**Bring minerale terug in die grond en voedselvoorraad**

**Berig in 'n oogopslag**

* As jy verwerkte voedsel eet, word jy blootgestel aan giftige onkruiddoders, waarvan daar toenemend bewys word dat hulle instrumenteel is in die bevordering van chroniese siektes
* Die voortdurende uitputting van minerale in voedsels gaan hand-aan hand met die progressiewe implementering van landboupraktyke soos meganisasie, stikstof-swaar bemestingstowwe, en die gebruik van plaagdoders – wat alles die grond beskadig
* Ten eindedieselfde hoeveelheid yster in te neem wat jy in 1950 uit een appel ingekry het, moes jy in 1998 26 appels eet
* Ioniese mineraalekstrakte uit seewater kan in volhoubare landbou gebruik word om beskadigde grond te hermineraliseer en die voedingswaarde te verhoog van kossorte wat daarin gekweek word

**Video (Engels)**

<https://youtu.be/86UJ3WYZM1Q>

**Lees die berig (Engels) op**

<https://articles.mercola.com/sites/articles/archive/2014/05/25/food-minerals-soil-health.aspx>

**Bron** [Mercola.com](http://www.mercola.com/)

<https://articles.mercola.com/sites/articles/archive/2014/05/25/food-minerals-soil-health.aspx>

### TIPIESE PRODUKSPESIFIKASIES VAN ONS DIATOMIET:

|  |  |
| --- | --- |
| **BELANGRIKE CHEMIESE ELEMENTE** | |
| SiO2 | 89.00% |
| Al2O3 | 5.95% |
| Fe2O3 | 0.88% |
| CaO | 0.10% |
| K2O | 0.63% |
| MgO | 0.20% |
| Na2O | 0.32% |
| TiO2 | 0.29% |
| H2O | <3% |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SPOORELEMENTE/ SWAAR METALE (ppm)** | | |
|  | **Ons Produk** | **FDA-perke** |
| Pb | 10 | 15 |
| As | 1.8 | 20 |
| F | <1 | 600 |

Diatomiet is 'n sedimentêre gesteente wat bestaan uit fossiele van mikroskopies klein eensellige alge (diatome) met selwande wat met uit silika gebou is. Oor die eeue is die diatome saamgepers om neerslae te vorm wat met die BTE oog lyk soos kalkneerslae. Onder 'n elektronmikroskoop vertoon diatomiet- strukture kantwerkpatrone van groot verskeidenheid

en kompleksiteit, met 'n hoogs poreuse interne struktuur.

Ons Melosira diatomiet is bekend vir sy homogene gehalte oor die hele myn.

Meng diatomiet in die grond in waarin jy jou gewasse plant. Daardeur sal jy minerale terugbring in die grond en voedselgewasse en jy sal sodoende ook jou grondkwaliteit verbeter.