

EAGAR NA MARA CEILTÍ
COMHAIRLIÚCHÁN POIBLÍ
DEIREADH FÓMHAIR / SAMHAIN 2022



EOLASMAIDIR LE FOINSÍ IN-ATHNUAITE SSE

Is muidne SSE Renewables, príomhfhorbróir, úinéir agus oibreoir fuinnimh in-athnuaite ar fud na Ríochta Aontaithe agus na hÉireann, le punann de thart ar 4GW gaoithe ar an gcladach, gaoithe amach ón gcósta agus hidreachumhachta. Mar chuid den SSE plc atá liostaithe ag an FTSE, fostaímid thart ar 1,000 duine in Éirinn agus os cionn 10,000 sa Ríocht Aontaithe, a thacaíonn lenár straitéis chun an t-aistriú go dtí todhchaí ghlan nialasach a chur chun cinn trí shócmhainní fuinnimh in-athnuaite den chéad scoth a fhorbairt, a thógáil agus a oibriú.

Tá níos mó fuinnimh gaoithe amach ón gcósta á thógáil ag SSE Renewables ná mar atá ag aon chuideachta eile ar domhan anois. Táimid ag tógáil an fheirm ghaoithe amach ón gcósta is mó ar domhan faoi láthair. Is é 3.6GW Dogger Bank Wind Farm sa Mhuir Thuaidh, comhfhiontar le Equinor agus Eni. In Albain táimid ag tógáil an fheirm ghaoithe amach ón gcósta is mó sa tír, GW Seagreen Offshore Wind Farm i Firth of Forth, comhfhiontar le TotalEnergies. Tá an píblíne forbartha gaoithe amach ón gcósta is mó againn ar fud na Ríochta Aontaithe agus na hÉireann ag thart ar 7GW. Tá thart ar 1.5GW á tógáil cheana féin agus tá beagnach 800MW láncheadaithe.

Tá trí thionscadal á bhforbairt ag ár bpunann amach ón gcósta in Éirinn faoi láthair, atá dírithe ar bhreis agus 3GW ar an iomlán, Céim 2 Arklow Bank Wind Park amach ó chósta Chill Mhantáin, Eagar na Mara Ceiltí amach ó chósta Phort Láirge agus Braymore Wind Park amach ó chósta Lú.

Tá beagnach 2GW d'acmhainn ghaoithe oibríochta ar an gcladach faoi úinéireacht SSE Renewables le píblíne de os cionn 1GW á forbairt. Tá cuimsithe inár bpunann hidrea 1,459MW agus 300MW de stóráil pumpála agus 750MW de hidrea solúbtha. Is éard atá inár bpunann oibríochtúil ná 487MW thar dhá shuíomh comhfhiontair amach ón gcósta, Beatrice agus Greater Gabbard, agus oibrímid thar ceann ár gcomhpháirtithe sócmhainne araon.

Trínár gcomhchuideachta SSE Airtricity, cumhachtaímid breis is 720,000 teach agus gnólacht in Éirinn gach bliain le fuinneamh glan, in-athnuaite.

BUNTÁISTÍ A BHAINNEANN LE HEAGAR NA MARA



1.2GW fuinnimh glas, in-athnuaite, go leor chun níos mó ná 1.25 milliún teach a chumhachtú in aghaidh na bliana.*



Cúiteamh carbóin de níos mó ná 1.2 billiún kg go bliantúil.*



Rannchuidiú dearfach do sprioc na hÉireann maidir le Gníomhú ar son na hAeráide de 7GW gaoithe amach ón gcósta faoi 2030.



Deiseanna fostaíochta suntasacha i rith chéimeanna tógála agus oibríochta.



A bheith ag tacú leis an slabhra soláthair áitiúil.



Infheistíocht chaipiteal suas le € 2.5 billiún.



Rannchuidiú ar luach na milliúin Euro go bliantúil trí chiste pobail il-milliún agus íocaíocht rátaí tráchtála.

