Bayfield Ventures Corp.: การขุดเจาะ 11.0 ม. โดยมีทองคำ 12.19 g/t และโลหะเงิน 30.05 g/t ในเรนนี่ริเวอร์ แถบตะวันตกเฉียงเหนือของออนแทรีโอ

Vancouver, BC, Apr 23, 2013 – (ACN Newswire) – Bayfield Ventures Corp. (TSX-V: BYV) (OTC Pink: BYVVF) (แฟรงค์เฟิร์ต: B4N) ยินดีประกาศให้ทราบถึงการขุดเจาะเพิ่มเติมจากการสืบค้นอย่างต่อเนื่องที่โครงการทองคำ-เงิน Burns Block และ “B” ซึ่งทางเราเป็นเจ้าของ 100% โครงการ Burns และ “B” Blocks ดังกล่าวของบริษัทตั้งอยู่ที่เขตเรนนี่ริเวอร์ ในแถบตะวันตกเฉียงเหนือของรัฐออนแทรีโอ ในทำเลที่เหมาะเจาะและติดกับฝั่งตะวันออกของแหล่งทรัพยากรเรนนี่ริเวอร์’ (TSX: RR) ซึ่งเป็นแหล่งสำรวจทองคำ-เงินหลักจำนวนหลายล้านออนซ์ รวมถึงการขยายเขตการสำรวจไปทางทิศตะวันตกของบริเวณดังกล่าว

โซนทองคำในเขตเรนนี่ ริเวอร์:
http://www.bayfieldventures.com/i/maps/BYV-Burns-Gold-Zones-NOV-2012.jpg

รายงานฉบับใหม่นี้เสนอข้อมูลสำคัญจากหลุมขุดเจาะ 12 แห่ง ซึ่งดำเนินการสำเร็จระหว่างโครงการสำรวจการขุดเจาะของปี 2013 ที่ Burns และ “B” Block การจุดเจาะดำเนินต่อที่ Burns Block

ผลลัพธ์การตรวจสอบและทางธรณีวิทยาซึ่งนำเสนอในที่นี้ มาจากการทำงานในพื้นที่เขตเป้าหมายสามแห่ง ได้แก่ การขยายการขุดเจาะต่ำในเขต East Burns-Intrepid ที่กำลังพัฒนาและมอบทรัพยากรระดับสูง การขยายการขุดเจาะสูงในเขต East Burns-Intrepid และการขุดเจาะในพื้นที่วงกว้างของ “B” Block พื้นที่ 480 เอเคอร์ที่มีอัตราเชิงบวกสูงมาก “B” Block ตั้งอยู่ที่ทางตอนเหนือของส่วนใกล้ระดับพื้นผิวของแหล่งทรัพยากร Intrepid Zone ซึ่งเพิ่งจะสำรวจพบใหม่และอยู่ใกล้กับเรนนี่ริเวอร์

ข้อมูลสำคัญเกี่ยวกับการขยายเขตหลุมลึก East Burns – Intrepid Zone:

– หลุมขุดเจาะ RR13-7 บรรจบกับช่วงหลุมลึก 22.90 เมตร ทองคำระดับ 8.10 g/t และเงิน 20.55 g/t รวมถึง 11.00 เมตรของทองคำ 12.19 g/t และเงิน 30.05 g/t ช่วงดังกล่าวนี้เริ่มต้นที่ความลึก 615 เมตร
– ช่วงของการตกผลึกทองคำและเงินที่มีการพัฒนาเป็นอย่างดีนี้ เกิดขึ้นภายในพื้นที่กว้าง 57.0 เมตร ซึ่งมีการแปรเปลี่ยนและการตกผลึกที่ระดับความลึกในหลุมขุดเจาะจาก 596.00 ถึง 653.00 เมตร
– ส่วนล่างของพื้นที่วงกว้างนี้มีระยะ 7.50 เมตร โดยเป็นทองคำ 2.27 g/t และเงิน 20.50 g/t ซึ่งประกอบด้วยระยะ 3.00 เมตรเป็นทองคำ 5.36 g/t และเงิน 50.60 g/t

– ส่วนตกผลึกระดับล่างปรากฏว่าเป็นการค้นพบแนวกำแพงด้านล่างจุดใหม่ ภายใต้พื้นที่หลักของ East Burns – Intrepid

