



## FAMBOLENA MIARO NY TONTOLO IAINANA

### Afovoan-tany sy Afovoany andrefana

Legiominez fanao fefy velona sy zezi-maintso



- Hanaovana komposta sy hanatsarana ny zezika
- Hanatsarana ny sakafon'omby
- Hiarovana ny tany tsy ho kahon'ny riaka
- Hahazoana kitay



- Zezi-maintso mba hampitomboana ny vokatra



# Ireo Legiominezzy fanao fefy velona sy zezika maitso

## Anivon-tany sy Afovoany andrefana



### Fomba mahazatra

Fitrandrahana ny hazo



Asa-tany amin'ny tany misolampy

Tsisy fefy velona

Fidiran'ny omby eo an-tanimboly,

### Olana

Tsy fahampian'ny kitay

Fikaohan'ny riaka ny tany

Tsy fahampian'ny vilon'omby

Tsy fahampian'ny zezi-pahitra

### Vahaolana

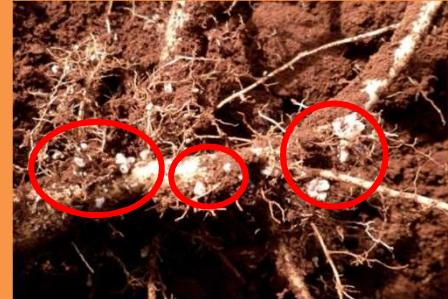
Fefy velona manana anjara asa maromaro

Zezika maitso

### Maro ireo tombontsoa azo avy amin'ny legiominezzy fanao fefy velona :

- ✓ Maniry amin'ny tany ratsy
- ✓ Atao komposta sy lafik'omby ahazoana zezi-pahitra
- ✓ Atao zezika maitso ho an'ny fambolena
- ✓ Misy karazany azo omena ny omby
- ✓ Ahazoana kitay
- ✓ Atao fefy velona miaro ny nofon-tany tsy hokaohan'ny riaka

Ny legiominezzy dia manome azota ny tany avy amin'ny alalan'ny kambo-pakany



Crotalaria aorian'ny voly fihinana  
(zezika maitso)



Fefy velona Tephrosia

## Tanjona

**Mamboly legiominezy atao zezika maitso ao anaty voly fihinana ho fanatsaràna ny tany sy ho fanomanana ny fambolena manaraka**

### Ahoana ny anaovana azy ?

Volena ny legiominezy ao anaty voly fihinana :

- aorian'ny fiavàna
- eo anelanelan'ny 15 desambra sy 15 january
- atao eo anelanelan'ny voly fihinana
- 30 x 30 cm, 2-3 voa isak'ny lavaka

Avaina raha ilaina, tandremana mba tsy hamono ny fefy velona legiominezy

Aorian'ny fiotazana ny voly fihinana dia avela eo an-tanimboly ny legiominezy

Alohan'ny fambolena manaraka dia tokony alevina ny zezika maitso eo am-piasàna ny tany, atao aloha mba ho lo (1 - 2 volana alohan'ny fambolena)

### Fitandremana sy fetra

Tandremo ny fidiran'ny omby ao anaty tanimboly indrindra ho an'ny: cajanus, sesbania, tephrosia. Ampiasaina ny crotalaire (tsy hohanin'ny omby) any amin'ny toerana tsy voaaro

Tokony hamokatra masomboly legiominezy (anaty tanimboly na eny amin'ny sisiny fefy velona) hampiasaina amin'ny taona manaraka

Alevina ny zezika maitso alohan'ny fihintsanan'ny ravina (eo amin'ny famelanana)

Tsy manelingelina ny voly fihinana ny legiominezy satria maniry miadana. Tsy manatsara ny vokatry ny voly fihinana miaraka aminy ny legiominezy, fa kosa manatsara ny tany ho an'ny taona manaraka

### Fifidianana ny legiominezy

- Crotalaire : tsy hanin'ny omby, maniry amin'ny tany ratsy, tena mety eny anivon-tany
- Tephrosia : tsy hanin'ny omby afa-tsy ny tanora
- Sesbania : hanin'ny omby
- Cajanus : hanin'ny omby, azo hanin'ny olona ny voany

Tsara ho an'ny afovoany andrefana fa maniry eo anivon-tany



**Crotalaire (110 g / 100 m)**



**Tephrosia (75 kg / 100 m)**



**Cajanus (220 g / 100 m)**



**Sesbania (10 g / 100 m)**

Matetika no ahitàna ireo legiominezy fano fefy velona ireo eny amintsika eny. Azo atao tsara ny maka masomboly amin'ireny

1

## Kalendrie



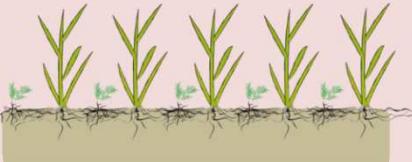
Nov.

