



Inbhuanaithacht
Athrú á Spreagadh

Inbhuanaithacht Ghrúpa CIE Athbhreithniú Bliantúil 2024



Bus Átha Cliath
Dublin Bus


Bus Éireann



Iarnród Éireann
Irish Rail



C-I-E TOURS

Contents

2	Teachtaireacht ó Phríomhfheidhmeannach Ghrúpa CIÉ
4	Teachtaireacht ó Phríomh-Oifig Staidrimh Ghrúpa CIÉ
6	Cé Muid Féin
8	Achoimre Fheidhmeach
12	Rialachas agus Nochtadh
15	<i>Aistrithe Flít Ísealcharbóin</i>
21	<i>Éifeachtúlacht Fuinnimh Foirgnimh</i>
23	<i>Bithéagsúlacht</i>
25	<i>Geilleagar Ciorclach</i>
28	<i>Oiriúnú Aeráide</i>
29	<i>Rannpháirtíocht agus Oidhreacht Phobail</i>
31	<i>Obair Chuibhiúil agus Folláine</i>
33	<i>Éagsúlacht agus Comhdheiseanna</i>
35	<i>Forbairt Dírithe ar Iompar</i>
37	<i>Comhpháirtíochtaí agus Comhroinnt Eolais</i>
39	Pleananna do 2025
40	Ár PTFnna Inbhuanaitheachta
46	Aguisín I: Fachtóirí Tiontaithe Astaíochtaí Carbóin Ghrúpa CIÉ
48	Aguisín II: Creataí Tuairiscithe Inbhuanaitheachta
50	Aguisín III: Rialachas Inbhuanaitheachta Ghrúpa CIÉ
51	Aguisín IV: Anailís Riosca Aeráide
53	Liosta na nGiorrúchán

Teachtaireacht ó Phríomh-fheidhmeannach Ghrúpa CIÉ



Mar an soláthraí iompair phoiblí is mó in Éirinn, tá ról ríthábhachtach ag Grúpa CIÉ maidir le réitigh shoghluaisteachta ísealcharbóin a sholáthar agus todhchaí níos inbhuanaithe a mhúnlú.

In 2024, leanamar orainn ag obair chun ár seirbhísí iompair phoiblí a leathnú, rud a chuir ar chumas an aistrithe ó spleáchas ar charranna príobháideacha agus tacú le hiarrachtaí náisiúnta astaíochtaí gás ceaptha teasa a laghdú i gcomhréir leis an bPlean Gníomhaithe ar son na hAeráide 2024 agus leis an mBeartas Náisiúnta um Shoghluaisteacht Inbhuanaithe.

Bhí garspriocanna suntasacha ann i mbliana. Sheol Bus Éireann an chéad fhlít bus cathrach réigiúnach lánleictreach in Éirinn i Luimneach, fuair Iarnród Éireann na chéad traenacha ceallraí-leictreacha faoin gClár DART+, chuir Bus Átha Cliath príomh-uasghráduithe bonneagair i gcrích chun tacú le hoibríochtaí feithiclí leictreacha, agus sheol CIÉ Tours a gCiste Gníomhaíochta Inbhuanaitheachta chun tacú le cláir atá dírithe ar an aeráid agus ar an bpobal. Léiríonn na héachtaí seo neart ár gcomhpháirtíochtaí leis an Roinn Iompair agus leis an Údarás Náisiúnta Iompair agus ár dtiomantas comhroinnte do cheannaireacht aeráide.

Cé go ndearnadh go leor dul chun cinn le linn 2024, tá dúshlán uathúil roimh Ghrúpa CIÉ astaíochtaí iomlána a laghdú agus seirbhísí a leathnú freisin chun tacú le spriocanna náisiúnta um athrú modha. Chun go gcomhlíonfaidh an Grúpa a spriocanna 2030, creidim go gcaithfimid iniúchadh a dhéanamh ar gach teicneolaíocht astaíochtaí nialasacha féideartha amhail busanna breosla-chille hidrigine agus tacú le hiarrachtaí dlús a chur le 'glasú' na heangáí leictreachais.

Ní bhaineann an inbhuanaitheacht le dícharbónú amháin – baineann sé le seirbhísí a sholáthar a thacaíonn le sochaí chuimsitheach agus a chruthaíonn luach eacnamaíoch agus sóisialta do na pobail a bhfreastalaímid orthu. Baineann sé leis an deis atá againn ar ár dtalamh agus ar ár líonra a úsáid chun an bhitheagsúlacht a infheistiú agus a chosaint agus chun an tionchar atá againn ar ár n-aeráid agus ar ár gcomhshaol a bhainistiú. In 2022, gheall Bord CIÉ infheistiocht a dhéanamh in inbhuanaitheacht trí Chiste Inbhuanaitheachta CIÉ. Ó 2022 i leith, thacaíomar le breis is 76 tionscadal, idir shuiteálacha gréine agus léarscáiliú bithéagsúlachta agus cláir folláine fostaithe agus comhpháirtíochtaí nuálaíochta. Agus muid ag féachaint chun cinn, tá a fhios againn go bhfuil an bealach chuig neodracht dúshlánach, go háirithe agus muid ag leathnú ár seirbhísí chun freastal ar éileamh atá ag dul i méid, ach táimid tiomanta i gcónaí do ghníomhú uailmhianach, fianaise-bhunaithe ar son na haeráide a chur chun cinn, agus a chinntiú go leanfaidh iompar poiblí ag feidhmiú mar bhunchloch de thodhchaí inbhuanaithe na hÉireann.

Lorcan O'Connor

Príomhoifigeach Feidhmiúcháin Ghrúpa CIÉ



Traein ag dul thar limistéar faoi chrainn le sruth sa tulra.

Teachtaireacht ó Phríomh-Oifig Staidrimh Ghrúpa CIÉ



Mar aon le foirne Inbhuanaitheachta ar fud an Ghrúpa, tá bród orm Athbhreithniú Bliantúil Straitéis Inbhuanaitheachta Ghrúpa CIÉ do 2024 a chur i láthair. Is tréimhse gníomhaíochta luathaithe í an bhliain seo, ag treisiú ár ngealltanais inbhuanaitheachta agus ag leathnú scála agus scóip na seirbhísí iompair phoiblí ar fud na hÉireann ag an am céanna.

Leanaimid orainn ag obair i dtreo ár sprice ar fud an Ghrúpa chun astaíochtaí Scóip 1 agus 2 a laghdú 51% faoi 2030, agus ag an am céanna ag tacú le hathrú modha agus ag freastal ar éileamh méadaitheach paisinéirí. Tá sé casta na déchuspóirí sin a bhaint amach agus tá gá le hinfheistíocht fhadtéarmach i dteicneolaíochtaí astaíochtaí nialasacha, ailíniú beartais agus comhoibriú ar fud na hearnála. In 2024, rinneamar fíor-dhul chun cinn trínár bhflít busanna leictreacha a leathnú, déine astaíochtaí in aghaidh an chiliméadair a laghdú, agus trialacha breosla malartacha a chur chun cinn lena n-áirítear hidrigin, bithbhreoslaí agus HVO. Le tacaíocht ó Bhord CIÉ, chuireamar taca faoinár n-uaillmhian ár ngealltanais a chomhlíonadh trí iasacht atá nasctha le hinbhuanaitheacht a thabhairt i gcrích agus spriocanna inbhuanaitheachta a leabú sa Chomhaontú Saoráide Grúpa. Taobh amuigh de charbón, rinneamar beart maidir le bithéagsúlacht, geilleagar ciorclach, agus folláine an phobail. Sheolamar an chéad Chlár Bailithe Síolta Crann Dúchais in Éirinn san earnáil iompair, rinneamar córais bainte báistí agus córais PV gréine a shuiteáil ar fud iostaí, agus thacaíomar le tionscnaimh phobail agus tionscnaimh atá dírithe ar an aeráid trí Chiste Inbhuanaitheachta CIÉ agus Ciste Gníomhaíochta Inbhuanaitheachta nua CIÉ Tours.

I mbliana, chuireamar ár gcleachtais rialachais agus tuairiscithe chun cinn, ag teacht leis an Treoir um Thuairisciú Inbhuanaitheachta Corparáidí (CSRD) agus ag ullmhú dár measúnú dubailte ar ábharthacht in 2025. Tá na hiarrachtaí sin rithábachtach chun trédhearcacht a chinntiú agus chun ár ngnó a chosaint amach anseo i gcoinne rioscaí atá ag teacht chun cinn agus ionchais na bpáirtithe leasmhara.

Tá inbhuanaitheacht leabaithe maidir le cé muid féin – ár gcuspóir, ár ndaoine, agus ár gcomhpháirtíochtaí. Ba mhaith liom buíochas a ghabháil lenár bhfoirne inbhuanaitheachta trasghrúpa agus leis na fostaithe go léir a leanann leis an obair seo a chur chun cinn.

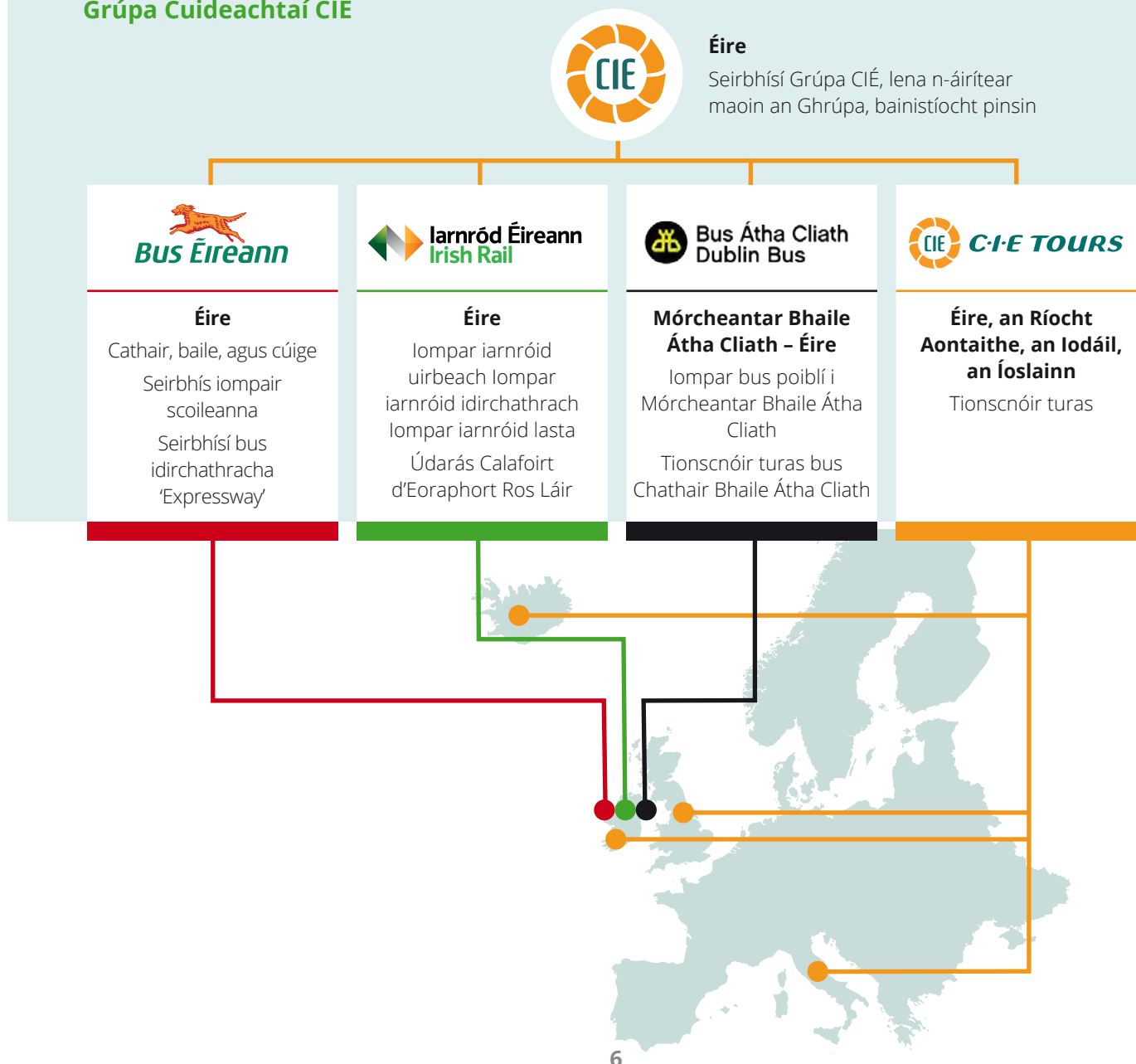


Cé Muid Féin

Is é Grúpa Cuideachtaí CIÉ, lena n-áirítear Bus Átha Cliath, Iarnród Éireann, Bus Éireann agus CIÉ Tours, an soláthraí iompair phoiblí is mó in Éirinn. I gcomhar leis an Údarás Náisiúnta Iompair (NTA), oibrímid seirbhísí bus agus iarnróid ar fud na tíre. Gineann iompar poiblí seachtrachtaí dearfacha mar phríomhthiománaí d'fhorbairt eacnamaíoch agus shóisialta, ag nascadh daoine le poist, oideachas, cúram sláinte, agus a chéile. Tríd ár gcuideachtaí oibriúcháin, soláthraímid líonra náisiúnta iompair phoiblí, atá ag leathnú chun freastal ar riachtanais ár ndaonra atá ag fás. Trí rogha inbhuanaithe a thairiscint seachas úsáid phríobháideach carranna, maolaíonn ár seirbhísí brú tráchta, feabhsaíonn siad sábháilteacht ar bhóithre, laghdaíonn siad truailliú aeir, agus maolaíonn siad astaíochtaí gás ceaptha teasa (GCT) ón earnáil iompair.

Tá CIÉ Tours ag tairiscint pacáistí turais do thurasóirí idirnáisiúnta chuig Éirinn agus i dtíortha eile san Eoraip le breis agus 92 bliain. Cuireann siad eispéireas freagrach turasóireachta ar fáil agus cuireann siad taisteal inbhuanaithe chun cinn trí úsáid iompar cóiste a spreagadh mar rogha níos ísle carbóin seachas taisteal aonair carranna. Le breis is 600 comhpháirtí in Éirinn agus thart ar €34m caite acu in 2024, chuir sé go mór le hearnáil turasóireachta oileán na hÉireann agus le fás eacnamaíoch réigiúnach.

Grúpa Cuideachtaí CIÉ



Ár Misean:

Ag Grúpa CIÉ, táimid tiomanta do sheirbhísí iompair éifeachtúla agus inrochtana a sholáthar a fheabhsaíonn cáilíocht na beatha dár bpaisinéirí agus a chuireann cuimsiú sóisialta chun cinn. Is é ár misean líonra iompair phoiblí atá sábháilte, éifeachtúil agus ísealcharbóin a sheachadadh ar fud na hÉireann, ag cur le todhchaí níos glaise agus níos inbhuanaithe.

Ár bhFís:

In éineacht lenár bpaisinéirí, lenár gcomhpháirtithe agus lenár bpobail, táimid tiomanta d'iompar poiblí a athrú ina fhórsa cumhachtach ar mhaithe le hathrú dearfach comhshaoil, sóisialta agus eacnamaíoch.

Iompar Ísealcharbóin

Athraigh ár gcabhlach bus agus iarnróid go feithiclí astaíochtaí sceithphíopa ísealcharbóin

Fuinneamh In-athnuaite

Tosaíocht a thabhairt do ghlacadh teicneolaíochtaí éifeachtúla agus foinsí fuinnimh in-athnuaite

Úsáid Freagrach Acmhainne

Úsáid inbhuanaithe acmhainní a chur chun cinn, ag cosaint an chomhshaoil don ghlúin seo agus do na glúine atá le teacht

Pobail Chuimsitheacha

Pobail éagsúla agus chuimsitheacha a chothú ina bhfuil ardmheas ar, meas ar agus cumhacht ag gach duine aonair

Ár Luachanna:

COMHPHÁIRTÍOCHT



IONRACAS



ÉIFEACTHACTH



MEAS

Achoimre Fheidhmeach

Leagann Athbhreithniú Bliantúil Straitéis Inbhuanaitheachta Ghrúpa CIÉ 2024 béim ar dhul chun cinn leanúnach an Ghrúpa maidir lena Straitéis Inbhuanaitheachta a chur i bhfeidhm ar fud deich réimse gníomhaíochta: Aistriú Flít Ísealcharbóin, Éifeachtúlacht Fuinnimh, Athléimneacht Aeráide, Bithéagsúlacht, Geilleagar Ciorclach, Forbairt atá Dírithe ar Idirthuras, Rannpháirtíocht agus Oidhreacht Pobail, Comhpháirtíochtaí, Obair agus Folláine Chuibhiúil, agus Éagsúlacht agus Deis Chomhionann. Tá na deich réimse gníomhaíochta seo dírithe ar sheachadadh ár straitéise Grúpa a leagadh amach in 2020 agus tá infheistíocht shuntasach agus acmhainní tiomnaithe mar bhonn agus thaca acu chun clár athraithe ar fud an Ghrúpa a sheachadadh.

Cinntíonn infheistíocht ón rialtas agus ón NTA sa líonra go bhfuilimid mar chuid den réiteach ar athléimneacht aeráide. Tugann leathnú seirbhísí chun athrú módúil a sheachadadh do dhaonra atá ag fás fíordhúshlán agus muid ag aistriú chuig flít ísealcharbóin. D'ainneoin na ndúshlán sin, tá fíor-dhul chun cinn á dhéanamh, le fás an fhlíit astaíochtaí nialasacha, méadú suntasach ar chiliméadair seirbhíse agus ar thurais phaisinéirí agus dul chun cinn maidir le héifeachtúlacht fuinnimh.

In 2024, chuir Grúpa CIÉ an dícharbónú agus leathnú seirbhíse chun cinn trí chlár i ngach ceann de chuideachtaí oibriúcháin Ghrúpa CIÉ.

- I measc na bpríomh-gharspriocanna dícharbónaithe bhí: Seoladh an chéad fhlíit réigiúnach uile-leictreach ag Bus Éireann i Luimneach, uasghrádú ar iosta busanna agus úsáid leanúnach busanna leictreacha ag Bus Átha Cliath, agus seachadadh traenacha ceallraí-leictreacha DART+ Ceann Sraithe go hIarnród Éireann.
- Uasghráduithe Bonneagair: Leathnú ar bhonneagar luchtaithe, suiteálacha PV gréine ag iostaí, agus infheistíocht i dteicneolaíochtaí coigilte uisce.
- Nuálaíocht agus Taighde: Rannpháirtíocht leanúnach i gcuibhreannas hidrigine SH2AMROCK, i gcomhpháirtíocht fuinnimh UCD NexSys, agus i dtrialacha breoslaí malartacha amhail HVO agus hidrigin.
- An Bithéagsúlacht: Tionscadal mapála bithéagsúlachta a sheoladh ar fud thailte faoi úinéireacht CIÉ.
- Pobal agus Cuimsiú: Infheistíochtaí suntasacha i bhfolláine fostaithe, earcaíocht chuimsitheach, tionscadal cartlainne CIÉ.

Tháinig laghdú neamhlíneach ar astaíochtaí Scóip 1 agus 2 i nGrúpa CIÉ, rud a bhain laghdú 5.44% amach i gcoinne bhonnlíne 2018. Tomhaistear an dul chun cinn seo i gcoinne sprioc níos uailmhianaí de laghdú 51% faoi 2030. In ainneoin an luas níos moille seo i laghdú astaíochtaí, rinne an Grúpa dul chun cinn suntasach in 2024 trí dhéine astaíochtaí in aghaidh an chiliméadair a thaistealaítear a laghdú agus soláthar seirbhíse a mhéadú 7.1% le linn na bliana céanna. Leagann na héachtaí seo béim ar thiomantas an Ghrúpa maidir le rochtain ar shoghluaisteacht inbhuanaithe a fheabhsú. Leagann siad béim freisin, áfach, ar na dúshláin leanúnacha a bhaineann le laghduithe astaíochtaí a chothromú le fás seirbhíse agus spleáchais a bhainistiú laistigh den slabhra soláthair.

Chun tacú le seachadadh straitéiseach, neartaigh Grúpa CIÉ a rialachas inbhuanaitheachta in 2024 trí Choiste Inbhuanaitheachta an Bhoird a bhunú agus trí Bhord Óige CIÉ a sheoladh. Rinneadh dul chun cinn freisin maidir le hullmhú le haghaidh nochtadh inbhuanaitheachta feabhsaithe faoi CSRD agus Tacsanomaíocht an AE, lena n-áirítear measúnú dubailte ar ábharthacht trasghrúpa a sheoladh.

Le 76 tionscadal maoinithe ó 2022 i leith trí Chiste Inbhuanaitheachta CIÉ, tá an Grúpa ag infheistiú i réitigh bhunathraitheacha, thrasnaí chun spriocanna aeráide, sóisialta agus eacnamaíocha a bhaint amach. Tá Grúpa CIÉ tiomanta i gcónaí dá chroí-mhisean córas iompair phoiblí ísealcharbóin, éifeachtúil agus uilechuimsitheach a sholáthar a thacaíonn le spriocanna aeráide na hÉireann agus a fheabhsaíonn folláine náisiúnta.

Tá Grúpa CIÉ tiomanta i gcónaí do chóras iompair phoiblí ísealcharbóin, éifeachtúil agus uilechuimsitheach a sheachadadh a thacaíonn le spriocanna aeráide na hÉireann.

Straitéis Inbhuanaitheachta Ghrúpa CIÉ – Sracfhéachaint

Aistriú Flít Ísealcharbóin

Ar gcabhláigh bus agus iarnróid a dhícharbónú trí leictirí agus breoslaí malartacha, DART+ agus BusConnect a sheachadadh.

Geilleagar Ciorclach

Dramhaíl a íoslaghdú, athchúrsáil a mhéadú, agus bainistiú uisce freagrach.

Forbairt Dírithe ar Iompar

Moil iompair chomhtháite a chruthú a laghdaíonn spleáchas ar ghluaisteáin.

Bithéagsúlacht

Ár gcaipiteal nádúrtha a fheabhsú.

Athléimneacht Aeráide

Bonneagar iompair a ullmhú do rioscaí aeráide.

Rannpháirtíocht agus Oidhreacht Phobail

Oidhreacht chultúrtha a chaomhnú agus infheistíocht a dhéanamh inár bpobail.

Obair Chuibhiúil agus Folláine

Fostú cóir, sábháilteacht agus folláine foirne a chinntiú.

Éagsúlacht agus Comhdheiseanna

Cuimsiú agus comhionannas san fhórsa saothair a chur chun cinn.

Ag Tógáil Éifeachtúlacht Fuinnimh

Infheistiú i bhfuinneamh in-athnuaite inár stáisiúin agus inár n-iostaí.

