

FRISCHTRANK • BOISSON RAFRAÏCHISSANTE • ERFRISCHUNGSGETRÄNK

EM·X
GOLD

XCEM

REFRESHMENT DRINK



JE DARMFLORA IS DE SLEUTEL TOT JE GEZONDHEID

Een gezonde darmflora is essentieel voor de algehele gezondheid en schoonheid. Onderzoek toont aan dat de darm als een «tweede brein» is en dat het zelfs je gedachten, gevoelens en stressniveaus beïnvloedt. Het evenwicht en de diversiteit van je darmflora is belangrijk. Echter, moderne levensstijlen met bewerkt voedsel en stress kunnen het evenwicht van de darmflora verstoren en hierdoor je totale gezondheid negatief beïnvloeden. Bovendien neemt de hoeveelheid nuttige bacteriën in je darmen af naarmate je ouder wordt.



Wanneer de darmbacteriën uit evenwicht zijn, heeft dit niet alleen effect op jouw spijsvertering maar heeft het ook een negatieve invloed op jouw immuunsysteem. Zo kan je huidaandoeningen, stress, slaapproblemen, hoofdpijn, lichaamsgeur, vies ruikende ontlasting, constipatie en stijve schouders ervaren. Wanneer jouw immuniteit wordt verlaagd, kan het allergische ziekten zoals atopische eczeem, astma en stuifmeelallergie veroorzaken. Studies hebben een verband gevonden tussen darmbacteriën en het risico op kanker. Bovendien kan een onbalans in je dopamine- of



serotoninegehalte, ook wel gelukshormonen genoemd, invloed hebben op jouw geestelijke gezondheid en aanleiding geven tot depressie of andere psychische aandoeningen. Daarom zijn probiotische voedingsmiddelen en probiotische supplementen steeds populairder geworden bij gezondheidsbewuste mensen. Probiotica zijn levende micro-organismen die jouw darmflora optimaliseren en vervolgens de lichaamsfuncties reguleren. De laatste tijd krijgen metaboliëten, dit zijn stoffen geproduceerd door probiotica, steeds meer aandacht. Deze metaboliëten dienen als voeding

voor nuttige bacteriën die al in jouw darm actief zijn, waarbij hun aantallen worden verhoogd. Wat ook uniek is aan metaboliëten, is dat zij rechtstreeks de immuniteit bevorderen en regelen, stress verminderen en veroudering remmen.



**KENMERKEN
EN FUNCTIES
VAN EM-X GOLD**



WAT IS EM-X GOLD ?



HET IS GEEN
SUPPLEMENT



EM-X Gold bevat niet de voedingscomponenten van een supplement, zoals eiwitten of vitamines.



HET IS GEEN
PROBIOTICA



EM-X Gold bevat geen levende micro-organismen, maar het heeft wel metaboliëten die door nuttige micro-organismen worden geproduceerd.



HET IS GEEN
MEDICIJN



Geneesmiddelen omvatten voorgeschreven stoffen die gericht zijn op specifieke stoffen in het lichaam, terwijl EM-X Gold een breed scala aan natuurlijke stoffen in kleine hoeveelheden bevat.


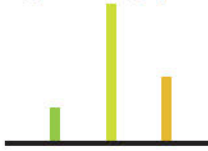


ANTWOORD



EM-X Gold is een nieuw type gefermenteerde drank op basis van micro-nutriënten geproduceerd door Effectieve Micro-organismen.

- WAT IS HET VERSCHIL ? -

	EM-X GOLD	MEDICIJNEN
FUNCTIE	Ondersteunt een gezond evenwicht op een natuurlijke manier	Produceert onder bepaalde voorwaarden een bepaald effect
BESTANDELEN	Bevat een grote verscheidenheid aan natuurlijke bestanddelen in kleine hoeveelheden 	De componenten zijn meer geconcentreerd en vaak chemisch en gericht op het aanpakken van specifieke symptomen 
BIJWERKINGEN	Geen	Wel
RICHTLIJN GEBRUIK / DOSERING	Geen beperking (kan zo weinig of zo veel drinken als je wilt)	Als het niet correct wordt ingenomen, werkt het niet of kan het nadelige bijwerkingen veroorzaken
DOEL	Iedereen, op elk gezondheidsniveau*; van baby's tot ouderen. *Let op als je beperkt vloeistoffen mag drinken	Mensen met bepaalde gezondheidsaandoeningen

- KENMERKEN VAN EM-X GOLD -



Rijk aan nuttige stoffen

EM-X Gold wordt gemaakt door het maximaliseren van de mogelijkheid die nuttige micro-organismen hebben om zich te vermenigvuldigen. EM-X Gold is hoofdzakelijk samengesteld uit voedende stoffen geproduceerd door die micro-organismen.

