

Volker H.A. Fritz 1/9 Wolfenbüttel, den 28.03.2018
im AK Fracking
Braunschweiger Land
Mitglied im Zusammenschluss
„Gegen Gasbohren“



Liste-1 ergänzt von VIDEOS zum Themenkreis „Fracking“ aus de USA und U.K., die auf „YOUTUBE.org“ aufgerufen werden können.

„GASLAND –Fracking vergiftet die Umwelt“ deutsch übersetzte Version
von Josh Fox Beschreibung der Schäden in Pennsylvania, USA
vielfach Trinkwasserkontamination durch Frackingflüssigkeiten
und aufgestiegenes Rohgas

erstmals USA 15.09.2010 Länge: 1h47min
<https://www.youtube.com/watch?v=dZe1AeH0Qz8>
<https://www.youtube.com/watch?v=GX906zb4cwO>

„Facts on Fracking“

Dr. Anthony Ingraffea (Prof. at. Cornell University, Ithaka, PA, USA)
spezialisiert auf auf die Fracking-Förderung von Kohlenwasserstoffen
und alles was damit zusammen hängt, kritisiert die zu lockere
Handhabung der Höchstdruck-Fracking-Technik in abgelenkten
Bohrungen.

Gas Drilling Awareness Coalition

Vortrag. „.....ich erzähle Ihnen nichts, zu dem ich nicht stehen
Kann. Wenn ich zu Dingen eine persönliche Meinung äußere,
werde ich diese Meinung für Sie auch kenntlich machen,
übrigens bin ich in PA geboren und aufgewachsen...“

erstmals USA 16.06.2011 Länge 1h 45 min
<https://www.youtube.com/watch?v=mSWmXpEkEPg>

„1/3 Marcellus Shale Exposed: Tony Ingraffea“

Dr. Anthony Ingraffea (Prof. at. Cornell University, Ithaka, PA, USA)
Vortrag über das Marcellus Shale

erstmals USA 03.04.2012 Länge 53 min
<https://www.youtube.com/watch?v=7DK3f0DCZ3w>

„2/3 Marcellus Shale Exposed: Tony Ingraffea/Keynote“

Dr. Anthony Ingraffea (Prof. at. Cornell University, Ithaka, PA, USA)
Vortrag über das Marcellus Shale

erstmals USA 03.04.2012 Länge 18 min
<https://www.youtube.com/watch?v=JTUrwYJhGk>

„Dr. Ingraffea Discusses Gas Well Construction and....“

Dr. Anthony Ingraffea (Prof. at. Cornell University, Ithaka, PA, USA)
Ingraffea erklärt den Aufbau von Erdgasfördererinnen und welche
Schäden an ihnen auftreten können, wie Undichtigkeiten, Ringraum-
Leckagen, undichte Zementierung am Außendurchmesser usw.
Vortrag

erstmals USA 20.06.2012 Länge 23 min
https://www.youtube.com/watch?v=N60hcRzAK_0

„Marcellus Shale Reality Tour Part 1 –Water on Fire - Fracking“

Gas Drilling Awareness Coalition

Berichte der betroffenen Anwohner an der Rundfahrtstrecke über Methan in ihrem Brunnenwasser und was sonst noch so passiert.

erstmals USA 31.07.2011 Länge 41 min

<https://www.youtube.com/watch?v=g5QqidiEEHw>

„Marcellus Shale Reality Tour Part 2 – Dimock Day Trip –Fracking“

Gas Drilling Awareness Coalition

Kampf der Bewohner von Dimock, PA, gegen Cabot Oil & Gas, die im September 2008 unter der Carter Road horizontal abgelenkt und gefrackt hatten. Zahlreiche Hausbrunnen wurden dabei beschädigt und die zur Prüfung gerufene EPA ließ nach Probenahme den Bericht erst versenden, dann war angeblich das Wasser trinkbar