AG TACÚ LENÁR STRAITÉIS

Ciste Inbhuanaitheachta CIÉ

Maoiniú leithdháilte do thionscnaimh inbhuanaitheachta, le €11.3 milliún ceadaithe idir 2022-2024 chun 76 tionscadal a mhaoiniú

Rialachas Grúpa CIÉ

Rialachas láidir inbhuanaitheachta chun ár rioscaí, ár dtionchair agus ár ndeiseanna inbhuanaitheachta a bhainistiú go héifeachtach

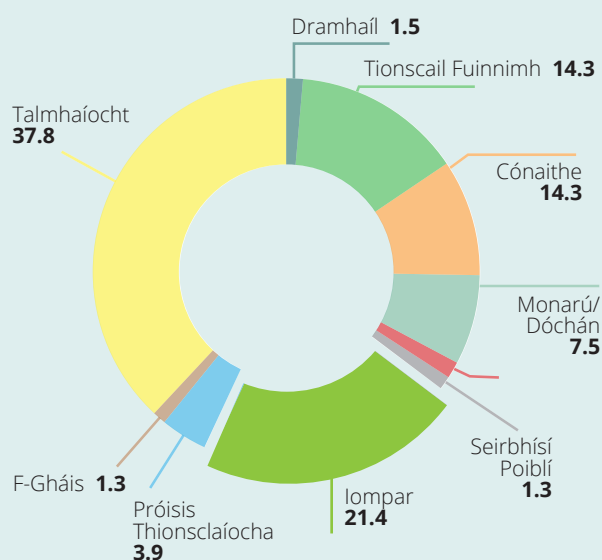
2024 Buaicphointí Inbhuanaitheachta

Cuideachta Shealbhaíochta CIÉ agus CIÉ Tours	Bus Átha Cliath	Bus Éireann	Iarnród Éireann
Sheol CIÉ Tours Ciste Gnómháochta Inbhuanaitheachta chun tacú le cláir atá faoi thionchar na haeráide agus an phobail ar nós ReFarm agus Club Óige Belvedere 	Suiteáladh bonneagar luchtaithe ag a n-iosta Bhaile Phib in 2024, agus cuireadh 44 pointe luchtaithe nua leis 	Sheol sé an chéad fhlít busanna cathrach réigiúnacha leictreacha i Luimneach, 55 bus leictreach atá le bheith i mbun seirbhíse ar fud na cathrach. Meastar go seachadfaidh na busanna seo níos mó ná 2.1 milliún ciliméadar saor ó astaíochtaí sceithphíopa gach bliain	Flít DART+: Seachadadh an dá thraen Cheann de Sraith 
Dul chun cinn leanúnach ar chatalógú agus ar dhigitú chartlann stairiúil Ghrúpa CIÉ, le breis agus 1,400 leabhar nóiméad stairiúil agus 1,600 comhad caomhnaithe agus catalógaithe	Suiteáladh córais bainte báistí in iostaí Na Rinne agus Domhnach Broc 	Leithscaradh dramhaíola suiteáilte ar fud láithreáin in 2024, ag cinntiú go bhfuil bonneagar deighilte dramhaíola i bhfeidhm ag gach láithreán anois	Laghdú 15% ar úsáid uisce a bhaint amach in 2024 
D'éirigh CIÉ Tours ina shínitheoir ar Dhearbhuí Ghlaschú maidir le Gnómhú ar son na hAeráide sa Turasóireacht	Seoladh an Fhoireann Aistir Níos Sábháilte, scéim phíolótach 20 seachtaine atá dírithe ar shábháilteacht agus slándáil a fheabhsú ar fud a líonra	Suiteáilte PV gréine ag sé iostaí agus stáisiúin 	Seoladh an “Feachtas Sábhála Síolta”, ag maoiniú naíolanna Éireannacha chun síolta crann dúchasacha a fhás
Maoiníodh 76 tionscadal trí chiste inbhuanaitheachta CIÉ idir 2022-2024	Cuireadh seacht lá oscailte ar siúl do mhná agus é mar aidhm acu líon na dtiománaithe bus ban a mhéadú	Rinneadh sínitheoir den Chairt Fostaíochta agus Rannpháirtíochta Óige di	Scéalchláir “Past Tracks” suiteáilte i stáisiúin traenach ar fud na tíre
Buaiteoir na dámhachtana Tuairiscithe Inbhuanaitheachta agus ESG ag Dámhachtainí Cuntais Foilsithe Chumann na gCuntasóirí Cairte Laighean Bronnadh Áit Iontach le hObair 2024 ar CIÉ Tours, agus aithníodh iad mar Shárfhostóir 2024 ag an Tionscnamh um Fheabhas Fostóirí ag Fáilte Éireann 	Buaiteoir an ghradaim don Chlár Oiliúna do Chéimithe na Bliana is Fearr ag na Gradaim Sármhaitheasa Oibríochta 	Buaiteoir Ghradam Ceannaireachta san Earnáil Phoiblí SEAI 2024 Buaiteoir Ghradam CIPD 2024 sa chatagóir Bainistíocht Tallainne le haghaidh Earcaíocht Chuimsitheach Buaiteoir na nGradam Mná i STEM 2024 i bhFeachtas Earcaíochta STEM na Bliana 2024 Buaiteoir na nGradam Seaimpín Acmhainní Daonna 2024 sa Chatagóir Éagsúlachta agus Cuimsitheachta Buaiteoir na nGradam CILT 2024 Ceannaire Éagsúlachta agus Cuimsitheachta agus Ceannaire Forbartha Foirne 	Buaiteoir ghradam an Gheilleagair Chiorclaigh agus ghradam Straitéis Inbhuanaitheachta na Bliana ag Gradaim Ceannaireachta na hÉireann um Athrú Aeráide 2024 Buaiteoir an Tionscadail Comhoibrithe Soláthair is Fearr – Gradam FBM ag na Gradaim Náisiúnta Soláthair Buaiteoir Fhoireann Scamall Eisceachtúil na Bliana ag Gradaim Náisiúnta Éagsúlachta agus Cuimsitheachta CIO agus Ceannairí TF 2024 – Comhionannas Inscne a Chur Chun Cinn Buaiteoir na dámhachtana don Churadh Éagsúlachta agus an Dámhachtain um Bainistíocht Inbhuanaitheachta agus Athraithe ag dámhachtainí CIPD HR Ireland 

Grúpa CIÉ agus Beartas Náisiúnta Aeráide

Spreag beartas náisiúnta aeráide na hÉireann laghdúithe astaíochtaí, le laghdú 6.8% ó 2022 go 2023, rud a fhágann astaíochtaí 1.2% faoi bhun leibhéil 1990 den chéad uair. Mar sin féin, tá an earnáil iompair fós ar an dara foinse astaíochtaí is mó in Éirinn, ag ardú 0.3% in 2023 go 11.79 milliún tona CO₂e. Is ionann sin agus méadú 129.2% ó 1990, an t-ardú is mó ar aon earnáil. Chun spriocanna an Phlean Náisiúnta Gníomhaithe ar son na hAeráide (CAP) a bhaint amach, ní mór astaíochtaí iompair a bheith leathnaithe faoi 2030 agus neodracht a bhaint amach faoi 2050, rud a éilíonn athrú mór ó ghluaiseáin phríobháideacha go hiompar poiblí ísealcharbóin.

Sciar astaíochtaí gás ceaptha teasa de réir earnála in 2023



Fíor 1. Sciar náisiúnta astaíochtaí gás ceaptha teasa de réir earnála in 2023, na figiúirí is déanaí atá ar fáil. Foinse: [GCC, 2023](#)

Tá ról lárnach ag Grúpa CIÉ maidir le cuspóirí CAP agus an Bheartais Náisiúnta um Shoghluasteacht Inbhuanaithe (NSMP) a sheachadadh trí sheirbhísí a leathnú agus aistriú go flíteanna ísealcharbóin agus astaíochtaí nialasacha. Tá sé mar aidhm ag an NSMP líon na dturas iompair poiblí laethúil a mhéadú 130% faoi 2030, agus tá Grúpa CIÉ ag obair le páirtithe leasmhara chun an líonra iompair poiblí a leathnú agus a aistriú go foinsí fuinnimh inbhuanaithe, rud a chumasaíonn an t-athrú modha criticiúil a theastaíonn chun dul i ngleic le hastaíochtaí ón earnáil iompair.

Chun tacú tuilleadh le spriocanna aeráide náisiúnta na hÉireann a bhaint amach, shocraigh Grúpa CIÉ spriocanna ar fud an Ghrúpa de réir CAP chun astaíochtaí iomlána Scóip 1 agus 2 charbóin a laghdú 51% faoi 2030, ag baint úsáide as bliain bhunlíne 2018. Táimid ag samhaltú ár gconairí astaíochtaí amach go dtí 2030 agus ag cur na dtorthaí in iúl go rialta dár bpáirtithe leasmhara, mar thacaíocht dhíreach do cheann de ghníomhartha CAP. In 2024, bhí CIÉ Tours ina shínitheoir ar Dhearbhú Ghlaschú maidir le Gníomhú ar son na hAeráide sa Turasóireacht, agus gheall sé go leathnófaí astaíochtaí turasóireachta faoi 2030 agus go mbainfí amach neodracht a luaithe is féidir roimh 2050.

Tá an obair seo ag teacht le Plean Forbartha Náisiúnta na hÉireann, a thugann breac-chuntas ar infheistíocht shuntasach i mbonneagar iompair inbhuanaithe agus a thacaíonn le leictirí flít agus forbairt breoslaí malartacha. Tacaíonn an Oibleagáid Breosla Iompair In-athnuaite (RTFO) tuilleadh le spriocanna dícharbónaithe Ghrúpa CIÉ trí spriocanna ráta cumaisc a leagan amach do bhithbhreoslaí, conair ghearrthéarmach a sholáthar chun astaíochtaí ónár gcabhlaiigh díosail atá ann cheana a laghdú agus teicneolaíochtaí astaíochtaí nialasacha á scálú.

Ina theannta sin, tá Grúpa CIÉ ag tacú le reachtaíocht náisiúnta an gheilleagair chiorclaigh, ag leabú prionsabail chiorclacha i ndearadh soláthair, oibríochtaí agus bonneagair chun dramhaíl a laghdú, éifeachtúlacht acmhainní a fheabhsú, agus tacú le haistriú na hÉireann chuig geilleagar ciorclach. Le chéile, déanann na creataí beartais seo straitéis fhadtéarmach Ghrúpa CIÉ maidir le gníomhú ar son na haeráide, leathnú seirbhíse agus maoirseacht chomhshaoil a mhúnlú agus a chumasú. Tá ról ríthábhachtach acu freisin maidir lenár bpróiseas ábharthachta a threorú, ag cabhrú leis na rioscaí agus na deiseanna is suntasaí a bhaineann le hinbhuanaitheacht atá os comhair an Ghrúpa a aithint, agus a chinntiú go bhfuil ár straitéis agus ár nochtuithe ag teacht le tosaíochtaí náisiúnta agus le hionchais rialála.

Rialachas agus Nochtadh

Rialachas

Ghlac Bord agus Grúpa cuideachtaí CIÉ le rialachas inbhuanaitheachta den scoth; ag cur moltaí an Tascfhórsa um Nochtadh Airgeadais a bhaineann leis an Aeráid i bhfeidhm agus ag dul chun cinn chun prionsabail na Treorach um Thuairisciú Comhshocraithe Domhanda agus Inbhuanaitheachta Corparáidí na Náisiún Aontaithe (CSRD) um Thuairisciú Inbhuanaitheachta Eorpach (ESRS) a ghlacadh.

Agus muid ag aithint gur féidir linn tionchar agus éifeachtúlachtaí a sheachadadh trí oibriú le chéile, is cur chuige comhordaithe é straitéis inbhuanaitheachta Ghrúpa CIÉ a dhíríonn ar réimsí inar féidir linn tionchar chuspóirí an Ghrúpa a mhéadú agus tacú le huaimhian Ghrúpa Cuideachtaí Oibriúcháin CIÉ. Tá sé faoi stiúir an Ghrúpa Stiúrtha Inbhuanaitheachta (SSG), atá comhdhéanta d'ionadaithe inbhuanaitheachta trasghrúpa.

Go déanach in 2024, feabhsaíodh an timpeallacht rialachais le bunú an Choiste Inbhuanaitheachta, fochoiste de Bhord CIÉ agus a tháinig in áit an Ghrúpa Chomhairligh um Inbhuanaitheacht. Tuairiscíonn an SSG don Choiste Inbhuanaitheachta, ag moladh treo straitéiseach agus tuairisciú ar dhul chun cinn. In 2024, chun a chinntiú go leanfaidh straitéis an Ghrúpa de bheith ábhartha agus dúshlánach, bunaíodh Bord Óige Ghrúpa CIÉ, rud a thug léargas éagsúil agus uilechuimsitheach ar ár straitéis inbhuanaitheachta agus ar ár bhfís fhadtéarmach.

Ag tógáil ar an bhfondúireacht seo, tá Straitéis Inbhuanaitheachta Ghrúpa CIÉ fós ag forbairt agus ag éirí níos scagtha, le béim níos mó ar réimsí inar féidir le comhoibriú traschuideachta tionchar a mhéadú. Mar chuid de seo, táimid ag forbairt cur chuige ar fud an Ghrúpa maidir le sraith príomhcholún straitéiseach, lena n-áirítear straitéis fuinnimh, planáil astaíochtaí agus aistrithe gás ceaptha teasa, sláinte agus folláine fostaithe, agus an geilleagar ciorclach. Tacaíonn an cur chuige comhoibritheach seo le comhsheasmhacht agus uaillmhian ar fud na gcuideachtaí oibriúcháin agus ceadáíonn sé cur chun feidhme ar leibhéal na cuideachta. Ag an am céanna, tá an Grúpa ag obair le chéile chun ullmhú don CSRD, ag cinntiú ailíniú leis na Caighdeáin Eorpacha um Thuairisciú Inbhuanaitheachta (ESRS) agus ag neartú ár nochtuithe inbhuanaitheachta.

...tá Straitéis Inbhuanaitheachta Ghrúpa CIÉ fós ag forbairt agus ag éirí níos scagtha, le béim níos mó ar réimsí inar féidir le comhoibriú traschuideachta tionchar a mhéadú.



Seasann baill d'fhoireann CIÉ le baill Bhord Óige CIÉ os comhair iompar traenach de chuid Iarnród Éireann.

Nochtadh ar ár bhFeidhmíocht Inbhuanaitheachta

Tuairiscíonn Grúpa CIÉ faoi raon creataí inbhuanaitheachta deonacha agus éigeantacha.



Tá Grúpa CIÉ ag tuairisciú ar an ardán CDP ar bhonn bliantúil ó 2020. Tríd an bpróiseas tuairiscithe seo, faighimid fíorú ar ár ríomhanna astaíochtaí agus táimid ag scagadh ár samhaltú agus ár dtuiscint ar ár n-aistriú aeráide agus ár rioscaí agus deiseanna comhshaoil.

Leagadh béim ar struchtúr rialachais agus bainistíocht rioscaí agus deiseanna Ghrúpa CIÉ mar neart sa tuarascáil scórála CDP. In 2024, bronnadh scór 'B' ar Ghrúpa CIÉ as ár nochtá aeráide agus a bhaineann le huisce. Tá sé seo níos airde ná an meánscór freagróirí in Éirinn agus san earnáil iompair.

Leanfaidh Grúpa CIÉ ar aghaidh ag glacadh leis na moltaí ó CDP agus beidh sé mar aidhm acu scór 'A' a bhaint amach ar ár straitéis bainistíochta comhshaoil.

Aighneachtaí CDP Ghrúpa CIÉ

Bliain Aighneachta	Ábhar Nochta	Scór
2020	Athrú aeráide	B
2021	Athrú aeráide	B
2022	Athrú aeráide	A-
2023	Athrú aeráide	B
2024	Athrú aeráide	B
2024	Uisce	B

Bláthanna curtha ag stáisiún Chora Droma Rúisc de chuid Iarnród Éireann.



United Nations
Global Compact

Chuir Grúpa CIÉ faoi bhráid Chomhshocrú Domhanda na Náisiún Aontaithe den dara huair, agus é mar aidhm aige beartais agus nósanna imeachta a ailíniú leis an gcleachtas is fearr maidir le cearta an duine, cearta saothair, frithéilliú agus freagracht chomhshaoil a chur chun cinn ar fud ár n-oibríochtaí.



Gníomhaireacht Bainistíochta an Chisteáin Náisiúnta
National Treasury Management Agency

Tuairiscíonn Grúpa CIÉ go débhlíantúil freisin faoi Chreat Gníomhaithe ar son na hAeráide an Údaráis um Gheilleagar Nua agus um Théarnamh (NewERA), agus tuairiscíonn gach Cuideachta Oibriúcháin ar ghníomhartha a dhéantar a bhaineann le gníomhú ar son na haeráide, leis an ngeilleagar ciorclach, agus le réimsí eile fócais inbhuanaitheachta.



SCIENCE
BASED
TARGETS

DRIVING AMBITIOUS CORPORATE CLIMATE ACTION

Tá sé geallta ag Grúpa CIÉ go ndéanfar ár spriocanna aeráide a bhailíochtú tríd an Tionscnamh um Spriocanna atá Bunaithe ar an Eolaíocht. Táimid ag obair go dlúth lenár bpáirtithe leasmhara chun ár n-astaíochtaí Scóip 1 agus 2 a laghdú agus fardal agus spriocanna cuimsitheacha astaíochtaí Scóip 3 a fhorbairt.





European
Commission

Le linn 2024, chuir Grúpa CIÉ ullmhúcháin chun cinn maidir le tuairisciú faoi CSRD agus faoi chreataí Tacsanomaíochta an AE. Ba phríomhfhócas é a bheith ag ullmhú chun anailís ábharthachta dúbailte (DMA) a dhéanamh in 2025, agus measúnú á dhéanamh ar thionchair airgeadais rioscaí inbhuanaitheachta ar an nGrúpa agus ar thionchair chomhshaoil agus shóisialta an Ghrúpa araon.

Cinnfidh DMA Ghrúpa CIÉ na hábhair ábhartha chomhshaoil, shóisialta agus rialachais atá le nochtadh faoi CSRD. Tá tús curtha againn freisin lenár bpolasaithe agus straitéisí atá ann cheana a mhapáil de réir na gcaighdeán ábhartha ESRS chun bearnaí a aithint agus comhsheasmhacht a chinntiú. Mar shampla, tá ár réimsí fócais 'aistriú flít ísealcharbóin', 'éifeachtúlacht fuinnimh a thógáil', agus 'oiriúnú don aeráid' ag teacht le ESRS E1 maidir le hathrú aeráide; baineann 'obair chuibhiúil agus folláine' agus 'éagsúlacht agus comhdheiseanna' le ESRS S1 ar a bhfórsa saothair féin; agus comhfhreagraíonn ár gcuid oibre ar an 'ngeilleagar ciorclach' le ESRS E5 ar úsáid acmhainní agus ar an ngeilleagar ciorclach. De réir mar a théann an anailís ábharthachta dhúbailte ar aghaidh, d'fhéadfadh topaicí agus fo-ábhair ábhair bhreise teacht chun cinn, ag múnú scóip ár nochtuithe amach anseo.

Áireofar freisin ar ullmhúcháin ar fud an ghrúpa don CSRD próisis bailithe sonraí a fheabhsú, struchtúir tuairiscithe a ailíniú le ESRS, agus teagmháil a dhéanamh le príomhpháirtithe leasmhara chun a chinntiú go gcomhlíontar ceanglais rialála atá ag teacht chun cinn. Neartóidh na hiarrachtaí sin trédharcacht, éascóidh siad comhtháthú na hinbhuanaitheachta i rialachas corparáideach, agus seasfaidh siad do Ghrúpa CIÉ le haghaidh ullmhacht tuairiscithe iomlán CSRD.

Inbhuanaitheacht a mhaoiniú

Mar chuid dár dtiomantas d'inbhuanaitheacht ár n-oibríochtaí a mhéadú, bhunaigh Grúpa CIÉ Ciste Inbhuanaitheachta CIÉ chun tacú le cur i bhfeidhm straitéis inbhuanaitheachta Ghrúpa CIÉ.

- Ó 2022-2024, fuair 76 tionscadal san iomlán faomhadh le haghaidh maoinithe, agus faomhadh buiséid do na tionscadail seo dar luach €11.3 milliún san iomlán.
- I measc na dtionscadal a fuair maoiniú tá trialacha teicniúla agus staidéir indéantachta, a thug léargas ar an méid is féidir a bhaint amach le hinbhuanaitheacht agus bainistíocht fuinnimh.
- Chumasaigh an ciste staidéir éifeachtúlachta fuinnimh agus trialacha breosla in-athnuaite a sheachadadh; suiteáil PV gréine ar an láthair; infheistíocht in uasghrádú ar bhonneagar dramhaíola thar stáisiúin agus iostaí; bainistíocht uisce; feabhsú bithéagsúlachta; agus foraoisiú.

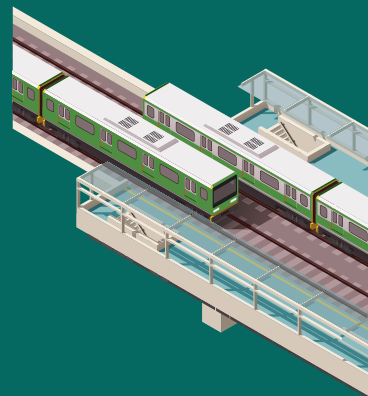
In 2024, sheol CIÉ Tours Ciste Gníomhaíochta Inbhuanaitheachta, ag treisiú a dtiomantas d'inbhuanaitheacht. Tacóidh an ciste leis na pobail agus na háiteanna a chruthaíonn eispéiris uathúla dá n-aíonna agus aghaidh á tabhairt ag an am céanna ar thionchar comhshaoil a n-oibríochtaí.

Chuir Grúpa CIÉ iasacht atá nasctha le hinbhuanaitheacht i gcrích le déanaí, trí spriocanna inbhuanaitheachta a leabú ina Chomhaontú Saoráide. Tá ceithre chuspóir uailmhianacha mar bhonn agus thaca ag an áis sna réimsí a bhaineann le dul i ngleic le hastaíochtaí i scóip 1 agus 2 agus le hathrú modha, úsáid fuinnimh in-athnuaite, ciorclaíocht agus laghdú dramhaíola, agus sláinte agus folláine fostaithe. Is céim thábhachtach í seo a léiríonn a huailmhianta inbhuanaitheachta agus a tiomantas dá grúpa iasachtaí.

Tá Grúpa CIÉ ag leabú inbhuanaitheachta i gcroílár ár n-oibríochtaí trí infheistíocht straitéiseach, ag tiomáint tionchar buan ar fud na hearnála iompair

Aistrithe Flít Ísealcharbóin

Is colún lárnach de Straitéis Inbhuanaitheachta Ghrúpa CIÉ é dícharbónú ár seirbhísí. Táimid tiomanta d'astaíochtaí gás ceaptha teasa a laghdú agus tacú le spriocanna aeráide na hÉireann trí sheirbhísí iompair phoiblí a leictriú agus breoslaí malartacha a úsáid.



	Gealltanais	Dul chun cinn in 2024
Astaíochtaí GCT Scóip 1 agus 2	Ár n-astaíochtaí gás ceaptha teasa a laghdú 51% faoi 2030 (i gcoinne bonnlíne 2018)	Athrú -5.44% ar astaíochtaí ó 2018
Aistriú flít bus	Astaíocht nialasach a bheidh i 100% de fhlít busanna Bhus Átha Cliath faoi 2035	- Suas le 100 bus leictreach ag feidhmiú faoi dheireadh na bliana 9% den fhlít atá comhdhéanta d'fheithiclí astaíochtaí sceithphíopa nialasacha
	Beidh 50% de fhlít Bhus Éireann ina astaíochtaí nialasacha faoi 2030	82 bus leictreach i bhfeidhm faoi dheireadh na bliana 3 bhus leictreacha breosla-chille hidrigine atá i bhfeidhm faoi dheireadh na bliana 9.2% den fhlít atá comhdhéanta d'fheithiclí astaíochtaí sceithphíopa nialasacha
Aistriú flít iarnróid	An Clár DART+ a sheachadadh	- Seachadadh an dá thraen Cheann na Sraithe de fhlít DART+ ó mhonaróir iarnróid - Iarratais ar Ordú Iarnróid ceadaithe ag an mBord Pleanála le haghaidh síntí tábhachtacha DART

An tAistriú a Mhúnlú

Tá Grúpa CIÉ ag obair ar fud an rialtais agus le príomhpháirtithe leasmhara chun roghanna a shamhaltú chuig aistriú ó bhreoslaí iontaise go leictriú agus breoslaí malartacha chun tacú lenár spriocanna aeráide 2030 agus 2050. I bhfianaise chomhthéacs casta an bheartais maidir le fuinneamh agus iompar, na ndúshlán teicneolaíochta agus bonneagair atá ag teacht chun cinn agus tionchair airgeadais an aistrithe agus an ghnó araon mar is gnách, táimid ag obair go

dlúth leis an tionscal agus leis an rialtas chun bonn eolais a chur faoin straitéis. Tá sé mar aidhm againn a chinntiú go ndéantar cuspóirí rithabhachtacha beartais AE agus náisiúnta a sheachadadh go héifeachtach agus trédhearcacht a chinntiú maidir le dul chun cinn agus dúshlán an Ghrúpa. Trí thionchar agus costais an aistrithe a shamhaltú, féachaimid le páirtithe leasmhara a chur ar an eolas faoi na ceanglais infheistíochta a d'fhéadfadh a bheith ann amach anseo is gá aistriú tráthúil agus éifeachtach chuig córas iompair phoiblí astaíochtaí ísle a chumasú.