** 1,251,429 teach faoi cumhachtaithe bunaithe ar acmhainn réamh-mheasta suiteáilte, fachtóir tipiciúil ualach gaoithe réamh-mheasta de 50%, agus tomhaltas bliantúil tipiciúil: 4,200kWh. Athfhríotail de 1,240,416,000 cileagram d'astaíochtaí carbóin laghdaithe bunaithe ar aschur réamh-mheasta bliantúil MWh agus na meán-astaíochtaí CO2 is déanaí (0.236g/kWh) sa Mhargadh Leictreachais Aonair Uile-Oileáin, agus arna bhfoilsíú ag an CRU ina Nochtadh Meascán Breosla agus Astaíochtaí

EOLAS MAIDIR LE EAGAR NA MARA CEILTÍ

Is tionscadal c1.2GW é Eagar na Mara Ceiltí atá suite amach ó chósta Phort Láirge thart ar 25km ón gcósta.

Tá sé á fhorbairt ó 2018 agus táimid ag feitheamh faoi láthair ar chinneadh ar iarratas ar Cheadúnas Urthrá a cuireadh isteach leis an Roinn Tithíochta, Rialtais Áitiúil agus Oidhreachta in 2019.

Tá an suíomh suite i ndoimhneachtaí uisce cairte de 65m – 75m.

Roghnaíodh suíomh an láithreáin tar éis próiseas roghnúcháin céimnithe láithreáin a bhreathnaigh ar acmhainní réigiúnacha, srianta fisiciúla agus comhshaoil agus a mheas cumas acmhainneacht in-athnuaite an cheantair. Ina theannta sin, rinneadh réamh-athbhreithniú loingseoireachta agus loingseoireachta chun a chinntiú go dtuigfí rioscaí loingseoireachta ar dhóigh níos fearr.

Bhí na measúnuithe agus an breithniú seo mar bhonn eolais ag suíomh, méid agus cruth an cheantair a bhfuil suirbhé le déanamh air.

Nuair a bhaileofar an fhaisnéis seo, úsáidfidimid í, in éineacht le faisnéis a bhaileofar i rith comhairliúcháin le páirtithe leasmhara chun réimse an láithreáin a bheachtú níos mó.

Úsáidfear gach suirbhé a dhéantar ar an láithreán chun an timpeallacht bhonnlíne a mheas agus chun bonn eolais a chur faoi dhearadh agus faoi roghanna malartacha an tionscadail mar aon le bearta faireacháin, maolaithe agus/nó cúitimh. Déanfar é seo a dhoiciméadú i dTuarascáil ar Mheasúnacht Tionchair Timpeallachta (TMTT) agus i ndoiciméid ábhartha eile chun tacú lenár n-iarratas ar thoilí.

Nuair a bheidh sé i bhfeidhm, beidh Eagar na Mara Ceiltí in ann fuinneamh glan, in-athnuaite a sholáthar do níos mó ná 1.2 milliún custaiméir agus déanfaidh sé cúiteamh de os cionn 1.2 billiún kg de charbón díobhálach go bliantúil.

COMHAIRLIÚCHÁN POIBLÍ

Beidh tréimhse de Chomhairliúcháin Poiblí ar siúl thar thréimhse ceithre seachtaine i mí Mheán Fómhair agus i mí Dheireadh Fómhair 2022, tréimhse ina roinnfidimid faisnéis faoi Eagar na Mara Ceiltí agus ina lorgóimid aiseolas ón bpobal.

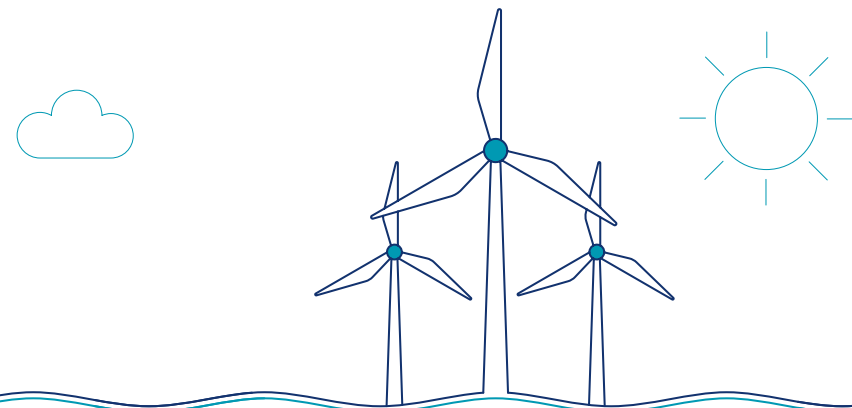
Tá an leabhrán eolais seo deartha chun pleananna atá sna céimeanna luatha forbartha faoi láthair a roinnt.

