



Dachverband Lehm e.V.

GESCHÄFTSBERICHT 2017

- 1 Vorwort
- 1 Das Jahr 2017 im Rückblick
- 2 Zahlen und Fakten
- 2 Finanzen
- 3 Aus den Arbeitskreisen
- 5 Öffentlichkeitsarbeit
- 7 Veranstaltungen des Dachverband Lehm
- 8 Internationales
- 9 Aus der Mitgliedschaft
- 10 Geschäftsverteilungsplan

Dachverband Lehm e.V.
Postfach 1172
99409 Weimar

Tel: 03643 77 83 49

dvl@dachverband-lehm.de
www.dachverband-lehm.de

Vorwort

Liebe Mitglieder und Freunde des Dachverbandes Lehm e.V.,

2017 feierte der Dachverband Lehm sein 25jähriges Jubiläum.

Bei der alltäglichen Vereinsarbeit zeigte sich, dass Lehmbauer und die am Material Lehm Interessierten ausgeprägte Individualisten mit intensiv vertretenen eigenen Ideen und Auffassungen sind. Vertreter der Ökobewegung waren mit dem Material immer leidenschaftlich verbunden. Die ganzheitlichen Heiler ebenfalls sowie Forscher, Architekten, Ingenieure, Handwerker, Hersteller und Künstler - jeder auf seine Weise. Diese unterschiedlichen Vorstellungen und Interessen unter einen Hut zu bringen, ohne Streit und Nerv tötende Auseinandersetzungen, bedurfte einer sorgfältigen Strukturplanung und der fachlichen Verankerung des DVL im modernen Gefüge der Bauindustrie.

– Auszug aus der „Chronik des DVL – Die Wiedergeburt des Lehmbaus“
von Hannah Schreckenbach

In den letzten 25 Jahren hat sich der Verband enorm weiterentwickelt: Hochschulen bieten immer mehr Projekte an, Hersteller entwickeln neue Produkte und mittlerweile gibt es auch eine Honorarprofessur für Lehmbau an der FH Potsdam (Vorstandsmitglied Christof Ziegert).

In Anbetracht der gesellschaftlichen politischen und auch ökologischen Veränderungen auf unser Erde gilt das Motto des DVL nach wie vor: Lehm – ein Baustoff der Zukunft.

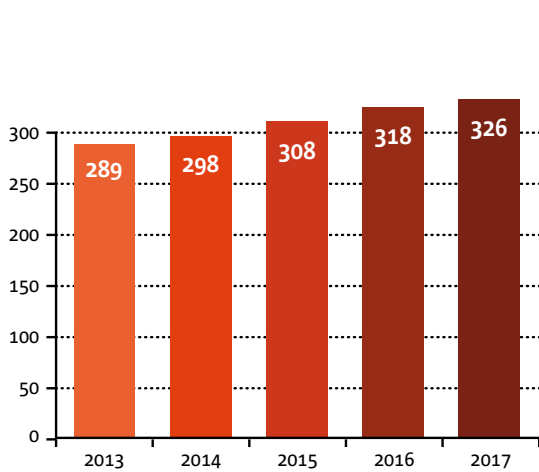
Im Jahr der Gründung 1992 hätte sich mit Sicherheit niemand vorstellen können, was bis heute im Lehmbau erreicht worden ist. Und vor allem, wie sehr der DVL mit seinen Mitgliedern daran gearbeitet hat, die damaligen Visionen einer Renaissance des Lehmbaus in Deutschland und Europa konsequent in die Wirklichkeit umzusetzen.

