

تونس تلغي الحج بسبب "الخنزير" .. ووفيات بالكويت والبحرين



المحدث الرسمي باسم وزارة الصحة، عادل عبد الله، قوله في بيان إن الشباب المتوفى تم تحويله إلى مجمع السلمانية الطبي من أحد المستشفيات منذ حوالي أسبوعين، في حالة متقدمة من المرض، وصفت بأنها سيئة". ونكر المتحدث أن المتوفى كان رياضياً، حيث كان يمارس رياضة "كمال الأجسام"، مشيراً إلى أنه سيتم إحالة ملفه الصحي إلى اللجنة المسؤولة والمختصة عن دراسة حالات الوفاة الناتجة عن مرض أنفلونزا الخنازير، بهدف "تقصي الحقائق والأسباب الرئيسية التي أدت لوفاة". وكانت البحرين، التي يُقدر عدد المصابين بمرض أنفلونزا الخنازير بها بحوالي 200 مصاب، وفق تقديرات السلطات الصحية، قد سجلت ثلاث حالات وفاة سابقة، لشباب بحريني واثنين من الأجانب، في أغسطس/ آب الماضي. وفي الكويت، أعلنت وزارة الصحة عن تسجيل حالة وفاة جديدة

قد يتطور وينتشر بصورة "أكثر خطراً"، بسبب انخفاض درجات الحرارة، تزامناً مع موسم الحج. وجاء القرار التونسي بعد قليل من تولي وزير الصحة المصري، حاتم الجبلي، بيان الحكومة المصرية قد تضطر إلى إلغاء موسم الحج لهذا العام، بسبب نقص اللقاحات الخاصة بالفيرس المسبب للمرض، مشيراً إلى أنه في حالة تأخر وصول اللقاحات المطلوب توريدها من قبل الشركات المنتجة بالخارج، فلن يكون بمقدور الحجاج السفر إلى الأراضي المقدسة. من جانب آخر، أعلنت وزارة الصحة البحرينية عن وفاة شاب بحريني، في وقت سابق الجمعة، نتيجة إصابته بمرض أنفلونزا الخنازير، الذي ترتفع عدد الوفيات المسجلة في المملكة الخليجية إلى أربع حالات منذ اكتشاف أول إصابة بالفيرس في مايو/ أيار الماضي. ونقلت وسائل الإعلام البحرينية الرسمية عن

قوت السلطات التونسية إلغاء أداء فريضة الحج هذا العام، وتأجيلها إلى العام المقبل، بعد تزايد المخاوف من تفشي فيروس H1N1، المسبب لمرض أنفلونزا الخنازير، في وقت أعلنت فيه كل من الكويت والبحرين عن سقوط حالتين وفاة جديدتين بين المصابين بالمرض. وأصدرت وزارة الشؤون الدينية في تونس بياناً السبت الماضي دعت فيه "الراغبين في أداء فريضة الحج هذا العام، إلى إرجاء ذلك إلى سنة قادمة"، مشيرة إلى أن القرار يأتي "تأكيداً على أن حفظ النفس من أسنى مقاصد الإسلام"، واعتماداً على نتائج عمل اللجنة المكلفة بوزارة الصحة، برصد الوضع الوبائي للمرض. وكانت السلطات التونسية قد عت في وقت سابق، إلى إلغاء العمرة، للوقاية من فيروس أنفلونزا الخنازير، الذي تعتقد السلطات الصحية في تونس، وعدد من الدول العربية والإسلامية الأخرى، أنه

تحذير من تفاقم الأحتباس الحراري يتجاوز المتوقع

أفاد «الصدوق العالمي للحياة البرية» المعنى بالحفاظ على الطبيعة في تقرير بأن العالم عرضة لأخطار إنفاق ما يسمى «الموازنة العالمية لثاني أوكسيد الكربون» قبل المتوقع، أي عام 2025، ما يعني ارتفاع درجات حرارة الأرض بأكثر من درجتين مئويتين في وقت أسرع، ما لم تطبق الدول نظاماً مرناً يتعلق بالحاسبة في شأن الكربون. وتابع التقرير الذي أعدته مؤسسة استشارات الطاقة الهولندية «ايكوفيس» بناء على طلب من «الصدوق العالمي للحياة البرية»، أنه يتعين على الدول الغنية خفض الانبعاثات بواقع 80 في المئة قبل حلول عام 2050، ويتعين خفض الانبعاثات الغازات المسببة لظاهرة الاحتباس الحراري على المستوى العالمي بواقع 30 في المئة عن مستويات عام 1990، قبل حلول عام 2030.

