



Borgarráð

Erindisbréf starfshóps um risaeðlu í Reykjavík

Hjálögð drög að erindisbréfi starfshóps um risaeðlu í Reykjavík eru lögð fram til kynningar.

Greinargerð

Marcus Eriksen phd. í fornleifafræði hefur farið þess á leit að fá að gefa Reykjavíkurborg hluta úr beinagrind af risaeðlu, nánar tiltekið þríhyrnu (triceratops), gripi sem eru um 65 milljón ára gamlir. Skipaður er starfshópur sem hefur það hlutverk að meta kostnað við gjöfina. Þar með talið flutning á beinagrindinni, uppsetningu á henni og varðveislu. Þá metur starfshópurinn kostnað vegna smíði þeirra beina sem upp á vantar, fær staðfestan uppruna þeirra beina sem um ræðir auk rekstrarkostnaðar, viðhalds og annars slíks á beinunum. Þá er starfshópnum einnig falið að kanna áhuga safna og sýningarhaldara á að hýsa beinagrindina og annast kostnað skv. sérstökum samningi.

Dagur B. Eggertsson
borgarstjóri

Hjálagt:

Erindisbréf starfshóps um risaeðlu í Reykjavík, drög.

Uppgraftarskýrsla Leap Lab „Extinctions Expedition, Final Report 2021.“



ERINDISBRÉF

Starfshópur um risaeðlu í Reykjavík

Ábyrgðarmaður:

Borgarstjórinn í Reykjavík

Inngangur:

Marcus Eriksen phd. í fornleifafræði hefur farið þess á leit að fá að gefa Reykjavíkurborg hluta úr beinagrind af risaeðlu, nánar tiltekið þríhyrnu (triceratops), gripi sem eru um 65 milljón ára gamlir.

Marcus Eriksen er framkvæmdastjóri samtakanna Leap Lab sem meðal annars hafa skipulagt og framkvæmt uppgröft á risaeðlubeinum í Wyoming ríki í Bandaríkjunum. Ástæða þess að hann vill færa Reykjavíkurborg beinagrindina er sú að hann á íslenska móður og ættingja hérlendis.

Skilmálar sem Marcus setur varðandi gjöfina er að beinagrindin verði gefin í nafni móður hans og höfð til sýnis á safni eða sýningu í Reykjavík í þeim tilgangi að auka vísindalæsi á Íslandi. Mikil tækifæri geta falist í því að fá beinagrind af risaeðlu til Reykjavíkur. Ekki eingöngu til þess að kveikja áhuga barna og ungs fólks á öllum aldri á náttúrufræði heldur einnig með því að veita almenningi aðgang að þróun lífs á jörðinni og innsýn í tilveru þessara goðsagnakenndu dýra sem lifðu á jörðinni löngu áður en manneskjan varð til.

Tillaga:

Um leið hefur fjöldi spurninga vaknað í kjölfar þessa tilboðs sem leita þarf svara við. Því er lagt til að stofnaður verði starfshópur með fulltrúa frá umhverfis- og skipulagssviðs, fulltrúa menningar- og ferðamálasviðs auk fulltrúa skrifstofu atvinnuþróunar. Starfshópurinn meti kostnað við gjöfina. Þar með talið flutning á beinagrindinni, uppsetningu á henni og varðveislu. Þá metur starfshópurinn kostnað vegna smíði þeirra beina sem upp á vantar, fær staðfestan uppruna þeirra beina sem um ræðir auk rekstrarkostnaðar, viðhalds og annars slíks á beinunum. Þá er starfshópnum einnig falið að kanna áhuga safna og sýningarhaldara á að hýsa beinagrindina og annast kostnað skv. sérstökum samningi.

Til ráðgjafar og samstarfs:

Starfshópurinn leiti ráðgjafar innan og utan borgarkerfis hjá aðilum með þá sérþekkingu sem til er á viðfangsefninu eftir því sem við á. Til að mynda til Náttúruminjasafns Íslands, Þjóðminjasafns og fleiri stofnana sem gætu þekkt til forsögulegra minja.

Starfstímabil og skil:

Starfshópurinn skili kostnaðaráætlun – og ef við á, drög að samningi við Leap Lab um afhendingu á beinagreindinni eigi síðar en 1. maí 2023.



Reykjavíkurborg

Reykjavík, [dags.]

Dagur B. Eggertsson
borgarstjóri

Hjálagt:
Uppgraftarskýrsla Leap Lab „Extinctions Expedition, Final Report 2021.“

DRÖG



WHO WE ARE



In order to bring the wonder of science and natural history to the public, LEAP LAB is developing a network of science centers in Wyoming, Florida and California. This expedition will help build exhibits for these locations, while providing the public with firsthand experience digging dinosaurs in the badlands of Eastern Wyoming. We prospect and excavate dinosaurs, and learn about natural history and paleontology while camping on a private ranch under the stars. The bones we find will eventually be displayed publically in Leap Lab science centers.



This was our 27th EXTINCTIONS EXPEDITION and our 8th triceratops skeleton to excavate! We had 24 crew members join us from July 2nd till the 14th to work in the “Ken” triceratops excavation site.

The goal of this expedition is to provide fossils to support our Leap Lab affiliates in Ventura, CA., Lusk, WY. and Fort Pierce, FL. Your contribution is helping us get there!



GOALS for the 2021 FIELD SEASON

1. Continue excavating the “Ken” triceratops site.
2. Collect dinosaur bones to be exhibited at Leap Lab sites in Florida and California.
3. Continue building the research collections of Leap Lab Wyoming.

