

## HAPPAMOITUMISEN SEURAUKSET PUNKALAITUMELLA

Happamoituminen vaikuttaa maalla ja vesistöissä

Kasvien ravinteiden saanti heikkenee. Varsinkin maanviljelijät kärsivät tästä, koska sadot pienenevät. Peltojen happamoitumista voidaan hoitaa kalkittamalla niitä.

Happamoituminen vaikuttaa myös Punkalaitumen järviin. Happamoitumisen ensimmäinen merkki vesissä on veden kirkastuminen. Kalkikuoiset eliöt ja kalat kuolevat.

Jos happamoituminen voimistuu Punkalaitumella, niin se näkyy Punkalaitumella myös puissa. Havupuut karistavat neulasiaan, kun havupuut karistavat neulasiaan normaalia tiheämmin, ne harsuuntuvat.

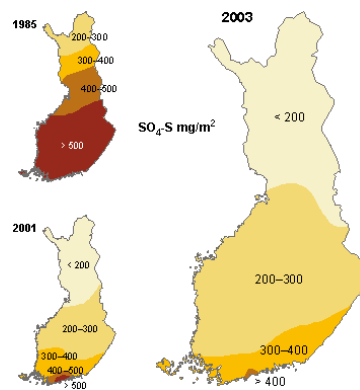


Puut karistavat neulasia happaman veden takia.

Kalkikuoiset eliöt kärsivät happamassa vedessä.



Kalat kuolevat happamassa vedessä.



Veden happamuus Suomessa