

FRISDRANK • BOISSON RAFFRAÏCHISSANTE • ERFRISCHUNGSGETRÄNK

EM·X
GOLD

XCEM

REFRESHMENT DRINK



UW GEVOEL IS DE SLEUTEL TOT UW GEZONDHEID

Gezonde darmflora is essentieel voor de algehele gezondheid en schoonheid. Er wordt gezegd dat de darm zoals je «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 daarmee uw algemene 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 uw spijsvertering maar heeft het ook een negatieve invloed op uw immuunsysteem. Zo kunt u huidaandoeningen, stress, slaapproblemen, hoofdpijn, lichaamsgeur, vieze ruikende ontlasting, constipatie en stijve schouders ervaren. Wanneer uw 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 uw dopamine

of serotoninegehalte invloed hebben op uw geestelijke gezondheid en kan leiden 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 uw darmflora optimaliseren en, vervolgens de lichaamsfuncties reguleren. De laatste tijd krijgen metaboliëten, geproduceerd door probiotica die geen levende micro-organismen bevatten, steeds meer aandacht. Deze metaboliëten dienen als voeding voor nuttige bacteriën

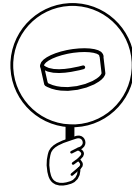
die al in uw darm actief zijn, waarbij hun aantallen worden verhoogd. Wat ook nog uniek is aan metaboliëten is, is dat zij ook direct immuniteit zullen bevorderen en regelen, stress verminderen en het veroudering zullen remmen.





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 metabolieten die door nuttige micro-organismen worden geproduceerd.



HET IS GEEN MEDICIJN



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



EM-X Gold is een nieuw type gefermenteerde drank op basis van verbindingen geproduceerd door nuttige micro-organismen .

- WAT IS HET VERSCHIL ? -

	EM-X GOLD	MEDICIJNEN
FUNCTIE	Ondersteunt een gezond evenwicht op een natuurlijke manier	Produceert onder bepaalde voorwaarden een bepaalde effect
BESTANDDELEN	Bevat een grote verscheidenheid aan van de natuur afgeleide verbindingen in kleine hoeveelheden 	De componenten zijn meer geconcentreerd en gericht op het aanpakken van specifieke symptomen
BIJWERKINGEN	Geen	Wel
RICHTLIJN GEBRUIK / DOSERING	Geen beperking (kan zo weinig of zo veel drinken als u 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 het vermeerderend vermogen van de nuttige micro-organismen en is gevuld met door hen geproduceerde nuttige stoffen.

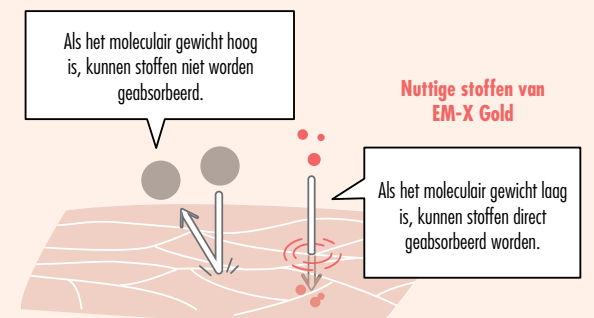
Grote verscheidenheid aan actieve bestanddelen

Fermentatie is een natuurlijk proces van de micro-organismen. De metabolieten 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 u zult zich gezond beginnen te voelen vanuit het kern van uw lichaam.

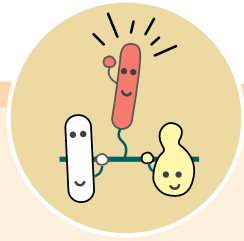
Lage Moleculaire Gewichten

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.





EM-X GOLD FERMENTATIEF RIJPINGSPROCES



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



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 1

PROCES 2

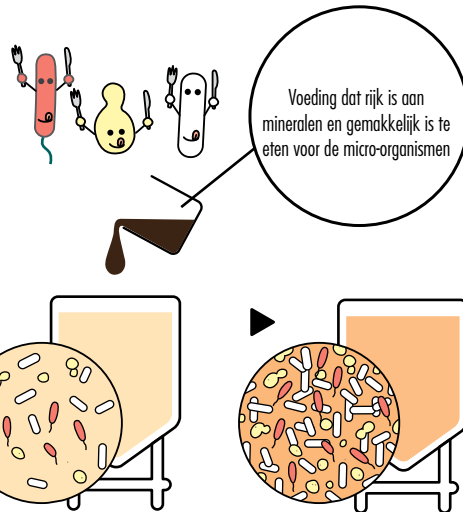
PROCES 3



VULLINGSPROCES

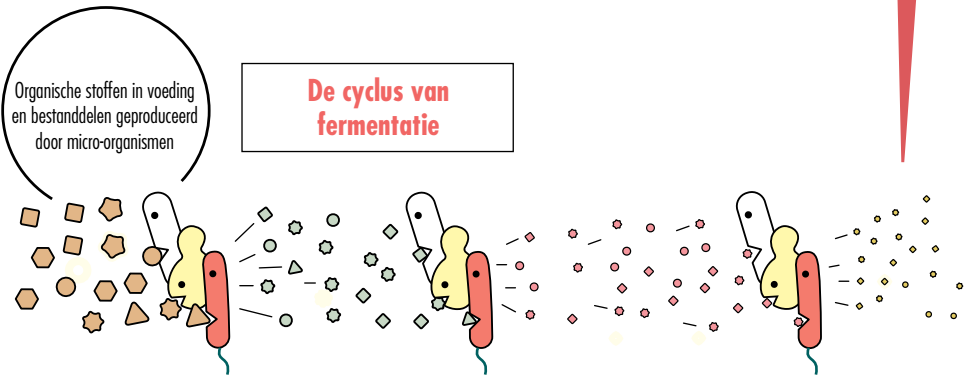
1 Verhoog het aantal micro-organismen

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



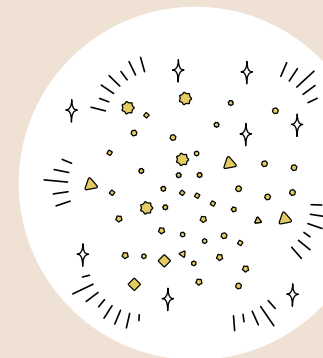
2 Maak een fermentatieketen

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



3 Stabiliseren van kwaliteit

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

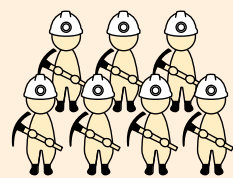
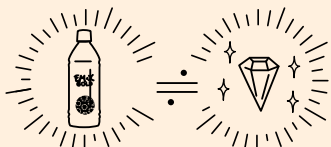


EM-X Gold, dat de kleine bestanddelen bevat die ontstaan door fermentatie en na-rijping, helpt het in balans brengen van onze gezondheid.

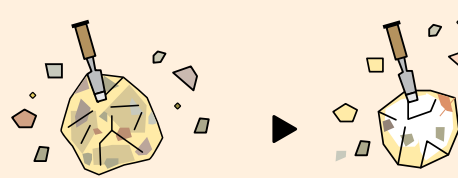
De effecten van EM-X Gold zijn in klinische studies bewezen.

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)



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



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



WAT DE GEBRUIKERS ERVAREN VAN EM-X GOLD

HOE LANG DUURT HET OM EFFECT TE VOELEN?

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

Blijf drinken en u kunt meer voordelen merken!



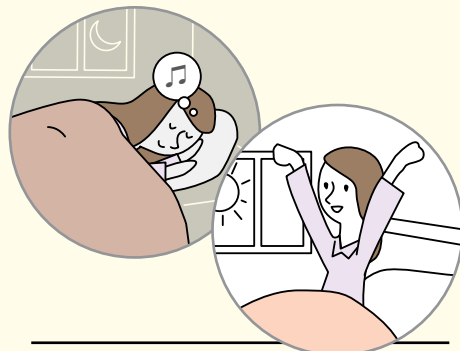
CA. 1 JAAR LATER

- 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.



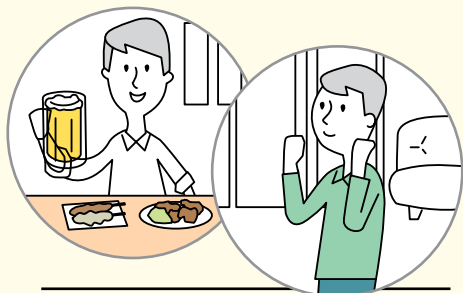
CA. 5-6 MAANDEN LATER

- 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.
- 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 energiekeer.
- Ik vind het leuker om naar feestjes te gaan dan voorheen.

WAT MOET U DOEN OM DE EFFECTEN OP TE MERKEN?

GEBRUIK HET ELKE DAG

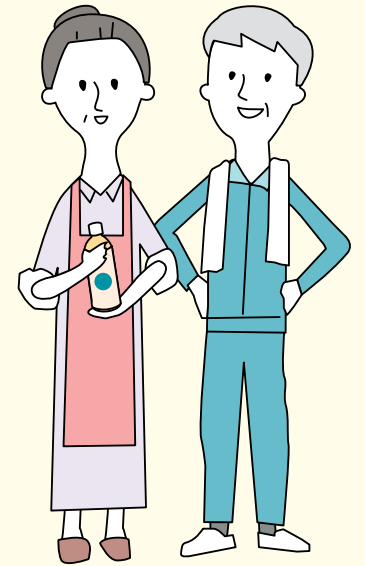


Het kost tijd om ons lichaam weer in balans te brengen. Het verandert elke dag beetje bij beetje. Als u EM-X Gold elke dag gedurende 3 maanden en langer kunt drinken dan kunt u de positieve effecten op uw algehele gezondheid voelen.

OBSERVEER ZORGVULDIG



Wanneer uw gezondheidsbalans verbeterd, kan het zijn dat u 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

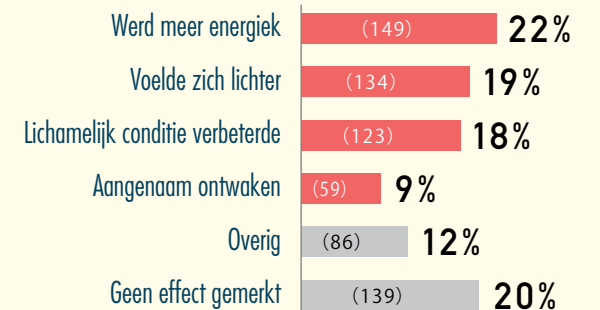
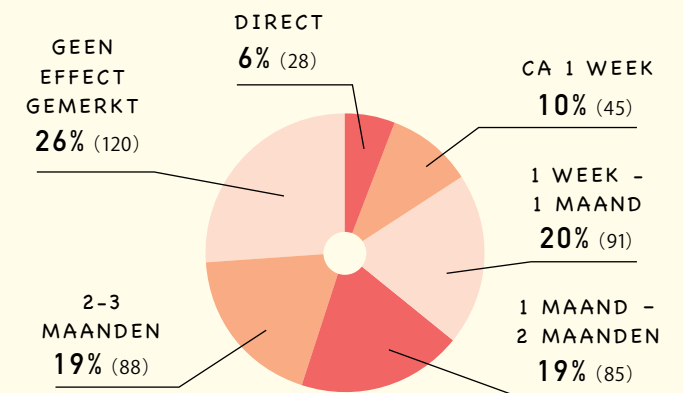
WANNEER HEB JE EEN POSITIEVE VERANDERING OPGEMERKT?

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 U GEMERKT?

Gebruikers zeggen «Ik voel me lichter», «Ik kan 's morgens gemakkelijk wakker worden», «Ik voel me energiekeer» 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.

U kunt het mengen met dranken of voedsel zonder dat het de smaak verandert.



BESTAND TEGEN VERBITTING

2.

U kunt het in heet water doen of zelfs opwarmen in de magnetron.



GEEN CALORIEËN & GEEN CAFFEÏNE

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 uw dagelijkse routine zodat u 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 EEN DRANK

2.



Meng het in heet water
Meng het in thee of koffie



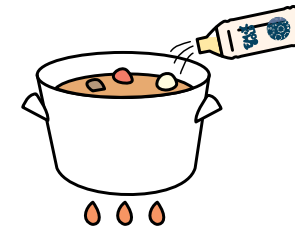
DEEL HET MET JE FAMILIE

3.

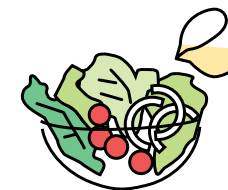
U kunt het gemakkelijk delen met uw familie door het te gebruiken tijdens het koken.



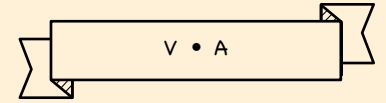
Meng het door rijst



Meng het door soep



Meng het door de dressing



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 u 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.





VAN DE EM X GOLD FABRIEK

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

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**

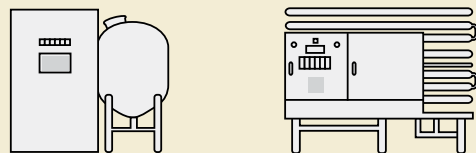
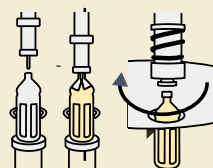
Wij voeren strenge kwaliteitscontroles uit. Elke partij verlaat de fabriek alleen als ze alle eindonderzoeken doorstaat, namelijk op pH, zintuiglijke evaluatie, fysisch-chemische analyse en zuiverheid.

✓ **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.



Om bij de lay-out van de fabriek te beginnen, er is goed nagedacht over het ontwerp van de fabriek in overeenstemming met internationale normen.



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

EM Research Organization
EM-X Gold Fabrieksmanager
Takao Agena

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

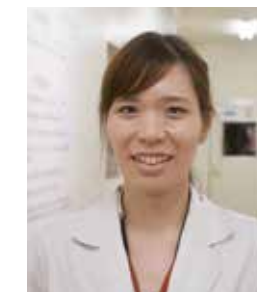
EM Research Organization
Manager Kwaliteitsborging
Masaki Uezato



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.

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

EM Research Organization
Productiefdeling
Miyuki Morimoto



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 voeren ook regelmatig studiebijeenkomsten uit om onze kennis over verschillende onderwerpen te verbeteren. We streven er allemaal naar om de kwaliteitsborging 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



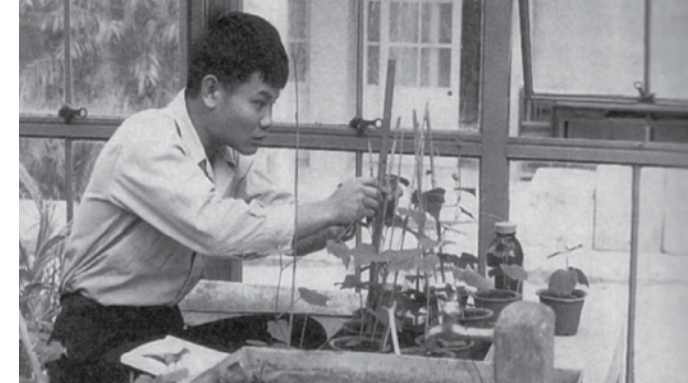
MIJN PASSIE VOOR LANDBOUW

Ik ben geboren in Okinawa, Japan in 1941, toen de Pacific-oorlog net was begonnen, en ben begonnen met het boerenbedrijf toen ik jong was in het tijdperk van de voedselschaarste. Ik wilde landbouwingenieur/instructeur worden voor de ontwikkeling van de landbouw in Okinawa om zo de voedselproductie te verhogen. Na mijn afstuderen aan de Kyushu Universiteit, werkte ik aan de Universiteit van de Ryukyus. Ik promoveerde op de moderne landbouw, namelijk «het gebruik van pesticiden en chemische meststoffen» met als doel de landbouwproductie te verhogen. Ik begon echter ziek te worden van pesticiden vergiftiging. Toen ik de achteruitgang van het milieu en de schade aan de menselijke gezondheid als gevolg van de chemische landbouw zag, kreeg ik de overtuiging dat 'Landbouw de basis is van een land'. Ik besloot terug te keren naar de wortels van de landbouw, wat betekende «om levendige landbouwproducten in harmonie met de natuur te verbouwen» en om «onderzoek te doen naar micro-organismen» die de bodem van de ecologische piramide vormen.

EM IS GEBOREN UIT EEN «COMBINATIE VAN MICRO-ORGANISMEN».

