

ЭРДЭНЭ РЕСУРС НЬ УЛААН ТУСГАЙ ЗӨВШӨӨРЛИЙН ТАЛБАЙД ШИНЭ НЭЭЛТ ХИЙЖ, 3.77 Г/Т АЛТНЫ АГУУЛГА БҮХИЙ 40 МЕТРИЙН ИНТЕРВАЛ БАГТААСАН 0.98 Г/Т АЛТНЫ АГУУЛГА БҮХИЙ 258 МЕТРИЙН ИНТЕРВАЛ ОГТОЛЛОО

Хэвлэлийн мэдээ

Нова Скошиа муж, Халифакс хот

2021.08.11

Эрдэнэ Ресурс Девелопмент Корпораци (TSX: ERD | MSE: ERDN) (“Эрдэнэ Ресурс” эсвэл “Компани”) нь өөрийн 100% эзэмшлийн Улаан хайгуулын тусгай зөвшөөрлийн талбайн өмнөд бүсэд гүйцэтгэсэн анхан шатны өрөмдлөгийн үр дүнг танилцуулахад таатай байна. Энэхүү өрөмдлөгийн хөтөлбөрөөр Баян Хөндий ордоос баруун зүгт 300 метрт шинээр алтны нээлтийг хийлээ. Дараагийн үе шатны өрөмдлөгийн хөтөлбөрийг Улаан тусгай зөвшөөрлийн талбайд эхлүүлээд байна.

Онцлох мэдээлэл

- Баян Хөндий алтны ордоос баруун зүгт 300 метрт Улаан тусгай зөвшөөрлийн талбайд өрөмдсөн хэд хэдэн цооногт эрдэсжилт огтолсноор алтны шинэ нээлт хийв:
 - UDH-10 цооногийн 92 метрт 0.98 г/т алтны агуулга бүхий 258 метр интервал огтолсон нь 3.77 г/т алтны агуулга бүхий 40 метрийн интервал агуулж байна.
 - Бүсийн дээд хэсэгт өндөр агуулга бүхий кварц-адуляр судлууд – 103 болон 123 метрийн гүнд тус бүр 39.6 г/т, 58.4 г/т алтны агуулга бүхий нэг метрийн интервал огтолсон.
 - Цооног нь 350 метрийн гүнд алтны эрдэсжилтээр дууссан – хамгийн гүний 20 метр нь дунджаар 0.48 г/т алтны агуулгатай байв
 - Эрдэсжилт баруун – баруун хойд зүгт суналын дагуу, мөн гүндээ нээлттэй байна
 - UDH-10 цооногоос урд зүгт 50 метрт өрөмдсөн UDH-07 цооногийн 85 метрээс эхлэн 0.63 г/т алтны агуулга бүхий 100 метрийн интервал огтолсон.
- Баян Хөндий алтны орд, Хар Морь алтны хэтийн төлөв бүхий талбайгаас гадна Хөндий – Улаан хувирлын системд гурав дахь хэтийн төлөв бүхий талбайг нэмж, тэллээ.

Тодруулга:

Эрдэнэ Ресурсийн ерөнхийлөгч, гүйцэтгэх захирал Петер Акерли хэлэхдээ: “Энэхүү онцгой үр дүнгүүдээр Баян Хөндий алтны ордоос баруун зүгт 300 метрийн зайд

шинэ алтны нээлт илрүүлээ. Хөндий ба Улаан тусгай зөвшөөрлийн талбай нь Улаан тусгай зөвшөөрлийн талбай дахь шинэ нээлт, Хар Морь талбай дахь өндөр агуулга бүхий газрын дөт гүнд, исэлдсэн алтны огтлолууд болон өндөр агуулга бүхий Баян Хөндий алтны орд зэрэг томоохон алт агуулсан гидротермаль хувирлын системийг агуулж байгааг нотоллоо.”

“Хэдийгээр Хөндий болон Улаан тусгай зөвшөөрөл нь бага сульфиджилт бүхий эпитеpmаль системийг агуулдаг боловч Алтан Нар дундаж сульфиджилт бүхий алт-холимог металлын орд болон Зуун Мод молибден-зэсийн порфирийн ордыг агуулсан томоохон Хөндий Дүүрэгт арлан нумтай холбоотой нээлтүүдийг хийх боломжтойг харуулж байна. Бид 2022 оны эцэст алттай дүйцэх нэгжээр 2 сая унц нөөцийг илрүүлэхээр төлөвлөж байна. Түүнээс гадна, алт болон зэсийн томоохон ордуудыг агуулагч Төв Азийн Орогенийн Бүсийн хайгуул хязгаарлагдмал хийгдсэн хэсэгт шинэ нээлтүүдийг хийн, нөөцийг нэмэгдүүлэх боломжуудыг судлана.”

Өрөмдлөгийн үр дүнгийн хураангуй

Энэхүү анхан шатны өрөмдлөгийн хөтөлбөрийг Улаан тусгай зөвшөөрлийн талбайн урд бүсэд Баян Хөндий алтны ордтой төстэй эрдэсжилт байгаа эсэхийг шалгах зорилготой гүйцэтгэсэн. Энэхүү хөтөлбөрөөр нийт 1,543 тууш метрийн 7 цооног өрөмдсөн. Цооногуудыг 2 км² талбайд 350 метр хүртэл гүнд хоорондоо 50-450 метрийн алслалтай өрөмдсөн. Цооногуудыг азимутын 030-д 85 градусын уналтын өнцөгтэйгээр өрөмдөж, үндсэн хэмжилтүүдийг хийсэн. Өрөмдлөгийн хөтөлбөрийн онцлох үр дүнгүүдийг Хүснэгт 1-т танилцуулсан бөгөөд өрөмдлөгийн цооногуудын байршил болон цооногуудын план зураглалтай хавсралтаас танилцана уу.