erstmals USA 11.01.2012 Länge 10 min

<https://www.youtube.com/watch?v=vBcytoCLWgo>

„Marcellus Shale Reality Tour Part 4 – Gas Well Flaring“

Gas Drilling Awareness Coalition von Scott Cannon Besuch bei Julie Sautner

Massive Abfackel- und Ausblasvorgänge werden gezeigt in PA Die Trinkwasserversorgung musste auch auf Tankwagen umgestellt werden, weil der Hausbrunnen durch Fracking-Förderung kontaminiert wurde

erstmals USA 18.02.2012 Länge: 6 min

<https://www.youtube.com/watch?v=>

„Marcellus Shale Reality Tour Part 5 –Erupting waterfall –Fracking“

Gas Drilling Awareness Coalition

Truthland – eine Frau sucht nach der Wahrheit beim Gasbohren Es werden auch Aufnahmen von massivem Flaring nachts gezeigt.

erstmals USA 15.03.2012 Länge 12 min

<https://www.youtube.com/watch?v=iPM64kseP30>

„Marcellus Shale Reality Tour Part 6 Eviction Notice –Fracking“

Gas Drilling Awareness Coalition von Scott Cannon

Riverdale Mobile Home Village, Jersey Shore, PA der Boden und der Zugang zum Susquehanna Fluss wurde Platzeigentümer an eine Fördergesellschaft verkauft, die dort Frischwasser pumpen will. Die Bewohner des Camps müssen kurzfristig verschwinden, obwohl manche schon viele Jahre am Fluss lebten.

erstmals USA 22.03.2012 Länge 15 min

<https://www.youtube.com/watch?v=21-s2cNF14I>

„Marcellus Shale Reality Tour 10 Bad Vibes –PVR Dehydration Station“

Gas Drilling Awareness Coalition von Scott Cannon

Beschreibung der Chapin Gastrocknungsstation von PVR bei Monroe, PA. Nach Inbetriebnahme 2012 erfolgte am 24.11.12 in der Nacht ein gewaltiger Ausblasvorgang der mit unglaublichem Röhren ablief. Bis fast 30 m hoch fauchte die Flamme und die Tiere der Bauern in der Nachbarschaft gerieten in Panik und rannten alles um und verletzten sich an Zäunen und Gattern. Und der sich verbreitende Qualm/Geruch brannte in der Nase und in den Lungen, die Augen trännten. Mehrere Häuser liegen nur wenige hundert Meter von der

Trocknungsstation entfernt.

Vorher hatte man den Anwohnern versichert, dass keinerlei schädliche Emissionen entstehen würden, außer etwas Methan. In der Betriebszulassung, die inzwischen eingesehen wurde, stehen aber eine Reihe von Bestandteilen, wie z.B. NOx und andere, die gefährlich sind.

erstmals USA 21.12.2012 Länge 14 min

<https://www.youtube.com/watch?v=myzGaZfeyYI>

„Fracking and the Future of Gas“ aus Sendung bei TEDx NCSSM

Dr. Rob Jackson (Biologie-Professor der Duke University)

Der Einfluss menschlichen Handelns auf die Erde wird bewertet

Im Bezug auf Energie- und Landverbrauch und Klimawandel

Vortrag

erstmals USA 03.05.2012 Länge 20 min

<https://www.youtube.com/watch?v=lmbbtWFu0EU>

„West Wyoming Compressor Station“ Präsentation für UGI Energy Services

Gas Drilling Awareness Coalition

Pro und Contra für Anwohner, damit sie wissen, was bald auf sie zukommen könnte.

