



Forbairt Idirnasctha Thuaidh-Theas 400 kV



Arna pháirtchistiú ag
Tionscnamh TEN-E an AE

Ráiteas Tionchair
Timpeallachta

Limistéar
Staidéir an
Chabhán –
Mhuineacháin
(CMSA)

3C

IMLEABHAR

AN CLÁR ÁBHAR

| | | |
|----------|---|------------|
| 1 | RÉAMHRÁ | 1-1 |
| 1.1 | RÉAMHRÁ..... | 1-1 |
| 1.2 | LEAGAN AMACH AN EIS | 1-4 |
| 2 | DAOINE – DAONRA AGUS EACNAMAÍOCH..... | 2-1 |
| 2.1 | RÉAMHRÁ..... | 2-1 |
| 2.2 | MODHEOLAÍOCHT | 2-1 |
| 2.2.1 | Scóip an Mheasúnaithe | 2-1 |
| 2.2.2 | Foinsí Faisnéise | 2-2 |
| 2.3 | SAINTRÉITHE NA FORBARTHA A BHEARTAÍTEAR | 2-3 |
| 2.4 | AN STAID FAOI LÁTHAIR | 2-3 |
| 2.4.1 | An Daonra..... | 2-3 |
| 2.4.2 | Fostaíocht agus Gníomhaíocht Gheilleagrach | 2-11 |
| 2.5 | TIONCHAR FÉIDEARTHÁ | 2-14 |
| 2.5.1 | Déan Faic | 2-14 |
| 2.5.2 | Céim na Tógala | 2-15 |
| 2.5.3 | Céim Oibríoch..... | 2-15 |
| 2.5.4 | Díchoimisiúnú | 2-15 |
| 2.6 | BEARTA MAOLAITHE | 2-16 |
| 2.7 | TIONCHAR IARMHARACH..... | 2-16 |
| 2.8 | IDIRCHAIDREAMH IDIR TOSCA COMHSHAOIL | 2-16 |
| 2.9 | CONCLÚIDÍ | 2-17 |
| 3 | DAOINE – ÚSÁID TALÚN | 3-1 |
| 3.1 | RÉAMHRÁ..... | 3-1 |
| 3.2 | MODHEOLAÍOCHT | 3-1 |
| 3.2.1 | Scóip an Mheasúnaithe | 3-1 |
| 3.2.2 | Foinsí Faisnéise | 3-2 |
| 3.2.3 | Measúnú ar an mBonnlíne | 3-3 |
| 3.2.4 | Measúnú ar Mhéid an Tionchair | 3-5 |
| 3.2.5 | Measúnú ar Shuntasacht an Tionchair..... | 3-7 |
| 3.2.6 | Comhairliúchán..... | 3-8 |
| 3.2.7 | Deacrachtá iá tháinig aníos | 3-8 |
| 3.3 | SAINTRÉITHE NA FORBARTHA A BHEARTAÍTEAR | 3-10 |
| 3.4 | AN STAID FAOI LÁTHAIR | 3-10 |
| 3.4.1 | Úsáid Talún feadh an Tionscadail Ailínithe a Bheartaítear | 3-10 |
| 3.4.2 | Cineálacha ithreach i nDáileachtaí Talún feadh an Ailínithe a Bheartaítear .. | 3-14 |
| 3.4.3 | Aicmiú na nDáileachtaí Talún | 3-15 |
| 3.5 | AN TIONCHAR FÉIDEARTHÁ | 3-15 |
| 3.5.1 | Déan Faic | 3-15 |

| | | |
|----------|---|-------------|
| 3.5.2 | Céim na Tógála | 3-15 |
| 3.5.3 | An Chéim Oibríoch | 3-20 |
| 3.5.4 | Díchoimisiúnú | 3-21 |
| 3.6 | BEARTA MAOLAITHE | 3-22 |
| 3.6.1 | Céim na Tógála | 3-22 |
| 3.6.2 | An Chéim Oibríoch | 3-23 |
| 3.7 | TIONCHAR IARMHARACH..... | 3-24 |
| 3.7.1 | Tionchar larmharach ar Leibéal Náisiúnta agus Réigiúnach | 3-24 |
| 3.7.2 | Tionchar larmharach feadh na Forbartha a Bheartaitear laistigh den CMSA | 3-25 |
| 3.7.3 | Tionchar larmharach ar Dháileachtaí Talún Aonair | 3-25 |
| 3.8 | IDIRCHAIDREAMH IDIR TOSCA COMHSHAOIL | 3-26 |
| 3.9 | CONCLÚIDÍ | 3-27 |
| 4 | DAOINE – TURASÓIREACHT AGUS TAITNEAMHACHT..... | 4-1 |
| 4.1 | RÉAMHRÁ..... | 4-1 |
| 4.2 | MODHEOLAÍOCHT | 4-1 |
| 4.2.1 | Scóip an Mheasúnaithe | 4-1 |
| 4.2.2 | Foinsí Faisnéise | 4-3 |
| 4.2.3 | Treoirínte Fhálte Éireann maidir lena nDéileáiltear le Turasóireacht i Ráiteas Tionchair Timpeallachta | 4-4 |
| 4.3 | SAINTRÉITHE NA FORBARTHA A BHEARTAÍTEAR | 4-4 |
| 4.4 | AN STAID FAOI LÁTHAIR | 4-5 |
| 4.4.1 | Cur Síos ar na Príomhnithe is Díol Spéise agus Príomhthaitneamhachtaí do Thurasóirí sa Cheantar | 4-5 |
| 4.4.2 | Cur síos ar na Gníomhaíochtaí agus Imeachtaí Caitheamh Aimsire do Chuaireoirí | 4-9 |
| 4.4.3 | Cur síos ar Sholáthraithe Lóistín | 4-11 |
| 4.4.4 | Luach na Turasóireachta don Cheantar | 4-11 |
| 4.5 | TIONCHAR FÉIDEARTHA | 4-13 |
| 4.5.1 | Déan Faic | 4-13 |
| 4.5.2 | Céim na Tógála | 4-13 |
| 4.5.3 | An Chéim Oibríoch | 4-13 |
| 4.5.4 | Díchoimisiúnú | 4-16 |
| 4.6 | BEARTA MAOLAITHE | 4-16 |
| 4.7 | TIONCHAR IARMHARACH..... | 4-16 |
| 4.8 | IDIRCHAIDREAMH IDIR TOSCA COMHSHAOIL | 4-16 |
| 4.9 | CONCLÚID | 4-17 |
| 5 | DAOINE – RÉIMSÍ LEICTREACHA AGUS MAIGHNÉADACHA | 5-1 |
| 5.1 | RÉAMHRÁ..... | 5-1 |
| 5.2 | MODHEOLAÍOCHT | 5-2 |
| 5.3 | SAINTRÉITHE NA FORBARTHA A BHEARTAÍTEAR | 5-5 |

| | | |
|----------|--|------------|
| 5.4 | AN STAID FAOI LÁTHAIR | 5-5 |
| 5.5 | TIONCHAR FÉIDEARTHA | 5-5 |
| 5.5.1 | Déan Faic | 5-5 |
| 5.5.2 | Céim na Tógála | 5-5 |
| 5.5.3 | An Chéim Oibríoch | 5-5 |
| 5.5.4 | Díchoimisiúnú | 5-14 |
| 5.6 | BEARTA MAOLAITHE | 5-14 |
| 5.7 | TIONCHAR IARMHARACH..... | 5-14 |
| 5.8 | IDIRCHAIDREAMH IDIR TOSCA COMHSHAOIL | 5-14 |
| 5.9 | CONCLÚIDÍ | 5-15 |
| 6 | FLÓRA AGUS FÁNA..... | 6-1 |
| 6.1 | RÉAMHRÁ..... | 6-1 |
| 6.1.1 | Cuspóirí | 6-2 |
| 6.1.2 | Comhthéacs na gCáipéisí Reachtúla agus Treorach..... | 6-3 |
| 6.1.3 | Limistéar Staidéir an Chabháin – Mhuineacháin (Comhthéacs Éiceolaíochta) | 6-6 |
| 6.1.4 | Cur Síos ar an Tionscadal..... | 6-7 |
| 6.1.5 | Srianta agus Deacrachartaí Teicniúla | 6-8 |
| 6.2 | MODHEOLAÍOCHT | 6-9 |
| 6.2.1 | Comhairliúchán agus Sainaithint Srianta | 6-9 |
| 6.2.2 | Cur Chuige Deartha an Tionscadail | 6-14 |
| 6.2.3 | Staidéar ar Fhoinsí Faisnéise..... | 6-15 |
| 6.2.4 | Staidéir Allamuigh..... | 6-17 |
| 6.2.5 | Meastóireacht ar Shuntasacht na hÉiceolaíochta | 6-29 |
| 6.2.6 | Measúnú ar an Tionchar agus Suntasacht an Tionchair | 6-32 |
| 6.2.7 | Measúnú Oiriúnachta | 6-36 |
| 6.3 | SAINTRÉITHE NA FORBARTHA A BHEARTAÍTEAR | 6-37 |
| 6.4 | AN STAID FAOI LÁTHAIR | 6-38 |
| 6.4.1 | Limistéir Chaomhantais Shainithe | 6-38 |
| 6.4.2 | Suíomhanna Neamhshainithe lena mbaineann Tábhacht Chaomhnaithe.... | 6-44 |
| 6.4.3 | Flóra Neamhchoitianta agus faoi Chosaint | 6-47 |
| 6.4.4 | Gnáthóga | 6-48 |
| 6.4.5 | Fána..... | 6-63 |
| 6.4.6 | Speicis Choimhthíocha Ionracha..... | 6-81 |
| 6.4.7 | Príomhghabhdóirí éiceolaíochta..... | 6-81 |
| 6.5 | TIONCHAR FÉIDEARTHA | 6-86 |
| 6.5.1 | An Cás 'Déan Faic' | 6-87 |
| 6.5.2 | Tionchar Tógála..... | 6-87 |
| 6.5.3 | Tionchar Oibriúcháin | 6-103 |
| 6.5.4 | Díchoimisiúnú | 6-116 |
| 6.6 | BEARTA MAOLAITHE | 6-117 |

| | | |
|----------|---|------------|
| 6.6.1 | Maolú trí Sheachaint..... | 6-117 |
| 6.6.2 | Maolú trí Laghdú..... | 6-118 |
| 6.6.3 | Maolú trí Réiteach | 6-127 |
| 6.7 | TIONCHAR IARMHARACH..... | 6-127 |
| 6.7.1 | MONATÓIREACHT | 6-139 |
| 6.8 | IDIRCHAIDREAMH IDIR TOSCA COMHSHAOIL | 6-139 |
| 6.9 | CONCLÚID | 6-141 |
| 7 | ITHREACHA, GEOLAÍOCHT AGUS HIDRIGEOLAÍOCHT | 7-1 |
| 7.1 | RÉAMHRÁ..... | 7-1 |
| 7.2 | MODHEOLAÍOCHT | 7-1 |
| 7.2.1 | Comhthéacs Reachtaíochta agus Beartas..... | 7-6 |
| 7.3 | SAINTRÉITHE NA FORBARTHA A BHEARTAÍTEAR | 7-6 |
| 7.4 | AN STAID FAOI LÁTHAIR | 7-7 |
| 7.4.1 | Topagrafaíocht agus Geomoirfeolaíocht | 7-7 |
| 7.4.2 | Ithreacha..... | 7-8 |
| 7.4.3 | Geolaíocht | 7-9 |
| 7.4.4 | Hidrigeolaíocht..... | 7-13 |
| 7.4.5 | Limistéir a bhfuil Tábhacht Oidhreachta Geolaíche Leo | 7-16 |
| 7.4.6 | Suíomhanna Mianadóireachta Reatha agus Stairiúla | 7-18 |
| 7.4.7 | Talamh Éillithe | 7-19 |
| 7.5 | TIONCHAR FÉIDEARTHA | 7-23 |
| 7.5.1 | Déan Faic | 7-23 |
| 7.5.2 | Céim na Tógála | 7-23 |
| 7.5.3 | An Chéim Oibríoch | 7-28 |
| 7.5.4 | Díchoimisiúnú | 7-28 |
| 7.6 | BEARTA MAOLAITHE | 7-28 |
| 7.6.1 | Céim na Tógála | 7-28 |
| 7.7 | TIONCHAR IARMHARACH..... | 7-31 |
| 7.8 | IDIRCHAIDREAMH IDIR TOSCA COMHSHAOIL | 7-31 |
| 7.9 | CONCLÚIDÍ..... | 7-32 |
| 8 | UISCE..... | 8-1 |
| 8.1 | RÉAMHRÁ..... | 8-1 |
| 8.2 | MODHEOLAÍOCHT | 8-1 |
| 8.2.1 | Comhthéacs na Reachtaíochta | 8-7 |
| 8.2.2 | Scóip an Mheasúnaithe | 8-8 |
| 8.2.3 | Achoimre ar an Dearadh | 8-9 |
| 8.3 | SAINTRÉITHE NA FORBARTHA A BHEARTAÍTEAR | 8-10 |
| 8.4 | AN STAID FAOI LÁTHAIR | 8-10 |
| 8.4.1 | Hidreolaíocht | 8-11 |
| 8.4.2 | Ceanglais na Creat-Treorach Uisce | 8-12 |

