



Fakultät für Forst- und Umweltwissenschaften
Fakultät für Chemie, Pharmazie und Geowissenschaften

Ringvorlesung im Wintersemester 2004/2005

Der Kohlenstoff im System Erde

Albert-Ludwigs-Universität Freiburg

10. Nov. 2004	Jan Behrmann Lutz Jaeger	Panik im Raumschiff Erde Kein Öl mehr im Treibhaus?
17. Nov. 2004	Adam Vecsei	Marine Karbonatproduktion und Erderwärmung: die natürliche Komponente des Treibhaus- effektes
24. Nov. 2004	Kurt Bucher	Der geogene Kohlenstoff-Kreislauf. Wie der Schwarzwald die Hitze 20.000 m unter der Erdoberfläche zu spüren bekommt
1. Dez. 2004	Thomas Ludemann	Anthrakologie – verkohltes Holz als bedeutender Energieträger und wissenschaftliches Dokument
8. Dez. 2004	Jürgen Kreuzwieser	Wälder und Klima: Die Bedeutung des Austausches von Spurengasen
15. Dez. 2004	Johannes Goldammer	Brennende fossile und rezente Kohlenstoffspeicher
12. Jan. 2005	Jörg Keller	Kohlenstofftransfer vom Erdmantel in Kruste und Exosphäre: Die Rolle der Karbonatite
19. Jan. 2005	Jan Behrmann	Gashydrat: reicher Energierohstoff am Grund der Ozeane oder Gefahr für das Weltklima
26. Jan. 2005	Lutz Jaeger	Gasförmiger und fester Kohlenstoff in der Atmosphäre
9. Feb. 2005	Ernst Hildebrand	Der Boden als Quelle und Senke von CO ₂

Die Vorlesungen finden jeweils Mittwochs 17 Uhr c.t. im Hörsaal I des
Geologischen Instituts, Albertstr. 23b statt



INTERREG III A

Auswirkungen von Klimaänderungen auf
Pflanzenbestände am Oberrhein
*Impacts des changements climatiques sur le
comportement de la végétation dans le fossé rhénan*