ข้อมูลสำคัญเกี่ยวกับการขยายเขตหลุมสูง East Burns – Intrepid Zone:

– ได้มีการดำเนินการสำเร็จจำนวนสี่หลุมใกล้กับมุมตะวันออกเฉียงเหนือของ Burns Block
– พบการแปรเปลี่ยนเซริไซต์ระดับสูงของหินควอตซ์เดไซต์เนื้อดอก ที่ระดับความลึก 100 เมตรจากยอดภูเขาไฟ
– หลุม RR13-3 มอบระดับ 3.00 เมตรโดยเป็นทองคำ 2.98 g/t และเงิน 11.00 g/t เริ่มต้นที่ความลึก 308 เมตรภายใต้พื้นผิว

ข้อมูลเกี่ยวกับ East Burns – การขยายหลุมลง RR13-7 เขต Intrepid:

East Burns – การขยายหลุมลง RR13-7 เขต Intrepid บรรจบกับช่วงระยะกว้าง 57 เมตรของการแปรเปลี่ยนของเซริไซต์-ซิลิก้าระดับสูง ซึ่งประกอบด้วยพื้นที่การตกผลึกทองคำ-เงินจำนวนสามเขต ในตำแหน่ง 20 เมตรทางตอนใต้ของหลุม RR12-12 และ 20 เมตรทางตะวันออกของหลุม RR12-30 ทั้งสองประกอบด้วยการสกัดทองคำ-เงินระดับสูงที่ได้มีการรายงานก่อนหน้านี้แล้ว

พื้นที่ที่ดีที่สุดของเขตการตกผลึกสามแห่งใน RR13-7 คือส่วนกลาง ซึ่งเป็นชายฝั่งเป้าหมายหลักของการพัฒนา East Burns – Intrepid Zone การตกผลึกทองคำ-เงินภายในส่วนหลุมลึกหลักระยะ 22.90 เมตรนี้ ประกอบด้วยชิ้นส่วนทองคำดั้งเดิม รวมถึงทองคำและโลหะผสมระหว่างทองและเงินแพร่กระจายอยู่ทั่วไป การปรากฏนี้พบในทั้งการเชื่อมโยงกับพื้นที่หลักและพื้นที่รอง รวมถึงภายในรอยปะที่มีรูปทรงไม่คงที่นักของการชะล้างซิลิการะดับสูง ที่บริเวณแหล่งหินเหย้าซึ่งเป็นหินควอตซ์เดไซต์เนื้อดอก

นอกจากนี้ พื้นที่ระดับสูงยังมีการตกผลึกในปริมาณมากโดยบริเวณจุดย่อย เศษชิ้นส่วน และการแพร่กระจายเป็นจุด ๆ ของแร่สฟาเลอไรต์แดงเข้ม/น้ำตาล กาลีนา คาลโคไพไรต์ และอาร์เซโนไพไรต์ หินเหย้า การแปรเปลี่ยน การตกผลึกโลหะฐาน และรูปแบบของการตกผลึกโลหะมีค่า คงความสม่ำเสมอมาได้อย่างดีเยี่ยมจากหลุมสำรวจ 2011 เก่าของเรา (RR11-205) ใกล้กับแนวเขตตะวันออกของส่วนขยายการขุดเจาะปัจจุบัน ประมาณ 220 เมตรทางตะวันตกเฉียงใต้

เมื่อรวมกับขอบเขตแนวตั้งระยะ 200+ เมตรของพื้นที่การตกผลึกที่ค้นพบใน East Burns จนถึงปัจจุบัน คุณลักษณะทางธรณีวิทยาที่มีความต่อเนื่องอย่างเห็นได้ชัดและผลการทดสอบทองคำ-เงิน เป็นที่น่าพอใจอย่างยิ่งและเปรียบเทียบได้กับลักษณะปัจจุบันของส่วนลึกของ Intrepid Zone ในเรนนี่ริเวอร์ ซึ่งตั้งอยู่ทางตะวันออกของแนวเขต Burns Block Bayfield ดำเนินการขุดเจาะต่อไปที่บริเวณส่วนขยายทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ของ East Burns – Intrepid Zone