| | | |
|-----------|--|-------------|
| 8.4.3 | Cáilíocht an Uisce Dromchla | 8-16 |
| 8.5 | TIONCHAR FÉIDEARTHA | 8-24 |
| 8.5.1 | Déan Faic | 8-24 |
| 8.5.2 | Céim na Tógála | 8-25 |
| 8.5.3 | An Chéim Oibríoch | 8-30 |
| 8.5.4 | Díchoimisiúnú | 8-30 |
| 8.6 | BEARTA MAOLAITHE | 8-31 |
| 8.6.1 | Céim na Tógála | 8-31 |
| 8.6.2 | Foraoisí a Leagan | 8-32 |
| 8.6.3 | Oibreacha i gcóngar Sruthchúrsaí | 8-33 |
| 8.6.4 | Rianta Rochtana Sealadacha agus Bunsraitheanna Túir a Sholáthar | 8-35 |
| 8.6.5 | Seoltóirí a Shreangú | 8-37 |
| 8.7 | TIONCHAR IARMHARACH | 8-37 |
| 8.8 | IDIRCHAIDREAMH IDIR TOSCA COMHSHAOIL | 8-37 |
| 8.9 | CONCLÚIDÍ | 8-38 |
| 9 | AER – TORANN AGUS CREATHADH | 9-1 |
| 9.1 | RÉAMHRÁ | 9-1 |
| 9.2 | MODHEOLAÍOCHT | 9-1 |
| 9.3 | SAINTRÉITHE NA FORBARTHA A BHEARTAÍTEAR | 9-3 |
| 9.4 | AN STAID FAOI LÁTHAIR | 9-3 |
| 9.4.1 | Suirbhé ar Thorann Bonnlíne | 9-3 |
| 9.4.2 | Tortháí an tSuirbhé ar Thorann | 9-5 |
| 9.5 | TIONCHAR FÉIDEARTHA | 9-11 |
| 9.5.1 | Déan Faic | 9-11 |
| 9.5.2 | Céim na Tógála | 9-11 |
| 9.5.3 | An Chéim Oibríoch | 9-19 |
| 9.5.4 | Díchoimisiúnú | 9-24 |
| 9.6 | BEARTA MAOLAITHE | 9-24 |
| 9.6.1 | Maolú i gCéim na Tógála | 9-24 |
| 9.6.2 | Maolú Torainn sa Chéim Oibríoch | 9-26 |
| 9.7 | TIONCHAR IARMHARACH | 9-27 |
| 9.8 | IDIRCHAIDREAMH IDIR TOSCA COMHSHAOIL | 9-27 |
| 9.9 | CONCLÚIDÍ | 9-27 |
| 10 | AER – CAIGHDEÁN AGUS AERÁID | 10-1 |
| 10.1 | RÉAMHRÁ | 10-1 |
| 10.2 | MODHEOLAÍOCHT | 10-2 |
| 10.2.1 | Beartas agus Comhthéacs na Reachtaíochta agus Caighdeán Chaighdeán an Aeir | 10-3 |
| 10.3 | SAINTRÉITHE NA FORBARTHA A BHEARTAÍTEAR | 10-8 |
| 10.4 | AN STAID FAOI LÁTHAIR | 10-8 |

| | | |
|-----------|--|-------------|
| 10.4.1 | An tAthrú Aeráide | 10-8 |
| 10.4.2 | Caighdeán an Aein Chomhthimpeallaigh..... | 10-14 |
| 10.4.3 | Astaíochtaí eile san atmaisféar | 10-19 |
| 10.4.4 | Miotail Throma agus Truailleáin Orgánacha | 10-20 |
| 10.4.5 | Sil-Leagan Deannaigh..... | 10-21 |
| 10.5 | TIONCHAR FÉIDEARTHA..... | 10-21 |
| 10.5.1 | Déan Faic | 10-21 |
| 10.5.2 | Céim na Tógála | 10-21 |
| 10.5.3 | An Chéim Oibríoch | 10-24 |
| 10.5.4 | Céim an Díchoimisiúnaithe..... | 10-25 |
| 10.6 | BEARTA MAOLAITHE | 10-25 |
| 10.7 | TIONCHAR IARMHARACH..... | 10-26 |
| 10.8 | IDIRCHAIDREAMH IDIR TIONCHAR NA DTOSCA COMHSHAOIL..... | 10-27 |
| 10.9 | CONCLÚIDÍ | 10-27 |
| 11 | AN TÍRDHREACH..... | 11-1 |
| 11.1 | RÉAMHRÁ..... | 11-1 |
| 11.2 | MODHEOLAÍOCHT | 11-2 |
| 11.2.1 | Scóip an Mheasúnaithe | 11-2 |
| 11.2.2 | Treoirínte..... | 11-4 |
| 11.2.3 | Limistéar Measúnaithe don EIS | 11-4 |
| 11.2.4 | Staidéar ar Fhoinsí agus Suirbhé Láithreán..... | 11-4 |
| 11.2.5 | Sainmhínithe na dTéarmaí a Úsáidtear sa Chaibidil seo | 11-5 |
| 11.2.6 | Aonaid Tírdhreacha | 11-6 |
| 11.2.7 | Léarscáiliú ZTV (Crios Infheictheachta Teoiriciúla) | 11-7 |
| 11.2.8 | Láithreacha Fótamontáise | 11-8 |
| 11.3 | SAINTRÉITHE NA FORBARTHA A BHEARTAÍTEAR | 11-12 |
| 11.4 | AN STAID FAOI LÁTHAIR | 11-13 |
| 11.4.1 | Comhthéacs agus Saintréithe an Tírdhreacha | 11-13 |
| 11.4.2 | Luach an Tírdhreacha | 11-14 |
| 11.4.3 | Cur Síos Mionsonraithe ar na hAonaid Tírdhreacha | 11-17 |
| 11.4.4 | Achoimre ar Luach an Tírdhreacha | 11-28 |
| 11.4.5 | Achoimre – Cumás an Tírdhreacha | 11-28 |
| 11.4.6 | Achoimre – Íogaireacht an Tírdhreacha | 11-28 |
| 11.5 | TIONCHAR FÉIDEARTHA | 11-29 |
| 11.5.1 | Déan Faic | 11-29 |
| 11.5.2 | Céim na Tógála | 11-29 |
| 11.5.3 | An Chéim Oibríoch | 11-31 |
| 11.5.4 | Cur Síos ar an Tionchar Féideartha Tírdhreacha agus Amhairc ar Aonaid Tírdhreacha | 11-43 |
| 11.5.5 | Díchoimisiúnú | 11-84 |

| | | |
|-----------|---|-------------|
| 11.6 | BEARTA MAOLAITHE | 11-85 |
| 11.7 | TIONCHAR IARMHARACH..... | 11-86 |
| 11.8 | IDIRCHAIDREAMH IDIR TOSCA COMHSHAOIL | 11-86 |
| 11.9 | CONCLÚIDÍ | 11-87 |
| 12 | SÓCMHAINNÍ ÁBHARTHA – GINEARÁLTA | 12-1 |
| 12.1 | RÉAMHRÁ..... | 12-1 |
| 12.2 | MODHEOLAÍOCHT | 12-1 |
| 12.3 | SAINTRÉITHE NA FORBARTHA A BHEARTAÍTEAR | 12-3 |
| 12.4 | AN STAID FAOI LÁTHAIR | 12-3 |
| 12.4.1 | Measúnú Bonnlíne – Fóntais..... | 12-3 |
| 12.4.2 | Measúnú Bonnlíne – Eitlíocht..... | 12-4 |
| 12.4.3 | Measúnú Bonnlíne – Dramhaíl..... | 12-4 |
| 12.5 | TIONCHAR FÉIDEARTHA | 12-4 |
| 12.5.1 | Déan Faic | 12-4 |
| 12.5.2 | Céim na Tógála | 12-4 |
| 12.5.3 | An Chéim Oibríoch | 12-6 |
| 12.5.4 | Díchoimisiúnú | 12-7 |
| 12.6 | BEARTA MAOLAITHE | 12-7 |
| 12.6.1 | Tógáil | 12-7 |
| 12.6.2 | Oibriú | 12-12 |
| 12.7 | TIONCHAR IARMHARACH..... | 12-12 |
| 12.7.1 | Píblíne Gháis | 12-12 |
| 12.7.2 | Línte Leictreachais agus Teileachumarsáid | 12-12 |
| 12.7.3 | Aerpháirceanna | 12-12 |
| 12.7.4 | Eitilt Balún..... | 12-12 |
| 12.7.5 | Dramhaíl | 12-12 |
| 12.8 | IDIRCHAIDREAMH IDIR TOSCA COMHSHAOIL | 12-13 |
| 12.9 | CONCLÚIDÍ | 12-13 |
| 13 | SÓCMHAINNÍ ÁBHARTHA – TRÁCHT | 13-1 |
| 13.1 | RÉAMHRÁ..... | 13-1 |
| 13.2 | MODHEOLAÍOCHT | 13-1 |
| 13.3 | SAINTRÉITHE NA FORBARTHA A BHEARTAÍTEAR | 13-5 |
| 13.4 | AN STAID FAOI LÁTHAIR | 13-6 |
| 13.4.1 | An Bonneagar Bóithre atá Ann Cheana Féin | 13-6 |
| 13.4.2 | Sábhálteacht ar Bhóithre | 13-11 |
| 13.4.3 | Rochtain ar Shuíomhanna..... | 13-11 |
| 13.5 | TIONCHAR FÉIDEARTHA | 13-12 |
| 13.5.1 | Déan Faic | 13-12 |
| 13.5.2 | Céim na Tógála | 13-13 |
| 13.5.3 | An Chéim Oibríoch | 13-20 |

| | | |
|-----------|--|--------------|
| 13.5.4 | Díchoimisiúnú | 13-20 |
| 13.6 | BEARTA MAOLAITHE | 13-20 |
| 13.6.1 | Céim na Tógála | 13-20 |
| 13.6.2 | An Chéim Oibríoch | 13-23 |
| 13.7 | TIONCHAR IARMHARACH..... | 13-23 |
| 13.8 | IDIRCHAIDREAMH IDIR TOSCA COMHSHAOIL | 13-23 |
| 13.9 | CONCLÚIDÍ | 13-24 |
| 14 | OIDHREACHT CHULTÚRTHA..... | 14-1 |
| 14.1 | RÉAMHRÁ..... | 14-1 |
| 14.1.1 | Creat Dlíthiúil | 14-1 |
| 14.2 | MODHEOLAÍOCHT | 14-5 |
| 14.2.1 | Achoimre ar an Modheolaíocht | 14-5 |
| 14.2.2 | Comhairliúchán..... | 14-8 |
| 14.3 | SAINTRÉITHE NA FORBARTHA A BHEARTAÍTEAR | 14-9 |
| 14.4 | AN STAID FAOI LÁTHAIR | 14-10 |
| 14.4.1 | An Tírdhreach (Muineachán go dtí an Cabhán) | 14-10 |
| 14.4.2 | Cúlra Seandálaíochta agus Stairiúil | 14-12 |
| 14.4.3 | Measúnú Deisce – Seandálaíocht..... | 14-21 |
| 14.4.4 | Measúnú Deisce - Ailtireacht..... | 14-31 |
| 14.4.5 | Suirbhé Bealaigh | 14-33 |
| 14.5 | TIONCHAR FÉIDEARTHA | 14-43 |
| 14.5.1 | Réamhrá | 14-43 |
| 14.5.2 | Measúnú ar Thionchar..... | 14-43 |
| 14.5.3 | Céim na Tógála | 14-45 |
| 14.5.4 | An Chéim Oibríoch | 14-58 |
| 14.5.5 | An Chéim Oibríoch - Oibreacha Cothabhála / Uasghrádaithe | 14-65 |
| 14.5.6 | Díchoimisiúnú | 14-65 |
| 14.5.7 | Tionchar Indíreach..... | 14-65 |
| 14.6 | BEARTA MAOLAITHE | 14-66 |
| 14.6.1 | Céim na Tógála - Tionchar Fisiceach Díreach | 14-66 |
| 14.6.2 | An Chéim Oibríoch | 14-71 |
| 14.6.3 | An Chéim Oibríoch - Oibreacha Cothabhála / Uasghrádaithe | 14-71 |
| 14.6.4 | Tionchar Indíreach..... | 14-72 |
| 14.7 | TIONCHAR IARMHARACH..... | 14-72 |
| 14.7.1 | Seandálaíocht..... | 14-72 |
| 14.7.2 | Ailtireacht | 14-73 |
| 14.8 | IDIRCHAIDREAMH IDIR TOSCA COMHSHAOIL | 14-74 |
| 14.9 | CONCLÚID | 14-75 |

LIOSTA NA BHFÍORACHA

| | | |
|------------|--|-------|
| Fíor 1.1: | An Chuid den Chiorcad Tarchuir atá suite sa CMSA | 1-2 |
| Fíor 3.1: | Suntasacht an Tionchair ar Dháileachtaí Talún | 3-7 |
| Fíor 4.2: | Radharc ar Loch Mucnú | 4-6 |
| Fíor 4.3: | Léarscáil de Shlí Mhuineacháin..... | 4-7 |
| Fíor 4.4: | Radhairc ó Lochán Leatha | 4-8 |
| Fíor 5.1: | Léarscáil den Idirnascaire a bheartaítar ina dTaispeántar an Línebhealach Tarchuir a Bheartaítar | 5-3 |
| Fíor 5.2: | (a) Léarscáil den Túr Laitise Trasuímh a Bheartaítar (b) den Fhorbairt a Bheartaítar a Léiríonn an Suíomh Garbh ina bhfuil an Chuid Trasuímh | 5-4 |
| Fíor 5.3: | Próifíl an Réimse Mhaighnéadaigh Ríofa le haghaidh Chumraíocht Bheartaithe na dTúr Laitise Ciorcaid Shingil le haghaidh Buaiclóid Ghearrthéarma agus Meánlód | 5-7 |
| Fíor 5.4: | Próifíl Ríofa an Réimse Leictrigh le haghaidh Chumraíocht na dTúr Laitise Ciorcaid Shingil a Bheartaítar | 5-9 |
| Fíor 5.5: | Próifíl Ríofa an Réimse Mhaighnéadaigh le haghaidh Chumraíocht an Túir Trasuímh a Bheartaítar le haghaidh Meánlódála agus Buaiclódála ar feadh Tréimhse Ghearr | 5-11 |
| Fíor 5.6: | Próifíl Ríofa an Réimse Leictrigh le haghaidh Chumraíocht an Túir Trasuímh a Bheartaítar | 5-13 |
| Fíor 6.1: | Rangaítar na príomhshuíomhanna bunaithe ar na meánáirimh éin is airde agus is ísle a taifeadadh le linn suirbhéanna..... | 6-70 |
| Fíor 6.2: | Claonadh Eitilte Ealaí | 6-126 |
| Fíor 9.1: | Láithreacha Monatóireachta ar Thorann ag Bábhún Tógála..... | 9-16 |
| Fíor 9.2: | Leibhéal Torainn ó Líne Ciorcaid Shingil 400 kV in Aimsir Fhliuch | 9-21 |
| Fíor 9.3: | Sampla de Phíosa de Bhacainn Torainn Feistithe go Sealadach | 9-26 |
| Fíor 10.1: | Criosanna Caighdeán an Aeir in Éirinn | 10-7 |
| Fíor 11.1: | Aonaid Tírdhreacha | 11-6 |
| Fíor 11.2: | Amharcphointe 3 (radharc lánléargais) | 11-79 |
| Fíor 11.3: | Amharcphointe 4..... | 11-80 |

| | |
|---|-------|
| Fíor 11.4: Amharcphointe 1..... | 11-81 |
| Fíor 11.5: Fótamontáis 2 ón L4700 | 11-82 |
| Fíor 11.6: Amharcphointe 3 ón L4700 | 11-83 |