Aistriú an Flít Bus

Tá comhlachtaí bus Ghrúpa CIÉ, Bus Átha Cliath agus Bus Éireann, ag obair leis an NTA chun seirbhísí bus uirbeacha agus réigiúnacha na hÉireann a dhícharbónú. Áirítear leis sin feithiclí astaíochtaí nialasacha a sholáthar agus bonneagar tacaíochta a leictriú mar chuid den chlár BusConnects.

Tá ról thar a bheith tábhachtach ag leictriú maidir le cabhlaigh bhus uirbeacha a dhícharbónú, áit a ndéanann bealaí níos giorra, sceidil intuatha, agus líon ard paisinéirí busanna ceallraí-leictreacha an-éifeachtach chun astaíochtaí a laghdú agus cáilíocht an aeir a fheabhsú i limistéir dhlúthdhaonra.

- Mar chuid de aistriú an bhflít bus, shroich Bus Átha Cliath agus Bus Éireann os cionn 100 bus astaíochtaí sceithphíopa nialasacha a bhí i bhfeidhm faoi dheireadh 2024.
 - › Tá beagnach 10% de chabhlaigh Bhus Átha Cliath agus Bhus Éireann tiontaithe ina bhfeithiclí astaíochtaí nialasacha.
- I mí Aibreáin 2024, sheol Bus Éireann an chéad fhflít bus cathrach réigiúnach lánleictreach in Éirinn i Luimneach, le tacaíocht ón NTA.
 - › Tháinig 34 bus dhá urlár ceallraí isteach sa tseirbhís in 2024, agus táthar ag súil go n-úsáidfear 21 bus breise in 2025.
 - › Meastar go soláthróidh an fhflít 55-bus os cionn 2.1 milliún ciliméadar saor ó astaíochtaí gach bliain.
 - › Tá líonra de 35 stáisiún luchtaithe ag tacú leis an tseirbhís.
- Lean Bus Átha Cliath ar aghaidh leis an fhflít leictreach a rolladh amach faoi BusConnects Bhaile Átha Cliath.
 - › Críochnaíodh bonneagar luchtaithe ag iosta Bhaile an Phib, agus cuireadh 44 pointe luchtaithe nua leis ag iosta Chnoc an tSamhraidh.
 - › Tá ullmhúcháin ar bun chun an tríú láithreán a leictriú, agus leanfar leis na hoibreacha go 2025.

Cé go n-oireann teicneolaíocht leictreach ceallraí go maith d'oibríochtaí cathairbhunaithe, tá dúshlán bhreise ag baint le dícharbónú seirbhísí fad-achair agus idiruirbeacha mar gheall ar raon tiomána, amanna athbhreoslaithe agus srianta bonneagair. Sa chomhthéacs sin, tá ag Grúpa CIÉ freisin iniúchadh a dhéanamh ar ról féideartha teicneolaíochtaí malartacha astaíochtaí nialasacha, amhail breosla-chill hidrigine nó busanna innill dócháin inmheánaigh hidrigine, mar thuaslagán comhlántach le haghaidh bealaí nach bhfuil chomh hoiriúnach le haghaidh leictriú.



Ó chlé, Stephen Kent, POF Bhus Éireann; Eamon Ryan, iar-Aire Iompair; agus Anne Graham, POF NTA ag seoladh fhflít leictreach Luimnigh.

Aistriú an Flít Iarnróid

Tá leictriú fós ina bhunchloch de straitéis dícharbónaithe iarnród Éireann. Trí Chlár DART+, tá iarnród Éireann, i gcomhpháirtíocht leis an NTA, ag obair chun an gréasán iarnróid leictirithe agus acmhainn dúbailte paisinéirí a mhéadú faoi thrí ar fud chóras iarnróid comaitéirí Bhaile Átha Cliath.



An chéad traein cúig-charráiste de Fhlít DART+ nua.

I measc na bpríomhfhorbairtí in 2024 bhí:

- Seachadadh an chéad dá thraen Ceannt Sraithe DART+ ó Alstom. Tá na traenacha cúig-charráiste ceallraí-leictreacha seo mar chuid d'ordú do 185 carráiste, le teacht i seirbhís ó lár na bliana 2026. Tá an t-ordú mar chuid de chreat-chomhaontú lena gceadaítear suas le 750 carráiste leictreach nó ceallraí-leictreach thar deich mbliana.
- Orduithe larnróid ceadaithe ag an mBord Pleanála le haghaidh:
 - › Leictriú a leathnú ó Chollchoill agus ó Chill Droichid go Stáisiún Heuston trí Thollán Pháirc an Fhionnuisce (DART+ An tIardheisceart)
 - › Tionscadal DART+ an Iarthair go Maigh Nuad (gan an t-iosta san áireamh)
- Iarratas ar Ordú larnróid taiscthe do DART+ Cósta Thuaidh chun seirbhísí a leathnú go Droichead Átha.

Tá feabhas a chur ar éifeachtúlacht fuinnimh lárnach freisin maidir le hastaíochtaí ó oibríochtaí traenach a laghdú.

- In 2024, shínigh larnród Éireann Meabhrán Tuisceana le ZF do thionscadal athchumhachtaithe féideartha, atá sceidealta le tosú in 2025. Déanfaidh an tionscnamh feithiclí iarnróid atá ann cheana a iarfheistiú le gléasanna tiomána nuachóirithe, arb é is aidhm dóibh ídiú breosla a laghdú suas le 20%, éifeachtúlacht oibríochtúil a fheabhsú, agus cur isteach agus costais chaipitil a íoslaghdú.

Breoslaí Iompair In-athnuaite

Ról na mBithbhreoslaí san Iompar

Is príomhluamhán beartais é an Oibleagáid Iompair Breoslaí In-athnuaite (RTFO) chun an earnáil iompair a dhícharbónú trí úsáid bithbhreoslaí agus breoslaí malartacha eile a dhreáú. Tá Grúpa CIÉ ag obair chun bithbhreoslaí agus Ola Glasraí Hidreachóireáilte (HVO), atá aicmithe mar fhoinsé bhreosla atá neodrach ó thaobh carbóin de, a chomhtháthú chun riachtanais ráta cumaisc an RTFO a chomhlíonadh. Ina theannta sin, i gcás seirbhísí nach bhfuil leictriú indéanta go fóill, tá iniúchadh á dhéanamh ag Grúpa CIÉ ar úsáid cainníochtaí breise HVO thar rátaí cumaisc RTFO mar bhreosla ísealcharbóin eatarabhach.

- Chothaigh an Grúpa a úsáid as cumasc díosail bithbhreosla a tugadh isteach in 2023 thar fhlíteanna bus agus iarnróid chun freastal ar an Oibleagáid Bhreosla maidir le hlompar In-athnuaite.
- Chríochnaigh Bus Éireann triail rathúil HVO in 2024, ag iarfheistiú trí bhus scoile agus cóitseálaí Expressway amháin le rith ar 100% HVO, rud a d'fhág go raibh laghdú measta 40 tonna CO₂e.

Bus cóiste oibrithe thar ceann CIÉ Tours.

- › Chuaigh CIÉ Tours i gcomhpháirtíocht le soláthraí cóistí chun clár turais a oibriú ag baint úsáide as 100% HVO, ag clúdach 28,000 km agus ag ídiú beagnach 6,000 lítear de bhreosla ísealcharbóin.
- › In 2025, leathnóidh ceithre sholáthraí cóistí úsáid HVO thar chúig thuras sceidealaithe, rud a scálóidh iarrachtaí dícharbónaithe CIÉ Tours go suntasach.

Breosla hidrigine

Tá iniúchadh á dhéanamh ag Grúpa CIÉ freisin ar an bhféidearthacht atá ann do bhusanna agus do thraenacha cille breosla hidrigine, go háirithe do bhealaí fad-achair agus ard-éilimh i gcás ina bhféadfadh sé nach mbeadh leictriú iomlán indéanta sa ghearrthéarma.

- Lean Bus Éireann ar aghaidh ag oibriú trí bhus breosla-chille hidrigine ar Chonair Chomaitéireachta Thuaisceart Bhaile Átha Cliath in 2024, ag baint amach os cionn 195,000 ciliméadar saor ó astaíochtaí sceithphíopa ó 2021 i leith.
- Tá larnród Éireann, i gcomhpháirtíocht le DIGAS na Laitvia, ag triail an chéad innill ghluaiste lasta hidrigine iarfheistithe san Eoraip. Déanfar inneall gluaiste Aicme 071 a thiontú le oibriú ar hidrigin in-athnuaite astaíochtaí nialasacha, agus beidh tástáil aon sorcóra sceidealaithe do R2 2025.
- Tá CIÉ agus Bus Éireann ina gcomhpháirtithe i **SH2AMROCK**, tionscadal cúig bliana, €54 milliún de chuid Hydrogen Valley.
 - › Maoinithe ag €7.5 milliún ón gComhpháirtíocht um Hidrigin Ghlan agus €0.5 milliún ó Thaighde agus Nuálaíocht na Ríochta Aontaithe, déanfaidh an tionscadal an méid seo a leanas:
 - Hidrigin ghlas a tháirgeadh ag feirm ghaoithe Lár Tíre
 - É a iompar chuig Calafort na Gaillimhe
 - An chéad stáisiún athbhreoslaithe hidrigine in Éirinn a bhunú
 - Cathair hidrigine chumhachta agus cabhlaigh bus idirchathrach agus lóistíocht áitiúil

Tugann SH2AMROCK 28 gcomhpháirtí le chéile ar fud 12 thír, ag suíomh Éire mar cheannaire ar shoghluaisteacht ghlas hidrigine.

Figiúirí Astaíochta GCT

Tá spriocanna ar fud an Ghrúpa ag Grúpa CIÉ de réir CAP chun astaíochtaí iomlána Scóip 1 agus 2 charbóin a laghdú 51% faoi 2030, ag baint úsáide as bliain bhunlíne 2018.

Feidhmíocht Astaíochtaí Reatha

- Chun fanacht ar an mbóthar ceart, theastódh laghdú 25.5% idir 2018 agus 2024 (Fíor 3) ar chonair laghdaithe líneach.
- Idir 2018 agus 2024, bhain Grúpa CIÉ laghdú 5.44% amach ar astaíochtaí iomlán Scóip 1 agus 2.
- Ó 2023 go 2024, tháinig méadú 2.71% ar astaíochtaí Scóip 1 agus 2, go príomha mar gheall ar leibhéil seirbhíse a bheith ag leathnú.

Ciallaíonn sé seo nach bhfuil an ráta laghdaithe inmhiannaithe bainte amach ag an nGrúpa go fóill agus go mbeidh air ár n-astaíochtaí a laghdú ag ráta luathaithe go dtí 2030 d'fhonn ár spriocanna aeráide a bhaint amach.

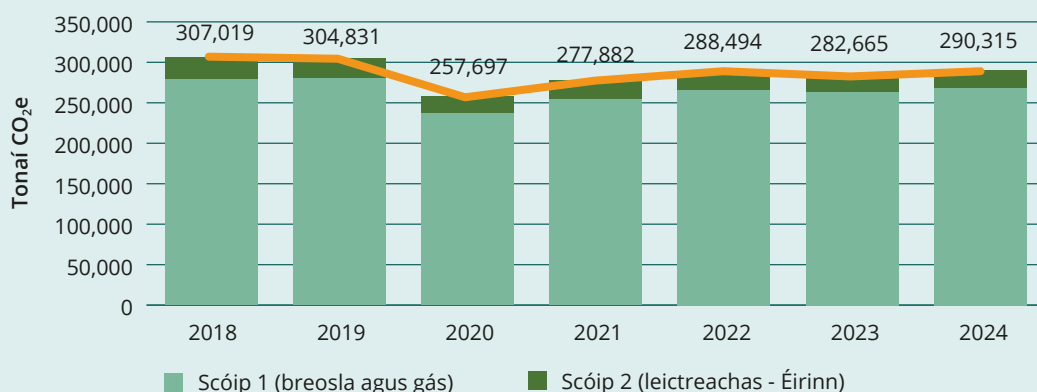
Tuairtar laghduithe astaíochtaí a sheachadadh ar phríomhfhorbairtí bonneagair sa slabhra soláthair, ar rochtain eangaí agus ar acmhainn eangaí ag príomhshuímh.

D'ainneoin na ndúshlán chun ár laghdú bliantúil ar astaíochtaí a bhfuiltear ag súil leo a chomhlíonadh, mhéadaigh Grúpa seirbhísí CIÉ turais paisinéirí 7.1% agus mhéadaigh sé líon na gciliméadar a taistealaíodh (bus agus traein) 3.6% idir 2023 agus 2024. Léiríonn sé seo an tionchar a bhíonn ag éileamh níos airde ar iompar poiblí agus ar sheirbhísí leathnaithe.

Dúshlán maidir le Spriocanna Aeráide a bhaint amach

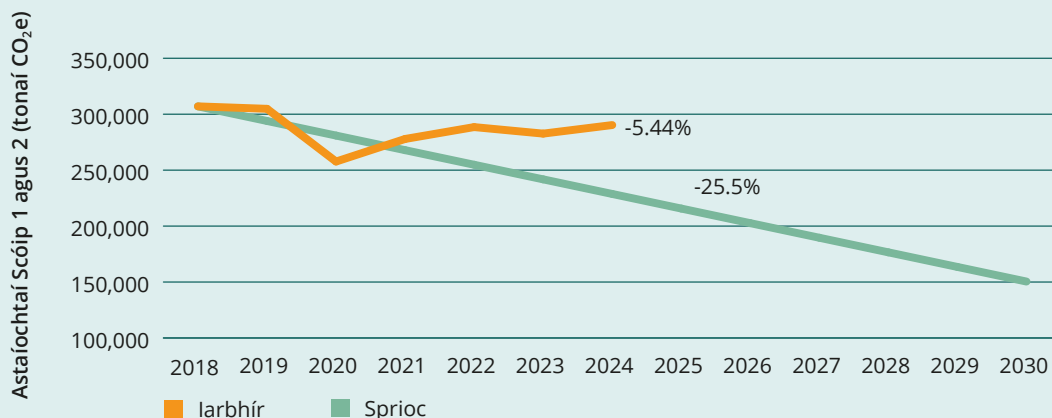
Tá dúshlán ar leith roimh Ghrúpa CIÉ: astaíochtaí iomlána a laghdú agus seirbhísí a leathnú ag an am céanna chun tacú le haistriú modha náisiúnta agus spriocanna aeráide. Bíonn ídiú fuinnimh níos airde agus astaíochtaí gaolmhara mar thoradh ar sholáthar seirbhíse a mhéadú go bunúsach, rud a dhéanann iarrachtaí chun laghduithe tapa astaíochtaí a bhaint amach níos casta. Ní mór dlús suntasach a chur leis an ráta laghdaithe anois idir 2024 agus 2030 chun an sprioc laghdaithe 51% a bhaint amach.

Astaíochtaí Grúpa CIÉ Scóip 1 & 2



Fíor 2. Astaíochtaí carnacha Scóip 1 agus Scóip 2 carbóin Ghrúpa CIÉ. Gintear astaíochtaí scóip 1 (díreach) trí bhreosla a dhó. Gintear astaíochtaí Scóip 2 (indíreach) trí ídiú leictreachais. Is ionann astaíochtaí Scóip 2 san fhigiúr seo agus ídiú leictreachais in Éirinn.

Astaíochtaí Grúpa CIÉ Scóip 1 & 2: Iarbhír vs. Sprioc



Fíor 3. Treocht astaíochtaí Scóip 1 agus 2 de chuid Ghrúpa CIÉ atá breactha i gcoinne na conaire astaíochtaí i gcomhréir leis an sprioc astaíochtaí a laghdú 51% faoi 2030. Ríomhtar an laghdú astaíochtaí a léirítear sa ghráf le haghaidh 'sprioc' agus 'iarbhír' i gcomparáid leis an mbliain bhunlíne 2018.

Tá réimse tionscnamh ísealcharbóin á gcur i bhfeidhm ag Grúpa CIÉ, lena n-áirítear:

- Bithbhreoslaí agus teicneolaíochtaí ísealcharbóin a úsáid i bhflíteanna
- Aistriú de réir a chéile chuig busanna agus traenacha astaíochtaí nialasacha
- Infheistíochtaí i leictirí agus i mbonneagar tacaíochta

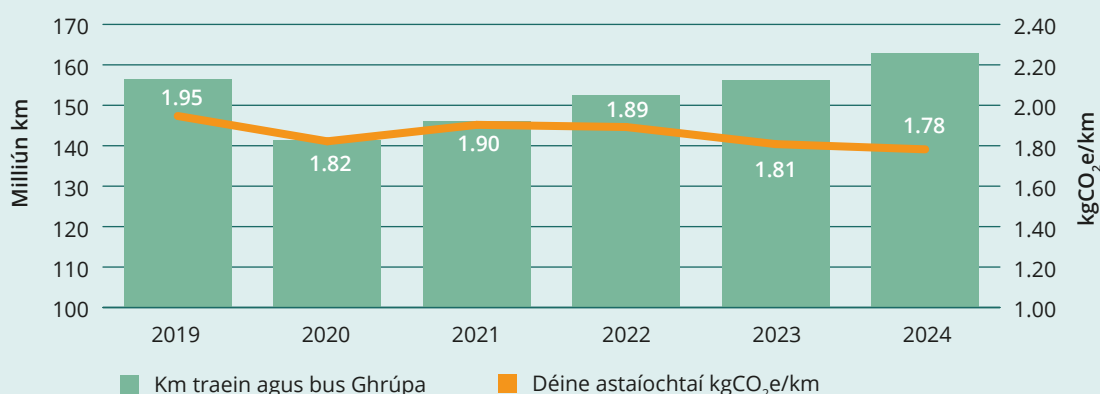
Ní leanfaidh an t-aistriú chuig flít astaíochtaí nialasacha cosán líneach. Tá agáí tionscanta suntasacha ag teastáil chun teicneolaíochtaí astaíochtaí nialasacha a chur chun feidhme agus bonneagar tacaíochta a fhorbairt, rud a fhágann gur claochlú fadtéarmach é seo sna blianta amach romhainn.

Méadrach Déine Astaíochtaí:

Cuirtear déine astaíochtaí na gciliméadar a thaistealaíonn Grúpa CIÉ (bus agus traen) i láthair i bhFíor 4. Tomhaistear déine astaíochtaí in kgCO_2e in aghaidh an chiliméadair a thaistealaítear (gan seirbhís iompair scoileanna Bhus Éireann ag conraitheoirí tríú páirtí san áireamh) agus feidhmíonn sé mar phríomhtháscaire ar éifeachtúlacht fuinnimh agus ar thionchar comhshaoil ghníomhaíochtaí iompair Ghrúpa CIÉ.

- Braitheann an méadracht déine astaíochtaí ar roinnt tosca, lena n-áirítear na foinsí fuinnimh a úsáidtear le haghaidh iompair, éifeachtúlacht feithiclí agus an fad a thaistealaítear. Léiríonn méadracht déine níos ísle leibhéal níos éifeachtaí agus níos inbhuanaithe oibríochtaí.
- Tuairiscíodh an figiúr déine seo roimhe seo in kgCO_2e in aghaidh an turais paisinéara, áfach, nuashonraíodh é chun méadracht níos caighdeánaithe (ciliméadar a thaistealaíodh) a léiriú, de réir mar a athraíonn fad na dturas.
 - › Tagraíonn turas paisinéirí do thuras aonair a dhéanann duine amháin ar iompar poiblí, agus déanann ciliméadar a thaistealaítear an fad iomlán a chumhdaítear le feithiclí in aon bhliain amháin a thomhas, beag beann ar líon na bpaisinéirí ar bord.
- Tar éis tréimhse cur isteach seirbhíse de bharr phaindéim COVID-19, tháinig ciliméadair seirbhíse ar ais de réir a chéile go dtí ard de thart ar 163 milliún in 2024, taifead ar bhlianta roimhe sin.
- Tháinig laghdú 8.5% ar dhéine na n-astaíochtaí ó 1.95 $\text{kgCO}_2\text{e}/\text{km}$ in 2019 go 1.78 $\text{kgCO}_2\text{e}/\text{km}$ in 2024.
- Táthar ag súil le dul chun cinn leanúnach i ndéine astaíochtaí trí leictirí flít ar fud an bhus agus an iarnróid agus trí theicneolaíochtaí atá tíosach ar fhuinneamh agus ísealcharbóin a úsáid.

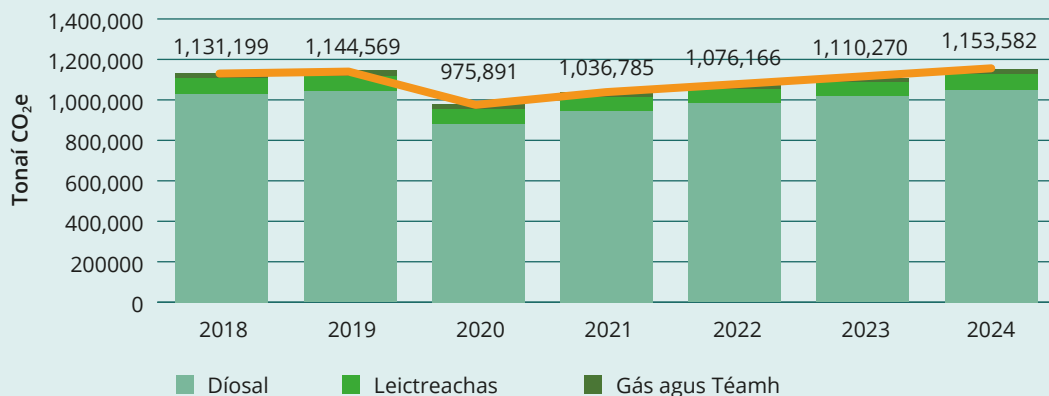
Scóip Ghrúpa CIÉ 1 & 2 Déine GHG



Fíor 4. Iomlán na gciliméadar bus agus traenach a thaistealaíodh breactha i gcoinne déine carbóin ($\text{kg CO}_2\text{e}$ in aghaidh an km). Ní chuimsíonn figiúirí déine carbóin iomlána sa ghraif seo CIÉ Tours ná Cuideachta Shealbhaíochta CIÉ. Cuireann CIÉ Tours agus Cuideachta Shealbhaíochta CIÉ le chéile níos lú ná 0.1% d'astaíochtaí iomlána Ghrúpa CIÉ.

Ní leanfaidh an t-aistriú chuig flít astaíochtaí nialasacha cosán líneach, rud a fhágann gur claochlú fadtéarmach é seo sna blianta amach romhainn.

Comhshuim Fuinnimh Ghrúpa CIÉ



Fíor 5. Ídiú fuinnimh iomlán Ghrúpa CIÉ (MWh).

