

8 Ward Porth Tywyn, Uned Polisi Heol y Gors

8.1 Disgrifiad o'r ardal

Mae Uned Polisi Heol y Gors yn cynnwys ardal drefol fawr yn ffinio ar y llinell reilffordd yng nghanol y dref. Nid oes unrhyw gyrsiau dŵr.r yn agos i'r Uned Polisi, felly caiff yr ardal ei draenio gan gyfuniad o systemau carthffosiaeth Dŵr Cymru a systemau draenio priffyrdd. Mae'r draeniau'n mynd o dan y llinell reilffordd trwy gwlfwr dŵr wyneb o eiddo Dŵr Cymru.

8.2 Pam y mae'r ardal hon yn Uned Polisi Perygl Llifogydd?

Mae'r Map Llifogydd ar gyfer Dŵr Wyneb wedi'i ddiweddarau (Asiantaeth yr Amgylchedd, 2013) yn nodi'r ardal hon fel un sydd mewn perygl llifogydd o ddŵr wyneb. Mae'r mapiau llifogydd o ddŵr wyneb hyn yn ddefnyddiol o ran nodi'r perygl llifogydd o gyrsiau dŵr.r bach.

8.3 Enghreifftiau o lifogydd

Nid oes gan Gyngor Sir Caerfyrddin unrhyw gofnod o lifogydd yn yr ardal hon.

8.4 Gwaith cyfalaf ar amddiffynfeydd rhag llifogydd wedi'i gyflawni gan Gyngor Sir Caerfyrddin

Mae Dŵr Cymru wedi cyflawni gwaith yn yr ardal fel rhan o'i Brosiect GlawLif parhaus. Gosodwyd cwlfwr dŵr wyneb mawr newydd o dan y llinell reilffordd i ddarparu mwy o le i'r system sy'n bodoli eisoes.

8.5 Asedau amddiffyn rhag llifogydd

Dim

Cadarnhaodd arolwg a gyflawnwyd yn 2018 fod y system draenio yn eiddo i Ddŵr Cymru ac yn cael ei chynnal a'i chadw ganddo.

8.6 Gwaith a chynnal a chadw rheolaidd

Dim

8.7 Gwaith arfaethedig yn y dyfodol

Bydd Cyngor Sir Caerfyrddin yn parhau i fonitro'r ardal ac i ymchwilio i enghreifftiau o lifogydd.

Bydd Cyngor Sir Caerfyrddin hefyd yn cysylltu â Dŵr Cymru ac yn ei gynorthwyo gyda'i brosiect GlawLif.

8.8 Perygl Llifogydd

8.8.1 Map 1: Cyfanswm Eiddo

Mae Map 1 drosodd yn dangos data ar gyfanswm yr eiddo sydd mewn perygl llifogydd. Gall y cyfanswm eiddo gynnwys anheddau, garejys, mangreoedd masnachol, mangreoedd diwydiannol a strwythurau tebyg.

