

Tha na creagan copan-is-cearcaill ann an Ach nam Breac am measg an fheadhainn is fheàrr ann an Alba.

A RANNSACHADH CREAG COPAN-CEARCAILL ACH NAM BREAC

Fiosrachadh don Luchd-Teagaisg





Ealain-creige Ach nam Breac

Ma choimheadas tu sìos air do chasan's tu a' coiseachd sgirean àraid ann an Alba, is dòcha gun tig thu thairis air leacan is ulpagan a chaidh a shnaigheadh nan còsan ('copain') agus pàtranan cruinn ('cearcallan'). Tha còrr is 100 eisimpleir den "ealain-creige" seo taobh a-staigh radius sia mile de **Chill Mhàrtainn** ann an Earrá-Ghaidheal. Chan eil fhios againnle cinnt cò a shnaigh na clachan, neo cùin a chaidh an dèanamh, oir chaidh na pàtranan ceudnaa chur gu feum thairis air tòrr linn. 'S dòcha gur ann mu 4,000 RC a rinneadh an obair-shnaigheiteis aosta, 's bhathar ris an aon deilbh gu ruige is dòcha 1,500 RC. Is dòcha gun deach iad a dhèanamh air an aon chreig le diofar dhaoine, le ceudan de bhliaidhnaichean eadarra.

Tha an ealain-creige ann an Ach nam Breac na eisimpleir cho math 's a th' againn ann an Alba de chreagan copan-cearcail, agus tha an ceum 500m a tha a' dol chuireon ionad-parcaidh na chuideachadh ann a bhith a' cur na creige ann an co-theacs nàdarra, ged a tha dreach na tire air atharrachadh gu mòr bhon àm a shnaigheadh i.

Fiosrachadh feumail

- Àite: chìtheart soighne far an A816 taobh a-muigh A' Chùirn Bhàin, 2 mhile tuath air Ceann Loch Gilp.
- Parcadh: ionad-parcaidh mòr ri fhaotainn.
- A-steach: Ceum 500m chun na cloiche suas frith-rathaid tro na coilltean. Faiceall: Tha a' chreag air chùl feansa air sgàth glèidheteachais.
- Cuir an cuimhne nan sgoilearan nach bu chòir dhaibh coiseachd no làmh a chur air na creagan. Tha na puingean-deasbaid a leanas air an stèidheachadh air ionad-seallaidh a tha dìreach fon a' chiad leac air an tig thu.

Mar a chleachdar an goireas seo

Tha an goireas seo air a chur ri chèile gus cuir an comas luchd-teagaisg no phàrantan rannsachadh beag a dhèanamh air Creag Copan-Cearcaill Ach nam Breac. Bidh deasbad sìmplidh a' dìreadh aire nan sgoilearan air na tha iad a' faicinn agus gam misneachadh an fhianais seo a mhìneachadh. Bu chòir an leabhar-treòrachaidh seo a chleachdadh cuide ris an leabhar mhòr dhathte A' Rannsachadh Charraighean Snaighe, Alba Aosmhòr 2009. Tha seo ri fhaotainn saor's an asgaidh don luchd-teagaisg o Alba Aosmhòr agus gabhaidh fhaighinn cuideachd air làrach-lìn Alba Aosmhòr. Tha an leabhran seo a' cur Creagan Ach nam Breac ann an co-theacs nan clachan snaighe eile 's a' moladh tuilleadh rud a nìtheart roimh thighinn ann agus na dhèidh.

Fòn **0131 668 8793/8736** no tadail air www.historic-scotland.gov.uk gus barrachd fhaighinn a-mach.

Gniomhan a mholar

- Air an làraich, caith ùine a' dèanamh clàraidh de na tha ri fhaicinn. Faodaidh na sgoilearan na creagan agus far an nochd na pàtranan orra a bhreacadh sìos. Faodaidh iad measadh a dhèanamh le teip-tomhais no pìosan sreanga gus a' mheud a chlàradh. Faodaidh iad na pàtranan a tharraing no dealbh a thogail le camara, le is dòcha gach pàiste a' gabhail uallach de phìosan àraid dhiubh.
- An gabh na pàtranan a chur ann am buidheann no ann an òrdagh? Le bhith a' leasachadh an siostam-òrdachaidh aca fhèin, dh'fhaodadh na sgoilearan clàradh a dhèanamh air dè na pàtranan a tha ann, agus ciamheadh dhiubh a tha ann (m.e. ciamhead copan singilte a tha ann,

ciamhead sreathan, ciamhead ceartcall a tha ann am pàtran mar chuibeas is mar sin air adhart).

- Cò ris a tha e coltach an-seo a-nis? Clàraich dreach na tire mun cuairt le obair-chamara 's breacadh dhealbhan, a' clàradh freagairtean nan sgoilearan. Dè chì thu ann an-dràsta nach fhaiceadh daoine 5,000 bliadhna air ais? Cuir an cuimhne nan sgoilearan gur as dòcha gum bi an talamh air atharrachadh o na linntean fad-às sin, chan ann a-mhàin ri linn na rinneadh le mac an duine, ach cuideachd ri linn caochlaidhean na side.
- Agus tu a' coiseachd air ais, thoir air na sgoilearan smaoineachadh mu dheidhinn mar a chleachdadh na daoine na stuthan nàdarrach mun cuairt ort o chionn 5,000 bliadhna.
- San sgoil a-rithist, dh'fhaodadh na sgoilearan an cumadh fhèin de na pàtranan 'a shnaigheadh' ann an leacan crèadha a ghabhadh a theasachadh ann an àth gus taisbeanadh buan a dhèanamh air an raon-cluiche. Dh'fhaodadh na pàtranan a chleachdadh cuideachd mar chulaidh-bhrosnachaidh do dh'obair chlò-bhualaidh neo do dh'obair-ealain eile.
- Air ais san sgoil, dh'fhaodadh na sgoilearan sgrìobhadh smaoineachail a leasachadh a chuireas feum air an obair-shnaigheiteis seo agus mar a bhios iad fhèin a' mìneachadh feumalachd.

Barrachd leughaidh

Foghlaam Alba Aosmhòr, A' Rannsachadh Charraighean snaighe, Alba Aosmhòr 2009.

Rachel Butter, *Kilmartin: an introduction and guide to Scotland's richest prehistoric landscape*, Kilmartin House Trust 1999.



Robh fhios agad...

Gheibhearr ealain-creige air feadh an t-saoghail. Lorgadh car de na h-aonaphàtranan de chòpain, clearcaill agus chruthan sniomhanach 's iad snaighe ann an clachan ann an Alba, Sasainn, Èire, a' Bhreatainn Bheag, An Spàin, Lochlann agus An Eadailt!

Cùl-fhiosrachadh

Gabhaidh seo a leughadh a-mach do na sgoilearan an dàrna cuid ron turas neo air an làraich.

- Chaidh a' chreag seo a shnaigheadh mu 5,000 bliadhna air ais le muinntir an àite.
- Tha còrr is 100 chreagan snaighe den t-seòrsa-sa mun cuairt an seo. Aithnichear iad mar 'chreagan copan-cearcaill'.
- Chan fhios le cinnt dè am feum a bha sna creagan snaighe seo. Comharra-crìche is dòcha, àite do dheas-ghnàthan cràbhach, air neo creag a bha a' comharradh àite far an do thachair rudeigin cudromach.
- Bithear a' tighinn air tuilleadh leacan-creige mar seo a h-uile bliadhna. Cò aige a tha fhios dè dh'fhaodadh a bhith na laighe fon fheur no fon chòinnich!



Tha a' chreag a' sealltainn raon farsaing de chomharraighean snaighe



Mion - deilbh de chopain-is cearcaill

Puingean-deasbaid

Spreagadh an Neach-Teagaisg

Coimhead air a' chreig. Dè na seòrsachean eadar-dhealaichte de phàtranan a chì thu?

Ciamhead sreach de chearcail a chunntas tu às seo?

Bheil iad coltach ri rud sam bith? Dè chuireas iad an cuimhne dhut?

Bheil na pàtranan a' tar-lùbadh air a chèile?

Saoilidh luchd-eachdraidh gun do chuir daoine ris na pàtranan-reig seo thairis air na bliadhnaichean mòra, 's mar sin shnaigheadh cuid ùr os an cionn.

Carson a chleachd an luchd-snaighidh a' chreag seo, na do bheachd?

Am faic thu àiteachan a chleachd, no a sheachain, an luchd-snaighidh feartan nàdarra sna creagan mar phàirt de na pàtranan aca?

Bheil a' chreig fliuch an-diugh? Ma tha, dè a' bhuaidh a bheir seo air na pàtranan?

Saoilidh cuid gun deach na pàtranan a chur air dòigh a dh'aona ghnothach ri taobh uisge airson 's gum biodh iad drithleannach 's iad fliuch.

Coisich mun chreig. Am faic thu pàtranan sam bith eile?

Bheil iad coltach no diofraichte ris na ciad phàtranan?

Coimhead timcheall ort. Am faigh thu deagh shealladh às seo? Dè chì thu? An dùil am biodh an t-àite seo cudromach do na daoine a bha ann?

Chan eil obair-shnaighe sam bith on àm seo ann an Alba a sheallas daoine, ainmhidhean no rudan eile a dh'aithnicheas sinn. Saoil Carson nach snaigheadh na rudan seo?

Freagairtean nan sgoilearan

- 'copain' - còsan beagan snaighe sa chreig.
- sreachan de chopain
- 'cearcaill' - ceارقاill snaighe, le ceارقاill taobh a-staigh chearcall
- loidhnichean a' ceangail sreachan de dh'obair-shnaighe
- loidhnichean a' dol tarsainn sreachan de chearcall

25 +(a rèir seallaidh).

Freagairtean nan sgoilearan fhèin - cuartagan san uisge 's mar sin.

Tha, ann an cuid a dh'ài teachan.

Chrochadh sin air carson a bha iad ris an obair sa chìad àite - ach o thaobh sealladh practaigeach, is creag mhòr i, furasta fhaighinn 's gun a bhith ro chas.

Mar is trice 's ann eadar na sgàinean sa chreig a bhios na cearcaill.

Bldh uisge a' ruith tro na pàtranan, a' toirt lainnir orra.

Chìtheart pàtranan coltach ri seo ann an àiteachan eile.

Deagh shealladh. 'S dòcha gun robh e math a thaobh dion, neo direach airson cothrom coimhead a-mach. Tha fhios gun robh e cudromach 's an obair-shnaighe ann.

Smaointean nan sgoilearan fhèin. 'S dòcha nach robh feum air rudan aithnichte a shnaigheadh.

*Spreagadh an Neach-Teagaisg*

An dùil dè feum a chuireadh air obair-shnaighte?

Freagairtean nan sgoilearan

Smaointean nan sgoilearan fhèin. Am measg iomadh moladh tha:

- Comharaidhean àite cruinneachaidh.
- Deagh àiteachan feuraich no ionaltraidh do chrodh.
- Comharaidhean-crìche.
- Mapanna.
- Làraichean do dheas-ghnàthan cràbhach.
- Comharra àite far an do thachair rudeigin cudromach - 's dòcha bàs, neo sealladh sealge.
- Fianais air cànan sgrìobhte.
- Maiseachd a-mhàin.
- Chan eil na pàtranan cudromach - is dòcha gun robh an luchd-snaighidh a' toirt cloiche proinnte às gu gnothach eile.