THE CREW



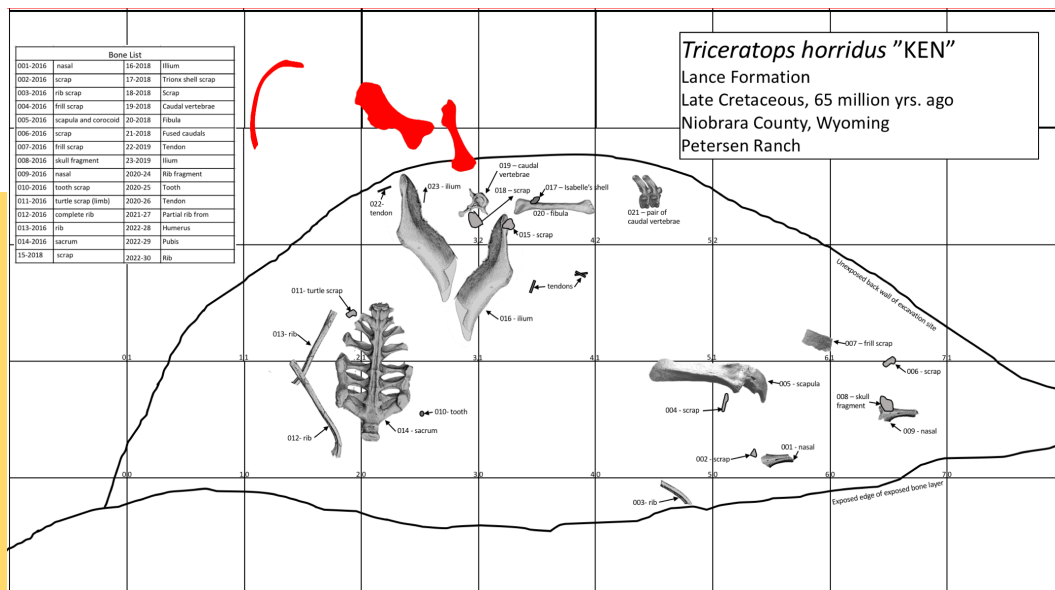
24 crewmembers joined us in Lusk, Wyoming and headed to the Petersen Ranch where our triceratops excavation site was waiting for us.



CONTINUE EXCAVATING THE TRICERATOPS SITE NAMED "KEN".

This triceratops skeleton was found in 2016 with the discovery of a rib and shoulder blade. We continued in 2021 digging deeper into the hillside, revealing a pubis and humerus.

In 2022 we will remove those two bones, one rib (the ones in red below) and hopefully a few more!



GOAL 2

COLLECT FOSSILS TO BUILD THE LEAP LAB RESEARCH COLLECTIONS.

We collected a triceratops femur for Leap Lab Florida. In collaboration with the Indian River State College, we will prepare the bone for public display in Ft. Pierce, FL.



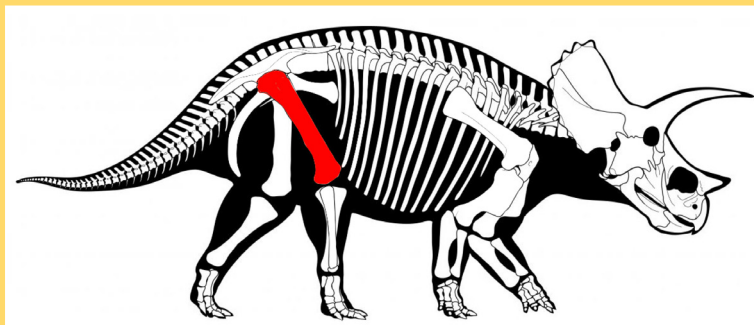
UNCOVER



PREP FOR CAST

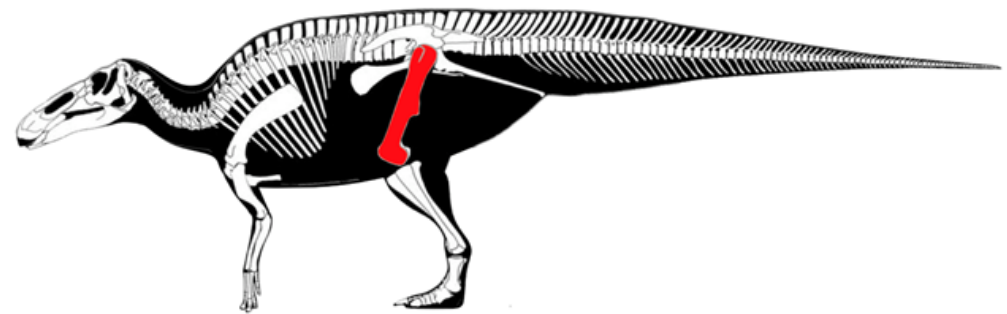


WRAP IN PLASTER



GOAL 2

We acquired a hadrosaur femur for the future “Leap Lab Ventura Traveling Museum”. It will serve 140,000 children in the 22 school districts in Ventura County, CA.



OTHER FINDS:

Pachycephalosaurus Wyomingensis

Squamosal from the rear of the skull, likely used for ornamentation and defense



Dromeosaurus

Teeth with a serrated edge



Continue working and fundraising to develop Leap Lab Wyoming with research collections and exhibits.



(Xiphactinus skeleton by Todd Hoelmer)



LOOKING FORWARD TO SUMMER 2022!



There's plenty of work for next year. We will return to the site to continue excavating the triceratops on top of the ridge. We hope you'll consider coming back next year. If not, please pass on our info to others that might enjoy the experience.

We'll stay in touch throughout the year and keep you updated on where the fossils go. We're excited about the future Eastern Wyoming Nature and Science Center. You're now a part of that future!



A handwritten signature in black ink, appearing to read "M. Eriksen".

Marcus Eriksen, Ph.D.
marcuseriksen@gmail.com

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Anna Cummins".

Anna Cummins
annacummins@gmail.com

