# CLUBZEITUNG

# