

GAEILGE

ECO BRICKS

ΔATHÚSÁID PHLAISTEACH, ΔΑG OBDAIR
I DTREO PLÁINEID INBUANAITHE



An Roinn Leanaí, Comhionannais,
Míchumais, Lánpháirtíochta agus Óige
Department of Children, Equality,
Disability, Integration and Youth



ÓGRAS
• don Ghaeilge • don Óige •

ÉICIBRÍCE



Nuair a chaitheann muid plaisteach sa bhruscar – ní hé sin deireadh an scéil. Ag brath ar an gcineál plaisteach, tógann sé suas go 1000 BLAIN (uaireanta níos mó) chun briseadh síos agus bith-dhíghrádú ina iomláine. Is féidir linn athchúrsáil a dhéanamh ar roinnt cineál plaisteach go héasca in Éirinn, ach don chuid is mó ní féidir linn píosaí plaisteacha boga athchúrsáil, agus mar sin de ghnáth téann sé sa bhruscar ginearálta.

Cuireann sé seo isteach ar an domhan san uafás slite diultacha, mar shampla maraíonn sé ainmhithe agus éin, is táirgeadh fraiceáil é plaisteach le lorg carbóin ollmhór agus tá an truilliú uaidh infheicthe ar fud fad na háite, ar oileáin nach bhfuil aon daoine orthu agus ag bun na farraige in áiteanna nach féidir le daoine fiú tumadh síos chomh fada leo – tá sé tuartha de réir an ráta go bhfuil plaisteach ag teacht le chéile in aigéin an phlánáid, go sáróidh mais an phlaistigh in aigéin an domhain mais na n-iasc go léir a chónaíonn ann roimh 2050.

So – cad gur féidir linn a dhéanamh faoi? Bhuel ar dtús ba chóir dúinn uilig a bheith coinsiasach faoin méid plaistigh nach féidir a athchúrsáil a úsáideann muid sa chéad dul síos, agus iarracht a dhéanamh gearradh síos nó gearradh amach iomlán a dhéanamh air, nó an plaisteach a úsáideann muid a athúsáid. Tar éis sin, is féidir linn éicibríce a thosnú sa bhaile!

Cad é éicibríce? Is bríce saorga é éicibríce déanta as na píosaí plaisteacha boga nach féidir leat athúsáid a dhéanamh orthu. Nuair atá roinnt éicibríci críochnaithe agat, is féidir iad a úsáid chun rudaí éagsúla a dhéanamh – fiú tá áiteanna ar domhan ina n-úsáideann siad éicibríci chun tithe a thógáil!

Conas éicibríce a dhéanamh: Faigh buidéal mór (1.5-2.5L) plaisteach atá folamh, glan agus tirim*. Aon uair go bhfuil ort plaisteach bog, nó aon rud eile nach féidir leat athchúrsáil a dhéanamh air, a úsáid, déan é a nígh agus a thriomú go críochnúil*, ansin cuir isteach i do bhuidéal é. Déan é a bhrú síos go bun an bhuidéil le bata crua agus fada (cosúil le bata druma nó spúnóg adhmad!). Déan é seo le gach píosa plaisteach a úsáideann tú – bí cinnte gach píosa a bhrú síos i gceart agus gan aon spás nó pócaí aer a fhágáil – caithfidh an éicibríce a bheith **láidir, trom agus crua!** Tá pictíúr thíos chun cabhrú leat le meáchan ceart a chinntíodh dod' éicibríce – má sheasann tú air gan aon ding a chur ann tá sé go maith!

*Tá seo tábhachtach – caithfidh gach éicibríce a bheith in ann mearadh ar feadh na mblianta fada, agus mar sin ní féidir linn aon seans a thabhairt d'aon rud cosúil le salach, miocorgánach nó múscán fás lastigh ann!



**Íosmheáchan Éicibríce =
Toirt a bhuidéil x 0.33**

Mar Shampla...

2000ml = íosmheáchain 660g

500ml = íosmheáchain 165g

Dlús Íosta Caighdeánach an GEA = 0.33 g/ml

Uas-dlús molta an GEA = 0.7 g/ml

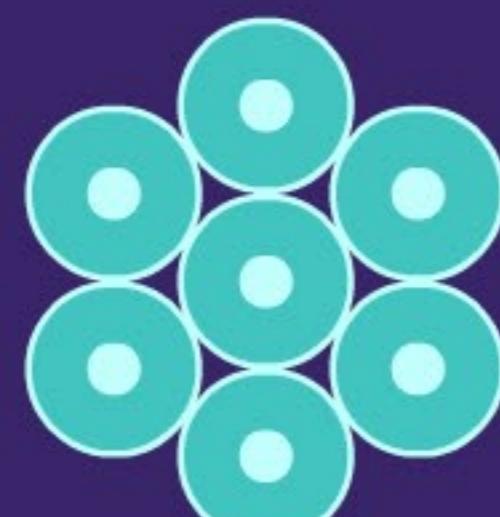
Cad gur féidir leat a dhéanamh le d'Éicibríce críochnaithe? Tá roinnt 'drop off points' d'Éicibríce in Éirinn – is féidir leat an ceann is gaire duitse a aimsiú ar ecobricks.org/exchange, ach faoi láthair le staid an domhain mar atá le Covid, cén fáth nach n-úsáideann tú d'éicibríce chun rud éigin deas a dhéanamh don chlann dod' theach nó do ghairdín?

Tá neart teicnící difriúla ann le tógáil le héicibríci, ach is é an cur i bhfeidhm éicibríce is éasca, is gasta, agus b'fhéidir is spraíúla, ná modúil Milstein a dhéanamh do thógáil go cothrománach, agus modúil Dieleman Lego do thógáil go hingearach. Le modúil, is féidir leat binsí, boird, cathaoireacha, struchtúir agus go leor rudaí eile a chruthú.