Хүснэгт 1: 2021 оны 3-р улирлын өрөмдлөгийн онцлох үр дүнгүүд (Бүх интервалууд дунджаар 0.30 г/т алтны агуулгатай)

Цооног	М-ээс	М хүртэл	Интервал ⁽¹⁾	г/т алт
UDH-07	85	185	100	0.63
ба	250	254	4	1.39
ба	340	350 ⁽²⁾	10	0.34
UDH-08	20	22	2	0.44
UDH-10	69	70	1	0.57
ба	92	350.2 ⁽²⁾	258.2	0.98
Түүнд	99	139	40	3.77
Түүнд	103	104	1	39.57
Түүнд	123	124	1	58.4
UDH-13	96	112	16	0.79
ба	134	154	20	0.38

1. Тайлагнасан интервал нь цооногийн огтлолын зузаан болно. Нэмэлт хайгуул хийснээр бодит зузаан болон эрдэсжилтийн анизотропыг тодорхойлох боломжтой.
2. Цооногийн төгсгөл
3. Цооног UDH-09, UDH-11 ба UDH-12 нь алтны эрдэсжилт огтлоогүй (0.3 г/т алт).

Хүснэгт 1-т онцолсон цооногуудын огтолсон алтны эрдэсжилт нь Эрдэнэ Ресурсийн Баян Хөндий алтны ордтой төстэй буюу цагаан гялтгануурын хувирал болон

цахиуржсан туфын нэгжүүд дэх кварц-адуляр судлуудтай холбоотой. Түүнээс гадна сульфид илрээгүй. UDH-07, UDH-08, UDH-10 ба UDH-13 цооногууд нь хүчтэй цахиуржсан бүдүүн, нарийн ширхэгтэй лапилли туфын зузаан үе болон цагаан гялтгануурын хувирал, хүчтэй кварц-гематит-адуляр судлаар хөндлөн огтлогдсон. Өрмийн чөмгөн дээжний судалгаагаар баруун-баруун хойд чиглэлд хойд-зүүн хойд уналт бүхий өндөр агуулгатай судлууд байгааг, геологийн тайлал нь галт уулын үеллийн баруун хойд чиглэлд бага агуулга бүхий эрдэсжилтийн хоёрдогч хяналтаар дэмжигддэг. Цаашид судалгааг үргэлжлүүлснээр судлын чиглэл болон эрдэсжилтийн трендийг тодорхойлох боломжтой.

UDH-11 ба UDH-12 хайгуулын цооногуудыг Улаан талбайн зүүн-өмнөд хэсэгт, дээр онцолсон цооногуудаас хойд ба баруун-баруун урд зүгт 200-250 метрийн зайд өрөмдсөн бөгөөд геологийн шинж чанар нь хөндлөн болон гүндээ үргэлжилж байгааг тодорхойлсон. UDH-12 цооногт 140 метрийн гүнд цагаан гялтгануурын хүчтэй хувирал болон кварцын судлыг огтолсон бөгөөд хоёр цооног нь туф агуулагч нэгжийн зузаан үеийг огтолж төгссөн. Эдгээр цооногууд нь гүндээ нээлттэй байна.

Ирээдүйн төлөвлөгөө

Эрдэнэ Ресурс нь 3, 4-р улиралд Улаан тусгай зөвшөөрлийн талбайд 4,300 метр, Хар Морь талбайд (Хөндий ашиглалтын тусгай зөвшөөрлийн талбайд оршдог) 4,500 метр, нийт 8,800 метрийн өрөмдлөгийн хөтөлбөр гүйцэтгэхээр төлөвлөсөн. Улаан тусгай зөвшөөрлийн талбайд эрдэсжилтийн цар хүрээг тодорхойлох болон хэтийн төлөв бүхий талбайг тодорхойлох нэмэлт судалгаануудыг гүйцэтгэж байна. Улаан тусгай зөвшөөрлийн талбайд хийгдсэн өрөмдлөгийн хөтөлбөрийн үр дүнгүүдийг ирэх саруудад танилцуулна. Хар Морь талбайн хөтөлбөрийг илүү гүн цооногуудыг тодорхойлох геофизикийн судалгааг гүйцэтгэж, үнэлгээ хийсний дараа эхлүүлэхээр төлөвлөсөн.

Улаан тусгай зөвшөөрлийн талбай

Эрдэнэ Ресурс нь 2020 оны 12-р сард Улаан тусгай зөвшөөрлийн 49%-ийг худалдан авснаар 100% эзэмших болсон. Компани нь Баян Хөндий алтны ордын нээлтийн дараа 2017 онд Улаан тусгай зөвшөөрлийн 51%-ийг худалдан авсан.