Vortrag von Matt Walker vom Clean Air Council

erstmals USA 30.05.2012 Länge: 1h20 min

<https://www.youtube.com/watch?v=76tb-OVAOLE>

„16 x 9 – Untested Science: Fracking natural gas controversy“ (TV-Sendung)

von Dan Rather Fracking-Anwendung zur Förderung breitet sich in Kanada aus, aber Experten warnen, dass das Grundwasser beschädigt werden kann und Dass die Böden von den Chemikalien vergiftet werden können.

erstmals Kanada 13.04.2012 Dauer: 17 min

<https://www.youtube.com/watch?v=iEHZ8SSfJJs>

„The Untold Story –Fracking Hell“ auf NewDaysOldWays 1

<http://www.linktv.org/earthfocus>

Über die Erdgasförderung im Marcellus Shale im Nordosten von PA

Auch Kommentare von Anthony Ingraffea von der Cornell University

Risiken der Erdgasförderung und Methan im Brunnenwasser mit

Brandgefahr. Radium 226 gefährdet die Menschen

erstmals USA 01.2011 Länge: 18 min

<https://www.youtube.com/watch?v=QdEhRTYixwk>

https://www.youtube.com/watch?v=dEB_Wwe-uBM

„Fractured Future-Jan R. Crane“ (Präsentation von 2013)

Vortrag über die Pläne zur Fracking-Förderung in U.K. und den Stand der Entwicklung dort, Hinweis auf die mit dieser Förderungsart verbundenen Gefahren

von Jan R. Crane

erstmals U.K. 06.07.2013 Länge: 2h 46 min

<https://www.youtube.com/watch?v=v3GG86nAcEc>

“Unconventional Gas Development from Shales – 4 Mythes about Fracking”

Dr. Anthony Ingraffea (Prof. at Cornell University)

Für und Wider beim Fracking des Marcellus Shale mit langen horizontalen Ablenkungen der Bohrungen und höchsten Drücken
Vortrag

erstmals USA 09.03.2013 Länge 54 min

<https://www.youtube.com/watch?v=W8qs5HQ6jgs>

“GASLAND Part II to expose power politics of fracking”

von Josh Fox

Beleuchtung des politischen US-Umfeldes in welchem es möglich wurde, dass Fracking durchgeführt werden konnte und kann politisch wird Erdgas in den USA als sauber und sicher gepriesen

erstmals USA 03.07.2013

geladen 05.08.2015 Länge: 2h 05 min von HBO Documentary Films

https://www.youtube.com/watch?v=_y6CX4bCvtM (öffnet im Internet weitere Zugänge auf der Seitenleiste der Maske)

„Warning Fracking An Inconvenient Truth Watch Learn about Fracking Shale Gas what they don't say”

Earth Space Investigations (ESI)

Beschreibung der Abläufe mit Simulationsdarstellungen, Grundwasser-Kontamination durch Fracking und die Auflockerung des Untergrundes, Methan steigt direkt durch geschaffene Spalten nach oben oder außen an der Förderbohrung entlang nach oben, weil die Zementierung nicht vollständig oder fehlerhaft ausgeführt wurde. Problematik des Schwerlastverkehrs auf ländlichen Straßen, die dafür einst nicht gebaut wurden. Erdbebenproblematik durch Verpressen von Flüssigabfällen in großen Mengen.

Erstmals USA 17.08.2013 Länge 35 min

<https://www.youtube.com/watch?v=uokmsSi7LTY>

„Lethal Gas/Oil wells”

Anthony Ingraffea at TEDx in Albany

Verschiedene Industriequellen schätzen übereinstimmend, dass 30% oder mehr aller Öl- und Gasbohrungen undicht sind. weil Zementierung oder Verrohrung fehlerhaft sind. Kann das künftig vermieden werden? Kann das an bestehenden Bohrungen unterbunden werden? Wie wird sich das bei der Fracking-Förderung auswirken? Grafik undichte Bohrungen über Lebensjahre gezeigt. Da bei Fracking viel mehr Bohrungen erstellt werden müssen, ist auch die Zahl der Fehlerquellen viel höher. Es werden 8 bis 10 Bohrungen pro Quadratmeile benötigt und 500 Fuß abgelenkt Abstand.
Vortrag

erstmals USA 12.12.2013 Länge 21 min

https://www.youtube.com/watch?v=Dxis-vYGM_M

„Mining the Largest Shale Gas Reserve in the Northern Hemisphere: What the Frack?”

