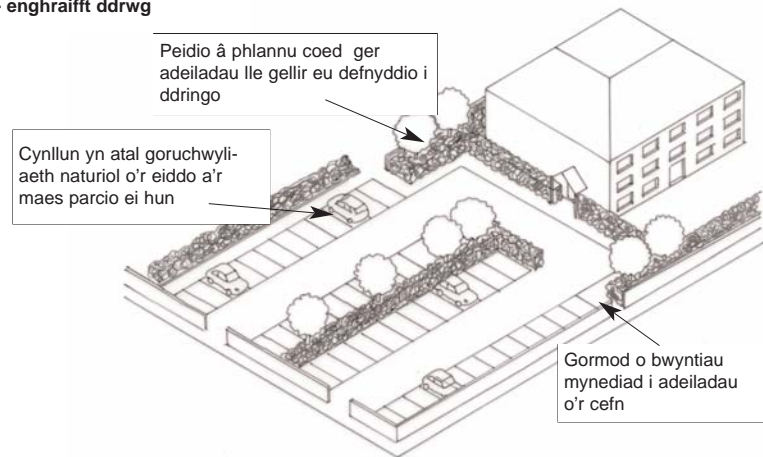
Lleoliad, Cynllun a Symudiadau

- dylid lleihau nifer y mynedfeydd ac allanfeydd i gerddwyr a cherbydau, dylent wynebu'r brif ffordd fynediad a mynd heibio i ddesgiau derbyn a swyddogion diogeledd er mwyn monitro ymwelwyr;
- dylid osgoi llwybrau ochr neu gefn a dylid rheoli mynediad i lwybrau presennol â chlwydi neu ddrysau;
- dylid gosod clwydi mewn mannau cludo, fel arfer tu cefn i ddatblygiad, i rwystro pobl nad oes hawl ganddynt gael mynediad;
- dylid gosod llochesi bws mewn mannau agored â digon o olau fel bod defnyddwyr yn weladwy bob amser;
- gwahaniaethwch rhwng mannau dadlwytho a mannau parcio drwy osod arwynebau gwahanol;
- lle'n bosibl, darparwch lety byw uwchben siopau i annog goruchwyliaeth naturiol;
- dylai llwybrau cerdded i ac o adeiladau ac i fannau cludiant cyhoeddus a meysydd parcio cyhoeddus fod yn uniongyrchol, wedi eu harwyddo ac â digon o olau;
- ni ddylid annog is-ffyrdd i gerddwyr.

Adeiladau a Ffiniau

- dylai mannau derbyn fod yn agored, croesawgar ac â digon o olau;
- dylid gosod drysau dianc rhag tân i atal fandaliaeth;
- gall defnyddio drysau gwydr trwchus

Masnachol - enghraifft ddrwg



helpu i weld mannau cudd neu helpu TCC i wyllo o tu mewn i'r adeilad;

- nid yw waliau, ffensys rhannu a phlannu (heblaw am goed) yn uwch na 1m mewn meysydd parcio yn briodol gan eu bod yn cynnig gormod o gysgod;
- darparwch barcio diogel gyda'r nos, lle'n briodol;
- dylid lleihau golau disglair sy'n tarfu ar eiddo cyfagos a mannau cyhoeddus;
- gosodwch ddrysau cefn sylweddol â chloeon o ansawdd uchel;
- gosodwch ffenestri â phaneli sefydlog a gwydr wedi ei lamineiddio, yn enwedig tu cefn i eiddo;
- darparwch gynhwyswyr planhigion mawr, bolardiau neu ddodrefn stryd arall i atal pobl rhag gyrru eu cerbydau i mewn i eiddo a siopau;
- dylai ffiniau gynnwys wal frics gadarn, rheiliau neu, lle'n briodol (e.e. mannau diwydiannol), ffensys

palisad/paladin o leiaf 1.8 metr o uchder;

- gall plannu planhigion pigog helpu i atal graffiti a loetran yn ogystal â gwella diogeledd. Mae planhigion priodol yn cynnwys celyn (Ilex aquifolium), helyg (Crateagus spp), pren melyn (Bereris julianae), drain tân (Pyracantha spp), drain du (Prunus spinosa) a'r rhosyn (Rosa rugosa/canina). Ceir cyngor pellach yn Nodyn Cyfarwyddyd 7 Cyngor Bwrdeistref Sirol Wrecsam, "Tirlunio".
- gellid defnyddio ffensys gwifrog a phigog mewn amgylchiadau eithriadol i ddiogelu mannau agored rhag difrod ond dylid eu cynllunio a'u lleoli'n ofalus fel nad ydynt yn weledol ymwithgar;

- gosodwch gaeadau mewn sefyllfaoedd risg uchel. Ceir cyngor pellach yn Nodyn Cyfarwyddyd 18 "Diogeledd Blaenau Siopau".

