**ការប៉ះពាល់ Cyanobacteria**

បម្រែបម្រួលអាកាសធាតុធ្វើឱ្យសីតុណ្ហភាពកើនឡើង និងភ្លៀងធ្លាក់ញឹកញាប់ ដែលបណ្តា លឱ្យហូរចូលទៅក្នុងស្រះ និងបឹង។ អាកាសធាតុក្តៅ ពន្លឺព្រះអាទិត្យ សារធាតុចិញ្ចឹមលើ សពី ទឹកភ្លៀង និងទឹកដែលនៅទ្រឹង ឬហូរយឺតៗជួយឱ្យ cyanobacteria (ហៅម្យ៉ាងទៀតថា សារា យខៀវបៃតង) លូតលាស់លឿន។ Cyanobacteria អាចផលិតជាតិពុល ដែលអាចធ្វើឱ្យមនុស្ស និងសត្វឈឺបាន។

នៅពេលដែល cyanobacteria កើនឡើង ពួកវាបង្កើតជាផ្កាសារាយដែលបង្កគ្រោះថ្នាក់ និងជារឿ យៗបង្កើតជាបណ្ដុំមើលឃើញនឹងភ្នែក ដែលអាចបណ្តាលឱ្យទឹកប្រែពណ៌បន្តិច មានពពក ឬស្រដៀងទៅនឹងស៊ុបសណ្តែក ឬថ្នាំលាប។ មនុស្ស និងសត្វអាចប៉ះពាល់នឹង cyanobacteria ដោយការប៉ះ ផឹក ឬដកដង្ហើមចូល។ ការប៉ះពាល់អាចនាំឱ្យ មានរោគសញ្ញាក្រពះពោះវៀន កន្ទួលស្បែក រលាកភ្នែក ច្រមុះ និងបំពង់ក និងខូចសរសៃប្រសាទ ឬថ្លើម។

**តើអ្នកណាមានហានិភ័យខ្ពស់?**

* កុមារអាយុក្រោម 5 ឆ្នាំ
* មនុស្សដែលហែលទឹក ជិះទូក ជិះស្គី ជិះទូកកាយ៉ាក ឬកាណូតក្នុងបឹង ស្រះទឹកសាប និងទន្លេ។
* មនុស្សដែលមានភាពស៊ាំនឹងជំងឺខ្សោយ
* សត្វចិញ្ចឹម

**តើយើងអាចធ្វើអ្វីបានចំពោះវា?**

* សូមរកមើលសញ្ញាព្រមានដែលដាក់នៅច្រកចូល ឬតាមផ្លូវចូលទៅ ផ្ទៃទឹក
* ដឹងថាផ្កាសារាយមានគ្រោះថ្នាក់បែបណា៖
* ទឹកពណ៌បៃតង ឬខៀវបៃតងភ្លឺ
* ស្រទាប់នៃពពុះ ស្រទាប់ ស្នាមពណ៌បៃតង ឬចំណុច ឬស្នាមពណ៌ដូចថ្នាំលាបលើផ្ទៃទឹក
* ស្ថានភាពទឹកប្រឡាក់ ឬដូចស៊ុប
* មើលស្ថានភាពទឹកឱ្យបានដិតដល់ បើសង្ស័យ សូមនៅឱ្យឆ្ងាយ!
* ស្វែងរកការថែទាំសុខភាព ប្រសិនបើអ្នកប៉ះផ្កាសារ៉ាយ និងមាន

រោគសញ្ញាក្រពះពោះវៀន កន្ទួលលើស្បែក ឬរលាកភ្នែក ច្រមុះ ឬបំពង់ក

**សូមឈ្វេងយល់បន្ថែមតាមរយ៖** [**http://www.mass.gov/ClimateAndHealth**](http://www.mass.gov/ClimateAndHealth)

**Bureau of Climate and Environmental Health**

**Environmental Toxicology Program**

**Massachusetts Department of Public Health**

**250 Washington Street, Boston, MA 02108**

**ទូរសព្ទ៖ 617-624-5757 |** **DPHToxicology@state.ma.us**

[**http://www.mass.gov/dph/environmental\_health**](http://www.mass.gov/dph/environmental_health)