

## O xarope de ácer foge para o norte

Além dos efeitos biológicos, as mudanças das florestas também têm repercussões psicológicas e económicas. O caso dos áceres é notável. Intimamente associados à cultura do Canadá, são o motivo central da sua bandeira nacional. Ainda assim, para muitos americanos, a Nova Inglaterra é sinónimo de xarope de ácer. De acordo com o National Assessment of Climate Change dos EUA, esta parte da cultura americana parece estar ameaçada. Para produzirem bom xarope, os áceres necessitam de uma série de noites geladas e dias amenos, além de prolongados períodos de frio no final do inverno. A partir da década de 80, os invernos de Nova Inglaterra deixaram de ser tão frios como no passado. Tem havido menos períodos de frio intenso, e as noites já não são gélidas – mesmo em pleno inverno.

Mais para norte, a produção deste xarope no Quebeque foi durante muito tempo limitada pela ausência de degelo durante o dia, assim como pela profunda e persistente cobertura de neve, que impedia a colheita da seiva das árvores. Agora, as novas tecnologias permitem aos habitantes do Quebeque colherem o xarope mais facilmente na neve profunda – e o clima também parece estar a favorecer o Canadá. Enquanto a produção de xarope diminui na Nova Inglaterra, de acordo com o National Assessment, a própria sobrevivência dos áceres está ameaçada em grande parte do Nordeste dos EUA. Esta eventualidade provocaria um efeito adverso na espetacular folhagem de outono que atrai milhares de turistas todos os anos.

A única esperança para que a Nova Inglaterra consiga manter a típica bela folhagem de outono e o seu xarope é a possibilidade de uma mudança nas correntes do Atlântico Norte que venha a arrefecer a região – ou, pelo menos, evitar a continuação do aquecimento. As probabilidades que isto venha a acontecer são, porém muito reduzidas.

Fonte: adaptado, António José Portocarrero

### Referências:

Carvalho A. (2008). Forest fires and air quality under a climate change scenario. Department of Environment and Planning. University of Aveiro. PhD.

Henson, R. (2009). Alterações Climáticas - Sintomas, Ciência, Soluções. Civilização Editores, ISBN 978-989-550-725-2. pp. 384. Porto.