

P r o t o k o l l No. 9

der

Oe-TE Leitungsbesprechung vom 2. April 1973

anwesend: Herren H. Bretscher
V. Fattinger
H. Gubser
H. Hüper (Stv. Dr. Maritz)

abwesend: Dr. F. Maritz

1. Plan

- Neuer Plafond. Der Plafond wurde mit Dr. P. Wyss bereinigt. Der bereinigte Antrag wird von F. Irmann separat verteilt.

2. Personal

- Auflösung des Abwasserlaboratoriums Klybeck.

Uebertritt:

Esser Anne	zur BWL Stelle Klybeck
Sperissen André	zu Dr. Räuchle
Halmos György	zur BWL Stelle Klybeck (Sozialfall)
Krauss Wilhelm	Dr. Schwyter klärt ab
Frl. Seydel	sollte mit Plafondpunkt an Dr. Räuchle abgegeben werden

- Ing. Schneider tritt zu Dr. Fattinger über
Dr. Kallen legt Termin fest
- Bewerbung Brandt Brandt soll durch Fa zu einer Unterredung eingeladen werden

3. Oe-TE Organisation / Administration

- Ing. E. Nusser tritt in die Oe-TE über. Unterstellung direkt unter Oe-TE-Leitung.

Aufgabenbereich: - Projektplanung
- Projektkoordination
- Stabsarbeiten

E. Nusser wird in Zukunft an der Oe-TE-Leitungsbesprechung teilnehmen und das Protokoll erstellen.

- Umgestaltung der Oekologie-TE Besprechung. Der Vorschlag F. Irmann wird genehmigt. Er ist für die definitive Fassung und deren Verteilung besorgt. Folgende Änderungen werden vorgeschlagen :
 - Die Besprechung Oekologie-Technik wird aufgehoben. Ihre Teilnehmer nehmen Einsitz in den Oekologie-Ausschuss.
 - Die Traktandenliste Oekologie-Ausschuss wird entsprechend modifiziert.
 - Monatlich erscheint ein Informationsbulletin "Mitteilungen der Oekologie-Technik" / Verantwortlich: E. Nusser.
- Verbuchung von Zahlungen zugunsten des Bereiches Oekologie-Technik.
Das Vorgehen wurde mit dem Control bereinigt. E. Nusser erlässt für die beteiligten Kreise entsprechende Weisungen.
- Triangle Meeting des ZID über Oekologie-Technik.
Irrtümlicherweise wurde im letzten Protokoll das Referat von V. Fattinger nicht erwähnt. Der Titel lautet:
"Multi-stage wet scrubbing of large quantities of gases for removal of toxic or malodorous substances".

4. Projekte

- Abluftreinigung Werdhölzli.
Das Vorprojekt wird am 19. April abgeliefert. Bre ist nicht abgeneigt, die Montageleitung zu übernehmen. Vorschlag: Nu.
Praktisch handelt es sich um die örtliche Projektleitung.
- ARA Genf.
Beseitigung der Geruchsprobleme. Ein Besuch verschiedener Herren in Schweizerhalle am 3. Mai ist vorgesehen.
Auszug: Dr. J. Affolter
- Kehrlichtverbrennung Bülach.
Fa wird rückfragen, ob ein Besuch noch erwünscht ist. Der Kanton Zürich will nur noch 3 grosse Kehrlichtverbrennungsanlagen (Zürich, Winterthur, Hinwil). 7 Anlagen sollen geschlossen werden.
- LONZA.
LONZA Waldshut hat sich nicht mehr geäußert. Ein Besuch von Herren aus Visp in Schweizerhalle ist erwünscht.
- Sulzer hat offenbar einen Projektierungsauftrag für die ARA Luzern. Sie hat mit Fa Kontakt wegen der Geruchsbeseitigung aufgenommen.