Tá go leor cinntí fós le déanamh lena n-áirítear suímh le teacht i dtír, fostáisiúin agus bealach cábla, agus roghnófar iad go léir trí dhianphróiseas roghnúcháin láithreáin.

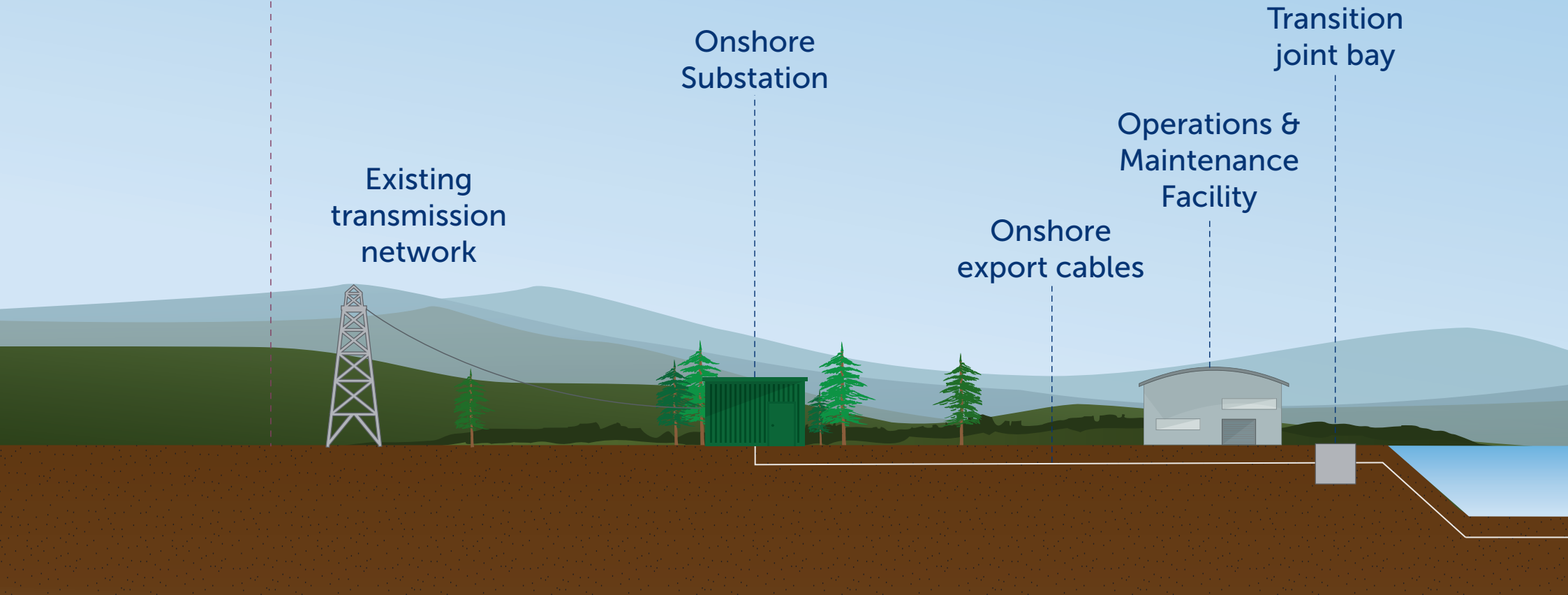
Is é cuspóir an chomhairliúcháin poiblí ná an oiread tuairimí agus aiseolais agus is féidir a bhailiú ón bpobal faoin tionscadal, rud a chuireann bonn eolais faoinár bpleananna agus a chabhraíonn linn machnamh a dhéanamh ar na tionchair ar an gcomhshaoil agus orthu siúd atá ina gcónaí agus ag obair i gcóngar na feirme gaoithe.