– Auszug aus der Chronik, Hannah Schreckenbach

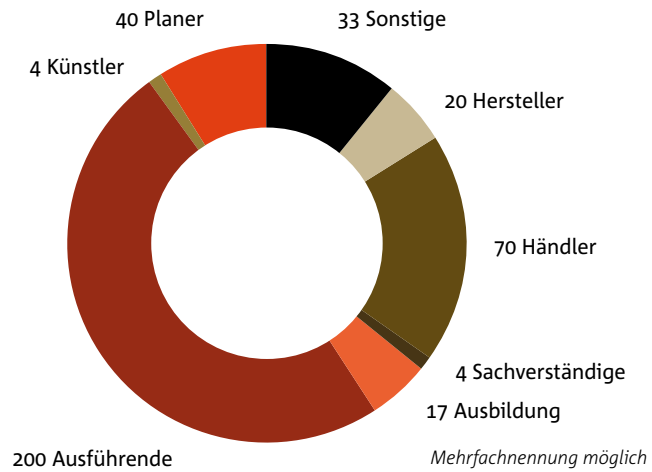
Das Jahr 2017 im Rückblick – Kurzübersicht

02. – 23.05.	“Fachkraft Lehmbau (DVL)” in Biberach (HwK Ulm) (19 Teilnehmer)
19.10. – 04.11.	FKL-Aufbaukurs „Lehmkuppel“ (3 Teilnehmer)
28.10.	Mitgliederversammlung in Dresden (31 Teilnehmer)
11.12.	Absolvententreffen FKL in Weimar (22 Teilnehmer)

Zahlen und Fakten



Mitgliederentwicklung



Mitgliederstruktur

Finanzen

	Planung	Ist
Rücklagen aus vergangenen Jahren	4.000,00 €	4.000,00 €
Einnahmen im Jahr 2017 (im Wesentlichen Mitgliedsbeiträge)	48.590,00 €	49.389,01 €
Ausgaben im Jahr 2017 (gemäß zur MV beschlossener Planung)	40.579,64 €	41.530,94 €

Aus den Arbeitskreisen

Aus- und Weiterbildung

Ausbildung

Der Fachbeirat „Berufliche Erstausbildung“ arbeitet weiterhin an der Integration der Lehrinhalte zum Lehmbau in die Lernfelder der Berufsausbildung. Er traf sich am 18.03.2017 in Berlin, um die aktuellen Entwicklungen und anstehenden Aufgaben zu besprechen. Neben verschiedenen Kooperationsanfragen an unseren Verband wurde eine gemeinsame Präsentation aller im Verband aktiven Ausbildungseinrichtungen auf der denkmal 2018 in Leipzig besprochen. Das Thema „Berufliche Bildung“ war ein Themenschwerpunkt auf der Mitgliederversammlung 2017 in Dresden.

In der Ausbildung der Denkmaltechnischen Assistenten (DTA) und der Holz- und Bautenschützer (HuBS) an der Knobelsdorffschule im OSZ Berlin ist der Lehmbau bereits integriert. An der Knobelsdorffschule konnten im „Qualifizierungsbaustein Lehm“ 13 Azubis im 1. und 3. Lehrjahr ausgebildet und zertifiziert werden. Bei den DTA konnten 12 Schülerinnen und Schüler in den Lehmbau eingeführt werden.

In Zusammenarbeit mit dem Norddeutschen Zentrum für Nachhaltiges Bauen wurden Schüler / Azubis, Lehrer, Meister und Ausbilder (20 und 18 Teilnehmer) an 2 mal 2 Tagen über nachhaltiges Bauen unterrichtet.

Roadshow „Lehmbau-heute“

Das Format der Roadshow als Informationsangebot für akademische Bildungseinrichtungen wie Fachhochschulen oder Universitäten wurde durch Stephan Jörchel an der FH Mainz durchgeführt.

Ausbildung



Flächenputz
Herstellung Strohlehm
Verarbeitung

8. Lehmputzkurs für Berliner Holz- und Bautenschützer

Auch im Jahr 2017 war es den Berliner Holz- und Bautenschützern des 2. Lehrjahres möglich am Lehmputzkurs teilzunehmen. Fast alle Auszubildenden nahmen die Möglichkeit wahr, in einem einwöchigen Kurs Grundlagen über die Fachwerksanierung mit Lehmputz zu erwerben.