VICE NEWS

Reportage des Senders über die Erdgas-Fördepläne der britischen Regierung, die 3.500 Förderbohrungen niederbringen und fracken lassen will, gegen den Widerstand der großen Mehrheit der Bevölkerung in den möglichen Fördergebieten.

erstmals U.K. 01.01.2014 Länge: 36 min

<https://www.youtube.com/watch?v=Ko27wj1Q-BQ>

„Gas Fieber Frackingschäden“ Bauern in Pennsylvania berichten über ihre Schäden
arte-Sendung Film von Lech Kowalski, der die Polen aufrütteln sollte um was es geht.
 übersetzt in deutsche Version
 es werden Bauern in Pennsylvania, im Nordosten, dem hauptfördergebiet der Shale Gas Förderung und die Schäden an ihren Tieren durch verschmutztes Wasser vorgestellt. Die Wasserschädigung durch Fracking ist für die Bauern in PA das größte Problem.
 Es wird auch über die Situation in Polen berichtet wo die Regierung 2014 noch an eine große Erdgasförderung aus polnischem Boden glaubte und ebenfalls unter der Landbevölkerung entschlossenem Widerstand begegnete.

erstmals Polen 29.01.2014 Länge 1h 22 min

<https://www.youtube.com/watch?v=vGoNrlN6YLc>

„Fracking in The Eagle Ford Shale“ (Süd-Texas, nahe Austin)
 Steve Schaffer Beschreibung der Förderung im Eagle Ford Shale, Erläuterungen zu Ökonomie und Umweltbelastungen
 auch hier Methan in privaten Brunnenanlagen

erstmals USA 25.02.2014 Länge: 35 min

<https://www.youtube.com/watch?v=X2pMIJjON61> (Link fehlerhaft)

„The Ethics of Fracking“ VIDEO von Scott Cannon
 Gas Drilling Awareness Coalition

Ethische Fragen zur Fracking-Förderung werden diskutiert.

erstmals USA 26.01.2014 Länge 37 min

<https://slowdownfracking.wordpress.com/.../the-ethics-of-frackin...>

„Hydraulic Fracturing Myths and Realities“ (Vortrag Prof. Ingraffea an University of Chicago)
 Antony Ingraffea auf Einladung von Global Energies
 (Cornell University) Er referiert über das Bradford County in PA, wo die Förderung mittels

Fracking sehr verdichtet erfolgt.. dann zeigt es Aufnahmen von undichten Zementierungen an Förderbohrungen und Hüllrohren, so dass Fördergas außen am Rohrstrang nach oben steigt und im Bohrkeller austritt. Er prangert die ungenügend ausgeführten Zementierungen der Hüllrohre in der Bohrung im Gestein an und die fehlerhaften Verbindungen der Hüllrohre. Dadurch entweichen große Mengen Methan In die Atmosphäre und das Erdgas wird so klimaschädlicher als Steinkohle. Und die Pläne der US-Regierung: Fracking intensivieren:

Erstmals USA 07.02.2014 Länge: 1h 27 min

<https://www.youtube.com/watch?v=oPqIAAR94U>

„A fracking wake-up call: Jolynn Minaar at TEDx UCT“ (US Talk Serie TEDx)
 TEDx Talks Jolynn berichtet von Anwohnern in PA, bei denen das Brunnenwasser Verdorben war, nachdem bei ihnen gefracked worden war.

