

Verein für Gartenbau und Landschaftspflege e.V. Ruderting ♦ seit 1905

1. Vorsitzender: Hr. Fridolin Groß, Tel: 2444; 2. Vorsitzender: Hr. Max Geier, Tel: 3760

Schriftführer: Hr. Josef Weber, Tel: 1368; Kassier: Hr. Herbert Pinkert, Tel: 2212



Vortrag über Effektive Mikroorganismen von Referent Walter v.d. Sitt,

Mikroorganismen verstehen und praktisch anwenden, deren Möglichkeiten und Grenzen.

Der Gartenbauverein lud am Di. 01.03.16, um 19:30 Uhr, in den Landgasthof zu Müller, zu oben genannten Vortrag ein. Der Referent Walter v. d. Sitt, informierte in logischen Zusammenhängen die anwesenden Mitglieder und Gäste, über das große Vorkommen der Organismen in unserem Körper und in unserer Umwelt sowie deren unterschiedlicher Wirkungsweisen. So bevölkern ca. 70 Billionen Mikroorganismen unseren Körper, die sich weitgehendst im Gleichgewicht halten. Man unterscheidet positive, negative und neutrale sowie aerob und anaerob wirkende Mikroben in unserer Umwelt. Durch Zugabe von positiv wirkenden Organismen, könne sich ein für Boden, Pflanze und Lebewesen günstiges Milieu entwickeln, was sich in Wachstum, Gesundheit und Ertrag widerspiegeln. Sie sind ein Gegenpol zur Fäulnis- und Schimmelbildung und locken dadurch weniger Schädlinge, wie z.B. Schnecken an und tragen zum Aufbau einer stabilen Bodenflora bei.

An erkrankten Kastanienbäumen in Ruderting, will der Referent einen Heilungsversuch durchführen.

Effektive Mikroorganismen sind eine Mischung (EM-A) von Milchsäurebakterien, Hefepilze und Photosynthesebakterien, die auch traditionell in der Lebensmittelverarbeitung eingesetzt werden. Sie wurden Anfang der achtziger Jahre in Japan/Okinawa, vom **Gartenbau-Professor Teruo Higa**, als Bodenhilfsstoff entwickelt, um schrittweise Mineraldünger und Pflanzenschutzmittel zu ersetzen. Durch den damaligen hohen Einsatz von Kunstdünger, Pestizide und anderen Chemikalien, reagierte er auf diese allergisch und wurde schwer krank. So suchte er nach Alternativen und entdeckte durch Zufall die Wirkung von Mikroorganismen, auf seine mit einem Virus befallenen Wassermelonenpflanzen, die wieder gesunden.



Referent Walter v.d. Sitt
Fotos: Groß

Hopfenbuche (*Ostrya carpinifolia*) am 21.03.16 in Ruderting gepflanzt

Im Okt. 2015 wurde der alljährlich, vom Landrat Franz Meyer für die 64, im Kreisverband Passau organisierten Vereine, gesponsert. Die Hopfenbuche wurde in Schmidham-Berg gepflanzt, organisiert hatten diese Aktion der Kreisfachberater Joachim Birzer und der Kreisverbandvorsitzende Josef Hirschenauer. Bei der Hopfenbuche handelt es sich um einen ca. 10-15 m werdenden Park- und Straßenbaum. Der Baum, mit an Hainbuchen erinnernden Blättern, verlangt keine besonderen Ansprüche an Boden und Umgebung.

In Ruderting wurde er auf dem Freizeitgelände in Fischhaus gepflanzt, auf dem ein Bewegungsparkur für alle Generationen entstehen wird.

Fahrten des Vereins:

2-Tagesfahrt nach **Bayreuth** zu Landesgartenschau,
Fahrt zum **Bot. Garten Linz und Zoo Schmiding**,
Weihnachtsfahrt nach **Steyr, Garsten und Linz**.

Bei allen drei Angeboten sind noch Plätze frei.

Anmeldungen auch für Nichtmitglieder - Tel. 2444

**Herzliche Grüße,
Fridolin Groß**



(v.l.) Kassier Herbert Pinkert, 2. Vors. Max Geier, Webmaster Johann Kobler, Gartenpfleger/Schriftführer Josef Weber, 1. Bgm. Rudolf Müller, nach getaner Arbeit.