

# VITAZYME®

Bio-stimulant Complètement Naturel



## QU'EST-CE QUE VITAZYME?

Vitazyme est un bio-stimulant naturel unique élaboré à partir d'un processus de fermentation qui fonctionne à travers de multiples agents actifs et de multiples modes d'actions. C'est un concentré liquide, produit microbiologiquement à partir de matières végétales et marines et stabilisé pour une longue durée. Parmi les principaux agents actifs on retrouve : 1-Triacontanol, les brassinostéroïdes homobrassinolide, dolicholide, homodolicholide et brassinone, les vitamines B1 (thiamine) B2 (riboflavine) et B6 (pyridoxine) et un important glycoside, lesquels sont hautement bénéfiques pour la croissance végétale, la résistance aux différentes contraintes et aux conditions du sol, ce qui donne de meilleurs rendements et plus de gains pour l'agriculteur.

## BÉNÉFICES DE VITAZYME

- Meilleurs rendements dans les récoltes.
- Floraison et fructification meilleures et précoces.
- Poids spécifique des graines et céréales plus élevé.
- Plus grande durée et nombre de champs de culture indéterminé.
- Récoltes de meilleure qualité.
- Degré brix des fruits plus élevé.
- Meilleur pourcentage de fruits exportables.
- Meilleure uniformité des fruits et des tubercules.
- Meilleure résistance à la sécheresse.
- Meilleure résistance aux maladies.
- Amélioration de la structure et infiltration dans le sol avec l'utilisation répétée.
- Est compatible avec tous les produits agrochimiques et fertilisants foliaires.
- Ne cause aucun dommage, même en cas de surdosage.
- Peut s'appliquer dans des formes différentes et à différents moments.
- Du fait des certifications biologiques, le produit apporte une plus grande valeur à l'exportation.
- Augmente les gains des agriculteurs.



Maïs

## PROGRAMME VITAZYME

Il est recommandé d'effectuer 2 à 4 applications, en fonction de la durée du cycle et du coût de la récolte, chacune de ces applications de préférence à 1 L/ha, avec un maximum de 1,5 L/ha. Avec un pulvérisateur portatif, ou d'autres systèmes d'arrosage au sol, le produit peut être dilué à 0,5% v/v, équivalant à un litre par 200 litres (un tonneau) d'eau, ou à 80 à 100 millilitres par pulvérisateur portatif d'une capacité de 16-20 litres respectivement. La première application doit être faite pendant ou immédiatement avant la semence.

Le produit peut être appliqué de plusieurs façons, selon celle qui est la plus adaptée aux pratiques habituelles: pulvérisation sur le semis dans le sillon avant de recouvrir celui-ci ; par mélange des semences



Chrysanthème (APFCK, Kenshoff)

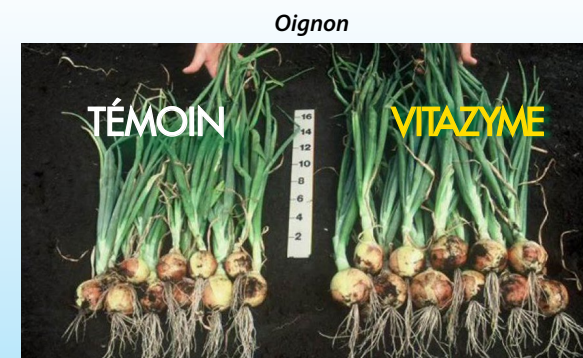
de grains ou des céréales : pour un hectare, avec une solution de 250 millilitres de Vitazyme ajoutée à une petite quantité d'eau ; pour une bonne couverture, mélanger un sac dans une malaxeuse à ciment ou sur une bâche, et laisser sécher, tremper les racines des plantules, de légumes dans la solution à 0,5-1% avant de transplanter; tremper les racines des arbres pendant la transplantation et, à l'aide d'un système d'arrosage, utilisez des concentrations équivalentes à 1-1,5 L/ha. Les applications suivantes sont de préférence recommandées pour pulvérisation sur les feuilles et sur le sol, à des intervalles entre 20 et 60 jours.

Vitazyme est compatible avec tous les produits agrochimiques: herbicides, insecticides, fongicides et engrais. **Agiter le flacon avant utilisation.**

## COMMENT FONCTIONNE VITAZYME?

Vitazyme intensifie l'activité du système sol-plante. En augmentant la photosynthèse, plus de CO2 dans l'air se fixe sur les tissus de la plante. Les composantes riches en énergie produites dans les feuilles à travers ce mécanisme rigoureux se déplacent du système racinaire vers le sol, où des milliards de bactéries, algues, champignons, d'organismes protozoaires et d'autres organismes se nourrissent de cette énergie lesquels, à la fois, libère des nutriments minéraux et des stimulants de la croissance, qui sont captés par la plante dans une merveilleuse symbiose. Ainsi, le stress des plantes est réduit, éliminant ainsi les limites à la croissance et au rendement.