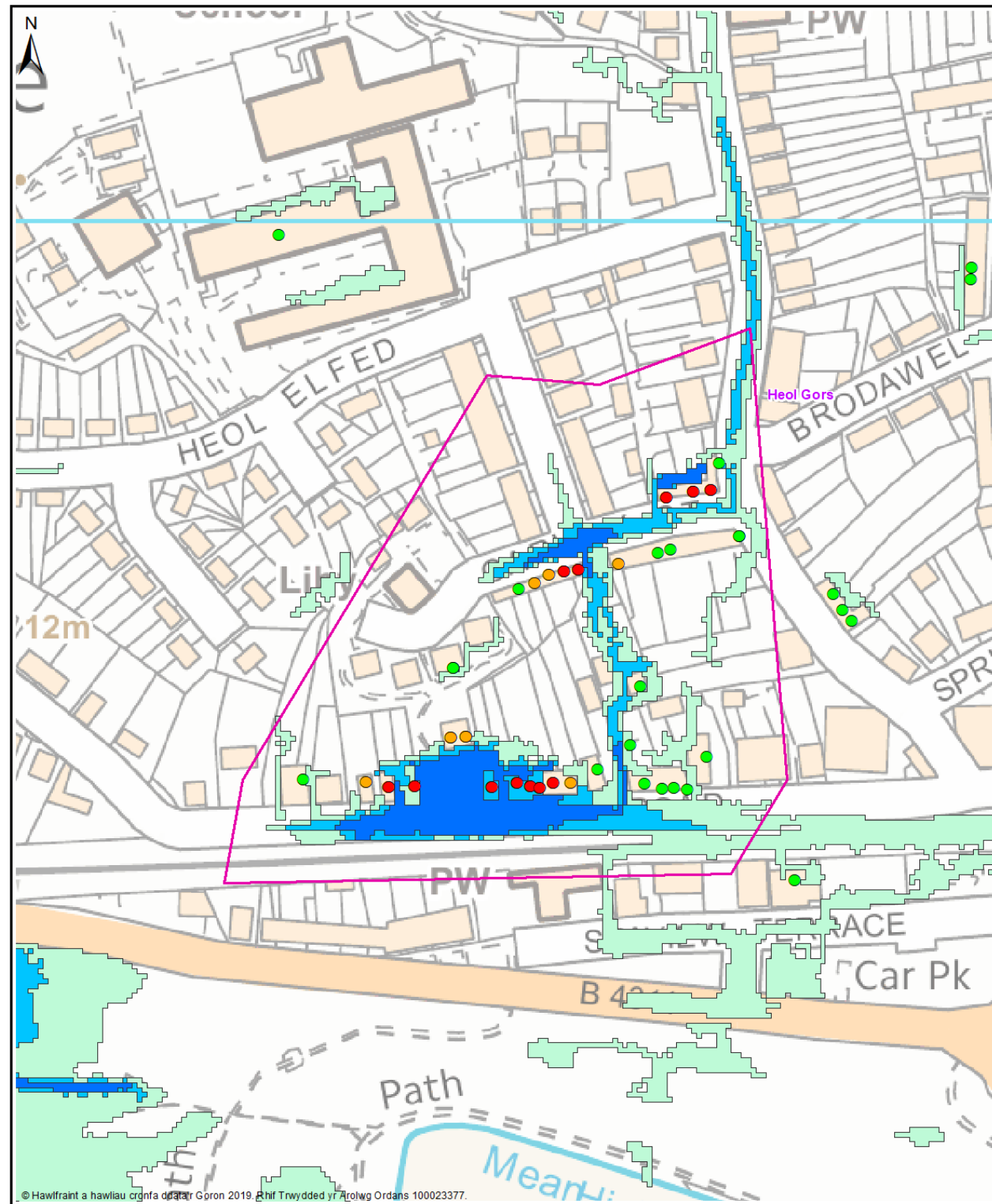
8.8.2 Map 2: Anheddau a Gwasanaethau

Mae Map 2 isod yn dangos data ar yr eiddo preswyl a'r gwasanaethau sydd mewn perygl llifogydd.

8.8.3 Map 3: Cofrestr Cymunedau mewn Perygl

Dyma'r gwaith mapio llifogydd diweddaraf gan Lywodraeth Cymru. Mae'r set ddata hon yn dangos yr holl eiddo sydd mewn perygl o lifogydd dŵr wyneb mewn digwyddiad storm gyda thebygolrwydd o 1 mewn 100.

	Nifer yr unedau a nodir fel rhai mewn perygl llifogydd		
	Digwyddiad storm gyda thebygolrwydd o 1 mewn 30	Digwyddiad storm gyda thebygolrwydd o 1 mewn 100	Digwyddiad storm gyda thebygolrwydd o 1 mewn 1000
Map 1 Cyfanswm Eiddo	12	21	40
Map 2 Anheddau a Gwasanaethau	12	21	39
Map 3 Cofrestr Cymunedau mewn Perygl	Amh.	5	Amh.

