



SALT

STOP SALT
DISSOLVE SOIL SALTS

ИДЕНТИФИКАЦИЈА

Иновативен активатор на почва за подобрување на солена, алкализирана почва. Единствено решение за целосно и брзо **закрепнување на почвата од можен висок процент на соленост** (или висок% ECe). Замена на натриум со калциум.

Сертифицирано согласно Европските Регулации

НАЈГОЛЕМИОТ ПРОБЛЕМ НА ИНТЕНЗИВНО КУЛТУВИРАНАТА ПОЧВА

Најголемиот проблем за земјоделците и за интензивните култури денес е неможноста да се справат со солена и алкална почва. Тие особено се наоѓаат во суви, полусуви, крајбрежни области и во области каде што интензивната употреба на ѓубрива со слаб квалитет (со висок индекс на соленост) ги сменила физичките карактеристики на почвите. **Солените** почви се почви кои содржат доволно растворливи соли штетни за растот на растенијата. **Алкалните** почви може да содржат или да не содржат доволно количини на растворливи соли, но имаат неколку алтернативни јони на натриум во почвениот комплекс што го спречуваат **растот на растението**. Во овие почви глината и хумусот се одделени, со што на почвите им се даваат слаби физички својства. Натриум карбонат, исто така, често се формира со подигање на рН нивото над 8,5, обично **на 9 или на 10**.

Солено-алкалните почви, содржат висок процент на растворливи соли и имаат висок процент на натриумови јони во алтернативните комплекси.

Кога има висока концентрација на растворливи соли во култивирани почви постојат штетни услови за растенијата, бидејќи:

1. Растворливите соли го зголемуваат осмотскиот притисок на почвениот раствор, што влијае на способноста на растенијата да внесуваат вода преку почвата. **Резултатот е природна суша.**
2. Тие ја уништуваат јонската рамнотежа во почвата.
3. Некои јони се токсични за растенијата.
4. Растворливите соли ја нарушуваат биолошката активност во почвата.

ПОДОБРУВАЊЕ НА СОЛЕНО-АЛКАЛНАТА ПОЧВА

Подобрувањето на солените почви бара прекумерно наводнување и отстранување заедно со одводнувањето. Непосакуваните физички својства на алкалните почви се должат на дисперзијата на колоидите во почвата како резултат на алтернативниот натриум. Затоа целта е да се замени натриумот со калциум.

Ова се постигнува со Хумичен Калциум во SALT, чии јони на калциум заедно со ко-јони и хумични соединенија создаваат соодветно опкружување за да се изврши замена на натриум од калциумот.

Подобрувањето на солено-алкалните почви се постигнува со комбинација на замена на алтернативниот натриум со калциум и измивање од растворливи соли.

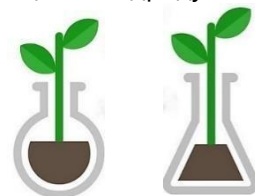
SALT треба да се примени и на варовнички почви бидејќи нивото на калциумот во овие почви е значајно повисоко, но во карбонатна форма со многу мала растворливост во вода. Врзан е за нерастворливи комплекси на начин што не е достапен во растенијата.

АПЛИКАЦИЈА

Се применува преку садење (систем капка по капка) и со зимско садење или пред сеидба / садење.

Садење: 2-15 L / 1000m² **Зимско садење и пред садење:** 5-15 L / 1000m²

Во случај на подобрување на почвата наспроти соленоста, количината и бројот на апликации се одредуваат според анализата и солите на почвата.



NORTH MACEDONIA, SKOPJE, STR. 1 NO. 138, STAJKOVCI, P.C. 1000, Tel.: 02/2554 377, www.magrohemikal.com, magrohemikal@gmail.com