ويؤيد الإخفاق في إنجاز ذلك إلى ارتفاع سريع في درجات الحرارة، ونشر تقرير «تقاسم الجهود في ظل موازنة كربون عالمية» على هامش مفاوضات الأمم المتحدة للمناخ في بانكوك، التي تحاول البحث عن سبل للوصول إلى اتفاق بين الدول على جهد أوسع نطاقاً لمكافحة تغير المناخ. وترى لجنة الأمم المتحدة المعنية بالمناخ أن الحد من متوسط الارتفاع في درجتين مئويتين قبل عام 2050 يستدعي أن يكون سقف الانبعاثات عند 40 جزءاً من المليون. وللوصول إلى هذا الحد، يتعين على الدول الغنية خفض انبعاثاتها ومساعدة الدول الأفقر على كبح انبعاثاتها. وطرح التقرير ثلاث طرق لمساعدة الدول على توزيع تقاسم الموازنة لمساعدة الدول النامية على مواصلة تنمية اقتصاداتها ومعرفة الدول الغنية بأن عليها تمويل برامج الطاقة النظيفة في الدول الأفقر.

إبتكار جديد .. كلية إصطناعية نقالة

كيف يُستعمل هذا الجهاز القابل للارتداء؟ لا يزال الجهاز في مرحلته التجريبية. يتم تثبيته بواسطة حزام حول الخصر. ووزنه 5 كيلوغرامات تقريباً وهو يقوم بغسيل الكلى اليربوني الذي يتم من خلاله وضع قططار في البطن، ثم يتدفق سائل خاص، يسمى الدبالة، في البطن عبر القططار. وهذا يبقى السائل في البطن لساعات عديدة. في غضون ذلك، تنتقل السوائل والفلاترات الزائدة بالجسم من الدم إلى السائل الذي يشبه البول ويتم تصريفه، بعد ذلك، من الجسم عبر القططار. تتم تغذية الجهاز بواسطة بطاريات ويرمي إلى إزالة المواد السامة من الجسم وتقية الدم عبر تمريره بغشاء فارتز.

ما هو الفرق بين الكلية التقليدية وتلك الجديدة؟
مقارنة بعملية غسل الكلى الكلاسيكية فإن هذا الجهاز يسمح

يستعيد المريض، مجدداً، خالياً من المواد السامة. ويفرض هذا العلاج عبودية قاسية على المرضى الذين يجاربون ضد الوقت. إضافة إلى ذلك، فإن جلسات غسل الكلى، في المستشفى، تستغرق أربع ساعات لكل جلسة، وينبغي خوضها إلى 4 مرات أسبوعياً قريباً قد يأتي الحل المريح لهم من إيطاليا، لأنه تم ابتكار كلية إصطناعية نقالة. أطلق على هذه الكلية اسم (Wearable Artificial Kidney) أو (WAK) باختصار. وهي تعتبر ثمار جهود بحثية مكثفة قادها العلماء في مستشفى سان بورتولو (San Bortolo) في مدينة «فيتشينيزا» الإيطالية بقيادة البروفيسور «كلاوديو رونكو» الذي يتعاون راهنا مع الخبراء في مستشفى (Hospital) في لندن ومستشفى (Cedars Sinai Hospital) في مدينة «لوس أنجلوس» وشركة (Xcorporeal) للقيام باختبارات إضافية على هذه الكلية قبل تسويقها قريباً.

تتعطل وظائف الكلى ويصبح المريض معلقاً بين الحياة والموت، بانتظار عملية زرع كلية جديدة، فإن غسيل الكلى لا مفر منه. تمكن عملة الغسل في علاج يعتمد نظامه على مضخات إصطناعية حيث يتم توجيه الدم إلى فلتر لتنظيفه قبل أن

مرحلته التجريبية، ويتم تثبيته بواسطة حزام حول الخصر، ووزنه 5 كيلوغرامات تقريباً، ويسمح بتقيية الدم باستمرار، على مدار الساعة، في حين يتكهن المريض من قيادة حياته ونشاطاته اليومية بصورة طبيعية. عندما تحدث إيلاف إلى البروفيسور كلاوديو رونكو الذي يتعاون اليوم مع بعض الخبراء للقيام باختبارات إضافية على ابتكار كلية اصطناعية نقالة تخشى المريض عن جلسات المستشفى المزجة لغسل الكلى، وأفادها بيان الجهاز لا يزال في