Erstmals USA 29.01.2014 Länge: 16 min

<https://www.youtube.com/watch?v=xAd229G-pR4>

„Facts about Fracking“

Sun News Beschreibung der Abläufe bei der Fracking-Förderung. Wie geht das?
 Es wird mit Bohrpersonal auf einem Bohrplatz in PA gesprochen.
 Gesamttenor ähnlich einem Werbefilm. Die möglichen Probleme und Gefährdungen werden nicht angesprochen

Erstmals USA 01.07.2014 Länge: 40 min

<https://www.youtube.com/watch?v=JLqQBbF8LoU>

„Frack them all! ‚Safe‘ drilling in U.S.” (Beispiele aus PA über Wasserschäden, auch Dokumentarfilm in Dimock)

Ist Fracking sicher? Die Industrie behauptet, dass alles getan wird, um die Umwelt bei der Gasförderung zu schützen. Aber viele Anwohner, die in der Nähe von neuen Förderplätzen leben, sind überzeugt, dass ihr Wasser und ihre Luft vergiftet wurden und dass sie radioaktiven Belastungen ausgesetzt sind. Sie haben Hauptausschläge und Erkrankungen der Atemwege. Fische sterben in den Flüssen, Bäume in den Gärten werfen die Blätter ab. Wenn sie diese mit der Förderung im Zusammenhang befindlich vermuten, hört ihnen niemand zu.

erstmals USA 12.10.2014 Länge: 53 min

videoclips24.com/watch/UAEfxDjDqc4

„Marcellus Shale Field Tour“ (Werbefilm der Förderfirma Range Resources Corporation) Range Resources es werden die Aktivitäten und Vorbereitungen und Abläufe beschrieben mit dem Tenor: bei uns wird ganz sorgfältig vorher geprüft, ehe wir überhaupt mit bohren und Fracken voran gehen. Ein positivistischer Selbstdarstellungsfilm der Firma.

erstmals USA 12.02.2015 Länge: 49 min

<https://www.youtube.com/watch?v=8M30VzyjEpk>

„Fracking Shattered Ground“ in der TV Sendung „The Nature of Things“

von Red Fight es wird das Fracking-Förderverfahren erläutert und seine schmerzhaften Nebenwirkungen – überall in Nordamerika - auch in Kanada Einzelberichte aus British Columbia, Texas, Colorado, Pennsylvania In Dish, Texas, dem Ort, wo mit der Fracking-Förderung begonnen wurde, ist die Luft heute mit einer hohen Konzentration an Giftstoffen belastet und häufig haben die Anwohner Nasenbluten. Die durch das Verpressen der riesigen Abfallwassermengen entstehenden Erdbeben nehmen deutlich zu. Die großen benötigten Frischwassermengen machen in vielen Gegenden mit Wasserknappheit große Probleme.

erstmals Kanada 2013

jetzt USA 16.03.2015 Länge 44 min

<https://www.youtube.com/watch?v=3BKfEvZ9LxA>

„Exposing the real price of the U.S. fracking industry“ (ein Fotograf berichtet über eine Reise durch Pennsylvania

Journeyman Pictures, PA

Aufgebrochene Erde und gebrochenes Leben, die Orte in PA sind verschmutzt und vergiftet durch Schiefergasförderer, selbst noch innerhalb der Siedlungen. Das Fauchen der Gasfackeln und die riesigen Flammen sind überall zu hören und zu sehen.

erstmals USA 26.05.2015 Länge: 29 min

<https://www.youtube.com/watch?v=Ux42tSLALf4>

„Fracking 101 the good and the bad“ (Bericht in der TV-Sendung von Anna Barlog)

Anna Barlog sie berichtet von den „Shaleionaires“, die mit dem Verleasen ihrer Grundstücke an die Fördergesellschaften und den fälligen Förderprovisionen viel Geld verdient haben. Dann aber verweist sie auf die falschen Argumente der Industrie, mit denen diese die Fördererlaubnisse bekommen haben. Auch Prof. Ingraffea kommt zu Wort.