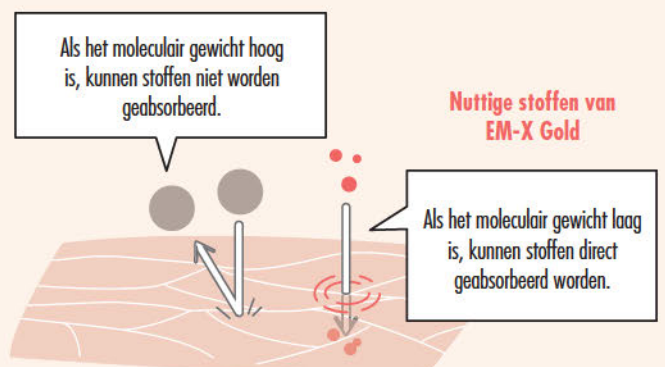
Lage Moleculaire Gewichten

De moleculaire gewichten van de stoffen in EM-X Gold zijn allemaal zeer licht. Daarom kunnen ze direct worden opgenomen door de spijsverteringsorganen en dringen ze effectief en rechtstreeks in het lichaam.

Grote verscheidenheid aan actieve bestanddelen

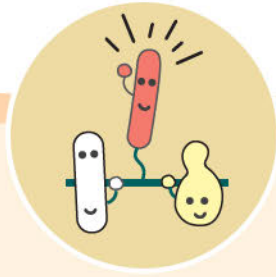
Fermentatie is een natuurlijk proces van de micro-organismen. De metaboliëten die in dat proces worden geproduceerd zijn divers, met honderden nuttige bestanddelen.

De actieve bestanddelen van EM-X Gold kunnen niet uit de voeding worden verkregen. Drink EM-X Gold elke dag en je zult zich gezond beginnen te voelen vanuit de kern van jouw lichaam.





EM-X GOLD FERMENTATIEF RIJINGS-PROCES



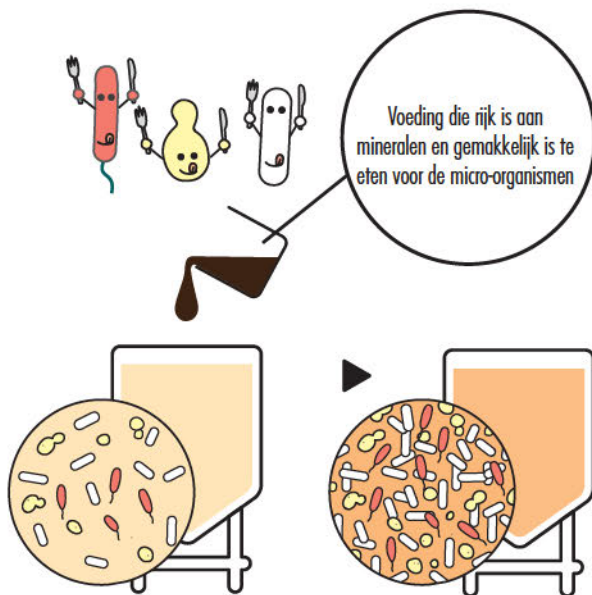
EM-X Gold wordt gemaakt door het combineren van nuttige micro-organismen zoals melkzuurbacteriën en gist.

PROCES 1

PROCES 2

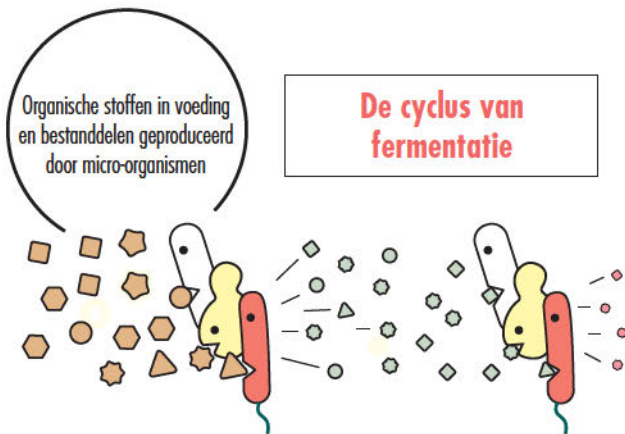
1 Verhoog het aantal micro-organismen

Voeg voeding toe aan de nuttige micro-organismen (melkzuurbacteriën, gist, enz.) om hun aantal te verhogen.



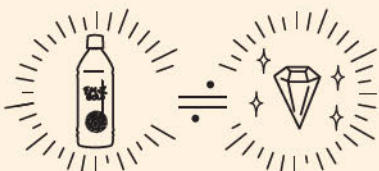
2 Maak een fermentatieketen

Micro-organismen verteren het organische materiaal van de voeding en produceren nieuwe bestanddelen. Andere micro-organismen verteren deze bestanddelen en produceren op hun beurt weer andere, kleinere bestanddelen. Door dit proces te herhalen, zullen de geproduceerde bestanddelen steeds kleiner worden.



HET PRODUCTIEPROCES VAN EM-X GOLD

We gebruiken de metafoor van « sprankelende juwelen ».



1. Verhoging van het aantal mijnwerkers om edelstenen uit te graven.

(= Eerste fermentatiefase)

2. De edelstenen steeds opnieuw snijden om onzuiverheden te verwijderen.

(= Eerste helft van tweede fermentatiefase)



GEEN
ADDITIEVEN

NATUURLIJKE
INGREDIËNTEN

EM-X Gold is vrij van additieven. Het bevat geen conserveringsmiddelen of aroma's. EM-X Gold is een gefermenteerde drank die slechts nuttige substanties bevat die van natuurlijke grondstoffen worden gemaakt.

PROCES 3



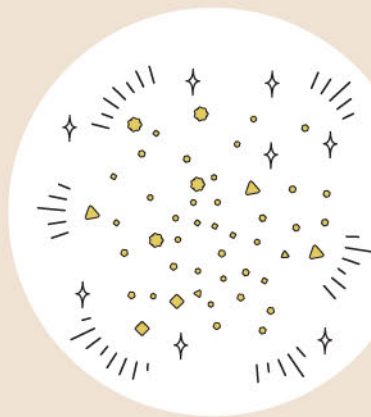
VULLINGSproces

De actieve bestanddelen die aan het einde van de «fermentatiecyclus» worden geproduceerd, zijn de belangrijkste elementen van EM-X Gold.



3 Stabiliseren van kwaliteit

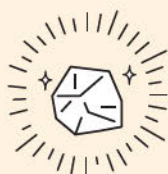
Zodra de actieve fermentatie zich heeft gestabiliseerd, wordt deze vertraagd. Door de rijping na verloop van tijd zullen de kleine componenten nog verder toenemen.



EM-X Gold, dat de kleine bestanddelen bevat die ontstaan door fermentatie en na-rijping, helpt het in balans brengen van onze gezondheid.



De effecten van EM-X Gold zijn in klinische studies bewezen.



3. Het verwijderen van onzuiverheden en het vormen van sieraden van hoge kwaliteit. (= 2e helft van de 2e fermentatiefase)

4. Het polijsten van de ultra zuivere sieraden. (= rijpingsfase)



HOE LANG DUURT HET OM EFFECT TE VOELEN?

WAT GEBRUIKERS ERVAREN BIJ HET DRINKEN VAN EM-X GOLD

Verschillende mensen ervaren verschillende voordelen op verschillende tijden. We hebben op basis van de verzamelde verslagen van gebruikers enkele conclusies getrokken.

Blijf drinken en je kunt meer voordelen merken!



