

February 23, 1978

**Note regarding the Meeting between State
Secretary Haunschild and the President of the
AEOI, Dr. Etemad, on 23 February 1978 in Vienna**

Citation:

"Note regarding the Meeting between State Secretary Haunschild and the President of the AEOI, Dr. Etemad, on 23 February 1978 in Vienna", February 23, 1978, Wilson Center Digital Archive, Bundesarchiv, B 196/77355. Contributed by Stephan Kieninger and translated by Bernd Schaefer. <https://digitalarchive.umd.edu/document/300572>

Summary:

The French began working on this project again. The two sides compare how Iran is doing compared to other countries in nuclear energy. Berthelt will conduct further dialogue with President Etemad.

Credits:

This document was made possible with support from Carnegie Corporation of New York (CCNY)

Original Language:

German

Contents:

Original Scan
Translation - English

VS - NfDVermerk:

über die Besprechung zwischen Staatssekretär
Haunschild und AEOI-Präsident Etemad am 23.2.1978
in Wien

Zu Beginn der mehrstündigen Besprechung, an der auf iranischer Seite nur Präsident Etemad (E) und auf deutscher Seite neben Staatssekretär Haunschild (H) VLR I Rouget und MinDirig Loosch teilnahmen, erläuterte H die gegenwärtige Lage beim Bau deutscher KKW, bei der Vorbereitung eines deutschen Entsorgungszentrums und bei der internationalen Diskussion über Entsorgung, insbesondere Wiederaufarbeitung. Er machte klar, daß sich das deutsche Entsorgungskonzept zur Zeit auf Wiederaufarbeitungsverträge mit der französischen COGEMA stütze, weil ein deutsches Entsorgungszentrum erst etwa 1990 den Betrieb aufnehmen könne, und daß sich nach heutiger Einschätzung ein iranischer Wiederaufarbeitungsbedarf bei Nutzung angemessener und verfügbarer Zwischenlagermöglichkeiten auch erst dann stellen werde. In der jetzigen Situation sei es schwer vorstellbar, die Voraussetzungen für die Errichtung eines deutschen Entsorgungszentrums, das notwendig werde, zu schaffen, wenn auch nur der Anschein erweckt werde, das deutsche Zentrum solle auch Entsorgungsleistungen für das Ausland erbringen; dies gelte auch dann, wenn - wie im Falle des Iran unstreitig - die hochaktiven Abfälle nach einer Wiederaufarbeitung bestrahlter Brennelemente wieder in das Kundenland (hier also in den Iran) zurückgebracht werden. Daher sollten definitive Gespräche über die vom Iran anlässlich der Unterzeichnung des Vorvertrages über die Lieferung weiterer vier KKW durch KWU an AEOI schriftlich fixierten Forderungen im Zusammenhang mit der Entsorgung iranischer KWU-KKW auf einen Zeitpunkt verschoben werden, in dem Brennelemente aus diesen KKW zur Wiederaufarbeitung tatsächlich anstehen werden.

E. erwiderte, daß die Lage bei internationalen Kernenergietransaktionen eines Landes wie Iran durch eine Vielzahl schriftlicher Optionen gekennzeichnet sei, deren Ausübung sich jedoch in dem Augenblick, in dem sie für den Begünstigten interessant werde, ^{zu verflüchtigen scheine.} ~~(Deshalb strebt der Iran eindeutige Optionen z.B. auf Wiederaufarbeitungsleistungen an, deren Realisierung allein von seiner eigenen Entscheidung abhängt. Solche Optionen habe der Iran von Frankreich (COGEMA) bezüglich der Wiederaufarbeitung von Brennstoff der KKW Iran 3 und 4 in einwandfreier und klarer Form erhalten. Ähnliches brauche er hinsichtlich der von KWU gelieferten KKW auch von~~

Mahn, R 1926/77355

- 2 -

Deutschland. Wenngleich er viel Verständnis für die gegenwärtige interne deutsche Situation habe, die einer spezifizierten Leistungszusage z.Zt. im Wege stehe, brauche der Iran doch die Gewißheit, bei der Entsorgung iranischer KWU-KKW von der Bundesrepublik Deutschland in denselben Stand versetzt zu werden, wie ihn die Bundesrepublik für ihre eigenen KKW für notwendig halte und deswegen für den eigenen Bedarf schaffe.

E sagte zu, den ihm von H überreichten Text eines möglichen Briefes (vom Kabinettausschuß gebilligte Fassung ohne Klammerzusatz; vgl. Anhang) im Lichte dieser Grundforderung zu prüfen und in Teheran zu besprechen. Die Besprechungen mit H könnten dann voraussichtlich am 10. März in Bonn fortgesetzt werden, wenn er, E, ohnehin wegen des Zusammenarbeitsvertrages mit der Urangesellschaft nach Deutschland kommen müsse; an den Besprechungen des iranischen Wirtschafts- und Finanzministers Yeganeh ab 13. März in Bonn könne er leider nicht teilnehmen, weil er seine Teilnahme beim JAIF-Kongreß in Tokyo zugesagt habe.

Zusatz:

Am 24. Februar habe ich Herrn Barthelt, KWU, wegen seiner unmittelbar bevorstehenden Reise nach Teheran in großen Zügen unterrichtet. Er wird sich gegenüber Dr. Etemad zwar informiert zeigen, aber die weiteren Gespräche uns überlassen.

