



अप्रैल प्रूनिंग (छंटाई) में अंगूर के लिए अनुकूलित पोषण प्रबंधन

अंगूर हमारे कार्य क्षेत्र की एक महत्वपूर्ण नकदी फसल है। अप्रैल प्रूनिंग को फाउंडेशन प्रूनिंग भी कहा जाता है क्योंकि यह अक्टूबर प्रूनिंग में अंगूर की अधिक उत्पादकता और बेहतर गुणवत्ता प्राप्त करने का आधार है। इसलिए, अप्रैल प्रूनिंग में उचित पोषण प्रबंधन की आवश्यकता होती है।

उत्पादकों द्वारा सामना की जाने वाली प्रमुख चुनौतियां इस प्रकार हैं – असंतुलित कैनोपी, बेलों की मोटाई, गांठों के मध्य की दूरी, बेलों की एक समान लंबाई, एक समान बेल परिपक्वता और अधिक उपयोगी कलियों को संतुलित करने में असमर्थता। इसलिए, महाधन इस आवश्यकता को पूरा करने के लिए अनुकूलित समाधान लाया है।

निम्नलिखित प्रश्नोत्तरी उत्पादकों को इस पहलू का ध्यान रखने में मदद करने के लिए आवश्यक विवरण प्रदान करेगी :

अप्रैल प्रूनिंग में अंगूर के महत्वपूर्ण विकास चरण क्या हैं ?

अप्रैल प्रूनिंग में अंगूर के निम्नलिखित दो महत्वपूर्ण विकास चरण होते हैं

- 1) वनस्पति चरण और बेल (केन) विकास (प्रूनिंग के बाद 0 – 65 दिन)
- 2) बेल की परिपक्वता अवस्था (प्रूनिंग के बाद 66 - 120 दिन)

अप्रैल प्रूनिंग में संतुलित वनस्पति और बेल विकास के लिए किस अनुपात में पोषक तत्वों की आवश्यकता होती है ?

उचित संतुलित वनस्पति विकास और बेल विकास के लिए, निम्न नाइट्रोजन, उच्च फास्फोरस मध्यम पोटैश के साथ-साथ द्वितीयक और सूक्ष्म पोषक तत्वों के निश्चित अनुपात की आवश्यकता होती है।

इस मामले में सबसे उपयुक्त उत्पाद क्या है और क्या सिफारिश की जाती है ?

महाधन ग्रेप्स स्पेशल (6:34:17 + टीई) इस आवश्यकता को पूरा करने के लिए सही उत्पाद है। यह N, P, K के माध्यमिक और सूक्ष्म पोषक तत्वों के साथ उनके इष्टतम खुराक और उपयोग के समय के चरण के अनुरूप एक वैज्ञानिक रूप से अनुकूलित समाधान है, जो नीचे दिया गया है-

विकास चरण	उपयोग का समय (प्रूनिंग के बाद के दिन)	डोज (मात्रा) (किग्रा/एक)	उपयोग करने की संख्या	डोज / उपयोग (किग्रा)
वनस्पति का विकास और बेल (केन) का विकास	0-65	70	7	10

एक समान बेल परिपक्वता के लिए विभिन्न पोषक तत्वों की आवश्यकता किस अनुपात में होती है ?

महाधन ग्रेप्स स्पेशल (6:00:37:16+ टीई) इस आवश्यकता को पूरा करने के लिए सही उत्पाद है। यह समान मात्रा में छ, झ, घ माध्यमिक और माइक्रोन्यूट्रिएंट्स में वैज्ञानिक रूप से अनुकूलित समाधान है। इसकी इष्टतम खुराक और उपयोग करने का समय नीचे दिया गया है।

विकास चरण	उपयोग का समय (प्रूनिंग के बाद के दिन)	डोज (मात्रा) (किग्रा/एक)	उपयोग करने की संख्या	डोज / उपयोग (किग्रा)
बेल (केन) परिपक्वता	65 -120	50	5	10

क्या अप्रैल प्रूनिंग में कोई बेसल (आधारीय) उपयोग की आवश्यकता है ?

हाँ, प्रति एकड़ स्मार्टेक एन-10:26:26 100 किग्रा + बेनसल्फ सुपरफास्ट 30किग्रा + जिंक सल्फेट (ZnSO₄) 5 किग्रा के बेसल (आधारीय) उपयोग की आवश्यकता है।