



Varsha Agro Industries



सध्याच्या परिस्थितीत द्राक्षबागेचे नियोजन

वर्षा अॅग्रो, तासगाव.



Varsha Agro Clinic
MEDICAL. AGRICULTURE. SCIENCE.

काय फायदा होईल?

- सततच्या पावसामुळे जमिनीतून पाणी बाहेर पडले आहे, ज्यामुळे मुळांच्या कक्षेतील अनावश्यक आणि घातक क्षार वाहून जात आहेत.
- काही सूक्ष्म प्रमाणात जमिनीच्या pH आणि EC मध्ये सकारात्मक बदल होत आहेत.
- मुळांच्या कक्षेत उपकारक जीव-जीवाणूंची संख्या वाढण्यास मदत होईल.
- गवत, पालापाचोळा, हिरवळीची खते चांगल्याप्रकारे कुजल्यामुळे जमिनीतील सेंद्रिय घटकांच्या प्रमाणात वाढ होण्यास चालना मिळेल.



कोणत्या समस्या आहेत?

- सतत पाऊस चालू आहे. बागेतील कामे बंद आहेत.
- हवेतील नत्राचे पानाद्वारे शोषण वाढले आहे.
- पानांना ऊन सूर्यप्रकाश उपलब्ध नाही.
- पानांमध्ये अन्न तयार करण्याचे काम कमी झाले आहे.
- जमिनीत वाफसा नाही.
- खतांचा अपटेक थांबलेला आहे.
- दावणी-करपा रोगाचा प्रादुर्भाव वाढला आहे.
- पाने काळी पडून पान-गळ होत आहे.
- काडीमध्ये पक्कता कमी झालेली आहे.



काय करावे लागेल?

- अतिरिक्त पाण्याचा निचरा करावा लागेल.
- संतुलित पोषण द्रव्ये फवारणी आणि ठिबकने घ्यावीच लागतील.
- कॅल्शियम, स्फुरद, पालाश, गंधक आणि बोरॉन इ. पोषण द्रव्यांची पूर्तता करावीच लागेल.
- हवेतून शोषल्या गेलेल्या अतिरिक्त नत्राचे पचन करून घ्यावेच लागेल.



ठिबकने काय सोडावे?

- बोधावर आणि संपूर्ण जमिनीत सिंगल सुपर फॉस्फेट एकरा 250 किलो पसरून द्या.
- पानांवर, बोधावर आणि संपूर्ण जमिनीवर गंधक पावडर एकरा 10 किलो धुरेळणी करून द्या.
- प्रति एकर फॉस्फोरिक अॅसिड 3 किलो 200 लिटर पाण्यात मिसळून ठिबकने 3 दिवसांच्या अंतराने 3 वेळा सोडणे.
- प्रति एकर मॅग्नेशियम एस 250 ग्रॅम + सल्फेट ऑफ पोटॅश 10 किलो 200 लिटर पाण्यात मिसळून ठिबकने 3 दिवसांच्या अंतराने 3 वेळा सोडणे.



फवारणीतून काय दयावे?

1

मायक्रोवित 100 ग्रॅम + 00-00-50 300 ग्रॅम
100 लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करणे.

3 दिवसानंतर

2

मॅक्झिमिनोफॉस 150 मिली + मॅक्झिकॅल 150 ग्रॅम + बोरिक ॲसिड 50 ग्रॅम
100 लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करणे.

3 दिवसानंतर

3

मॅक्झिचिल 100 ग्रॅम + 00-00-50 300 ग्रॅम
100 लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करणे.

3 दिवसानंतर

4

मिनो XS 150 ग्रॅम + मॅक्झिबायो के 250 मिली
100 लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करणे.





जमिनीमध्ये, खोडामध्ये आणि पानावर रोगाचे बीज सुप्तावस्थेत पसरलेले असतात.



पानामध्ये पोषण-द्रव्याची कमतरता जाणवली, प्रतिकारशक्ती कमी होते, रोगाचे बीजाणू क्रियाशील होतात.

म्हणून पान-देठ परीक्षणाच्या आधारे पोषण द्रव्यांची भरपाई करून आपल्या द्राक्ष वेली सशक्त करा.

डॉ. प्रकाश माळी, वर्षा अॅग्रो, तासगाव. 9890149829, 9272214884

Courtesy: Mineral Nutrition of Higher Plants

अ.क्र.	पोषण द्रव्ये	पानातील अपेक्षित प्रमाण	येणारे रोग	प्रमाण	रोगावर परिणाम	उपाय
1	नायट्रेट- नत्र	500 ते 1200 PPM	दावण्या, मनीगळ, कुजवा	जास्त	वाढतात	मिनो XS
2	स्फुरद	0.38 ते 0.75	दावण्या	कमी ते जास्त	वाढतात कमी होतात	मॅक्झिमिनोफॉस
3	पालाश	1.80 ते 3.00	घडकुज, दावण्या, वेलींना ताण	कमी	वाढतात	मॅक्झिबायो के
4	कॅल्शियम	1.20 ते 2.50	भुरी	कमी	वाढतात	मॅक्झिकॅल
5	मॅग्नेशीयम	0.50 ते 0.80	जीवाणू करपा	जास्त	वाढतात	मॅक्झिकॅल बी+
6	गंधक	0.10 ते 0.30	दावण्या, भुरी, लालकोळी	कमी	वाढतात	मायक्रोव्हिट
7	लोह	30 ते 250 PPM	नत्राचे पचन	कमी	कमी होतात	मॅक्झिलोह
8	मॅंगेनीज	30 ते 250 PPM	दावण्या, भुरी, करपा	कमी	वाढतात	मॅक्झि एम एन
9	जस्त	30 ते 250 PPM	भुरी, करपा	कमी	वाढतात	मॅक्झिझिंक
10	तांबे	05 ते 15 PPM	दावण्या, करपा	कमी	वाढतात	मॅक्झिचिल
11	मॉलिब्ड	PPM	दावण्या, जीवाणू करपा	कमी	वाढतात	मॅक्झिमॉल
12	बोरॉन	35 ते 70 PPM	भुरी	कमी	वाढतात	बोरिक अॅसिड
13	सिलिका	PPM	भुरी	कमी	वाढतात	मॅक्झिसिलॅनॉल

अधिक माहितीसाठी संपर्क करा



Varsha Agro Industries

- वर्षा अॅग्रो क्लिनिक, 9272214884.
- राजेंद्र पाटील, 7350368508.
- डॉ. प्रकाश माळी, 9890149829.



वर्षा अॅग्रो इंडस्ट्रीज,
स.न. 126, तहसील कार्यालयाजवळ,
तासगाव, जि.सांगली. 416312.

www.varshaagro.co

info@varshaagro.co

