

27 Ward Gors-las, Uned Polisi Sgwâr Gors-las

27.1 Disgrifiad o'r ardal

Saif Uned Polisi Sgwâr Gors-las yn rhan uchaf dalgylch afon Gwendraeth Fawr ac mae darnau mawr o dir gwledig i fyny'r afon sy'n cynnwys tir corsiog iawn a choedwigaeth. Saif Cronfa Ddŵr Llyn Llech Owain uwchben yr Uned Polisi ac yn y caeau rhwng y ddau mae nifer fawr o ffosydd draenio sy'n casglu dŵr wyneb ac yn ei ddraenio tuag at y sgwâr. Yng Ngors-las mae cymysgedd o gartrefi preswyl dwysedd uchel ac isel a nifer o fusnesau.

27.2 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. Mae'r mapiau llifogydd o ddŵr wyneb hyn yn ddefnyddiol o ran nodi'r perygl llifogydd o gyrsiau dŵr bach.

Mae'r ardal leol yn nodedig o gorsiog, ac mae cyfradd dŵr ffo naturiol y caeau o amgylch yn debyg o fod yn uwch o lawer na'r cyfartaledd. Yn ychwanegol at hyn mae daeareg yr ardal yn gleiog iawn. Mae datblygiadau lleol yn yr ardal hefyd wedi canfod lefelau trwythiad uchel ac wedi ei chael yn anodd rheoli dŵr wyneb.

Er nad yw Cyngor Sir Caerfyrddin wedi cael unrhyw adroddiadau am lifogydd, mae'n bosibl y bydd parhau i ddatblygu'r ardal yn newid hyn ac o bosibl yn achosi problemau oni chynllunnir yn ofalus.

27.3 Enghreifftiau o lifogydd

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

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

Dim

27.5 Asedau amddiffyn rhag llifogydd

Dim

27.6 Gwaith a chynnal a chadw rheolaidd

Maes	Gwaith a wnaethpwyd /wneir	Pryd
Cwlfer Sgwâr Gors-las	Arolwg camera TCC	2018

27.7 Gwaith arfaethedig yn y dyfodol

Bydd Cyngor Sir Caerfyrddin yn parhau i fonitro'r cwlfer ac yn cyflawni arolwg camera TCC o'r seilwaith lleol. Bydd gwaith i fynd i'r afael ag unrhyw namau o ran strwythur neu wasanaeth yn cael ei drefnu ar sail risg.

27.8 Perygl llifogydd

27.8.1 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.

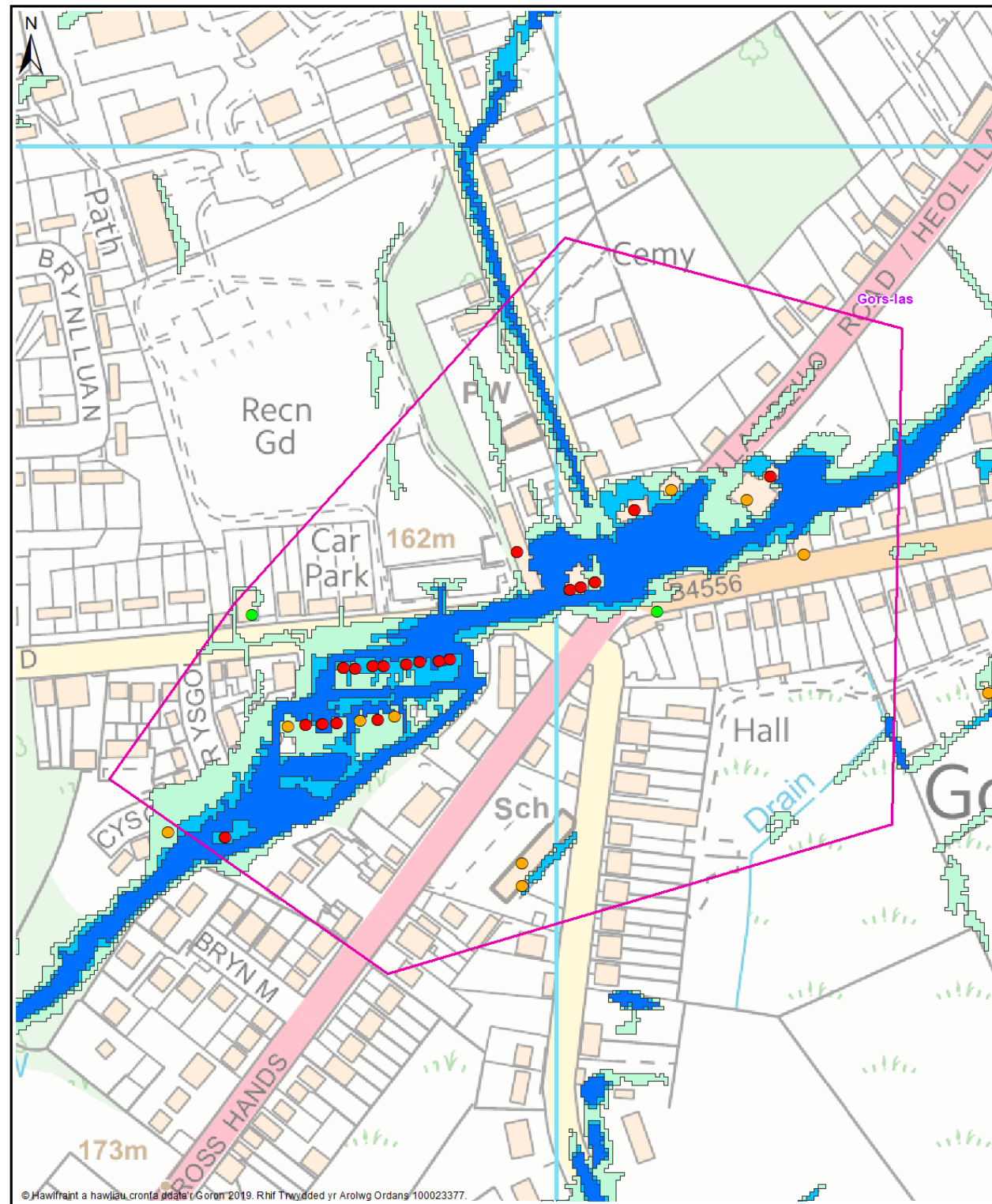
27.8.2 Map 2: Anheddau a Gwasanaethau

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

27.8.3 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.