LIOSTA NA DTÁBLAÍ

| | |
|---|------|
| Tábla 2.1: Struchtúr agus Athrú Daonra ar Leibhéal Náisiúnta, Réigiúnach agus Áitiúil | 2-4 |
| Tábla 2.2: Ceadanna Pleanála ar Marthain | 2-7 |
| Tábla 2.3: Daoine atá 15 Blíana d'Aois nó Níos Sine arna Rangú de réir Príomhstádas Eacnamaíochta, 2011 | 2-12 |
| Tábla 2.4: Daoine atá 15 Blíana d'Aois nó Níos Sine arna Rangú de réir Earnáil Fostaíochta, 2011 | 2-13 |
| Tábla 3.1: Critéir maidir le hAicmiú na hÍogaireachta | 3-4 |
| Tábla 3.2: Na Critéir agus an Mhodheolaíocht chun Measúnú a Dhéanamh ar Mhéid an Tionchair..... | 3-6 |
| Tábla 3.3: Staitisticí Talmhaíochta agus Foraoiseachta maidir le Contae an Chabháin, le Contae Mhuineacháin, leis an Stát agus le Dáileachtaí Talún a measúnaíodh feadh an Línebhealaigh a Bheartaítear | 3-11 |
| Tábla 4.1: Líon agus Luach na gCuardeoirí Thar Lear 2012..... | 4-11 |
| Tábla 6.1: Oibreacha agus Tréimhsí Suirbhé a Rinneadh | 6-17 |
| Tábla 6.2: Critéir a úsáidtear chun Tábhacht Éiceolaíochta na Láithreán a Mheasúnú | 6-30 |
| Tábla 6.3: Critéir a Úsáidtear sa Mheasúnacht Tionchair Éiceolaíochta..... | 6-33 |
| Tábla 6.4: Critéir le haghaidh Méid an Tionchair a Mheasúnú | 6-34 |
| Tábla 6.5: Critéir le haghaidh an Tionchar ar Speicis Éan a mheasúnú | 6-35 |
| Tábla 6.6: Maitrí斯 Suntasachta: Méid agus Íogaireacht a Chur le Chéile chun Leibhéal Suntasachta an Tionchair Fhéideartha ar Speicis Éan a Mheasúnú | 6-36 |
| Tábla 6.7: Suíomhanna Sainithe le haghaidh Chaomhnú an Dúlra laistigh de 5 km ón Ailíniú laistigh den CMSA (Cuirtear suíomhanna atá níos mó ná 5 km san áireamh i gcás go sainaithnítear bealach le haghaidh cineálacha tionchair)..... | 6-40 |
| Tábla 6.8: Suíomhanna Neamhshainithe lena mbaineann Luach Éiceolaíochta i gCóngar an Ailínithe laistigh den CMSA | 6-44 |

| | | |
|-------------|--|-------|
| Tábla 6.9: | Speicis Neamhchoitianta Phlandaí agus Speicis Phlandaí faoi Chosaint a Taifeadadh Roimhe Seo sa Limistéar Staidéir | 6-47 |
| Tábla 6.10: | Aibhneacha Móra agus Sruthanna Móra a dTrasnaíonn an tAilíníú a Bheartaítéar iad agus Fad na dTúr is Cóngaraí | 6-56 |
| Tábla 6.11: | Achoimre agus Measúnú ar Eochairlimistéir Éan agus ar Eochairspeicis Éan laistigh den CSMA..... | 6-73 |
| Tábla 6.12: | Mamaigh faoi Chosaint atá le Sonrú sa CMSA agus an Stádas Dlíthiúil | 6-74 |
| Tábla 6.13: | Gníomhaíocht Broc a Taifeadadh le linn Suirbhéanna Allamuigh laistigh den CMSA ... | 6-78 |
| Tábla 6.14: | Measúnú Achoimre ar Phríomhghhabhdóirí Éiceolaíochta agus ar Phríomhláithreacha Éiceolaíochta laistigh den CMSA | 6-82 |
| Túr 6.15: | An Tionchar a bhaineann le Túir a Lonnú i nGach Cineál Gnáthóige laistigh den CMSA ... | 6-90 |
| Tábla 6.16: | Líon na nGnéithe de Ghnáthóga Coillearnaí Líní a bheidh Faoin Ailíníú agus an Measúnú ar an Tionchar..... | 6-92 |
| Tábla 6.17: | Limistéir Choillearnaí atá trasnaithe ag an Ailíníú a Bheartaítéar | 6-93 |
| Tábla 6.18: | Achoimre ar Thionchar Féideartha Chéim na Tógála ar Phríomhghhabhdóirí Éiceolaíochta Sainitheanta laistigh den CMSA roimh mhaolú | 6-100 |
| Tábla 6.19: | Rialtacht na mbealaí eitle a breathnaíodh ar fud an ailínithe a bheartaítéar, cinneadh faoi thionchar imbhualte agus an riachtanas maolaithe bunaithe ar shonraí ó 2010-2014 | 6-108 |
| Tábla 6.20: | Achoimre ar Thionchar Féideartha na Céime Oibríche ar Phríomhghhabhdóirí Éiceolaíochta Sainitheanta laistigh den CMSA roimh mhaolú | 6-114 |
| Tábla 6.21: | Achoimre ar Thionchar larmharach (tar éis maolú a ghlacadh) atá Ábhartha do Phríomhghhabhdóirí Éiceolaíochta ar Leith a Bhaineann le Céim na Tógála..... | 6-128 |
| Tábla 6.22: | Achoimre ar Thionchar larmharach (tar éis maolú a ghlacadh) atá ábhartha do Phríomhghhabhdóirí Éiceolaíochta ar Leith a bhaineann leis an gCéim Oibríoch..... | 6-136 |
| Tábla 7.1: | Sainmhínithe ar Mhéid an Tionchair | 7-4 |
| Tábla 7.2: | Critéir Mheasúnaithe | 7-6 |
| Tábla 7.3: | Rangú Fo-Ithreacha ag Láithreacha Túir..... | 7-10 |
| Tábla 7.4: | Sainmhínithe ar Uiscígh..... | 7-14 |
| Tábla 7.5: | Catagóirí Baol Screamhuisce | 7-15 |

| | | |
|-------------|---|------|
| Tábla 7.6: | Baoil Screamhuisce feadh an Línebhealaigh | 7-16 |
| Tábla 7.7: | Limistéir Oidhreachta Geolaíche feadh an Línebhealaigh | 7-17 |
| Tábla 7.8: | Suíomhanna Talún Éillithe Féideartha laistigh de 200m ón Línebhealach Lasnairde a Bheartaítear | 7-20 |
| Tábla 8.1: | Critéir Shuntasachta agus Samplaí | 8-4 |
| Tábla 8.2: | Critéir Mhéide agus Samplaí | 8-5 |
| Tábla 8.3: | Measúnacht Tionchair ar Chritéir – Maitrí..... | 8-7 |
| Tábla 8.4: | Gnéithe Uisce Dromchla agus Ceantair Hidriméadracha feadh an Ailínithe | 8-12 |
| Tábla 8.5: | Roghnú Ranguithe an WFD le haghaidh na Móraibhneacha feadh an Ailínithe | 8-13 |
| Tábla 8.6: | An Gaol idir Innéacsanna Bitheacha agus Ranguithe um Cháilíocht Uisce..... | 8-16 |
| Tábla 8.7: | Roghnú Innéacsanna Bitheacha (1997-2013) le haghaidh na Móraibhneacha feadh an Ailínithe a bheartaítear | 8-18 |
| Tábla 8.8: | Córas Aicmiúcháin Trófach le haghaidh Lochanna | 8-21 |
| Tábla 8.9: | An Tábhacht a Bhaineann le Gnéisithe Uisce Dromchla | 8-23 |
| Tábla 8.10: | Achoimre ar an Tionchar Tógála | 8-30 |
| Tábla 8.11: | An Fad idir Túir agus Sruthanna / Lochanna Íogaire..... | 8-34 |
| Tábla 9.1 | Nóta Treorach maidir le Torann i ndáil le Gníomhaíochtaí Sceidealaithe, an Dara hEagrán, EPA 2006 | 9-4 |
| Tábla 9.2: | Leibhéal Torainn Bonnlíne i Rith an Lae 2013..... | 9-6 |
| Tábla 9.3 | Leibhéal Torainn Bonnlíne i Rith na hOíche 2013 | 9-7 |
| Tábla 9.4: | Leibhéal Torainn an Ghléasra le linn Chéim na Tógála..... | 9-12 |
| Tábla 9.5: | Gnáth-Uasleibhéal Torainn a Cheadaítear ag Aghaidh Áiteanna Cónaithe le linn Gníomhaíochtaí Tógála | 9-13 |
| Tábla 9.6: | Torthaí na Monatóireachta ar Thorann Bonnlíne ag Bábhún Tógála | 9-16 |
| Tábla 9.7: | Leibhéal Torainn Thuartha ó Thógáil an Chlóis Stórála le haghaidh Ábhar Tógála | 9-17 |
| Tábla 9.8: | Leibhéal Torainn Thuartha ó Úsáid an Chlóis Stórála le haghaidh Ábhar Tógála | 9-17 |

| | | |
|-------------|---|-------|
| Tábla 9.9: | An Creathadh Incheadaithe le linn Tógál Bóithre d'Fhonn an Baol Damáiste d'Fhoirgnimh a íoslachdú | 9-18 |
| Tábla 9.10: | Achoimre ar Luachanna Torainn | 9-22 |
| Tábla 9.11: | Measúnú Bonnlíne díreach faoin Líne 400 kV Reatha ag Bogganstown | 9-23 |
| Tábla 9.12: | Measúnú Bonnlíne faoin Líne 400 kV Reatha ag Fostáisiún Fhearrann na Coille | 9-23 |
| Tábla 10.1: | Monatóireacht an EPA ar Chaighdeán an Aeir: Ocsaíd de Nítrigin (NOx) | 10-16 |
| Tábla 10.2: | Monatóireacht an EPA ar Chaighdeán an Aeir: Dé-ocsáid Sulfair (SO2) | 10-16 |
| Tábla 10.3: | Monatóireacht an EPA ar Chaighdeán an Aeir: Aonocsaíd Charbóin (CO) | 10-17 |
| Tábla 10.4: | Monatóireacht an EPA ar Chaighdeán an Aeir: Ózón | 10-17 |
| Tábla 10.5: | Monatóireacht an EPA ar Chaighdeán an Aeir: Ábhar Cáithníneach (PM10) | 10-18 |
| Tábla 10.6: | Monatóireacht an EPA ar Chaighdeán an Aeir: Ábhar Cáithníneach (PM2.5) | 10-19 |
| Tábla 11.1: | Crostagairt idir Túir, Aonaid Tírdhreacha, Fótamontáisí agus Fíoracha | 11-7 |
| Tábla 11.2: | Sraith Iomlán Fótamontáisí | 11-10 |
| Tábla 11.3: | Achoimre ar Chumas agus ar Íogaireacht an Tírdhreacha | 11-29 |
| Tábla 13.1: | Bóithre Náisiúnta a bhFéadfadh Tionchar a Bheith orthu..... | 13-7 |
| Tábla 13.2: | Bóithre Réigiúnacha a bhFéadfadh Tionchar a Bheith orthu | 13-7 |
| Tábla 13.3: | Bóithre Áitiúla a bhFéadfadh Tionchar a Bheith orthu..... | 13-7 |
| Tábla 13.4: | Timpistí Bóthair feadh na mBealaí Tarlaithe a Bheartaítear, 2005 - 2012 | 13-11 |
| Tábla 13.5: | Cruthú Tráchta de bharr Suíomhanna Túir..... | 13-13 |
| Tábla 13.6: | An Tionchar ar an nGréasán Bóithre | 13-15 |
| Tábla 13.7: | Clós Stórála le haghaidh Ábhar Tógála – Torthaí na hAnailíse Acomhail..... | 13-18 |
| Tábla 13.8: | L4700 agus Acomhal an Bhóthair Cheangail – Torthaí na hAnailíse Acomhail | 13-19 |
| Tábla 13.9: | N2 agus an Bóthar Ceangail – Torthaí na hAnailíse Acomhail | 13-19 |
| Tábla 14.1: | Achoimre ar Shéadchomharthaí Seandálaíochta Lonnaithe ón ASD atá lonnaithe laistigh de 2 km den Fhorbairt a Bheartaítear..... | 14-24 |

| | | |
|--------------|--|-------|
| Tábla 14.2: | Achoimre ar Shéadchomharthaí Seandálaíochta Lonnaithe ón NISMR atá lonnaithe laistigh de 2 km den Fhorbairt a Bheartaítear | 14-25 |
| Tábla 14.3: | Suíomhanna Féideartha Oidhreacht Seandálaíochta, Ailtireachta agus Chultúrtha a tugadh faoi deara ó Fhoinsí Cartagrafacha agus ó Aer | 14-28 |
| Tábla 14.4: | Tírdhreacha Diméine agus Gairdíní Stairiúla laistigh de 2 km ón bhForbairt a Bheartaítear | 14-33 |
| Tábla 14.5: | Tionchar Féideartha Chéim na Tógála ar Shéadchomhartha Seandálaíochta Uimh. SMR. MO014-021001-, Lios - Ráth | 14-47 |
| Tábla 14.6: | Tionchar Féideartha Chéim na Tógála ar Shéadchomhartha Seandálaíochta Uimh. SMR. MO014-021002-, Foirgneamh | 14-47 |
| Tábla 14.7: | Tionchar Féideartha Chéim na Tógála ar Shéadchomhartha Seandálaíochta Uimh. SMR. MO019-037----, Tuama Meigiliteach - Tuama Cúirte | 14-47 |
| Tábla 14.8: | Tionchar Féideartha Chéim na Tógála ar Shéadchomhartha Seandálaíochta Uimh. SMR. MO019-038----, Lios - Ráth..... | 14-48 |
| Tábla 14.9: | Tionchar Féideartha Chéim na Tógála ar Shéadchomhartha Seandálaíochta Uimh. SMR MO019-048----, Grúpa Cloch Aimhrialta..... | 14-48 |
| Tábla 14.10: | Tionchar Féideartha Chéim na Tógála ar Shéadchomhartha Seandálaíochta Uimh. SMR. MO027-032----, Lios - Ráth..... | 14-48 |
| Tábla 14.11: | Tionchar Féideartha Chéim na Tógála ar Shéadchomhartha Seandálaíochta Uimh. SMR. MO027-077----, Imfhálú | 14-49 |
| Tábla 14.12: | Tionchar Féideartha Chéim na Tógála ar Shéadchomhartha Seandálaíochta Uimh. SMR. MO030-021----, Lios - Ráth..... | 14-49 |
| Tábla 14.13: | Láithreacha Eile Túir mar a bhfuil Tionchar Féideartha Seandálaíochta | 14-50 |
| Tábla 14.14: | Tionchar Féideartha a Eascaíonn as Limistéir Chumhdaigh Soir ó Dheas ó Thúr 107 agus Cóngarach Dó..... | 14-52 |
| Tábla 14.15: | Tionchar Féideartha a Eascaíonn as Limistéir Chumhdaigh ó Dheas ó Thúr 111 | 14-52 |
| Tábla 14.16: | Tionchar Féideartha a Eascaíonn as Limistéir Chumhdaigh Siar ó Dheas ó Thúr 121 | 14-52 |
| Tábla 14.17: | Tionchar Féideartha a Eascaíonn as Limistéir Chumhdaigh Siar ó Dheas ó Thúr 124 | 14-52 |
| Tábla 14.18: | Tionchar Féideartha a Eascaíonn as Limistéir Chumhdaigh ó Dheas ó Thúr 129 agus Cóngarach Dó..... | 14-53 |
| Tábla 14.19: | Tionchar Féideartha a Eascaíonn as Limistéir Chumhdaigh Siar ó Dheas ó Thúr 131 | 14-53 |

| | |
|---|-------|
| Tábla 14.20: Tionchar Féideartha a Eascaíonn as Limistéir Chumhdaigh Soir ó Dheas ó Thúr 143 | 14-53 |
| Tábla 14.21: Tionchar Féideartha a Eascaíonn as Limistéir Chumhdaigh Siar ó Thuaidh ó Thúr 144 | 14-54 |
| Tábla 14.22: Tionchar Féideartha a Eascaíonn as Limistéir Chumhdaigh Siar ó Dheas ó Thúr 161 | 14-54 |
| Tábla 14.23: Tionchar Féideartha a Eascaíonn as Limistéir Chumhdaigh ó Thuaidh ó Thúr 167 ... | 14-54 |
| Tábla 14.24: Tionchar Féideartha a Eascaíonn as Limistéir Chumhdaigh ó Dheas ó Thúr 167 | 14-54 |
| Tábla 14.25: Tionchar Féideartha a Eascaíonn as Limistéir Chumhdaigh ó Dheas ó Thúr 169 | 14-55 |
| Tábla 14.26: Tionchar Féideartha a Eascaíonn as Limistéir Chumhdaigh Soir ó Dheas ó Thúr 171 | 14-55 |
| Tábla 14.27: Tionchar Féideartha a Eascaíonn as Limistéir Chumhdaigh ó Thuaidh ó Thúr 175 | 14-55 |
| Tábla 14.28: Tionchar Féideartha a Eascaíonn as Limistéir Chumhdaigh ó Thuaidh ó Thúr 178 | 14-56 |
| Tábla 14.29: Tionchar Féideartha a Eascaíonn as Limistéir Chumhdaigh Soir ó Thúr 185..... | 14-56 |
| Tábla 14.30: Tionchar Féideartha a Eascaíonn as Limistéir Chumhdaigh Siar ó Thúr 185..... | 14-56 |
| Tábla 14.31: Tionchar Féideartha a Eascaíonn as Limistéir Chumhdaigh Soir ó Thúr 186..... | 14-56 |
| Tábla 14.32: Tionchar Féideartha a Eascaíonn as Limistéir Chumhdaigh ó Thuaidh ó Thúr 188 agus Cóngarach Dó..... | 14-57 |
| Tábla 14.33: Tionchar Féideartha a Eascaíonn as Limistéir Chumhdaigh ag Túr 216 | 14-57 |
| Tábla 14.34: Tionchar Féideartha a Eascaíonn as Limistéir Chumhdaigh ó Thuaidh ó Thúr 233...14-57 | |
| Tábla 14.35: Tionchar Féideartha na Céime Oibríche ar Shéadchomhartha Seandálaíochta Uimh. SMR. ARM023:004--, Imfhálú..... | 14-59 |
| Tábla 14.36: Tionchar Féideartha na Céime Oibríche ar Shéadchomhartha Seandálaíochta Uimh. SMR MO014-021001-, Lios - Ráth | 14-59 |
| Tábla 14.37: Tionchar Féideartha na Céime Oibríche ar Shéadchomhartha Seandálaíochta Uimh. SMR. MO014-021002-, Foирgneamh féideartha | 14-60 |
| Tábla 14.38: Tionchar Féideartha na Céime Oibríche ar Shéadchomhartha Seandálaíochta Uimh. SMR. MO014-022----, Tuama Meigilteach – Tuama Cúirte..... | 14-60 |

| | |
|--|-------|
| Tábla 14.39: Tionchar Féideartha na Céime Oibríche ar Shéadchomhartha Seandálaíochta Uimh. SMR. MO019-016----, Tuama Megilteach – Tuama Ursanach..... | 14-60 |
| Tábla 14.40: Tionchar Féideartha na Céime Oibríche ar Shéadchomhartha Seandálaíochta Uimh. SMR. MO019-037----, Tuama Megilteach – Tuama Cúirte..... | 14-61 |
| Tábla 14.41: Tionchar Féideartha na Céime Oibríche ar Shéadchomhartha Seandálaíochta Uimh. SMR. MO019-038----, Lios - Ráth..... | 14-61 |
| Tábla 14.42: Tionchar Féideartha na Céime Oibríche ar Shéadchomhartha Seandálaíochta Uimh. SMR MO019-048, Grúpa Cloch Aimhrialta | 14-62 |
| Tábla 14.43: Tionchar Féideartha na Céime Oibríche ar Shéadchomhartha Seandálaíochta Uimh. SMR. MO024-032--, Lios - Ráth | 14-62 |
| Tábla 14.44: Tionchar Féideartha na Céime Oibríche ar Shéadchomhartha Seandálaíochta Uimh. SMR. MO024-034001-, Eaglais..... | 14-62 |
| Tábla 14.45: Tionchar Féideartha na Céime Oibríche ar Shéadchomhartha Seandálaíochta Uimh. SMR. MO027-076001-, Lios - Ráth | 14-63 |
| Tábla 14.46: Tionchar Féideartha na Céime Oibríche ar Shéadchomhartha Seandálaíochta Uimh. SMR. MO027-076002-, Suíomh Botháin | 14-63 |
| Tábla 14.47: Tionchar Féideartha na Céime Oibríche ar Shéadchomhartha Seandálaíochta Uimh. SMR. MO027-077----, Imfhálú | 14-63 |
| Tábla 14.48: Tionchar Féideartha na Céime Oibríche ar Shéadchomhartha Seandálaíochta Uimh. SMR. MO030-021----, Lios - Ráth..... | 14-64 |
| Tábla 14.49: Tionchar Féideartha na Céime Oibríche ar Shéadchomhartha Seandálaíochta Uimh. SMR. MO030-037----, Lios - Ráth..... | 14-64 |
| Tábla 14.50: Tionchar Féideartha na Céime Oibríche ar Shéipéal Naomh Pádraig in Ardráth, Uimh. RPS 41402713 / Uimh. Thag. NIAH: 41402727 | 14-65 |
| Tábla 14.51: Achoimre ar Bhearta Maolaithe arna Liostú de réir Uimhir an Túir | 14-68 |
| Tábla 14.52: Bearta Maolaithe le haghaidh Limistéir Chumhdaigh | 14-70 |
| Tábla 14.53: Tionchar larmharach ar Shéadchomharthaí Seandálaíochta..... | 14-72 |
| Tábla 14.54: Tionchar larmharach ar Shuíomhanna Ailtireachta | 14-74 |

Tá agusíní breise in Imleabhar ar leith dar teideal ‘**Aguisíní Imleabhar 3C**’.

| | |
|---------------|--|
| Aguisín 3.1: | Achoimre ar Thionchar ar Dháileachtaí Talún Aonair |
| Aguisín 6.1: | Bunachar Sonraí Éiceolaíochta |
| Aguisín 6.2: | Comhairliúchán |
| Aguisín 6.3: | Staidéar ar an Tionchar ar Fhálta Sceach |
| Aguisín 6.4: | Tionchar ar Fhálta Sceach san Idirspás |
| Aguisín 6.5: | Suirbhé ar Éin Ghoir 2014 |
| Aguisín 6.6: | Suirbhé ar Éin Gheimhridh 2014 |
| Aguisín 6.7: | Plátaí |
| Aguisín 6.8: | Liosta de Speicis Flóra |
| Aguisín 7.1: | Sonraí Chárta Toibreacha GSI |
| Aguisín 7.2: | Saoráidí Bainistíochta Dramhaíola |
| Aguisín 8.1: | Sonraí an EPA maidir le Cáilíocht an Uisce |
| Aguisín 9.1: | Torthaí an tSuirbhé Bonnlíne 2009 |
| Aguisín 11.1: | Táblaí |
| Aguisín 11.2: | Measúnú ar an Tionchar Amhairc i gcás Réadmhaoine Cónaithe |
| Aguisín 13.1: | Meastachán Tráchta in aghaidh an Túir |
| Aguisín 13.2: | Torthaí an Áirimh Thráchta |
| Aguisín 13.3: | Giniúint Tráchta in aghaidh an Túir Aonair |
| Aguisín 13.4: | Ríomhanna Tráchta AM – Bábhún Ábhar |
| Aguisín 13.5: | Ríomhanna Tráchta PM – Bábhún Ábhar |
| Aguisín 13.6: | Torthaí PICADY AM – Bábhún Ábhar |
| Aguisín 13.7: | Torthaí PICADY PM – Bábhún Ábhar |
| Aguisín 13.8: | Clós Stórála Sealadach le haghaidh Ábhar Tógála – Trácht le linn Chéim na Tógála |
| Aguisín 14.1: | Modheolaíocht Mhionsonraithe |
| Aguisín 14.2: | Oidhreacht Seandálaíochta |
| Aguisín 14.3: | Oidhreacht Ailtireachta |
| Aguisín 14.4: | Aimhrialtachtaí Cartagrafacha, ón Aer agus i Saothar Allamuigh |

Tá fíoracha breise le fáil in Imleabhar ar leith dar teideal '**Fíoracha Imleabhar 3C**'

CAIBIDIL 3**DAOINE – ÚSÁID TALÚN**

- Fíor 3.2: Measúnacht Tionchair Agranamaíochta ar Láthair na Dáileachta Talún, Leathán Léarscáile 1 de 8
- Fíor 3.3: Measúnacht Tionchair Agranamaíochta ar Láthair na Dáileachta Talún, Leathán Léarscáile 2 de 8
- Fíor 3.4: Measúnacht Tionchair Agranamaíochta ar Láthair na Dáileachta Talún, Leathán Léarscáile 3 de 8
- Fíor 3.5: Measúnacht Tionchair Agranamaíochta ar Láthair na Dáileachta Talún, Leathán Léarscáile 4 de 8
- Fíor 3.6: Measúnacht Tionchair Agranamaíochta ar Láthair na Dáileachta Talún, Leathán Léarscáile 5 de 8
- Fíor 3.7: Measúnacht Tionchair Agranamaíochta ar Láthair na Dáileachta Talún, Leathán Léarscáile 6 de 8
- Fíor 3.8: Measúnacht Tionchair Agranamaíochta ar Láthair na Dáileachta Talún, Leathán Léarscáile 7 de 8
- Fíor 3.9: Measúnacht Tionchair Agranamaíochta ar Láthair na Dáileachta Talún, Leathán Léarscáile 8 de 8

CAIBIDIL 4**DAOINE – TURASÓIREACHT**

- Fíor 4.1: Lóistín, Nithe is Díol Spéise agus Gníomhaíochtaí do Thurasóirí gar don Fhorbairt a Bheartaítear

