

Kereskedelmi értékű találat bejelentése és a munkaprogram felgyorsítása az Akri-Bijeel blokkban

A MOL Nyrt. ezúton tájékoztatja a tőkepiaci szereplőket, hogy a Kalegran Ltd. (a MOL 100%-os leányvállalata), mint blokk operátor, a partner vállalatok (Kalegran és Gulf Keystone Petroleum International Limited) nevében az Irak kurdisztáni régiójában található Akri-Bijeel blokkjának Bijell-1 júra és Bakrman-1 triász találatait kereskedelmi értékűeknek minősítette. Újabb fúróberendezések üzembe állításával a MOL felgyorsítja munkaprogramját, és tervei szerint 2014 végéig benyújtja a teljes blokkra vonatkozó mezőfejlesztési tervet.

A kurdisztáni Akri-Bijeel blokk - amelynek operátora a Kalegran Ltd - munkaprogramjával kapcsolatos részletek az alábbiakban olvashatók:

Összefoglaló:

- **a Bakrman-1 kutatófúrás eredménye:** A kúton a triász Kurra Chine formáció B tagozatában végrehajtott hosszú teszt 2013. július 25. és augusztus 26. között zajlott. A teszt megerősítette a hosszú-távú, fenntartható termelés lehetőségét. Az elvégzett tesztek során maximálisan 3.192 hordó/nap olaj (könnyű olaj, átlagosan 40° API sűrűségű), és 10,19 millió köbláb/nap savanyú gáztermelést értünk el 64/64" fúvókán. A triász Kurra Chine formáció B tagozatában bejelentett találatnál mezőlehatárolási munkálatok kezdődtek 3D szeizmikus méréssel a teljes Bakrman struktúra feltárása érdekében. 2014-ben két lehatároló kút fúrására kerül sor annak érdekében, hogy a termelés előreláthatólag 2015 első felében megindulhasson. A triász találat sikerétől függetlenül a júra tároló szint potenciálját további kutak fúrásával célozzuk.
- **Bijell-1 találat mezőlehatárolási program:** A Kalegran Ltd. és partnerei folytatják a megkezdett mezőlehatárolási munkaprogramot a Bijell mezőn. A próbatermeltetéshez kiépítettük és üzembe helyeztük a szükséges felszíni létesítményeket, melyek összkapacitása 10.000 hordó/nap. A fúrás során fellépő technikai nehézségek következtében melléfúrás vált szükségessé (Bijell-1B). Ennek megfelelően később indulhat meg a 180 napos próbatermeltetés, amely így várhatóan 2014 első negyedévében lesz esedékes. A Bijell-2 lehatároló kút fúrása jelenleg is tart, amelyen felül további két lehatároló kút fúrása szerepel a terveinkben. A termelés korai fázisa várhatóan 2014 első negyedévében folytatódhat a Bijell-1B-ből. A rendelkezésre álló termelő üzem napi 10.000 hordós olajtermelési maximuma 2014 év végén lesz elérhető három kút (Bijell-2, Bijell-4 és Bijell-6) bekötését követően.
- **Fúróberendezések:** Annak érdekében, hogy a tervezett munkálatokat felgyorsítsuk, az eredetileg tervezettnél kettővel több, összesen négy fúróberendezést működtetünk az Akri-Bijeel blokkban a lehatárolási programok lezárásáig.

Alexander Dodds, a kutatás-termelés ügyvezető igazgatója elmondta: *”Örömmel számolok be arról, hogy a Bakrman találat hosszú tesztjét követően az Akri-Bijeel blokkot kereskedelmi értékűnek tekintjük. Szintén fontos megjegyezni, hogy a Bijeel blokkban új fúróberendezések üzembe állításával szándékozunk a munkaprogramot felgyorsítani, annak érdekében, hogy a mezőlehatárolás minél hamarabb befejeződjön, termelésünket pedig a lehető legmagasabb szintre emeljük 2014 folyamán. Ezen bejelentés egy újabb fontos mérföldkő a Kurdisztáni Regionális Kormányzattal való gyümölcsöző kapcsolatunkban, mely nem csak az olaj és gáziparban történő jövedelmező együttműködésünkre terjed ki, hanem a helyi közösségek egyre szélesebb körű támogatását is magában foglalja.”*

A munkaprogram részletei:

Bakrman mező:

- A Bakrman-1 kutatófúrásban, a **triász Kurra Chine** formáció **B tagozatából** (3.930 – 4.100 m) februárban bejelentett találatot, 2013. július 25-e és augusztus 26-a közötti nettó 24 napos hosszú teszt zárta le. A teszteredmények könnyűolaj és savanyú, kevert gáz jelenlétét bizonyították. A maximális olajtermelés 3.192 hordó/nap, a gáztermelés 10,19 millió köbláb/nap volt 64/64” fúvókán.
- A triász tárolószint tesztjét követően magasabb szerkezeti helyzetben irányított ferde fúrással megcélzottuk a júra tárolószintet is. A függőleges állású kúthoz képest 236 méterrel magasabban történt a fúrás. A tároló 1.936 és 2.000 méter között került tesztelésre, beáramlás nem volt tapasztalható, bitumen és nehézőlaj nyomokat mutatott. A kút használata átmenetileg felfüggesztésre került, később majd a triász tárolórétegben talált könnyűolaj kitermelésére lehet alkalmas.
- A triász Kurra Chine formáció B tagozatában bejelentett találatnál mezőlehatárolási munkálatok kezdődtek 3D szeizmikus méréssel a teljes Bakrman szerkezet feltárása érdekében.
- Annak érdekében, hogy a **korai termelés 2015 folyamán** megindulhasson további két lehatároló kutat tervezünk mélyíteni 2014-ben, illetve a termeltetéshez szükséges létesítmény üzembe helyezésére is sor kerül már 2015-ben.
- A munkaprogram további fúrásai célozzák a júra tárolószintet is, amelyet jelenleg további potenciálként kezelünk.

Bijell mező:

- A **próbatermeltetéshez** kiépítettük a **szükséges létesítményeket**, az üzembe helyezés megtörtént. A létesítmény teljes kapacitása első lépcsőben 10.000 hordó/nap, míg a tárolási kapacitás 30.000 hordó. A Bijell-1A kút teszteredményei alapján, -1B jellel új kútláb fúrása vált szükségessé, így csökkenthető a vízbeáramlás és maximalizálható az olajtermelés. A Bijell-1B kútláb megfúrása és tesztje várhatóan 2014 első negyedéve folyamán befejeződik.
- A **Bijell-7 lehatároló kút** - amely 10km-re, dél-dél-keleti irányban található a Bijell-1 felfedezéstől - fúrása 5.050 m-es mélységben fejeződött be júniusban. A tárolónak várt júra szakasz, igen gyenge áteresztő képességűnek bizonyult a függőleges fúrás során. Az ezt követő melléfúrás megerősítette az olaj jelenlétét, ugyanakkor a tároló szintén igen gyenge áteresztő képességgel rendelkezett, beáramlás nem volt tapasztalható a stimulálást követően sem.
- A **Bijell-2** kút fúrása 2013. március 13-án indult meg, a fúrás jelenleg a felső júra rétegekben zajlik. A megcélzott kútmélység 5330m, a teszt várható időpontja 2014 első negyedéve.

- További lépéseink a lehatárolási program lezárására a Bijell-4 és -6 kutak fúrása és tesztelése, melyeknek befejezése 2014 harmadik negyedében várható. A teljes Bijell szerkezetet lefedő 3D-s szeizmikus mérés eredménye 2013 novemberében lesz elérhető.
- A **korai termelés** a Bijell-1B-ből 2014 első negyedében folytatódhat, amelyet a B-2, B-4, B-6 és kutak termelésbe állítása követ. A rendelkezésre álló termelő üzem napi 10.000 hordós olajtermelési maximuma 2014 év végén lesz elérhető.

A kutatási és mezőlehatárolási munkák tervezett ütemezése:

Activity	Well	2013				2014			
		Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4
Kutatófúrás	Bakrman-1 (Triász & Júra)	→							
Próbaterm.	Bijell-1				→				
Lehatárolás	Bijell-2	→							
Lehatárolás	Bijell-4				→				
Lehatárolás	Bijell-6					→			
Lehatárolás	Bijell-7	→							
Lehatárolás	Bijell-8*					→			
Lehatárolás	Bijell-9*						→		
Lehatárolás	Bijell-10*							→	
Lehatárolás	Bakrman-2*					→			
Lehatárolás	Bakrman-3*								→

* opcionális fúrás

→ fúrás kezdete

🔥 kútteszt

További információ:
Befektetői kapcsolatok:
Fax:

+ 36 1 464 1395
+ 36 1 464 1335