



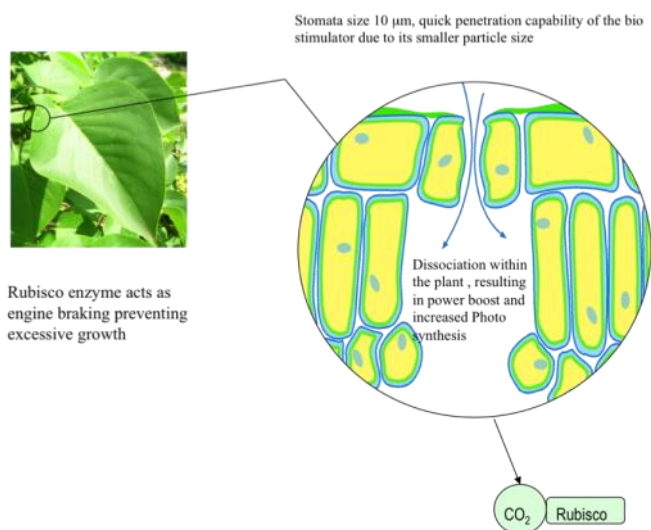
oenosan
green protection

www.oenosan.com

OENOSAN KALKMESTSTOF: STOF TOT NADENKEN

DOOR: MARC A. JUNCKER

Oenosan is ontleend aan het Griekse woord 'Oinos', wat wijn betekent. Inderdaad, deze geniale kalkmeststof werd speciaal ontwikkeld voor gebruik in de wijnbouw. Bovendien is deze stof biologisch gecertificeerd in België door Certisys BE-BIO 001 en is ook toegelaten in de Nederlandse biologische landbouw (zie website van Skal). Principeel is Oenosan geconcipieerd als bladmeststof. Het principe is simpel: daar de korrelgrootte kleiner is dan de diameter van de huidmondjes wordt bij verneveling het wortelsysteem omzeild. Op deze wijze worden er op zeer korte tijd schaalvoordelen gecreëerd die normaal een volledige vegetatieve cyclus eisen.



Reeds bij de eerste behandeling krijgt de plant een boost in chlorofyl of bladgroen wat de fotosynthese optimaliseert. Het blad wordt veerkrachtig en diepgroen. Dit resulteert in een overschot van energie om tot een mooie oogst te komen. Bovendien wordt er op deze wijze ook een buffer gevormd tegen ongewenste bezoekers zoals schimmels en predatoren. De natuur werkt immers volgens de ijzeren wet van de zwakste schakel: een indringer zal altijd op zoek gaan naar de zwakste plant. Oenosan zorgt er voor dat de wijnrank zich in hoge mate zelf kan beschermen tegen alles wat er op hem af komt: hittegolven, insecten, schimmels.

Labo-onderzoek door Gaia Wine Estate (GR) op Agio-gitiko druiven (Pinot Noir alike) heeft uitgewezen dat de kwalitatieve smaakcomponenten zoals antocianen en polyfenolen een stuk hoger liggen bij behandelde planten. De druif produceert ook een behoorlijke portie natuurlijk sulfiet zodat bijkomende manipulatie bij de vinificatie tot een minimum herleid kan worden. Op dit ogenblik loopt er op het wijndomein Sassenbroek in Borgloon (B) een project op Chardonnay. In het moeilijk jaar 2021 werden de zes noordelijk gelegen rijen wijnstokken onderaan de helling behandeld met Oenosan. Het resultaat was verbluffend. Deze uitzonderlijke oogst wordt afzonderlijk gevinifieerd om tot sluitende conclusies te kunnen komen.





Chardonnay wijnstokken in het wijndomein Sassenbroek, boven behandeld en onderaan onbehandeld

Oenosan is eenvoudig in gebruik, ecologisch verantwoord en veilig. Door het bio-certificaat is een spuitlicentie of beschermende kledij niet vereist. Ieder type spuitapparaat komt in aanmerking en de dosis is minimaal: 1,5g per liter water. Van belang is wel dat er 's morgens verneveld wordt wanneer de huidmondjes open staan. Door het specifiek productieproces is het wel sterk afgeraden om Oenosan te mengen met andere stoffen. Het product is immers puur uitgetest en ieder mengsel zal aanleiding geven tot een rit in het onbekende. In het licht van de huidige politieke ontwikkelingen is het belangrijk te vermelden dat de grondstoffen voor Oenosan niet uit een conflictgebied komen en prijsstabiliteit dus gegarandeerd kan worden.

Een andere toepassing met Oenosan is het aanbrengen van de pure stof in de bodem bij een nieuwe aan-

plant. Testen uitgevoerd door het PCS (Provinciaal Centrum voor Sierteelt) nabij Gent hebben uitgewezen dat het metabolisme van de plant aangezwengeld wordt. Dat heeft een positieve invloed op de uitbouw van het fijn wortelsysteem of capillairen van de wijnrank. Op deze wijze kan er tot drie jaar bespaard worden om de plant economisch rendabel te maken. Een klein beetje Oenosan in het plantgat doet wonderen. Het is een investering op lange termijn. In de lage landen gebruiken groendiensten zoals Sluis, Brugge en Oudenaarde dit procedé reeds jaren om de leefbaarheid van hun nieuwe aanplant te verzekeren.

Het is een fantastische stap die de Wijnbouwers van de Lage Landen gezet hebben door Oenosan in de aankooplijst voor leden op te nemen. Op deze wijze kan jarenlange ervaring op wijndomeinen in Frankrijk, Italië, Zuid-Afrika en... België gedeeld worden. Dit kan enkel de groei en de bloei van wijnbouwers in de lage landen te goede komen.

Marc A. Juncker
World Wine Master WWM
Advanced Certificate WSET London
Project Leader Oenosan

OENOSAN - experimenteerperiode van drie jaar

Diverse leden zijn enthousiast over het effect van Oenosan, maar een enkeling waarschuwt ons toch even voor overspannen verwachtingen. Vooral vanwege dit laatste is het de opzet van het bestuur de eerstkomende periode van drie jaar te beschouwen als een experimenteerperiode.

Degenen die het middel willen gaan gebruiken wordt verzocht zich voor het deelnemen aan deze experimenteerperiode aan te melden bij ons lid Willem Claessen, biowijnboer in Limburg. Willem will graag een werkgroep oprichten die het experiment gaat vormgeven.

Voor contact: wrm.claessen@wxs.nl