Улаан тусгай зөвшөөрлийн талбай нь томоохон хувирлын бүсийн зүүн өмнө зүгт байрладаг ба энэхүү хувирлын бүс нь зүүн хойш чиглэн 10 км үргэлжилдэг. Энэхүү хувирлын тренд нь Баян Хөндий алтны ордыг агуулагч цагаан гялтгануур, серицитийн гадна бүс болон серицитийн хувирлын захаар хүрээлүүлсэн хүчтэй хоёрдогч цахиурын төв бүсийг агуулдаг. Энэхүү зүүн өмнөд трендийн дагуу хувирсан бүсэд Улаан, Баян Хөндий болон бусад эрдэсжсэн хэтийн төлөв бүхий талбай (Хар Морь ба Алтан Сум талбай) багтаж байгаа нь зүүн өмнөд трендийн хагарлын дагуу бүс нутгийн структурын тэлэлтийн тэгш бус байдал ба томоохон галт уул - плутоник төвтэй холбогдож байна. Улаан тусгай зөвшөөрлийн талбай дахь хэтийн төлөв бүхий болон зэргэлдээ орших бүсүүдийн эрдэсжилт, хувирлууд нь томоохон структурын дагуу давхцаж эсвэл сунаж эрдэсжсэн нуман шилжилт бүхий баялаг магмын арлын нуман хувиралтай уялддаг.

Улаан тусгай зөвшөөрлийн талбай нь Баян Хөндий алтны ордоос баруун зүгт 350 метрт төрийн өмчит Эрдэнэс Алт Ресурс ХХК-ийн эзэмшдэг Хүрэн Цав тусгай зөвшөөрлөөр тусгаарлагдан, 1,780 га талбайг хамран оршдог. 2021 оны эхээр Эрдэнэс Алт ХХК нь Эрдэнэ Ресурсийн Баян Хөндий болон Улаан тусгай зөвшөөрөлтэй зэрэгцээ орших бүсэд өрөмдлөгийн болон геологийн судалгааг хийх тухай мэдэгдсэн.

Анхан шатны өрөмдлөгөөр огтолсон алтны эрдэсжилтийн өргөн бүс, хиймэл дагуулын зураглал, геофизикийн судалгаа болон гадаргуун хувирал зэргийг үндэслэн Эрдэнэ Ресурс нь Баян Хөндий алтны ордыг агуулагч гидротермаль систем нь Баян Хөндий ордоос баруун-баруун өмнөд бүсэд тэлж, Хүрэн Цав тусгай зөвшөөрлийн талбайн хойд хэсгээр дайрч, Эрдэнэ Ресурсийн Улаан тусгай зөвшөөрлийн талбайн өмнө зүгт үргэлжлэн тэлж байна хэмээн үзэж байна. Хүрэн Цав тусгай зөвшөөрлийн талбайн хойд өнцөг нь гурвалжин хэлбэртэй бөгөөд Баян Хөндий, Улаан тусгай зөвшөөрлийн талбайн урд хэсгийг тусгаарлан оршдог. Эрдэнэ Ресурс нь Эрдэнэс Алт Ресурс компанитай өдөр тутмын харилцаатай ба техникийн мэдээллийг хуваалцах, оролцогч талуудын өгөөжийг нэмэгдүүлж, тусгай зөвшөөрлүүдийн талбайн хөгжүүлэлтийн хүрээнд хамтарч ажиллах боломжуудыг судлах болно.

Улаан тусгай зөвшөөрлийн талбайн хойд хэсэг нь Хөндий ашиглалтын тусгай зөвшөөрлийн баруун хил залгаа оршдог бөгөөд геологи, хувирал болон гадаргуун эрдэсжилтийн анхан шатны судалгаа дээр тулгуурлан Хар Морийн эрдэсжилтийн баруун зүг дэх тэлэлтийг агуулах боломжтой хэмээн үзэж байна.

Хөндий алтны дүүрэг

Эрдэнэ Ресурсийн ордууд нь дэлхийн томоохон алт, алт-зэсийн ордуудыг агуулагч Төв Азийн Орогены бүсэд багтдаг Эдрэнгийн терреинд байрладаг. Эрдэнэ Ресурс нь Монгол Улсын баруун өмнөд хэсэгт 10 гаруй жил хайгуул судалгааг хийн, өдгөө Хөндий алтны дүүргийг нээн илрүүлсэн. Хөндий алтны дүүрэг нь өндөр агуулга бүхий алт, полиметаллын хэд хэдэн хэтийн төлөвт талбайг хамардгаас Баян Хөндий, Алтан Нар ордуудыг ашиглалтын шатанд хүртэл хөгжүүлэхээр зорьж байна. Эдгээр ордуудыг хамтад нь Хөндий Алтны Төсөл (“Төсөл”) хэмээн нэрлэдэг. Компани нь түүнээс гадна Хөндий Алтны Дүүргийн зүүн зүгт 30 км-т өөрийн 100% эзэмшлийн Хөвийн Хар тусгай зөвшөөрлийн талбайд томоохон Зуун Мод молибден-зэсийн орд болон хэд хэдэн зэс ба молибденийн порфирийн хэтийн төлөв бүхий бүсүүдийг хөгжүүлж байна.

Баян Хөндийд 3.16 г/т дундаж алтны агуулга бүхий 521,000 унц баттай болон бодитой геологийн нөөц¹ (“Measured and Indicated Resources”)², 3.68 г/т алтны агуулга бүхий 103,000 унц боломжит нөөц (“Inferred Resources”) тодорхойлогдсон.