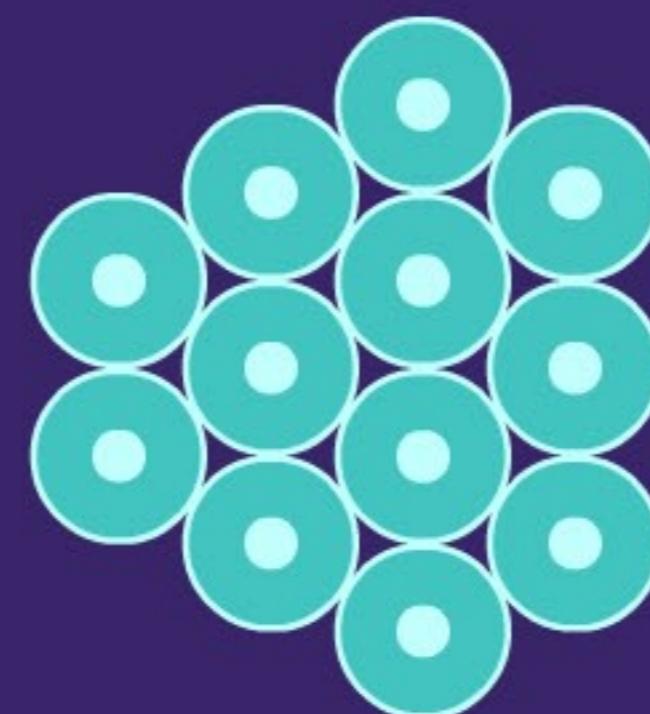
ÉICIBRÍCE



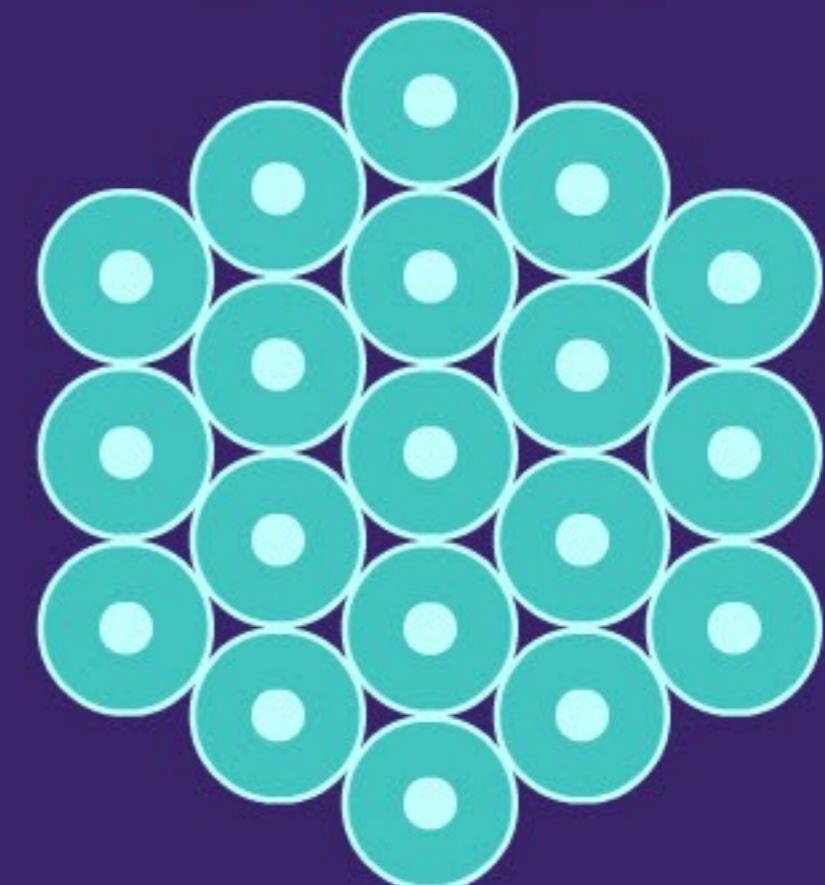
Modúl Heicseagáin Milstein Simplí



Modúl Triantán Milstein



Modúl Heicseagáin Milstein

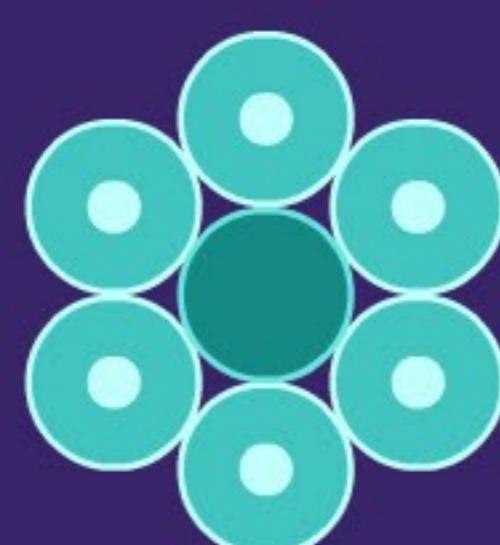


Éicibríce ina seasamh

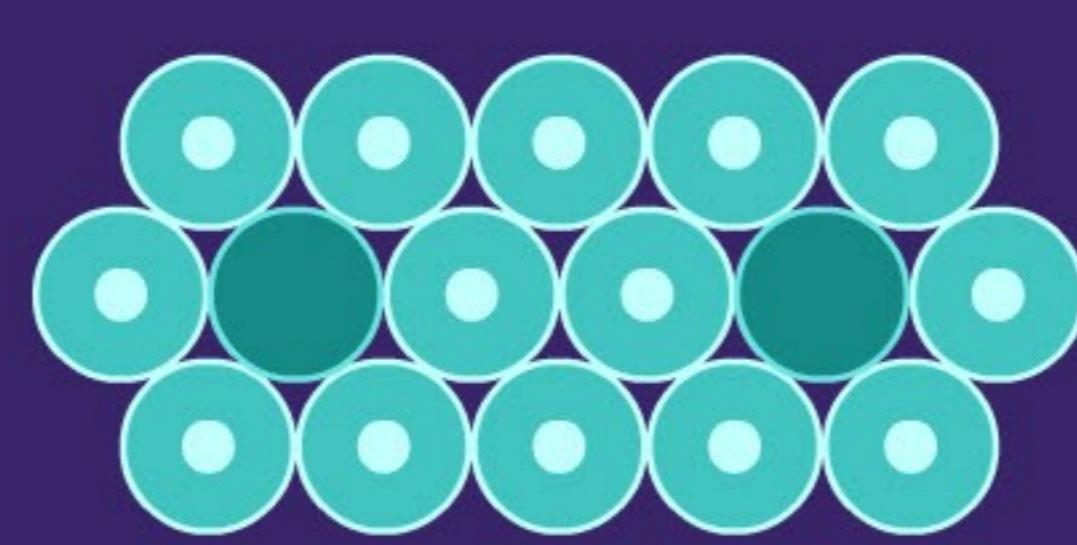


Éicibríce bunoscionn

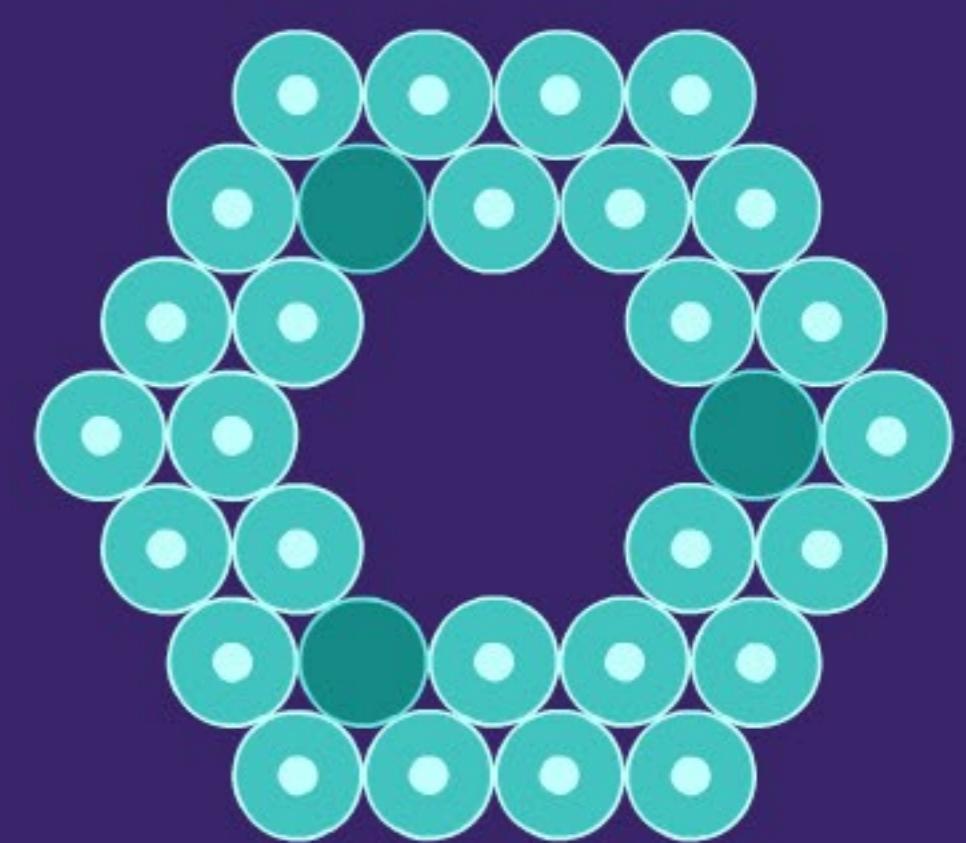
Modúl Dieleman Aonar



Modúl Dieleman Lego



Modúl Dieleman Túr



Is féidir sileacón géineasach agus/nó feadáin rubair athchúrsáltea úsáid chun do chuid éicibríci a ghreadú le chéile chun do mhodúil a dhéanamh agus tógáil leo. Molfaimid duit féachaint ar-líne chun na slite uilig gur féidir tógáil le héicibríci a fheiceáil agus inspioráid agus smaointe dearthóireachta a fháil. B'fhéidir gurb é an úsáid is fearr le haghaidh éicibríci ná spásanna glasa pobail a thógáil – Is féidir leat féin agus do phobal spásanna áille a thógáil a shaibhríonn an timpeallacht áitiúil ag baint úsáide as cré agus éicibríci áitiúla!