- Natriumbromid-Gehalt in der Rhone (Monthey).
Mit Dr. Lavanchy wurde die Limite festgelegt. Die tägliche Last soll in Zukunft nicht mehr als 10 kg/Tag betragen.
(Auszug an Dr. A. Stalder)
- Ozonerzeugung.
Nu wird detaillierte Informationen über die Ozonherstellung der Telecommunications Ind. Copiague L.I. verlangen.
Schreiben ist an Bob Curran, Ardsley, zu richten.
- Umlegung der Oekologiekosten auf die Produktions-Einheitskosten.
Gub wird ab Juli die Formierung eines Projektteams unter seiner Leitung veranlassen. Das Projekt soll dann vorange-
trieben werden.
- FRAM-Versuchsreihe.
Mit Schreiben vom 20. März hat FRAM die Durchführung von Versuchen bestätigt. Die Resultate dürfen auch an SANDOZ weitergegeben werden.
- H. Hüper nahm am Symposium der DECHEMA (Ref. Bayer) über die Versuche zur Reinigung industrieller Abwässer mit Sauerstoff teil. Für Industrie-Abwässer scheint das UNOX-Verfahren interessant. Kürzere Aufenthaltszeiten. Die Aktennotiz Hüper ist an Herrn Klett und Ing. Fischer (Firma Holinger) weiterzuleiten.

5. Auftragszuweisung

- Für die Schlammverbrennung Grenzach wird Fa eine eigene Lösung mit Kostenangabe ausarbeiten.
- Zucker im Abwasser von Pharma-Fertigungsanlagen.
Ueber das ganze Jahr gesehen, sind die Verschmutzungen aus Dragieranlagen zu vernachlässigen. Immerhin sind die Konzentrationen an BSB relativ hoch. Eine generelle Lösung des Problems drängt sich nicht auf. Hingegen sind in einzelnen Ländern wie Japan besondere Massnahmen notwendig.

6. Verschiedenes

- Einsatz granulierter Kohle im grossen Stil zur Abwasserbeseitigung.
Calgon hat für die Orange County Water District in Fountain Valley, Calif. eine 1,5 Mio lbs Aktivkohle-Anlage im Bau.
Nu wird über Bob Curran nähere Informationen einholen.
- Unfall Klybeck.
Am Montag, 2. April sollen im Klybeck 3'000 kg Dichlorbenzol ausgelaufen sein. Dr. Waldner hat Ausbaggerung des

des Erdreiches angeordnet. Gub wird sicherstellen, dass Gewässerschutzamt BS eingeschaltet wird. Rapport wird erwartet.

- Bonfol.
Gub wird in Zusammenarbeit mit Dr. Studer rasch
 - Alarmorganisation aufstellen
 - Vorschriften über selbstentzündliche und wasserempfindliche Materialien erlassen
 - Transport noch warmer Fässer untersagen. Heiss eingefüllte Rückstände müssen gänzlich ausgekühlt sein.
- Besuch LURGI.
Freitag, 6. April 1973, 12.30 h, Besucher-Restaurant.
Nachmittags Schweizerhalle.
Teilnehmer: Dr. Schaufelberger, Nu, Fa, Bre.
- Besuch Dr. Zeidler, BASF.
Geruchsprobleme Dithiophosphorsäureester.
12. April, 10.00 h in Basel, Büro Bre.
Teilnehmer: Fa, Nu, Bre.
Mittagessen: Besucher-Rest. Rosental.
Nu organisiert Besichtigungen Klybeck/Schweizerhalle.
- Ringanalyse (EAWAG - Lindauerkreis).
Gub wird veranlassen, dass Dr. Räuchle die Analysen ausführt.
- Symposium Reading University.
Wurde nicht besucht, da nur für Trinkwasseraufbereitung interessant.
- M. Thomson, Paisley, wird 14-tägigen Stage bei Dr. Maritz absolvieren. (Analytik)
- IRGATAN-Unfall.
Dies ist der dritte Unfall eines Wagens aus Huningue in diesem Jahr. Gub wird mit Dr. Diserens sprechen, um die Sicherheit während des Transportes zu gewährleisten.

7. Nächste Besprechung :

Montag, 9. April 1973, 08.00 h, Büro Bre.



Verteiler:

Teilnehmer	Dr. F. Maritz
Dr. F. Irmann	Dr. F. Schaufelberger
Dr. H.U. Meister	Ing. E. Nusser