Figiúirí Ídithe Fuinnimh

Úsáideann Grúpa CIÉ breosla díosail den chuid is mó mar ár bpríomhfhoinsí fuinnimh, mar a léirítear i bhFíor 5. Mar sin féin, táthar ag súil le hathrú i bpróifíl ídithe fuinnimh an Ghrúpa sa mheántéarma go fadtéarmach agus muid ag bogadh ar shiúl ó dhíosail agus ag dul níos mó i dtreo leictreachais mar phríomhfhoinsí fuinnimh. Athchothromóidh an t-aistriú fuinnimh seo cion na n-astaíochtaí, agus meastar go dtiocfaidh méadú ar an gcion d'astaíochtaí Scóip 2 le himeacht ama.

Ó shroich sé pointe íseal in 2020, tá méadú tagtha de réir a chéile ar úsáid fuinnimh Ghrúpa CIÉ de réir leathnú seasta na seirbhísí bus agus iarnróid. Ós rud é go bhfuil baint dhíreach ag ídiú fuinnimh leis an leibhéal seirbhíse a chuirtear ar fáil, léiríonn an treocht aníos seo soláthar seirbhísí iompair phoiblí an Ghrúpa, ag tacú le hathrú modha. Ag aithint an ghá atá leis an bhfás seo a bhainistiú go hinbhuanaithe, ceann de phríomhthosaíochtaí an Ghrúpa is ea glacadh teicneolaíochtaí atá tíosach ar fhuinneamh a mhéadú, rud a chabhróidh le déine fuinnimh ár n-oibríochtaí a laghdú agus ag an am céanna leanúint ar aghaidh ag leathnú agus ag feabhsú tairiscintí iompair phoiblí.

Modheolaíocht ríofa astaíochtaí fuinnimh agus GCT

Tá Grúpa CIÉ tiomanta do chruinneas, do thrédhearcacht agus d'fheabhsú leanúnach a shonraí inbhuanaitheachta. Ceanglaítear ar gach Cuideachta Oibriúcháin Ghrúpa CIÉ a n-úsáid fuinnimh bhliantúil a thuairisciú don SEAI, a fhóraíonn na sonraí tuairiscithe agus a fhoilsíonn é trína gcóras poiblí Monatóireachta agus Tuairiscithe (M&R). Ríomhann an Grúpa ídiú fuinnimh agus astaíochtaí GCT de réir phrionsabail Phrótaicail GCT, an caighdeán a aithnítear ar fud an domhain do chuntasaíocht GCT.

Nuair a bhíonn sé ar fáil, bainimid úsáid as foinsí seachtracha ginearálta aitheanta agus iontaofa amhail fachtóirí tiontaithe SEAI M&R agus fachtóirí tiontaithe Roinn Comhshaoil, Bia agus Gnóthaí Tuaithe na Ríochta Aontaithe (DEFRA) chun teacht ar bhreithiúnais, ar mheastacháin agus ar thiomhdí réasúnta agus cothroma. Déantar athbhreithniú agus nuashonrú rialta ar bhreithiúnais, ar mheastacháin agus ar thiomhdí. Ag an am céanna, admhaímid go n-iompraíonn úsáid faisnéise trídís páirtí agus na teicnící thuasluaite go hintuigthe an baol go dtarlódh neamhchinnteacht toraidh.

Sa bhliain tuairiscithe 2024, rinneamar anailís agus athbhreithniú ar ár mbailiú sonraí agus ar ár modheolaíocht tuairiscithe PTF. Mar thoradh air sin, athdhearbhaíodh astaíochtaí stairiúla Scóip 1 agus 2 chun toimhdí nuashonraithe a léiriú, ailíniú níos mó le modheolaíocht M&R SEAI, agus cur i bhfeidhm tosca tiontaithe athbhreithnithe.

Tá liosta iomlán de na tosca tiontaithe a úsáidtear sa tuarascáil seo ar fáil in Agusín I.

Éifeachtúlacht Fuinnimh Foirgnimh

Tá sé mar aidhm ag Grúpa CIÉ ár n-astaíochtaí GCT ónár stoc foirgneamh a laghdú chun tacú le spriocanna an CAP. Tacófar leis seo trí bhearta éifeachtúlachta fuinnimh, laghdú éilimh, agus úsáid foinsí in-athnuaite fuinnimh ar an láthair.



	Gealltanas	Dul chun cinn in 2024
Fuinneamh in-athnuaite	Grúpa: Méadú taobh thiar de chumas giniúna PV na Gréine méadar	Tá acmhainn 453.7 kWp i bhfeidhm in 2024

Tionscnaimh Éifeachtúlachta Fuinnimh

Tá Grúpa CIÉ ag cur tionscnaimh éifeachtúlachta fuinnimh agus fuinnimh in-athnuaite chun cinn ar fud ár n-oibríochtaí trí thionscadail phíolótacha, uasghrádú bonneagair, feachtais rannpháirtíochta foirne, agus comhtháthú teicneolaíochtaí monatóireachta cliste.

Tá ról lárnach ag feidhmiú céimneach na teicneolaíochta PV gréine i gcónaí in aistriú an Ghrúpa chuig oibríochtaí ísealcharbóin.

- In 2023, chuir Iarnród Éireann córas píolótach PV gréine isteach ar dhíon Stáisiún Heuston chun inmhharthanacht fuinnimh gréine ag láithreacha stáisiúin a mheas. Leanadh ag pleanáil do shuiteálacha breise PV ar fud líonra Iarnród Éireann go 2024.
- In 2024, chríochnaigh Bus Éireann suiteálacha PV gréine ag stáisiún bus Shligigh, iosta Bhaile Átha Luain, iosta na Gaillimhe, iosta Chathair na Mart, iosta Bhaile Dhún na nGall, agus iosta Dhroichead Átha. Meastar go laghdóidh na córais seo an t-ídiú leictreachais bliantúil thart ar 360 MWh. Tá tuilleadh suiteálacha beartaithe ag dhá shuíomh breise in 2025. Thacaigh Ciste Inbhuanaitheachta CIÉ le gach suiteáil.



Painéil PV gréine ar dhíon iosta de chuid Bhus Éireann.

Tá teicneolaíocht monatóireachta fíor-ama ag cabhrú le Grúpa CIÉ úsáid fuinnimh agus uisce a bhainistiú ar bhealach níos beaichte.

- Ar fud 2023-2024, chuir Bus Átha Cliath córais fómhádraithe agus monatóireachta fuinnimh isteach ag deich suíomh, le pleananna chun monatóireacht a leathnú chun rianú fíor-ama a dhéanamh ar úsáid leictreachais, uisce agus gáis ar fud na n-iostaí go léir. Tacaíonn Ciste Inbhuanaitheachta CIÉ leis na feabhsuithe seo.

Tá iarrachtaí ar bun chun feidhmíocht fuinnimh fhoirgnimh Ghrúpa CIÉ, lena n-áirítear stáisiúin iarnróid, a thagarmharcáil agus a fheabhsú.

- In 2024, thionscain Iarnród Éireann pleanáil le haghaidh measúnuithe Rátála Fuinnimh Foirgnimh (BER) ar fud a líonra stáisiúin, atá sceidealta le tosú in 2025. San áireamh i seo, beidh: Bunlíne feidhmíochta fuinnimh a bhunú, tacar sonraí deimhniúcháin fuinnimh a fhorbairt do gach stáisiún, agus deiseanna a aithint le haghaidh uasghrádú éifeachtúlachta fuinnimh. Tacaíonn ciste inbhuanaitheachta CIÉ leis na measúnuithe seo.

Cuidíonn rannpháirtíocht fostaithe in iompraíochtaí coigilte fuinnimh le héifeachtúlacht úsáide fuinnimh a fheabhsú.

- In 2024, sheol Bus Éireann, le tacaíocht ó Údarás Fuinnimh Inmharthana na hÉireann (SEAI), an feachtas éifeachtúlachta fuinnimh “Sprioc 10” ag a iosta ar An Chloch Leathan. Spreag an feachtas baill foirne agus tiománaithe chun cleachtais atá tíosach ar fhuinneamh a ghlacadh trí chumarsáid spriocdhírthe. Tá sé beartaithe leathnú chuig láithreáin bhreise do 2025.

Mar aitheantas ar a sáriarrachtaí in éifeachtúlacht fuinnimh, dícharbónú flít, agus inbhuanaitheacht fhoriomlán, bronnadh Gradam Ceannaireachta 2024 SEAI san Earnáil Phoiblí ar Bhus Éireann.

...ceann de phríomh-thosaíochtaí an Ghrúpa is ea glacadh teicneolaíochtaí atá tíosach ar fhuinneamh a mhéadú, rud a chabhróidh le déine fuinnimh ár n-oibríochtaí a laghdú agus ag an am céanna leanúint ar aghaidh ag leathnú agus ag feabhsú tairiscintí iompair phoiblí.



Gairdín atá oiriúnach do phailneoirí taobh amuigh de stáisiún traenach de chuid Iarnród Éireann.

Bithéagsúlacht

Tá Grúpa CIÉ tiomanta do bithéagsúlacht a fheabhsú agus folláine ár dtimpeallachta nádúrtha a chosaint, ag cinntiú go gcosnaítear na tailte atá againn.



	Gealltanais	Dul chun cinn in 2024
Cur crann	Tá sé mar aidhm ag Iarnród Éireann 40 heicteár de chrainn dhúchasacha a chur ar thailte neamh-oibríochta faoi 2030	Cuireadh 12,000 crann ar 10 n-acra ar talamh in 2021. Coinníodh na crainn seo in 2024 agus cuireadh aon chrainn atá in easnamh ar fud na coillearnaí ina n-áit Cuireadh 150 crann leathan dúchasach agus crann torthaí timpeall ar iosta Inse Chór i séasúr plandaithe 2024/2025
Plean Pailneoirí Uile-Éireann	Pleananna pailneoirí a shuiteáil ag gach stáisiún Iarnród Éireann faoi 2030	58 plean pailneora i bhfeidhm

Straitéis Bithéagsúlachta

Mar cheann de na húnirí talún is mó in Éirinn, tá Grúpa CIÉ tiomanta do bithéagsúlacht a fheabhsú agus d'fholláine ár dtimpeallachta nádúrtha a chosaint. Agus scála ár líonra náisiúnta á threisiú, tá Iarnród Éireann chun tosaigh maidir le straitéis bithéagsúlachta a fhorbairt, ag tosú le tionscadal náisiúnta mapála bithéagsúlachta a chruthú ar fud an ghréasáin iarnróid agus CIÉ, atá dírithe ar thionscnaimh bithéagsúlachta amach anseo a mhúnlú.

Déanfaidh an tionscadal mapála bithéagsúlachta measúnú ar na héiceachórais éagsúla agus ar na leibhéil bithéagsúlachta éagsúla feadh an ghréasáin iarnróid atá ag síneadh ar fud na tíre. Cuideoidh sé seo le réimsí tosaíochta a shainaithint le haghaidh cosanta agus deiseanna foraoisithe.

Plean Pailneoirí Uile-Éireann

Mar eagraíocht chomhpháirtíochta de chuid an [Phlean Pailneoirí Uile-Éireann 2021-2025 \(AIPP\)](#) is é ceann de na príomhghníomhartha do Iarnród Éireann ná “bainistíocht atá oiriúnach do phailneoirí ar an ngréasán náisiúnta iarnróid i bPoblacht na hÉireann a chur chun cinn” trí bhearta lena n-áirítear roghanna eile seachas luibhicid ghliofosaí a thriail, leathadh speiceas plandaí ionracha a rialú, agus feabhas a chur ar bhainistiú

féarthailte agus ar phlandáil atá cairdiúil do pailneoirí ar fud gach stáisiún. In 2024, chuir Iarnród Éireann pleananna pailneoirí i gcrích do cheithre stáisiún breise, rud a thóg an t-iomlán suas go 58 faoi dheireadh 2023. Thacaigh CIÉ Tours leis an AIPP in 2024, agus chuaigh sé isteach i mBus Éireann freisin chun tacú go foirmiúil leis an bplean agus d'aontaigh sé bearta sonracha a dhéanamh iad féin chun cabhrú.

Ár nÉiceachórais Áitiúla a Shaibhriú

Tá Grúpa CIÉ ag tacú le réimse tionscadal a infheistíonn inár mbithéagsúlacht agus inár gcaipiteal nádúrtha.

In 2024, thosaigh Bus Átha Cliath ag pleanáil gairdíní bithéagsúlachta agus folláine suiteáilte ag roinnt láithreán. Cuirfidh na gairdíní seo feabhas ar an mbithéagsúlacht i gcathair Bhaile Átha Cliath, agus cuirfidh siad spásanna nádúrtha lasmuigh ar fáil d'fhostaithe le go mbeidh siad in ann taitneamh a bhaint astu le linn sosanna, am lóin, nó tar éis na hoibre.

In 2024 chuir Iarnród Éireann iarratas isteach chun 15 acra nó tuairim is 15,000 crann a chur ar shuíomh i dTiobraid Árann. Tá an t-iarratas seo sa phróiseas pleanála faoi láthair agus bhí gá le tuairiscí suirbhé éan agus tuairiscí draenála breise a chomhlánú mar chuid den iarratas. Is é an aidhm atá ann faoi láthair plandaí a chur i séasúr plandaithe 2025/26.



Ó chlÉ, Joe Codd, Speisialtóir Comhshaoil Iarnród Éireann; Jim Meade, POF Iarnród Éireann; agus Caoimhe Donnelly, CSO CIÉ ag coinneáil sailte crann fásta mar chuid den Chlár Bailiúcháin Síolta Crann Dúchais.

Lean Iarnród Éireann agus CIÉ orthu ag forbairt straitéis bithéagsúlachta do ghabháltais Iarnród Éireann agus CIÉ. Tá sé beartaithe go n-áireofar sa straitéis:

- Talamh agus maoin CIÉ/Iarnród Éireann a mhapáil, lena n-áirítear an 2,200 km de chonairí ar mhórán bithéagsúlachta feadh an ghréasáin iarnróid
- Sócmhainní bithéagsúlachta a mhapáil ar fud thalamh agus réadmhaoin an Ghrúpa
- Limistéir i mbaol a shainaithint lena gcosaint agus lena n-athbhunú.

bithéagsúlacht chun cinn, tacaíonn sé le gnóilachtaí na hÉireann, agus cuireann sé an geilleagar ciorclach chun cinn. Is í an chéad chomhpháirtíocht dá leithéid í in earnáil iompair na hÉireann.

Faoi dheireadh 2024, cuireadh thart ar 110 crann ó stoc feabhsaithe, agus tá ullmhúcháin ar bun le haghaidh tuilleadh plandaithe crann agus bailithe síolta. Úsáidfear síolta a bailíodh in 2024-2025, lena n-áirítear coll, feoras, dair, crann fia-úll, agus cuileann, i séasúr plandaithe 2026-2027.

'Tern the Tide'

Críochnaíodh suiteáil ealaíne nuálach nua, a tógadh ó chomharthaíocht sábháilteachta dhíchoimisiúnaithe Iarnród Éireann, in 2024 ag trá Chill Chomhghaill, Co. Chill Mhantáin, chun caomhnú na coilíneachta Geabhrog Bheag is mó in Éirinn a chur chun cinn. Is é aidhm an tionscadail um Ghníomhú Cruthaitheach agus Aeráide 'Tern the Tide' feasacht an phobail ar ár dtimpeallacht nádúrtha a spreagadh agus cabhrú le BirdWatch Ireland agus leis an tSeirbhís Páirceanna Náisiúnta agus Fiadhúlra ina n-iarrachtaí chun na héin imirceacha neamhchoitianta seo a chosaint.

Naíonraí Dúchasacha

In 2024, thosaigh Iarnród Éireann ag maoiniú dhá naíolann Éireannacha tríd an gClár Bailithe Síolta Crann Dúchais chun síolta crann dúchasacha a bhailiú, a phróiseáil agus a fhás. Cuireann an tionscnamh seo, le tacaíocht ó Chiste Inbhuanaitheachta CIÉ,



CIÉ Tours: ReFarm

D'fhógair CIÉ Tours in 2024 go gcuirfidh sé tacaíocht mhaoinithe ar fáil do ReFarm, tionscnamh náisiúnta nua chun réiteach inbhuanaithe inscálaithe a dhéanamh de 'fheirmeoireacht ar son an dúlra' chun aghaidh a thabhairt ar na géarchéimeanna bithéagsúlachta agus aeráide. Forbraíodh é i gcomhar le Coláiste na Tríonóide, Baile Átha Cliath, Iontaobhas Burrenbeo agus eagraíochtaí áitiúla agus idirnáisiúnta, agus is é réigiún an Bhoirne, áit ina bhfuil Aillte an Mhothair íocónacha, buaicphointe laistigh de chúrsaí taistil CIÉ Tours. Rachaidh an maoiniú i dtreo gníomhartha deimhneacha dúlra a chur i bhfeidhm ar thalamh feirme. Maoiníonn an tionscadal taighde amach anseo freisin chun cabhrú le tionscnaimh chomhchosúla.

Geilleagar Ciorclach

Is réimse fócais straitéisigh é an geilleagar ciorclach do Ghrúpa CIÉ, ag treorú ár n-iarrachtaí dramhaíl a íoslaghdú, éifeachtúlacht acmhainní a uasmhéadú, agus tionchar comhshaoil a laghdú ar fud ár n-oibríochtaí. Is príomhfhócas é bainistíocht uisce freisin, le hiarrachtaí chun éifeachtúlacht uisce a fheabhsú, tomhaltas a laghdú, agus córais bainte agus athchúrsála uisce báistí a chur i bhfeidhm ag príomh-áiseanna.



	Gealltanais	Dul chun cinn in 2024
Athchúrsáil	Díríonn Bus Éireann ar ráta athchúrsála 70% faoi 2030	Ráta athchúrsála 21.2% in 2024
	Díríonn Iarnród Éireann ar ráta athchúrsála 70% faoi 2030	Ráta athchúrsála 54% in 2024
Bonneagar Deighilte Dramhaíola	Bonneagar deighilte dramhaíola a shuiteáil ar fud 100% d'oifigí, de iostaí agus de stáisiúin ar fud an Ghrúpa faoi 2026	31% de láithreáin a bhfuil bonneagar deighilte dramhaíola i bhfeidhm iontu in 2024
Úsáid uisce	Tá sé mar aidhm ag Iarnród Éireann trealamh monatóireachta uisce a shuiteáil ag na láithreáin is mó a ídíonn 90% faoi 2025	20% críochnaithe in 2024

Bainistíocht Dramhaíola

Bainistíonn Grúpa CIÉ trí phríomhshruth dramhaíola: dramhaíl ghinearálta, dramhaíl in-athchúrsáilte, agus dramhaíl ghuaiseach – eascraíonn an ceann deireanach sin go príomha as seirbhísiú agus cothabháil feithiclí tromshaothair (m.sh. fuarthán innill, ola mhótair úsáidte, CEallraí, agus ceirteacha olúla). Ar fud an Ghrúpa, tá céimeanna suntasacha glactha againn chun bonneagar a fheabhsú, feasacht a mhúscailt, agus tionscnaimh laghdaithe, athúsáide agus athchúrsála dramhaíola a chur i bhfeidhm.

Is príomhshruth dramhaíola é dramhaíl chathrach do Ghrúpa CIÉ a bhfuilimid ag obair chun dul i ngleic leis. Tá sé tábhachtach feabhas a chur ar dheighilt dramhaíola chun rátaí athchúrsála a mhéadú agus dramhaíl a chuirtear chuig líonadh talún a laghdú. Thacaigh Ciste Inbhuanaitheachta CIÉ leis na tionscnaimh seo a leanas:

- In 2024, chuir Bus Éireann i gcrích feidhmiú céimneach an bhonneagair deighilte dramhaíola ar fud a chuid láithreán go léir. Cuirfidh an tionscnamh seo le feidhmíocht athchúrsála níos fearr ar fud an líonra.
- Chomh maith leis sin in 2024, chuir Iarnród Éireann isteach bonneagar leithscartha dramhaíola nó imhilleadh bruscair ag 11 stáisiún. Tá pleanáil ar siúl chun an tionscnamh seo a leathnú chuig láithreacha breise in 2025, ag tacú tuilleadh le cleachtais níos fearr um dheighilt dramhaíola.
- Chuir Bus Átha Cliath a phleanáil bainistithe dramhaíola chun cinn in 2024, agus tá bonneagar deighilte dramhaíola agus oiliúint foirne sceidealaithe do 2025.

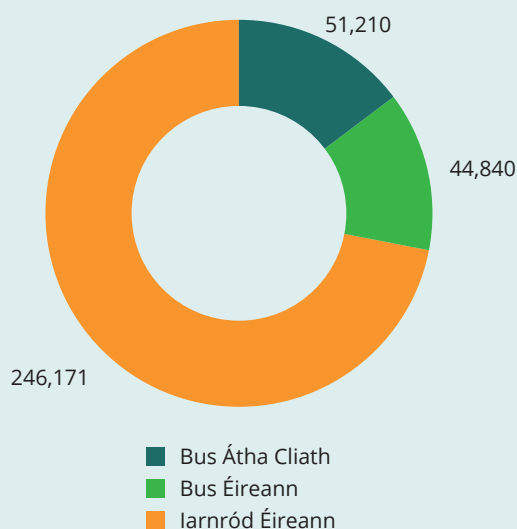
Fuair Iarnród Éireann Gradam an Gheilleagair Chiorclaigh 2024 ag Gradaim Cheannaireachta na hÉireann um Athrú Aeráide do shraith tionscnamh ard tionchair:

- Sábhálann an Siopa Deisiúcháin Comhpháirteanna Traenach (CME) thart ar €5 mhilliún in aghaidh na bliana trí chomhpháirteanna a athchóiriú go himheánach in ionad iad a athsholáthar.
- Tugadh tabhartais dramhaíola adhmaid do White Rabbit, tionscadal uaschúrsála a thacaíonn le scoileanna áitiúla.
- Tugadh thart ar 1 tona d'ábhair gharchabhrach nár úsáideadh do Misneach Úcráin, carthanas a thacaíonn le cúnamh leighis túslíne san Úcráin.

Riachtanais faisnéise

Braitheann Grúpa CIÉ go mór ar uisce dár n-oibríochtaí laethúla, go háirithe le haghaidh cothabhála agus níos chéim feithiclí (Fíor 6). Chun ár dtiomantas do bhainistíocht inbhuanaithe acmhainní a chomhlíonadh, tá iniúchtaí á ndéanamh ag Cuideachtaí Oibriúcháin Ghrúpa CIÉ ar úsáid uisce, ar mhéadair chliste a shuiteáil, agus ar theicneolaíochtaí coigilte uisce a shuiteáil chun ligean dúinn uisce a úsáid ar bhealach níos éifeachtúla ar fud ár n-oibríochtaí.

Úsáid Uisce Ghrúpa CIÉ 2024 (m³)



Fíor 6. Úsáid waster Grúpa CIÉ in 2022, a tuairiscíodh i méadair chiúbacha uisce.

Chun spleáchas ar an soláthar uisce poiblí a laghdú, tá Bus Átha Cliath ag infheistiú i gcórais bainte uisce báistí ag príomhshuímh:

- In 2023, chuir Bus Átha Cliath córas bainte uisce báistí isteach ag a iosta Chnoc an tSamhraidh.
- In 2024, cuireadh córais bhreise isteach ag iostaí Na Rinne agus Dhomhnach Broc, le tacaíocht ó Chiste Inbhuanaitheachta CIÉ. Tá na córais seo deartha chun uisce báistí a ghabháil agus a stóráil le haghaidh úsáidí neamh-iniompártha, amhail níos chéim feithiclí, agus ar an gcaoi sin brú a mhaolú ar bhonneagar uisce Bhaile Átha Cliath.



Córas bainte uisce báistí ag iosta de chuid Bhus Átha Cliath.