Hierbei legten die beiden Kursleiter der Knobelsdorff-Schule Andreas Joerdens und Frank

Rawolle die Schwerpunkte auf die Bereiche, Verarbeitung von Lehmsteinen leicht Anwendungs-kategorie Ia und Lehmputzen nach DIN 18947, Dreieckeleisten, Eichenstaken und Weidenruten als Ergänzungen und Erneuerungen von Fachwerk-Ausfachungen, Strohlehm, Kalk-Grundputz und Kalk-Dünnschichtputz fein als Flächenputze. An verschiedenen Objekten war es allen Teilnehmern möglich, praktische Übungen durchzuführen.

Begleitet wurde der Kurs durch die Vermittlung theoretischer Kenntnisse. Eine abschließende Prüfung ermöglichte es allen Teilnehmern, ihr erlerntes Wissen überprüfen zu lassen, wobei 75% der Teilnehmer den Kurs mit einem Zertifikat des Lehmbaudachverbandes abschließen konnten.

*Klasse 1151 Holz- und Bautenschutz, Knobelsdorff-Schule Berlin
Fotos: Kay Reichmann*

Qualifizierungsbaustein Lehm – berufliche Erstausbildung, Knobelsdorffschule im OSZ Berlin

Akademische Bildung

Die uniterra-Internetseite wurde aktualisiert. Britta Wolff als Beigeordnete für akademische Bildung hat dazu in Zusammenarbeit mit dem Webmaster Julian Reisenberger maßgeblich beigetragen. Zahlreiche nationale und internationale Angebote im Bereich der akademischen Bildung konnten auf der Plattform platziert werden. Mit der in Afrika stark engagierten NKA Foundation (www.nkafoundation.org) wurde inzwischen eine Kooperation zur Unterstützung der 5. Wettbewerbsausschreibung und -durchführung zum NKA Award geschlossen.

Fachkraft Lehmbau DVL

Vom 02.-23.05.2017 fand der Kurs „Fachkraft Lehmbau (DVL)“ in Biberach statt. 19 Teilnehmer aus allen Regionen Deutschlands haben den Kurs absolviert. Damit gab es 2017 ca. 280 Absolventen der „Fachkraft Lehmbau (DVL)“ deutschlandweit.

Aufbaukurs

Im November fand ein FKL-Aufbaukurs „Lehmkuppelbau“ mit 3 Teilnehmern in Windberge statt. Er wurde organisiert und maßgeblich finanziert von Bernd Schreiber aus Bonn, der den Kurs unter der fachlichen Leitung von Dittmar Hecken möglich machte.

Normung/Forschung

StandardBoard-Projekt/Lehmplatten

Das StandardBoard-Projekt zur Entwicklung eines Entwurfs für das TM 07 bzw. die DIN Lehmplatten wurde Anfang des Jahres erfolgreich abgeschlossen. Das TM 07 Lehmplatten wurde im Mai veröffentlicht. Gemäß des Beschlusses auf der Mitgliederversammlung 2016 in Weimar wurde die Wiedereinrichtung des Normungsausschusses für Normung von Lehmplatten sowie die Überarbeitung der bestehenden Normen am Deutschen Institut für Normung initiiert. Verbandsintern wurde mit den Herstellern von Lehmbaustoffen dazu ein Kofinanzierungskonzept der Gebühren für das DIN-Verfahren vereinbart.

DIN-Normen

Der NA 005 DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau), NA 005-06-08 AA Arbeitsausschuss Lehmbau wurde wieder aktiviert und traf sich am 9. August 2017 und am 09./10. November 2017 für die Erarbeitung der DIN 18948 Lehmplatten. In diesem Zusammenhang sollten auch die bestehenden Normen DIN 18945 bis -47 aktualisiert werden.

Umweltproduktdeklarationen (UPD)

Seit Ende 2016 wird die Erarbeitung der UPDs für Lehmbaustoffe von der Deutschen Bundesstiftung Umwelt (DBU) unterstützt.

