

Kina städar upp skräp från avatargrottorna i tio år

Månaderna i maj och början av juni är traditionellt bland de mest populära tiderna att besöka Zhangjiajie Forest Park i den sydvästra kinesiska provinsen Hunan innan den förtryckande sommarvärmén börjar. Det fascinerande naturliga underet av Zhangjiajie Detta hisnande område är känt för sina imponerande kolonnformationer gjorda av kvartssandsten, som sägs vara inspiration för de flytande landskapen i Hollywood -blockbuster ...



Månaderna och början av juni är traditionellt bland de mest populära tiderna för att besöka Zhangjiajie Forest Park i den sydvästra kinesiska provinsen Hunan innan den förtryckande sommarvärmén börjar.

**det fascinerande naturliga underet av
Zhangjiajie**

This breathtaking area is known for its impressive column formations made of quartz sandstone, which allegedly served as inspiration for the floating landscapes in the Hollywood blockbuster "Avatar" from 2009. This year, however, while droves of tourists gather in the region, a large -scale cleaning ordered by the government takes place just a few dozen miles, in which teams remove bags full of garbage from ancient caves - mostly garbage Det lossades där under ett decennium.

Miljöförstöring i grottorna i Cili

Den länge dolda miljöförureningen, som upptäcktes i distriktet Cili, ett område som tillhörde staden Zhangjiajie, kom fram i mars efter att flera grottforskare hade laddat upp videor från skräpfyllda klyftor på den kinesiska sociala medieplattformen Douyin. I maj blev klippen virala, vilket utlöste landsomfattande upprörelse och ledde till utredningar av statliga medier och lokala myndigheter.

Återhämtningen av skräpet

Karst -grottorna i Zhangjiajie är bland de mest imponerande naturliga underverk i regionen som har skapats i över miljoner år genom vattenerosion. Inuti finns det ofta både synliga och dolda strömmar och dramatiska kalkstenformationer. En utbredd serie av avslöjande videor, publicerad av en grottforskare vid namn "Xiaofugege", visade plastvattenflaskor, burkar och till och med kemikalier märkta behållare som täckte stenar och underjordiska vatten i flera grottor. I ett av de mest chockerande klipp som publicerades den 29 maj visades skräp "så högt som sju till åtta våningar".

Miljöpolitik och statliga reaktioner

Den kinesiska presidenten Xi Jinping har upprepade gånger betonat att miljöskydd är en högsta prioritet för landet. Den 9 juni meddelade myndigheterna att 51 ton skräp redan togs bort

från två av de värst drabbade grottorna. Många av säckarna var fyllda med budgetavfall som lossades mellan 2010 och 2015 efter att den lokala regeringen hade förbjudit förbränning av skräp, men gav inte alternativ till avfallshantering. Vid den tiden var lossning av skräp i grottor inte bara utbredd utan också organiserad i vissa fall. Lokala tjänstemän och invånare berättade för statens medier att byn skickade lastbilar för att ta bort skräpet och bortskaffa dem i karstgrottorna - en vanlig praxis vid den tiden.

dimensionen av föroreningar

"engångsartiklar, drar kläder, plastpåsar ... Alla typer av skräp är här," sa en säkerhetschef som övervakar det rena arbetet. Förutom hushållsavfall säger myndigheterna också att de måste hantera djuravfall. I en video uppdelad i april, som spelades in djupt inuti en stor karsthålighet, kunde du se hur gödsel flossades av hål i taket och lera pooler, medan de vita stalaktiterna var färgade svarta.

Konsekvenser för vattenkvalitet

District of Cili är en viktig grisproducent i Hunan och avlar 700 000 grisar varje år. Enligt rapporter har de lokala myndigheterna initierat utredningar mot 12 djurhållningsföretag för olagligt avfallshantering i mars. Reaktionerna på sociala medier på nyheterna om att rensa upp var förödande. "Vad kommer nästa? Hur lång tid tar det för grottorna och det omgivande vattnet att återhämta sig? Hundratals eller tusentals år?" skrev en användare på Weibo.

utsikterna för återhämtning

Experter varnar för att det kan vara för sent att ångra skadan. "Så snart föroreningarna penetrerar Karst-Aquiferen, kan du snabbt förorena ytvattnet, vilket leder till en försämring av vattenkvaliteten och skador på vattenlevande ekosystem," sade

Shuai Huan, biträdande chef för en lokal miljöövervakare. Detta är inte ett isolerat fall. Förra året bekräftade åklagare i staden Bijie i provinsen Guizhou att mer än 10 lokala karstgrottor hade förorenats av hushållsavfall, avloppsvatten och avfall från djurhållning.

The Zhangjiajie Forest Park: UNESCO World Heritage Site

Medan skräp lyfts ut ur grottorna i Cili County, fortsätter fler och fler turister att flockas till Zhangjiajie Forest Park. Under semestern från 31 maj till 2 juni räknades nästan tre fjärdedelar av en miljon besökare på denna populära plats, vilket motsvarar nästan 10 % mer än under samma period föregående år. Zhangjiajie Forest Park är en del av det större naturliga området Wulingyuan, som är en del av UNESCO: s världsarvslista och omfattar mer än 100 kvadrat miles i provinsen Hunan. I januari 2010 utsåg Zhangjiajie till en av sina mest slående pelare i "Avatar Hallelujah Mountain" för att fira sin filmiska berömmelse efter att det blev känt att James Cameron inspirerades av pelarna i regionen.

"Zhangjiajie tillhör inte bara världen utan har redan gjort ett namn för sig över hela världen", säger en parkeringschef i namnet.

Details

Besuchen Sie uns auf: die-nachrichten.at