

الأحداث الرئيسية - النفايات: الهدية القصوى لحفلات نهاية السنة

نهاية العام وخاصة خلال ليلة عيد الميلاد ورأس السنة الجديدة، القمامة تتراكم والحوايات تفيض. في أفيونيون، هو ما يقرب من 20 إلى 30٪ من النفايات الإضافية التي جمع القمامة يتعافى خلال هذه الخمسة عشر يوما. ويرجع هذا الذروة إلى التقاف الهدايا والزينة عيد الميلاد (أطباق المتاح، وأشجار عيد الميلاد، وما إلى ذلك) التي يتم التخلص منها بعد الاستخدام الأول والوحيد، ولكن أيضا النفايات الغذائية التي تزداد في هذا الوقت. للحد من تأثير موسم الأعياد على البيئة، محليا، يتم التحسس. على سبيل المثال، تنظم مدينة روبيكس ورش عمل "صفر النفايات" قبل العطلات لتعليم المواطنين لإدارة القمامة والنفايات أقل. وتهدف هذه المدينة إلى تشجيع سكانها على خفض إنتاجهم من النفايات من قبل اثنين. وعلى الرغم من هذه المبادرات، لا يزال الطريق طويلا. ولا تزال هناك بعض أوجه عدم الاستقرار، حيث توجد العديد من النفايات - بما في ذلك أشجار التنوب - على الطرق العامة. يتم إعادة تدوير 68٪ من التعبئة والتغليف حاليا في فرنسا في حين أن الهدف هو الوصول إلى 75٪ في عام 2022، والتي سوف تنطوي على تحدي العادات السيئة للبعض.

الطاقة المتجددة - الاستهلاك الذاتي: اتجاه جديد

إننا نشهد لحظة انتقال الطاقة، وهو مفهوم مجرد يميل إلى الإشارة إلى وصول الطاقات النظيفة وأنماط استهلاك الطاقة الذكية. بدأ السوق في النمو مع انخفاض تكلفة الألواح الشمسية وارتفاع أسعار الطاقة. باختصار، كل شيء هناك. ولكن الشيطان يخفي في التفاصيل، والتفاصيل التي يمكن أن تجعل الفرق هو أن من الاستهلاك الذاتي. في الواقع، لماذا لا؟ وهناك بالفعل نظم جزئية للاستهلاك الذاتي، يمكن أن تكون لها ميزة استبعاد التخزين وجميع الأجزاء المكلفة المتعلقة بالبطاريات. مع تحديد أن كل شيء يعتمد على الاحتياجات، يبقى الأساسي نظام خالية من البطارية حيث يتم استهلاك معظم الإنتاج من قبل المنتج-المستهلك ويتم بيع الفائض إلى شبكة إدف بنفس الطريقة التي يتم شراؤها من عدم وجود نفس الشركة. وهكذا، فإن المالك الذي يعيش على الفور يجعل الادخار على الأقل 25٪ على مشروع القانون، وعلى أي حال، فمن أكثر ربحية للاستهلاك الذاتي من بيع الكهرباء له. "على هذا النوع من التركيب، فإن معدلات الشراء هي من 5.5 سنتا سننا في المتوسط كيلواط ساعة، السيد بيشيري (المالك) يدفع الكهرباء (واحد يأتي من الشبكة الوطنية) 9 سنتيمس وقال روكسان داردين، مدير شركة "ليبوات" المتخصصة في الاستهلاك الذاتي، أنه من المهم جدا بالنسبة له أن يستهلك الكهرباء ذات الاستهلاك الذاتي بدلا من إعادة بيعه.

التلوث - كوكب دون تلوث: التزام المجتمع الدولي



وقعت أكثر من 200 دولة يوم الأربعاء 6 ديسمبر 2017 في نيروبي قرارا للأمم المتحدة للقضاء على التلوث من البلاستيك في المحيطات. وبهذا النص، تأمل البلدان الموقعة في تمهيد السبيل لإبرام معاهدة ملزمة. وينص القرار المعتمد على أن تبدأ البلدان في رصد كمية البلاستيك الذي تندفقه في البحر. "وعلى الرغم من أنها ليست معاهدة، فقد تم إحراز تقدم كبير. وأعلن اليونيب بارات المسؤول عن برنامج الأمم المتحدة للبيئة (يونيب) عن تشيلي وعمان وسري لانكا ان 39 حكومة أعلنت عن التزامات جديدة لخفض كمية البلاستيك في المحيطات. أو جنوب أفريقيا.