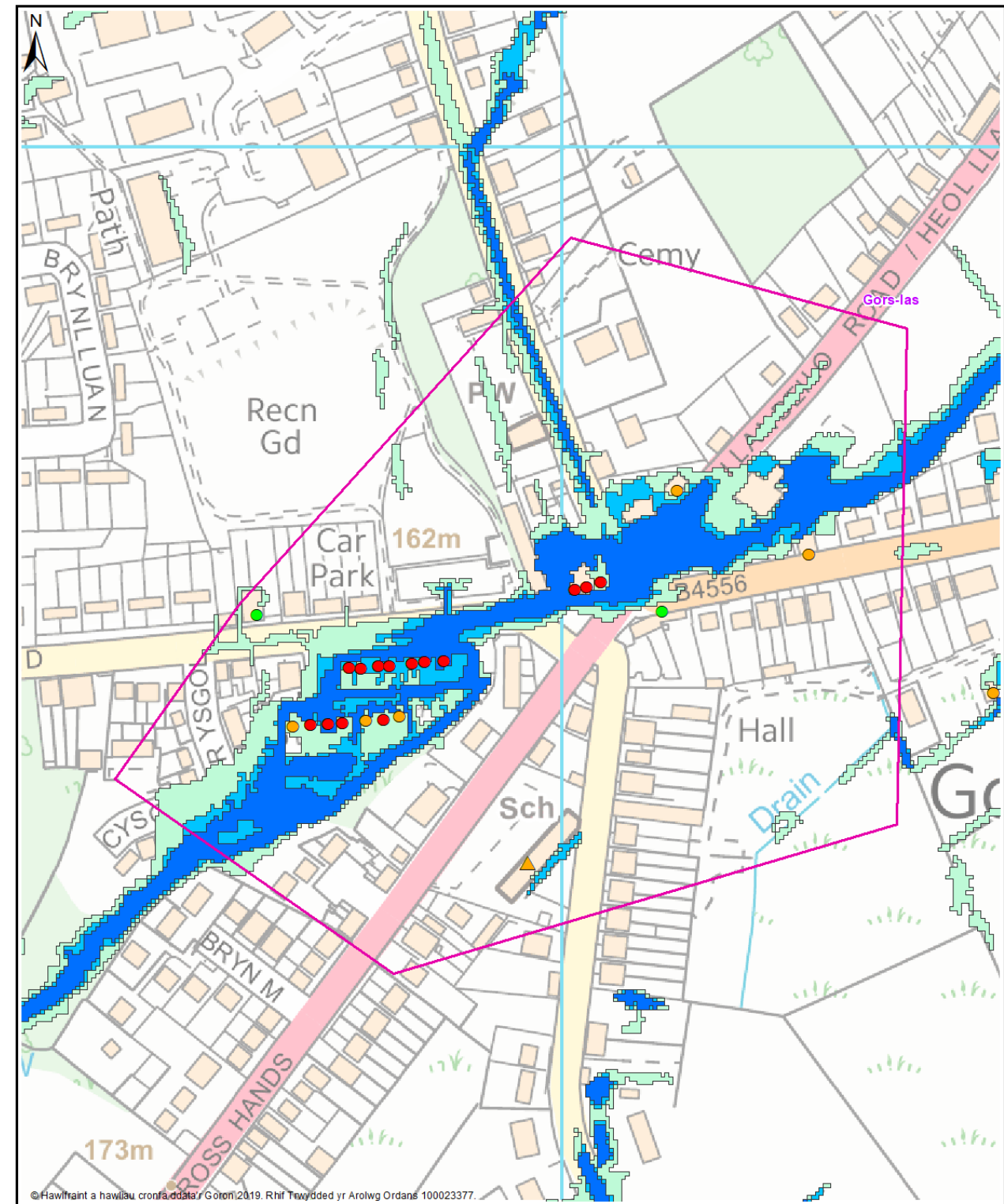
	Nifer yr unedau a nodir fel rhai mewn perygl llifogydd		
	Digwyddiad storm gyda thebygolrwydd o 1 mewn 30	Digwyddiad storm gyda thebygolrwydd o 1 mewn 100	Digwyddiad storm gyda thebygolrwydd o 1 mewn 1000
Map 1 Cyfanswm eiddo	19	27	29
Map 2 Anheddau a Gwasanaethau	14	20	22
Map 3 Cofrestr Cymunedau mewn Perygl	Amh.	16	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
Dynder lifogydd 150mm neu fwy
- Q100 Pob dosbarth eiddo
Dynder lifogydd 150mm neu fwy
- Q1000 Pob dosbarth eiddo
Dynder lifogydd 150mm neu fwy