¹ Хөндий алтны төслийн эрдсийн нөөцийн дэлгэрэнгүй мэдээлэлтэй 2019 оны 12 сарын 4-нд SEDAR-т байршуулсан Тетра Текийн боловсруулсан NI 43-101 техникийн тайлангаас танилцана уу.

² Баттай ба бодит геологийн нөөц: 3.77 г/т алтны агуулга бүхий 171,000 унц баттай нөөц, 2.93 г/т алтны агуулга бүхий 349,700 унц бодит нөөц

Баттай болон Бодитой нөөцөд 3.7г/т алтны агуулга бүхий 409,000 унц батлагдсан болон магадалсан үйлдвэрлэлийн нөөц (“Proven and Probable Reserve”) багтдаг. (Хэвлэлийн мэдээтэй эндээс танилцана уу) Баттай болон бодитой нөөц, боломжит нөөцийг нэмэгдүүлж, үйлдвэрлэлийн нөөцөд шилжүүлэх боломжтой.

2020 оны 7-р сард Эрдэнэ Ресурс нь Баян Хөндий Алтны Төслийн хараат бус нарийвчилсан ТЭЗҮ-ийн үр дүнг танилцуулсан. (Хэвлэлийн мэдээтэй эндээс танилцана уу) Нарийвчилсан ТЭЗҮ-ийн суурь үзүүлэлтээр татварын дараах өнөөгийн цэвэр үнэ цэн (5% хорогдуулалт бүхий) (NPV5%) \$100 сая ам.доллар ба дотоод өгөөжийн түвшин (IRR) 42% тооцоологдсон. Баян Хөндийн нарийвчилсан ТЭЗҮ нь 0-7 жилийн хугацаанд 3.71 г/т алтны дундаж агуулга бүхий, жилд 63,500 унц алт олборлохоор тооцоолсон бөгөөд уламжлалт нүүрстэй уусгах технологиор боловсруулахаар төлөвлөсөн. Төслийн төлөвлөгөөгөөр олборлолтыг 2023 онд эхлүүлнэ.

Эрдэнэ Ресурс Девелопмент Корпораци нь Монгол Улсад суурь болон үнэт металлын хайгуул, төсөл хөгжүүлэлтийн үйл ажиллагаа эрхэлдэг Канад Улсад бүртгэлтэй хайгуулын компани. Компани нь Монгол Улсын баруун урд бүсэд 2 хайгуулын, 3 ашиглалтын тусгай зөвшөөрлийг эзэмшдэг бөгөөд эдгээр хайгуулын бүсэд хийсэн судалгааны үр дүнд Хөндий Алтны Дүүргийг нээн илрүүлсэн. Эрдэнэ Ресурс Девелопмент Корпораци нь Торонто болон Монголын хөрөнгийн биржүүд дээр бүртгэлтэй. Компанийн тухай дэлгэрэнгүй мэдээлэлтэй Компанийн вебсайт www.erdene.com -оос танилцах боломжтой. Компанийн талаарх чухал мэдээллүүд нь зөвхөн Компанийн вебсайтаар дамжин хүрдэг тул хөрөнгө оруулагчид вебсайтаар дамжуулан бодит мэдээлэл авахыг зөвлөж байна.

Мэргэшсэн этгээд (геологч) ба дээжлэлтийн протокол

Петер Далтон (Peter Dalton) нь Компанийн ахлах геологич (P.Geo, Nova Scotia) бөгөөд NI 43-101-т заасан мэргэшсэн этгээд ба урьдчилсан ТЭЗҮ, АШЭЗТ-оос бусад техникийн мэдээлэл, Баян Хөндийн эрдсийн баялаг, нөөцөөс бусад мэдээ мэдээллийг Эрдэнэ Ресурсийн зүгээс хянан баталгаажуулсан болно. Бүх дээжийг Улаанбаатар хот дахь Эс Жи Эс (“SGS”) лабораторид шинжлүүлсэн. Эс Жи Эс лабораторийн дотоод хяналт шалгалтаас гадна, Компани нь тусгай стандарт бэлдэц, хээрийн болон лабораторийн хуулбар, мөн хүдэржилтгүй бэлдцийг ашиглан дээжийн чанарын хяналт, баталгаажуулалт (“QA/QC”)-ын протоколыг гүйцэтгэсэн. Бүх дээжид алтны агуулгыг стандарт Хайлуулах аргаар (fire assay), бусад 33 химийн элементийг Индукцын хос плазмит спектрометрийн арга (Inductively Coupled Plasma Optical Emission Spectroscopy) ашиглан тогтоосон. 5 г/т алтны агуулгаас дээш агуулга илэрсэн дээжүүдэд алтны шигшүүрийн шинжилгээ (screen-metallic gold analysis) хийсэн ба энэ нь 500 гр дээжний 75 микроноос бага байх 30 гр бүхий 3 дээж болон 75 микроноос том байх хэсгүүдэд хийгдсэн алтны хайлуулах (fire assay) шинжилгээнүүдийн жигнэсэн дунджаар илэрхийлэгддэг.