CAIBIDIL 6**FLÓRA AGUS FÁNA**

- Fíor 6.1: Suíomhanna Sainithe Caomhantais
- Fíor 6.2: Forbairt Idirnasctha Thuaidh-Theas 400 kV: Eochair eolais don Léarscáil Gnáthóg
- Fíor 6.2.1: Léarscáil Gnáthóg, Leathán 1
- Fíor 6.2.2: Léarscáil Gnáthóg, Leathán 2
- Fíor 6.2.3: Léarscáil Gnáthóg, Leathán 3
- Fíor 6.2.4: Léarscáil Gnáthóg, Leathán 4
- Fíor 6.2.5: Léarscáil Gnáthóg, Leathán 5
- Fíor 6.2.6: Léarscáil Gnáthóg, Leathán 6
- Fíor 6.2.7: Léarscáil Gnáthóg, Leathán 7
- Fíor 6.2.8: Léarscáil Gnáthóg, Leathán 8
- Fíor 6.2.9: Léarscáil Gnáthóg, Leathán 9
- Fíor 6.2.10: Léarscáil Gnáthóg, Leathán 10
- Fíor 6.2.11: Léarscáil Gnáthóg, Leathán 11
- Fíor 6.2.12: Léarscáil Gnáthóg, Leathán 12
- Fíor 6.2.13: Léarscáil Gnáthóg, Leathán 13
- Fíor 6.2.14: Léarscáil Gnáthóg, Leathán 14

| | |
|--------------|--|
| Fíor 6.2.15: | Léarscáil Gnáthóg, Leathán 15 |
| Fíor 6.2.16: | Léarscáil Gnáthóg, Leathán 16 |
| Fíor 6.2.17: | Léarscáil Gnáthóg, Leathán 17 |
| Fíor 6.2.18: | Léarscáil Gnáthóg, Leathán 18 |
| Fíor 6.2.19: | Léarscáil Gnáthóg, Leathán 19 |
| Fíor 6.3.1: | Dáileadh na hEala Glóraí |
| Fíor 6.3.2: | Dáileadh na hEala Glóraí |
| Fíor 6.3.3: | Marcáil Línte Sreanga Talmhaithe – Béal Átha an tSratha agus Loch Éigis |
| Fíor 6.3.4: | Marcáil Línte Sreanga Talmhaithe – Loch Choimeartaí agus Loch Ráth Fiachrach |

CAIBIDIL 7**ITHREACHA, GEOLAÍOCHT AGUS HIDRIGEOLAÍOCHT**

| | |
|------------|--|
| Fíor 7.1: | Léarscáil Fo-Ithreach, Leathán 1 de 4 |
| Fíor 7.2: | Léarscáil Fo-Ithreach, Leathán 2 de 4 |
| Fíor 7.3: | Léarscáil Fo-Ithreach, Leathán 3 de 4 |
| Fíor 7.4: | Léarscáil Fo-Ithreach, Leathán 4 de 4 |
| Fíor 7.5: | Léarscáil Gheolaíoch ar Bhuncharraig, Leathán 1 de 4 |
| Fíor 7.6: | Léarscáil Gheolaíoch ar Bhuncharraig, Leathán 2 de 4 |
| Fíor 7.7: | Léarscáil Gheolaíoch ar Bhuncharraig, Leathán 3 de 4 |
| Fíor 7.8: | Léarscáil Gheolaíoch ar Bhuncharraig, Leathán 4 de 4 |
| Fíor 7.9: | Léarscáil Uiscíoch, Leathán 1 de 4 |
| Fíor 7.10: | Léarscáil Uiscíoch, Leathán 2 de 4 |
| Fíor 7.11: | Léarscáil Uiscíoch, Leathán 3 de 4 |
| Fíor 7.12: | Léarscáil Uiscíoch, Leathán 4 de 4 |
| Fíor 7.13: | Léarscáil Leocheileachta, Leathán 1 de 4 |
| Fíor 7.14: | Léarscáil Leocheileachta, Leathán 2 de 4 |
| Fíor 7.15: | Léarscáil Leocheileachta, Leathán 3 de 4 |
| Fíor 7.16: | Léarscáil Leocheileachta, Leathán 4 de 4 |
| Fíor 7.17: | Léarscáil Oidhreachta GSI, Leathán 1 de 4 |
| Fíor 7.18: | Léarscáil Oidhreachta GSI, Leathán 2 de 4 |
| Fíor 7.19: | Léarscáil Oidhreachta GSI, Leathán 3 de 4 |
| Fíor 7.20: | Léarscáil Oidhreachta GSI, Leathán 4 de 4 |

CAIBIDIL 8**UISCE**

| | |
|-----------|--|
| Fíor 8.1: | Léarscáil d'Uisce Dromchla go Réigiúnach, Leathán 1 de 4 |
| Fíor 8.2: | Léarscáil d'Uisce Dromchla go Réigiúnach, Leathán 2 de 4 |
| Fíor 8.3: | Léarscáil d'Uisce Dromchla go Réigiúnach, Leathán 3 de 4 |
| Fíor 8.4: | Léarscáil d'Uisce Dromchla go Réigiúnach, Leathán 4 de 4 |

CAIBIDIL 9**AER – TORANN AGUS CREATHADH**

| | |
|-----------|--|
| Fíor 9.1: | Léarscáil de Láithreacha Monatóireachta ar Thorann, Leathán 1 de 4 |
|-----------|--|

- Fíor 9.2: Léarscáil de Láithreacha Monatóireachta ar Thorann, Leathán 2 de 4
- Fíor 9.3: Léarscáil de Láithreacha Monatóireachta ar Thorann, Leathán 3 de 4
- Fíor 9.4: Léarscáil de Láithreacha Monatóireachta ar Thorann, Leathán 4 de 4

CAIBIDIL 11**AN TÍRDHREACH**

- Fíor 11.1: Limistéir Shaintréithe Tírdhreacha i Limistéar Staidéir an Chabháin – Mhuineacháin
- Fíor 11.2: Cineálacha Saintréithe Tírdhreacha i Limistéar Staidéir an Chabháin – Mhuineacháin
- Fíor 11.3: Srianta Tírdhreacha agus Láithreacha Fótamontáise i Limistéar Staidéir an Chabháin – Mhuineacháin, Leathán 1 de 4
- Fíor 11.4: Srianta Tírdhreacha agus Láithreacha Fótamontáise i Limistéar Staidéir an Chabháin – Mhuineacháin, Leathán 2 de 4
- Fíor 11.5: Srianta Tírdhreacha agus Láithreacha Fótamontáise i Limistéar Staidéir an Chabháin – Mhuineacháin, Leathán 3 de 4
- Fíor 11.6: Srianta Tírdhreacha agus Láithreacha Fótamontáise i Limistéar Staidéir an Chabháin – Mhuineacháin, Leathán 4 de 4
- Fíor 11.7: Crios na hInfheictheachta Teoiriciúla agus Láithreacha Fótamontáise i Limistéar Staidéir an Chabháin – Mhuineacháin Contae Mhuineacháin, Leathán 1 de 4
- Fíor 11.8: Crios na hInfheictheachta Teoiriciúla agus Láithreacha Fótamontáise i Limistéar Staidéir an Chabháin – Mhuineacháin Contae Mhuineacháin, Leathán 2 de 4
- Fíor 11.9: Crios na hInfheictheachta Teoiriciúla agus Láithreacha Fótamontáise i Limistéar Staidéir an Chabháin – Mhuineacháin Contae Mhuineacháin, Leathán 3 de 4
- Fíor 11.10: Crios na hInfheictheachta Teoiriciúla agus Láithreacha Fótamontáise i Limistéar Staidéir an Chabháin – Mhuineacháin Contae Mhuineacháin, Leathán 4 de 4
- Fíor 11.11: Clós Stórála le haghaidh Ábhar Tógála a bheartaitear – Srianta Tírdhreacha agus Láithreacha Fótamontáise

Fótamontáisí (1-42)

- Fótamontáis 1 Radharc soir ó dheas ón acomhal idir bóithre áitiúla an L3530 / an L33101 agus an L7510, soir ó thuaidh ó láthair ‘Chath Chluain Tiobrad’ i mbaile fearainn Chrois Eachaidh
- Fótamontáis 2 Radharc soir ó dheas ó bhóthar áitiúil an L7502 i mbaile fearainn Chúil Artrach
- Fótamontáis 3 Radharc siar ó dheas ó Bhóthar na Croise Báine i mbaile fearainn na Croise Báine, Tuaisceart Éireann
- Fótamontáis 4 Radharc soir ó dheas ó bhóthar áitiúil an L7511 trasna bhaile fearainn an Easáin, atá suite thart ar 3 km soir ó dheas ó Chluain Tiobrad
- Fótamontáis 5 Radharc siar, siar ó dheas ó bhóthar áitiúil an L7503 i mbaile fearainn Lios Dúin Ghormaíle
- Fótamontáis 6 Radharc siar ó bhóthar áitiúil an L7631 (Bóthar Áilleachta SV12), siar ó Shléibhte Mhullaigh Aise

| | |
|----------------|---|
| Fótamontáis 7 | Radharc ó thuaidh, soir ó thuaidh ó bhóthar áitiúil (an N2 roimhe seo) i mbaile fearainn an Chaisil ag acomhal leis an L7422 |
| Fótamontáis 8 | Radharc siar ó thuaidh feedh an N2 – Seachbhóthar Bhaile na Lorgan i mbaile fearainn an Eanaigh (Toghroinn Bharúntacht Chríoch Mhúrn) |
| Fótamontáis 9 | Radharc soir ó dheas feedh an N2 – Seachbhóthar Bhaile na Lorgan ó leataobh i mbaile fearainn Charraig an Iúir |
| Fótamontáis 10 | Radharc soir ó bhóthar áitiúil an L3420 trasna bhaile fearainn Chorr na Muclach Thuaidh, atá suite thart ar 4 km ó dheas ó Chluain Tiobrad |
| Fótamontáis 11 | Radharc ó thuaidh, soir ó thuaidh ó bhóthar áitiúil an L7411 ag acomhal ag a bhfuil rian rochtana trasna bhaile fearainn Dhroim Rúisc, ag dul trí Chlár Doire agus trí Dhoire Shalach (Barúntacht Mhuineacháin), atá suite thart ar 3.5 km siar ó thuaidh ó Dhúthamhlacht |
| Fótamontáis 12 | Radharc siar, siar ó dheas ó bhóthar áitiúil an L7411 i mbaile fearainn Dhroim Rúisc, atá suite thart ar 2.5 km siar ó thuaidh ó Dhúthamhlacht |
| Fótamontáis 13 | Radharc siar ó thuaidh ó thimpeallán an N2 – Seachbhóthar Bhaile na Lorgan – i mbaile fearainn Lios Fhlannáile |
| Fótamontáis 14 | Radharc siar ó dheas ó bhóthar áitiúil an L3700 (Bóthar Áilleachta SV15) i mbaile fearainn Eanach Fhearta |
| Fótamontáis 15 | Radharc siar ó bhóthar áitiúil an L3430 ar imeall Dhúthamhlacha |
| Fótamontáis 16 | Radharc soir ó thuaidh ón R183 ag an acomhal le bóthar áitiúil an L7200 i mbaile fearainn Bhéal Átha an tSratha |
| Fótamontáis 17 | Radharc soir ó dheas trasna an Locha Mhór ó charrchlós atá suite feedh bóthar rochtana áitiúla ar imeall thuaidh an locha, ó dheas ón R183 |
| Fótamontáis 18 | Radharc soir ó bhóthar áitiúil an L3200 trasna bhaile fearainn an Chlochair, atá suite thart ar 4.5 km soir ó dheas ó Bhéal Átha Beithe |
| Fótamontáis 19 | Radharc siar, siar ó thuaidh ó bhóthar áitiúil an L4221 (Bóthar Áilleachta SV21) i mbaile fearainn Leatón Foscaidh a fhéachann amach ar chuid de Loch Éigis |
| Fótamontáis 20 | Radharc ó thuaidh ón R180, atá suite ó thuaidh ó bhaile fearainn na Breacláí (Barúntacht Chríoch Mhúrn) |
| Fótamontáis 21 | Radharc soir, soir ó dheas ón Acomhal idir an R180 agus an L4210 trasna bhaile fearainn na Gréiche (Barúntacht Chríoch Mhúrn) agus Thulaigh na hInneora |
| Fótamontáis 22 | Radharc soir, soir ó dheas ó bhóthar áitiúil an L4210 trasna bhaile fearainn Loch Morn, atá suite thart ar 7 km soir ó dheas ó Bhéal Átha Beithe |
| Fótamontáis 23 | Radharc soir ó dheas ó chnoc áitiúil (Taiscumar na nOibreacha Uisce) i mbaile fearainn Choill an Chait |
| Fótamontáis 24 | Radharc ó dheas ó bhóthar áitiúil an L7113 trasna Loch Morn |
| Fótamontáis 25 | Radharc siar ó dheas ón R181 ag bealach isteach na reilige i ngarchomharsanacht bhaile fearainn Achadh Mhic Céir |
| Fótamontáis 26 | Radharc ó dheas, soir ó dheas ó bhóthar áitiúil an L40431 (Bealach Áilleachta SV 22), i mbaile fearainn Thuaithe, atá suite thart ar 7 km soir ó thuaidh ó Shearcóg |