Chun infheictheacht agus smacht ar úsáid uisce a mhéadú, tá Cuideachtaí Oibriúcháin CIÉ i mbun iniúchtaí agus teicneolaíocht méadráithe chliste a shuiteáil:

- In 2024, rinne Bus Éireann iniúchtaí uisce agus chuir sé méadair chliste isteach ag seacht n-iosta, le tacaíocht ó Chiste Inbhuanaitheachta CIÉ freisin. Tá sé beartaithe ag Bus Éireann an clár seo a leathnú thar níos mó áiteanna agus tá sprioc leagtha síos aige chun úsáid uisce a laghdú 40% faoi 2030.
- In 2024, bhain Iarnród Éireann laghdú 15% amach ar úsáid uisce trí mhonatóireacht a dhéanamh ar thaifid bhilleála agus trí fhreagairt go réamhghníomhach ar sceitheadh. Cuireann sé seo béim ar thionchar an ghnáth-athbhreithnithe agus na gnáthchothabhála sonraí maidir le héifeachtúlacht acmhainní a thiomáint.

Soláthar Poiblí Glas agus Rannpháirtíocht sa Slabhra Luacha

Is bealach straitéiseach é soláthar poiblí glas (GPP) do Ghrúpa CIÉ chun ár gcumhacht ceannaigh a ghíaráil chun slabhra soláthair níos inbhuanaithe a chothú. Trí GPP, féachaimid le hearraí, seirbhísí, nó oibreacha a bhfuil tionchar comhshaoil laghdaithe acu le linn a saolré a aimsiú. Tá spriocanna agus straitéisí i bhfeidhm ag Cuideachtaí Oibriúcháin Ghrúpa CIÉ chun a chinntiú go bhfuil na critéir chuí GPP san áireamh ina gconarthaí agus ina dtairiscintí, agus é mar sprioc acu líon na gconarthaí agus na dtairiscintí lena mbaineann critéir inbhuanaitheachta a mhéadú. Tá an próiseas seo ag teacht le tiomantas na hÉireann d'éifeachtúlacht acmhainní agus do gheilleagar ciorclach.

Ardaíodh sprioc Bhus Éireann maidir le critéir inbhuanaitheachta a chur san áireamh i 75% de na tairiscintí faoi 2030 go dtí sprioc 95%, rud a léiríonn an dul chun cinn ábhartha atá déanta ag an gcuideachta go dtí seo ina leith seo. Tá Beartas um Cheannach Freagrach i bhfeidhm ag Iarnród Éireann freisin agus é mar sprioc aige critéir roghnúcháin inbhuanaitheachta a ionchorprú i 100% dá dtairiscintí faoi 2030, agus cuimsíonn Bus Átha Cliath critéir inbhuanaitheachta i dtairiscintí.

Labhandar faoi bhláth mar chuid de phlandáil atá oiriúnach do phailneoirí ag stáisiún de chuid Iarnród Éireann.

Chuaigh CIÉ Tours, i mbun oibre chun a lorg carbóin agus astaíochtaí GCT a laghdú, i dteagmháil le soláthróir cóistí chun ceann dá dturais a oibriú ag baint úsáide as cóiste faoi thiomáint HVO. D'oibrigh an turas seacht lá le linn shéasúr 2024 ag clúdach 28,033 ciliméadar. Tá comhpháirtíocht straitéiseach den sórt sin riachtanach chun athrú ar fud an tionscail a chur chun cinn, mar spreagann siad soláthraithe chun roghanna níos cairdiúla don chomhshaoil a fhorbairt agus a thairiscint. Tá sé beartaithe go dtiocfaidh fás suntasach ar líon na dturas agus na n-oibreoirí cóistí a úsáideann HVO in 2025.

Thug CIÉ Tours faoi iliomad gníomhaíochtaí sa slabhra soláthair le linn 2024. Bhunaigh siad clár pólótach inbhuanaitheachta soláthraithe le soláthróirí a dhéanann ionadaíocht ar eitlíocht, iompar ar an talamh, nithe is díol spéise do chuairteoirí agus óstáin chun tuiscint níos fearr a fháil ar a gcuid oibre inbhuanaitheachta, agus chun breathnú ar bhealaí chun comhoibriú chun dlús a chur leis an obair seo. Iarradh ar gach ceann de na soláthraithe seo sonraí astaíochtaí carbóin a chur isteach ionas go bhféadfaí aon bhearnaí féideartha a aithint agus réitigh a aimsiú chun na bearnaí sin a dhúnadh chun tacú le bailiú sonraí astaíochtaí carbóin soláthraithe níos láidre.



Is luamhán cumhachtach é soláthar poiblí glas chun inbhuanaitheacht a thiomáint ar fud ár slabhra soláthair

Oiriúnú Aeráide

Tá éifeachtaí an athraithe aeráide, cosúil le patrúin báistí a aistriú, teagmhais adhaimsire threisithe, leibhéil farraige ag ardú, agus méaduithe teochta domhanda, le feiceáil cheana féin in Éirinn. Is éard atá i gceist le hoiriúnú aeráide straitéisí agus bearta réamhghníomhacha a fhorbairt chun dálaí aeráide atá ag athrú agus a dtionchair a réamh-mheas, ullmhú dóibh agus freagairt dóibh.



Straitéis Oiriúnaithe Aeráide

Is gné bhunúsach de ghníomhú ar son na haeráide é an t-oiriúnú aeráide agus tá sé leagtha amach sa [Chreat Náisiúnta Oiriúnaithe](#), áit a nglaoitear ar an Earnáil Leathstáit Tráchtála a n-oibríochtaí agus a seirbhísí féin a chosaint chomh maith le tacú le gníomhartha oiriúnaithe a chur chun feidhme ar bhonn níos leithne.

Tá cleachtadh pleanála cásanna aeráide déanta ag Grúpa CIÉ chun iniúchadh a dhéanamh ar na tionchair a d'fhéadfadh a bheith ag rioscaí agus éiginnteachtaí a bhaineann leis an aeráid ar ár n-oibríochtaí. Comhlánóidh ár DMA atá le teacht an cur chuige seo, a aithneoidh agus a thabharfaidh tús áite do na tionchair, na rioscaí agus na deiseanna is suntasaí atá ag an nGrúpa. Príomhfhocas an phróisis seo is ea rioscaí aeráide fisiceacha a shainaithint, rud a bheidh mar bhonn eolais freisin do straitéisí oiriúnaithe amach anseo agus do phleanáil athléimneachta bonneagair ar fud an Ghrúpa.

In 2024, d'fhoilsigh Iarnród Éireann a [Straitéis Oiriúnaithe Aeráide](#), a leagann béim ar thionchair aeráide do sheirbhísí iarnróid lena n-áirítear dianbháisteach agus tuilte, gaoth throm agus borradh stoirme, ardú ar leibhéal na farraige, teochtaí foircneacha agus imeachtaí triomaigh. Tugann an straitéis breac – chuntas ar a gcur chuige sé chéim maidir leis na tionchair sin a bhainistiú agus iontaofacht an iarnróid a chinntiú i bhfianaise an athraithe aeráide.

Is gné thábhachtach de Straitéis Gníomhaithe ar son na hAeráide Bhus Éireann é oiriúnú agus maolú na haeráide a bhfuil siad tiomanta í a bhainistiú. D'oibrigh Bus Éireann ar Phlean Measúnaithe Riosca agus Oiriúnaithe um Athrú Aeráide a fhorbairt i mí Feabhra 2025, de réir Phlean Oiriúnaithe Earnála na Roinne Iompair um Athrú Aeráide.

Tionscadal Cosanta Bonneagair Iarnróid an Chósta Thoir (ECRIPP)

Cuimsíonn an t-iarnród cósta ó dheas ó Bhaile Átha Cliath go Cill Mhantáin, agus tá codanna áirithe de na limistéir chósta leochaileach do thionchair creimeadh cósta, tuilte cósta, tonnchosc agus éagobhsaíocht aille. Meastar go dtiocfaidh méadú ar mhinicíocht agus ar dhéine na dtionchar sin sna blianta amach anseo mar thoradh ar athrú aeráide. Bunaíodh Tionscadail um Chosaint Bonneagair Iarnróid an Chósta Thoir (ECRIPP) chun an chosaint fheabhsaithe chósta is gá a sholáthar don bhonneagar iarnróid atá ann cheana i limistéir den ghréasán iarnróid atá bualte.

Tá an tionscadal i gCéim 2 faoi láthair, a bhfuil oibreacha dearaidh agus staidéir chomhshaoil i gceist leis, agus rinneadh roinnt suirbhéanna chun bonn eolais a chur faoin gcéim seo. Cuireadh príomhcháipéisíocht, lena n-áirítear an Tuarascáil Roghnúcháin Rogha, Plean Forghníomhaithe Tionscadail, agus Meastacháin Chostais Féidearthachta faoi bhráid an NTA.

Tá mionsonraí breise maidir le ECRIPP agus na céimeanna atá á nglacadh chun líne iarnróid Bhaile Átha Cliath go Cill Mhantáin a chosaint le fáil ar [shuíomh gréasáin ECRIPP](#).



Rannpháirtíocht agus Oidhreacht Phobail

Is mór ag Grúpa CIÉ teagmháil a dhéanamh le carthanais agus le heagraíochtaí pobail, ag cothú comhpháirtíochtaí láidre a thacaíonn le hinfheistíocht áitiúil agus le forbairt pobail. Mar sholáthraí iompair de bhus agus d'iarnród le fada an lá, treoraíonn an Grúpa tionscnaimh freisin chun oidhreacht chultúrtha a chaomhnú trí rochtain ar fhoirgnimh agus ar chartlanna stairiúla a chruthú.



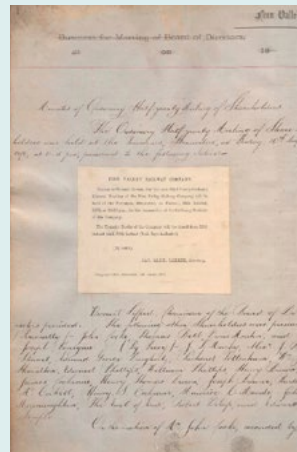
Rannpháirteacha leis an bPobail Oidhreacht

Clár Oidhreachta na Cartlainne

Le linn 2024, lean Cartlann Ghrúpa CIÉ dá cuid oibre chun cáipéisí stairiúla cuideachta a chaomhnú agus a chur ar fáil chun críocha dlíthiúla agus stairiúla. Le tacaíocht ó Chiste Inbhuanaitheachta CIÉ, tá dhá mhórhionscadal ar siúl ó 2023 go 2025.

Tá an chéad tionscadal ag bunú seirbhís cartlainne ag Stáisiún Heuston, lena n-áirítear caomhnú, catalógú agus digitiú taifead reachtúil a théann ó na 1800idí luatha go dtí na 1990idí. Faoi dheireadh bhí 90% de na taifid sin catalógaithe agus caomhnaithe, agus rinneadh 150 leabhar nóiméad boird a dhigitiú. Tiocfaidh an tionscadal chun críche in 2025 nuair a sheolfar suíomh gréasáin agus catalóg phoiblí ar líne.

Cuireadh tús leis an dara tionscadal i lár na bliana 24 agus tá sé mar aidhm aige beagnach 5,000 comhad a chruthaigh CIÉ agus a chuideachtaí a tháinig roimhe a chatalógú ó na 1880idí-1970idí. Go dtí seo tá catalógú déanta ar níos mó ná leath de na comhaid, agus cuirfear na tuairiscí ar fáil ar líne nuair a thiocfaidh an tionscadal chun críche in 2025.



Leathanach de leabhar stairiúil miontuairiscí Boird a dhéanfar a scanadh agus a chartlannú mar chuid de Chlár Oidhreachta Cartlainne CIÉ.



Doiciméid stairiúla CIÉ i stóráil.

Past Tracks

Ar fud 2023-2024, chuir Iarnród Éireann cláir scéalaíochta "Past Tracks" isteach ag stáisiúin éagsúla ar fud na tíre. Cuireadh na cláir scéalta seo ag stáisiúin traenach chun custaiméirí a mhealladh ar stair iarnróid agus shóisialta na mbailte ina raibh stáisiúin lonnaithe. Tá sé mar aidhm ag an tionscadal nasc oidhreachtas sóisialta agus áitiúil a chur ar fáil idir an t-iarnród agus an daonra áitiúil. Tá cúig scéal léirithe i ngach scéalchlár, agus an ceann deiridh dírithe ar fhís inbhuanaitheachta Iarnród Éireann don todhchaí.

Club Óige Belvedere

Trína gCiste Gníomhaíochta Inbhuanaitheachta, tá CIÉ Tours ag tacú le cub áitiúil, Club Óige Belvedere (BYC), eagraíocht atá tiomanta don óige a chumhachtú i lárchathair thuaidh Bhaile Átha Cliath. Cuireann BYC seirbhísí riachtanacha ar fáil ar nós clubanna obair bhaile, gníomhaíochtaí spóirt, ealaíona agus ceardaíocht, soláthar bia, agus réimse gníomhaíochtaí áineasa lasmuigh den láthair.



Seasann Stiúrthóir Banistíochta CIÉ Tours, Stephen Cotter, agus Príomhfheidhmeannach Chlub Óige Belvedere, Jenny Courtney, i mbus cóiste CIÉ Tours le beirt bhall de Chlub Óige Belvedere

Bród Bhaile Átha Cliath

Chuaigh Bus Átha Cliath i gcomhpháirtíocht le ShoutOut, carthanas cláraithe atá tiomanta don saol a fheabhsú do dhaoine LGBTQI+, ag seoladh an Ag Ceiliúradh Cé Chomh Fada agus a Tháinig Muid: 50 Bliain Bhród Bhaile Átha Cliath Feachtas ar bhusanna ar fud na príomhchathrach le linn shéasúr Bród 2024. Mar chuid den fheachtas, taispeánadh 50 fógra taobh-t ar fud flít Bhus Átha Cliath le rogha de chlocha croí agus garspriocanna suntasacha pearsanta ó shaol lucht aiteach Bhaile Átha Cliath.

Tour de Munster

In 2024, rinne branda 'Expressway' Bhus Éireann urraíocht ar an timthriall carthanachta bliantúil 24ú Tour de Munster, a bhailíonn cistí do Down Syndrome Ireland agus do charthanais fhiúntacha eile.

**Tá Grúpa CIÉ bródúil
as tacaíocht a
thabhairt do na daoine
agus na háiteanna a
shainíonn na pobail a
ndéanaimid freastal
orthu.**

Obair Chuibhiúil agus Folláine

Tá Grúpa CIÉ tiomanta do thimpeallacht oibre shábháilte agus shláintiúil a chothú dár bhfostaithe, dár gconraitheoirí agus dár gcustaiméirí. Trí infheistíocht a dhéanamh i bhfolláine fhisiceach, mheabhrach agus mhothúchánach ár bhfoireann, is féidir linn timpeallacht oibre dhearfach agus tháirgiúil a chruthú a chothaíonn nuálaíocht, comhoibriú agus rannpháirtíocht.



	Gealltanas	Dul chun cinn in 2024
Rannpháirtíocht Fostaithe	2,350 fostaí ar a laghad a fhostú i scagthástálacha sláinte, oiliúint folláine agus oiliúint folláine airgeadais ar bhonn bliantúil faoi 2026	2,268 fostaí i mbun scagthástálacha sláinte, oiliúint folláine, agus oiliúint folláine airgeadais

Folláine Fostaithe

Is gnéithe riachtanacha de straitéis inbhuanaitheachta Ghrúpa CIÉ iad sláinte agus folláine fostaithe. Cuireadh tionscnaimh agus clár éagsúla i bhfeidhm ar fud Ghrúpa CIÉ chun sláinte agus folláine fostaithe a chur chun cinn, lena n-áirítear clár chúnamh d'fhostaithe, dúshlán aclaíochta, seimineáir ghréasáin saineolaithe ar ábhair sláinte éagsúla, cúrsaí garchabhrach, cúrsaí caitheamh tobac a stopadh, acmhainní meabhairshláinte, agus líonra Seaimpíní Folláine ar fud an Ghrúpa.

Tá Straitéis Sláinte agus Folláine Bhus Éireann dírithe ar na trí phríomhthéama: Cur Chun Cinn, Cosc, agus Athshlánú, agus tá sé cholún mar bhonn agus mar thaca aici – Folláine Meabhrach, Folláine Coirp, Folláine Airgeadais, Folláine Shóisialta, Folláine Intleachtúil, agus Folláine Inbhuanaithe. In 2024, reáchtáil siad ceardlanna agus tionscnaimh folláine, lena n-áirítear oiliúint a chur ar fáil do Chéadchúntóirí Meabhairshláinte agus do Sheaimpíní Folláine.

Reáchtáil foireann sláinte agus folláine larnród Éireann sraith ceardlann, clár agus cúrsaí d'fhostaithe i rith 2024, lena n-áirítear clár folláine airgeadais, cúrsaí chun stop a chur le caitheamh tobac, seiceálacha sláinte saor in aisce, 'mol an mheanapáis', clár sláinte speisialaithe 'Iognáid Téigh' d'oibrithe oíche agus sealoibrithe, líonra Seaimpíní Sláinte & Folláine, ceardlanna sláinte na bhfear, agus imeachtaí sláinte agus folláine eile.

Ardán Ar Líne Well on Track

D'fhorbair Ranna Sláinte agus Folláine Ghrúpa CIÉ mol folláine ar líne atá dírithe ar fhaisnéis, treoir agus tacaíocht folláine a sholáthar d'fhostaithe. Agus é seolta go luath in 2024, cabhraíonn an t-ardán ar líne le fostaithe a sláinte agus a bhfolláine fhoriomlán a fhoghlaim agus a fheabhsú trí acmhainní agus seimineáir ghréasáin ar ábhair éagsúla a bhaineann leis an tsláinte a chur ar fáil dóibh. Bailíonn an t-ardán faisnéis ó líonra carthanas, neamhbhrabúis agus gníomhaireachtaí rialtais atá ag fás a chlúdaíonn gnéithe éagsúla den fholláine, lena n-áirítear gnéithe airgeadais, sóisialta, comhshaoil, stíl mhaireachtála, éagsúlacht agus cuimsiú. Tá an mol folláine ar líne seo maoinithe ag Ciste Inbhuanaitheachta CIÉ.

Deimhniúchán Mharcála KeepWell

Mar chuid dár dtiomantas timpeallacht oibre shábháilte shláintiúil a chothú, chláraigh Cuideachtaí Oibriúcháin Ghrúpa CIÉ le IBEC KeepWell Mark, creidiúnú náisiúnta a thugann aitheantas d'eagraíochtaí a infheistíonn i sláinte agus folláine san ionad oibre.



Foireann Ghrúpa CIÉ isteach le lógó KeepWell Mark.

Deimhniúchán Mharcála KeepWell



CIÉ HC	✓
Bus Éireann	✓
Iarnród Éireann	✓
Bus Átha Cliath	✓

Sábháilteacht san Ionad Oibre

Tá Grúpa CIÉ tiomanta do thimpeallacht oibre atá sábháilte agus sláintiúil a sholáthar dár bhfostaithe agus dár bpaisinéirí. Cuireann gach Cuideachta Oibriúcháin a bpolasaithe sláinte agus sábháilteachta féin i bhfeidhm a dhéantar a athbhreithniú agus a nuashonrú go rialta de réir mar is gá. Oibríonn an fhoireann go léir lena chinntiú go bhfuil próisis i bhfeidhm chun deis a thabhairt don chleachtas is fearr maidir le sábháilteacht agus slándáil san ionad oibre, agus go gcuirtear na próisis sin i bhfeidhm ar fud a stáisiún, a n-iostaí, ar fheithiclí, agus ar mhaoín Ghrúpa CIÉ. Tá sé mar aidhm ag na beartais a chinntiú go gcomhlíonann Grúpa CIÉ gach reachtaíocht agus rialachán ábhartha agus go gcothaíonn siad cultúr sábháilteachta agus folláine i measc ár bhfoireann agus ár gcustaiméirí.

Iompar Gnó

Tá gealltanais atá luaite go poiblí ag Grúpa CIÉ maidir le frith-éilliú, nochtadh cosanta agus frith-idirdhealú ar fáil ar an leathanach gréasáin [Rialachas Corparáideach CIÉ](#). Léiríonn na gealltanais seo luachanna agus prionsabail Ghrúpa CIÉ, chomh maith lenár n-oibleagáidí dlíthiúla agus eiticiúla maidir le gníomhaíochtaí gnó a dhéanamh. Tá Grúpa CIÉ ag súil go gcloífidh gach fostaí, conraitheoir, soláthróir agus comhpháirtí leis na gealltanais seo agus go gcloífidh siad leis na caighdeáin is airde ionracais, cothroime agus measa ina ndéileálacha le Grúpa CIÉ agus lenár bpáirtithe leasmhara.

Cómhargáil

Déanann Grúpa CIÉ idirbheartaíocht lenár bhfostaithe tríd an bpróiseas cómhargála. Aontaíonn Grúpa CIÉ, ar bhonn deonach, dul i dteagmháil leis na ceardchumainn chun ceisteanna cómhargála a phlé. Is é an cleachtas laistigh de Ghrúpa CIÉ oibriú le ceardchumainn a dhéanann ionadaíocht ar réimse leathan catagóirí foirne. Tá stair fhada ag Grúpa CIÉ maidir le hidirbheartaíocht a dhéanamh le ceardchumainn agus tá comhaontuithe i bhfeidhm an dáta sin le fiche nó tríocha bliain anuas. Léiríonn na comhaontuithe sin comhthuisceant agus meas ar chearta agus ar fhreagrachtaí na bpáirtithe uile agus feidhmíonn siad mar theist ar an idirphlé cuiditheach a coinníodh thar na blianta, rud a chothaíonn timpeallacht oibre chobhsaí tháirgiúil.

Éagsúlacht agus Comhdheiseanna

Tá Grúpa CIÉ tiomanta do thacaíocht a thabhairt d'ionad oibre ilghnéitheach, cuimsitheach agus cothrom ina mbraitheann gach fostaí go bhfuil meas orthu, go bhfuil meas orthu agus go dtacaíonn siad leo. Trí thionscnaimh agus beartais leanúnacha, tá sé mar aidhm againn timpeallacht a chruthú ina bhfuil comhdheis leabaithe i ngach rud a dhéanaimid.



	Gealltanas	Dul chun cinn in 2024
Spriocanna éagsúlachta Bhus Éireann	10% de thiománaithe baineanna faoi 2030	5% de thiománaithe baineanna in 2024
	10% de mhaoirseoirí mná faoi 2030	2% de mhaoirseoirí mná in 2024
	12% de mhná san eagraíocht faoi 2025	11% de mhná san eagraíocht in 2024
	50% de mhná i mbainistíocht faoi 2028	31% mná i mbainistíocht in 2024
Spriocanna éagsúlachta Iarnród Éireann	Líon na mban fostaithe a dhúbailt, ó 474 in 2022 go 948 fostaí mná faoi 2030	559 fostaí mná in 2024
Spriocanna éagsúlachta Bhus Átha Cliath	10% tiománaithe baineann	7% de thiománaithe ban in 2024
	Líon na dtiománaithe ban a dhúbailt ó 189 in 2024 go 380 faoi 2027	189 tiománaí baineann in 2024

Comhionannas, Éagsúlacht agus Ionchuimsiú

Tá ráitis nó beartais Chomhionannais agus Éagsúlachta i bhfeidhm ag Cuideachtaí Oibriúcháin Ghrúpa CIÉ, ag cur béim ar ár dtiomantas leanúnach maidir le comhionannas, éagsúlacht agus neamh-idirdhealú a chur chun cinn. Síneann an tiomantas seo dár bhfostaithe, dár gcustaiméirí, agus do na pobail níos leithne a bhfuil sé mar aidhm againn freastal orthu.