Der hierfür gegründete Fachbeirat Umweltproduktdeklaration (UPD) des Dachverbandes Lehm e.V. (DVL) traf sich am 13.06.2017 zur 1. Beratung und Diskussion der Entwürfe der Produktkategorieregeln (PKR) für die Umweltproduktdeklarationen für Lehmbaustoffe an der Materialforschungs- und -prüfanstalt an der Bauhaus-Universität Weimar (MFPA). Die Entwicklung der UPD Lehmbau in dem zweijährigen Projekt verlief planmäßig.

Öffentlichkeitsarbeit

Fachbeirat Öffentlichkeitsarbeit

Am 19.03.2017 traf sich der FB Öffentlichkeitsarbeit bei Hannah Schreckenbach in Magdeburg. Michael Willhardt wurde als neues Mitglied im Fachbeirat bestätigt. Die kommissarische Leitung des FB lag 2017 bei Stephan Jörchel und Constanze Küsel.

DVL Chronik

Hannah Schreckenbach hat zum 25. Jährigen Jubiläum des DVL eine 113 seitige Chronik der Verbandsgeschichte verfasst. Die Schrift wurde im Dezember 2017 als Print on demand veröffentlicht.



Projektdatenblätter

2017 wurden 2 neue Projekte in die Datenbank eingestellt: das Vorarlberg Museum in Bregenz und die Kindertagesstätte Glückskäfer in Erfurt.

Vorträge und Teilnahme des DVL auf Internationalen Messen und Tagungen

NatureTec 2017

Stephan Jörchel vertrat den DVL auf der NatureTec 2017 in bewährter Weise in Kooperation mit dem LehmWerk e.V. am Gemeinschaftsstand BAUNatour im Rahmen der Internationalen Grünen Woche 2017 in Berlin.

Festival Grains d'Isère

Iris Fäth und Stephan Jörchel vertraten den DVL gemeinsam beim internationalen „Festival Grains d'Isère“ und der darin integrierten „SHERPA Conference“ in Villefontaine, Frankreich Ende Mai 2017. Auch dieses Jahr war das Festival wieder ein intensives Zusammentreffen von Lehmexperten und Lehmbläulern aus allen Regionen Europas und darüber hinaus, welches der internationalen Lehmbauszene immer wieder entscheidende Impulse verleiht.



Hochbetrieb in den Les Grands Ateliers beim „Festival Grains d'Isère“ in Frankreich 2017

Europäischer Lehmbautag

Zum Europäischen Lehmbautag 2017 des FAL e.V. am 22.07.2017 in Ganzlin, Deutschland waren Horst Schroeder mit einem Beitrag zu Produktkategorieeregeln und Umweltproduktdeklarationen für Lehmbaumstoffe und Manfred Lemke mit einem Beitrag zu neuen Ergebnissen europäischer Forschungsprogramme zum Baustoff Lehm für den DVL vertreten.

EARTH USA

An der internationalen Tagung EARTH USA vom 29.09. bis 1.10.2017 in Santa Fe, New Mexico, USA nahm Horst Schroeder mit einem Beitrag zu der aktuellen Entwicklung von UPD im Lehmbau für den DVL teil.

Lehmbautagung in Wien

An der Lehmbautagung in Wien am 3.-4.11.2017 nahm Christof Ziegert mit Beiträgen zu den Themen „Österreichischer Lehmbau – Status quo? Ein Vergleich mit den Nachbarländern“ und „Normen, Richtlinien, Förderungen: Fluch oder Segen?“ teil.

Beteiligung an Projekten

denkmal Messe Leipzig

Constance Küsel vertrat den DVL an zwei Treffen des Beirates der internationalen Fachmesse „denkmal“ in Leipzig.