erstmals USA 03.08.2015 Länge: 25 min

<https://www.youtube.com/watch?v=57yHDsGWSpE>

Fracking Water Pollution, Earthquakes and Dangers Explained with Dr. Bryce Paine”

In der Sendung BUZZSAW in USA

Der Umweltwissenschaftler Dr. Payne erläutert in der Sendung, wie die Fracking-Technologie funktioniert und wie sie mit Erdbeben und der Grundwasserverschmutzung zusammen hängt.

erstmals USA 05.10.2015 Länge: 40 min

https://www.youtube.com/watch?v=QUwwU_Oxs_E

Gericht in PA spricht 2 Familien aus Dimock nach 6 Jahren Prozessführung gegen die Bohr- und Förderfirma Cabot Oil & Gas eine Gesamtentschädigung von 4,2 Mio USD zu.

Cabot Oil hatte mitten im Ort entlang der Carter Road durch Fracking 44 Familien die Brunnen beschädigt und das Trinkwasser unbrauchbar gemacht. Anschließend bestreift Cabot Oil, dass das Methan im Brunnenwasser Fördermethan sei. 40 von den 44 Klägern hatten sich 2012 schon außergerichtlich abfinden lassen in einem Vergleich.

Die Familien Ely und Hubert fochten jedoch erfolgreich für ihr Recht.

erstmals USA 11.03.2016 siehe Pressemeldungen auf der Seite der Gas Drilling Awareness Coalition

Gdacoalition.org/GDAC_water.html

„Understanding Natural Gas Compressor Stations-Penn State Extension“

Pennsylvania Department of Environmental Protection Bureau of Air Quality (PA –DEP)

von Dave Messersmith vom DEP Schriftsatz zum Herunterladen.

Erläuterungen über die Funktionsweise solcher Anlagen und Rat an die Landbesitzer, auf deren Grund solche Stationen betrieben werden sollen, sich gut zu überlegen, ob sie nicht das Gelände verkaufen, statt es zu verleasen, weil dann Haftung, Versicherung, Steuern und mehr auf den Käufer fallen und sie damit nicht mehr belastet sind.

erstmals USA 14.08.2017 mehrere Seiten Text und Bilder

<https://extension.psu.edu/understanding-natural-gas-compressor-stations>

Shale cowboys: fracking under Trump (2017)

Geschichte der Shale GasFörderung in den USA

<https://www.youtube.com/watch?v=-IzgyM1r1y8>

Oil Fracking and its Dangers, how it effects you

<https://www.youtube.com/watch?v=wiDGIpGfNRi>

CNN explains: Fracking (Erklärung der Vorgehensweise) (2012)

<https://www.youtube.com/watch?v=LAXsTJd7VCA>

Fracking explained: Opportunity or danger (9.2013)

<https://www.youtube.com/watch?v=Uti2niW2BRA>

Hydraulic Fracturing Animation (3.2012)

<https://www.youtube.com/watch?v=fFUxq9UoIN4>

Shale Gas – Hydraulic Fracturing in the Utica Shale (7.2010)

Beschreibung des Verfahrens mit horizontaler Ablenkung

<https://www.youtube.com/watch?v=CM8Lh7SAm6A>

ExxonMobil Erdgas per Fracking –gefährliches Verfahren
Sendung Faszination Wissen im Bayerischen Rundfunk (7.2012)
<https://www.youtube.com/watch?v=-IzgyM1r1y8>

Fracking and the Bakken Formation: Kathleen Neset, Geologin (2013)
Vortrag der Chefin von Neset Consulting Service Inc., in der Ölindustrie seit 1980
<https://www.youtube.com/watch?v=xAd229G-pR4>

What the frack? Vortrag über Fracking von Srikanta Mishra TED Columbus (2014)
<https://www.youtube.com/watch?v=Rral7DW4Ao>

The true Cost of Oil - die Teersandölproduktion in Alberta- Kanada (1.2012)
Vortrag von Garth Lenz über die Naturzerstörung
https://www.youtube.com/watch?v=84zlj_EdQdM