[Ráiteas Éagsúlachta Bhus Éireann](#)

[Bealach Bhus Éireann le Meas 2024-2030](#)

[Beartas Éagsúlachta agus Cuimsitheachta Bhus Átha Cliath](#)

[Ráiteas Comhionannais agus Éagsúlachta Iarnród Éireann](#)

[Beartas Éagsúlachta agus Cuimsithe CIÉ](#)

Tuarascálacha ar an mBearna Phá idir na hInscní

Tar éis chur chun feidhme an Achta um Fhaisnéis faoin mBearna Pá idir na hInscní 2021, foilsíonn gach Cuideachta Oibriúcháin tuarascálacha bliantúla ar bhearna phá idir na hInscní, ina dtugtar breac-chuntas ar an ionadaíocht inscne ar fud gach Cuideachta Oibriúcháin, ar an mbearna phá idir na hInscní (más ann di), agus ar thionscnaimh atá i bhfeidhm chun an bhearna phá idir na hInscní agus/nó an bhearna ionadaíochta inscne a chúngú. Tá Grúpa CIÉ tiomanta ní hamháin do chinntiú nach bhfuil aon inscne faoi mhíbhuntáiste ag an mbearna phá idir na hInscní, ach freisin ionadaíocht na mban a mhéadú ar fud na gCuideachtaí Oibriúcháin san earnáil iompair atá faoi cheannas fir go stairiúil.

[Tuarascáil ar an mBearna Phá idir na hInscní de chuid Bhus Átha Cliath 2024](#)

[Tuarascáil ar an mBearna Phá idir na hInscní de chuid Bhus Éireann 2024](#)

[Tuarascáil ar an mBearna Phá idir na hInscní CIÉ 2024](#)

[Tuarascáil Bhearna Phá Inscne Iarnród Éireann 2024](#)



Fostaithe mná Bhus Átha Cliath sa phictiúr mar chuid de sheoladh an fheachtais More Mná.

Earcú Cuimsitheach

Tá feachtais earcaíochta uilechuimsitheacha tiomnaithe ag Cuideachtaí Oibriúcháin Ghrúpa CIÉ, ag treisiú a ngealltanais maidir le héagsúlacht agus cuimsiú. Tá roinnt de na tionscnaimh atá á reáchtáil ar fud na gCuideachtaí Oibriúcháin san áireamh thíos:

- **Laethanta Oscailte Mná:** Tacaítear le feachtas 'More Mná' Bhus Átha Cliath trí thaighde a léiríonn gur sheachain 25% de mhná na hÉireann ról a bhraitear mar 'phoist na bhfeair' roimhe seo, cé go bhfuil dearcadh ag athrú. Thug Bus Átha Cliath agus Bus Éireann cuireadh do mhná chuig sraith de Laethanta Oscailte Mná tiomnaithe in 2024, ag tairiscint deis uathúil do mhná iniúchadh a dhéanamh ar ghairm mar thiománaí bus i dtimpeallacht oibre chuimsitheach thacúil.
- **'A Career Built Around You':** Thug Bus Éireann an feachtas seo isteach chun meicnic a mhealladh ó réimse níos leithne cúlraí, ag cur níos mó éagsúlachta chun cinn laistigh den eagraíocht. Thuill an tionscnamh seo dhá ghradam: Gradam CIPD 2024 d'Earcaíocht Chuimsitheach agus Feachtas Earcaíochta STEM na Bliana ag Gradaim na mBan i STEM.
- **Clár Cumais:** Tacaíonn clár Bhus Éireann le deiseanna fostaíochta do dhaoine fásta faoi mhíchumas agus cothaíonn sé comhpháirtíochtaí le heagraíochtaí míchumais chun socrúcháin chuimsitheacha taithí oibre a thairiscint.
- **Comhpháirtíocht Back to Work Connect:** Lean Iarnród Éireann de bheith i gcomhpháirtíocht le Back to Work Connect, agus leis an eagraíocht a fhógraíonn folúntais sheachtracha poist dóibh siúd ar mian leo filleadh ar an obair, le béim ar mhná ag filleadh tar éis sos gairme.
- **Clár PTECH:** Oibríonn Iarnród Éireann le scoileanna ar fud réigiún Lárchathair an Oirthuaiscirt i mBaile Átha Cliath chun scoláirí na sraithe sóisearaí a spreagadh chun smaoineamh ar ghairmeacha le hIarnród Éireann.

Forbairt Dírithe ar Iompar

Is coincheap dearaidh uirbeach é Forbairt Idirthurais-Dhírithe (TOD) atá dírithe ar phobail dhlúth, insiúlta, meánúsáide a chruthú timpeall ar mhoil iompair phoiblí. Tá CIÉ tiomanta do phrionsabail TOD a chur i bhfeidhm trína shócmhainní réadmhaoine dea-shuite a ghíaráil chun feabhas a chur ar rochtain ar thithíocht, ar phoist agus ar sheirbhísí in aice le hiompar ar ardchaighdeán go minic.



Stáisiún Heuston, Baile Átha Cliath

Is é an Máistirphlean Heuston treoiphlean d'fhorbairt measctha, claochlaithe tailte ag Stáisiún Heuston mar eiseamláir de TOD. Déanfaidh sé maoirseacht ar láithreán páirce donn den chuid is mó a fhorbairt ina cheann scríbe le haghaidh maireachtála, oibre, aclaíochta, agus sóisialaithe.

Tá thart ar 10 heicteár de thailte forbartha féideartha a d'fhéadfadh freastal ar níos mó ná 210,000 méadar cearnach d'úsáidí measctha lena n-áirítear os cionn 1,000 aonad cónaithe.

Tá pacáistí oibre maidir le naisc bhreise coisithe, rothaíochta agus inrochtaineachta, agus athlonnú na bpáirtithe leasmhara ar siúl i gcónaí. Tá sé beartaithe an dá phacáiste a chur ar aghaidh chuig iarratais phleanála in 2025.

Tá CIÉ agus an NTA ag fiosrú tuilleadh feabhsuithe ar nascacht idirmhódúil ag Heuston.



Stáisiún Uí Chonghaile, Baile Átha Cliath

Beidh 59,000 méadar cearnach d'oifigí, óstán 200 leaba, agus 187 aonad cónaithe i bhforbairt chríochnaithe Áirse Bhaile Átha Cliath. Cuirfidh an scéim feabhas suntasach ar naisc leis an bpobal tadhlaigh agus, de réir chuspóirí TOD Ghrúpa CIÉ, feabhsóidh sí rochtain ar na seirbhísí stáisiúin agus iarnróid.



Rindreáil ailtireachta ar fhorbairt Ailtire Bhaile Átha Cliath ag Stáisiún Uí Chonghaile.

Stáisiún an Cheanntaigh, Corcaigh

Cuimsíonn Cé Uí Argáin, Corcaigh sé acra de TOD úsáide measctha lena n-áirítear réimse poiblí nua a nascann le Stáisiún an Cheanntaigh. Tá spás oifige iomlán de 29,000 méadar cearnach beartaithe le Céim 1 críochnaithe agus Apple agus Regus suiteáilte mar thionóntaí. Tá Óstán an Déin ag trádáil ó dheireadh 2020.

Rinne CIÉ agus an forbróir comhaontuithe leis an nGníomhaireacht Forbartha Talún chun forbairt 302 aonad cónaithe a thabhairt chun cinn, ar cuireadh tús lena dtógáil in 2024.



Láithreán forbartha cé.

Stáisiún Cheannt, Gaillimh

Tugadh cead pleanála le déanaí d'fhorbairt Chnoc Agaistín ag Ceathrú Stáisiún Cheannt, Gaillimh a chuimseoidh thart ar 400 aonad cónaithe, spás miondíola, óstáin agus oifige mar aon le limistéir agus áiseanna ardchaighdeáin don réimse poiblí do rothaithe os cionn 3.3 heicteár. Meastar go gcuirfear tús le hoibreacha forbartha níos déanaí in 2024.



Rindreáil ailtireachta ar fhorbairt Chnoc Agaistín ag Stáisiún Cheannt.

Ceathrú Stáisiún Cholbaird, Luimneach

Tá CIÉ ag obair in éineacht leis an nGníomhaireacht Forbartha Talún ar fhorbairt Cheathrú Stáisiún Cholbaird, a sholáthróidh roinnt mílte aonad cónaithe inacmhainne.

Tá Grúpa
CIÉ ag díghlasáil
acmhainneacht ár
sócmhainní réadmhaoinne
chun pobail bheoga,
nasctha a sholáthar
atá tógtha timpeall
ar iompar poiblí.

Comhpháirtíochtaí agus Comhroinnt Eolais

Tá comhoibriú riachtanach chun torthaí inbhuanaitheachta fiúntacha agus inscálaithe a sheachadadh. Trí dhul i dteagmháil le hinstitiúidí acadúla, comhpháirtithe tionscail agus líonraí trasearnála, táimid ag neartú ár gcumas nuálaíocht a dhéanamh, eolas a roinnt agus dea-chleachtais a mhúnlú in iompar inbhuanaithe.



UCD NexSys



NEXSYS

Tá Grúpa CIÉ ag obair le hInstitiúid Fuinnimh UCD, ionad taighde ceannródaíoch i réimse na gcóras fuinnimh, chun comhpháirtíocht taighde straitéiseach NexSys (Córas Fuinnimh na Chéad Ghlúine Eile) a bhunú. Is éard atá i gceist le NexSys ná staidéar a dhéanamh ar an éileamh fuinnimh agus ar acmhainneacht na teicneolaíochta flít astaíochtaí ísle nó nialasacha ar fud an líonra iompair ar fad, lena n-áirítear feithiclí iarnróid, bus agus bóthair. Mar chomhpháirtí tionscail in NexSys, úsáidfídh Grúpa CIÉ torthaí an taighde chun bonn eolais a chur faoi phleanáil straitéiseach agus faoi phríomhchinntí infheistíochta, amhail teicneolaíocht cabhlaigh a roghnú agus éifeachtúlacht fuinnimh a bharrfheabhsú.

SH2AMROCK

SH₂AMROCK
Ireland's Emerald Hydrogen Valley



Tá CIÉ ina bhall de chuibhreannas SH2AMROCK, a bhfuil sé mar aidhm aige an chéad mhol iompair hidrigine in-athnuaite in Éirinn a chruthú i nGaillimh.

Tairgeann hidrigin in-athnuaite réiteach fuinnimh in-athnuaite agus ilghnéitheach a bhfuil sé de chumas aici earnálacha éagsúla a dhíchárbónú, lena n-áirítear iompar.

Tá an mol deartha chun breis fuinnimh in-athnuaite a úsáid chun hidrigin ghlas a ghiniúint, ag cumhachtú modhanna iompair saor ó charbón lena n-áirítear busanna, feithiclí tromshaothair, tionscail, longa muirí, agus eitlíocht i gceantar na Gaillimhe. Le tacaíocht ó mhaoiniú ó Chomhpháirtíocht Hidrigin Ghlan an AE, ailíníonn an cuibhreannas freisin le Straitéis Náisiúnta Hidrigine na hÉireann agus le Straitéis Hidrigine an AE, rud a léiríonn céim shuntasach i dtreo réitigh fuinnimh inbhuanaithe.

Scoil Inbhuanaitheachta an tShlabhra Soláthair

SUPPLY CHAIN SUSTAINABILITY

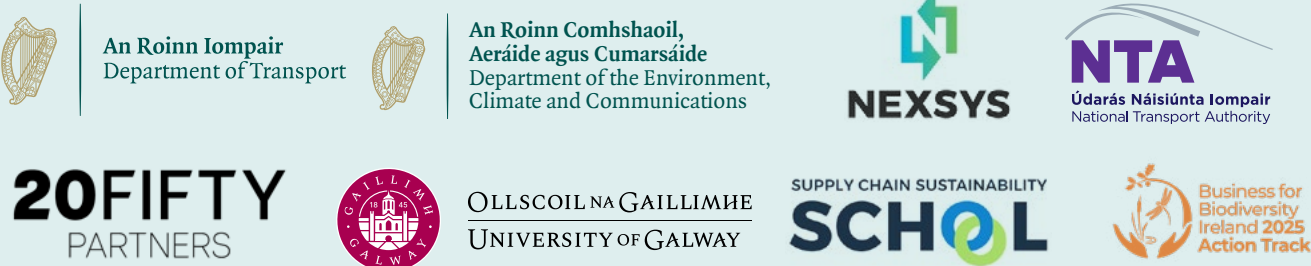
SCHOL

Is comhpháirtí bunaidh de chuid Scoil Inbhuanaitheachta an tShlabhra Soláthair Éireann, é Iarnród Éireann, tionscnamh a bhfuil sé mar aidhm aige oiliúint agus acmhainní saor in aisce a chur ar fáil ar shaincheistanna inbhuanaitheachta d'earnáil na timpeallachta tógtha in Éirinn. Is comhoibriú é Scoil Inbhuanaitheachta an tShlabhra Soláthair idir cliant, conraitheoirí agus soláthraithe, ag tairiscint ábhair foghlama ar líne, seimineáir ghréasáin, ceardlanna agus comhdhálacha ar ábhair ar nós athrú carbóin agus aeráide, tionchar pobail agus sóisialta, saincheistanna lucht saothair, agus soláthar inbhuanaithe.

Gnó ar Mhaithe le Bithéagsúlacht Éireann

In 2024, rinneadh ball de Ghrúpa CIÉ de Gnó ar Mhaithe le Bithéagsúlacht Éireann, ardán náisiúnta a thacaíonn le gnólaigh gníomhú ar son an dúlra. Neartaíonn an comhoibriú seo tiomantas Ghrúpa CIÉ do bhreithnithe bithéagsúlachta a chomhtháthú ar fud ár n-oibríochtaí agus tacú le spriocanna dúlra náisiúnta agus AE.

Ár gComhpháirtithe



Cultúr Inbhuanaitheachta a Leabú

Ag Grúpa CIÉ, aithnímid go bhfuil ról lárnach ag ár bhfostaithe inár dtodhchaí mar ghnó inbhuanaithe. Trí na scileanna agus an t-eolas a chur ar fáil dár bhfostaithe chun an t-athrú aeráide agus an inbhuanaitheacht a thuiscint, is féidir linn oibriú le chéile chun ár spriocanna inbhuanaitheachta a bhaint amach. Chun scileanna agus saineolas a fhorbairt, táimid ag tacú le hoiliúint in inbhuanaitheacht, aeráid agus soláthar glás.

Forbairt Scileanna d'Fhostaithe

In 2024, lean Grúpa CIÉ le hoiliúint inbhuanaitheachta a thairiscint d'fhostaithe ar fud an Ghrúpa, le tacaíocht ó chiste inbhuanaitheachta CIÉ:

Teideal an Chúrsa	Líon na bhfostaithe atá cláraithe in 2024
Leibhéal 7 Bainistíocht Acmhainní Inbhuanaithe	37
Leibhéal 8 Lean don Inbhuanaitheacht	18
Bunúsacha Comhshaoil, Sóisialta, Rialachais (ESG) (curtha ar fáil d'Fheidhmeannaigh)	21

Oiliúint Feidhmiúcháin agus Boird

Cuireadh seimineáir inbhuanaitheachta agus ESG ar fáil do Bhord CIÉ agus d'fhoirne bainistíochta sinsearaí, ag soláthar léargais ar straitéis inbhuanaitheachta agus ESG agus tuairisciú agus reachtaíocht. Chlúdaigh na cláir oiliúna ábhair lena n-áirítear riachtanais tuairiscithe CSRD, rialacháin Tacsanomaíochta an AE, agus laghdú carbóin.

Bhronn fostaithe Ghrúpa CIÉ teastais sa chúrsa Bainistíochta Acmhainní Inbhuanaithe Leibhéal 7.



Pleananna do 2025

Agus muid ag féachaint chun cinn go 2025, tá Grúpa CIÉ tiomanta i gcónaí dár spriocanna inbhuanaitheachta a bhaint amach trí infheistiúocht spriocdhírthe, rialachas feabhsaithe, agus feabhsú leanúnach. Treoróidh na príomhthionscnaimh seo a leanas ár gcuid oibre:

Forbairt Leanúnach ar Acmhainn Tuairiscithe CSRD

Tá Grúpa CIÉ ag neartú ár n-acmhainneachta do thuairisciú inbhuanaitheachta mar ullmhúchán do nochtadh éigeantach faoin Treoir um Thuairisciú Inbhuanaitheachta Corparáidí (CSRD). Agus anailís ar bhearnaí ar fud an Ghrúpa le déanaí mar bhonn eolais againn, cuirfimid na feabhsuithe riachtanacha i bhfeidhm maidir le bailiú sonraí, struchtúir tuairiscithe, beartais agus nósanna imeachta chun ailíniú leis na Caighdeáin Eorpacha um Thuairisciú Inbhuanaitheachta (ESRS) a chinntiú. Tacóidh an obair seo freisin lenár measúnú ábharthachta dúbailte atá le teacht in 2025.

Pleanáil Aistrithe

Agus muid ag obair leis an NTA chun teicneolaíocht astaíochtaí nialasacha a fháil agus a úsáid ar fud an flít iarnróid agus bus, leanfaimid orainn ag dul i dteagmháil lenár bpríomhpháirtithe leasmhara chun na hastaíochtaí agus an úsáid fuinnimh ónár n-oibríochtaí a shamhaltú, ag obair le chéile chun réitigh fhéideartha a aithint chun ár spriocanna aeráide a bhaint amach.

Straitéis Bithéagsúlachta agus Maoirseacht Talún

Tá Straitéis Bithéagsúlachta Ghrúpa CIÉ á forbairt againn chun éiceachórais nádúrtha a aithint, a chosaint agus a fheabhsú ar fud ár ngabháltas talún. Dírithe go príomha ar feadh an ghréasáin náisiúnta iarnróid, áireofar san obair seo tionscadal mapála bithéagsúlachta, foraoisiú ag baint úsáide as speicis leathanduileacha dhúchasacha, agus forbairt pleananna fadtéarmacha bainistíochta talún ag Iarnród Éireann chun gnáthóga criticiúla agus conairí éiceolaíocha a chosaint.

Imscaradh Fuinnimh na Gréine

Mar chuid dár straitéis um aistriú aeráide, cuirfidh Grúpa CIÉ méadú ar úsáid córas PV gréine taobh thiar den mhéadar ar fud stáisiúin, iostaí agus oifigí. Ag tógáil ar shuiteálacha rathúla in 2024, leanfaimid orainn ag infheistiú i ngrianteicneolaíocht chun ár gcumas fuinnimh in-athnuaite a mhéadú, costais oibríúcháin a laghdú, agus astaíochtaí Scóip 2 a ísliú.

Ár Spriocanna Iasachta atá Nasctha le hInbhuanaitheacht a Sheachadadh

In 2024, chuir Grúpa CIÉ tús le hobair chun comhaontú iasachta atá nasctha le hinbhuanaitheacht a chur i bhfeidhm atá ceangailte le feidhmíocht i gceithre phríomhréimse: Laghdú astaíochtaí scóip 1 agus 2, imlonnú fuinnimh in-athnuaite, dramhaíl agus ciorclaíocht, agus folláine fostaithe. In 2025, déanfaimid monatóireacht, tuairisciú agus seachadadh gníomhach i gcoinne na spriocanna uailmhianacha seo, ag treisiú ár gcuntasacht airgeadais agus comhshaoil do pháirtithe leasmhara.

Tacaíocht do Thionscnaimh Hidrigine Glas

Leanfaidh Grúpa CIÉ ag tacú le forbairt earnáil hidrigine glas na hÉireann, ag aithint a hacmhainneachta mar chuid rithábhachtach de chóras iompair ísealcharbóin éagsúlaithe. Trí chomhpháirtíochtaí amhail SH2AMROCK agus trialacha hidrigine leanúnacha sa fhlít iarnróid, tá sé mar aidhm againn na fondúireachtaí teicniúla agus oibríochtúla a thógáil a theastaíonn chun réitigh shoghluaisteachta hidrigine in-athnuaite a mhéadú.

Ár PTFnna Inbhuanaitheachta

Ríomhtar astaíochtaí Scóip 1,2 agus 3 ag baint úsáide as fachtóirí astaíochtaí ó DEFRA agus ón SEAI. Féach tábla Fachtóirí Tiontaithe Astaíochtaí Carbóin do na fachtóirí tiontaithe a úsáidtear.

Príomhtháscairí Feidhmíochta Iarnród Éireann:

Colún 1: Eacnamaíoch

Luach Eacnamaíoch a Ghiniúint

Daoine a Nascadh	2024	2023	2022	2018
Turais phaisinéirí (milliúin)	50.7	46.1	35.8	47.9
Ciliméadair Traenach thaistil (milliúin)	19.41	18.76	18.24	18.88
Km Traenach Díosal thaistil (milliúin)	16.89	16.32	15.87	16.43
Km Traenach Leictreach thaistil (milliúin)	2.52	2.44	2.37	2.45

Colún 2: Sóisialta

Cathracha agus pobail inbhuanaithe

Inrochtaineacht	2024	2023	2022	2018
Stáisiúin inrochtana (%)	79	79	79	76

Folláine, Comhionannas Inscne agus Cuimsitheacht inár bhFórsa Oibre

Infheistiú inár bhfostaithe	2024	2023	2022	2018
Líon na bhfostaithe	4,814	4,559	4,339	3,782
Comhionannas inscne	2024	2023	2022	2018
Fostaithe baineanna (%)	12%	12%	11%	10%
Mná i Róil Bainistíochta Sinsearachacha (%)	52%	44%	35%	18%
Comhaltaí Boird baineanna (%)	50%	50%	44%	50%

Colún 3: Comhshaol*

Gníomhú ar son na hAeráide

Astaíochtaí Gás Ceaptha Teasa (GCT)	2024	2023	2022	2018
Scóip 1 – Astaíochtaí díreacha (tonaí CO ₂ e)	130,566	124,284	125,274	125,764
Scóip 2 – Astaíochtaí indíreacha ó leictreachas ceannaithe (tonaí tCO ₂ e)	17,559	16,473	19,636	24,238

Úsáid Fuinnimh	2024	2023	2022	2018
B0 breosla díosail/Díosail Mharcáilte Iompair Iarnróid (L)	46,100,987	43,746,696	44,342,632	43,985,351
100% bithbhreosla/Iarnród Iompar Bithbhreosla (L)	3,015,370	2,165,569	–	–
Breosla díosail réamhchúirte (L)	1,280,343	1,474,953	1,372,239	1,458,536
Breosla peitрил réamhchúirt (L)	223,733	179,353	69,208	41,668
Tomhaltas Fuinnimh Iomlán (MWh)	584,354	549,351	533,305	541,207
B0 breosla díosail/Díosail Mharcáilte Iompair Iarnróid (MWh)	468,801	444,860	450,920	453,277
100% bithbhreosla/Bithbhreosla Iompair Iarnróid (MWh)	27,468	19,727	–	–
Breosla díosail réamhchúirte (MWh)	12,897	14,864	13,851	14,762
Breosla peitрил réamhchúirt (MWh)	2,028	1,637	635	382
Gás nádúrtha (MWh)	10,823	8,678	7,956	8,542
Iompar ar iarnród: Leictreachas DART (MWh)	26,589	26,103	26,034	26,222
Sócmhainní Seasta Allmhairí Leictreachais (MWh)	35,680	33,478	33,908	38,021
Luchtú feithiclí leictreacha lasmuigh den láthair (MWh)	54	–	–	–
Fuinneamh in-athnuaite féinghinte	14.3	4.7	–	–

* Rinneadh roinnt figiúirí a nuashonrú ó Athbhreithniú Bliantúil Straitéis Inbhuanaitheachta Ghrúpa CIÉ 2023 mar gheall ar mhodheolaíocht ríomha nuashonraithe. Déantar na ríomhanna astaíochtaí fuinnimh agus GCT go léir de réir Phrótacal GCT agus luachanna bunaithe SEAL.