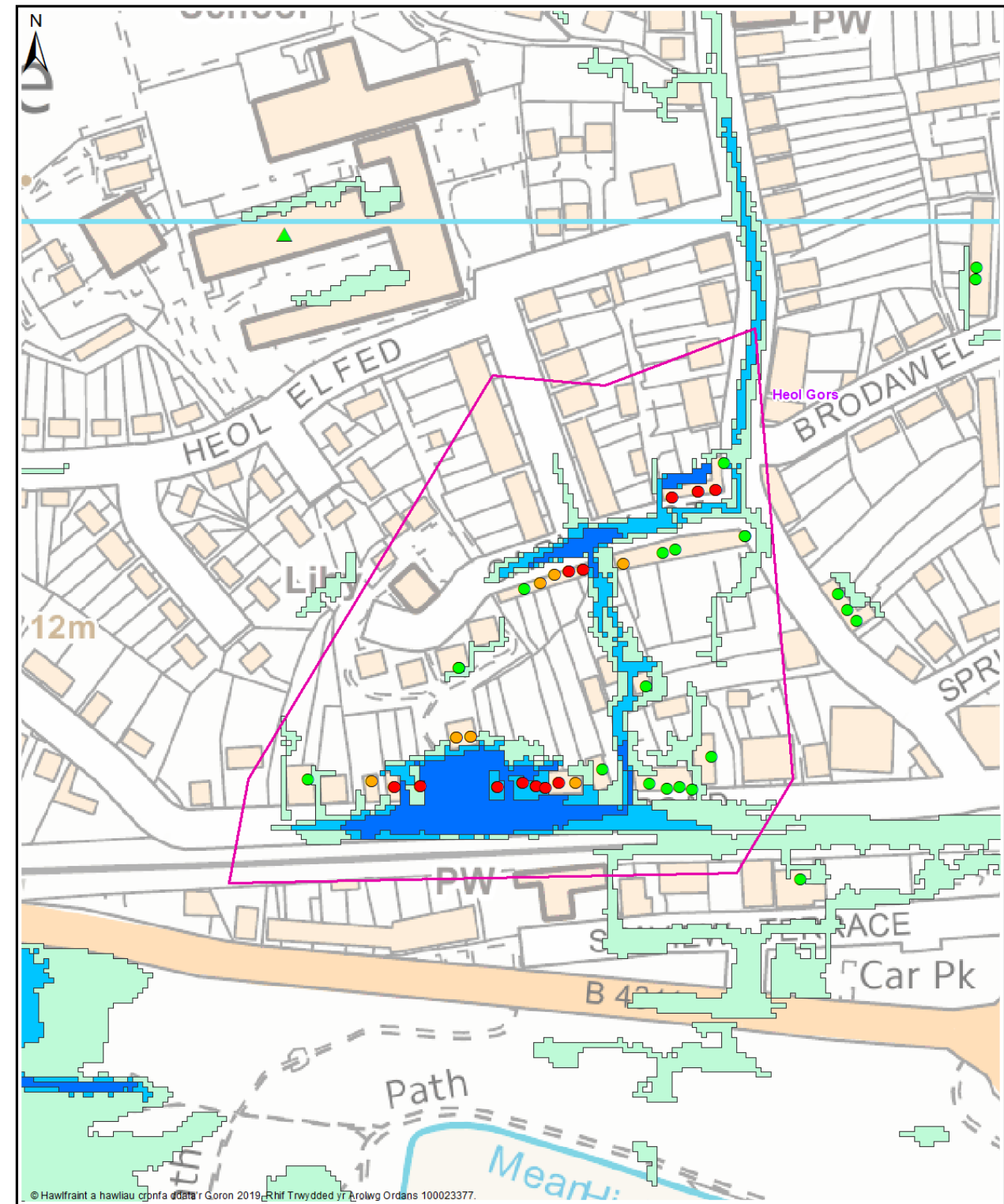
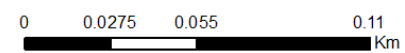


Map 1 - Pob eiddo

Allwedd

- Uned Polisi
- Map Llifogydd ar gyfer Dŵr Wyneb wedi'i ddiweddarau Q30
Amlinell lifogydd dŵr wyneb
Tebygolrwydd digwyddiad stom 1 mewn 30
- Map Llifogydd ar gyfer Dŵr Wyneb wedi'i ddiweddarau Q100
Amlinell lifogydd dŵr wyneb
Tebygolrwydd digwyddiad stom 1 mewn 100
- Map Llifogydd ar gyfer Dŵr Wyneb wedi'i ddiweddarau Q1000
Amlinell lifogydd dŵr wyneb
Tebygolrwydd digwyddiad stom 1 mewn 1000
- Q30 Pob dosbarth eiddo
Dyfnlder lifogydd 150mm neu fwy
- Q100 Pob dosbarth eiddo
Dyfnlder lifogydd 150mm neu fwy
- Q1000 Pob dosbarth eiddo
Dyfnlder lifogydd 150mm neu fwy