Эрдэнийн дээжлэлтийн протокол нь (хүдэржилт болон чулуулгийн төрлөөс хамаарч) зарим нэг жижиг, хүдэржилтийн дараа үеийн чулуулаг болон хүдэржилтгүй боржинг алгассан, 1 эсвэл 2 метрийн интервалтайгаар, цооногийг бүтнээр нь хамарсан

дээжлэлтээс бүрддэг. Дээжлэлтийн интервалыг чөмгөн дээжний гүний метр дээр үндэслэдэг ба геологийн хяналт эсвэл хүдэржилтээс хамаардаггүй болно. Бүх дээжийг чөмгөн дээжний гүний метр дээр үндэслэн алмазан хөрөөгөөр 2 тэнцүү хуваадаг. Хуваагдсан дээжийн талыг дээжний уутанд ялган авч дээжилдэг бөгөөд үлдсэн талыг нь дээжний хайрцганд үлдээн Компанийн Баян Хөндий дэх хээрийн ангид аюулгүй байдлыг ханган хадгалдаг. Бүх дээжийг нэг багцандаа 30 дээж байхаар хуваарилдаг ба багц болгонд стандарт бэлдэц, хүдэржилтгүй бэлдэц, лабораторийн хуулбар болон хээрийн хуулбар дээж буюу дээжийг 4 хуваан, 2-ыг нь 2 тусад нь дээжлэн Улаанбаатар дахь Эс Жи Эс (“SGS”) лаборатори руу шууд тээвэрлэдэг. Тээвэрлэлтийг Эрдэнэ Ресурсийн ложистикийн гэрээт Монруд ХХК гүйцэтгэдэг.

Урьдчилсан таамаглал

Зарим мэдээллүүд нь Үнэт цаасны хуулийн хүрээнд урьдчилсан таамаглалуудыг агуулсан болохыг үүгээр мэдэгдэж байна. Урьдчилсан таамаглал нь урьд болж байсан болон ирээдүйд болох бодит баримт биш ба зөвхөн ирээдүйн төлөвлөгөө, стратеги, төсөл, нөхцөл байдалд тулгуурласан үзэл баримтлал, магадлал болон таамаглал болно. Энэхүү таамаглалууд нь тодорхой үндэслэлд тулгуурласан боловч баталгаа биш юм. Компанийн үйл ажиллагаа нь олон хүчин зүйлээс шалтгаалах бөгөөд зарим хүчин зүйлс нь Компанийн хяналтаас давсан байх магадлалтай ирээдүйд учирч болох хүчин зүйлс юм. Материаллаг өөрчлөлт үзүүлэх боломжтой хүчин зүйлсэд эрдсийн зах зээлийн үнэ, хайгуулын үр дүнгүүд, бизнесийн болон зах зээлийн орчин, эдийн засгийн байдал болон санхүүжилт, хөрөнгө босголт зэрэг орно. Дээр дурдсан мэдээллүүд нь ирээдүйд өөрчлөгдөн хувирах магадлалтай. Компани нь Үнэт цаасны хуульд өөрөөр заагаагүй тохиолдолд Урьдчилсан таамаглалыг өөрчлөн, шинэчлэх үүрэг хүлээхгүй.

Энэхүү хэвлэлийн мэдээ нь англи хэл дээр бэлтгэгдсэн хэвлэлийн мэдээний орчуулга болно. Англи, монгол хувилбаруудын хооронд зөрүү эсвэл зөрчилдөх зүйл гарвал англи хэл дээрх хувийг мөрдөнө.

ЭНЭХҮҮ МЭДЭЭЛЛИЙГ ОЛОН НИЙТЭД ТАНИЛЦУУЛАХАД ЯМАРВАА НЭГЭН ЗАСАГ ЗАХИРГААНЫ БАЙГУУЛЛАГА ЗӨВШӨӨРСӨН, ҮЛ ЗӨВШӨӨРСӨН МЭДЭГДЭЛ ХИЙГЭЭГҮЙ.

Холбоо барих:

Петер К. Акерли, Ерөнхийлөгч болон гүйцэтгэх захирал
Роберт Женкинс, Санхүү хариуцсан захирал

Утас: (902) 423-6419

И-мэйл: info@erdene.com

Twitter: <https://twitter.com/ErdeneRes>

Facebook: <https://www.facebook.com/ErdeneResource>

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/company/erdene-resource-development-corp/>

