

Telefone: 0086-10-8805 0795

E-mail: portuguesxinhuanet.com

## Mudanças na fonte de água ameaçam comunidades no Vanuatu

O pastor da igreja Damien Hophand, que mora na ilha de Malekula **r7 bets** Vanuatu com **r7 bets** esposa e dois filhos, observou uma mudança na fonte de água da comunidade recentemente – e não é bem-vinda. "Os poços estão salgados", diz Hophand. "Não é adequado para beber."

Enquanto muitos no arquipélago de 83 ilhas de Vanuatu obtêm toda a **r7 bets** água de tubulações, alguns, como Hophand, têm que complementar isso com água de um poço ou bomba. À medida que a crise climática força os níveis do mar a subir e os ventos de ciclone sopram ao longo das baías, a água do mar está se infiltrando nas fontes de água subterrâneas de ilhas de baixa altitude, contaminando o suprimento e ameaçando a saúde das comunidades.

"No passado, os poços estavam distantes da água do mar", diz Hophand, cuja comunidade de Unua depende de três poços que estão a não mais de 10 metros da linha da costa. "Agora a água do mar está se aproximando de onde os poços estão."

A aproximadamente 100 milhas ao sul, na ilha de Moso, conhecida por suas praias prístinas, a vendedora de mercado Rita Vano está experimentando a mesma coisa. "Na aldeia, não há manguezais, então você pode ver claramente a água do mar se movendo para a terra."

Os níveis do mar no sudoeste do Pacífico estão subindo a uma taxa maior do que **r7 bets** qualquer outro lugar do mundo, **r7 bets** cerca de 4 mm por ano, de acordo com a agência meteorológica das Nações Unidas.

A intrusão de água salgada – quando as águas do mar se movem para a terra – é uma ameaça "em potencial", e uma que provavelmente se tornará um problema maior, diz Tim Foster, diretor de pesquisas do Instituto de Futuros Sustentáveis da Universidade de Tecnologia de Sydney. Em 2024, ele visitou 150 fontes de água subterrâneas **r7 bets** 11 ilhas **r7 bets** Vanuatu e encontrou aproximadamente 10% "com níveis de salinidade que provavelmente seriam além do que as pessoas aceitariam como uma fonte de água potável". Agora, isso é provavelmente pior.

### Aumento da salinidade ameaça comunidades **r7 bets** Vanuatu

No outro lado da ilha de Efate, que abriga a capital de Vanuatu, Porto Vila, na maré alta, a água banha a vegetação exuberante da ilha, levantando rios para encontrar as estradas. Carros e bicicletas atravessam com trepidação. Daisy Unguna, assistente de pesquisa, está coletando amostras do rio e de poços que servem à comunidade de Blacksands nos arredores da cidade. Unguna faz parte de um projeto financiado pelo governo australiano sobre a qualidade da água subterrânea na nação insular do Pacífico.

O Dr. Krishna Kumar Kotra, supervisor de Unguna e diretor de pesquisas, prevê que comunidades mais ao interior serão eventualmente afetadas pela intrusão de água salgada – e não tudo isso é devido às marés **r7 bets** alta.

Máquinas desalinizadoras geralmente são inacessíveis para autoridades insulares. Apenas um terço das residências depende de água da chuva, de acordo com o Escritório Nacional de Estatísticas do Vanuatu. A chuva é conduzida através de tubagem de big tanks **r7 bets** telhados para grandes vasilhas.

"Aqueles que têm seu próprio tanque de água pessoal, como nós, podemos gerenciar nossa

---

**Informações do documento:**

Autor: symphonyinn.com

Assunto: r7 bets

Palavras-chave: **r7 bets - symphonyinn.com**

Data de lançamento de: 2024-09-11