OMAHETI – Objekte der Könner. Materialisierungen handwerklichen Erfahrungswissen zwischen Tradition und Innovation

Das vom Zentralverband des Deutschen Handwerks (ZDH) und des Bundesministerium für Bildung und Forschung geförderte Projekt mehrerer Hochschulen (www.omaheti.wordpress.com) beinhaltet die Untersuchung und Unterstützung des praktischen Lehmbaus als eine traditionelle und zugleich innovative Handwerkskunst in der Lehre. Das Vorhaben verknüpft die drei Teildisziplinen Volkswirtschaftslehre, Kulturanthropologie und Wirtschaftspädagogik mit jeweils unterschiedlichen Forschungsmethoden und gliedert sich in eine Vorphase zur näheren Untersuchung von Objekten der Könnerschaft, eine Hauptphase, in der das Können untersucht und beschrieben wird, und eine Schlussphase, die die Ergebnisse festhält und wirtschafts- und bildungspolitische Folgerungen zieht sowie eine mögliche Transferphase vorbereitet. Einzelne Mitglieder des DVL unterstützen das Projekt durch Interviews, Impulse und Mitwirkung.

Veranstaltungen des Dachverband Lehm

Mitgliederversammlung

Die Mitgliederversammlung fand am 28. Oktober 2017 in Dresden im Lingner Schloss statt. Der DVL hat gemeinsam mit Verbandsmitglied Michael Weser sowie weiteren regional aktiven



Die Teilnehmer der Mitgliederversammlung auf dem Dach des Lingner Schlosses

Mitgliedern das Programm vor Ort organisiert. Hier wurden die aktuellen Arbeitsfelder des Dachverbandes Lehm präsentiert und diskutiert.

Absolvententreffen 2017

Das Absolvententreffen der Fachkraft Lehm bau DVL fand 2017 am 01.12.2017 mit 22 Teilnehmern in Weimar statt. Ulrich Röhlen hielt einen Vortrag über die derzeit in Arbeit befindlichen Normen und über Befestigungen im Lehm bau.

Geschäftsbericht (GB)

2017 der Geschäftsbericht 2016 des Dachverbandes. Mit der Vorlage des jährlichen Geschäftsberichtes gibt der DVL einen detaillierten Überblick über seine geleistete Arbeit, die somit auch der Öffentlichkeit zugänglich gemacht wird.

Wir bitten daher weiterhin um Zusendung von Informationen aus dem Kreise der Mitgliedschaft zu folgenden Themen/Schwerpunkten

- Regionale Aktivitäten der Mitglieder (Veranstaltungen, Kurse, Workshops)
- Publikationen in Fachliteratur (eigene und Beteiligung an anderen)
- Auszeichnungen, Preisverleihungen, Berufungen, Ehrungen

Internationales

ISCEAH

In seiner Funktion als Vorstandsmitglied bei ISCEAH und der Leitung der ISCEAH Arbeitsgruppe „Sanierungstechniken“ hat Christof Ziegert verschiedene ehrenamtliche Leistungen und Funktionen erbracht.

Nationale Lehm bauer Verbände in anderen Ländern

In einigen europäischen Ländern werden derzeit neue Anläufe für die Gründung von nationalen Lehm bauer Verbänden gestartet, wie z.B. in Schweden oder Österreich. Mit Erfahrungsberichten aus Deutschland haben einige unserer Verbandsmitglieder diese hoffnungsvollen Initiativen unterstützt. Nur wenn es in vielen europäischen Ländern starke nationale Verbände gibt, kann der Lehm bau beispielsweise in die europäische Normung Eingang finden.

Aus der Mitgliedschaft

Lehmexpress 2017

Unter Leitung von Manfred Fahnert, wurden wieder 2 reguläre Gruppen sowie eine zusätzliche Studentengruppe aus der Uni in Karlsruhe (Prof. Meissner, Organisation Frau Sana Barry, Hochschule Karlsruhe - Technik und Wirtschaft. Fakultät Architektur und Bauwesen | Studiengang Architektur) in Marokko betreut. Nähere Informationen dazu unter: www.lehmexpress.de/docs/geschichte_2017.htm.