Agus ar ndóigh, is féidir leat a bheith cruthaitheach le do chuid dearthóireachta – úsáid dath amháin ar bhun gach buidéal chun patrún a dhéanamh, déan rudaí móra nó beaga, tar suas le do smaointe féin agus bíodh spraoi agat leis!

Féach thíos roinnt sampla do rudaí gur féidir leat a dhéanamh le d'éicibríce...

Troscán gairdín do chlann agus cairde!



ecobricks.org/build

Stól nó cathaoir don teach!



ecobricks.org/build

ÉICIBRÍCE



Bord Caife nó tolg deas!

Úsáid chun cluichí gairdín a imirt!



Bord snámháin/ardán le patrún deas do linn
snámha nó mar státse/mata!

Úsáid chun rudaí a thógáil/mar sheastán!



Tógaíonn roinnt daoine tithe nó seid le éicibríci!



Is féidir comhartha mór nó beag a thógáil chun cur
in aon áit a gceapann tú go mbeadh sé go deas!

... NÓ aon rud eile gur féidir leat smaoineamh air! Bí cinnte pictiúir a sheoladh chugainn ag
blaithin@ogras.ie chun do chuid déantúis agus dearthóireacht a thaispeáint dúinn!

Roinnt naisc faoi éicíbríci:

www.ecobricks.org

www.mrfcj.org

www.reuzi.ie

www.sealrescueireland.org