Newsletter

إطلالة على أمريكا اللاتينية

٢٧ مارس ٢٠٢٤

نشرة اسبوعية بأخبار أمريكا اللاتينية والكاريبي
مشروع إعلامي بين غرين زون فاونديشان وتيليسور

بحيرة تيتيكاكا، إحدى عجائب الطبيعة

بحيرة تيتيكاكا، التي تقع بين بوليفيا والبيرو على ارتفاع 3800 متر فوق مستوى سطح البحر، هي أعلى بحيرة صالحة للملاحة في العالم.

قامت كل من بوليفيا وبيرو بعقد إجتماعات مؤخراً على أعلى مستوى لتنفيذ خطة لحفظ واستعادة التنوع البيولوجي للبحيرة.



Newsletter

GREEN ZONE FOUNDATION

telesur

إطلالة على أمريكا اللاتينية

٢٧ مارس ٢٠٢٤

نشرة اسبوعية بأخبار أمريكا اللاتينية والكاريبي
مشروع إعلامي بين غرين زون فاونديشان وتيليسور

يقع سهل التندرا المعروف باسم ألتيبلانو في منطقة الجنوب، حيث كان موقع تيواناكو، عاصمة إحدى أهم ثقافات الأنديز خلال الألفية الأولى بعد الميلاد. كما اعتبرت البحيرة مركز الكون وأصل الشمس والقمر والنجوم والإنسانية، وبالتالي كانت واحدة من أقدس المستوطنات في حضارة الإنكا.

تمت تسوية المنطقة المحيطة بالبحيرة لأول مرة في منتصف القرن الثاني قبل الميلاد. وقد تم العثور على أقدم القطع الأثرية الخزفية في تشيريبا، على الشاطئ الجنوبي. كما هو الحال في الثقافات اللاحقة الأخرى، كانت حيوانات اللاما والفيكونيا والألبكة مصدرًا للصوف والنقل والغذاء لسكان المنطقة. وكانت البحيرة توفر الأسماك وقصب توتورا الذي كان يستخدم في صنع القوارب والأسقف والحصير (تقليد لا يزال مستمرًا حتى اليوم). كما تمت زراعة البطاطس والكينوا والكوكا (لم يكن من الممكن أن تنمو الذرة على ارتفاع ألتيبلانو) وتم استخراج المعادن مثل الذهب والنحاس والقصدير من الجبال القريبة. ومع ذلك، كان المناخ المتجمد ونقص الأشجار يمثلان قيوداً على التنمية، وهي كلها عوامل دفعت السكان إلى الإنتقال الإنتقال الى تلجنوب الأكثر دفئًا وخصوبة.

وتعتبر حضارة الإنكا إحدى الحضارات التي تركت أعظم أثر حول البحيرة، حيث أصبحت بحيرة تيتيكاكا موقعًا مهمًا مع ظهور إمبراطورية الإنكا خلال القرنين الخامس عشر والسادس عشر. انجذب الإنكا على الفور إلى منطقة ألتيبلانو كمنطقة محتملة للتوسع، لكن الأمر استغرق بعض الوقت لغزو حوض تيتيكاكا وثقافاته المحلية: لوباكا وكولا وأيافيريس. كما تمت عمليه التوسع الأولى في المنطقة في عهد فيراكوتشا إنكا عام 1425، ومرة أخرى في عهد باتشاكوتي إنكا يوبانكي (1438-1471).

ومع ذلك يمكن القول أن أهم الفترات التاريخية أهمية كانت في منطقة نهر ديساجواديرو الذي يجري من البحيرة على الجانب الجنوبي، عندما سيطر الإنكا أخيراً عليها ونفذوا أعمال انتقامية ضد الزعماء المحليين دون أية رحمة: تم عرض رؤوسهم على أعمدة واستخدمت جلود أجسادهم في الطبول. وبحسب ما ورد تم نقل زعيم قولا إلى كوزكو، وفي حفل كبير، تم قطع رأسه.

تستخدم المنطقة اليوم وتاريخها وديانة سكانها الأصليين في الترويج للسياحة، وتعتبر مصدر دخل مهم للسكان الذين يقيمون في مروجها. ومن المثير للاهتمام أن بحيرة تيتيكاكا هي مصدر المياه الوحيد الصالح للملاحة في بوليفيا، وهي الدولة غير ساحلية وبالتالي مستبعدة من الملاحة العالمية.

ولكن هنالك عوامل سلبية أخرى لأكبر بحيرة في أمريكا الجنوبية. وقد دقت أجراس الإنذار مؤخراً بسبب الجفاف الشديد الذي تعاني منه المنطقة. وفي كل عام، تزداد حدتها إلى حد تعريض النظام البيئي الحيوي بأكمله للخطر. وكما يروي أحد الصحفيين المحليين في مذكراته: "أصبحت الأرض اليوم جافة ومتشققة، حيث كانت تغمرها المياه من قبل، وكانت القوارب تدخل بسهولة لتترك البضائع والأشخاص، وهي الآن تجد صعوبة بالغة في ذلك. ولقد أصبح اليوم كل شئ أصفر وجاف، حيث كانت توجد في السابق نباتات خضراء وفيرة."

وفقا للسلطات البيروفية، انخفض ارتفاع الجزء الأكثر تضررا من الجفاف العام الماضي بمقدار 60 سنتيمترا في الفترة ما بين أبريل وسبتمبر..وإنخفض حوالي 90 سنتيمترا في ديسمبر الماضي. كما هناك ظاهرة أخرى تؤثر على البحيرة وهي عمليات التعدين، سواء غير القانوني أو الذي تسيطر عليه الحكومة، والذي لا يتوافق في كثير من الأحيان مع اللوائح المعتمدة.

Newsletter

إطلالة على أمريكا اللاتينية

٢٧ مارس ٢٠٢٤

نشرة اسبوعية بأخبار أمريكا اللاتينية والكاريبي
مشروع إعلامي بين غرين زون فاونديشان وتيليسور

بيعد فقدان المياه في البحيرة كارثة طبيعية كبرى. نظرًا للارتفاع الذي تقع فيه، يميل هطول الأمطار إلى الندرة، على الرغم من أن البرد المستمر كان يحول دون تبخر المياه، إلا أن ارتفاع درجة حرارة الغلاف الجوي لم يعد كذلك في الوقت الراهن. وتندر المياه بشكل متزايد، ما يؤدي الى الموت المأساوي المعتاد لملايين الكائنات المجهرية التي تحافظ على توازن النباتات والحيوانات. وبهذه الطريقة، يتأثر السكان وتنخفض أحجام الصيد وتموت الأسماك أو تختفي الأنواع التي عاشت هناك منذ آلاف السنين.
وبعد إنعقاد إجتماعات سلطات بوليفيا وبيرو لتنفيذ خطة لحفظ واستعادة التنوع البيولوجي للبحيرة، عطت التقارير الأخيرة الصادرة في شهر فبراير من هذا العام بصيصًا من الأمل لأعلى بقعة زرقاء صالحة للملاحة على هذا الكوكب. وقد عادت الأمطار تدريجياً وعادت معها الحياة.

(مصدر الخبر: تيليسور)
(تاريخ الخبر: 21 مارس 2024)

Newsletter

إطلالة على أمريكا اللاتينية

٢٧ مارس ٢٠٢٤

نشرة اسبوعية بأخبار أمريكا اللاتينية والكاريبي
مشروع إعلامي بين غرين زون فاونديشان وتيليسور

أول وزارة صحة في العالم

على الرغم من أن كوبا كانت أول دولة في العالم لديها وزارة للصحة، إلا أن الخدمة لم تصبح مجانية وشاملة إلا بعد وصول الثورة الكوبية في عام 1959، مما سمح للفقراء بالحصول على رعاية مجانية مميزة.

في بداية نظام حكم الجمهورية، وبعد انتهاء الاحتلال العسكري الثاني لأمريكا الشمالية، كانت وزارة الصحة والرعاية الإجتماعي هي إحدى المؤسسات التي أنشأتها الدولة الجديدة، مما يمثل علامة فارقة في تاريخ الطب العالمي.



Newsletter

إطلالة على أمريكا اللاتينية

٢٧ مارس ٢٠٢٤

نشرة اسبوعية بأخبار أمريكا اللاتينية والكاريبي
مشروع إعلامي بين غرين زون فاونديشان وتيليسور

في 28 يناير 1909، تولى الدكتور ماتياس دوكي بيردومو منصب وزير الصحة والأعمال الخيرية، بعد إنشاء الأمانة العامة في كوبا، وبذلك أصبحت أكبر الجزيرة أول دولة في العالم تنشئ مؤسسة من شأنها ضمان الصحة العامة والخدمات الصحية على مستوى الوزارة.

وعليه ظلت مؤسستنا للصحة العامة موحدة ومستقلة وبمستوى وزارة وبذلك تكون لكوبا الأولوية في القيام بذلك من جميع بلدان العالم، حيث حققت هذا الهدف بلدان أخرى بعد عدة سنوات، وقد تلتها النمسا مكانتها في عام 1917 وتشيكوسلوفاكيا في عام 1918 وبريطانيا العظمى في عام 1919 وفرنسا، في عام 1920 وجمهورية الدومينيكان ولبنان في عام 1921 وتركيا عام 1923 من بين الدول الأولى.

وكانت تتألف الوزارة من إدارتين، واحدة للصحة والأخرى للأعمال الخيرية، ومجلس وطني للصحة والأعمال الخيرية. أما إدراة الصحة فقد تألفت بدورها من 6 أقسام: المركزية، الخدمات الصحية في هافانا، الخدمات العامة والحجر الصحي، النظافة الخاصة، الإحصائيات والمراسلات والأرشيف، والموظفين والسلع والحسابات.

وقد تم العمل بهذه الهيكلة الإدارية حتى دخول الدستور الكوبي لعام 1940 حيز التنفيذ، وفي ذلك الوقت تم تشكيل هيكلًا جديدًا وإعادة تسميتها الى وزارة الصحة والرعاية الاجتماعية، حتى إنشاء وكالة حكومية من شأنها أن تسمح بمجان الصحة وشموله، عقب إنتصار الحكومة الثورية الكوبية.

وقد تم إختيار الطبيب ماتياس دوكي بيردومو، العضو السابق في جيش ليبرتادور مامبي، لشغل منصب هذه الحقيبة. وقد عرف الطبيب ماتياس بأنه أحد أهم الأطباء والباحثين العلميين في كوبا خلال النصف الأول من القرن العشرين.
وبين يناير 1909 وأكتوبر 1910، كان دوكي بيردومو مسؤولاً عن السكرتارية، حتى تم تبديله بمانويل فارونا سواريز. ثم خدم في مناصب عامة أخرى، حيث كان عضواً في مجلس النواب (1914) لمدة اربعة سنوات، كما كان مندوباً في الجمعية التأسيسية لعام 1928.

(مصدر الخبر: تيليسور)
(تاريخ الخبر: 20 مارس 2024)

Newsletter

إطلالة على أمريكا اللاتينية

٢٧ مارس ٢٠٢٤

نشرة اسبوعية بأخبار أمريكا اللاتينية والكاريبي
مشروع إعلامي بين غرين زون فاونديشان وتيليسور

استغلال الليثيوم في أمريكا اللاتينية والآفاق المستقبلية لتطوير صناعته

توجد في أمريكا اللاتينية أكبر الاحتياطيات في المحاليل الملحية، وهي رواسب طبيعية كبيرة حيث يتراكم الملح والليثيوم، وتوجد عادة على ارتفاعات كبيرة فوق مستوى سطح البحر.

الليثيوم هو أحد المعادن الأساسية لانتقال الطاقة التي تحتاجها البشرية، ولهذا المعدن أهمية حيوية لبطاريات السيارات الكهربائية، وكذلك للهواتف المحمولة وبطاريات تخزين الطاقة.



Newsletter

GREEN ZONE FOUNDATION

telesur

إطلالة على أمريكا اللاتينية

٢٧ مارس ٢٠٢٤

نشرة اسبوعية بأخبار أمريكا اللاتينية والكاريبي
مشروع إعلامي بين غرين زون فاونديشان وتيليسور

تصدرت استراليا قائمة الدول المنتجة للّيثيوم في العالم، بحجم إنتاج بلغ 55 ألف طن. أما في أمريكا اللاتينية تعد تشيلي اكبر منتج، تليها الأرجنتين والمكسيك وبوليفيا. على عكس الليثيوم الموجود في مناطق أخرى من العالم، والذي يتم استخراجه في محاجر الصخور الصلبة، توجد في أمريكا اللاتينية أكبر الاحتياطيات في المحاليل الملحية، وهي رواسب طبيعية كبيرة حيث يتراكم الملح والليثيوم، وتوجد عادة على ارتفاعات كبيرة فوق مستوى سطح البحر. وتمتلك بوليفيا وبيرو وتشيلي والأرجنتين أكبر الإحتياطات بهذه الخصائص.

تشير التقديرات إلى أنه بحلول عام 2050 ستكون هناك حاجة إلى إنتاج سنوي قدره 11.2 مليون طن من LCE (مكافئ كربونات الليثيوم). وفي ضوء هذا المستقبل غير البعيد، تستعد دول أمريكا اللاتينية التي تمتلك احتياطيات كبيرة مؤكدة من المعدن المرغوب لتكون في طليعة الإنتاج العالمي. وتخطط سلطات هذه الدول كذلك لبدء إنتاج البطاريات وغيرها من الملحقات لتحوز على كميات كافية لتصدير المواد الخام.

وفي طل هذه المساعي، قال رئيس المكسيك، أندريس مانويل لوبيز أوبرادور، إنه يعتزم إطلاق دعوة للشركات الأمريكية والكندية للمشاركة في بناء البنية التحتية لاستغلال الليثيوم في البلاد. وقال الرئيس المكسيكي: "إن الليثيوم ملك لشعبنا، وينبغي ان أن يكون هناك تواصل وارتباط مستمر بين الشركة العامة والقطاع الخاص". وتتبع بوليفيا نفس الاتجاه، وهي إحدى الدول التي تمتلك أكبر احتياطيات من المعدن، علماً انها تتعاون في الوقت الراهن مع الشركات الصينية لبدء الاستغلال الصناعي للمحاجر. وقد وقعت حكومة لويس أرسي مؤخراً اتفاقية مع الكونسورتيوم الصيني Catl Brunp وCmoc (CBC) . ويعد تعزيز مشروع صناعة الليثيوم أحد الأهداف الرئيسية، وفقا للسلطات البوليفية.

Newsletter

GREEN ZONE FOUNDATION

telesur

إطلالة على أمريكا اللاتينية

٢٧ مارس ٢٠٢٤

نشرة اسبوعية بأخبار أمريكا اللاتينية والكاريبي
مشروع إعلامي بين غرين زون فاونديشان وتيليسور

من جهة أخرى تمتلك الأرجنتين مشروعًا طموحًا لتصبح ثاني أكبر منتج لليثيوم في العالم بحلول عام 2030.

وقد قال رئيس تشيلي، غابرييل بوريك، في إشارة إلى طفرة الليثيوم: "إنها فرصة للنمو الاقتصادي من غير المرجح أن تتكرر على المدى القصير". مما لا شك فيه أن سلطات هذه البلدان تدرك أن لديها الفرصة للحصول على فرص تجارية كبيرة وترغب في الابتعاد عن الطريقة التقليدية على مدى التاريخ التي تدير بها البلدان المتخلفة مواردها. إنهم يسعون إلى إدارة تحالفات مربحة للجانبين بين اقتصاداتهم والشركات العالمية الكبرى من خلال جذب الاستثمار الأجنبي لتوفير التكنولوجيا اللازمة لبدء استغلال الاحتياطيات الكبيرة. تعتبر الصين حتى هذه اللحظة الدولة الأكثر استفادة من هذه المقترحات، حيث تحافظ على سياسة دولية مربحة للجانبين في شركاتها، وتراهن على المنفعة المتبادلة. ونتيجة لذلك، أصبح العملاق الآسيوي الآن أكبر منتج للبطاريات وملحقاتها في صناعة السيارات الكهربائية العالمية.

ولكن هل أمريكا اللاتينية مستعدة للاستفادة من الفرصة الاقتصادية لاستغلال المعدن وفي الوقت نفسه الاعتناء بالنظم البيئية الموجودة بها هذه الاحتياطيات؟

تجدر الإشارة الى أنه باستثناء المكسيك وبيرو، تقع احتياطيات الليثيوم في المسطحات الملحية حيث التنوع البيولوجي هش بقدر ما هو فريد من نوعه، والزيادة المفرطة في تعدين الليثيوم تشكل مصدر قلق للمجتمعات والعلماء والمدافعين عن البيئة. وحتى الآن، تنطوي عملية الحصول على الليثيوم على تبخر ملايين اللترات من الماء، مما يعرض هذه النظم البيئية للخطر. وعلى الرغم من أن التوقعات موجهة نحو تقنيات الاستخراج المباشر، إلا أنه لا يوجد حتى الآن دليل مقنع على أنها تقلل بشكل فعال من الأضرار البيئية.