| | |
|----------------|---|
| Fótamontáis 27 | Radharc soir ó dheas ó bhóthar áitiúil an L40431 (Amharcphointe Áilleachta 22) i mbaile fearainn Thulaigh Ghlais |
| Fótamontáis 28 | Radharc soir, soir ó dheas ó Chrosaire Aimhréidhe, atá suite thart ar 3.5 km soir ó thuaidh ó Shearcóg |
| Fótamontáis 29 | Radharc ó thuaidh, siar ó thuaidh ó bhóthar áitiúil an L4031 ag teorainn thuaidh na Coirre Duibhe, atá suite thart ar 5.5 km soir ó thuaidh ó Shearcóg |
| Fótamontáis 30 | Radharc siar, siar ó dheas ón R178 ag an acomhal bóithre le bóthar áitiúil an L4020 i mbaile fearainn Chorr an Bhealaigh (Barúntacht Fhearnaí) |
| Fótamontáis 31 | Radharc soir ón R178, atá thart ar 2.5 km soir ó Shearcóg, ar an mbealach go Carraig Mhachaire Rois |
| Fótamontáis 32 | Radharc siar ó dheas ó bhóthar áitiúil an L49051 trasna bhaile fearainn Ráth Fiachrach, atá suite thart ar 4.5 km soir ó Shearcóg |
| Fótamontáis 33 | Radharc soir ó dheas ón R162 ag an gcrosaire leis an L7554 agus leis an L7553 i mbaile fearainn Taghart Thuaidh nó Closnabraddan |
| Fótamontáis 34 | Radharc ó thuaidh, siar ó thuaidh ó bhóthar áitiúil an L49033 i ngarchomharsanacht bhaile fearainn Leamhaigh an Ghiolla Dhuibh, atá suite thart ar 6 km soir ó dheas ó Shearcóg agus soir ón R162 |
| Fótamontáis 35 | Radharc siar ó thuaidh ón R162 ag an gcrosaire le bóthar áitiúil an L8920 idir baile fearainn Drumiller agus baile fearainn Leamhaigh an Ghiolla Dhuibh |
| Fótamontáis 36 | Radharc siar ó thuaidh ón R162 ar ardtalamh idir baile fearainn Tullybrick agus Droim Breacáin |
| Fótamontáis 37 | Radharc siar ó thuaidh ón R165 ag an acomhal le bóthar áitiúil an L3526, siar ó thuaidh agus beagán lasmuigh de Dhún an Rí |
| Fótamontáis 38 | Radharc siar ó thuaidh ón R165 ag an acomhal le bóthar áitiúil an L3532 i mbaile fearainn Cornaman, soir ó Loch an Mháí |
| Fótamontáis 39 | Radharc siar ó bhóthar áitiúil an L7567, in aice le láthair Aonach an Mháí |
| Fótamontáis 40 | Radharc soir ó dheas ó bhóthar áitiúil an L3531, soir ó dheas i mbaile fearainn Moyer |
| Fótamontáis 41 | Radharc soir ó láthair picnicí atá suite in aice le bóthar áitiúil an L7567, i ngar d'amharcphointe áilleachta (SV8) Bhearna Lochán Leatha |
| Fótamontáis 42 | Radharc soir ó bhóthar áitiúil an L3533 i mbaile fearainn Drumbar (Toghroinn Inis Caoin), soir ó Dhroichead Mhaothla |

CAIBIDIL 13**SÓCMHAINNÍ ÁBHARTHA – TRÁCHT**

- Fíor 13.1: Uimhreacha Bóthair, Leathán 1 de 4
- Fíor 13.2: Uimhreacha Bóthair, Leathán 2 de 4
- Fíor 13.3: Uimhreacha Bóthair, Leathán 3 de 4
- Fíor 13.4: Uimhreacha Bóthair, Leathán 4 de 4
- Fíor 13.5: Láithreacha ina ndearnadh Áireamh ar Thrácht, Leathán 1 de 4
- Fíor 13.6: Láithreacha ina ndearnadh Áireamh ar Thrácht, Leathán 2 de 4

| | |
|-------------|--|
| Fíor 13.7: | Láithreacha ina ndearnadh Áireamh ar Thrácht, Leathán 3 de 4 |
| Fíor 13.8: | Láithreacha ina ndearnadh Áireamh ar Thrácht, Leathán 4 de 4 |
| Fíor 13.9: | Bealaí Tarlaithe atá Beartaithe, Leathán 1 de 5 |
| Fíor 13.10: | Bealaí Tarlaithe atá Beartaithe, Leathán 2 de 5 |
| Fíor 13.11: | Bealaí Tarlaithe atá Beartaithe, Leathán 3 de 5 |
| Fíor 13.12: | Bealaí Tarlaithe atá Beartaithe, Leathán 4 de 5 |
| Fíor 13.13: | Bealaí Tarlaithe atá Beartaithe, Leathán 5 de 5 |
| Fíor 13.14: | Bealaí Rochtana Sealadacha, Leathán 1 de 4 |
| Fíor 13.15: | Bealaí Rochtana Sealadacha, Leathán 2 de 4 |
| Fíor 13.16: | Bealaí Rochtana Sealadacha, Leathán 3 de 4 |
| Fíor 13.17: | Bealaí Rochtana Sealadacha, Leathán 4 de 4 |
| Fíor 13.18: | Limistéar Staidéir um Measúnú Tráchta |

CAIBIDIL 14**OIDHREACHT CHULTÚRTHA**

| | |
|-------------|---|
| Fíor 14.1: | Oidhreacht Seandálaíochta, Ailtireachta agus Chultúrtha, Leathán 1 de 13 |
| Fíor 14.2: | Oidhreacht Seandálaíochta, Ailtireachta agus Chultúrtha, Leathán 2 de 13 |
| Fíor 14.3: | Oidhreacht Seandálaíochta, Ailtireachta agus Chultúrtha, Leathán 3 de 13 |
| Fíor 14.4: | Oidhreacht Seandálaíochta, Ailtireachta agus Chultúrtha, Leathán 4 de 13 |
| Fíor 14.5: | Oidhreacht Seandálaíochta, Ailtireachta agus Chultúrtha, Leathán 5 de 13 |
| Fíor 14.6: | Oidhreacht Seandálaíochta, Ailtireachta agus Chultúrtha, Leathán 6 de 13 |
| Fíor 14.7: | Oidhreacht Seandálaíochta, Ailtireachta agus Chultúrtha, Leathán 7 de 13 |
| Fíor 14.8: | Oidhreacht Seandálaíochta, Ailtireachta agus Chultúrtha, Leathán 8 de 13 |
| Fíor 14.9: | Oidhreacht Seandálaíochta, Ailtireachta agus Chultúrtha, Leathán 9 de 13 |
| Fíor 14.10: | Oidhreacht Seandálaíochta, Ailtireachta agus Chultúrtha, Leathán 10 de 13 |
| Fíor 14.11: | Oidhreacht Seandálaíochta, Ailtireachta agus Chultúrtha, Leathán 11 de 13 |
| Fíor 14.12: | Oidhreacht Seandálaíochta, Ailtireachta agus Chultúrtha, Leathán 12 de 13 |
| Fíor 14.13: | Oidhreacht Seandálaíochta, Ailtireachta agus Chultúrtha, Leathán 13 de 13 |

MÍNIÚ AR NA TÉARMAÍ TEICNIÚLA AGUS AR NA GIORRÚCHÁIN

| Téarma | Míniú |
|---------------------------|--|
| AA | Is oibleagáid de chuid an údaráis inniúil é Measúnacht lomchuí (AA) faoi Airteagal 6(3) den Treoir maidir le Gnáthóga ón Aontas Eorpach 92/43/CEE: “Aon phlean nó tionscadal nach bhfuil ceangal díreach acu le bainistíocht an láithreáin [suíomh Natura 2000] nó nach bhfuil riachtanach i dtaca le bainistíocht an láithreáin ach ar dóigh go mbeidh tionchar suntasach acu air, go haonair nó i gcomhar le pleananna nó le tionscadail eile rachaidh siad faoi mheasúnacht lomchuí maidir leis na himpleachtaí don láithreán ag féachaint do chuspóirí caomhnaithe an láithreáin”. |
| AADT | Meántrácht Laethúil in aghaidh na Blíana |
| ABP (an Bord) | An Bord Pleanála |
| AC | Sruth Ailtéarnach |
| ACA | Limistéar Caomhantais Ailtireachta: Áit, ceantar, grúpa struchtúr nó bailedhreach ina bhfuil suim ailtireachta, stairiúil, seandálaíochta, theicniúil, shóisialta, chultúrtha, nó eolaíochta, nó a chuireann le tuiscint ar Struchtúr faoi Chosaint. |
| ACGIH | American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Comhdháil Mheiriceánach de Shláinteolaithe Tionsclaíocha an Rialtais). |
| ACSR | Trasghearradh larbhír an Ghnáth-Sheoltóra |
| AEOS | An Scéim um Roghanna Comhshaol Talmhaíochta |
| AHO | Cuspóirí Oidhreachta Seandálaíochta |
| AIMD | Ionchlannán Míochaine Gníomhach |
| AIS | Lascthrealamh Aerinslithe |
| ALS | Scléaróis Chliathánach Amatrófach |
| ANC | Scéim Íocaíochta na Limistéar Srianta Nádúrtha |
| An Foras Talúntais | An Foras Talúntais / The Agricultural Institute |
| AOD | Os Cionn Tagra Ordanáis |
| AOD | Uillinn Chlaonta |
| APG | Cuideachta Eangach Cumhachta na hOstaire |
| AR5 | An Painéal Idir-Rialtasach ar an Athrú Aeráide (IPCC), <i>Climate Change 2013 – Physical Science Basis</i> , ar a dtugtar an Cúigiú Tuarascáil |

| Téarma | Míniú |
|---------------------------------|---|
| | <i>Mheasúnaithe (AR5).</i> |
| ASI | Suirbhé Seandálaíochta na hÉireann |
| ASSI | Limistéir Sainspéis Eolaíochta |
| Bá | Is éard is bá ann pointe naschta le busbarra a chuimsíonn lascthrealamh agus trealamh tomhais. |
| BAP | Plean Gníomhaíochta um Bithéagsúlacht |
| BGL | Faoi Leibhéal na Talún |
| BPS | Scéim na hÍocaíochta Bunúsaí |
| Bithéagsúlacht | Focal a úsáidtear go coitianta i gcomhair éagsúlacht bhitheolaíoch agus a shainíttear mar chluichreán orgánach beo ó na gnáthóga ar fad lena n-áirítear éiceachórais dhomhanda, mhara agus éiceachórais uisceacha eile agus na coimpléisc éiceolaíocha a bhfuil siad ina gcuid díobh. |
| An Treoir maidir le hÉin | Treoir 2009/147/CE ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle an 30 Samhain 2009 maidir le caomhnú éan fiáin. |
| An Bord | An Bord Pleanála (mura soiléirítear a mhalairt) |
| BOD | Éileamh Bitheolaíoch ar Ocsaigin |
| BPA | Bonneville Power Administration |
| BS | Caighdeán na Breataine |
| CA | Údarás Inniúil |
| CAFE | Aer Glan don Eoraip |
| CBSA | Limistéar Staidéir Trasteorann |
| CDHS | California Department of Health Services (<i>Rannóg Seirbhísí Sláinte California</i>) |
| CDP | Plean Forbartha Contae |
| CEMP | Plean um Bainistiú Comhshaoil Tógála |
| CENELEC | Coiste Eorpach na gCaighdeán Leictriteicniúil |
| CER | An Coimisiún um Rialáil Fuinnimh |
| CEU | Comhairle na hEorpa |
| CGS | Suíomhanna Geolaíocha Contae |
| CH₄ | Meatán |

| Téarma | Míniú |
|-----------------------|--|
| CHS | Suíomhanna Oidhreachta Cultúrtha |
| Ciorcad | Líne nó cábla, lena n-áirítéar lascthrealamh lena mbaineann, a iompraíonn cumhacht leictreach. |
| CMSA | Limistéar Staidéir an Chabháin-Mhuineacháin |
| CO | Aonocsaíd Charbóin |
| CO₂ | Dé-ocsaíd charbóin |
| Seoltóirí | Cábla / sreang caighdeánach d'ardchumas agus d'ardneart |
| CIRIA | <i>Construction Industry Research and Information Association (Cumann Taighde agus Faisnéise Thionscal na Tógála)</i> |
| Srian | Is féidir cur síos ar shrian mar aon ghné nó aon dháil fhisiceach, thopagrafach, shocheacnamaíocha nó eile a d'fhéadfadh dul i bhfeidhm ar shuíomh, ar forbairt nó ar ghné ar bith eile de thogra. |
| Corine | Comhordú Faisnéise maidir leis an gComhshaol: Tacar sonraí a chruthaítear ó íomhána satailíte a léiríonn ranguithe éagsúla cumhdaithe / úsáid talún ar fud na hEorpa. |
| cSAC | Iarrthóir ar Cheantar Caomhnaithe Speisialta |
| CRED | Toghroinn Tuaithe Charraig Mhachaire Rois |
| CRED | Toghroinn Tuaithe Bhaile na Lorgan |
| CRFRAM | Measúnú ar Riosca Tuile i nDobharcheantar agus Staidéir Bainistíochta |
| CRTN | Calculation of Road Traffic Noise (<i>Torann Trácht Bóithre a Ríomh</i>) |
| CSO | An Phríomh-Oifig Staidrimh |
| DAFM | An Roinn Talmhaíochta, Bia agus Mara |
| DAHG | An Roinn Ealaíon, Oidhreachta agus Gaeltachta |
| dB | Deicibeil |
| DC | Sruth Díreach |
| DCENR | An Roinn Cumarsáide, Fuinnimh agus Acmhainní Nádúrtha |
| DCMNR | An Roinn Cumarsáide, Mara agus Acmhainní Nádúrtha |
| DECC | UK Department of Energy and Climate Change (<i>An Roinn Fuinnimh agus Athraithe Aeráide</i>) |
| DED | Toghroinn Ceantair |

