



Cleachtadh Tuisceana – Fuinneamh Gaoithe Cumhacht na Todhchaí

Gníomhaíocht roimh dhul ag breathnú ar an scannán

- Cén úsáid a bhaineann tusa as fuinneamh gach lá? (Mar shampla, ag baile, ar scoil, mar iompar). Scríobh liosta de na bealaí ar fad ina n-úsáideann tusa fuinneamh gach lá.
- Cén saghas acmhainní fuinnimh atá in úsáid chun an fuinneamh sin a sholáthar? (Mar shampla, ola, gual, gás peitreal, gaoth – cad a úsáidimid chun aibhléis a ghineadh?).

Gníomhaíocht le linn a bheith ag breathnú ar an scannán

Iarr ar gach dalta eolas faoi na hábhair ar an liosta thíos a bhreacadh síos ón scannán (is féidir leis an múinteoir a rogha féin a bhaint as an liosta ábhair, nó iad ar fad a úsáid, de réir mar is iomchuí don rang).

1.	Liosta íomhánna a léiríonn na bealaí ina n-úsáidimid fuinnimh
2.	Fíricí comhshaoil
3.	Fíricí geilleagracha
4.	Íomhánna a léiríonn fuinneamh in úsáid go diúltach
5.	Eolas i dtaobh stáisiún cumhachta
6.	Liosta dúshlán maidir le fuinneamh gaoithe
7.	Liosta buntáistí maidir le fuinneamh gaoithe
8.	Spriocanna i gcomhair 2020





9.	Liosta de na gníomhaireachtaí/comhlachtaí a luaitear
10.	Tairngreachtaí i gcomhair 2020
11.	Ceisteanna airgeadais
12.	Ceisteanna pleanála
13.	Ceisteanna bonneagair
14.	Fuinneamh san am atá thart
15.	Fuinneamh san am atá le teacht
16.	Fíricí Rialtais
17.	Deiseanna

Gníomhaíocht tar éis a bheith ag breathnú ar an scannán

Thuas ar an gclár, déanann daltaí anailís SWOT maidir le fuinneamh gaoithe in Éirinn, ina bhfuil cur síos ar phointí nirt, ar phointí laige, ar dheiseanna agus ar bhagairtí, mar atá.

Tuilleadh gníomhaíochtaí

- Déan tuilleadh taighde maidir le tionscadal gaoithe Institiúid Teicneolaíochta Dhún Dealgan nó feirm ghaoithe in aice leat; faigh léarscáileanna ó www.iwea.com.
- Déan taighde maidir le fuinneamh inbhuanaithe i do cheantar féin (gaoth, hidri-, tonn, grian, bithmhais, geoiteirmeach).
- Déan dhá leath den rang agus déan taighde ar na buntáistí agus ar na míbhuntáistí maidir le feirm ghaoithe i do cheantar féin – abair go bhfuil plean ann 12 tuirbín a chur suas i do cheantar féin – reáchtáil díospóireacht timpeall ar an gceist sin.





Suímh úsáideacha idirlín

- www.reio.ie : An Oifig Eolais maidir le Fuinneamh In-Athnuaite
- www.seai.ie : Fuinneamh Inbhuanaithe Éireann
- www.iwea.com: Cumann Fuinneamh Gaoithe na hÉireann
- www.wavebob.com : Comhlacht a bhaineann le fuinneamh tonn