على الصعيد العالمي، يلعب الليثيوم بالفعل دورًا رئيسيًا في التنقل الكهربائي وتخزين الطاقة. ويلعب الليثيوم دورًا رئيسيًا في تحول الطاقة العالمية، وحتى الآن لا يوجد بديل تكنولوجي، لذلك هناك سباق عالمي لتأمين إمداداته. ولا نعلم إلى متى سيستمر هذا السباق، لكنه لن يكون قصيرا. وقد أصبحت أميركا اللاتينية في وضع أفضل من أي وقت مضى، مع كل الدلائل التي تشير إلى أنها لن تتخلى عن جهودها للفوز بسباق الليثيوم.

(مصدر الخبر: تيليسور)
(تاريخ الخبر: 22 مارس 2024)

Newsletter

إطلالة على أمريكا اللاتينية

٢٧ مارس ٢٠٢٤

نشرة اسبوعية بأخبار أمريكا اللاتينية والكاريبي
مشروع إعلامي بين غرين زون فاونديشان وتيليسور

الرعب في الكهوف: صرخات الصينيين طلباً للإنتقام

وتظل منطقة "الاتحاد" حتى يومنا هذا مثوى النفوس المهجورة تحت المنجم تاريخ كوبا مليء بالأساطير والقصص والخرافات، ومع ذلك فإن العديد من هذه القصص الخيالية مبنية على واقع أكثر قتامة من الخيال نفسه في بعض الأحيان.

ومن بين أفظع قصص المعسكرات الكوبية قصة منجم الاتحاد في مقاطعة بينار ديل ريو (غرب كوبا)، وهو قبر جماعي لمجموعة من الصينيين الذين تمت إبادتهم بسبب استغلال وجشع المستعمرين.



Newsletter

إطلالة على أمريكا اللاتينية

٢٧ مارس ٢٠٢٤

نشرة اسبوعية بأخبار أمريكا اللاتينية والكاريبي
مشروع إعلامي بين غرين زون فاونديشان وتيليسور

كان يعمل في الاتحاد أكثر من 150 صينيًا، فروا من الحروب في آسيا، ولم يكن هؤلاء الأشخاص يمتلكون وثائق هوية بموجب قوانين ذلك الوقت. لقد كانوا مهاجرين غير شرعيين، لذلك كان من الشائع أن يتم استغلالهم في الأعمال القاسية كعبيد تقريبًا.

وبحسب إنريكي بيرتييرا سييرا، المؤرخ المتخصص في شؤون بلدية مانتوا وأحد أقدم الباحثين في هذا الموضوع، "منجم الاتحاد كان أقرب إلى سجن العمل القسري، حيث كان الصينيون أجانب، فقراء ولا يملكون حتى وسائل العيش الأساسية، وكانوا تحت نظم مشابهة للعبودية في الكهوف".

كان العمل في المناجم يسير على ما يرام، لكن التغيرات في سوق التعدين أجبرت أصحابها على تحمل ديون صعبة لسدادها، ولهذا السبب لجأوا إلى تهريب الصينيين والاتجار بهم في سفن العبيد.

غارقون في الديون وفي قمة الخوف من أن تكتشف السلطات الإسبانية عمليات التهريب والاتجار بالأشخاص التي تتم هناك، قرر أصحاب شركة التعدين "Suárez Agudín y Compañía" حل الجمعية في عام 1865 وإغلاق الكهف في عام 1868.

نهاية الكواليس

قام أصحاب المناجم باتخاذ قرار قاطع، ألا وهو تفجير المنجم حتى لا يتركوا آثارًا لما قاموا به، بحكم أن الصينيون جاءوا من الجزء الآخر من العالم وكانوا عبيدًا أكثر من كونهم عمالًا. وعليه قام أصحاب المناجم وآخرون مقربون منهم بوضع العبوات الناسفة، وعند غروب الشمس، عندما كان يمارس العمال أعمالهم، قاموا بتفجيرها.

"وهكذا، تم دفن العمال الصينيين، بعيدًا عن وطنهم، بين أبخرة الديناميت والأكسجين المخلخل وضربات المنقار الغاضبة وغير المجدية التي لم تؤدي إلا إلى إضعافهم وتسريع ما لا مفر منه".

(مصدر الخبر: تيليسور)
(تاريخ الخبر: 22 مارس 2024)

.....