

سيتشوان الصينية: بناء 6 ممرات للباندا لترميم مواطن الباندا

قد أدى تغير المناخ والأنشطة البشرية إلى تفاقم تجزئة مواطن الباندا البرية في السنوات الأخيرة. في منطقة التوزيع الكاملة للباندا، قد تداخلت مواطن الباندا في ارتفاعات عالية والمناطق السكنية البشرية من الأودية في ارتفاعات منخفضة. بالإضافة إلى ذلك التأثيرات المختلفة من وسائل النقل، والصناعة والتعدين، ومنشآت الري، تم تقسيم مواطن الباندا إلى الكثير من "الجزر المنعزلة". تم تجزئة الباندا البرية في جميع أنحاء الصين إلى 33 مجموعة معزولة وفقا للإحصاءات.

قد تمت صياغة وإصدار "خطة بناء بقاع ممرات للباندا في سيتشوان" في ديسمبر 2016، لتحديد ثلاثة عشر ممرًا للباندا في ضوء جمع الظروف الاجتماعية والظروف الطبيعية ودرجة التهديد للباندا غيرها من الأسباب، الأمر الذي تم توصيل هذه "الجزر المنعزلة" بهذه الممرات لترميم المواطن "المكسورة" للباندا البرية وإنشاء أفضل ظروف لحياة الباندا البرية.

ممر هوانغ تو ليانغ مثلا، حيث يبلغ طول الممر حوالي 30 كيلومترا ويبلغ متوسط ارتفاعه أكثر من 3000 متر، وهناك ما يقرب من 10 مناطق محمية للباندا. تم الانتهاء من بناء نفق هوانغ تو ليانغ، لم تعد المركبات التي تسافر إلى جيوتشايفو أو منها بحاجة إلى مر بقمّة الجبل، مما ترك ممرًا ثمينًا لهجرة الباندا في الجزء الشمالي من جبل مين شان.

وفي الوقت نفسه، اتخذت بعض المشاريع الضخمة التي يتم بناؤها بالقرب من ممرات للباندا أيضا إجراءات لتجنبها والابتعاد عنها. "تعبير سكة حديد تشنغ-لان عن جبل مين شان، لقد صممناها لتجنب موطن الباندا، فانعطف العديد من الأنفاق لهذا الغرض بما في ذلك نفق يوي لونغ من، مما أدى إلى زيادة حجم البناء بنسبة 20٪". كما قال مسؤول ذو الصلة. تم إنشاء حواجز صوتية ومرئية في مخرج نفق يوي لونغ من بجوار قسم جبل جياو دينغ من الحديقة الوطنية للباندا لتقليل الإزعاج للحيوانات.

أحب شيء إلى الباندا هو خيزران، وتحتاج زراعة خيزران واحد إلى كيلوغرامين من روث البقر والأغنام. في ممر هوانغ تو ليانغ، اشترت الحكومة المحلية أكثر من 2200 طن من روث البقر والأغنام من أماكن أخرى، واستأجرت العمالة المحلية لزراعة ثلاثمئة ألف خيزران.

منذ السنوات العديدة، مع تقدم مشاريع الحماية واستعادة الغطاء النباتي في الممرات وتنفيذ تدابير الحماية الأخرى، تم تشغيل وظيفة الممرات بشكل تدريجي، فأصبحت أنشطة الباندا البرية في منطقة هوانغتوليانغ أكثر، وزاد وقت نشاطها في بعض المناطق بشكل ملحوظ في السنوات الأخيرة، كما ظهرت أنواع أخرى من الحيوانات في ظل حماية الباندا.

في السنوات الأخيرة، استثمرت مقاطعة سيتشوان 374 مليون يوان في بناء 6 ممرات للباندا وأكملت استعادة الغطاء النباتي لـ 68 كيلومترا مربعا في منطقة الممرات. تم تحسين تجزئة مواطن الباندا إلى حد ما، مما أوجد ظروفًا إيجابية للتواصل بين مجموعات صغيرة من الباندا العملاقة وتجنب أخطار الانقراض. كما يوفر قناة للتبادل للحيوانات والنباتات البرية من نفس النوع، وكذلك لها أهمية بالغة في حماية تنوع الأنواع في المنطقة.

جهة الاتصال: تشانغ بنغ

رقم الهاتف: 86968621-008628

بريد إلكتروني: scrbw@scol.com.cn