Fambolena voly fihinana



Des.

Fambolena legiominez



Janv.

Feb.

Mars

Malaky fanirin'ny voly fihinana  
mihoatry ny legiominez



April

Fiotazana ny voly fihinana



Jona

Tandremo ny fidiran'ny omby  
(afa-tsy ny crotalaire sy ny tephrosia izay tsy hanin'ny omby)



Jolay

Aog.

Mandrakotra ny tany ny legiominez aorian'ny fiotazana ny voly fihinana



Sept.

Kapaina eo amir'ny fotony ny legiominez, dia alevina eo am-piasàna ny tany



Okt.

Nov.

Fambolena voly fihinana manaraka

Des. ↓

## Tanjona

**Volena legiominez fanao fefy velona ny sisin'ny tanimboly mba hamokatra vilona, komposta, kitay ary hiaro amin'ny fikaohan'ny riaka.**

**Ahoana no anaovana azy ?**

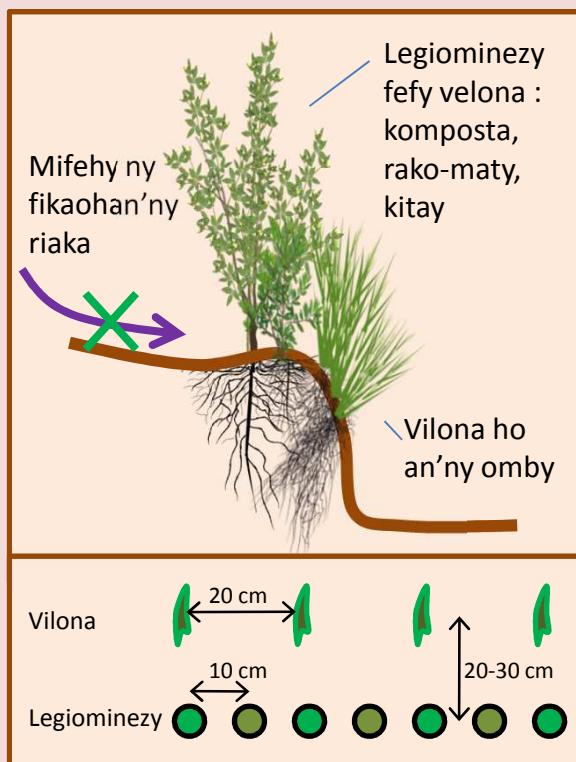
Volena ny fefy velona :

- aloha arak'izay azo atao
- january – 15 february fara-fahatarany
- atao mahitsy tora-tady ( $10 \times 10$  cm)
- 2-3 voa isaky ny lavaka
- mahazo mampiasa legiominez 2 samy hafa
- hanaovana 100 metatra: 200 g crotalaire + 200 g tephrosia

Azo volena lavalava ravina ho an'ny omby (brachiaria, kizozi, relaza na banagrass) miaraka aminy :

- isan-davaka na botiry  $20 \times 20$  cm
- eo ambanin'ny legiominez

Mba hiarovana amin'ny fikaohan'ny riaka dia volena mifanohitra amin'ny fandrin'ny tany ny fefy velona.

**Fitandremana sy fetra**

Karakaraina ny fefy velona (fanetezana) mba tsy hanaloka ny voly fihinana sy hamokatra rakotra betsaka

Fanetezana alohan'ny famoazana mba ialàna amin'ny fifaritahana anaty tanimboly

Tsy tapahina ambany loatra mba ahazoana solofo

Manajanona fototra vitsivitsy ary tifirina fanafody ny felany mba ahazoana masomboly

**Fotoana fampiasàna azy : amin'ny verim-boly sy voly avotra (komposta, vilon'omby)**



Eo amin'ny tantsaha eto anivon-tany manana tanimboly mirefy 1 ha eo ho eo dia afaka mamboly fara-fahakeliny fefy velona 1000 metatra. Ny vokatra azo eo dia mitovy amin'ny vokatra azo amin'ny tanimboly legiominez mirefy 3 - 6 ara sy vilona ho an'ny omby 3 - 6 ara

## Legiominezy fanao fefy velona sy zezi-maintso