**Des augmentations significatives ont été observées**



Oignon



**Maturité accélérée dans le cas du riz: épis plus lourds et doublés au bas.** Ferme Derluis Jean Fritznel, Duval Roche, Croix des Bouquet.

**dans les rendements et la qualité de la récolte et des gains, dans toutes les cultures agricoles, climats, environnements et les conditions du sol,** grâce à l'utilisation de Vitazyme, comme résultante de l'amélioration de la photosynthèse, associée à l'augmentation du volume de chlorophylle dans les feuilles, à la croissance et la masse du système racinaire et foliaire, et de la plus grande floraison et fructification abondante et précoce, tel que rapportées dans de nombreuses expériences de terrains ([www.agbioinc.com](http://www.agbioinc.com)). Approuvé pour Agriculture Biologique par: OMRI (Etats Unis) et BCS (Allemagne).

Plusieurs essais toxicologiques ont démontré la sécurité de Vitazyme pour l'homme, les animaux et l'environnement.

Fabriqué par:



706 East Broadway, Gladewater, Texas 75647, États-Unis  
Tel: (903) 845-2163, Fax: (903) 845-2262

Distribué en Haïti par:



Autoroute de Delmas 32 Port-au-Prince, Haïti  
+509 29400500 / 29410500 / 29420500 / 29460500  
Email: [info@acraindustries.com](mailto:info@acraindustries.com)



# VITAZYME®

Pwodui Natirèl pou fè Jaden donnen



Pòm de tè

## KISA VITAZYME YE?

Vitazyme se yon pwodui natirèl ki fè jaden donnen pi plis ki fèt gras a yon metòd femantasyon ki fonksyone gras a diferan pwodui ak diferan metòd. Se yon likid ki konsantre anpil, ki pwodui avèk yon seri ti òganis ki soti nan plant ak nan lanmè e ki rete pandan anpil tan. Nan prensipal pwodui sa yo nou jwenn : 1-Triacontanol, brasinosteroyid homobrasinolid, dolikolid, homodolikolid, brasinòn ak vitamin B1 (tiyamin) B2 (riboflavin) ak B6 (piridoksin) e ladan l tou gen yon glikozid enpòtan. Yo tout bon anpil pou fè plant la grandi e pou l gen rezistans ak kelkeswa tè a ak kelkeswa pwoblèm ak kondisyon li ye a , sa ki fè plant la donnen pi byen e ki fè plis lajan antre nan men agrikiltè a.

## AVANTAJ LÈ OU SÈVI AK VITAZYME

- Pi bon rannman nan rekòt yo.
- Plant la fè flè epi donnen pi bonè.
- Grenn yo ak sereyal yo peze plis.
- Jaden yo dire plis epi ou ka fè jaden kantite fwa ou vle.
- Rekòt yo pi bon kalite.
- Fri yo gen yon degre « brix » ki pi wo sa vle di yo gen plis sik ladan yo.
- Ou jwenn plis fwi nan rekòt la ki kalifye pou al vann lòt bò dlo.
- Fwi ansanm ak viv yo soti tout preske menm gwo.
- Jaden an gen plis rezistans anba sechrès.
- Jaden an gen plis rezistans anba maladi.
- Nan sèvi avèk li toutan, tè a vin pi bon pou fè jaden epi dlo antre ladan l pi byen.
- Pwodui sa a ka sèvi an menm tan ak lòt pwodui chimik ou sèvi yo ni ak pwodui pou fè aspèsyon.
- Menm lè ou ta mete twòp ou pap pèdi jaden an pou sa.
- Ou ka mete l nan diferan fason ak nan diferan moman.
- Ak diferan sètifika yo bay pwodui sa a poutèt yo ka sèvi avèk li pa fè menm efè ak angrè yo, pwodui sa a pèmèt agrikiltè yo fè plis kòb nan ekspòtasyon.
- Fè agrikiltè a fè plis kòb.



Mayi

## PWOGRAM VITAZYME

Li ta pi bon pou mete pwodui a 2 pou piti, 4 fwa pou pi plis, selon kantite tan sa ou plante ap pran avan rekòt la ak selon kantite kòb rekòt la koutèw. Chak fwa, mete 1,5 L/ha (1 lit edmi pou apeprè yon kawo tè). Avèk menm ponp ou konn fè aspèsyon an oswa ak lòt sistèm tiyo ki sèvi pou wouze, ou ka delye yon lit pwodui a nan 200 lit dlo (sa vle di yon dwoum dlo). Si se ponp aspèsyon an w'ap sèvi, mete ant 80 a 100 mililit nan ponp aspèsyon ki ka pran 16 rive 20 lit dlo. Premye fwa w'ap mete'l la se pou w'ap mete'l pandan wap simen an oubyen tousuit avan ou komanse simen. Ou ka mete pwodui a diferan fason selon jan k'ap pi bon pou jan ou abitye plante: swa ou flite'l sou semans la nan twou avan ou kouvril'; oswa tou ou ka pran 250 mililit Vitazyme ou mete'l nan yon ti dlo



Chrysanthème (APFCK, Kenscoff)

epi ou melanje'l ak semans la kit li se grenn kit li se sereyal pou tout kote ka jwenn, melanje'l nan malaksè oswa sou yon pwela epi kite l sèch ; tranpe rasin legim yo nan melanj sa ki gen ladan 0,5-1% avan ou repike'l; pandan w'ap repike a se pou ni rasin pyebwa, ni tè a mouye; epi si se wouze ou wouze avè'l, bat pou melanj la toujou gen 1-1,5 L/ha ( sa vle di 1 lit jiska 1 lit edmi pou apeprè yon kawo tè). Fason pou nou mete pwodui a nan jaden an jan yo sot eksplike ou an la a se aspèsyon pou ou fè sou fèy yo epi atè a tou, chak 20 jou oswa chak 60 jou. **Souke bokal la avan nou sèvi avèl.**

Vitazyme ka sèvi ansanm ak tout lòt pwodui ke moun itilize lè yap fè jaden : diferan kalite angrè ak èbisid, ensektisid, fonjisid.

## KIJAN VITAZYME NAN FONKSYONE?

Vitazyme fe gen plis mouvman ki fèt ant tè a ak plant la . Li ogmante fotosentèz la e sa vin fè gen plis CO2 sa vle di diyoksid kabòn ki nan lè a ki vin fikse sou plant la. Engredyan ki ladan yo rich ak enèji ki soti nan fèy ki nan plant la e engredyan sa yo deplase nan rasin plant la e gras a kokenchenn sistèm sa a, plizyè milya bakteri, chanpiyon, ak lòt ti bèt ki nesèsè pou fè plant la grandi rive manje enèji sa a epi yo bay plant la tout kalite pwodui mineral ki nesèsè pou l la ka grandi . Sa vin fe plant la vin pa gen pwoblèm pou l donnen byen.

Zonyon



Nan ka diri a : zepi diri yo pi gwo epi yo double pa anba. Fèm Derluis Jean Fritznel , Duval Roche, Croix des Bouquets.

Depi y ap sèvi ak Vitazyme yo vin wè gen pi bon rannman ni nan jan plant yo donnen , ni nan kantite rekòt , kelkeswa kondisyon tè kote yo fè jaden an, kelkeswa sa moun yo plante a , kelkeswa jan tan an ye kote yo fè jaden an. Bon rezilta sa yo se gras a Vitazyme ki pemet bonjan amelyorasyon nan zafè fotosentèz , amelyorasyon fotosentèz a, ogmantasyon kantite klorofil nan fèy yo , grandi plant la grandi a , lou rasin ak fèy yo vin pi lou epitou ak plis flè pyebwa a fè epi donnen li donnen plis , jan anpil moun ki fè eksperyans la di sa. ([www.agbioinc.com](http://www.agbioinc.com)).

OMRI (Etazini) ak BCS (Alma) se de enstitisyon ki apwouve pwodui sa a pou agrikilti byolojik.

Plizyè eksperyans te fèt e yo vin wè pwodui pa gen danje pou anpwazonnen moun, bèt oswa anviwònman an.

Kote yo fè pwodui sa a rele:



706 East Broadway, Gladewater, Texas 75647, États-Unis  
Tel: (903) 845-2163, Fax: (903) 845-2262

Konpayi ki distribye pwodui sa a se :



**INDUSTRIES ACRA**  
NABATCO - INMETAL - SOLIDEX

Autoroute de Delmas 32 Port-au-Prince, Haïti  
+509 29400500 / 29410500 / 29420500 / 29460500  
Email: [info@acraindustries.com](mailto:info@acraindustries.com)

