



# e5-Lebring-St.Margarethen

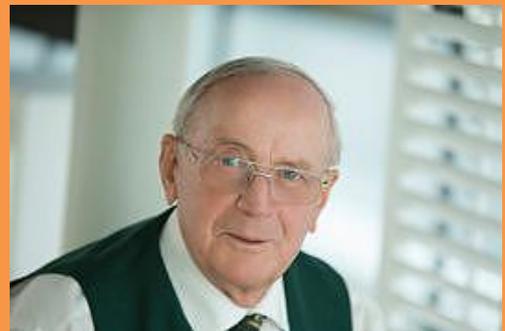
Liebe GemeindebürgerInnen,

wir möchten Euch recht herzlich zu folgender Veranstaltung einladen:

**Aktuelle Fragen zu Klima und Energie**  
deren Beantwortung unser Überleben sichern und Zukunft gestaltet

**ein Vortrag von Univ.-Prof. DI Dr. August Raggam**

**Freitag, 9. Februar 2018**  
**um 19.00 Uhr**  
**Volksschule Lang**



**Wir freuen uns auf Ihren Besuch.**

Du willst aktiv umweltbewusste Projekte mitgestalten und etwas bewegen?

Dann melde dich bitte im Marktgemeindeamt unter

03182 2471-11 oder [info@lebring-st-margarethen.gv.at](mailto:info@lebring-st-margarethen.gv.at)



# Zum Ökosystem Erde

Was stellen Sie sich unterm CO<sub>2</sub> oder Klimaproblem vor?

- Zunahme der **Sturmschäden**.
- Zunahme von **Trockenheitsschäden**.
- Zunahme von **Hochwasserschäden**.
- Zunahme der Zahl und Intensität der **Meereswirbelstürme, die sich zunehmend in Richtung Land bewegen**.
- Zunahme von **Extremwerten** auch im Winter, nie da gewesene und häufig kurzlebige Neuschneemassen mit der damit verbundenen extremen Lawinengefahr.
- **Anstieg des Meeresspiegels**.

- **Frage: Warum toben sich Wirbelstürme nicht mehr vorzugsweise auf dem Meer aus, sondern bewegen sich immer häufiger in Richtung Festland?**
- **Antwort: Siehe Raggam „Biomasse stoppt Klimawandel“ 2. Auflage 2008, Seite 3 und die Seiten 20 bis 22.: Wir bewegen uns auf Verhältnisse zu, wie sie vor 3 Mrd. Jahren waren und wo Menschen nicht hätten leben können.**

Warum haben sich Humusschichten gebildet?

Womit haben wir diese zerstört?  
Kann die Landwirtschaft sich anpassen?

Wie nützt Holzkohle der Landwirtschaft und dem Klima?

Hätten wir genug Holz für Holzkohle?

Woher kommt der Sauerstoff den wir jetzt atmen?

- Von den Wäldern?
- Von den Algen im Meer?
- ?also woher?
- Was begrenzt das Pflanzenwachstum?
- Irrweg Wasserstoff und Brennstoffzelle?

Können mit Strom aus Wasser-, Wind- und PV-Anlagen Sturm- und Klimaschäden vermieden werden?

**Nein!**

Die Klimarettung durch Humusaufbau mit Holzkohle ist nur über die Sonnenenergieform Biomasse möglich.

Hätten wir ein CO<sub>2</sub> Problem, wenn wir die Humusschicht nicht zerstört hätten?

**Nein**

Weil Pflanzen nach CO<sub>2</sub> hungern, verstärkt wachsen und somit auch Humus aufbauen würden.

**Leider geht das ohne Wasser nicht!!!**