Symposium Fachwerk

CLAYTEC führte 2017 zwei Veranstaltungen der Reihe „Symposium Fachwerk“ durch: 07.11.2017 in Biberach (unter tatkräftiger Mitwirkung unseres Mitgliedes Karl-Josef Weber) und 14.11.2017 in Freudenberg.



Claytec Symposium Fachwerk 2018

Geschäftsverteilungsplan

Vorstand

1. Vorsitzende	Dr. Constanze Küsel
2. Vorsitzender	Dipl.-Ing. Ulrich Röhlen
Schriftführer	Prof. Dr.-Ing. Christof Ziegert
Schatzmeister	Dipl.-Oek. Manfred Lemke
Ehrenvorsitzender	Dr. Ing. Horst Schroeder

Geschäftsführendes Sekretariat

Dipl.-Ing. Stephan Jörchel, Weimar, Ingenieurbüro S. Jörchel, Weimar

Kassenprüfer

Gerd Meurer, Karl-Josef Weber

Fachbeiräte / Mitglieder

1. Fachbeirat FKL

Andreas Gräf, Roderich Seefried, Karl-Joseph Weber, Dipl.-Ing. Stephan Jörchel, Markus Matheis, Wolfgang Scheeres, Dr.-Ing. Horst Schroeder, Dr. Constanze Küsel, Florian Schick

2. Fachbeirat Normung

Dr.-Ing. Horst Schroeder (DVL); Franz Volhard (Büro Schauer+Volhard/DVL); Prof. Dr.-Ing. Christof Ziegert (BAM, Büro ZRS / DVL); Dipl.-Ing. Ulrich Röhlen (Claytec/DVL); Dr.-Ing. Birgit Meng (BAM), Dr.-Ing. Urs Müller (BAM), Prof. Dr.-Ing. Wolfram Jäger (TU Dresden), Dr.-Ing. Michael Figgemeier (Sachverständiger Büro), Frank Weissert (Stuckateurverband BW), Dr.-Ing. Anne Tretau (IZF Essen)

DIN-Ausschuss – Mitglieder

T. Bröking (MTM Baustoffe), J. Egginger (Egginger-Naturbaustoffe), Herr Dipl.-Ing. Christoph von Gynz-Rekowski (BAM), Dipl.-Ing. (FH) Johannes Hoppe (BAM), Dipl.-Ing. M. Heide (ZDB), Dr. -Ing. Roland Hirsch (DIBt), Prof. Dr.-Ing. W. Jäger (TU Dresden), Dipl.-Geol. Holger Kreth (Keramisch-Technologisches Baustofflaboratorium), Dr. C. Küsel (HwK Koblenz), Dr. Johannes Liess (Planung Architektur Tragwerk), Prof. H. Lippe (FH Lübeck), R. Meingast (LOPAS AG), J. Meyer (conluto), Prof. em. Dr.-Ing. G. Minke, Dr. H.-J. Riechers (IWM), Dipl.-Ing Ulrich Röhlen (Claytec), W. Scheeres (Scheeres²), Thilo Schneider (Lehmwerk Kleinfahner), Dr.-Ing. H. Schroeder (DVL), Prof. Dipl.-Ing. J.-U. Schulz (Hochschule Ostwestfalen-Lippe), Dipl.-Ing. (FH) Michael Schwarz (Hart Keramik AG), Dr.-Ing. Anne Tretau (IZF Essen), Prof. Dr.-Ing. Ch. Ziegert (BAM, Büro ZRS), Dipl.-Ing. M. Zimmer (DIN)

3. Fachbeirat Berufliche Erstausbildung

Andreas Joerdens, Stephan Jörchel, Uta Herz, Piet Karlstedt, Marcel Schweder, Dr. Constanze Küsel

4. Fachbeirat Öffentlichkeitsarbeit

Dr. Constanze Küsel, Stephan Jörchel, Julian Reisenberger, Britta Wolff, Michael Willhardt

Beigeordnete

Lehmbau Regeln: Dipl.-Ing. Franz Volhard
Akademische Bildung im Lehmbau: Britta Christina Wolff