تطلق شركة مايكروسوفت المتخصصة في مجال البرمجيات برنامج مكافحة الفيروسات المجاني "Security Essentials"، ونتيجة مايكروسوفت لكل من مستخدمي نظم تشغيل ويندوز إكس بي و ويندوز فيستا و ويندوز 7. وقال موقع "بي سي ورلد" المتخصص في مجال التقنية، إن مايكروسوفت كانت قد طرحت نسخة تجريبية من البرنامج في يونيو الماضي مصممة تصميماً جيداً فضلاً عن سهولة استخدامها عدداً محدوداً من المستخدمين. وأضاف الموقع أن وجهة البرنامج الرئيسية تضم نافذة واحدة مع أربع علامات تنويب وشريط يظهر في أعلى الواجهة بالألوان، حيث يمكن للمستخدم في لحظة واحدة، معرفة ما إذا كان جهازه محمياً أم لا. وكانت مايكروسوفت قد أعلنت العام الماضي عن البرنامج باسم "Morro"، بدلاً من "Windows Live OneCare" المدفوع. واحتلت النسخة التجريبية من "Security Essentials" المرتبة الرابعة في تقرير الموقع عن برامج مكافحة الفيروسات المجانية، إذ حصل على 97.8٪، ويعتبر هذا المستوى متقدماً مقارنة بالبرامج المجانية الأخرى، من رصد البرامج الخبيثة في الاختبارات التي أجراها موقع "AV-Test.org" المتخصص في أبحاث مكافحة الفيروسات وأمن البيانات.

حقن الطعام السائل لمرضى الأمعاء يسرّع شفاءهم

أثناء البقاء في المستشفى، إذ أن مدة البقاء فيها تقصر فالمرضى يشفى بسرعة أكبر. وأضاف "الخطوة المقبلة هي أن نتكثف إن كنا نستطيع تطبيق هذه الطريقة في أنواع أخرى من الجراحات". وقال رئيس المعهد الوطني "أنامل أن نتواصل التجارب لنرى إن كانت هذه التقنية يمكن أن تطبق لدى المرضى

أنه لدى إيصال طعام سائل مباشرة إلى المعدة عبر أنبوب يجعل المرضى الذين أجريت لهم العملية يشفون أسرع ممن تركوا صائمتين وقبلهم بثلاثة أيام. كما تبين أن الطريقة الجديدة تقلل من حدوث مضاعفات بعد العملية. وقال المسؤول عن الدراسة الدكتور راشل بارلو "تجربتنا هذا صنفه عن الطريقة التقليدية وهي تجويع المرضى بعد عمليات الجراحة المعوية المعقدة المعوية ووجدنا منافع هائلة". وأشار بارلو إلى أن هذه الطريقة توفر على المرضى كثيراً من الأموال التي تدفع

توصل باحثون بريطانيون إلى أن مرضى السرطان يشفون بسرعة من عمليات المعدة والأمعاء لدى قذفهم بطعام سائل مباشرة في أمعائهم. وأفادت هيئة الصحة البريطانية "بي بي سي" أن الباحثين في جامعة "كارديف" البريطانية توصلوا إلى هذه النتيجة بعد دراسة أجروها على 121 مريضاً. وتبين لهم أن فكرة إبقاء المرضى بعد إجراء عمليات جراحية لهم في الأمعاء والمعدة صائمتين أو عدم تناولهم شيئاً عبر الفم لمدة 10 أيام أمر خاطئ. ورأى الباحثون

توصل باحثون بريطانيون إلى أن مرضى السرطان يشفون بسرعة من عمليات المعدة والأمعاء لدى قذفهم بطعام سائل مباشرة في أمعائهم. وأفادت هيئة الصحة البريطانية "بي بي سي" أن الباحثين في جامعة "كارديف" البريطانية توصلوا إلى هذه النتيجة بعد دراسة أجروها على 121 مريضاً. وتبين لهم أن فكرة إبقاء المرضى بعد إجراء عمليات جراحية لهم في الأمعاء والمعدة صائمتين أو عدم تناولهم شيئاً عبر الفم لمدة 10 أيام أمر خاطئ. ورأى الباحثون