Tomhaltas agus Táirgeadh Freagrach

Bainistiú dramhaíola	2024	2023	2022	2018
Dramhaíl iomlán ginte (tonaí)	2,235	2,132	2,084	2,337
Dramhaíl athchúrsáilte (tonaí)	1,190	1,093	1,091	1,272
Ráta athchúrsála	54%	51%	52%	54%
Dramhaíl ghuaiseach (tonaí)	1,374	912	707	909
Bainistíocht uisce	2024	2023	2022	2018
Tomhaltas uisce (méadair chiúbacha)*	246,171	288,721	367,543	–

* Rinneadh roinnt figiúirí a nuashonrú ó Athbhreithniú Bliantúil Straitéis Inbhuanaitheachta Ghrúpa CIÉ 2023 mar gheall ar mhodheolaíocht ríomha nuashonraithe.

Príomhtháscairí Feidhmíochta Bhus Éireann:

Colún 1: Eacnamaíoch

Luach Eacnamaíoch a Ghiniúint

Daoine a Nascadh	2024	2023	2022	2018
Turais phaisinéirí (milliúin)	111.6	107	90	84
Ciliméadair a taistealaíodh (flít féin) (milliúin)	81.4	78.5	76.2	84.3
Km díosail a taistealaíodh (flít féin) (milliúin)	79.9	78	76.1	84.3
Km astaíochtaí nialasacha a taistealaíodh* (flít féin) (milliúin)	1.45	0.5	0.1	-
Líon na mbusanna ag feidhmiú	1,138	1,104	1,099	1,148

* Feithiclí Leictreacha, Hidrigin agus HVO san áireamh.

Colún 2: Sóisialta

Cathracha agus pobail inbhuanaithe

Inrochtaineacht	2024	2023	2022	2018
Busanna agus cóistí seirbhíse inrochtana %	100%	100%	100%	65%
Stáisiúin bus inrochtana go caighdeán %	84%	84%	84%	

Iompar scoile	2024	2023	2022	2018
Líon scoláirí a iompraítear faoin Scéim Iompair Scoile in aghaidh an lae scoile	172,500	162,500	151,000	117,800
Líon scoláirí a iompraítear in aghaidh an lae scoile ag a bhfuil riachtanais oideachais speisialta orthu	21,950	19,900	17,500	13,400

Folláine, Comhionannas Inscne agus Cuimsitheacht inár bhFórsa Oibre

Infheistiú inár lucht saothair	2024	2023	2022	2018
Líon fostaithe	3,078	2,932	2,827	2,562
Comhionannas inscne	2024	2023	2022	2018
Fostaithe baineanna (%)	11%	11%	10%	9%
Mná i Róil Bainistíochta Sinsearach (%)	34%	34%	39%	32%
Comhaltaí Boird baineanna (%)	44%	29%	29%	25%

Colún 3: Comhshaoil*

Gníomhú ar son na hAeráide

Astaíochtaí Gás Ceaptha Teasa (GCT)	2024	2023	2022	2018
Scóip 1 – Astaíochtaí díreacha (tonaí CO ₂ e)	71,767	72,501	73,890	78,924
Scóip 2 – Astaíochtaí indíreacha ó fhuinneamh a ceannaíodh (tonaí CO ₂ e)	1,867	1,316	1,340	1,975

Éifeachtacht Fuinnimh	2024	2023	2022	2018
Breosla díosail B0 (L)	5,500,478	7,301,230	22,672,770	23,726,638
Breosla díosail cumaisc B7 (L)	18,418,226	16,230,999	–	–
Breosla díosail réamhchúirte (L)	4,223,796	4,323,316	4,212,624	4,764,592
Ídiú Iomlán Fuinnimh (MWh)	297,363	292,961	283,703	301,444
Breosla díosail B0 (MWh)	55,934	74,246	230,779	241,276
Breosla díosail cumaisc B7 (MWh)	185,529	163,568	–	–
Breosla díosail réamhchúirte (MWh)	42,547	43,568	42,520	48,224
Leictreachas greille do shócmhainní seasta (MWh)	4,727	4,047	4,017	5,236
Leictreachas greille le haghaidh flít (MWh)	1,847	616	–	–
Gás nádúrtha (MWh)	5,148	5,496	5,084	6,189
Breoslaí téimh eile (MWh)	1,502	1,258	1,170	519
Fuinneamh in-athnuaite féinghinte (MWh)	48.2	14.5	–	–
Hidrigin (MWh)	82	147	131	–
Comhréir an Fhlít (Gan an Fhlít Scoile san áireamh)	2024	2023	2022	2018
Flít seirbhíse le hinneall caighdeánach Euro VI (%)	83%	80%	80%	43%
Flít seirbhíse le hinneall caighdeánach Euro V nó níos sine (%)	1.2%	11.2%	11.6%	57%
Flít le hinneall hibrídeach (%)	6.6%	7%	8%	–
Flít seirbhíse ag a bhfuil astaíochtaí nialasacha sceithphíopa (arna gcumhachtú go hiomlán le leictreachas nó hidrigin) (%)	9.2%	1.8%	0.4%	–

* Rinneadh roinnt figiúirí a nuashonrú ó Athbhreithniú Bliantúil Straitéis Inbhuanaitheachta Ghrúpa CIÉ 2023 mar gheall ar mhodheolaíocht ríomha nuashonraithe. Déantar na ríomhanna astaíochtaí fuinnimh agus GCT go léir de réir Phrótacal GCT agus luachanna bunaithe SEAL.

Tomhaltas agus Táirgeadh Freagrach

Bainistiú dramhaíola	2024	2023	2022	2018
Dramhaíl iomlán ginte (tonaí)	534	500	620	745
Dramhaíl athchúrsáilte (tonaí)	120	117	121	45
Ráta athchúrsála*	21.2%	23.36%	20%	6%
Dramhaíl ghuaiseach (tonaí)	501.4	498.7	583	–
Bainistíocht uisce	2024	2023	2022	2018
Tomhaltas uisce (méadair chiúbacha)	44,840	44,412	43,768	–

* Rinneadh roinnt figiúirí a nuashonrú ó Athbhreithniú Bliantúil Straitéis Inbhuanaitheachta Ghrúpa CIÉ 2023 mar gheall ar mhodheolaíocht ríomha nuashonraithe.

Príomhtháscairí Feidhmíochta Bhus Átha Cliath:

Colún 1: Eacnamaíoch

Luach Eacnamaíoch a Ghiniúint

Daoine a Nascadh	2024	2023	2022	2018
Turais phaisinéirí (milliún)	159	147	121	143
Ciliméadair a taistealaíodh san iomlán (milliún)	62	59	58	58.5
Km cumaisc díosail a taistealaíodh (milliún)	59.4	59.02	58	58.5
Km astaíochtaí nialasacha a taistealaíodh (milliún)	2.7	0.06	–	–
Líon na mbusanna ag feidhmiú	1,110	1,090	1,056	1,010

Colún 2: Sóisialta

Cathracha agus pobail inbhuanaithe

Inrochtaineacht	2024	2023	2022	2018
Stáisiúin/stadanna go hiomlán inrochtana (%)	100%	100%	100%	100%

Folláine, Comhionannas Inscne agus Cuimsitheacht inár bhFórsa Oibre

Infheistiú inár lucht saothair	2024	2023	2022	2018
Líon fostaithe	4,224	3,940	3,771	3,424

Comhionannas inscne	2024	2023	2022	2018
Fostaithe baineanna (%)	9.4%	8%	8%	7%
Mná i Róil Bainistíochta Sinsearacha (%)	25%	20%	21%	22%
Comhaltaí Boird baineanna (%)	44%	44%	38%	44%

Colún 3: Comhshaoil*

Gníomhú ar son na hAeráide

Astaíochtaí Gás Ceaptha Teasa (GCT)	2024	2023	2022	2018
Scóip 1 – Astaíochtaí díreacha (tonaí CO ₂ e)	65,756	66,542	66,577	74,084
Scóip 2 – Astaíochtaí indíreacha ó leictreachas a ceannaíodh (tonaí CO ₂ e)	2,480	1,235	1,417	1,684

Éifeachtacht Fuinnimh	2024	2023	2022	2018
Breosla díosail B0 (L)	23,811,466	24,180,191	24,116,025	26,759,294
100% FAME bithdhíosail (L)	1,387,246	1,115,620	–	–
Tomhaltas Iomlán Fuinnimh (MWh)	272,631	268,407	258,643	287,689
Breosla díosail B0 (MWh)	242,139	245,888	245,236	272,115
Bithdhíosail FAME 100% (MWh)	12,637	10,163	–	–
Leictreachas greille le haghaidh eile (MWh)	4,811	4,402	4,324	4,463
Leictreachas eangaí don fhlít (MWh)	3,990	63	–	–
Úsáid gáis (MWh)	9,015	7,848	9,036	11,111
Fuinneamh in-athnuaite féinghinte (MWh)	39.3	42.4	46.5	–
Comhréir an Fhlít	2024	2023	2022	2018
Flít le hinneall caighdeánach Euro IV (%)	10%	11%	9%	14%
Flít le hinneall caighdeánach Euro V (%)	13%	13%	14%	15%
Flít seirbhíse le hinneall caighdeánach Euro VI (%)	46%	50%	53%	46%
Flít le hinneall hibrídeach (%)	20%	21%	22%	0%
Flít le hastaíochtaí sceithphíopa nialasacha (%)	9%	2%	0%	0%

* Rinneadh roinnt figiúirí a nuashonrú ó Athbhreithniú Bliantúil Straitéis Inbhuanaitheachta Ghrúpa CIÉ 2023 mar gheall ar mhodheolaíocht ríomha nuashonraithe.

Déantar na ríomhanna astaíochtaí fuinnimh agus GCT go léir de réir Phrótacal GCT agus luachanna bunaithe SEAI.

Tomhaltas agus Táirgeadh Freagrach

Bainistiú dramhaíola	2024	2023	2022	2018
Dramhaíl iomlán ginte (tonaí)	655	662	640	912
Dramhaíl athchúrsáilte (tonaí)	486	491	478	658
Ráta athchúrsála	74%	74%	73%	72%
Dramhaíl ghuaiseach	906	930	1,102	–
Bainistíocht uisce	2024	2023	2022	2018
Tomhaltas uisce (méadair chiúbacha)*	51,210	51,782	85,567	–

* Rinneadh roinnt figiúirí a nuashonrú ó Athbhreithniú Bliantúil Straitéis Inbhuanaitheachta Ghrúpa CIÉ 2023 mar gheall ar mhodheolaíocht ríomha nuashonraithe.

Aguisín I: Fachtóirí Tiontaithe Astaíochtaí Carbóin Ghrúpa CIÉ

Catagóir Astaíochtaí	Foinse Astaíochtaí CO ₂ e	Tachtóir Tiontaithe	Aonad	Foinse
Scóip 1	Gás Nádúrtha	0.000204741	tonaí CO ₂ e/kWh	Fachtóir tiontaithe SEAI 'Gás Nádúrtha'
	Ceirísín	0.000257004	tonaí CO ₂ e/kWh	Fachtóir tiontaithe SEAI 'Ceirísín'
	BioLPG	0	tonaí CO ₂ e/kWh	Fachtóir tiontaithe SEAI 'BioLPG'
	Bithbhreosla (100% FAME)	0	tonaí CO ₂ e/kWh	Fachtóir tiontaithe SEAI 'Bithdhíosal ME' ó fhoinsí bithmhaise a mheastar a bheith inbhuanaithe
	Díosal (iontaise)	0.000263868	tonaí CO ₂ e/kWh	Fachtóir tiontaithe SEAI 'Díosal (iontaise)'
	Díosal (cumasc 2024)	0.000242274	tonaí CO ₂ e/kWh	Fachtóir tiontaithe SEAI 'Díosal (cumasc 2024)'
	Díosal (cumasc 2023)	0.000243282	tonaí CO ₂ e/kWh	Fachtóir tiontaithe SEAI 'Díosal (cumasc 2023)'
	Díosal (cumasc 2022)	0.000246893	tonaí CO ₂ e/kWh	Fachtóir tiontaithe SEAI 'Díosal (cumasc 2022)'
	Díosal (cumasc 2021)	0.000249628	tonaí CO ₂ e/kWh	Fachtóir tiontaithe SEAI 'Díosal (cumasc 2021)'
	Díosal (cumasc 2020)	0.000248997	tonaí CO ₂ e/kWh	Fachtóir tiontaithe SEAI 'Díosal (cumasc 2020)'
	Díosal (cumasc 2019)	0.000250494	tonaí CO ₂ e/kWh	Fachtóir tiontaithe SEAI 'Díosal (cumasc 2019)'
	Díosal (cumasc 2018)	0.000253186	tonaí CO ₂ e/kWh	Fachtóir tiontaithe SEAI 'Díosal (cumasc 2018)'
	Gás R410A (modheolaíocht nuashonraithe 2023)	1.924	tonaí CO ₂ e/kg	Fachtóir tiontaithe DEFRA 'R410A' – a foilsíodh in 2023 agus úsáid á baint as AR5 GWP
	Gás HFC32 (modheolaíocht nuashonraithe 2023)	0.677	tonaí CO ₂ e/kg	Fachtóir tiontaithe DEFRA 'HFC32' – a foilsíodh in 2023 agus úsáid á baint as AR5 GWP
	GÁS R134a/HFC134A (modheolaíocht nuashonraithe 2023)	1.30	tonaí CO ₂ e/kg	Fachtóir tiontaithe DEFRA 'HFC134A' – a foilsíodh in 2023 agus úsáid á baint as AR5 GWP
	Gás R407C (modheolaíocht nuashonraithe 2023)	1.624	tonaí CO ₂ e/kg	Fachtóir tiontaithe DEFRA 'R407A' – a foilsíodh in 2023 agus úsáid á baint as AR5 GWP
	Gás HCFC22 (modheolaíocht nuashonraithe 2023)	1.760	tonaí CO ₂ e/kg	Fachtóir tiontaithe DEFRA 'HCFC -22/R22 = clóraidhéfluaraimeatán' – a foilsíodh in 2023 agus úsáid á baint as AR5 GWP
	Ceirísín (L) go Ceirísín (kWh)	10.18	kWh/L	Fachtóir tiontaithe SEAI 'luachanna calracha – ceirisín'
	GPL (L) go GPL (kWh)	6.8	kWh/L	Tiontú SEAI agus Fachtóirí Astaíochta – foilsithe 2023
	GPL	0.000229284	tonaí CO ₂ e/kWh	Tiontú SEAI agus Fachtóirí Astaíochta – foilsithe 2024
	Díosal (L) go Díosal (kWh) (100% FAME)	9.10936	kWh/L	Luach calrach SEAI 'bithdhíosal íon'
	Peitreal (iontaise) (L) go Peitreal (kWh)	9.348	kWh/L	Luach calrach SEAI 'peitreal (iontaise)'
	Bitheatánól (L) go Bitheatánól (kWh)	5.888	kWh/L	Luach calrach SEAI 'bitheatánól íon'

Catagóir Astaíochtaí	Foinse Astaíochtaí CO ₂ e	Tachtóir Tiontaithe	Aonad	Foinse
	Peitreal (L) go Peitreal (kWh) (cumasc réamhchúirte 2024)	9.063	kWh/L	Meastachán CIÉ ar luach calrach ag baint úsáide as meán cumaisc náisiúnta bithbhreosla SEAI de 8.24% de réir toirte
	Peitreal (L) go Peitreal (kWh) (cumasc réamhchúirte 2023)	9.126	kWh/L	Meastachán CIÉ ar luach calrach ag baint úsáide as meán cumaisc náisiúnta bithbhreosla SEAI de 6.43% de réir toirte
	Peitreal (L) go Peitreal (kWh) (cumasc réamhchúirte 2022)	9.177	kWh/L	Meastachán CIÉ ar luach calrach ag baint úsáide as meán cumaisc náisiúnta bithbhreosla SEAI de 4.94% de réir toirte
	Peitreal (L) go Peitreal (kWh) (cumasc réamhchúirte 2021)	9.178	kWh/L	Meastachán CIÉ ar luach calrach ag baint úsáide as meán cumaisc náisiúnta bithbhreosla SEAI de 4.91% de réir toirte
	Peitreal (L) go Peitreal (kWh) (cumasc réamhchúirte 2020)	9.176	kWh/L	Meastachán CIÉ ar luach calrach ag baint úsáide as meán cumaisc náisiúnta bithbhreosla SEAI de 4.98% de réir toirte
	Peitreal (L) go Peitreal (kWh) (cumasc réamhchúirte 2019)	9.176	kWh/L	Meastachán CIÉ ar luach calrach ag baint úsáide as meán cumaisc bithbhreosla náisiúnta SEAI de 4.97% de réir toirte
	Peitreal (L) go Peitreal (kWh) (cumasc réamhchúirte 2018)	9.178	kWh/L	Meastachán CIÉ ar luach calrach ag baint úsáide as meán cumaisc náisiúnta bithbhreosla SEAI de 4.92% de réir toirte
	Díosal (L) go Díosal (kWh) (cumasc réamhchúirte 2024)	10.0731	kWh/L	Meastachán CIÉ ar luach calrach ag baint úsáide as meán cumaisc bithbhreosla náisiúnta SEAI de 9.05% bithdhíosal de réir toirte
	Díosal (L) go Díosal (kWh) (cumasc réamhchúirte 2023)	10.0775	kWh/L	Meastachán CIÉ ar luach calrach ag baint úsáide as meán cumaisc bithbhreosla náisiúnta SEAI de 8.6% bithdhíosal de réir toirte
	Díosal (L) go Díosal (kWh) (cumasc réamhchúirte 2022)	10.0935	kWh/L	Meastachán CIÉ ar luach calrach ag baint úsáide as meán cumaisc bithbhreosla náisiúnta SEAI de 7.1% bithdhíosal de réir toirte
	Díosal (L) go Díosal (kWh) (cumasc réamhchúirte 2021)	10.1056	kWh/L	Meastachán CIÉ ar luach calrach ag baint úsáide as meán cumaisc bithbhreosla náisiúnta SEAI de 5.987% bithdhíosal de réir toirte
	Díosal (L) go Díosal (kWh) (cumasc réamhchúirte 2020)	10.1028	kWh/L	Meastachán CIÉ ar luach calrach ag baint úsáide as meán cumaisc bithbhreosla náisiúnta SEAI de 6.250% bithdhíosal de réir toirte
	Díosal (L) go Díosal (kWh) (cumasc réamhchúirte 2019)	10.1094	kWh/L	Meastachán CIÉ ar luach calrach ag baint úsáide as meán cumaisc bithbhreosla náisiúnta SEAI de 5.625% bithdhíosal de réir toirte
	Díosal (L) go Díosal (kWh) (cumasc réamhchúirte 2018)	10.1213	kWh/L	Meastachán CIÉ ar luach calrach ag baint úsáide as meán cumaisc bithbhreosla náisiúnta SEAI de 4.498% bithdhíosal de réir toirte
	Díosal (L) go Díosal (kWh) (100% iontaise)	10.169	kWh/L	Fachtóir tiontaithe SEAI 'luachanna calracha – díosal (100% iontaise)'
Scóip 2	Hidrigin	0.000179	tonaí CO ₂ e/kWh	Fachtóir Astaíochta BÉ
	Leictreachas greille – Éire 2024	0.000281748	tonaí CO ₂ e/kWh	Fachtóir tiontaithe SEAI 'leictreachas greille – Éire 2024'
	Leictreachas greille – Éire 2023	0.000318951	tonaí CO ₂ e/kWh	Fachtóir tiontaithe SEAI 'Leictreachas greille – Éire 2023'
	Leictreachas greille – Éire 2022	0.00033917	tonaí CO ₂ e/kWh	Fachtóir tiontaithe SEAI 'Leictreachas greille – Éire 2022'
	Leictreachas greille – Éire 2021	0.000355612	tonaí CO ₂ e/kWh	Fachtóir tiontaithe SEAI 'Leictreachas greille – Éire 2021'
	Leictreachas greille – Éire 2020	0.000297723	tonaí CO ₂ e/kWh	Fachtóir tiontaithe SEAI 'leictreachas greille – Éire 2020'
	Leictreachas greille – Éire 2019	0.000332194	tonaí CO ₂ e/kWh	Fachtóir tiontaithe SEAI 'leictreachas greille – Éire 2019'
	Leictreachas greille – Éire 2018	0.000377286	tonaí CO ₂ e/kWh	Fachtóir tiontaithe SEAI 'leictreachas greille – Éire 2018'

Aguisín II: Creataí Tuairiscithe Inbhuanaitheachta

Tá Grúpa CIÉ tiomanta dár gcinntí straitéiseacha a bhainistiú le fócas ar ábharthacht dhúbailte agus nochtadh inbhuanaitheachta. Aithnímid an tábhacht a bhaineann lenár bhfeidhmíocht inbhuanaitheachta a thomhas, monatóireacht a dhéanamh air agus a nochtadh dár bpáirtithe leasmhara, agus táimid ag ullmhú chun tuairisciú don Choimisiún Eorpach tríd an CSRD in 2026. Chun a chinntiú go gcomhlíonann Grúpa CIÉ na caighdeáin is airde maidir le saincheistanna inbhuanaitheachta a bhainistiú, táimid ag iarraidh ár dtrédhearcacht agus ár bhfreagracht maidir le cuspoirí inbhuanaitheachta a mhéadú.



An Treoir um Thuairisciú Inbhuanaitheachta Corparáidí

Ráiteas Comhlíonta CSRD

Is rialachán nua de chuid an AE í an Treoir um Thuairisciú ar Inbhuanaitheacht Chorporáideach (CSRD) a éilíonn ar chuideachtaí móra faisnéis a nochtadh faoina bhfeidhmíocht chomhshaoil, shóisialta agus rialachais. Tá Grúpa CIÉ tiomanta don CSRD a chomhlíonadh agus tuairisceoidh sé de réir na gCaighdeán Eorpach um Thuairisciú Inbhuanaitheachta (ESRS). Cuimsíonn na caighdeáin seo faisnéis airgeadais agus neamhairgeadais, ag baint úsáide as peirspictíocht dhúbailte ábharthachta a bhreithníonn an tionchar a bhíonn ag an chuideachta ar chúrsaí inbhuanaitheachta agus an tionchar a bhíonn ag cúrsaí inbhuanaitheachta ar an chuideachta. Déanfaimid ár gcéad tuarascáil CSRD a ullmhú don bhliain airgeadais 2025, ag tuairisciú ar ár dtionchair agus ár dtionscnaimh inbhuanaitheachta. Déanfaidh iniúchóir neamhspleách tríú páirtí an tuarascáil CSRD a fhíorú agus cuirfear ar fáil go poiblí í.

In 2023, chríochnaigh Grúpa CIÉ anailís bearna ar ár mbeartais reatha ESG agus nósanna imeachta tuairiscithe chun ár ullmhacht tuairiscithe agus comhlíonadh na gceanglas CSRD a mheasúnú, chun láidreachtaí agus laigí ár gcleachtais tuairiscithe reatha a shainaithint, agus chun tosaíocht a thabhairt do na gníomhartha agus na hacmhainní is gá chun na bearnaí a dhruim. Tá plan á fhorbairt faoi láthair ag Grúpa CIÉ chun aghaidh a thabhairt ar na bearnaí, lena n-áirítear cáilíocht agus infhaighteacht sonraí a fheabhsú, beartais bhreise a bhaineann le ESG a fhorbairt agus a chur i bhfeidhm, rannpháirtíocht na bpáirtithe leasmhara a fheabhsú, agus faisnéis ábhartha iontaofa a nochtadh.