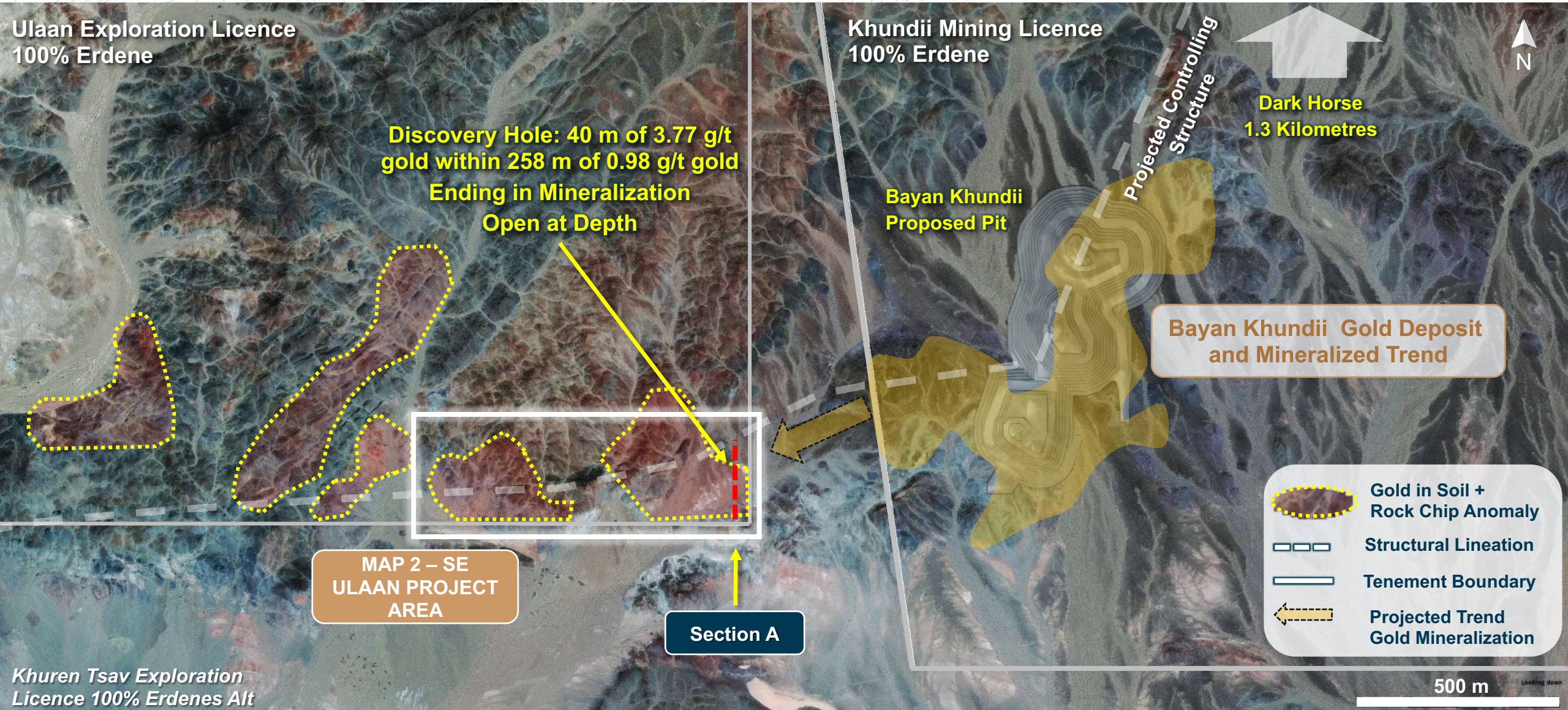
ULAAN DRILLING CONFIRMS NEW DISCOVERY IN KHUNDII GOLD DISTRICT

Khundii – Ulaan Tenements, BK Deposit and Prospects Location Map



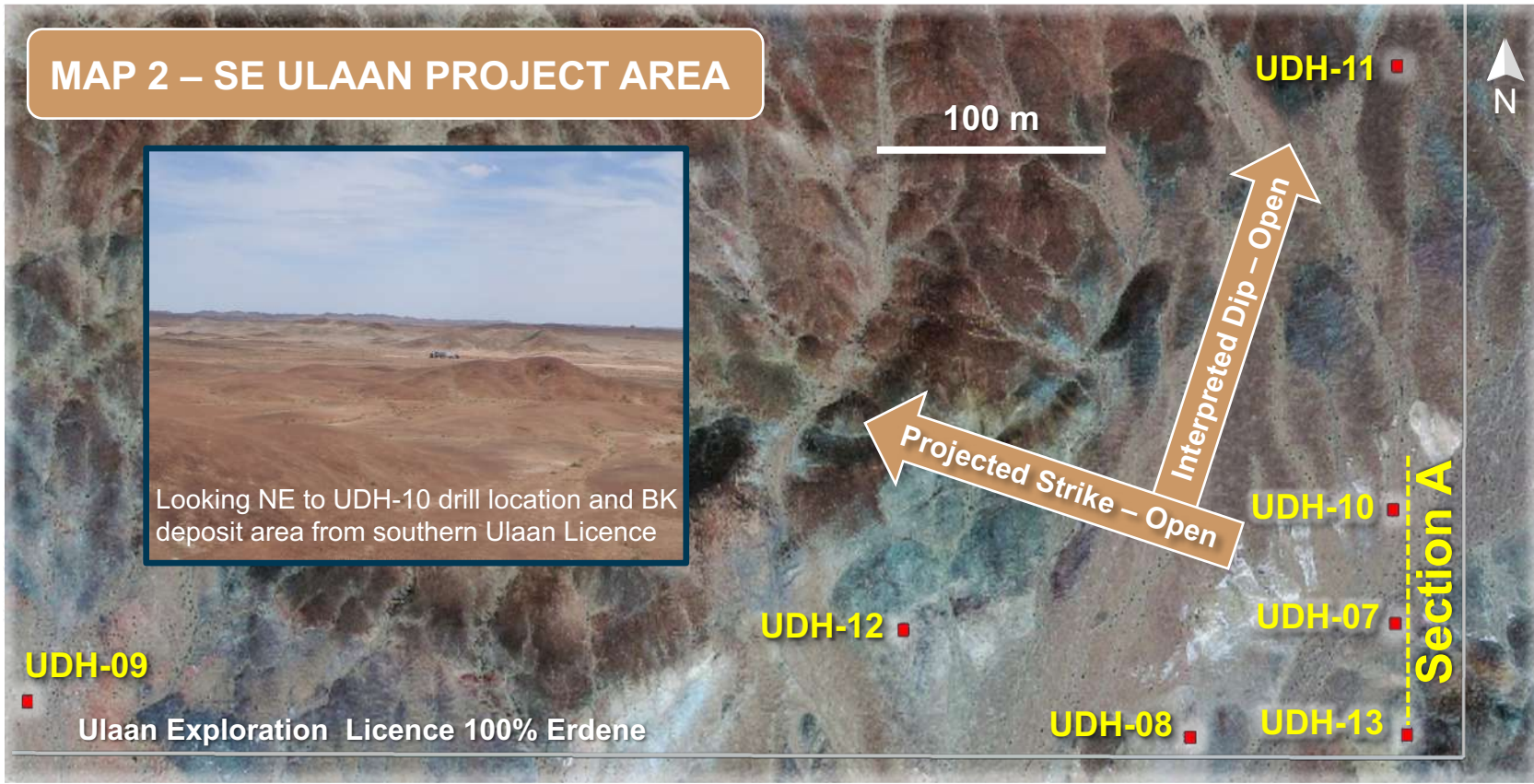
ULAAN GOLD DISCOVERY – 300 METRES WEST OF BAYAN KHUNDII DEPOSIT

Bayan Khundii Gold Trend Continuation and Ulaan Gold Discovery – Map 1



SE ULAAN HIGH-GRADE GOLD INTERSECTION AND DISCOVERY SCOUT HOLES