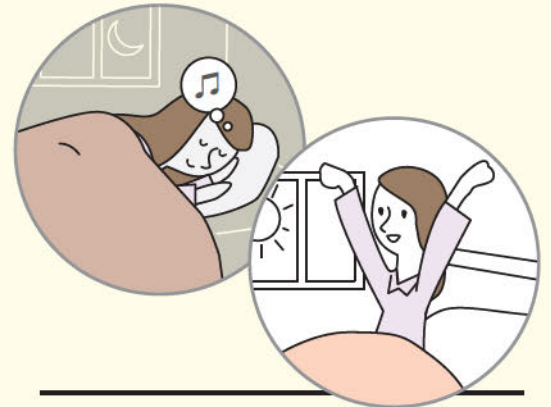
CA. 1 JAAR LATER

- Ik word bijna nooit ziek en ik kan mij de laatste keer niet herinneren dat ik ziek was.
- Ik voel mij meestal goed.
- Ik kan me concentreren op wat ik graag doe, zoals mijn werk, hobby's, enz.



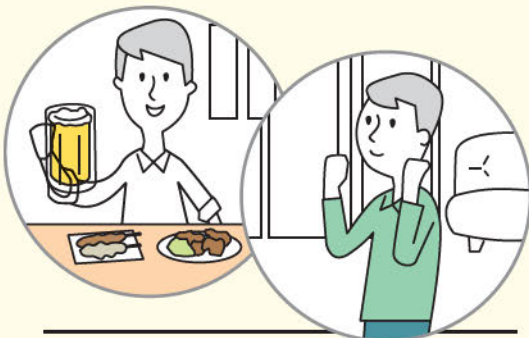
CA. 5-6 MAANDEN LATER

- Ik heb meer zin in beweging en sporten.
- De trap op en neer gaan voelt niet meer zo moeilijk.
- Mijn lichaam voelt opgefrist van binnenuit.



CA. 3-4 MAANDEN LATER

- Mijn lichaam voelt licht aan en ik kan gemakkelijk opstaan.
- Ik voel mij niet meer zo slecht als vroeger.
- Ik kan me 's avonds beter ontspannen.



CA. 1-2 MAANDEN LATER

- Ik begon me een beetje beter te voelen.
- Ik voel me energieker.
- Ik vind het leuker om naar feestjes te gaan dan voorheen.

WAT MOET JE DOEN OM DE EFFECTEN OP TE MERKEN?

GEbruik HET ELKE DAG

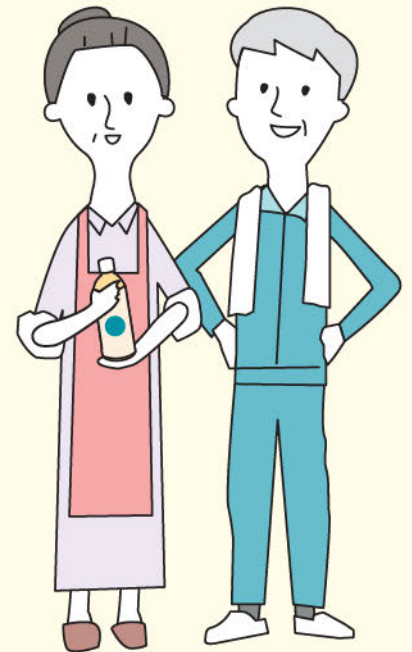


Het kost tijd om ons lichaam weer in balans te brengen. Het verandert elke dag beetje bij beetje. Als je EM-X Gold elke dag gedurende 3 maanden en langer drinkt dan kun je de positieve effecten op jouw gehele gezondheid voelen.

OBSERVEER ZORGVULDIG



Wanneer jouw gezondheidsbalans verbeterd, kan het zijn dat je kleine veranderingen merkt, zoals een frisser gevoel in de ochtend, meer energie gedurende de dag en een ontspannen gevoel voor het slapen gaan.