الحياة البرية - ماليزيا: قلق بشأن زيادة وفيات الحيوانات النادرة

ف ماليزيا قوية في التنوع البيولوجي. ومع ذلك، فإن القلق يكتسب صفوف المدافعين عن الطبيعة في هذا البلد. ويرجع ذلك إلى وفاة التابير، واثنين من الدببة الماليزية فضلا عن الحيوانات من الأنواع النادرة الأخرى في الأونة الأخيرة. التابير هو نوع من الدب يعتبر "الأنواع المعرضة لخطر الانقراض" ويعتبر الدب المالاي من الأنواع المعرضة للخطر من قبل الاتحاد الدولي لحفظ الطبيعة (إيون). وتعزى حالات الاختفاء العديدة هذه إلى حوادث الطرق فضلا عن الصيد غير المشروع.



وبالإضافة إلى ذلك، يبدو أن موطنها مهددة بتمديد شبكة الطرق السريعة الماليزية. ويوضح الفرع المحلي للصندوق العالمي للحياة البرية في بيان صحفي أن "التابير قطعت من قبل مجموعة من المواطنين الذين اكتشفوا جثته على جانب الطريق". وفيما يتعلق الدببة الماليزية "تم قطعها وبيعها في سوق المدينة". وهي تحث على اتخاذ "تدابير صارمة لحماية الحياة البرية" في هذا البلد.

البيئة الحرير الصخري

ضرار القلق

حكم الغرفة الاجتماعية 21 سبتمبر 2017، عدد
15.130-16

قالت المحكمة العليا أن الأضرار المالية الناتجة من خطر تطوير المرض الناجم عن التعرض للموظف للحرير الصخري هو المساس من القلق، والتي يتم تعويض إلا إذا اشتغل العامل في المؤسسات المنصوص عليها في المادة 41 من القانون رقم 98-1194 بتاريخ 23 ديسمبر 1998، والتي تظهر على القائمة التي وضعتها مرسوم وزاري خلال فترة عندما يكون هناك تم تصنيعها أو تجهيزها الحرير الصخري أو المواد التي تحتوي على الحرير الصخري.

وبالتالي، فإن الموظفين الذين لا يستوفون هذه الشروط لا يستطيعون المطالبة بالتعويض عن الأضرار غير المالية فيما يتعلق بالتعرض للحرير الصخري، حتى على أساس إخفاق صاحب العمل في الوفاء بالتزامه الأمن.

مجلس العمل في باريس، 26 أكتوبر 2017، رقم
13/09071

ضبط عمال السكك الحديدية تتعرض للحرير الصخري 1970-2000 بسبب عملهم المحكمة الصناعية باريس لرؤية القلق تعصبهم ذات الصلة إلى تعرضهم للاسبستوس إصلاحه. وقد رفضت محكمة العمل هذا الطلب الذي اعتبر أن الموظفين لا يستوفون الشروط المنصوص عليها في المادة 41 من القانون السالف الذكر.

هذه القرارات هي في نفس سطر السوابق القضائية.

مختلف الحرائق القاتلة والأعاصير الفئة 1، وأحيانا مع قوة إعصار، في ولاية كاليفورنيا، الولايات المتحدة الأمريكية، في 7 ديسمبر 2017، تمر عبر العاصفة الاستوائية تمبين، التي اجتاحت الجنوب من الفلبين من الجمعة 22 إلى الأحد 24 ديسمبر 2017، مما تسبب في الفيضانات والانهيارات الأرضية، سجل الثلوج والموجات الباردة القطبية لفترات طويلة التي تقشعر لها الأبدان أمريكا الشمالية (كندا والولايات المتحدة الأمريكية) في هذا الطقس في فصل الشتاء حيث التبريد في مهب الريح أحيانا تصل -40 درجة مئوية، وهذه هي الهدايا من الطبيعة لسكان كوكب الأرض في نهاية عام 2017. لذلك، يتساءل المرء إذا كانت هذه هي في الواقع آثار تغير المناخ أو فقط عن طريق الصدفة. وعلى أية حال، كانت الأمم المتحدة قد حذرت بالفعل منذ عام 2015 من أننا سنشهد مزيدا من الاضطرابات المناخية الشديدة. ويذكر ذلك الحكومات بوضع تغير المناخ ضمن أولوياتها.



