



# CO<sub>2</sub>-Lagerung im Meer - Lösung des Klimaproblems? (German Edition)

*Ehler Benjes*

Download now

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

# CO<sub>2</sub>-Lagerung im Meer - Lösung des Klimaproblems? (German Edition)

*Ehler Benjes*

## **CO<sub>2</sub>-Lagerung im Meer - Lösung des Klimaproblems? (German Edition)** Ehler Benjes

Facharbeit (Schule) aus dem Jahr 2012 im Fachbereich Geowissenschaften / Geographie - Geographie als Schulfach, Note: 14, Gymnasium Bruchhausen-Vilsen, Sprache: Deutsch, Abstract: Heute wird der größte Anteil (etwa dreiviertel) der Energie in Deutschland aus fossilen Brennstoffen gewonnen. Bei Umwandlung von Mineralöl, Erdgas, Braun- und Steinkohle wird das Treibhausgas Kohlenstoffdioxid freigesetzt, welchem eine maßgebliche Beteiligung am anthropogenen Klimawandel zugeschrieben wird. Um dem entgegenzuwirken, wird immer mehr auf regenerative Energien gesetzt, und es wird versucht, durch effizientere Geräte den CO<sub>2</sub>-Ausstoß möglichst gering zu halten.

Allerdings könnte man die fossilen Brennstoffe auch weiter zur Energiegewinnung nutzen, wenn man das Kohlenstoffdioxid nicht in die Atmosphäre entweichen lassen würde. Diese Maßnahmen zur CO<sub>2</sub>-Abscheidung und -Speicherung (engl. „Carbon Capture and Storage“: CCS) könnten in der Zukunft eine wichtige Rolle spielen, da sie nach derzeitigem Kenntnis-stand eine vielversprechende Möglichkeit zur Reduzierung der CO<sub>2</sub>-Emission darstellt. Besonders interessant ist die Lagerung des CO<sub>2</sub> im Meer, da es dort als weniger störend empfunden werden kann als an Land.

In dieser Facharbeit soll der Versuch unternommen werden aufzuzeigen, inwiefern die Forschungen für die Lagerung von Kohlenstoffdioxid im Meer sinnvoll sind und ob das CCS-Verfahren zu einer Lösung des Klimaproblems führen könnte.

Zunächst wird der Zusammenhang zwischen CO<sub>2</sub> und dem Klimawandel erläutert. Im dritten Kapitel geht es um die Trennung des CO<sub>2</sub> von anderen Gasen, dabei wird auf drei Verfahren näher eingegangen. Im vierten Teil der Facharbeit werden die verschiedenen Möglichkeiten zum Transport von CO<sub>2</sub> erörtert. Im fünften Kapitel wird die Lagerung im Meer analysiert, wobei dann auf die indirekte Ozeanspeicherung, auf ökologische Aspekte, den rechtlichen Rahmen und eine besondere Art der Speicherung eingegangen wird. Danach werden im sechsten Kapitel Alternativen zur Ozeanspeicherung angesprochen.

 [Download CO<sub>2</sub>-Lagerung im Meer - Lösung des Klimaproblems? ...pdf](#)

 [Read Online CO<sub>2</sub>-Lagerung im Meer - Lösung des Klimaproblems ...pdf](#)

## **Download and Read Free Online CO2-Lagerung im Meer - Lösung des Klimaproblems? (German Edition) Ehler Benjes**

---

### **From reader reviews:**

#### **Christina Vallejo:**

Why don't make it to become your habit? Right now, try to prepare your time to do the important behave, like looking for your favorite reserve and reading a book. Beside you can solve your short lived problem; you can add your knowledge by the guide entitled CO2-Lagerung im Meer - Lösung des Klimaproblems? (German Edition). Try to make book CO2-Lagerung im Meer - Lösung des Klimaproblems? (German Edition) as your close friend. It means that it can to become your friend when you feel alone and beside regarding course make you smarter than ever before. Yeah, it is very fortunated for yourself. The book makes you a lot more confidence because you can know almost everything by the book. So , let us make new experience along with knowledge with this book.

#### **Donald Chen:**

Inside other case, little individuals like to read book CO2-Lagerung im Meer - Lösung des Klimaproblems? (German Edition). You can choose the best book if you'd prefer reading a book. As long as we know about how is important a book CO2-Lagerung im Meer - Lösung des Klimaproblems? (German Edition). You can add understanding and of course you can around the world by just a book. Absolutely right, simply because from book you can realize everything! From your country until eventually foreign or abroad you can be known. About simple factor until wonderful thing you could know that. In this era, we can open a book or searching by internet unit. It is called e-book. You may use it when you feel weary to go to the library. Let's learn.

#### **Jose Higham:**

What do you consider book? It is just for students as they are still students or the idea for all people in the world, what the best subject for that? Merely you can be answered for that issue above. Every person has diverse personality and hobby for every other. Don't to be pressured someone or something that they don't desire do that. You must know how great and also important the book CO2-Lagerung im Meer - Lösung des Klimaproblems? (German Edition). All type of book can you see on many methods. You can look for the internet resources or other social media.

#### **Cassandra Rosas:**

In this particular era which is the greater person or who has ability to do something more are more important than other. Do you want to become one of it? It is just simple method to have that. What you have to do is just spending your time very little but quite enough to enjoy a look at some books. One of the books in the top list in your reading list is usually CO2-Lagerung im Meer - Lösung des Klimaproblems? (German Edition). This book which can be qualified as The Hungry Hills can get you closer in turning into precious person. By looking upward and review this book you can get many advantages.

**Download and Read Online CO2-Lagerung im Meer - Lösung des Klimaproblems? (German Edition) Ehler Benjes #JBHKFUP1G7D**

## **Read CO2-Lagerung im Meer - Lösung des Klimaproblems? (German Edition) by Ehler Benjes for online ebook**

CO2-Lagerung im Meer - Lösung des Klimaproblems? (German Edition) by Ehler Benjes Free PDF d0wnl0ad, audio books, books to read, good books to read, cheap books, good books, online books, books online, book reviews epub, read books online, books to read online, online library, greatbooks to read, PDF best books to read, top books to read CO2-Lagerung im Meer - Lösung des Klimaproblems? (German Edition) by Ehler Benjes books to read online.

### **Online CO2-Lagerung im Meer - Lösung des Klimaproblems? (German Edition) by Ehler Benjes ebook PDF download**

**CO2-Lagerung im Meer - Lösung des Klimaproblems? (German Edition) by Ehler Benjes Doc**

CO2-Lagerung im Meer - Lösung des Klimaproblems? (German Edition) by Ehler Benjes Mobipocket

CO2-Lagerung im Meer - Lösung des Klimaproblems? (German Edition) by Ehler Benjes EPub