Déanfar an t-aiseolas go léir a bhaileofar a thairfeadh agus a chur i gceangal lenár n-iarratais ar thoilí. D'fhonn an fhaisnéis seo a roinnt chomh forleathan agus is féidir, táimid ag glacadh cur chuige a bhfuil súil againn go n-éascóidh sé páirtithe leasmhara, beag beann ar an gcaoi is fearr leo faisnéis a fháil.

Táimid tiomanta do pháirtithe leasmhara a choinneáil ar an eolas ag gach céim den fhorbairt agus cuirfear dhá imeacht poiblí ar fáil, seimineár gréasáin ar líne, fógraíocht chlóite agus dhigiteach forleathan agus feachtais sna meáin shóisialta agus faisnéisiú spriocdhírthe do pháirtithe leasmhara.



ONSHORE INFRASTRUCTURE



Tá trí chomhchuid mhóra in Eagar na Mara Ceiltí:

1. BONNEAGAR EANGAÍ AR TÍR

- Cábla leictreachais faoi thalamh chun an pointe teacht i dtír a nascadh leis an bhfostáisiún ar an gcladach
- Fostáisiún nua 220 kV ar an gcladach agus ceangal leis an gcóras tarchurtha chun an fuinneamh a dháileadh ar chustaiméirí

2. SAORÁID OIBRÍOCHTAÍ AGUS COTHABHÁLA (OMF)

- Bunáit chothabhála shaintógtha a úsáidfeadh chun an bonneagar feirme gaoithe a oibriú, a sheirbhísiú agus a chothabháil
- Áiseanna oifige, páirceála agus stórais don fhoireann
- Bonneagar muirí, lena n-áirítear saoráidí bearta le haghaidh soithí aistrithe criú (CTVanna)

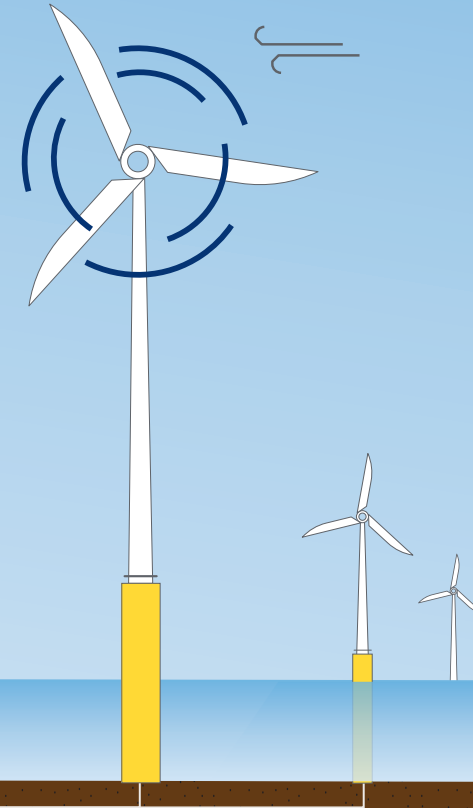
OFFSHORE INFRASTRUCTURE



Offshore
export cables

Offshore substation
platform(s)

Inter-array
cables



3. BONNEAGAR AMACH ÓN GCÓSTA

- Thart ar 50-70 tuirbín, gach ceann comhdhéanta de bhunsraith bun seasta, naoisil agus cóimeáil rótar
- Ardáin Fostáisiúin Amach ón gCósta (OSP) agus fostruchtúir bhunsraithe.
- Líonra cáblaí idir-ghathacha
- Dhá chábla easpórtála amach ón gcósta

Tá an léiriú táscach amháin agus níl sé de réir scála.

MEASÚNACHTAÍ TIONCHAIR TIMPEALLACHTA / PRÓISEAS TOILITHE

Táimid ag obair faoi láthair chun ár gcur chuige maidir le toiliú an tionscadail a fhorbairt.