Is í an chéad chéim eile do Ghrúpa CIÉ measúnú dhúbailte ar ábharthacht a dhéanamh chun ceanglais CSRD a chomhlíonadh ó pheirspictíocht tionchair (mar a théann Grúpa CIÉ i bhfeidhm ar dhaoine agus ar an comhshaoil) agus ó pheirspictíocht airgeadais (mar a chruthaíonn saincheistanna inbhuanaitheachta rioscaí agus deiseanna do Ghrúpa CIÉ). Trí mheasúnú dhúbailte ar ábharthacht a dhéanamh, is féidir linn a chinntiú go ndírítear inár dtuairisciú inbhuanaitheachta ar na hábhair is ábhartha dá ghnó agus dá geallsealbhoirí.



Rialacháin Tacsanomaíochta an AE

Bhunaigh an [Coimisiún Eorpach Creat Tacsanomaíochta](#) an AE mar chóras aicmithe chun liosta de ghníomhaíochtaí eacnamaíocha atá inbhuanaithe ó thaobh an chomhshaoil de a bhunú. Chun Rialachán Tacsanomaíochta an AE a chomhlíonadh, beidh ar chuideachtaí incháilithe a aithint agus tuairisciú a dhéanamh ar an chaoi agus ar an mhéid a ailíníonn a ngníomhaíochtaí gnó leis an Rialachán Tacsanomaíochta.

In 2023, chuir Grúpa CIÉ tús le hiarracht ar fud an Ghrúpa chun cabhrú le hullmhú do thuairisciú faoi cheanglais Tacsanomaíochta an AE. Ag baint úsáide as faisnéis airgeadais don bhliain tuairiscithe 2022, sainithneoidh Grúpa CIÉ na réimsí ioncaim, OpEx, agus CapEx a d'fhéadfaí a rangú mar inbhuanaithe ó thaobh an chomhshaoil de réir cheanglais Tacsanomaíochta an AE. Leagfar amach sa chleachtadh seo modheolaíocht tuairiscithe agus cuideoidh sé le Grúpa CIÉ a ullmhú le haghaidh nochtadh éigeantach amach anseo.



Tionscadal um Nochtadh Carbóin

Is ardán tuairiscithe é an **Tionscadal um Nochtadh Carbóin** le go bhféadfaidh eagraíochtaí faisnéis a thomhas, a nochtadh agus a roinnt ar a straitéis bhainistíochta agus astaíochtaí carbóin. Tá Grúpa CIÉ ag tuairisciú ar an ardán CDP ar bhonn bliantúil ó 2020. Tríd an bpróiseas tuairiscithe seo, faighimid fíorú ar ár ríomhanna astaíochtaí agus táimid ag scagadh ár samhaltú agus ár dtuiscint ar ár n-aistriú aeráide agus ár rioscaí agus deiseanna comhshaoil.

In 2024, bronnadh scór 'B' ar Ghrúpa CIÉ as ár nochtadh aeráide agus a bhaineann le huisce. Tá sé seo níos airde ná an meánscór freagróirí in Éirinn agus san earnáil iompair.

Leanfaidh Grúpa CIÉ ar aghaidh ag glacadh leis na moltaí ó CDP agus beidh sé mar aidhm acu scór 'A' a bhaint amach ar ár straitéis bainistíochta comhshaoil.

Freagra CDP	Bliain Tuairiscithe	Scór
Athrú Aeráide 2020	2019	B
Athrú Aeráide 2021	2020	B
Athrú Aeráide 2022	2021	A-
Athrú Aeráide 2023	2022	B
Athrú Aeráide 2024	2023	B
Uisce 2024	2023	B



United Nations
Global Compact

Comhshocrú Domhanda na Náisiún Aontaithe

Tá Comhshocrú Domhanda na Náisiún Aontaithe bunaithe ar dheich gcolún a chuireann cearta an duine, cearta saothair, cosaint an chomhshaoil agus frith-éilliú i ngnólachtaí chun cinn. Chuaigh Grúpa CIÉ le Comhshocrú Domhanda na Náisiún Aontaithe in 2022 chun a chinntiú go leanaimid an cleachtas is fearr maidir le cleachtais inbhuanaithe atá freagrach go sóisialta a ghlacadh. Chuir CIÉ Teachtaireacht phoiblí bhliantúil ar Dhul Chun Cinn faoi bhráid Chomhshocrú Domhanda 2023 na Na chun sonraí a thabhairt dár gcuid oibre maidir leis na deich gcolún inár ngnó a chur i bhfeidhm.



Gníomhaireacht Bainistíochta an Chisteáin Náisiúnta
National Treasury Management Agency

Creat NewERA don Earnáil Leathstáit Tráchtála

Tuairiscíonn Grúpa CIÉ faoi chreat tuairiscithe NewERA don earnáil leathstáit tráchtála chun aghaidh a thabhairt ar chuspóirí gníomhaíochta aeráide. Tuairiscíonn Grúpa CIÉ ar na gcúig ghealltanais sa chreat:

- Rialachas Cuspóirí Gníomhaithe Ar Son na hAeráide
- Sprioc Tomhais & Laghdaithe Astaíochtaí
- Astaíochtaí a Thomhas agus a Luacháil in Measúnaithe Infheistíochta
- Geilleagar Ciorclach agus Soláthar Glas
- Nochtadh a Bhaineann le Aeráid i Tuairisciú Airgeadais



Tascfhórsa um Nochtadh Airgeadais a Bhaineann leis an Aeráid

Déanann an TCFD moltaí maidir le nochtadh níos éifeachtaí a bhaineann leis an aeráid agus chun cinntiú infheistíochta eolasacha agus forbairt straitéiseach a chur chun cinn.

In 2021, thug Grúpa CIÉ tacaíocht do chreat TCFD agus tá sé ag obair chun ár dtuairisciú a bhaineann leis an aeráid a ailíniú leis na moltaí. In 2022, díriodh ar ár gcreat bainistíochta riosca aeráide a fhorbairt tuilleadh agus ullmhú chun anailís a dhéanamh ar chásanna aeráide ar fud na gCuideachtaí Oibriúcháin chun cabhrú le sainaithint, sainiú, agus ár rioscaí agus deiseanna a bhaineann leis an aeráid a chainníochtú.

Leanfaidh Grúpa CIÉ ar aghaidh ag leanúint de mholtaí ginearálta nochta TCFD go dtí go ndéanfar tuairisciú éigeantach faoin CSRD.



SCIENCE
BASED
TARGETS

DRIVING AMBITIOUS CORPORATE CLIMATE ACTION

Tionscnamh Spriocanna Bunaithe ar Eolaíocht

In 2023, thug Grúpa CIÉ gealltanais do spriocanna eolaíochtbhunaithe a leagan síos chun ár n-astaíochtaí GCT a laghdú agus iad a chur isteach le haghaidh bailíochtaí ag SBTi.

Tá sé mar aidhm ag Grúpa CIÉ spriocanna eolaíocht-bhunaithe a shocrú agus iad a bheith bailíochtaí ag SBTi faoi 2025.

Aguisín III: Rialachas Inbhuanaitheachta Ghrúpa CIÉ

Aithníonn Grúpa CIÉ an tionchar suntasach atá ag athrú aeráide ar ár n-oibríochtaí gnó agus ar an gcomhshaol. Mar fhreagra air sin, tá ár struchtúr rialachais forbartha againn chun tosaíocht a thabhairt do rioscaí agus deiseanna a bhaineann leis an aeráid.

Tá Bord CIÉ agus foirne Feidhmiúcháin lán tiomanta do mhaoirsiú a dhéanamh ar thionscnaimh a bhaineann leis an aeráid agus a chinntiú go ndéanaimid infheistíocht i dtionscadail inbhuanaithe chun ár spriocanna aeráide a bhaint amach. Le fócas tiomnaithe ar inbhuanaitheacht, leanfaimid orainn ag tiomáint ár ngnó ar aghaidh agus ag cur go dearfach leis an gcomhshaol agus leis an tsochaí.

Rialachas Grúpa CIÉ	
An Bord Stiúrtóirí	Tá freagracht ar Bhord CIÉ as straitéis an Ghrúpa agus as feidhmíocht inbhuanaitheachta.
Grúpa Inbhuanaitheachta Bhord CIÉ	- Coiste de Bhord Ghrúpa CIÉ a bhuaileann le chéile go ráithiúil le athbhreithniú a dhéanamh ar dhul chun cinn tionscnamh inbhuanaitheachta. - Tá maoirseacht ag an Choiste ar sheachadadh straitéis inbhuanaitheachta an Ghrúpa agus ar fheidhmíocht gníomhaíochta aeráide.
Coiste Iniúcháireachta agus Riosca (ARC)	- Déanann Bord ARC CIÉ athbhreithniú rialta ar phríomhrioscaí Grúpa CIÉ agus déanann sé moltaí do Bhord CIÉ maidir leis an dóigh a caitear leo. - Tagann rioscaí a bhaineann leis an aeráid faoin struchtúr rialachais céanna le gach riosca eile agus tuairiscítear don Bhord iad tríd an ARC. - Is buanmhír ar an gclár oibre í athbhreithniú ar na rioscaí a chuireann an ARC i láthair ag gach cruinniú boird de chuid CIÉ. - Déanfaidh ARC maoirseacht ar phróisis tuariscithe CSRD.
Príomhoifigeach Feidhmiúcháin (POF)	- Tá freagracht fhoriomlán ar POF an Ghrúpa CIÉ as saincheisteanna a bhaineann leis an aeráid. - Tuairiscíonn POF an Ghrúpa do scairshealbhóir an Ghrúpa, an DoT, ar fheidhmíocht a bhaineann leis an aeráid ar bhonn ráithiúil. - Déanann POF an Ghrúpa idirchaidreamh le Príomhfheidhmeannaigh na gCuideachtaí Oibriúcháin maidir le saincheisteanna agus straitéis aeráide agus inbhuanaitheachta ag an mBord Feidhmiúcháin. Rinne an Bord Feidhmiúcháin maoirseacht ar bhunú agus ar théarmaí tagartha an Ghrúpa SSG.
Príomhoifigeach Inbhuanaitheachta (CSO)	- Oibríonn CSO an Ghrúpa le Príomhoifigeach Feidhmiúcháin an Ghrúpa chun maoirseacht a dhéanamh ar sholáthar straitéis inbhuanaitheachta an Ghrúpa agus tá maoirsiú agus síniú aige ar fhorbairt straitéise inbhuanaitheachta. - Bíonn an CSO i gceannas ar an SSG agus comhordaíonn sé/sí cur i bhfeidhm straitéis inbhuanaitheachta CIÉ ar fud na gCuideachtaí Oibriúcháin.
Grúpa Stiúrtha Um Inbhuanaitheacht (SSG)	- Tá an SSG comhdhéanta de bhaill ó Chuideachta Shealbhaíochta CIÉ agus gach Cuideachta Oibriúcháin a bhfuil maoirseacht acu ar shaincheisteanna inbhuanaitheachta agus aeráide laistigh dá gcuideachtaí faoi seach agus a oibríonn ar fud an Ghrúpa chun forbairt agus straitéis inbhuanaitheachta Grúpa a sheachadadh. - Cuimsíonn ballraíocht an SSG an CSO, bainisteoirí fuinnimh, innealtóirí, feidhmeannaigh comhshaoil, ionadaithe sláinte agus sábháilteachta, agus baill bhreise. - Is í feidhm an SSG, a fheidhmíonn ar leibhéal bainisteora sinsearach, ardán a chruthú chun na cleachtais is fearr a roinnt agus comhoibriú ar thionscnaimh inbhuanaitheachta ar fud an Ghrúpa agus forbairt straitéise.

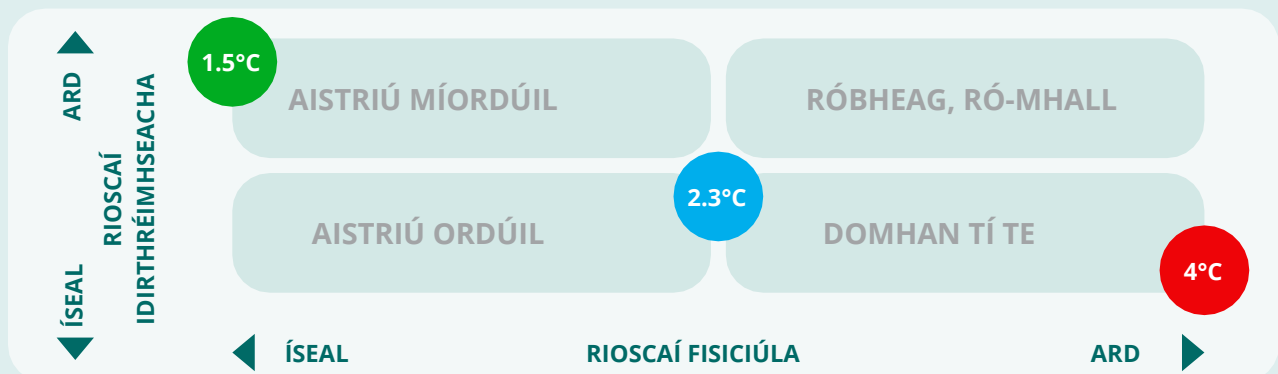
Aguisín IV: Anailís Riosca Aeráide

Anailís ar Chásanna Aeráide

Tá Grúpa CIÉ tiomanta dár straitéis ghnó a dhéanamh athléimneach ó thaobh na haeráide de. Trí úsáid a bhaint as anailís ar chásanna aeráide, is féidir linn na rioscaí a bhaineann le hathrú aeráide a thuiscint agus a bhainistiú níos fearr, chomh maith le deiseanna féideartha nuálaíochta agus fáis a shainaithint. In 2023, rinne muid próiseas cuimsitheach anailíse cásanna lenár gcreat bainistíochta riosca aeráide a fheabhsú. Déanann an próiseas sainaitheanta riosca idirdhealú idir dhá chatagóir riosca: rioscaí fisiceacha ó imeachtaí a bhaineann leis an aeráid amhail stoirmeacha, tuilte, tonnta teasa, triomaigh, agus ardú ar leibhéal na farraige, agus rioscaí idirthréimhseacha a eascraíonn as an aistriú go geilleagar ísealcharbóin agus na hathruithe beartais gaolmhara, dul chun cinn teicneolaíochta, agus athruithe ar roghanna an mhargaidh.

Tá trí chás aeráide forbartha ag Grúpa CIÉ chun cabhrú le rioscaí agus deiseanna a bhaineann leis an aeráid a shainaithint: cás aeráide idirthréimhseach ailínithe le téamh domhanda a theorannú go 1.5°C, cás a thaispeánann rioscaí fisiceacha méadaithe aeráide ailínithe le 4°C de théamh domhanda, agus cás ‘lár an bhóthair’ a chomhcheanglaíonn rioscaí idirthréimhseacha agus fisiceacha araon. Tá achoimre mhionsonraithe ar na cásanna aeráide ar fáil ar leathanaigh 41-42 den [Athbhreithniú Bliantúil ar Straitéis Inbhuanaitheachta Ghrúpa CIÉ 2022](#).

1 Glan Nialas 2050 – “An bealach ísealcharbóin”	2 Aistriú moillithe – “An lár”	3 Aistriú moillithe – “An lár”
Is cás uailmhianach é Glan Nialas 2050 a chuireann teorainn le téamh domhanda go 1.5°C faoi 2100 trí bheartais aeráide agus nuálaíocht dhian agus a tugadh isteach láithreach, ag sroicheadh glan-astaíochtaí GCT nialasacha timpeall 2050. Bíonn níos mó rioscaí aistrithe i gceist leis an gcás seo go luath ach éiríonn leis rioscaí fisiciúla a theorannú a laghad agus is féidir.	Leanann an cás aeráide seo bealach nach n-athraíonn treochtaí sóisialta, eacnamaíocha agus teicneolaíochta go mór ó phatrúin stairiúla. Glacann an domhan gníomh chun fás astaíochtaí a theorannú ach ní mhainníonn sé astaíochtaí a ghearradh sa ghearrthéarma, agus téamh > 2°C mar thoradh air faoi 2050. Tá roinnt rioscaí fisiciúla agus rioscaí breise aistrithe i gceist leis an gcás seo tar éis 2030.	Glacann an cás seo leis nach gcaomhnaítear ach na beartais aeráide atá curtha i bhfeidhm faoi láthair. Ní ghearrann an domhan astaíochtaí agus luasghéaraíonn athrú aeráide is cúis le téamh 2.5°C faoi 2050 agus > 4°C de théamh faoi 2100 ag tabhairt athruithe dochúlaithe ar aeráid an Domhain. Níl mórán rioscaí aistrithe i gceist leis an gcás seo go luath ar dtús mar thoradh ar rioscaí fisiceacha do-aisiompaithe agus a chuireann isteach ar fud an domhain.



Rioscaí agus Deiseanna Aeráide

Aithníonn Cuideachtaí Oibriúcháin CIÉ a rioscaí a bhaineann leis an aeráid agus bainistíonn siad iad trí Chóras Faisnéise Bainistíochta Riosca (RMIS). De réir mar a bhunaimid ár bpróiseas anailíse cásanna a thuilleadh, meastar go dtiocfaidh rioscaí breise chun cinn agus go n-áireofar iad san RMIS mar aon le haon ghníomhartha maolaithe chun an riosca a laghdú.

Sonraítear thíos roinnt rioscaí a bhaineann leis an aeráid atá aitheanta do Ghrúpa CIÉ. Tá achoimre ar rioscaí agus deiseanna breise a bhaineann leis an aeráid ar leathanaigh 43-46 den [Athbhreithniú Bliantúil ar Straitéis Inbhuanaitheachta 2022 Ghrúpa CIÉ](#).

Riosca	Cur Síos	Catagóir Riosca
Athrú aeráide/luaineacht mhéadaitheach aimsire	Ritheann cuid de líonra iarnróid Éireann in aice leis an gcósta. Le himeacht ama, d'fhéadfadh go mbeadh inmhharthanacht leanúnach na mbealaí seo faoi bhagairt ag creimeadh cósta, rud a d'fhéadfadh damáiste a dhéanamh don bhonneagar ráillí. Tá iarnróid Éireann i mbun an Chláir Tionscadail um Chosaint Bonneagair Iarnróid Cósta Thoir (ECRIPP) chun éifeachtaí creimeadh cósta a mhaolú.	Riosca fisiceach – Ainsealach
	Meastar go gcuirfidh tionchair fhisiciúla an athraithe aeráide méadú ar mhinicíocht agus déine imeachtaí aimsire drochaimsire in Éirinn. Tá baol méadaithe ann go gcuirfear isteach nó go dtarlódh mórtheagmhais seirbhíse mar gheall ar dhrochaimsir.	Riosca fisiceach – Géar
Teicneolaíochtaí Nua	Tá riosca ag baint le haistriú pleanáilte an fhlít bus agus iarnróid go feithiclí astaíochtaí nialasacha agus breoslaí malartacha ísealcharbóin a bhaineann le bonneagar nua luchtaithe a shuiteáil, uasghrádú iosta, costais mhéadaithe, riachtanais oiliúna, agus riosca sábháilteachta. Tá éiginnteacht ann freisin maidir le hinfhaighteacht na teicneolaíochta astaíochtaí ísle a theastaíonn chun freastal ar an éileamh.	Riosca aistrithe – Teicneolaíochta
Slándáil Acmhainní	De réir mar a aistríonn Éire i dtreo córais fuinnimh dícharbónaithe, tá dúshlán nua os comhair na hearnála cumhachta mar gheall ar a bheith ag brath níos mó ar leictreachas. Agus líon na n-athnuaiteán in-athnuaite i nginiúint leictreachais le méadú, tá gá le hinfheistíocht shuntasach agus le hathchóiriú a dhéanamh ar an mbonneagar cumhachta chun na héilimh ar an ghreille leictreach a bhainistiú go héifeachtach. D'fhéadfadh go n-eascródh dúshlán maidir le cobhsaíocht agus iontaofacht eangaí de bharr sciar níos mó den leictreachas in-athnuaite, rud a léiríonn riosca i bhfianaise riachtanais shuntasacha fuinnimh Ghrúpa CIÉ.	Riosca aistrithe – Teicneolaíochta
Moill ar Bhaint Amach Spriocanna Inbhuanaitheachta	Tá Éire tiomanta do spriocanna aeráide uaillmhianacha náisiúnta agus spriocanna éifeachtúlachta fuinnimh na hearnála poiblí. Tá baol ann go dteipfidh ar na spriocanna Rialtais seo a bhaint amach, rud a chuirfeadh tionchair fhéideartha ar chlú Ghrúpa CIÉ i bhfeidhm.	Riosca aistrithe – Bunaithe ar Chlú

Liosta na nGiorrúchán

AIPP	Plean Uile-Éireann Pailneoir
ARC	An Coiste Iniúcháireachta agus Riosca
BER	Rátáil Fuinnimh Foirgnimh
BEV	Feithicil Leictreach Ceallraí
CAP	Plean Gníomhaithe ar son na hAeráide
CCAC	Comhairle Chomhairleach um Athrú Aeráide
CDP	Tionscadal um Nochtadh Carbóin
POF	An Príomhoifigeach Feidhmiúcháin
CO₂	Dé-ocsaíd Charbóin
CO₂e	Coibhéis dé-ocsaíd charbóin
CSO	Príomhoifigeach Inbhuanaitheachta
CSRD	An Treoir um Thuairisciú Inbhuanaitheachta Corparáidí
DECC	An Roinn Comhshaoil, Aeráide agus Cumarsáide
DoT	An Roinn Iompair
ECRIPP	Tionscadal Cosanta Bonneagair Iarnróid an Chósta Thoir
GCC	An Ghníomhaireacht um Chaomhnú Comhshaoil
ESG	Comhshaoil, Sóisialta agus Rialachas
ESRS	Caighdeán Eorpacha um Thuairisciú Inbhuanaitheachta
AE	An tAontas Eorpach
EV	Feithiclí leictreacha
FCEV	Feithicil bhreosla-chille leictreach
GDA	Mórchéantar Bhaile Átha Cliath
GCT	Gás ceaptha teasa
HMI	Hydrogen Mobility Ireland
ICR	Intercity rail
IPCC	Painéal Idir-Rialtasach ar an Athrú Aeráide
Km	Ciliméadair
kWh	Uair cileavata
LDA	An Ghníomhaireacht Forbartha Talún
LED	Dé-óid Astaithe Solais
M&R	Faireachán agus Tuairisciú
M3	Méadair ciúbach
MWh	Megawatt uair an chloig
NDP	An Plean Forbartha Náisiúnta

NewEra	An tÚdarás um Gheilleagar Nua agus um Théarnamh
NGFS	Líonra chun an Córas Airgeadais a Ghlasú
NPF	Creat Pleanála Náisiúnta
NTA	Údarás Náisiúnta Iompair
OECD	An Eagraíocht um Chomhar agus Fhorbairt Eacnamaíochta
OPW	Oifig na nOibreacha Poiblí
PTF	Príomhtháscaire feidhmíochta
PV	Fótavoltach
PPA	Comhaontú Ceannaigh Cumhachta
PSO	Dualgas Seirbhíse Poiblí
RCP	Conair Tiúchan Ionadaí
RMIS	Córas Faisnéise Bainistíochta Riosca
RVM	Meaisín Díola Aisiompaithe
SAG	Grúpa Comhairleach um Inbhuanaitheacht
SBT	Spriocanna Bunaithe ar Eolaíocht
SBTi	Tionscnamh Spriocanna Bunaithe ar Eolaíocht
SDGs	Spriocanna Forbartha Inbhuanaithe
SEAI	Údarás Fuinnimh Inmharthana na hÉireann
SSG	Grúpa Stiúrtha um Inbhuanaitheacht an Ghrúpa
TCFD	Tascfhórsa um Nochtadh Airgeadais a Bhaineann leis an Aeráid
tCO₂e	Tonnaí de choibhéis dé-ocsaíd charbóin
TOD	Forbairt atá dírithe ar iompar
UCD	Coláiste na hOllscoile, Baile Átha Cliath
UN	Na Náisiún Aontaithe

