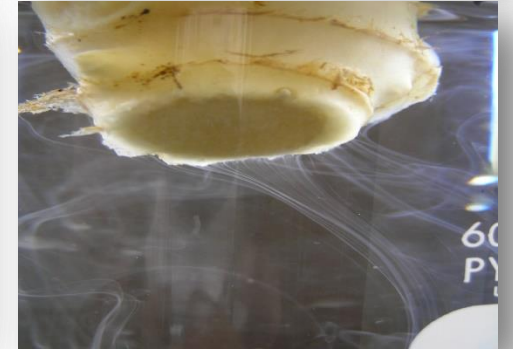




Varsha Agro Industries

# आद्रक / आले पिकातील नुकसान दायक रोग



डॉ. प्रकाश माळी,  
**वर्षा अॅग्रो क्लिनिक,**

तासगाव, स.नं.126, तहसील कार्यालयाजवळ, तासगाव, जि. सांगली 416312.

9890149829, 9272214884, 7888064884



Varsha Agro Clinic  
HEALTHY SOIL · HEALTHY CROP · HEALTHY LIFE

# आद्रक / आले पिकातील नुकसान दायक रोग

## बांडीची ओली कुज

- बांडीची ओली कुज पिथीयम बुरशीमुळे होते.
- पाने पिवळी पडतात.
- पिवळी पाने दोन्ही बाजूने दुमडतात.
- पाने सुकून मान टाकतात.
- जमिनीत कंदाजवळ बांडी सडते.



# आद्रक / आले पिकातील नुकसान दायक रोग



## पानावरील टाका / ठिपके

- आल्याच्या पानावर मुख्यत्वे फायलोस्टीका झिन्जीबेरीस आणि सेप्टोरिया झिन्जीबेरीस बुरशीमुळे पानांवर डाग पडतात.
- पानावर टाका पडून ठिपके वाढत जातात .
- ठिपके वाढल्यामुळे पानातील हरीतद्रव्याचा न्हास झाल्यामुळे पाने करपून जातात.



# आद्रक / आले पिकातील नुकसान दायक रोग



## कंदाची कुज

- कंदाची कुज रस्तोरिया जिवाणूमुळे होतो.
- पाने पिवळी पडतात.
- पाने सुकून मान टाकतात.
- पाण्याच्या ग्लासमध्ये कंद बुडवून धरल्यास कंदामधून बाहेर पडणाऱ्या जीवाणूच्या रेषा दिसतात.

# सड लागलेल्या आद्रक/आल्याच्या प्लॉट मध्ये बोर्डो मिश्रणाची आळवणी

## बोर्डो मिश्रण तयार करण्याची पद्धत -

- 1 किलो कळीचा चुना 10 लिटर पाण्यात रात्रभर प्लास्टिकच्या बकेटमध्ये भिजत ठेवा.
- 1 किलो मोरचूद 10 लिटर पाण्यात रात्रभर प्लास्टिकच्या बकेटमध्ये भिजत ठेवा.
- तयार झालेली चुन्याची निवळी व मोरचूदचे द्रावण प्लास्टिकच्या ड्रममध्ये 180 लिटर पाण्यात कापडातून गाळून ओतावे.
- दोन्ही द्रावणे एकत्र मिसळताना एकसारखे काठीने ढवळत राहावे.
- मिश्रणाचा सामू उदासीन म्हणजे 7.5 असणे गरजेचे आहे.
- अशाप्रकारे  $10+10+180 = 200$  लिटर बोर्डोमिश्रण तयार होते.

## बोर्डो मिश्रणाची आळवणी देण्याची पद्धत -

- ✓ बोर्डोमिश्रण 200 लिटर + थायोन्युटी 500 ग्राम एकत्र मिसळून ठिबकने सोडावे.
- ✓ 8 दिवसाच्या अंतराने 2 वेळा ठिबकने सोडावे.



# आद्रक / आले पिकातील नुकसान दायक रोगाचे व्यवस्थापन

## पानावरील टाका / ठिपके

- ✓ मॅक्झिसॉल 25 ग्रॅम + मॅक्झिचिल 100 ग्रॅम + टिल्ट 100 मिली + कराटे 100 मिली 100 लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी.

8 दिवसानंतर

- ✓ मॅक्झिसॉल 25 ग्रॅम + मॅक्झिचिल 100 ग्रॅम + स्कोर 50 मिली + कवच 300 ग्रॅम 100 लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी.

## बांडीची / कंदाची कुज

- ✓ मॅक्झिसॉल 25 ग्रॅम + मॅक्झिचिल 100 ग्रॅम + कासु बी 100 मिली + कोसाईड 300 ग्रॅम 100 लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी.

8 दिवसानंतर

- ✓ मॅक्झिसॉल 25 ग्रॅम + मॅक्झिचिल 100 ग्रॅम + रोको 200 ग्रॅम + ब्ल्यू कॉपर 300 ग्रॅम 100 लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी.