



Ce document a été réalisé avec l'aide financière de l'Union Européenne et de l'OACPS.
Les opinions exprimées dans ce document ne reflètent pas l'avis officiel
de l'Union Européenne ou de l'OACPS

FIOMPIANA LALITRA MAINTY BLACK SOLDIER FLY



FITAOVANA SY FANDANIANA

Sarany fananganana « case love »
ho an’ny lalitra matotra

Dimension 0.8m*1m*1.2m

Designation	Nombre	Unité	PU	Montants
Planche 4m	3	Nombre	8 000.00	24 000.00
Sachet transparent	1	N	10000	10 000.00
Fermeture	1	FFT	2 500.00	2 500.00
Voil	4	m	7 000.00	28 000.00
Chevron	2	Nombre	4 500.00	9 000.00
Rointe 5	0.25	KG	8 000.00	2 000.00
Pondoir	1	FFT	5000.00	5 000.00
Tamis	1	Unité	5000.00	5 000.00
			TOTAL	85 500.00

Case love BSF pour adulte

Zavatra tokony ho hita ao anaty case love:

- ✓ Fanatodizana (boaritra, hazo, ratin’akondro)
- ✓ Boaty misy zavatra maimbo (actractat)
- ✓ Vata asiana ny pupe (somary maizina)
- ✓ Lovia mis eponge lena



FIOMPIANA LALITRA MAINTY (BSF)

FAMPAHAFANTARANA AMIN’NY ANKAPOBENY

NY BSF na *Hermetia illucens*

Lalitra mainty na Black soldier Fly na Mouche soldat noire

Avy any amin’ny tany/toerana mafana

Avy any : Amerika atsimo

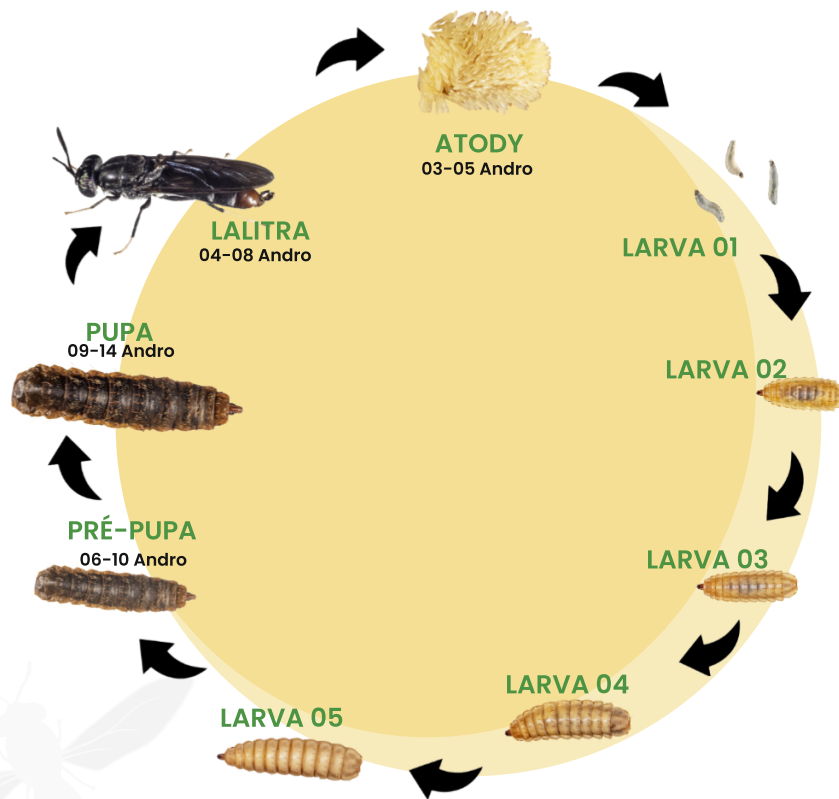
Ny Larva (olitra) no mamotika ny akora organika ho lasa zezika.

Ny Larva iray dia mihinana 63mg katramin’ny 01g ny sakafo isanandro



TSINGERIM-PIAINAN'NY BSF

TOMBONY LEHIBE



Tsingerina manontolo: 30- 40 andro



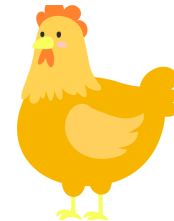
Mampihena fako organika

Ahodina ho loharanon-karena ny fako organika fa tsy ariana.



Mitsitsy vola

Mihena ny fandaniana amin'ny sakafo sy zezika novidiana.



Manome sakafo-biby

Ny olitra BSF dia sakafo be proteinina ho an'ny akoho, trondro ary kisoa.



Manome zezika ho an'ny fambolena

Ny frass avy amin'ny BSF dia zezika organika manatsara ny tany.



Mampitombo vokatra sy fidiram-bola

Manatsara ny vokatra ary mampitombo ny vola miditra amin'ny fiompiana sy ny fambolena.



ZEZIKA HO AN'NY FAMBOLENA



LEGIOMA

50 - 100 kg /are

VOLY HABA

80 - 150 Kg/ are



HAZO

100 - 150 Kg /are



Mampitombo ny vokatra sady manatsara ny tany

MAMPIHENA FAKO SADY MAMPITOMBO VOKATRA



Mamadika fako organika ho arena mahasoa

DINGANA FIOMPIANA

Ny lalitra vavy no manantody (400 – 800 atody)
Maty ny lalitra rehefa avy manantody
Fanantodizana (pondoire) : Toerana maizina, miafina tsara



1

Fanangonana Atody

Apetraka ao anaty cage
ny hefitra fametrahana atody



2

Famindrana ao anaty sakafo

Esory moramora ny atody
ary apetraho ao anaty sakafo
ho an'ny olitra



3

Fikarakarana ny olitra

Omena sakafo tsy tapaka.
Tazomy madio sy maina
ny toeram-piopianana.



4

Fanangonana lalitra sy frass

Saraho ny larva amin'ny sisa
tavela. Ny frass dia zezika tsara
ho an'ny voly

FEPETRA ILAINA



HAFANANA

25 - 32° C

Tsy maintsy voaaro amin'ny hatsiaka be sy ny hafanana tafahoatra.



HAMANDOANA

60-80%

Tsy atao lena loatra, fa tsy avela ho maina tanteraka koa.



HAZAVANA

Tsy tia masoandro mivantana. Toerana alokaloka na misy hazavana malefaka.

Omena sakafo tsara + Tazomina tsara
=
Mahazo larve betsaka sy salama



AMPIASAINA HO

SAKAFOM-BIBY



AKOHO

15 – 40 g larva / akoho / andro

Mampitombo ny fitomboana sy mampihena ny vidin-tsakafo

TRONDRO

10 – 30 g larva / kg lanjany / andro

Mampitombo ny fitomboana sy ny fahasalaman'ny trondro



KISOA

50 – 100g larva / kisoa / andro

Mampitombo ny fitomboana sy mampihena ny vidin-tsakafo



Mampihena ny vidin-tsakafo sady mampitombo vokatra