Oil Men – Tales from the South Texas Oil Patch HD (3.2014)
<https://www.youtube.com/watch?v=ojKxgCZ7NIM>

Williston: The North Dakota oil boom (2013)
<https://www.youtube.com/watch?v=8MukcZYpD3M>

Boom Town Girls Williston North Dakota (2012)
<https://www.youtube.com/watch?v=RkmihA8E674>

The reason I quit working in the North Dakota oilfield (2012)
<https://www.youtube.com/watch?v=rygeQx1QbOA>

Why I left North Dakota Oilfield (11.2017)
<https://www.youtube.com/watch?v=bULycwMq8UA>

Gasland Flammable Drinking Water
Besprechung des Gasland-Filmes von Josh Fox im TV (9.2010)
Nachdem er in den Kinos angelaufen ist und auf großes
Echo stieß.
<https://www.youtube.com/watch?v=NDpopfFMci8>

The other side of the Oil Boom in North Dakota (2015)
<https://www.youtube.com/watch?v=8JMa9kSicew>

Williston North Dakota: Inside a fracking site
<https://www.youtube.com/watch?v=Rhip4fONLEc>

Maddow Coverage of Texas Fracking Accident
<https://www.youtube.com/watch?v=648W66s5Fus>

New Mexico: Fracking Fluid blows out nearby well (10-18-2013)

Driller From Hell (2008)
<https://www.youtube.com/watch?v=DPdKZlIfAwbq>

Blowout (1.2017)
<https://www.youtube.com/watch?v=WfM2x-feAhU>

- Well Blowout on a Service Rig (11.2017)
<https://www.youtube.com/watch?v=L1qhvWETfic>
- Wairakei Rogue Bore WK 204 Well Blowout (6.2015)
Bericht über eine Bohrung in einem Geothermiefeld
In den frühen 60 er Jahren
<https://www.youtube.com/watch?v=FfhXgIm-mMs>
- Safety Boss Inc. The Canadian Blowout Company (2007)
Vorstellung der Arbeitsweise beim Verschließen der brennenden Bohrung
<https://www.youtube.com/watch?v=H1nJALkX6JY>
- Well Capping Operation (Brand in Osteuropa) (1.2018)
Verlauf des Absperrens der brennenden Bohrung
<https://www.youtube.com/watch?v=s1lbf0KGrOY>
- The worlds fastest roughnecks schneller Gestängewechsel (2008)
auf der Bühne des Bohrtisches
<https://www.youtube.com/watch?v=aqLALzUft8Y>
- Just One Mistake (nur ein Fehler genügt) California (2010)
<https://www.youtube.com/watch?v=NMpf11mffiw>
- Roughnecks on a Oil Drilling Rig Connection – The Most Skilled Workers
Technology Solutions (9.2017)
<https://www.youtube.com/watch?v=SIzDjyZYA8>
- 4 Mile long eruption of Liquid sand and stored CO2 (5.2014)
Fracking Operation in Greeley Colorado.
Die wahrscheinliche Ursache für den gewaltigen Erdbeben wird in der Kombination
aus leichtem Beben durch Fracking und dem unter Hochdruck bei Greeley in alten
Ölförderbohrungen verpressten CO2 gesehen. Dadurch wurde der Sand regelrecht
zur Flüssigkeit und das Riesen Volumen des Erdbebens entstand.
<https://www.youtube.com/watch?v=X20mha8C4WY>
- Oklahoma Earthquakes and the Rise in Fracking (A + J) (9.2014)
<https://www.youtube.com/watch?v=N2ky6NkwzUk>

eine weitere Quelle ist die homepage der Gas Drilling Awareness Coalition
im Luzerne County, PA:

<http://gdacoalition.org>

Links am Bildschirmrand können „Marcellus Reality Tour“ und andere Beiträge
aufgerufen werden.