

## LIQUIDirajte stroške!

Nova formulacija, na temelju uspehov z mešanico fino mletih mineralov smo v podjetju **AGROsolution** za Vas pripravili **LIQUID**. Običajnemu AGROSOL-u smo dodali naravne rastlinske izvlečke hormonov; Auxini, Cytokinini in 18 različnih aminokislin. Pakirano v 10 litrske kanistre, teža 13kg.

**AGROSOL** - Rastlino oskrbi s pomembnim impulzom CO<sub>2</sub>. Kar omogoči takojšnjo okrepitev fotosinteze, s tem pa tudi okrepljeno mikorizo.

**AUXINI** - So rastlinski hormoni, njihovo grško ime *auxein* pomeni **rastem hitro**. Igrajo osrednjo vlogo pri rasti in razvoju celotne rastline.

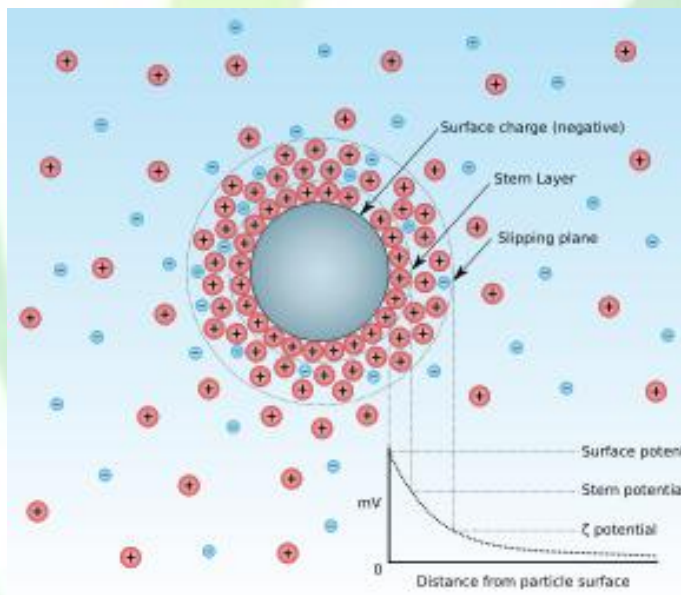


*Arabidopsis thaliana*, levo z normalnim nivojem auxinov. Desno posledice agensov, ki zavirajo auxine..

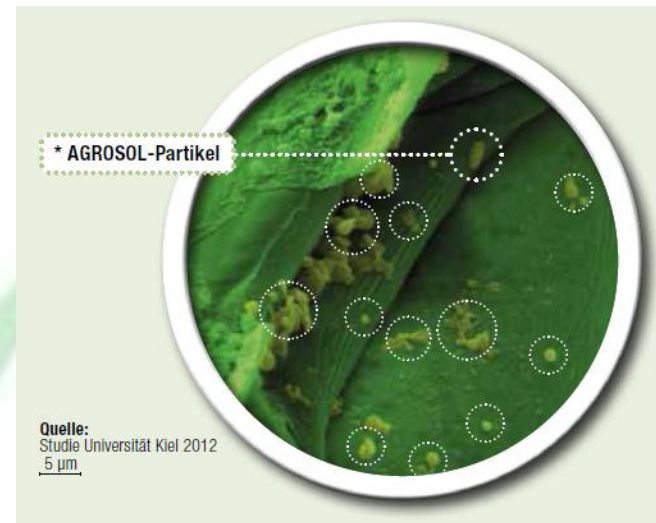
**CYTOKININI** – So rastlinski hormoni, njihovo grško ime pomeni *kytos* – *prazna ladja* in *kinesis* kar pomeni *gibanje*. Tako na metaforičen način sporoča njegovo odločilno vlogo – delitev celic.

**AMINOKISLINE** - So potrebne pri sintezi proteinov, omogočajo privzem in razpoložljivost dušika v rastlini.

### Zeta potencial



Stroj za Zeta potencial, ki ga uporabljajo v podjetju AGROsolution je vreden več kot 2 milijona €.



Vse te odlične komponente pa nebi imele pomena, če nebi bile dostavljene na mesto delovanja, torej v samo notranjost rastline, kjer se vrši fotosinteza. AGROSOL dokazano vstopi v notranjost lista ter sprošča CO<sub>2</sub>. S pomočjo Zeta potenciala smo dosegli, da je vsak delček AGROSOL-a v velikosti od 0 do 4 mikrone enakomerno obdan z molekulami prej omenjenih komponent. Primerna površinska napetost omogoča, da AGROSOL uporabimo kot plovilo s katerim dostavimo te tako zelo pomembne komponente za zdravo in močno rast rastlin.

## LIQUIDno naprej!

Marjan Cot