In 1968 deed ik onderzoek naar mandarijnensinaasappels aan de Kyushu Universiteit en probeerde ik verschillende producten uit die goed waren voor de kwaliteit van sinaasappels, waaronder hormonen, micro-elementen, organische meststoffen en micro-organismen. Ik hoorde dat fototrofe bacteriën nuttig waren voor de landbouw en toen ik het probeerde, viel me een opvallend verschil op. Toen zag ik het potentieel van micro-organismen. Een paar jaar later werden micro-organismen het belangrijkste onderwerp in mijn onderzoek. Mijn resultaten waren echter teleurstellend. Op individuele basis hadden de micro-organismen waarmee ik werkte een positieve invloed op sommige gewassen en op andere niet. Na zo'n 7 tot 8 jaar had ik nog steeds geen resultaten geboekt. Omdat ik wist dat alle stammen waar ik mee werkte onschadelijk waren, vond ik het op een dag zo'n verspilling om deze stammen door de gootsteen te spoelen en besloot ik ze op een stuk gras te sproeien. Een week later werd op die plek een duidelijk verschil opgemerkt. Het gras groeide op die plek significant beter dan het gras rondom

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.



de plek. Die vaststelling leidde tot het idee dat ten grondslag lag aan EM Technologie, namelijk dat de beste resultaten worden verkregen door een «combinatie van micro-organismen». Het duurde lang voordat ik de precieze combinatie van micro-organismen ontdekte die ertoe leidde dat «de producten van de boerderij goed groeiden, de mensen niet ziek werden, de opbrengst toenam en de smaak superieur was». Deze combinatie was de voorloper van EM, dat in 1982 werd ontwikkeld en werd gebruikt in tal van sectoren, waaronder de landbouw, veeteelt, milieu en gezondheidszorg.

DE GEBOORTE VAN EM-X GOLD

Nadat EM veel gebruikt werd in de landbouw en veeteelt, kreeg ik op een dag een telefoontje van een boer die zei: «Er is iets vreemds aan de hand in de schuur. Komt u alstublieft eens kijken». Ik vreesde het ergste en haastte me naar de boerderij. Die boer gebruikte EM in het drinkwater van de koe en sproeide het rond in de schuur. Het vee was gezond en er was geen stank in de stal. Het vreemde was dat de ijzeren ligboxen in de stal glansden alsof ze gepolijst waren en dat de drinkbak van de koeien geen roest vertoonde en koperkleurig was. Welke delen van EM veroorzaakten dit? Om dat te achterhalen, heb ik nieuwe experimenten en onderzoek gestart. Ik wist dat de resultaten niet het werk was van de micro-organismen in de EM zelf. Daarom richtte ik mijn onderzoek op de «natuurlijke producten» van micro-organismen. Ik begon met het uitvoeren van experimenten om deze natuurlijke producten te extraheren, maar de geëxtraheerde vloeistof bedierf onmiddellijk en ik faalde ontelbare keren. Op een dag gebruikte ik krachtige zuiveringsapparatuur om de geëxtraheerde vloeistof te reinigen. Het veroorzaakte een sterke ontbindingsreactie en de zwarte vloeistof werd transparant. De stoffen

in die vloeistof werden allemaal afgebroken en er bleef niets over. Ik goot de transparante vloeistof op verzwakte meloenplanten. De meloenen die het niet goed deden, werden gezond en konden we oogsten. Het was een van de meest verrassende gebeurtenissen in mijn landbouwkundige loopbaan. Deze ervaring leidde tot de geboorte van EM-X Gold. Ik wilde een EM-product maken dat ideaal was voor menselijke consumptie. Voortdurend onderzoek en ontwikkeling resulteerde in de ontwikkeling en productie van EM-X Gold.

BOODSCHAP VAN PROF. HIGA

EM-X Gold bevordert het welzijn van mensen. Maar we kunnen ons doel «om een gelukkige samenleving te creëren» niet bereiken door alleen maar EM-X Gold te drinken. Om een gelukkige samenleving te creëren, is het essentieel om de problemen als onvolkomenheid en «angst» op te lossen en te streven naar co-existentie en een gedeelde voorspoed (co-prosperity) in de samenleving. Co-existentie en gedeelde voorspoed gaat niet alleen over de relaties tussen mensen, maar ook over de relaties tussen alle levende wezens op aarde, inclusief micro-organismen. Ik geloof dat EM kan bijdragen tot co-existentie en gedeelde voorspoed (co-prosperity) in de samenleving en het milieu. Ik hoop dat u uw welzijn zult koesteren met EM-X Gold en EM in uw dagelijks leven zult gebruiken om een gezonde samenleving te creëren.



EM Research Organization

- Uitgave van EMRO Japan. Vertaald door Agriton -

UW VERDELER



AGRITON

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