



**VINCENT  
HANNON**  
ARCHITECTS

E: [info@vha.ie](mailto:info@vha.ie)  
[www.vha.ie](http://www.vha.ie)

**Sligo**  
1-3 Abbey Street  
Abbeyquarter North  
Sligo, F91 X260

T: 071 915 0022

**Galway**  
Suite 4, Cloch Mhíle  
Dublin Road,  
Galway, H91 V97E

T: 091 483 934

**Maynooth**  
Office 20, Block B,  
Maynooth Business Campus,  
Kildare

T: 071 915 0022

## **Measúnú Riosca Tuilte – Conclúid**

Tá measúnú riosca tuilte déanta ag JBA Consulting don fhorbairt chónaithe atá beartaithe ag Baile Chláir, Co. na Gaillimhe. Tá an suíomh laistigh de Chrios Tuile C le haghaidh tionchair abhann agus taoide, ach i mbaol tuilte mar gheall ar fhoinsí screamhuisce.

Tá an talamh criosaithe le haghaidh cónaithe faoin bPlean Forbartha Chontae na Gaillimhe 2015-2021 reatha. Fachtóir a rialaíonn oibriú an tsuímh sa todhchaí ná go gcosnóidh Scéim Faoisimh Tuilte Abhainn an Chláir an láithreán go díreach ó thuilte screamhuisce.

Tarraingíodh roinnt fachtóirí le chéile agus úsáideadh iad chun straitéis dearaidh a bhunú do bhainistiú riosca tuilte:

Tá an dearadh FFL molta mar 11.38mOD agus seasann sé do shaorchlár 300mm os cionn leibhéal tuile AEP 1% AEP an Iarthair ar Abhainn an Chláir. Ina theannta sin, ní mhéadóidh an fhorbairt a bheartaítear go mór an riosca don cheantar máguaird.

Bhreithnigh na bearta maolaithe agus bainistíochta láithreáin a chuirtear i láthair san FRA seo an stádas riosca reatha agus an stádas cosanta amach anseo agus tá bearta curtha i láthair acu atá solúbtha agus láidir go leor chun déileáil le héiginnteacht agus riosca roimh an scéim faoisimh tuilte agus ina dhiaidh.

Baintear de thátal as go bhfuil an suíomh ag cloí le bunphrionsabail an Chórais Phleanála agus na dTreoirínte um Bainistíocht Riosca Tuilte agus go ndearnadh measúnú riosca ar chomhchéim leis.