علم البيئة - نهاية الهيدروكربونات في فرنسا

تم التصويت على مشروع القانون المتعلق بنهاية البحث واستغلال الهيدروكربونات في فرنسا بحلول عام 2040 من قبل الجمعية الوطنية في 19 ديسمبر 2017. ويهدف هذا المشروع إلى إخراج فرنسا من الوقود الأحفوري. والواقع أن هذا النص ينص في المستقبل القريب على أنه لن تصدر أي تصاريح تشغيل جديدة ولن تجدد تصاريح التشغيل. ويؤثر هذا الحظر على تراخيص الاستكشاف والاستغلال. وينص القانون أيضا على مرحلة انتقالية للإنسان بالتاريخ الحصري للبحوث التي سبق منحها وإمكانية منح أول امتياز استغلال إذا كانت تتبع تصريحا للبحوث. وينص النص أيضا على إعفاء الكبريت. وهكذا، فإنه يسمح باستمرار استغلال حوض لاسك. هذا المشروع يجعل فرنسا رائدة في هذا النوع من الحظر ولكن ينظر إليها على أنها رمزية لأن فرنسا ليست منتجا كبيرا من الهيدروكربونات. في الواقع، تنتج 815,000 طن سنويا من النفط الذي يمثل 1٪ من الاستهلاك الوطني. وهذه خطوة صغيرة إلى الأمام على الصعيد العالمي.

تنظيف التربة : الشجرة العجيبة : الصفصاف

تقع مدينة كريل بالقرب من باريس، وتقع على بعد حوالي 50 كيلومترا شمال العاصمة. المدينة مع الماضي الصناعي، فإنه يعرف التلوث الضخم من أراضيها. هنا، المعادن الثقيلة هي أصعب الأعداء من المجتمعات المحلية التي تحتاج إلى استعادة هذه الأراضي. ومن المقرر أن تقوم الشركات والشركات والإسكان في هذه المدينة بالتوسع الكامل. ومع ذلك، لا تزال هناك مشكلة كبيرة عندما نتحدث عن معالجة التربة: الطرق التقليدية مكلفة للغاية. على سبيل المثال، لاستبدال تماما الأرض الملوثة مع الأرض النظيفة من مكان آخر هو خطوة كبيرة، فضلا عن العمليات الكيميائية المختلفة، مكلفة أيضا. ونتيجة لذلك، اختارت مدينة كريل الأسلوب لطيف: إزالة التلوث مع الأساليب البيولوجية عن طريق استخدام النباتات. أكثر تحديدا هو عن الأشجار: الصفصاف. في الواقع، الصفصاف لها فضائل ديبولوتينغ. وقد وجد إنبريس، وهو مختبر متخصص لمكافحة التلوث الصناعي، بعد التحليل أن المعادن الثقيلة الموجودة في التربة، يتم التقاطها من قبل جذور هذه النباتات ومن ثم رفعها من خلال النسغ إلى الأوراق. ومع ذلك، هذه ليست طريقة نهائية النظر في طول محدود من الجذور والوقت اللازم لامتصاص المعادن. هناك فترة أطول من عامين، وهو ما يتنافى مع معظم احتياجات الجهات الفاعلة الاقتصادية. على الجانب الآخر من العملة، هو انتعاش المعادن النادرة التي هي الآن قابلة للاسترداد صناعيا من قبل العلماء باستخدام عمليات محددة. الزنك على سبيل المثال، غالبا ما تعافى في هذه العملية من إزالة التلوث يمكن إعادة تدويرها لتصنيع المخدرات. وهذا النهج يستجيب بشكل جيد للسعي الجديد إلى الاقتصاد الدائري لأن هذا الخام في طور استنزافه.