

CDU-Grafschaft und Walter Wirz MdL begrüßten Dr. Norbert Röttgen

Betriebsbesuch beim Ökosystemhersteller Ecosphere

Pressemitteilung / 3. März 2006

Mit dem ersten Parlamentarischen Geschäftsführer der CDU/CSU-Bundestagsfraktion, Dr. Norbert Röttgen, konnten der CDU-Ortsverband Grafschaft und der heimische CDU-Landtagsabgeordnete Walter Wirz jetzt einen hochkarätigen Besucher in der Gemeinde empfangen. Röttgen stammt als direkt gewählter Wahlkreisabgeordneter aus dem benachbarten Rhein-Sieg Kreis. Daneben konnte der Grafschafter CDU-Vorsitzende Michael Schneider auch Landrat Dr. Jürgen Pföhler, die Bürgermeister Achim Juchem, Achim Haag und Hermann-Josef Romes und weitere CDU-Mandatsträger aus Gemeinde und Kreis zum Betriebsbesuch bei der Firma Ecospheres im Gewerbegebiet bei Gelsdorf begrüßen. Der Betrieb ist erst seit kurzer Zeit in der Grafschaft beheimatet.



Micaela Ehrlich, die Tochter der Betriebsinhaber von Ecospheres, legte das Konzept der Firma dar und erläuterte die Produktion. Hergestellt werden geschlossene Glaskugeln in verschiedenen Größen. In jeder der Kugeln –EcoSpheren - befinden sich lebende Mikro-Organismen, hell-rote Garnelen und Algen, alles in einer Lösung von klarem, gefiltertem Meerwasser. Da die EcoSphere ein in sich geschlossener Öko-Kreislauf ist, müssen die Lebewesen darin niemals gefüttert werden. Sie benötigen nur künstliches oder natürliches Licht. Da die Lebewesen der EcoSphere Ihre eigenen Stoffe zum Leben verwenden, ohne zu überbevölkern oder Ihre Umwelt zu verunreinigen, benötigt die EcoSphere keine oder nur geringe Pflege. EcoSpheren werden im Schnitt zwei bis drei Jahre alt. Es ist jedoch schon häufig vorgekommen, dass Garnelen in 10 Jahre alten Systemen noch leben.

Die EcoSphere ist ein Produkt der Weltraumforschung. Es wurde von Wissenschaftlern der NASA entwickelt. Die NASA hat in sich geschlossene Lebensräume für Weltraumforscher untersucht. Diese sollten während Langzeit Weltraum Exkursionen Lebewesen beherbergen können. Aus dieser Forschung ist die EcoSphere entstanden - ein Ökosystem, das in völliger Harmonie von Lebewesen, Pflanze und Umwelt existiert.

Im Anschluss an den Betriebsbesuch stand Dr. Norbert Röttgen dann den Christdemokraten aus der Gemeinde Grafschaft und dem Kreis Ahrweiler zu einem Meinungsaustausch zur Verfügung. Thematisiert wurde dabei aus Sicht der Region der Stand des Bonn-Berlin-Ausgleichs, aber auch die Standortfragen des Bundeskriminalamtes in Meckenheim und des Zentrums für Nachrichtenwesen der Bundeswehr in Grafschaft.