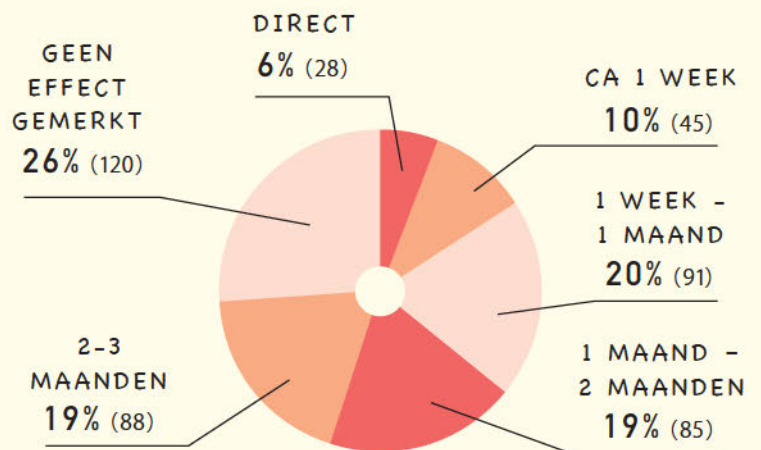


- NIEUWE GEBRUIKERSERVARINGEN -

Q1

WANNEER HEB JE EEN POSITIEVE VERANDERING OPGEMERKT?

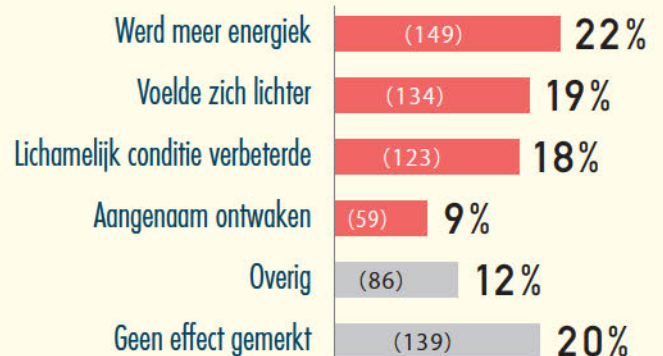
In 3 maanden tijd voelden de meeste gebruikers positieve effecten op hun gezondheid. Bovendien voelde 1 op de 3 mensen al na een maand effect.



Q2

WAT VOOR SOORT EFFECT HEEFT JE GEMERKT?

Gebruikers zeggen «Ik voel me lichter», «Ik kan 's morgens gemakkelijk wakker worden», «Ik voel me energiever» en over het algemeen voelen ze zich gezonder.



*Deze bevindingen zijn gebaseerd op een vragenlijst die onder ongeveer 500 gebruikers in Japan is verspreid. Onderzocht door EM Seikatsu, Japan



HOE DRINK JE EM-X GOLD ?

3 EIGENSCHAPPEN VAN EM-X GOLD



MILDE SMAAK

1.
Je kan het mengen met dranken of voedsel zonder dat het de smaak verandert.



BESTAND TEGEN
VERHITTING

2.
Je kan het in heet water doen of zelfs opwarmen in de magnetron.



GEEN
CALORIEËN &
GEEN CAFEÏNE

3.
Het kan door iedereen op elk moment worden gedronken, van kinderen tot senioren, tijdens de maaltijden, voor het slapen gaan, enz.

BLIJF HET ELKE DAG DRINKEN

Aangezien EM-X Gold een gefermenteerde drank is, is er geen specifieke dosering of tijd om het te drinken. Maak het onderdeel van jouw dagelijkse routine zodat je het elke dag drinkt.



- SIMPELE MANIEREN OM HET TE DRINKEN -

DRINK HET PUUR

1.

Dit is de simpelste manier om het te drinken



MENG HET IN JE DRANK

2.



Meng het in heet water
Meng het in thee of koffie



DEEL HET MET JE FAMILIE

3.

Je kan het gemakkelijk delen met jouw familie door het te gebruiken tijdens het koken.



Meng het door rijst



Meng het door soep



Meng het door de dressing

V • A

V : Kan ik het met medicijnen drinken?

A : EM-X Gold is geen medicijn, maar een gezondheidsdrank. Daarom bevat het geen bestanddelen die schadelijk zijn in combinatie met medicijnen. Mocht je zich toch zorgen maken, raadpleeg dan een arts.

V : Is het veilig voor baby's en moeders tijdens de zwangerschap?

A : EM-X Gold kan veilig worden geconsumeerd door zuigelingen en vrouwen tijdens de zwangerschap. Alleen de veiligste natuurlijke ingrediënten worden geselecteerd. Zo kunnen moeders die borstvoeding geven zonder zorgen EM-X Gold drinken.

V : Bevat het allergenen?

A : Het bevat geen van de 27 allergenen* die door het Japanse Ministerie van Volksgezondheid zijn gespecificeerd. Bovendien produceert onze fabriek geen producten die deze 27 allergenen* bevatten.

*27 allergenen: Garnalen, krab, tarwe, boekweit, ei, melk, pinda, abalone, inktvis, zalm, kuit, cashewnoten, kiwi, rundvlees, walnoot, sesam, zalm, makreel, soja, kip, banaan, varkensvlees, matsutake paddenstoel, perzik, yamswortel, appel en gelatine.



DE EM-X GOLD-FABRIEK IS ECERTIFICEERD
EN ER WORDT GEWERKT ONDER FSSC22000

OVER DE EM-X GOLD FABRIEK

WAT IS FSSC22000 ?

FSSC22000 (Food Safety System Certification) is een van de meest gezaghebbende managementsystemen voor voedselveiligheid ter wereld en is een internationaal erkend systeem voor voedselveiligheid.

HET PRODUCEREN VAN HOOGWAARDIGE PRODUCTEN

✓ **Verbetering van de operationele procedures**

Wij verbeteren voortdurend onze operationele procedures om de hoge kwaliteit van onze producten te waarborgen. We proberen te anticiperen op alle mogelijke fouten en te voorkomen dat deze zich in de eerste plaats voordoen.

✓ **Kwaliteitscontrole**

Wij voeren strenge kwaliteitscontroles uit. Elke partij verlaat de fabriek alleen als ze alle eindonderzoeken doorstaat, namelijk op pH, zintuigelijke evaluatie, fysisch-chemische analyse en zuiverheid.

✓ **Reiniging en onderhoud**

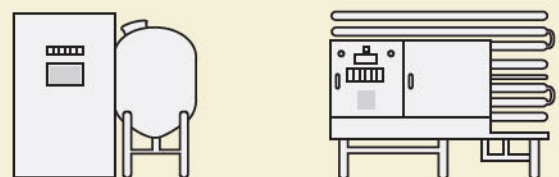
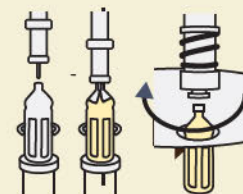
Wij handhaven een hoge standaard van reinheid om een schone en veilige omgeving voor de productie te garanderen. Soms besteden we meer tijd aan het schoonmaken van de apparatuur dan aan het gebruik ervan.



Bij het tekenen en organiseren van de fabriek is er goed nagedacht om te voldoen aan internationale normen.



EM Research Organization
EM-X Gold Fabrieksmanager
Takao Agena



De positionering van de machines, leidingen en opslagruimte zijn bepaald op basis van efficiëntie en hygiëne.

WIJ DRINKEN EM-X GOLD!

Wij maken EM-X Gold en daarom weten we hoe geweldig EM-X Gold is! Dankzij EM-X Gold werken we allemaal met energie en enthousiasme!



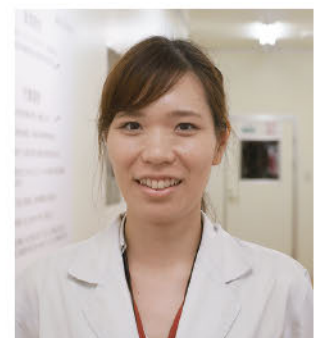
Voldoen aan de verwachtingen van klanten met een perfect product

EM Research Organization
Manager Kwaliteitsborging
Masaki Uezato



Wij leveren veilige EM-X Gold aan klanten over de hele wereld

EM Research Organization
Productieafdeling
Miyuki Morimoto



Voor degenen onder ons die EM-X Gold maken, is het enige gesprek dat we met onze klanten hebben via de flessen van EM-X Gold die ze kopen. Daarom is het mijn verantwoordelijkheid om alleen goede producten de fabriek te laten verlaten. Ik ben mij bewust van mijn verantwoordelijkheid om het product al dan niet te verzenden. Wij zijn toegewijd aan het produceren van perfecte producten.