توصل باحثون بريطانيون إلى أن مرضى السرطان يشفون بسرعة من عمليات المعدة والأمعاء لدى قذفهم بطعام سائل مباشرة في أمعائهم. وأفادت هيئة الصحة البريطانية "بي بي سي" أن الباحثين في جامعة "كارديف" البريطانية توصلوا إلى هذه النتيجة بعد دراسة أجروها على 121 مريضاً. وتبين لهم أن فكرة إبقاء المرضى بعد إجراء عمليات جراحية لهم في الأمعاء والمعدة صائمتين أو عدم تناولهم شيئاً عبر الفم لمدة 10 أيام أمر خاطئ. ورأى الباحثون

إحذروا النصابين لدى استخدام المواقع الاجتماعية على الانترنت



بيرون أن من يبلغ معرفته واصداقاءه على تويتر بمغادرته مكان سكنه لغرض ما يكشف نفسه للجريمة. أعلنت شركة فيسبوك في آب/أغسطس الماضي أنها ستجري تغييرات على موقعها، بما في ذلك تطويرات تكنولوجية جديداً فيها ضمان قدر أكبر من الشفافية ومراقبة المعلومات التي تنتقل إلى تطبيقات طرف ثالث. خبراء أوصوا باستخدام سمة "الوقت" على فيسبوك وتغيير ضوابط الخصوصية لكل فئة بحيث يمكن للكشف عن عنوان وإرقام النصب والإختلاف كثير الحدوث وأن موقع فيسبوك يستخدم مع تحديد إمكانية اطلاع آخرين على المعلومات نفسها. أخيراً يدعو الخبراء إلى التفكير في الهدف قبل الانخراط في المواقع الاجتماعية قبل التسرع في استخدامها. فإذا كنت تريد تقصير عدد الأشخاص في شبكتك على أفراد العائلة والأصدقاء القريبين ممن تثق بهم، وإذا كنت تستخدم الوسائط الاجتماعية كأداة مهنية ذات شبكة واسعة فكن حذراً في ما تكشفه من معلومات عن نفسك.

المعلومات التي كشفت عنها للدخول ويستخدمون برمجيات خبيثة لإرسال الرابط إلى اصداقك. ثم تجرب القراصنة الاسم نفسه وكلمة المرور نفسها مع مواقع أخرى لمعرفة ما إذا كان بقدرهم الدخول إلى حساباتك وأرصدةك المالية. ويقول الخبراء الأمنيون أن اختراق حساب احد المستخدمين يفتح الباب لعمليات احتيال جديدة. إذ يمكن للنصاب أن يستحوذ على حساب عضو ويظهر بأن السبل تقطعت به في مكان ما خارج البلد حيث سُرقَت تودعه على سبيل المثال، ثم يطلب من اصداقه بصورة أشد فعالية مع هذا النوع الجديد من الاحتيال. تراجع عدد من الأنواع النباتية والحيوانية بوتيرة تتراوح بين مئة إلى ألف مرة مقارنة مع مراحل الانقراض الكبرى التي عرفها كونها سابقاً، لا يمكن إلا أن تؤكد أن المنظومة الدولية لم تنجح فعلاً في مهمتها عندما تتهافت في العام 2002 بإيقاف نسبة الانقراض، عند حلول العام 2010، هذا ما أكده جان كريستوفر فيسي نائب رئيس المنظمة والمؤلف الرئيسي لهذا التقرير الذي يصدر كل أربع سنوات. ويعتمد الاتحاد في تقويمه على متابعة قرابة 45 ألف نوع من الحيوانات والنباتات التي سبق أن وضعت ضمن قائمة حمراء، وبمرور الزمن، تحوّل هذه القائمة إلى مرجع أساسي يعتمد عليه لتتبع وضعية الأنواع، وعلى رغم ذلك، تبقى القائمة مجرد نموذج بالمقارنة مع العدد