แผนที่หลุมขุดเจาะ Burns Block:

http://bit.ly/vZS3fi

ข้อมูลสำคัญการขุดเจาะจากการสำรวจหลุม RR13-7 Burns Block:

หลุมเจาะ	จาก (ม.)	ถึง (ม.)	ช่วง (ม.)	ทองคำ(ก/ต)	ทองคำ(ก/ต)(ก/ต)	
			ทองคำเทียบเท่า	รั้วกั้นการเจาะ		
RR13-7	596.00	609.00	13.00	1.37	6.20	1.49 โซนภาคตะวันออก
รวมไปถึง	608.00	609.00	1.00	12.10	63.90	13.38
	615.10	638.00	22.90	8.10	20.55	8.51
รวมไปถึง	616.20	628.10	11.90	12.19	30.05	12.79
	645.50	653.00	7.50	2.27	22.50	2.72
รวมไปถึง	650.00	653.00	3.00	5.36	50.60	6.37

* ก/ต = กรัมต่อเมตริกตัน

* ระยะช่วงของหลุมลึกประมาณจากค่า 55%-65% ของความกว้างจริง

* ค่า AuEq (ทองคำเทียบเท่า) คำนวณอัตราราคาที่ 50 ต่อ 1 (ราคาทองคำ กับราคาเงิน) และการแยกโลหะออกจากแร่ และผลตอบแทนสุทธิของเตาหลอมซึ่งคาดว่าเท่ากับ 100%

* ช่วงกำหนดจากค่าระดับตัดตัวของทองคำเทียบเท่า 0.35 กรัม/ตัน โดยมีช่วงสูงสุด 3.0 เมตรระหว่างช่วงที่ต่ำกว่าระดับตัดตัว

ข้อมูลสำคัญการสำรวจ “B” และการขุดเจาะติดตาม:

– หลุมขุดเจาะ B13-1 ตั้งอยู่ที่ส่วนใต้-กลางของ “B” บรรจบกับส่วนลึกระยะ 15.00 เมตร ระดับทองคำ 0.46 g/t และเงิน 10.55 g/t ช่วงดังกล่าวนี้เริ่มต้นที่ความลึก 248 เมตร

– ส่วนซึ่งมีระดับต่ำแต่พบการตกผลึกอย่างสม่ำเสมอนี้ สิ้นสุดที่จุดต่ำโดยร่องรอยเลื่อน ระบุถึงความเป็นไปได้อย่างยิ่งว่าการตกผลึกดังกล่าวเกิดขึ้นจากรอยเลื่อน

– บริเวณส่วนตื้นในหลุม B13-1 เริ่มต้นที่ความลึก 104 เมตร ในระยะ 19.50 เมตรโดยมีระดับทองคำ 0.30 g/t และเงิน 3.16 g/t จากส่วนที่สมบูรณ์ด้วยแร่สฟาเลอไรต์แนวเฉือนในกำแพงหินเหย้าดาไซต์

– หลุม B13-4 บรรจบที่ 1.05 เมตรโดยมีทองคำ 3.06 g/t และเงิน 29.90 g/t ในส่วนใต้-กลางของ “B” Block และ

ห่างจากหลุมขุดเจาะสำรวจอื่น
– การแปรเปลี่ยนเซริไซต์ การตกผลึกโลหะฐาน และริ้วขนานที่ทนทานภายในส่วนซึ่งมีการตกผลึกระดับต่ำ เหย้าโดยหินควอตซ์ดาไซด์เนื้อดอกเหล่านี้ เป็นเหมือนกันกับที่เห็นในบิเวณใกล้กับ Burns Block ของ Bayfield
– การขุดเจาะอย่างมุ่งเน้นภายในและรอบๆ หินควอตซ์ดาไซด์เนื้อดอกซึ่งมีการแปรเปลี่ยนและเกิดริ้วขนานเป็นอย่างดี และประกอบด้วยการตกผลึกโลหะฐาน-ทองคำ-เงินระดับต่ำที่ Burns Block พิสูจน์ให้เห็นว่าเป็นวิธีที่มีประสิทธิภาพมากที่สุดในการหาพื้นที่ซึ่งมีแร่ธาตุระดับสูงขึ้น