Déanfaimid iarratas chuig an Údarás Rialála Limistéar Muirí (MARA) le haghaidh Toilithe Limistéar Muirí (MAC) i R1/R2 2023 agus as sin déanfaimid breithniú ar ár n-iarratais ar thoiliú ar an gcladach agus amach ón gcósta.

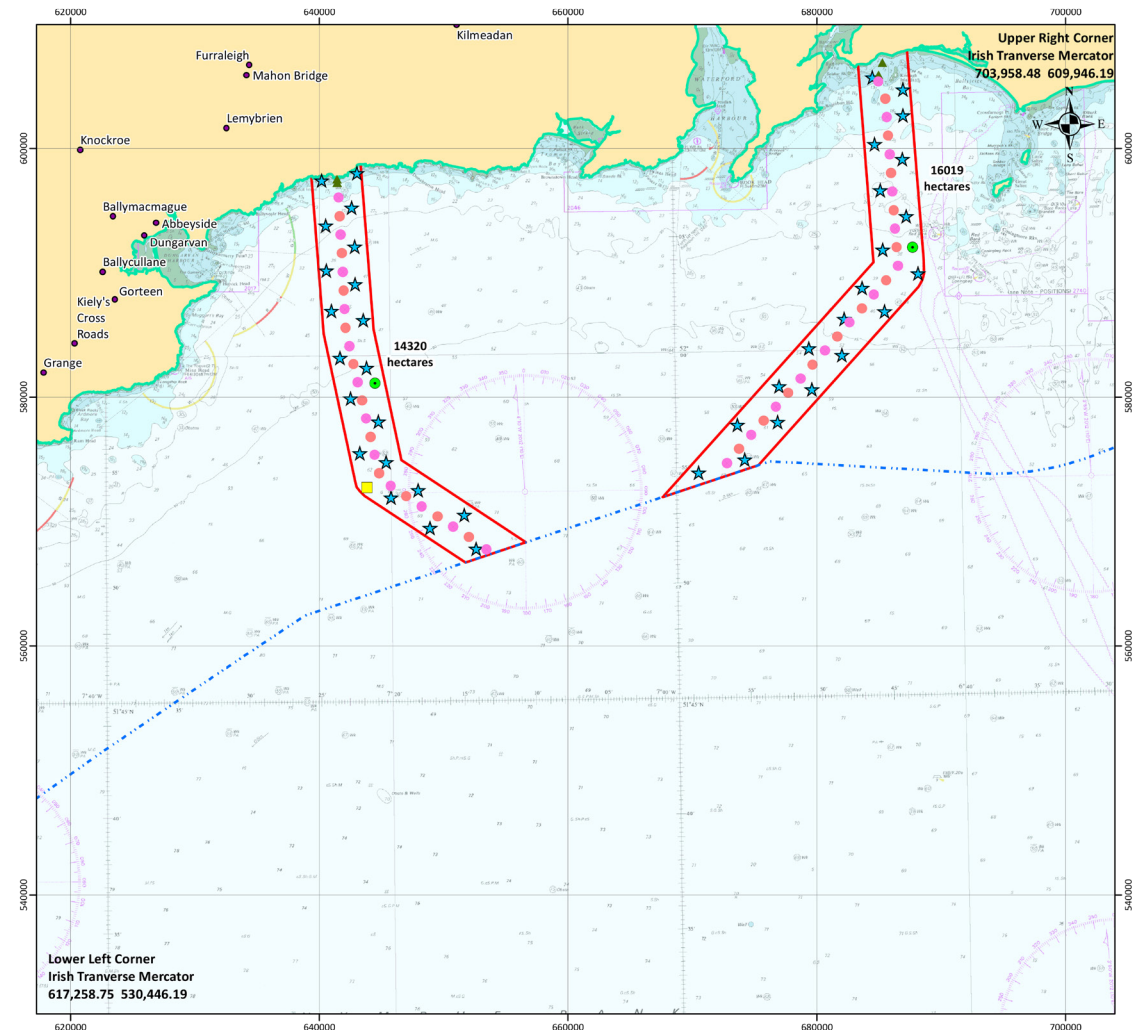
Chun na ceadanna riachtanacha a fháil chun Eagar na Mara Ceiltí a thógáil ní mór dúinn:

- Toiliú an Limistéir Mhuirí: sin údarú ón Stát chun feirm ghaoithe a thógáil ar ghrinneall na farraige
- Cead ón mBord Pleanála (ABP) don Bhonneagar Amach ón gCósta agus ar an gCladach.