في عصر الانترنت والمواقع الاجتماعية يستخدم كثير من الأشخاص توارخ ميلادهم في كلمات المرور وأرقام التعريف بهويتهم، وكثيراً ما تكون مثل هذه المعلومات مطلوبة في أسئلة أمنية لكي يعاد إرسال كلمة المرور المقفولة. ويعني هذا أن اذاعة تاريخ ميلاد يمكن أن يساعد مجرمين الكترونيين على انتحال شخصية أخرى للدخول إلى مواقع مختلفة. لذا يدعو خبراء أمنيون إلى الحيلولة والحذر في استخدام معلومات كهذه ويحذرون من تبادلها مع جمهور واسع، لا سيما عبر المواقع الاجتماعية مثل فيسبوك. الشيء نفسه يصح على أسماء الحيوانات الأليفة والأطفال فهي الأخرى يمكن أن تقع بأيدي لصوصيات الهويات. قال تقرير نشرته شبكة "سي إن إن" على موقعها الإلكتروني إن مجرمي الأنترنت الإكتروني اهدافا متباينة، فالبعض يستدرجون مستخدمي الشبكة إلى النقر على روابط تفتح مقابل رسم، وأخرون يراهنون على إدخال الأشخاص كلمات مرور أو أرقام الضمان الاجتماعية بهدف استنساخها لسرقة هويات أو أموال. وهناك فريق آخر يطمح إلى الاستحواذ على كوميوتيرات أو هويات فيسبوك، من الحيل المفضلة لدى قراصنة الأنترنت إرسال بريد إلى جدار فيسبوك أو حساب على تويتر يبدو وكأنه من صديق، وتتضمن الرسالة رابطاً يفترض أنه يحيل على طرف ثالث. وإذا ابتلعت الطعم يستطيع النصابون أن يجمعوا

في عصر الانترنت والمواقع الاجتماعية يستخدم كثير من الأشخاص توارخ ميلادهم في كلمات المرور وأرقام التعريف بهويتهم، وكثيراً ما تكون مثل هذه المعلومات مطلوبة في أسئلة أمنية لكي يعاد إرسال كلمة المرور المقفولة. ويعني هذا أن اذاعة تاريخ ميلاد يمكن أن يساعد مجرمين الكترونيين على انتحال شخصية أخرى للدخول إلى مواقع مختلفة. لذا يدعو خبراء أمنيون إلى الحيلولة والحذر في استخدام معلومات كهذه ويحذرون من تبادلها مع جمهور واسع، لا سيما عبر المواقع الاجتماعية مثل فيسبوك. الشيء نفسه يصح على أسماء الحيوانات الأليفة والأطفال فهي الأخرى يمكن أن تقع بأيدي لصوصيات الهويات. قال تقرير نشرته شبكة "سي إن إن" على موقعها الإلكتروني إن مجرمي الأنترنت الإكتروني اهدافا متباينة، فالبعض يستدرجون مستخدمي الشبكة إلى النقر على روابط تفتح مقابل رسم، وأخرون يراهنون على إدخال الأشخاص كلمات مرور أو أرقام الضمان الاجتماعية بهدف استنساخها لسرقة هويات أو أموال. وهناك فريق آخر يطمح إلى الاستحواذ على كوميوتيرات أو هويات فيسبوك، من الحيل المفضلة لدى قراصنة الأنترنت إرسال بريد إلى جدار فيسبوك أو حساب على تويتر يبدو وكأنه من صديق، وتتضمن الرسالة رابطاً يفترض أنه يحيل على طرف ثالث. وإذا ابتلعت الطعم يستطيع النصابون أن يجمعوا

زوال اللغات يتوازي مع تسارع إنقراض الأنواع النباتية والحيوانية

عليها الإنسان في طعامه، والنباتات التي يستعملها في أدويتها، خصوصاً التقليدية. ويعاني ربح الفلحة الأخيرة من خطر الانقراض. واعتبرت الدراسة أن المناخ أحد أبرز الأسباب المتصلة بانقراض الأنواع ووحيد القرن الهندي والأسد في البرازيل والمدن وامتداد النشاط الزراعي وبخاصة افتقارها مجالها الحيوي للعيش.

انقراض بالجملة وحلول بالتبسيط
يبحث عن نقطة الأصل في الدراسة تتمثل في جهود من هنا وهناك تسعى لإنقاذ بعض الأنواع المهددة فعلاً مثل فيل أفريقيا ووحيد القرن الهندي والأسد في البرازيل و16 نوعاً من الطيور. وتأتي تلك الحلول بالتبسيط، لكن الانقراض يجري بالجملة. ويختم التقرير بالتشديد على أن تفادي الانقراض الجماعي يقضي بذل مجهود معقول قبل فوات الأوان!