c) Mannau Agored Cyhoeddus a Thirlunio

Lleoliad, Cynllun a Symudiadau

- dylai fod modd edrych allan yn uniongyrchol ar fan agored cyhoeddus;
- peidiwch â chreu darnau annigonol o fannau agored cyhoeddus sy'n anodd i'w cynnal a chadw;
- peidiwch â phlannu coed yn rhy agos i adeiladau lle gellir eu defnyddio i ddringo a chael mynediad i loriau uwch;
- peidiwch â phlannu coed na gwrychoedd lle byddant yn amharu ar oleuadau neu lwybrau i gerddwyr;
- ni ddylai cynlluniau plannu roi cyfle i bobl guddio neu ymgynnull ac ymddwyn yn wrthgymdeithasol;
- dylid lleoli mannau chwarae i blant a

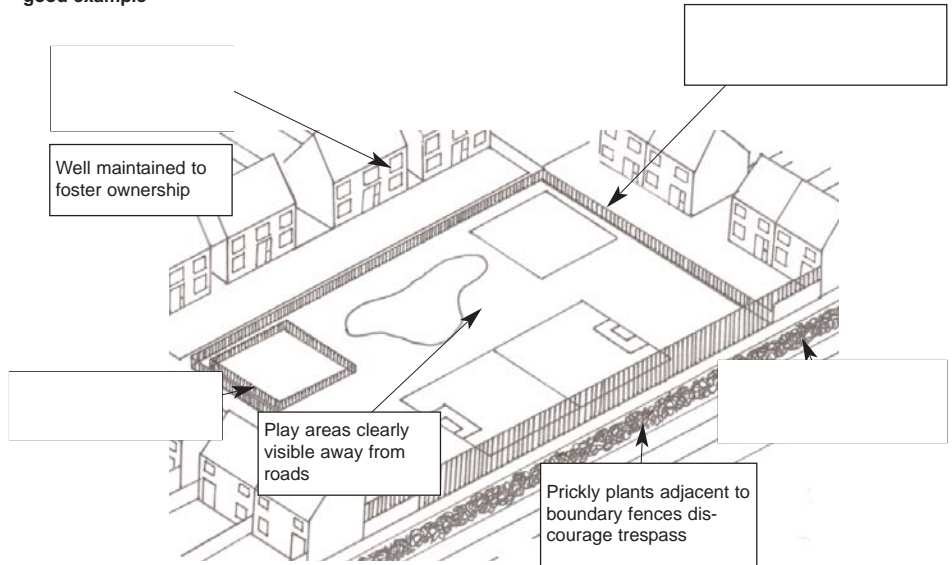
sited within sight of adjoining properties but not next to roads or car parks.

Detailed Issues

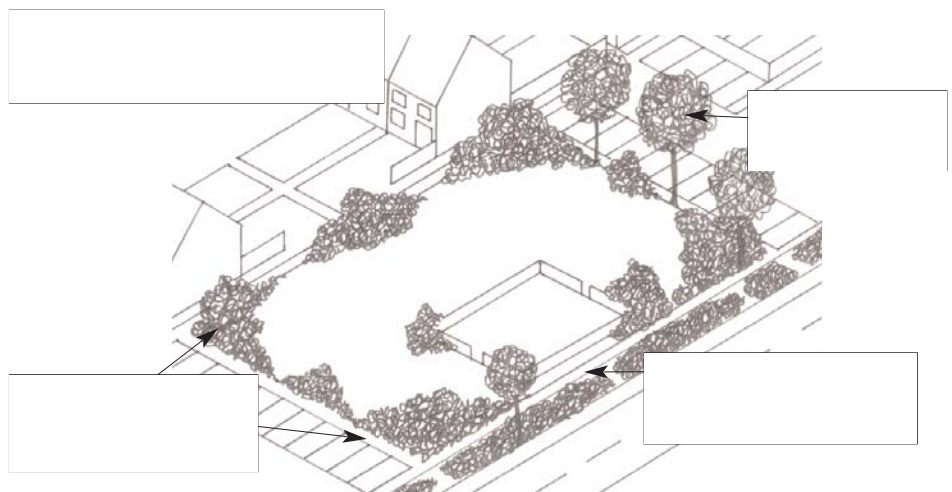
- prevent unauthorised vehicular access by the use of walling, fencing, or the use of bollards;
- avoid planting landscaping that will grow over 1 metre in height immediately adjacent to public footpaths;
- hard landscaping should be vandal resistant and not provide potential missiles;
- defensible planting of spiny or thorny plants can help prevent graffiti and loitering, enhance security, and keep the public to designated pedestrian routes. Appropriate plant species include Holly (*Ilex aquifolium*), Hawthorn (*Crateagus spp*), Berberis (*Berberis julianae*), Firethorn (*Pyracantha spp*), Blackthorn (*Prunus spinosa*), and Rose (*Rosa rugosa/canina*). Further advice is contained in Wrexham County Borough Council's Local Planning Guidance Note 7 "Landscaping".
- light glare and/or spillage onto adjoining properties and public areas should be minimised;
- children's play areas should be securely fenced, vandal and resistant proof.

Further advice is contained in Wrexham County Borough Council's Local Planning Guidance Note 10 "Public Open Space in New Housing Development".

Public open space - good example



Public open space - poor example




wrexham
 COUNTY BOROUGH
 BWYDEISTREF SIRIOL
wrecsam

For further information contact:

*Chief Planning Officer
 Lambpit Street,
 Wrexham, LL11 1AR.
 Telephone: (01978) 292017
 Fax: (01978) 292502
 www.wrexham.gov.uk/planning
 Adopted May 2003*