ข้อมูลหลุมขุดเจาะหกแห่งซึ่งดำเนินการสำเร็จที่ “B” Block:

“B” Block พื้นที่ 480 เอเคอร์ ตั้งอยู่ที่ตอนเหนือของส่วนใกล้ระดับพื้นผิวของแหล่งทรัพยากร Intrepid Zone แผนที่ธรณีวิทยาตีพิมพ์โดยกรมเหมืองแร่แห่งออนแทรีโอ (Blackburn, 1971) รวมกับผลลัพธ์จากการขุดเจาะที่ผ่านมา ดำเนินการสำเร็จโดย Bayfield Ventures แสดงให้เห็นอย่างชัดเจนว่าหินเหย้าทองคำ-เงินหลักของเรนนี่ริเวอร์ ซึ่งคือหินควอตซ์ดาไซด์เนื้อดอกจากยุคอาร์เคียน ผ่านที่ “B” Block โดยตรงและครอบคลุมพื้นที่ยาวประมาณของ “B” Block ก่อนโครงการขุดเจาะ 2013 ในฤดูหนาวเร็วๆ นี้ ได้มีการขุดเจาะสำเร็จแล้วจำนวน 23 หลุม เพียง 7 หลุมมีความลึกต่ำกว่า 250 เมตร

คุณลักษณะทางธรณีวิทยาที่ทราบแล้ว พร้อมช่วงการตกผลึกจากพื้นที่การขุดเจาะวงกว้างที่ผ่านมาใน “B” Block ระบุถึงความเป็นไปได้ในการสำรวจที่ดีเยี่ยมที่บริเวณส่วนขยาย 1.5 นี้ของพื้นที่ทองคำเรนนี่ริเวอร์

โครงการขุดเจาะดำเนินการสำเร็จเมื่อเร็วๆ นี้ของ Bayfield ประกอบด้วยหลุมเพิ่มเติม 6 แห่ง ออกแบบมาเพื่อติดตามการตกผลึกใกล้บริเวณพื้นผิวซึ่งมีการรายงานไว้ก่อนหน้านี้ ในหลุม B12-6 (19.5 เมตรของ 0.55 g/t AuEq) และเพื่อทดสอบเป้าหมายขั้นตอนชั้นต้นบางอย่างในบริเวณ

หลุมขุดเจาะ B13-1 บรรจบกับสองส่วนสำคัญของการตกผลึกโลหะฐานและมีค่าในตำแหน่งประมาณ 45 เมตรทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือของการสกัดซึ่งรายงานไว้ก่อนหน้านี้ในหลุม B12-6 ส่วนเหล่านี้รองรับโดยหินควอตซ์ดาไซด์เนื้อดอกสลับกับเซริไซต์-ซิลิกา และมาพร้อมด้วยการตกผลึกโลหะฐานโพลีเมทัล คล้ายกันมากกับช่วงการตกผลึกระดับต่ำซึ่งพบในทั้งส่วนตะวันตกและตะวันออกของ Burns Block ในเบย์ฟิลด์

ส่วนล่างของพื้นที่การตกผลึกล่างและพัฒนาดีที่สุดในหลุม B13-1 สิ้นสุดโดยพื้นที่ร่องรอยเลื่อน ซึ่งปรากฏว่าเป็นส่วนที่ชดเชยการตกผลึก กำลังมีการวางแผนการขุดเจาะสำรวจเพิ่มเติมภายในรัศมี 1.5 กิโลเมตรรอบๆ “B” Block ซึ่งมีดาไซด์รอยขนานและสลับกัน โดยเฉพาะอย่างยิ่ง มีการวางเป้าหมายขุดเจาะหลุมที่ลึกลงไปอีก เพื่อเริ่มต้นการสำรวจพื้นที่ส่วนลึกของบริเวณการตกผลึกระดับต่ำแต่สม่ำเสมอ โดยอิงจากผลลัพธ์ของหลุม B12-6 และ B13-1

ผลลัพธ์การขุดเจาะทั้งหมดจากการสำรวจ Burns Block และ "B" Block:

หลุมเจาะ	จาก (ม.)	ถึง (ม.)	ช่วง (ม.)	ทองคำ(ก/ต)	ทองคำ(ก/ต)(ก/ต)	
			ทองคำเทียบเท่า รั้วกั้นการเจาะ			
RR12-36	423.50	426.00	2.50	0.70	4.50	0.79 โซนภาคตะวันออก
	723.50	725.00	1.50	0.48	2.50	0.53
RR13-1	225.50	230.00	4.50	0.28	9.20	0.47
			พื้นที่ตะวันออกเฉียงเหนือ			
RR13-2	286.00	289.00	3.00	0.76	43.70	1.63
			พื้นที่ตะวันออกเฉียงเหนือ			
			พื้นที่ตะวันออกเฉียงเหนือ			
RR13-3	5.50	6.50	1.00	0.36	6.30	0.49
	260.00	261.50	1.50	0.63	1.90	0.67
	281.00	288.50	7.50	0.57	9.39	0.76
	308.00	311.00	3.00	2.98	11.00	3.20
รวมไปถึง	308.00	309.50	1.50	5.00	12.10	5.24
			พื้นที่ตะวันออกเฉียงเหนือ			
RR13-4	216.50	217.10	0.60	0.96	14.50	1.25
	224.70	226.00	1.30	0.61	17.98	0.97
	237.50	243.50	6.00	0.62	16.78	0.96
รวมไปถึง	240.50	242.00	1.50	1.60	33.60	2.27
RR13-5				NSA		พื้นที่ตะวันออกเฉียงเหนือ

RR13-6	138.50	140.00	1.50	0.38	1.80	0.42	โซนภาคตะวันออก
	383.20	384.00	0.80	0.46	27.20	1.00	
	701.00	714.50	13.50	0.36	2.35	0.40	
รวมไปถึง	701.00	702.50	1.50	1.64	0.60	1.65	
	748.60	749.60	1.00	0.82	2.90	0.88	
	770.00	771.50	1.50	0.29	4.60	0.38	
	786.50	787.20	0.70	0.32	8.30	0.49	
	797.00	798.50	1.50	0.38	0.40	0.39	
RR13-7	596.00	609.00	13.00	1.37	6.20	1.49	โซนภาคตะวันออก
รวมไปถึง	608.00	609.00	1.00	12.10	63.90	13.38	
	615.10	638.00	22.90	8.10	20.55	8.51	
รวมไปถึง	616.20	628.10	11.90	12.19	30.05	12.79	
	645.50	653.00	7.50	2.27	22.50	2.72	
รวมไปถึง	650.00	653.00	3.00	5.36	50.60	6.37	
B13-1	104.00	123.50	19.50	0.30	3.16	0.37	B Block
	150.30	153.50	3.20	0.34	2.50	0.39	
	248.00	263.00	15.00	0.46	10.17	0.66	
รวมไปถึง	249.50	251.00	1.50	1.03	12.80	1.29	
B13-2	NSA						B Block
B13-3	98.00	99.50	1.50	0.41	2.60	0.46	B Block
	240.50	242.00	1.50	0.38	8.60	0.55	
	245.00	246.50	1.50	0.27	3.70	0.34	
	252.50	255.50	3.00	0.66	13.55	0.93	
รวมไปถึง	252.50	254.00	1.50	1.10	17.40	1.45	

B13-4	156.05	157.10	1.05	3.06	29.90	3.66	B Block
	179.00	180.50	1.50	0.19	9.50	0.38	
	230.00	231.50	1.50	0.27	5.00	0.37	
	269.00	272.00	3.00	0.32	4.50	0.41	
	357.50	359.00	1.50	0.45	3.80	0.53	
B13-5	80.00	81.00	1.00	0.38	1.30	0.41	B Block
B13-6				NSA			B Block

* ก/ต = กรัมต่อเมตริกตัน

* ระยะช่วงของหลุมลึกประมาณจากค่า 55%-65% ของความกว้างจริง

* ค่า AuEq (ทองคำเทียบเท่า) คำนวณอัตราราคาที่ 50 ต่อ 1 (ราคาทองคำ กับราคาเงิน) และการแยกโลหะออกจากแร่ และผลตอบแทนสุทธิของเตาหลอมซึ่งคาดว่าเท่ากับ 100%