Mar chuid den phróiseas toilithe, ceanglaítear orainn Tuarascáil ar Mheasúnacht Tionchair Timpeallachta (TMTT) a ullmhú. Ullmhóimid gach tuarascáil ábhartha eile chun tacú lenár n-iarratas, lena n-áirítear an cháipéisíocht Measúnachta Chúí.

Chun é sin a dhéanamh, foilseoidimid doiciméid scóipe ina ndéanfar an méid seo a leanas:

- Cur síos ar an tionscadal a roinnt le páirtithe leasmhara
- Soiléirímid cad iad na saincheisteanna agus na téamaí ar cheart don TMAR a chur san áireamh agus an tionscadal á mheas
- Tionchair dhíreacha agus indíreacha a d'fhéadfadh a bheith ag an TMTT a aithint
- Faisnéis agus sonraí atá ar fáil a aithint chun a fháil amach an bhfuil aon imscrúduithe comhshaoil breise ag teastáil
- Sonróimid bearta maolaithe agus mionsonraithe lena mbreithniú



Áirítear ar shaincheisteanna chomhshaoil:

- Próisis Chósta
- Torann Aeriompartha
- Caighdeán an Aeir & Aeráid
- Éiceolaíocht Bheantach, Idirthaoideach agus Fhothaidmhear
- Éiceolaíocht Éisc, Sliogéisc agus Turtar Farraige
- Marmaigh Mhúirí
- Éaneolaíocht Amach ón gCósta
- lascaigh Thráchtála
- Seoladh agus Loingseoireacht
- Eitlíocht Shibhialta agus Mhíleata
- Tírdhreach mara agus Tionchar Amhairc
- Seandálaíocht Mhúirí
- Bonneagar agus Úsáideoirí Eile
- Torann agus Creathadh faoi Uisce
- Mórthionóiscí agus Tubaistí Nádúrtha

Áirítear ar shaincheisteanna chomhshaoil i dtír:

- Caighdeán an Aeir
- Aeráid
- Talamh agus Ithreacha
- Uisce
- Torann agus Creathadh
- Bithéagsúlacht
- Cúrsaí Tráchtála agus Iompair;
- Tírdhreach agus Amharc
- Seandálaíocht, Oidhreacht Ailtireachta agus Chultúrtha
- Bainistiú Acmhainní agus Dramhaíola
- Sócmhainní Ábhair
- Daonra agus Sláinte an Duine
- Mórthionóiscí agus Tubaistí Nádúrtha





AMLÍNE NA FORBARTHA



Iarratas ar Cheadúnas Urthrá
curtha isteach in 2019



Toiliú Limistéir Mhuirí
(MAC) iarratas Q2 2023



Oibreacha Imscrúdúcháin ar
Thalamh Amach ón gCósta

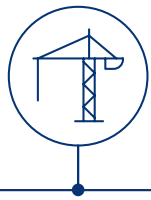


Cuir iarratas pleanála isteach
chuig ABP 2025

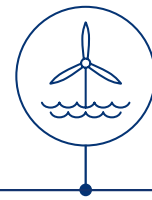
* Is chun críocha táscacha amháin atá an amlíne. Is féidir go n-athróidh an seicheamh



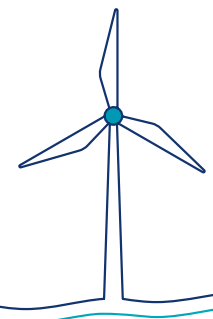
Scéim Leictreachais In-athnuaite
Amach ón gCósta Tacaíochta
(ORESS)



Tús a chur le tógáil in 2027



Fuinneamh den chéad uair in
2030



AG TACÚ LEIS AN BPOBAL

Tá stair bhródúil ag SSE Renewables de bheith ag tacú le pobail ina bhforbraimid agus ní haon eisceacht é Eagar na Mara Ceiltí. Go dtí seo d'íocamar amach €350,000 le pobail taobh lenár dtionscadail amach ón gcósta in Éirinn trí chistí urraíochta chéim na forbartha.