| Téarma | Míniú |
|--|--|
| Éileamh | Déanann na figiúirí buaicéilimh tagairt don chumhacht atá le hiompar ó fhostáisiúin giniúna atá nasctha leis an eangach le freastal ar riachtanais leictreachais na gcustaiméirí. Áirítear caillteanais tarchuir leis na figiúirí seo. |
| DETI | Roinn Fiontar, Trádála agus Infheistíochta Thuaisceart Éireann |
| DMRB | Design Manual for Roads and Bridges (<i>An Lámhleabhar Dearaidh do Bhóithre agus do Dhroichid</i>) |
| DoEHLG | An Roinn Comhshaoil, Oidhreachta agus Rialtais Áitiúil |
| DSO | Oibreoir Córais Dálite |
| Sreang thalmhaithe | Sreang atá suiteáilte os cionn na seoltóirí beo ag barr túir chun íoslaghdú a dhéanamh ar an dóchúlacht go mbuailfidh splancacha tintrí na seoltóirí. |
| EC | An Coimisiún Eorpach |
| EC | An Comhphobal Eorpach |
| Cléireach Éiceolaíoch Oibreacha | An Cléireach Éiceolaíoch Oibreacha |
| CEE | Comhphobal Eacnamaíochta na hEorpa |
| EFHRAN | An Líonra Eorpach um Measúnú Riosca Sláinte ar Nochtadh do Réimsí Leictreamaighnéadacha. |
| EHC | Critéir Folláine Comhshaoil |
| EHS | Hipiríogaireacht Leictreamaighnéadach |
| EHV | Voltas Fíor-ard, ciallaíonn sé sin, de réir an EIS seo, níos mó ná 330 kV |
| EIA | Measúnacht Tionchair Timpeallachta: Scrúdú, anailís agus measúnú a dhéanann an Bord ina ndéanfar tionchar díreach agus indíreach na forbartha a bheartaítear a shainaithe, a mhíniú, agus a mheasúnú ar bhealach iomchuí de réir Airteagail 4 go 11 den Treoir um Measúnacht Tionchair Timpeallachta. |
| Treoir an EIA | Treoir 2011/92/CE ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle an 13 Nollaig 2011 maidir le measúnú ar na héifeachtaí atá ag tionscadail áirithe phoiblí agus phríobháideacha ar an gcomhshaoil (códú). |
| EirGrid | An tOibreoir Córais Tarchuir leictreachais reachtúil |
| Treochláir EirGrid | Creat forbartha EirGrid le haghaidh tionscadal faoin straitéis Eangach25 |

| Téarma | Míniú |
|--------------------------|---|
| EIS | Ráiteas Tionchair Timpeallachta: Ráiteas faoin tionchar, más ann dó, a bheadh ag an bhforbairt a bheartaítar, dá dtabharfaí fúithi, ar an gcomhshaol agus áireofar leis an fhaisnéis a shonraítear in larscríbhinn IV de Threoir an EIA agus i sceideal 6 leis na Rialacháin um Pleanál agus Forbairt 2001. |
| ELF | Minicíocht Rí-Íseal |
| EMF | Réimsí Leictreacha agus Réimsí Maighnéadacha |
| EMI | Trasnáíocht leictreamaighnéadach |
| ENTSO-E | Lónra Eorpach na nOibreoirí Córás Tarchurtha Leictreachais |
| EP | Parlaimint na hEorpa |
| EPA | An Ghníomhaireacht um Chaomhnú Comhshaoil |
| EPRI | An Institiúid Taighde um Chumhacht Leictreach |
| EPUK | Environment Protection UK (<i>Cosaint Chomhshaoil na RA</i>) |
| ES | Ráiteas Timpeallachta (arna cheangal de bhun dhlíthe Thuaisceart Éireann) |
| BSL | Bord Soláthair an Leictreachais |
| ESBI | BSL Idirnáisiúnta |
| ENBSL | Eangach Náisiúnta BSL |
| ESBNL | Lónraí BSL Teoranta |
| ETS | Scéim i ndáil le Trádáil Astaíochtaí |
| AE | An tAontas Eorpach |
| Láithreán Eorpach | Láithreán Eorpach: Iarrthóir ar Láithreán a bhfuil Tábhacht Chomhphobail leis, Láithreán a bhfuil Tábhacht Chomhphobail leis, iarrthóir ar Limistéar faoi Chaomhnú Speisialta, Limistéar faoi Chaomhnú Speisialta, iarrthóir ar Limistéar faoi Chosaint Speisialta, agus Limistéar faoi Chosaint Speisialta. |
| Fána | An bheatha ainmhíoch ar fad sa cheantar |
| FDI | Infheistíocht Dhíreach Eachtrach |
| Flóra | An bheatha phlandúil ar fad sa cheantar |
| Bior Franklin | Slat tintrí |

| Téarma | Míniú |
|----------------------------|---|
| FRR | Final Re-Evaluation Report (<i>Tuarascáil Athmheasúnaithe Deiridh</i>) |
| CLG | Cumann Lúthchleas Gael |
| GDA | Mórcheantar Bhaile Átha Cliath (lena n-áirítear Contae na Mí) |
| GDSDS | <i>Greater Dublin Strategic Drainage Study (An Staidéar Straitéiseach ar Dhraenáil i Mórcheantar Bhaile Átha Cliath)</i> |
| Sonrai Geo-eolaire | Tacar sonrai ina soláthraítear faisnéis spásúil agus tréithe maidir le suíomh gach foirgnimh in Éirinn. |
| GHz | Gigiheirts |
| GIL | Línte Tarchuir Gásinslithe |
| GIS | Lascthrealamh Gásinslithe |
| GIS | Córas Faisnéise Geografaí: Córas faisnéise geografaí ina ndéantar sonrai a bhaineann le suíomh a ghabháil, a stóráil, a anailísiú, a bhainistiú agus a chur i láthair. |
| GPS | Córas Suite Domhanda |
| Eangach | Gréasán mogaill ina bhfuil línte ardvoltais, cáblaí agus nóid fostáisiún (400 kV, 220 kV agus 110 kV) le haghaidh tarchur soláthairtí bulcleictreachais timpeall na hÉireann. Baintear leas as an eangach, as gréasán tarchuir leictreachais, agus as an gcóras tarchuir ag amanna difriúla i ndoiciméid iarratais. |
| GSI | Suirbhéireacht Gheolaíochta na hÉireann |
| Ionaid Chosanta | Nuir a bheidh seoltóir le sreangú thar bhóithre, agus b'fhéidir thar aibhneacha, cuirfear cosaint in airde sula dtosófar ar na láithreacha sreangaithe. Cuaillí cosanta, scafalariaí ionramhálaí teileascópach a bheidh sna hionaid 'chosanta' agus an chosaint sin. |
| GWDTE | Éiceachóras Talún atá Spleách ar Screamhuisce |
| ha | Heicteáir (100 m x 100 m) |
| Gnáthóg | Is limistéar éiceolaíoch nó comhshaoil é gnáthóg ina bhfuil speicis faoi leith ainmhithe agus plandaí. Is í an timpeallacht nádúrtha ina gcónaíonn orgánach í, nó an timpeallacht thisiceach atá timpeall speiceas (ina n-imrítear tionchar ar speicis agus a úsáideann speicis). |
| An Treoir maidir le | Treoir 92/43/CE an 21 Bealtaine 1992 ón gComhairle maidir le caomhnú |

| Téarma | Míniú |
|-----------------|--|
| Gnáthóga | gnáthóg nádúrtha agus fána agus flóra fiáin. |
| HCN | Health Council of the Netherlands (<i>Comhairle Sláinte na hÍsiltíre</i>) |
| HGV | Feithiclí Earrai Troma |
| HPA | An Ghníomhaireacht um Chosaint Sláinte |
| HSA | An tÚdarás Sláinte agus Sábháilteachta |
| HV | Ardvoltas, cialláinn sé sin, de réir an EIS seo, níos mó ná 110 kV |
| HVAC | Sruth Ailtéarnach Ardvoltais |
| HVDC | Sruth Díreach Ardvoltais |
| Hz | Heirts, aonad minicíochta |
| IAA | Údarás Eitlíochta na hÉireann |
| IARC | An Ghníomhaireacht Idirnáisiúnta um Thaighde ar Ailse |
| ICD | Dífhibrileoirí Cairdia-bhéartóir lonchlannaithe |
| ICES | International Committee on Electromagnetic Safety (<i>an Coiste Idirnáisiúnta um Shábháilteacht Leictreamaighnédach</i>) |
| ICHEC | Irish Centre for High Engineering Computing (<i>Ionad na hÉireann um Ríomhaireacht Ardleibhéal</i>) |
| ICNIRP | An Coimisiún Idirnáisiúnta um Chosaint ó Radaíocht Neamhianaithe |
| IEC | The International Expert Commission Report (<i>Tuarascáil an tSainchoimisiúin Idirnáisiúnta</i>) |
| IEEE | IEEE (<i>An Institiúid um Innealtóirí Leictreacha agus Leictreonaic</i>) |
| IEEM | Institute of Environmental & Ecological Management (<i>An Institiúid um Bainistíocht Chomhshaoil agus Éiceolaíochta</i>) |
| IFA | Feirmeoirí Aontaithe na hÉireann |
| IFC | Coimisiún Béaloideasa Éireann |
| IFI | lascach Intíre na hÉireann |
| IGH | Oidhreacht Geolaíochta na hÉireann |
| IGI | Institiúid Geolaithe na hÉireann |
| INP | Córas Támhloingseoireachta |
| IP | Clár Feidhmiúcháin |

| Téarma | Míniú |
|-------------------------|---|
| IPC | Coimisiún um Pleanáil Bonneagair |
| IPCC | Painéal Rialtas na hÉireann ar an Athrú Aeráide |
| ISLES | Naisc Éireannacha/Albanacha um Staidéar ar Fhuinneamh |
| ISO | Eagraíocht Idirnáisiúnta na gCaighdeán |
| I-WEBS | Irish Wetland Bird Survey (<i>An Suirbhé ar Éin Bhogaigh</i>) |
| kHz | Ciliheirts (míle heirts) |
| km | Ciliméadar (míle méadar) |
| kV | Cileavolta (Míle volta) |
| kV/m | Cileavolta in aghaidh an Mhéadair |
| LCA | Limistéar Saintréithe Tírdhreacha |
| LCA | Measúnacht ar Nádúr an Tírdhreacha |
| LCC | Tiontairí Líne-Chómhalartaithe |
| LiDAR | Brath agus Réimsiú Solais: Teicneolaíocht chianbhraiteachta é LiDAR ina n-úsáidtear scanadh léasair chun sonraí faoi airde a bhailiú. |
| Dearadh Líne | Suíomh agus dearadh bonneagar tarchuir (e.g. suíomhanna agus cineálacha túir) |
| LV | Ísealvoltas, níos lú ná 1000 volta |
| L_{Aeq} | An leibhéal fuaimé leanúnaí foistine coibhéiseach ó thaobh A-ualaithe le linn na tréimhse tomhais, agus léirítéar leis meánluach an torainn chomhthimpeallaigh. |
| L_{Amax} | An t-uasleibhéal fuaimé A-ualaithe a tomhaiseadh le linn na tréimhse tomhais. |
| L_{Amin} | An t-íosleibhéal fuaimé A-ualaithe a tomhaiseadh le linn na tréimhse tomhais. |
| L_{A10} | An leibhéal fuaimé A-ualaithe a sháraítear le haghaidh 10% den tréimhse tomhais agus úsáidtear é chun torann trácht bóithre a mheas. |
| L_{A50} | An leibhéal fuaimé A-ualaithe a sháraítear le haghaidh 50% den tréimhse tomhais agus úsáidtear é chun an torann ó línte cumhachta lasnairde a mheas. |

| Téarma | Míniú |
|--------------------------|---|
| L_{A90} | An leibhéal fuaime A-ulaithe a sháraítear le haghaidh 90% den tréimhse thomhais agus úsáidtear é chun leibhéal torainn sa chúlra a mheas. |
| m | Méadar |
| mbgl | Méadair faoi leibhéal na talún |
| mG | Millea-gauss, is ionann Gauss agus an t-aonad tomhais maidir le réimse maighnéadach a úsáidtear de ghnáth i Meiriceá Thuaidh. Is é an t-aonad tomhais comhfhareagrach a úsáidtear san Eoraip ná an teisle (T). Tá gauss amháin cothrom le 100 micritheisle (μ T). |
| MHz | Meigiheits (aon mhilliún heirts) |
| MLCA | Measúnú ar Shaintréithe an Tírdhreacha i gContae na Mí |
| MLCA | Monaghan Landscape Character Assessment (<i>Measúnú ar Charactar Tírdhreacha Mhuineacháin</i>) |
| MPE | Nochtadh Uasta atá Ceadmhach |
| MSA | Limistéar Staidéir na Mí |
| MVA | Aimpéir Meigeavolta |
| MW | Meigeavata (Milliún Vata) |
| Natura 2000 | Tá láithreáin Natura 2000 ina gcuid de ghréasán comhleanúnach éiceolaíoch Eorpach de limistéir faoi chaomhnú speisialta arna n-ainmniú faoi Airteagal 3 den Treoir maidir le Gnáthóga (92/43/CCE) agus an Treoir maidir le hÉin (2009/147/CE) agus áiritear leo Limistéir faoi Chaomhnú Speisialta (SAC) agus Limistéir faoi Chosaint Speisialta (SPA). |
| NBDC | Ionad Náisiúnta le Sonrai Bithéagsúlachta |
| NEEAP | An Plean Gníomhaíochta Náisiúnta um Éifeachtúlacht Fuinnimh |
| NGR | Tagairt Eangaí Náisiúnta |
| NH₃ | Amónia |
| Gnáthóga Nádúrtha | Is limistéir dhomhanda nó uisceacha iad Gnáthóga Nádúrtha a idirdhealaítear de réir a ngnéithe geografacha, aibitheacha (i.e. neamhbheo) agus bitheacha, cibé an bhfuil siad go hiomlán nádúrtha nó leath-nádúrtha. |
| Anaclann Dúlra | Roghnaítear anaclann dúlra ó na samplaí is fearr dár bhfiadhúlra, dár ngnáthóga agus dár ngeolaíocht. Cuimsítear raon leathan speiceas, pobal |

