ФОСФОГИПС

МЕЛИОРАНТ И ПОЧВОУЛУЧШИТЕЛЬ

Длительный эффект последействия (4-6 лет)

Как работает фосфогипс

- Улучшает структуру почвы
- Повышает влагоудержание почвы в засушливый период
- Снижает плотность почвы
- Повышает устойчивость растений к солевому стрессу
- Насыщает почву кальцием, фосфором и серой

Незаменим для:

- ✔ **Засоленные почвы** – улучшение агрофизических свойств, нормализация солевого состава ППК при условии промыва
- ✔ **Орошаемые земли** – улучшение агрофизических свойств
- ✔ **Почвы тяжелого гранулометрического состава** с преобладанием глины, образующие корку (илистых фракций) – формирование структурных агрегатов

1



2



Фосфогипс поможет вернуть и сохранить структуру почвы

ФОСФОГИПС

ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ

ЭЛЕМЕНТ	%
Ca (CaO)	37,1
P_2O_5	2,0 (0,3) - 4,0 (0,6)
S общая	21,5

Фосфогипс содержит **до 92%** гипса **(или 37% Ca)**, которые способствуют агрегации частиц почвы и ее оструктуриванию.

РЕКОМЕНДОВАННЫЕ ДОЗЫ И ОЖИДАЕМЫЙ ЭФФЕКТ

<table>
<tr><th>ПОЧВЫ С «КОРКОЙ»</th><th>ОРОШАЕМЫЕ ЗЕМЛИ</th><th>ЗАСОЛЕННЫЕ ПОЧВЫ</th></tr>
<tr><th>4-6 Т/ГА</th><th>2-4 Т/ГА</th><th>6-15 Т/ГА</th></tr>
<tr><td>Улучшение структуры агрегатного состава почвы</td><td colspan="2">Улучшение структуры почвы</td></tr>
<tr><td colspan="2">Улучшение водного и воздушного режима</td><td></td></tr>
<tr><td>Снижение образования корки</td><td colspan="2">Снижение содержания солей натрия в почве (при условии промывания)</td></tr>
<tr><td></td><td>Снижение уплотнения и «заплывания» почвы после полива</td><td></td></tr>
</table>