Het is mijn taak om veilige producten te leveren aan klanten. Daarom voeren we bij eventuele problemen, hoe klein het probleem ook is, een inspectie uit om de oorzaak vast te stellen en te elimineren. We hebben ook regelmatig studiebijeenkomsten om onze kennis over verschillende onderwerpen te verbeteren. We streven er allemaal naar om de kwaliteitsgarantie te verbeteren en werken samen om een hoge kwaliteit EM-X Gold te leveren.



BASIS VOOR DE ONTWIKKELING VAN EM-X GOLD

EM ontwikkelaar / Professor in de Landbouw
TERUO HIGA



MIJN PASSIE VOOR LANDBOUW

Ik werd geboren in 1941 in Okinawa, Japan net toen de Pacific War begon en startte als jongeman met werken op een boerderij tijdens een periode van voedseltekort. Het was mijn droom om als landbouwingenieur en lesgever van start te gaan om zo de groei van de landbouw in Okinawa te ondersteunen en de voedselproductie te verhogen.

Nadat ik afstudeerde aan de universiteit van Kyushu, ging ik werken aan de universiteit van Ryukyus. Ik moedigde moderne landbouw die gebruik maakt van pesticiden en chemische meststoffen aan, met de bedoeling de voedselproductie te verhogen. En toen kreeg ik last van vergiftiging door pesticiden. Ik was zelf getuige van milieuverval en aantasting van de menselijke gezondheid afkomstig van een landbouw die chemische middelen inzet. Dit liet in mij de overtuiging groeien dat landbouw de fundering is van een maatschappij.

Ik besloot om terug te gaan naar de oorsprong van landbouw wat in feite betekent 'het verbouwen van levende producten geteeld in harmonie met de natuur' en om onderzoek te starten naar micro-organismen die de basis zijn van de ecologische piramide.

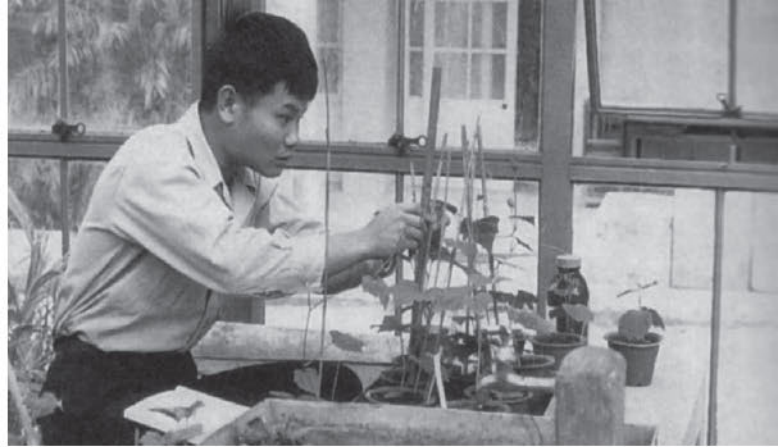
EM ONTSTOND UIT EEN 'COMBINATIE VAN
MICRO-ORGANISMEN'.

In 1968 deed ik onderzoek op mandarijnen aan de universiteit van Kyushu. Om hun kwaliteit te verbeteren, probeerde ik via hormonen, micro-elementen, plantaardige meststoffen en micro-organismen wijzigingen toe te brengen.

Ik had vernomen dat fototrofe bacteriën nuttig waren voor de landbouw en toen ik het uitprobeerde, stelde ik een opmerkelijk verschil vast. Dat was het moment dat ik de mogelijkheden van micro-organismen erkende.

Jaren later vormden micro-organismen de hoofdzaak van mijn onderzoek maar mijn resultaten vielen tegen. Het inzetten van sommige geïsoleerde micro-organismen waarmee ik werkte, had een gunstige impact op sommige planten en dan op andere weer niet.

Sinds zijn jeugd, geloofde Prof. Higa dat de "landbouw de basis is van een land" en concentreerde hij zich op het uitvoeren van onderzoek. Zijn passie heeft geleid tot de ontwikkeling van EM-X Gold.



7 tot 8 jaar later stond ik nog nergens. Op een dag, toen ik wist dat alle stammen waarmee ik werkte ongevaarlijk waren, vond ik het te jammer ze zomaar weg te spoelen in de gootsteen en sprenkelde ze over een lapje gras uit. Eén week later was een opmerkelijk verschil zichtbaar op die plek. Waar ik het goedje uitgoot was het gras heel duidelijk meer gegroeid dan er rond. Deze observatie bracht me bij het idee dat nu de basis vormt van de EM-technologie: de beste resultaten verkrijgt je door een «combinatie van micro-organismen».

Al snel vond ik de juiste combinatie van micro-organismen die zorgden voor 'landbouwproducten die goed groeiden, gezond waren voor de mensen, een hogere opbrengst kenden en heerlijk smaakten'. Die combinatie was de voorloper van EM, ontwikkeld in 1982 en toegepast binnen verschillende domeinen zoals de landbouw, veeteelt, milieuzuivering en gezondheidszorg.

DE GEBOORTE VAN EM-X GOLD

Toen EM wijdverspreid toegepast werd in landbouw en veeteelt, kreeg ik op een dag een telefoontje van een landbouwer: 'Er is iets raars aan de gang in mijn schuur. Kom ajb kijken.' Ik vreesde het ergste en snelde naar hem toe.

De landbouwer voegde EM toe aan het drinkwater van zijn koeien en vernevelde het rond in de schuur. De kalfjes waren gezond en er waren geen hinderlijke geuren te bespeuren. Het bijzondere was dat de boxescheidingen blonken alsof ze geboend waren en dat de waterkan die gebruikt werd om de koeien water te geven, geen enkel spotje roest vertoonde en koperkleurig was. Welke bestanddelen van EM zorgden voor dit fenomeen? Om dit uit te vinden, ging ik terug het labo in.

Ik wist dat niet de micro-organismen die zich in EM bevinden, hiervoor zorgden. Vandaar dat ik me concentreerde om de 'natuurlijke stoffen' die micro-organismen zelf produceren te onderzoeken. Ik begon te

experimenteren met het extraheren van deze natuurlijke stoffen, maar het extract ging telkens teniet en ik faalde keer op keer.

Op een dag zette ik een krachtige installatie in om het extract te zuiveren. Het zorgde voor een sterke ontbindingsreactie en de donkere vloeistof werd helder. Alle stoffen in die vloeistof waren ontbonden en niks bleef over.

Ik goot bij verzwakte meloenplantjes de vloeistof. Ze werden gezond en we konden ze zelfs oogsten. Dit was één van de meest verrassende momenten in mijn tuinierservaringen.

Dit experiment leidde tot de geboorte van EM-X Gold. Ik wilde een EM-product maken dat ten goede kwam aan de menselijke gezondheid. Doorgedreven onderzoek resulteerde in de ontwikkeling en productie van EM-X Gold.

DR. HIGA'S BOODSCHAP

EM-X Gold voedt het menselijk welzijn. Natuurlijk kunnen we geen 'gelukkige samenleving' creëren door alleen maar EM-X Gold te gaan drinken. Om tot een gelukkige maatschappij te komen, is het belangrijk om 'tekort' en 'angst' aan te pakken en te vervangen door 'coëxistentie' (co-existence) en 'gedeelde welvaart' (co-prosperity). Coëxistentie en gedeelde welvaart gaan niet enkel over menselijke relaties maar ook over hoe we samenleven met alle levende wezens op aarde, micro-organismen inclusief. Ik geloof dat EM kan helpen om coëxistentie en gedeelde welvaart te bereiken zowel binnen een maatschappij als binnen een natuurlijke omgeving.

Ik hoop dat je je welzijn zal voeden met EM-X Gold en dat je EM dagelijks zal gebruiken om samen aan een gezondere leefwereld te bouwen.



EM Research Organization

- Uitgave van EMRO Japan. Vertaald door Agriton -

UW VERDELER



EM Agriton bvba - België / Belgique, EM Agriton bv - Nederland / Pays-Bas,
Nieuwkerkestraat 19, 8957 Mesen / Messines, Molenstraat 10-1, 8391 AJ Noordwolde,
België / Belgique, +32 57 366 163 Nederland / Pays-Bas, +31 561 433 115

www.agriton.eu