

②

O. Geußenhainer

Seite 60 bis 90

Seite 1/2 Gliederung

DAS GOLDENE BUCH
der
ANGEWANDTEN GEOPHYSIK

Band I
=====

Die Angwandte Seismik

Teil II

1925 bis 1931: Die Kampfjahre der SEISMOS

Die SEISMOS im harten
Konkurrenzkampf mit den
neugegründeten geophysi-
kalisch-seismischen Fir-
men in USA.

INHALTSVERZEICHNIS

Band I: Die Geschichte der Angewandten Seismik

Teil II: Die Kampfjahre der SEISMOS

von 1925 bis 1931

- 1) 1925: Das Jahr der bedeutendsten SEISMOS- Erfolge in Übersee
Beginn des Konkurrenzkampfes mit den amerikanischen
geophysikalisch-seismischen Firmen
 - e) ~~d)~~ Jagd nach Salzdomen im Golfküstengebiet von Texas und Louisiana. "fan-shooting"
 - f) ~~e)~~ Die heikle Aufgabe der "scouts" (Wirtschaftsspione)
 - g) ~~f)~~ zweite wesentlich vergrößerte SEISMOS-Expedition nach Mexiko
 - h) ~~g)~~ Seismische Messungen in Deutschland und Holland
- 2) 1926: Vereinigung von SEISMOS und EXPLORATION
 - a) Aufteilung der Untersuchungsmethoden
SEISMOS: Refraktionsseismik EXPLORATION: Drehwaage
 - b) Fortsetzung und Beendigung des zweiten Untersuchungsabschnittes in Mexiko
 - c) Entdeckung von 4 neuen Salzdomen in Texas und Louisiana durch SEISMOS- Trupps
Erste Erfolge der Geophysical Research Corp.(2 Salzdomen) und der Calcasieu Co.(1 Salzdom)
 - d) Untersuchungen in Deutschland
 - e) Gründung der Tochtergesellschaft "La Geofísica" in Madrid
- 3) 1927: Höhepunkt der SEISMOS- Tätigkeit in USA
Suche nach neuen Arbeitsgebieten in Spanien und Nahost
 - a) Entdeckung von weiteren 10 Salzdomen in USA durch SEISMOS Geophysical Research Corp.(10 Salzdomen), Humble Oil and Refining Co.(4 Salzdomen), Calcasieu Co.(1 Salzdom)
 - b) Erste Erkundungen in Spanien (seismisch: Geußenhainer, Drehwaage: Schleusener) Vorbereitung für geophysikalische Messungen bei Alcalá
 - c) Untersuchungen in Deutschland
 - d) Gründung einer Tochtergesellschaft in England: Geophysical Co., Ltd., London
• Vorbereitende Arbeiten für seismische Messungen in Nahost und England
- 4) 1928: Die SEISMOS in USA und im Nahen Osten
 - a) Erste SEISMOS- Expedition nach Persien (Geußenhainer und Thomas). Seismische Untersuchungen für die Anglo-Persian Oil Co. bei Masjid-i-Suleiman im Bakhtiari-Gebirge
Abreise von Hannover am 15. Januar 1928
 - b) September 1928: Großauftrag im Nahen Osten:
Supervisor: Geußenhainer
Zweite SEISMOS-Expedition nach Persien (Thomas, v. Helms, Ramspeck)
Erste SEISMOS-Expedition nach Irak (Cloos, Röpke, Rohrbach)
Erste SEISMOS-Expedition nach Agypten (Brinkmeier, Tüchel)
 - c) Benutzung des Mosse-Codes in Persien
 - d) In Texas und Louisiana setzt sich die Geophysical Research Co. vor die SEISMOS

- e) Dritte Mexiko-Expedition (Rellensmann)
Erfolgreiche seismische Prospektion im Raum von Poza Rica
- f) Seismische Messungen in Deutschland und England
- 5) 1929: Amerikanische geophysikalische Trupps^{ver} drängen die SEISMOS- Trupps mehr und mehr aus Texas und Louisiana
 - a) Rückkehr mehrerer SEISMOS- Trupps von USA nach Hannover
 - b) Fortsetzung der seismischen Messungen in Persien, Irak und Ägypten
 - c) Untersuchungen in Deutschland und Polen

(388) Erster Aufsatz der Geophysikalischen Gesellschaft (1.4)



DAS GOLDENE BUCH
der
ANGEWANDTEN GEOPHYSIK

Band I
=====

Die Angewandte Seismik

Teil II

1925 bis 1931: Die Kampfjahre der SEISMOS

Die SEISMOS im harten
Konkurrenzkampf mit den
neugegründeten geophysikalisch-seismischen Firmen in USA.