* ช่วงกำหนดจากค่าระดับตัดตัวของทองคำเทียบเท่า 0.35 กรัม/ตัน โดยมีช่วงสูงสุด 3.0 เมตรระหว่างช่วงที่ต่ำกว่าระดับตัดตัว

การรับประกันคุณภาพ:

การวิเคราะห์เครื่องเจาะและการวิเคราะห์ที่ดำเนินการโดยห้องปฏิบัติการ ACT ใน Thunder Bay ออนตาริโอ โดยห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO/IEC 17025:2005 (CAN-P-4E) เครื่องเจาะถูกแยกออกและแบ่งเป็นตัวอย่างตามมาตราฐานช่วง 0.5 เมตร ถึง 1.5 เมตร ตัวอย่างเครื่องเจาะถูกวิเคราะห์ด้วยการวิเคราะห์เผาทองคำ 30 กรัมด้วยเครื่อง AA และโดยวิธีการแรงโน้มถ่วงจากการวิเคราะห์มากกว่า 5,000 ส่วนต่อพันล้านส่วน (สูงกว่าขีดจำกัด) การวิเคราะห์การคัดกรองโลหะทั้งหมดได้ดำเนินการกับตัวอย่างการวิคราะห์มากกว่า 5,000 ส่วนต่อพันล้านส่วน ตัวอย่างของเครื่องเจาะถูกวิเคราะห์ด้วยเงินด้วยเครื่อง Ag Aqua Regia-ICP และการวิเคราะห์เผาทองคำ-แรงโน้มถ่วงจากการวิเคราะห์สูงกว่า 100 ส่วนต่อล้านส่วน(สูงกว่าขีดจำกัด) บริษัทได้ใช้ระบบรับประกันคุณภาพและโปรแกรมควบคุมคุณภาพเพื่อให้แน่ใจว่าการเก็บตัวอย่างและการวิเคราะห์ตัวอย่างได้ดำเนินการสอดคล้องกับหลักปฏิบัติที่ดีที่สุดที่เป็นไปได้

คุณโรเบิร์ต มาร์วิน, P.Geo., CPG, รองประธานบริษัทด้านการสำรวจของ เบย์ฟิลด์ เวนเจอร์ คือบุคคลที่มีคุณสมบัติที่กำหนดโดยศูนย์เครื่องมือแห่งชาติ 43-101 และกำกับทั้งงานโครงการในภาคสนามและการเตรียมข้อมูลด้านเทคนิคในข่าวประชาสัมพันธ์นี้

เกี่ยวกับ บริษัท เบย์ฟิลด์ เวนเจอร์ จำกัด

บริษัท เบย์ฟิลด์ เวนเจอร์ จำกัด กำลังสำรวจทองคำและเงินในเขตเรนนี่ ริเวอร์ ของออนทาริโอทางทิศตะวันออกเฉียงใต้ บริษัทได้รับการสนับสนุนเงินทุนอย่างเต็มที่เพื่อทำโปรแกรมการขุดเจาะหาเพชร 100,000 เมตร ที่วางแผนไว้ โดยมุ่งเน้นการขุดเจาะที่โครงการ Burns Block ที่สำคัญ บริษัทมีหุ้นที่ยังไม่ได้ชำระจำนวน 70.3 ล้านเหรียญ

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ บริษัท เบย์ฟิลด์ เวนเจอร์ จำกัด (TSX-V: BYV) ดูเว็บไซต์ของบริษัทได้ที่www.bayfieldventures.com

ในนามของกรรมการบริษัท
“Jim Pettit”
James G. Pettit
ประธานและประธานกรรมการบริหาร

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมติดต่อกระผมหรือ:
Don Myers
ผู้อำนวยการบริษัท เบย์ฟิลด์ เวนเจอร์ จำกัด
โทร: +1-604-687-3376
โทรฟรี: +1-800-567-8181
โทรสาร: +1-604-687-3119
อีเมล์: info@bayfieldventures.com

ติดต่อด้านอื่นๆ:
ความสัมพันธ์กับพันธมิตรนักลงทุนด้วยกลยุทธ์ผู้แทน
(Envoy Strategic Partners Investor Relations)
Jay Bedard
โทร: +1-416-977-7778
อีเมล์: jay@envoystrategicpartners.com