Ebenfalls am 24. Februar habe ich Herrn v. Kienlin, UG, fernmündlich gebeten, der iranischen Seite vorzuschlagen, den UG-Vertrag wegen des gleichzeitig hierzu zu unterschreibenden Regierungsbriefwechsels am 10. März in Bonn zu unterzeichnen. Er sagte dies vorbehaltlich einer Bestätigung nach internen Gesprächen mit seinem Beirat zu, erwähnte aber, daß die UG dann gern die Iraner und BMFT am 10. März abends nach Kronberg einladen wolle.

[Federal Ministry for Research and Technology]

Confidential - For internal use only

Note:

Regarding the Meeting between State Secretary Haunschild[1] and the President of the AEOL[2], Dr. Etemad[3], on 23 February 1978 in Vienna

At the beginning of the multi-hour meeting, where from the Iranian side only President Etemad (E) and on the German side next to State Secretary Haunschild (H) only VLR I Rouget[4] and MinDirig Loosch[5] participated, H. explained the current situation regarding construction of German nuclear power plants, the preparations for a German nuclear waste disposal center, and the international discussion over waste disposal, especially reprocessing. He made clear that the German disposal concept is currently resting on reprocessing contracts with the French company COGEMA[6], since a German waste disposal center could operate only by about 1990. According to current assessment, and with the utilization of appropriate and available temporary storage options, an Iranian demand for reprocessing also would arise at that time. In the current situation, it is hard to imagine to create the conditions for building a German waste disposal center - which will become necessary -, if there is only a faint hint that the German center will have to provide disposal services for foreign countries. This does also apply, if - like it is undisputed in the case of Iran - the highly radioactive waste will be returned after a reprocessing of radiated nuclear fuel elements back to the customer country (this is to Iran in this case). Thus definitive talks about the written demands raised by Iran at the occasion of signing the pre-agreement over the export of 4 additional nuclear power plants by KWU[7] to the AEOL should be postponed to a time when fuel elements from these nuclear power plants are actually due for reprocessing.

E. replied that the situation regarding international nuclear energy transactions of a country like Iran is characterized by a multitude of written options. Its implementation, however, seems to evaporate in the moment when they are becoming interesting for the customer. This is why Iran is aiming at clear-cut options, for instance regarding reprocessing services whose implementation solely depends on its [Iran] own decision. Such options Iran has received from France (COGEMA) in correct and concise form concerning the reprocessing of fuel elements from nuclear power plants Iran 3 and Iran 4. Something similar Iran will also need from Germany with regard to the nuclear power plants delivered by KWU. He is having much understanding for the current domestic German situation, which currently is an obstacle to a specific commitment of services. However, Iran does obviously need the certainty to be in the same situation regarding waste disposal of Iranian KWU nuclear power plants from the Federal Republic of Germany, as the Federal Republic deems it necessary for its own nuclear power plants and thus establishes such for its own demand.

E. agreed to review the text of a possible letter (version approved by the Cabinet Committee without bracket addition) handed to him by H. in light of this basic demand and discuss it in Tehran. The talks with H. could then probably be continued on the 10th of March in Bonn when he, E., has to come anyways to Germany concerning the cooperation agreement with the Urangesellschaft [UG][8]. He [H.] can unfortunately not participate in the meetings with Iranian Minister for the Economy and Finance Yeganeh[9] on 13 March in Bonn because he [H.] has already announced his participation in the JAIF Congress[10] in Tokyo.

Addition:

On 24 February I informed Mr. Barthelt[11], KWU, in general because of his immediately upcoming trip to Tehran. He will show himself informed vis-a-vis Dr. Etemad but will leave the further talks to us.

Also on 24 February, I have asked Mr. von Kienlin, UG, on the phone to propose to the Iranian side to sign the UG Agreement on the 10th of March in Bonn because of the government letter exchange in need to be signed simultaneously. He agreed depending on confirmation after internal talks with his board, but he mentioned that the UG would then be happy to invite the Iranians and the Federal Ministry for

Research and Technology for the evening of the 10th of March to Kronberg^[12].

[signed Haunschild]

^[1] Hans-Hilger Haunschild (1928-2012), State Secretary in the Federal Ministry for Research and Technology from 1972 to 1987.

^[2] Atomic Energy Organization of Iran.

^[3] Akbar Etemad (born 1930). President of Atomic Energy Organization of Iran 1974 to 1979.

^[4] West German Ministry of Foreign Affairs.

^[5] West German Ministry of Economic Affairs.

^[6] Compagnie générale des matières nucléaires [General Company of Nuclear Matters], French nuclear company.

^[7] German Kraftwerk Union (KWU). Subsidiary of Siemens and AEG Corporations for nuclear power plant construction.

^[8] "Uranium Society", German company based in Frankfurt.

^[9] Mohammed Yeganeh (1923-1995), Minister of Finance of Iran 1977/1978, emigrated to the United States in November 1978.

^[10] Japan Atomic Industrial Forum, annual conference on civilian use of nuclear energy.

^[11] Klaus Barthelt (1926-2008), Chairman of the Board of the KWU.

^[12] Posh village in Taunus Hills outside of Frankfurt.