INHALTSVERZEICHNIS

Band I: Die Geschichte der Angewandten Seismik

Teil II: Die Kampfjahre der SEISMOS
von 1925 bis 1931

- 1) 1925: Das Jahr der bedeutendsten SEISMOS- Erfolge in Übersee
Beginn des Konkurrenzkampfes mit den amerikanischen
geophysikalisch-seismischen Firmen
- a) *Wesentliche Verstärkung des Personalbestandes der SEISMOS*
 - b) *Jagd nach Salzdomen im Golfküstengebiet von Texas und Louisiana. "fan-shooting"*
 - c) *Die heikle Aufgabe der "scouts" (Wirtschaftsspione)*
 - e) *zweite wesentlich vergrößerte SEISMOS-Expedition nach Mexiko*
 - f) *Seismische Messungen in Deutschland und Holland*
- 2) 1926: Vereinigung von SEISMOS und EXPLORATION
- a) Aufteilung der Untersuchungsmethoden
SEISMOS: Refraktionsseismik EXPLORATION: Drehwaage
 - ~~ber~~ Fortsetzung und Beendigung des zweiten Untersuchungsabschnittes in Mexiko
 - c) Entdeckung von 4 neuen Salzdomen in Texas und Louisiana durch SEISMOS- Trupps
Erste Erfolge der Geophysical Research Corp. (2 Salzdomen) und der Calcasieu Co. (1 Salzdom)
 - d) Untersuchungen in Deutschland
 - e) Gründung der Tochtergesellschaft "La Geofísica" in Madrid
- 3) 1927: Höhepunkt der SEISMOS- Tätigkeit in USA
Suche nach neuen Arbeitsgebieten in Spanien und Nahost
- a) Entdeckung von weiteren 10 Salzdomen in USA durch SEISMOS Geophysical Research Corp. (10 Salzdomen), Humble Oil and Refining Co. (4 Salzdomen), Calcasieu Co. (1 Salzdom)
 - b) Erste Erkundungen in Spanien (seismisch: Geußenhainer, Drehwaage: Schleusener) Vorbereitung für geophysikalische Messungen bei Alcalá
 - c) Untersuchungen in Deutschland
 - d) Gründung einer Tochtergesellschaft in England: Geophysical Co., Ltd., London
Vorbereitende Arbeiten für seismische Messungen in Nahost und England
- 4) 1928: Die SEISMOS in USA und im Nahen Osten
- a) Erste SEISMOS- Expedition nach Persien (Geußenhainer und Thomas). Seismische Untersuchungen für die Anglo-Persian Oil Co. bei Masjid-I-Suleiman im Bakhtiari-Gebirge
 - b) Abreise von Hannover am 15. Januar 1928
 - b) September 1928: Großauftrag im Nahen Osten:
Supervisor: Geußenhainer
~~Zweite SEISMOS- Expedition nach Persien~~ (Thomas, v. Helms, Rämppeck)
Erste SEISMOS- Expedition nach Irak (Cloos, Röpke, Rohrbach)
Erste SEISMOS- Expedition nach Agypten (Brinkmeier, Tüchel)
 - c) Benutzung des Mosse-Codes in Persien
 - d) In Texas und Louisiana setzt sich die Geophysical Rese- Co. vor die SEISMOS

d.) Erstes Auftreten der Geogr. Research Corp. (GRC)

DAZ GOLDMICH BUCH

von

ALFRED WARDEN GRIFFITHS

I Band

1925

Die deutsche Geographie

Teil I

1925 bis 1931: Die Karte der Welt

Die Weltkarte im Wandel
nach der Internationalen
- in der Weltkarte
- mit der Weltkarte
von W. A.