3.77 g/t gold over 40 metres within 258 metres of 0.98 g/t gold in UDH-10



UDH-10
40 m of 3.77 g/t Au within
258 m of 0.98 g/t Au
Ending in Mineralization
OPEN AT DEPTH

UDH-07
82 m of 0.73 g/t Au
Incl. 59 m of 0.8 g/t Au
Ending in Mineralization

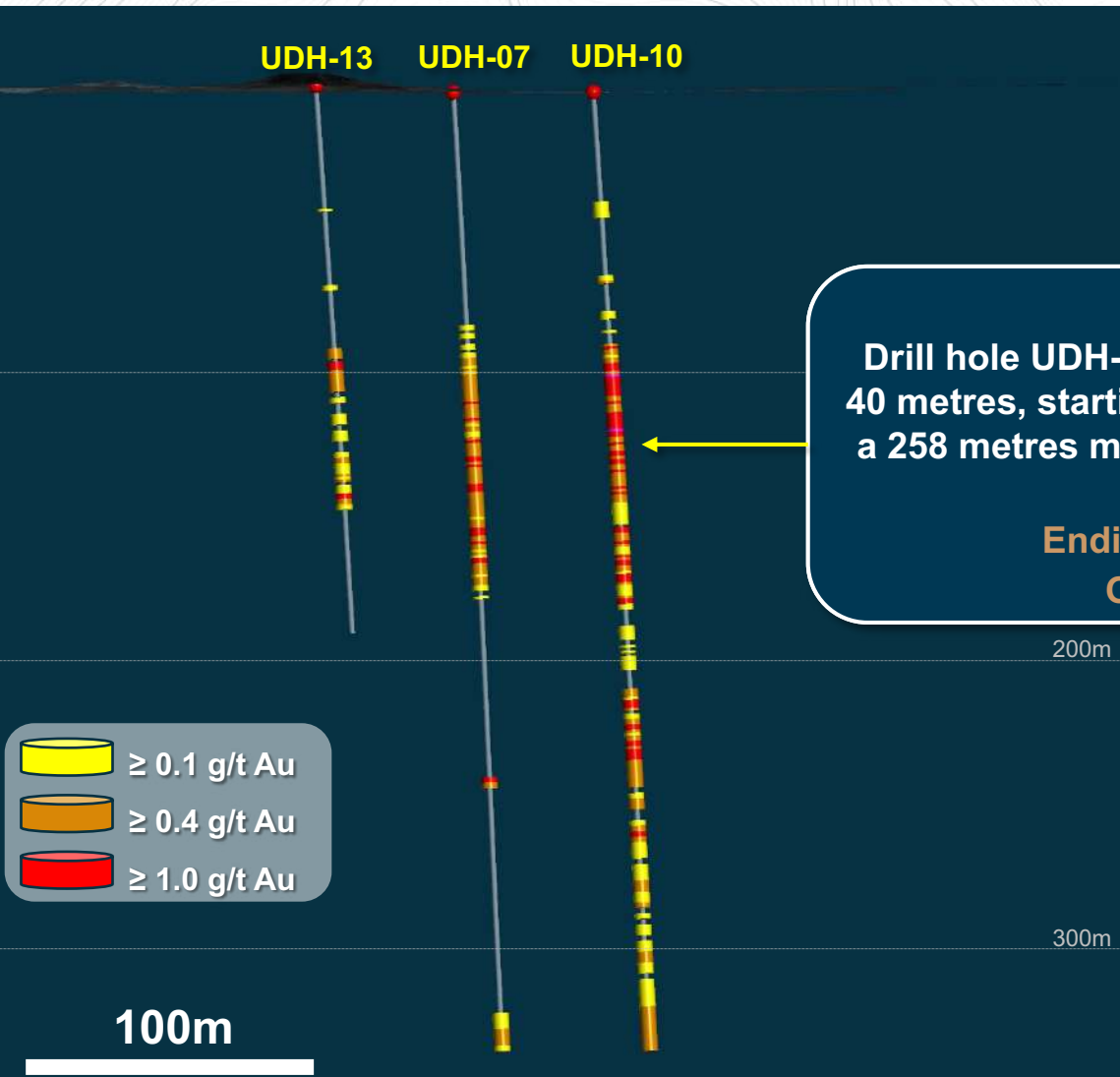
UDH-13
59 m of 0.38 g/t Au
Incl. 16 m of 0.79 g/t Au
and 20 m of 0.38 g/t Au

UDH-08
Pervasively Altered Tuff
Anomalous Gold Mineralization
2 m of 0.44 g/t Au
OPEN AT DEPTH

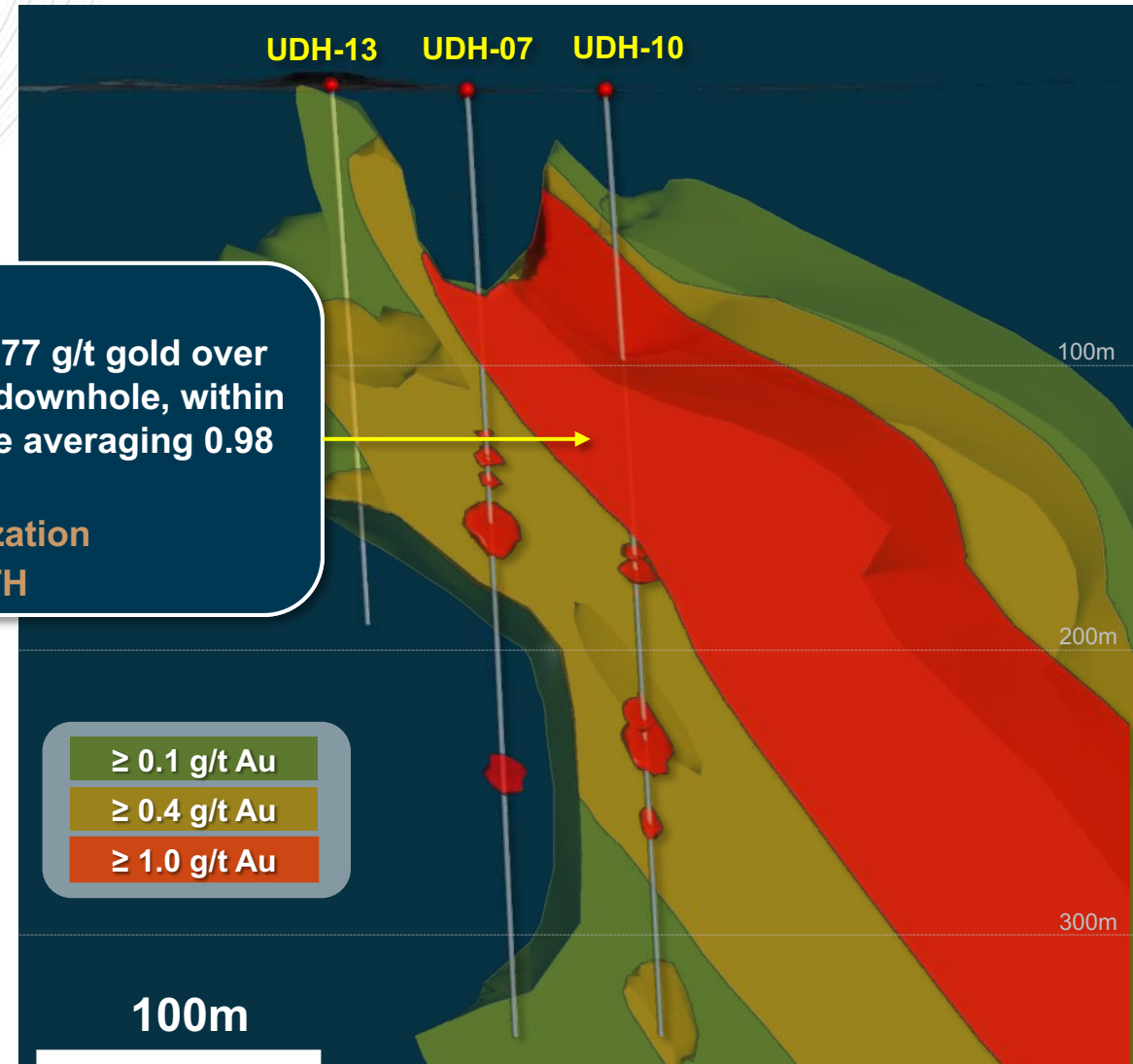
ULAAN GOLD DISCOVERY SECTION A – LOOKING WEST

High-Grade Veins Plunging to the N/NE Within a Disseminated Low-Grade Halo Partially Controlled by Lithology Dipping to the NW

Downhole Gold Assay



Interpolated Gold Grade Shell



UDH-10
Drill hole UDH-10, includes 3.77 g/t gold over 40 metres, starting 99 metres downhole, within a 258 metres mineralized zone averaging 0.98 g/t gold
Ending in Mineralization
OPEN AT DEPTH

UDH-10: DETAILED DRILL CORE PHOTOS WITH 1M GOLD ASSAY

Host Rocks, Predominantly a Fine To Coarse Grained Lapilli Tuff of Carboniferous Age Exhibiting Strong to Pervasive Silica and White Mica Alteration, Selective Green Illite and Weak to Moderate, Pervasive Adularia Alteration and Cut by Irregular Quartz, Adularia, Specularite, Hematite, Pyrite, White Mica, Veins and Veinlets