الاجمالي الذي يعرفه التنوع البيولوجي لكل الكائنات والذي يقدر بقرابة 18 مليون نوع، لم يجز تصنيف سوى 1.8 مليون نوع منها. وتضم صفوفها 45 ألف نوع مهدد فعلاً بالانقراض. وثمة 16982 نوعاً تسير نحو الانقراض الجزئية والحيوانية ويعني ذلك أن طائراً من ثمانية وحيواناً ثديياً من أربعة وحيواناً زاحفاً من ثلاثة، باتت مهددة فعلاً بالانقراض. واخفتى 819 نوعاً من الكائنات الحيّة، وثمة احتمال بأن 290 نوعاً أخرى انقرضت، من دون أن يتأكد أمر إنقراضها. ويجدر التنبيه إلى أن إنقراض الأنواع الحيّة هو أمر لا رجعة فيه، إذ يخفي الكائن الذي انقرض إلى الأبد، على الرغم من أنه أصبح في إمكان العلم استنساخ بعض الأنواع التي انقرضت، لكن هذه صفة أخرى، واهتمت الدراسة بثلاثة مستويات هي الأصناف والمناطق الجغرافية وطبيعة المحيط البيئي الذي تعيش فيه الكائنات الحيّة. ويبدو أن الكائنات البحرية تعرف وضعية

انقراض الأنواع الحيّة. وعلى الحكومات كلها السعي لإنقاذها مثل ما تفعل مع القطاعات الاقتصادية والمالية، بل وأكثر. وصدر في 2 تموز (يوليو) تقرير عن "الاتحاد الدولي للتنوع البيولوجي"، أكد تراجع عدد من الأنواع النباتية والحيوانية بوتيرة تتراوح بين مئة إلى ألف مرة مقارنة مع مراحل الانقراض الكبرى التي عرفها كونها سابقاً، لا يمكن إلا أن تؤكد أن المنظومة الدولية لم تنجح فعلاً في مهمتها عندما تتهافت في العام 2002 بإيقاف نسبة الانقراض، عند حلول العام 2010، هذا ما أكده جان كريستوفر فيسي نائب رئيس المنظمة والمؤلف الرئيسي لهذا التقرير الذي يصدر كل أربع سنوات. ويعتمد الاتحاد في تقويمه على متابعة قرابة 45 ألف نوع من الحيوانات والنباتات التي سبق أن وضعت ضمن قائمة حمراء، وبمرور الزمن، تحوّل هذه القائمة إلى مرجع أساسي يعتمد عليه لتتبع وضعية الأنواع، وعلى رغم ذلك، تبقى القائمة مجرد نموذج بالمقارنة مع العدد

انقراض الأنواع الحيّة. وعلى الحكومات كلها السعي لإنقاذها مثل ما تفعل مع القطاعات الاقتصادية والمالية، بل وأكثر. وصدر في 2 تموز (يوليو) تقرير عن "الاتحاد الدولي للتنوع البيولوجي"، أكد تراجع عدد من الأنواع النباتية والحيوانية بوتيرة تتراوح بين مئة إلى ألف مرة مقارنة مع مراحل الانقراض الكبرى التي عرفها كونها سابقاً، لا يمكن إلا أن تؤكد أن المنظومة الدولية لم تنجح فعلاً في مهمتها عندما تتهافت في العام 2002 بإيقاف نسبة الانقراض، عند حلول العام 2010، هذا ما أكده جان كريستوفر فيسي نائب رئيس المنظمة والمؤلف الرئيسي لهذا التقرير الذي يصدر كل أربع سنوات. ويعتمد الاتحاد في تقويمه على متابعة قرابة 45 ألف نوع من الحيوانات والنباتات التي سبق أن وضعت ضمن قائمة حمراء، وبمرور الزمن، تحوّل هذه القائمة إلى مرجع أساسي يعتمد عليه لتتبع وضعية الأنواع، وعلى رغم ذلك، تبقى القائمة مجرد نموذج بالمقارنة مع العدد