- e) Dritte Mexiko-Expedition (Rellensmann)
Erfolgreiche seismische Prospektion im Raum von Poza Rica
- f) Seismische Messungen in Deutschland und England
- 5) 1929: Amerikanische geophysikalische Trupps drängen die SEISMOS- Trupps mehr und mehr aus Texas und Louisiana
 - a) Rückkehr mehrerer SEISMOS- Trupps von USA nach Hannover
 - b) Fortsetzung der seismischen Messungen in Persien, Irak und Ägypten
 - c) Untersuchungen in Deutschland und Polen
- 6) 1930: *Abchluss der seismischen Untersuchungen in USA.
Rückkehr der letzten Seismostrupps Truppe und Kumbold
nach Deutschland
Kleinere Aufträge in Deutschland
Starke Einschränkung des Personalbestands*

a) Fortsetzung der wissenschaftlichen Messungen im Nahen Orient
 Beendigung der Untersuchungen im Herbst 1929

Teil III: Die Kampfkarte der BRISNOS
 von 1927 bis 1931

1) 1927: Das Jahr der bedeutendsten BRISNOS-Erfolge in Übersee
 Beginn des Konkurrenzkampfes mit den amerikanischen
 geophysikalisch-seismischen Firmen

2) a) Land nach Seismen im Goldküstengebiet von Texas und
 Louisiana. "Pan-shooting"

b) Die heikle Aufgabe der "scouts" (Wirtschaftsagenten)

c) zweite wesentlich vergrößerte BRISNOS-Expedition nach Mexiko

d) Seismische Messungen in Deutschland und Holland

3) 1928: Vereinigung von BRISNOS und EXPLORATION

a) Aufteilung der Untereinheiten
 BRISNOS: Seismische EXPLORATION: Dreiwagen

b) Fortsetzung und Beendigung des zweiten Untersuchungs-
 abschnittes in Mexiko

c) Entdeckung von 4 neuen Seismen in Texas und Louisiana
 durch BRISNOS-Truppe
 Erste Erfolge der geophysikalischen Research Corp. (2 Seismen)
 und der Galveston Co. (1 Seismen)

d) Untersuchungen in Deutschland

e) Gründung der Tochtergesellschaft "La Geofisica" in Madrid

4) 1927: Kündigen der BRISNOS-Tätigkeit in USA
 Beginn nach einer Kündigungsfrist in Spanien und Marokko

a) Entdeckung von weiteren 10 Seismen in USA durch BRISNOS
 Geophysical Research Corp. (10 Seismen), Texas Oil and
 Refining Co. (4 Seismen), Galveston Co. (1 Seismen)

b) Letzte Erkundungen in Spanien (seismisch: Gendarmen,
 Dreiwagen: Jöhrenberger) Vorbereitung für geophysikalische
 Erkundungen bei Alcala

c) Untersuchungen in Deutschland

d) Gründung einer Tochtergesellschaft in England: Geophysical
 Co., Ltd., London
 Fortgesetzte Arbeiten für seismische Messungen in Marokko
 und England

5) 1928: Die BRISNOS in USA und im Nahen Osten

a) Erste BRISNOS-Expedition nach Persien (Gendarmen und
 Thomas). Seismische Untersuchungen für die Anglo-Persian
 Oil Co. bei Masjid-i-Suleiman im Taurus-Gebirge

b) Abreise von Hannover am 15. Januar 1928
 September 1928: Großauftrag im Nahen Osten:
 Supervisor: Gendarmen

c) Erste BRISNOS-Expedition nach Persien (Thomas, v. Helms,
 Kampfer)
 Erste BRISNOS-Expedition nach Irak (Giese, Höpke, Rohrbach)
 Erste BRISNOS-Expedition nach Ägypten (Prinmeister, Tschel)

d) Benennung des Noose-Gödes in Persien

e) In Texas und Louisiana setzt sich die geophysical Rese-

Co. vor die BRISNOS

1925:

- a) Die verzweifelte Lage der Erdölindustrie vor der Entdeckung des Nash- (Drehwaage) und des Orchard-Toms (Leismik)
- b) Erhebliche Ausweitung des Personalbestandes der Seismos
- c) Das erste Auftreten der Geophysical Research-Co.
- d) Die Entwicklung der drahtlosen Zeitübertragung