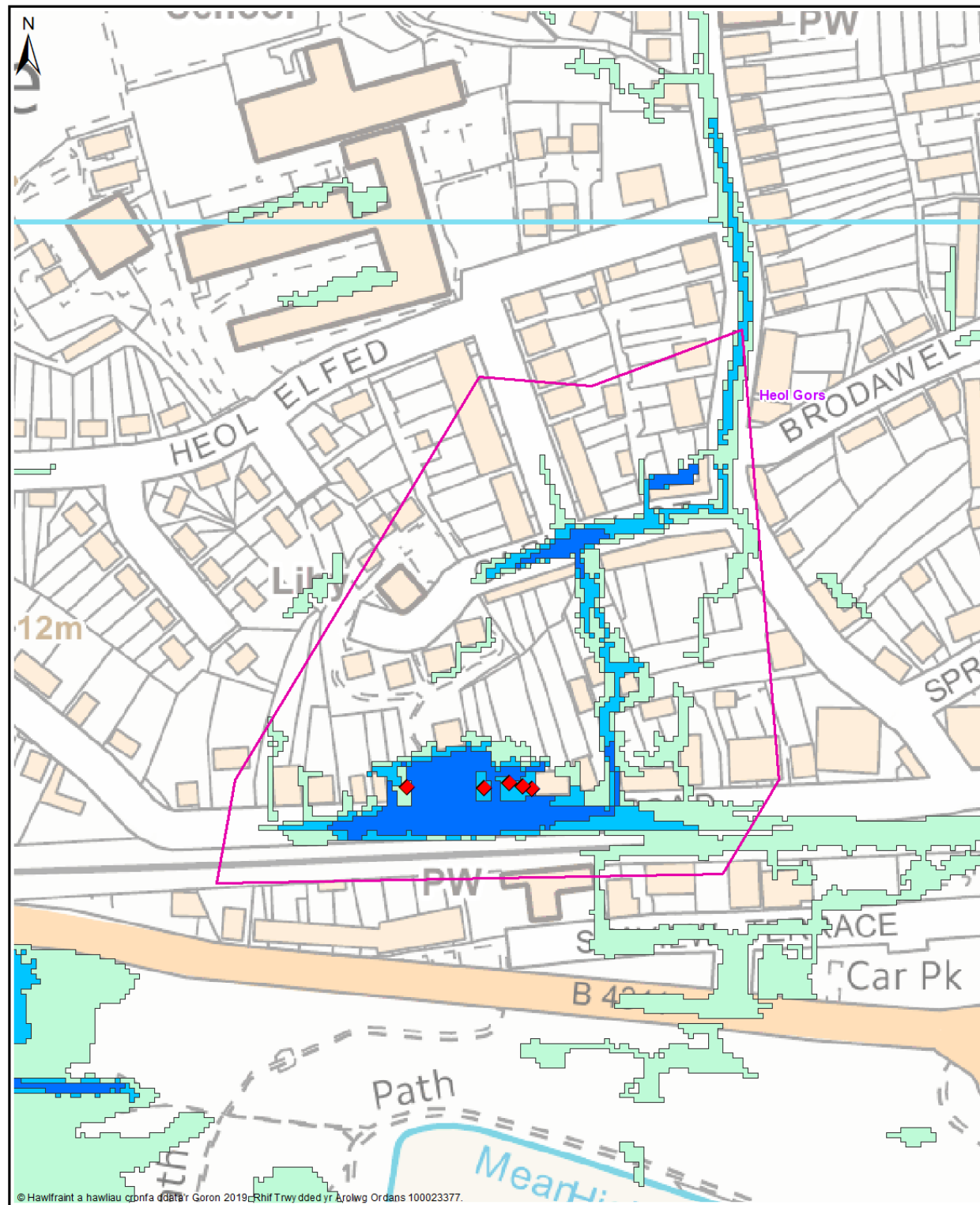
Ward Porth Tywyn
Uned Polisi Heol Gors



Map 2 - Anheddau a Gwasanaethau

Allwedd

- Uned Polisi
- Map Llifogydd ar gyfer Dŵr Wyneb wedi'i ddiweddarau Q30
Amlinell lifogydd dŵr wyneb
Tebygolrwydd digwyddiad stom 1 mewn 30
- Map Llifogydd ar gyfer Dŵr Wyneb wedi'i ddiweddarau Q100
Amlinell lifogydd dŵr wyneb
Tebygolrwydd digwyddiad stom 1 mewn 100
- Map Llifogydd ar gyfer Dŵr Wyneb wedi'i ddiweddarau Q1000
Amlinell lifogydd dŵr wyneb
Tebygolrwydd digwyddiad stom 1 mewn 1000
- Q30 - Anheddau
Dyfnlder lifogydd 150mm neu fwy
- Q100 - Anheddau
Dyfnlder lifogydd 150mm neu fwy
- Q1000 - Anheddau
Dyfnlder lifogydd 150mm neu fwy
- ▲ Q30 - Gwasanaethau
Dyfnlder lifogydd 150mm neu fwy
- ▲ Q100 - Gwasanaethau
Dyfnlder lifogydd 150mm neu fwy
- ▲ Q1000 - Gwasanaethau
Dyfnlder lifogydd 150mm neu fwy



Map 3 - Cofrestr Cymunedau mewn Perygl