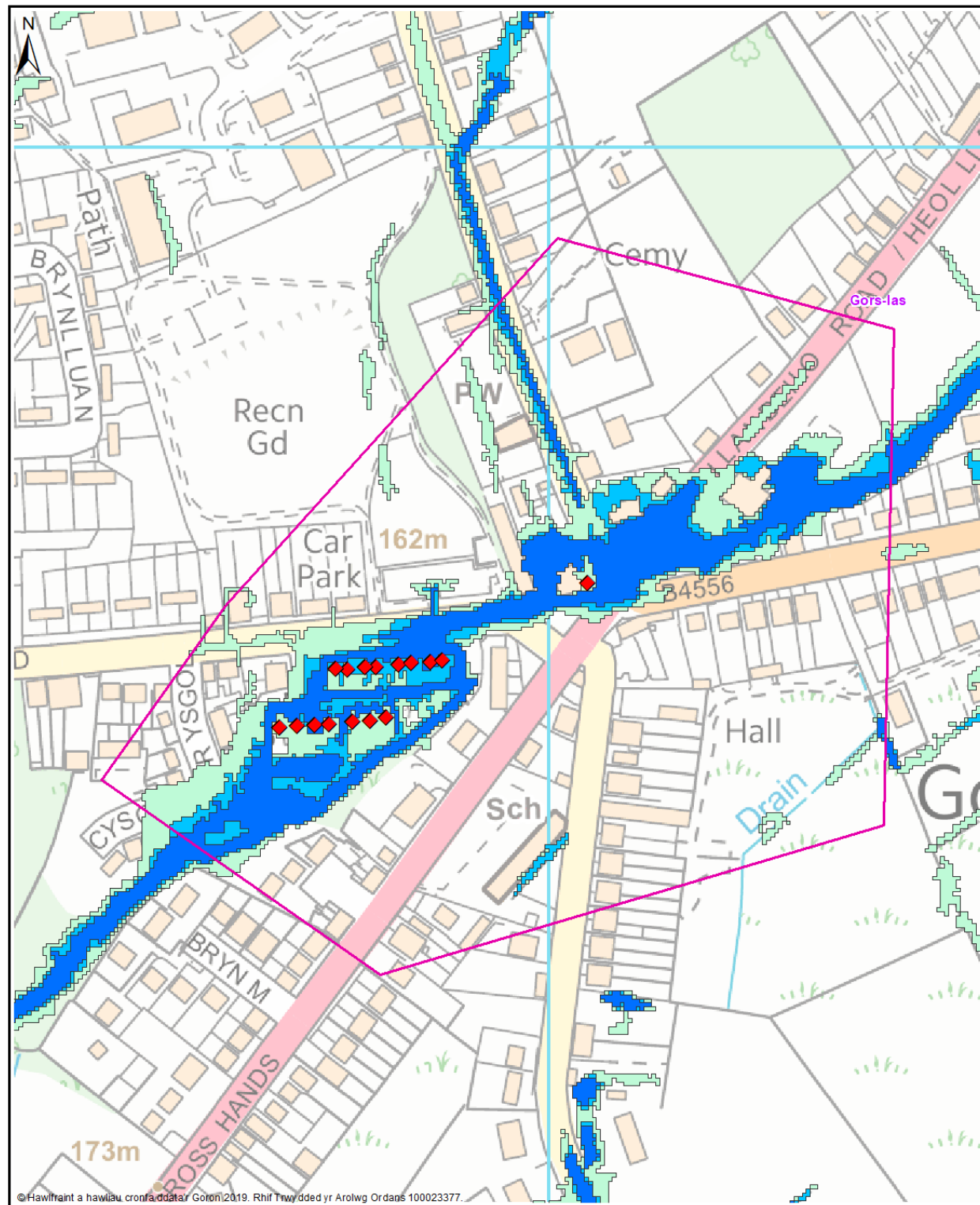
Ward Gors-las
Uned Polisi Gors-las



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
Dynder lifogydd 150mm neu fwy
- Q100 - Anheddau
Dynder lifogydd 150mm neu fwy
- Q1000 - Anheddau
Dynder lifogydd 150mm neu fwy
- ▲ Q30 - Gwasanaethau
Dynder lifogydd 150mm neu fwy
- ▲ Q100 - Gwasanaethau
Dynder lifogydd 150mm neu fwy
- ▲ Q1000 - Gwasanaethau
Dynder lifogydd 150mm neu fwy

Map 2 - Anheddau a Gwasanaethau



Map 3 - Cofrestr Cymunedau mewn Perygl