الجماعة مع محيطها الطبيعي ومع العالم كونه على مدى زمن طويل. وتعتبر الهند والمكسيك والولايات المتحدة والبرازيل واندونيسيا من أكثر المناطق تنوعاً من الناحية لغوية، ولذا فإنها مهددة أكثر من غيرها بخطر انقراض اللغات. والخطر الوضعية اللغوية الخطر عينه في كل مكان. ففي غينيا الجديدة التي تعتبر من أغنى المناطق في التنوع لغوي، لا يظهر خطر حقيقي، فمن ضمن 800 لغة هناك، لا تظهر في بعض اللغات التي عرفت ظروفاً صعبة، ثم عادت وانتعشت في ما بعد، مثل إحدى لغات كاليبونيا الجديدة، وتؤدي العولمة دوراً مهماً في تدهور بعض اللغات المحلية. إذ غالباً ما تفضل الأجيال الجديدة تعلم اللغة المسيطرة، نظراً لأنها تسمح بالانفتاح على سوق الشغل المحلي والعالمي.

تحدث بها أقل من عشرة أشخاص، و178 لغة يتحدث بها بين عشرة وخمسين فرداً. ويتسارع الانقراض إلى أن 10 في المائة من أصل ألفي لغة في دول جنوب الصحراء أفريقيًا ستفقر في حدود العام 2100، نظراً لأنها لغات شفوية، وموالت هذه الدراسة حكومة النروج، وهي ترتب مستويات الخطر الذي تعاني منه اللغات وحسب، وترصد وجود 607 لغات تعرف وضعية هشّة، و622 لغة في خطر، و202 لغة في خطر حقيقي، و528 لغة تعرف وضعية حرجية، و200 لغة انقرضت فعلاً خلال الأجيال الثلاثة الماضية. وتنفّر لغة عندما يموت آخر كائن يتكلم بها، ويعتبر استعمال لغة ما (حديثاً وقراءة وكتابة) عبارة عن طاقعة تضمن لها الاستمرارية والحياة. ومع انقراض اللغة، يفقد جزء من التراث الإنساني الثقافي والمعنوي، في ما يتضمنه من عادات وتقاليد لغوية وأشعار وحكايات وأمثال ونكات للجماعة صاحبة اللغة المعنية، كما تفقد علاقة معرفية لهذه

لا تنفرد النباتات والحيوانات التي تعيش في الحياة البرية بمعاناة خطر الانقراض، إذ تتشاركها اللغات الظاهرة نفسها. وفي هذا الإطار صدر تقريران من أمانة يانغ من أجل معالجة الانقراض. تحدث الأول عن انقراض اللغات، ويتناول الثاني انقراض الأصناف النباتية والحيوانية. وإذا لم يبذل المجهود الضروري قد تقدر لغة كل أسبوعين. وعند نهاية القرن قد تضعف 90 في المئة من اللغات المتداولة في الوقت الحاضر.

أطلس اللغات المهددة
وفي إطار برنامج منظمة الأمم المتحدة للتربية والعلم والثقافة، (يونسكو) الخاص بإنقاذ اللغات، انجزت المنظمة أطلساً للغات المهددة بالانقراض، ويشير الأطلس إلى وجود 2500 لغة تعاني خطر الانقراض، في شكل أو أكثر، من أصل 7000 لغة متداولة عالمياً، ما يشكل ثلثها. ويظهر الأطلس خلاصات ساهم فيها ثلاثون خبيراً لغوياً، مثل القول أن ثمة 199 لغة

لا تنفرد النباتات والحيوانات التي تعيش في الحياة البرية بمعاناة خطر الانقراض، إذ تتشاركها اللغات الظاهرة نفسها. وفي هذا الإطار صدر تقريران من أمانة يانغ من أجل معالجة الانقراض. تحدث الأول عن انقراض اللغات، ويتناول الثاني انقراض الأصناف النباتية والحيوانية. وإذا لم يبذل المجهود الضروري قد تقدر لغة كل أسبوعين. وعند نهاية القرن قد تضعف 90 في المئة من اللغات المتداولة في الوقت الحاضر.

أطلس اللغات المهددة
وفي إطار برنامج منظمة الأمم المتحدة للتربية والعلم والثقافة، (يونسكو) الخاص بإنقاذ اللغات، انجزت المنظمة أطلساً للغات المهددة بالانقراض، ويشير الأطلس إلى وجود 2500 لغة تعاني خطر الانقراض، في شكل أو أكثر، من أصل 7000 لغة متداولة عالمياً، ما يشكل ثلثها. ويظهر الأطلس خلاصات ساهم فيها ثلاثون خبيراً لغوياً، مثل القول أن ثمة 199 لغة