Go náisiúnta, is sinne an t-oibreoir is mó de Chistí Sochair Pobail agus tá infheistíocht os cionn €12 milliún déanta againn in Éirinn agus i dTuaisceart Éireann i bpobail timpeall ár 27 feirm ghaoithe i dtír ó 2002.

Táimid ag súil go mbeidh an Ciste Sochar Pobail d'Eagar na Mara Ceiltí níos mó ná €6 milliún sa bhliain.



RANNPHÁIRTEACHAS LE PÁIRTITHE LEASMHARA

Táimid tiomanta le bheith ag obair le pobail áitiúla agus páirtithe leasmhara le haiseolas agus eolas áitiúil a fháil a chuirfidh bonn eolais faoin tionscadal ar bhonn leanúnach. Tá tábhacht ar leith ag eolas áitiúil dúinn ionas go dtuigfidh muid na saincheisteanna atá tábhachtach don phobal agus gur féidir linn ár bpleananna a chóiriú dá réir.

Geallaimid go gcoinneoidimid tú ar an eolas de réir mar a fhorbraíonn an tionscadal agus déanfaimid ár ndícheall d'aiseolas a lorg maidir le príomh-ghníomhachtaí tionscadail, nuair is féidir. Fáiltímid roimh d'aiseolas ag staid an chomhairliúcháin phoiblí agus i rith shaolré an tionscadail.



Martin Sweeney
Príomhbhainisteoir Tionscadail



Bryan O'Connor
Bainisteoir Tionscadail



Aoibhín Flanagan
Bainisteoir Toilithe



Deborah Coleman
Bainisteoir Gnóthaí Eachtracha

FAIGH TUILLEADH EOLAIS

Tá suíomh gréasáin tiomnaithe cruthaithe againn, áit a bhfaighidh tú go leor eolais faoin tionscadal agus a gcoinneoidh tú suas chun dáta le himeachtaí agus nuashonruithe amach anseo. Tabhair cuairt ar www.sserenewables.com/celticsearray chun níos mó a fháil

Taispeántais Phoiblí Buail lenár bhfoireann agus foghlaim níos mó faoin tionscadal ag ár n-imeachtaí poiblí.

Dé Céadaoin, 19 Deireadh Fómhair Fíodh Ard, Co. Loch Garman - Halla Naomh Mhuire 10r.n.-12.30i.n. Dún Mór, Co. Port Láirge - Carbally Community Centre

– 3:30-6i.n.

Céadaoin, 26 Deireadh Fómhair Eochail, Co. Corcaigh – The Mall Arts Centre 10r.n.-12:30i.n. Dún Garbháin, Co. Port Láirge – The Park Hotel 3:30-6i.n.

Bí linn le haghaidh seisiún faisnéise pobail ar líne Beidh ár bhfoireann tionscadail ina hóstach ar sheisiún faisnéise ar líne. Cláraigh ag www.sserenewables.com/celticsearray nó seol r-phost chuig clo@sse.com le haghaidh tuilleadh eolais.

Tar i dteagmháil!

Más mian leat litir a chur chugainn nó d'fhoirm aiseolais a sheoladh chugainn sa phost. Marcáil an clúdach litreach faoi bhráid Deborah Coleman, Bainisteoir Gnóthaí Seachtracha, Eagar na Mara Ceiltí agus seol chuig

SSE Renewables, Páirc Gnó Dheisceart an Chontae,
Red Oak South, Baile na Lobhar, Baile Átha Cliath 18, D18 W688
nó seol r-phost chuig: clo@sse.com