| Téarma | Míniú |
|--------------|--|
| | agus geolaíochta iontu. Tá aitheantas poiblí acu de réir ainmniú ordaithe Airí ag Rialtas an Stáit maidir lena dtábhacht. |
| NEPP | Muintir an Oirthuaiscirt in Éadan Piolón (<i>North East Pylon Pressure</i>) |
| NESA | An Limistéar Staidéir Thoir Thuaidh |
| NGR | Tagairt Eangaí Náisiúnta |
| NHA | Limistéar Oidhreachta Nádúrtha: Déantar Limistéir Oidhreachta Nádúrtha a ainmniú de réir ordú Airí agus áiritear orthu láithreán a bhféadfadh tábhacht a bheith ag baint leo i gcomhthéacs bitheolaíochta maidir le speicis, pobail agus gnáthóga nó i gcomhthéacs suime maidir le gnéithe téighnéithe, geolaíochta agus geomoirfeolaíocha nó maidir le héagsúlacht a dtréithe nádúrtha. In Éire is é Limistéar Oidhreachta Nádúrtha (NHA) an bonn-ainmniú i gcomhair an fhiadhúlra. Is limistéar é seo a mheastar go bhfuil tábhacht ag baint leis do na gnáthóga atá ann nó ina gcoinnítear speiceas plandaí agus ainmhithe a bhfuil gá lena ngnáthóg a chosaint. |
| TÉ | Tuaisceart Éireann |
| NIAH | Fardal Náisiúnta na hOidhreachta Ailtireachta |
| NIAUR | Northern Ireland Authority for Utility Regulation (<i>Údarás Thuaisceart Éireann um Rialáil Fóntas</i>) |
| NIE | Northern Ireland Electricity (<i>Leictreachas Thuaisceart Éireann</i>) |
| NIEA | Gníomhaireacht Comhshaoil Thuaisceart Éireann |
| NIS | Ráiteas Tionchair Natura: Cialláonn Ráiteas Tionchair Natura ráiteas, chun críche Airteagal 6 den Treoir maidir le Gnáthóga, maidir leis na himpleachtaí a bhaineann le forbairt a bheartaítar, léi féin nó mar aon le pleannan nó tionscadail eile, i gcomhair láithreán Eorpach amháin nó níos mó ná sin, ag féachaint do chuspóirí um chaomhnú an láithreáin nó na láithreán. |
| NISRA | Northern Ireland Statistics & Research Agency (<i>Gníomhaireacht Thuaisceart Éireann um Staidreamh agus um Thaighde</i>) |
| NITB | Bord Turasóireachta Thuaisceart Éireann |
| NMI | Ard-Mhúsaem na hÉireann |
| NMA | Acht na Séadchomharthaí Náisiúnta |

| Téarma | Míniú |
|-----------------------|---|
| NMI | Ard-Mhúsaem na hÉireann |
| NMS | Seirbhís na Séadchomharthaí Náisiúnta |
| NNA | Gnéithe Normatacha Náisiúnta |
| NOx | Ocsaídí Nítriúla |
| NPWS | An tSeirbhís Párceanna Náisiúnta agus Fiadhúlra: Is cuid den Roinn Ealaíon, Oidhreachta agus Gaeltachta í an NPWS a bhfuil cúram aici raon gnáthóg agus speiceas in Éirinn a chaomhnú. |
| NRA | An tÚdarás um Bóithre Náisiúnta |
| NREAP | Plean Gnímh Náisiúnta um Fhuinneamh In-athnuaithe |
| NRPB | Bord Náisiúnta um Chosaint Raideolaíoch na Breataine Móire |
| NSL | Leibhéal an tSuirbhé ar Thorann |
| Nasc N-S | An Nasc Thuaidh-Theas |
| NTC | Glanaistriú Cumais |
| NUI | Ollscoil na hÉireann |
| NYPSC | New York Public Service Commission (<i>Coimisiún Seirbhise Poiblí Nuá-Eabhrac</i>) |
| Líne Lasnairde | Líne Lasnairde |
| OPGW | Sreang thalmhaithe nó sciathshreang le snáithíní optúla leabaithe |
| OPW | Oifig na nOibreacha Poiblí |
| OSI | Suirbhé Ordanáis na hÉireann |
| PAC | An Coimisiún um Achomhairc Phleanála |
| PAH | Hidreacarbóní Iltimthriallacha Aramatacha |
| PLS-CADD | Sainchlár dearaidh ríomhchuidithe a úsáidtear i gcomhair dearadh iomlán 3-D línte lasnairde. |
| PM5 | Ábhar cáithníneach 5 |
| PM10 | Ábhar cáithníneach 10 |
| pNHA | Limistéar Oidhreachta Nádúrtha Beartaithe |
| Rith Cumhachta | Tomhaistear rith na cumhachta ‘gníomhái’ de réir Meigeavatanna (MW). Nuair a chuirtear rith na ‘cumhachta freasaithí’ san áireamh, a thomhaistear de réir Mvar, tomhaistear an sreabhadh cumhachta foriomlán comhthoraidh |

| Téarma | Míniú |
|---------------------------------------|---|
| | de réir Aimpéar Meigeavolta (MVA). |
| PPP | Compháirtíocht Phoiblí-Phríobháideach |
| PRR | Preliminary Re-Evaluation Report (<i>Réamh-Thuarascáil Athmheasúnaithe</i>) |
| PPSR | Preferred Project Solution Report (<i>Tuarascáil um Réiteach Tionscadail Roghnaithe</i>) |
| PPV | Barluas Cáithnín |
| Coinbhinsiún/Láithreáin Ramsar | Is conradh idir-rialtais é an Coinbhinsiúin maidir le Bogaigh, a síniódh in Ramsar na hIaráine i 1971, ina soláthraítear an creat um ghníomhaíocht náisiúnta agus um chomhoibriú idirnáisiúnta maidir le caomhnú agus úsáid chríonna bogach agus a n-acmhainní. Cuimsítear bogaigh ar an liosta láithreáin Ramsar in Éirinn a mheastar go bhfuil tábhacht idirnáisiúnta ag baint leo faoi Choinbhinsiún Ramsar. |
| Raster | Struchtúr sonraí ina léirítear eangach dhronuilleogach de ghnáth de phictíeilíní, nó pointí datha, inamhairc ar mhonatóir, ar pháipéar, nó ar mheán taispeána eile. |
| RBD | Ceantar Abhantraí – Limistéar riarracháin maidir le bainistíocht chomhordaithe uisce, comhdhéanta d'il-abhantracha (nó dobharcheantair), ainmnithe de bhun cheanglais na Creat-treorach Uisce. |
| Gabhdóir | Gné ar bith den chomhshaol faoi réir tionchair. |
| RES | Foinsí Fuinnimh In-athnuaité |
| RFC | Luach an Chóimheasa Srutha le Cumas |
| RMP | Taifead ar Shéadchomharthaí agus ar Áiteanna |
| RPA | Limistéir Chláraithe faoi Chosaint |
| RPS | Taifead na Struchtúr atá faoi Chosaint |
| RSA | An tÚdarás um Shábháilteacht ar Bhóithre |
| SAC | Limistéir Chaomhantais Speisialta: Is éard is SACanna ann limistéir atá ainmnithe ag an Aire mar limistéar speisialta um chaomhnú de bhun Airteagal 4, mír 4 den Treoir Eorpach maidir le Gnáthóga (92/43/CCE). Ainmníodh iad mar gheall ar an mbagairt fhéideartha atá ann do na gnáthóga nó do na speicis speisialta atá iontu. |
| SCENIHR | Coiste Eolaíoch um Rioscaí Sláinte Nua-Aitheanta atá ag teacht chun cinn |
| SEA | Measúnacht Straitéiseach Timpeallachta: |

| Téarma | Míniú |
|-----------------------|--|
| | Ceanglas maidir le measúnú a dhéanamh ar thionchar Clár agus Pleannanna áirithe ar an gcomhshaol (de bhun Threoir SEA an AE 2001/42/CE). |
| SEAI | Údarás Fuinnimh Inmharthana na hÉireann |
| SEM | Margadh Aonair Leictreachais |
| SEMO | Oibreoir an Mhargaidh Aonair Leictreachais |
| Íogaireacht | An fhéidearthacht go ndéanfaí athrú suntasach ar ghabhdóir |
| SIA | An tAcht um Pleanáil agus Forbairt (Bonneagar Straitéisearch) |
| SID | Forbairt Bonneagair Straitéisigh: In Alt 182A den <i>Acht um Pleanáil agus Forbairt 2000</i> (arna leasú) sainítear forbairt bonneagair straitéisigh ionas go n-áirítear léi forbairt ina gcuimsítear tarchur leictreachais nó chun críche tarchur leictreachais, lena n-áirítear iompar leictreachais trí líne ardvoltais sa chás go mbeadh an voltas 110 cileavolta nó níos mó, nó idirnascaire, a dteastaíonn iarratas díreach ar fhaomhadh reachtúil chuig an mBord Pleanála ina leith. |
| SMR | Taifead ar Shuíomhanna agus ar Shéadchomharthaí (roimh RMP) |
| SO₂ | Dé-ocsaíd Sulfair |
| SONI | Oibreoir Córais i dTuaisceart Éireann |
| SPA | Ceantar Cosanta Speisialta |
| SSM | Swedish Radiation Protection Authority (<i>An tÚdarás um Chosaint Raideolaíoch sa tSualainn</i>) |
| Sreangú | An téarma a úsáidtear chun cur síos a dhéanamh ar shuiteáil na seoltóirí nó na sreanga leictreachais ar struchtúir tacaíochta na líne lasnairde. Déantar 'sreangú' ar na seoltóirí ó struchtúr amháin go struchtúr eile. |
| Fostáisiún | Is éard is fostáisiún ann an suíomh ar an eangach ina gcuirtear trealamh d'fhonn an leictreachas a athrú go sábhlíte ó voltas níos airde go dtí voltas níos ísle atá oiriúnach d'úsáid custaiméirí deiridh. Déantar é sin ann trí threalamh ar a dtugtar claochladáin a úsáid. 'Claochlaítéar' an leictreachas ó voltas amháin go dtí ceann eile iontu agus is tríothu a bhaintear an leictreachas as an gcóras tarchuir. Gníomhaíonn fostáisiún mar phointe cónaisc 'noid' chomh maith i gcomhair roinnt ciorcaid. Is féidir cuimhneamh orthu mar chrosbhealach ar ghréasán bóithre. Tagann cumhacht isteach ar chiorcad (bóthar) amháin agus is féidir é a atreorú chuig ciorcad eile. Baintear é sin amach trí threalamh eile a úsáid san |

| Téarma | Míniú |
|----------------------|---|
| | fhostáisiún amhail lasca, scoradáin chiorcaid agus gaireas eile. |
| SuDS | Córas Draenála Uirbí Inbhuanaithe |
| SUR | Ráta Dífhostaíochta Caighdeánaithe |
| SV | Radhairc Áite |
| SVC | Cúteamh Statach VAR |
| Lascthrealamh | Dícheangail leictreacha agus / nó scoradáin chiorcaid i dteannta a chéile a úsáidtear chun trealamh a scoitheadh amach i bhfostáisiún leictreach nó gar dó. |
| SWDTE | Éiceachóras Talún atá Spleách ar Uisce Dromchla |
| TAO | Úinéir an Chórás Tarchuir: Úinéir na sócmhainní atá ina mbonn leis an gcóras tarchuir. |
| TCD | Coláiste na Tríonóide, Baile Átha Cliath |
| TCS | Córas Inneachair Turasóireachta |
| TEPCO | Tokyo Electric Power Company as an tSeapáin |
| An Clár Ábhar | An Clár Ábhar |
| Claochladán | Píosa trealamh a nascann trealamh leictreach eile le chéile ag dhá voltas ainmniúla dhifriúla. |
| Trasuíomh | Déantar cur síos ar an athrú ar leagan amach spásúil na seoltóirí ar líne tharchuir i gcoibhneas lena chéile ar mhaithe le feidhmíocht oibriúcháin na líne tarchuir a fheabhsú. |
| TRL | An tSaotharlann ar Thaighde lompair |
| TRM | Lamháil Iontaofachta Tarchuir |
| TSO | Oibreoir Córais Tarchuir |
| TTC | Cumas Iomlán Aistrithe |
| TYNDP | Ten Year Network Development Plan (<i>An Plean Forbartha Gréasáin Deich mBliana</i>) |
| µT | Micritheisle – inarb ionann teisle (T) agus an t-aonad tomhais le haghaidh neart réimse mhaighnéadaigh agus ina bhfuil 1 T cothrom le 1,000,000 µT. |
| UAA | Achar Talmhaíochta Inúsáidte |
| UCC | An Coláiste Ollscoile, Corcaigh |

| Téarma | Míniú |
|-------------------------|--|
| UCD | Ollscoil na hÉireann, Baile Átha Cliath |
| UGC | Cábla faoin Talamh |
| RA | An Ríocht Aontaithe |
| UNESCO | Eagraíocht Oideachais, Eolaíochta agus Chultúir na Náisiún Aontaithe |
| VEM | Léarscáil Imchlúdaigh Amhairc |
| VOM | Léarscáil Orgánach Luineach |
| V/m | Volta in aghaidh an Mhéadair |
| VSC | Tiontaire Voltas-fhoinsithe |
| WFD | An Chreat-treoir Uisce (2000/60/CEE): Is reachtaíocht Eorpach é an Chreat-Treoir Uisce (WFD) ina gcuirtear cur chuige nua chun cinn maidir le bainistíocht uisce trí phleanáil abhanraí. Cumhdaítear uiscí dromchla, uiscí inbhearacha, uiscí cósta agus screamhuisce inti. |
| WHO | An Eagraíocht Dhomhanda Sláinte |
| Sraitheach Oibre | An limistéar oibre a theastaíonn chun línte tarchuir a shuiteáil, go háirithe i gcomhair modheolaíochtaí tógála faoi thalamh. |
| WWTP | Ionad Cóireála Fuíolluisce |
| XLPE | Poileitiléin Thrasnasctha |
| ZTV | Crios na hInfheictheachta Teoiriciúla |
| ZVI | Crios Amharcfhionchair |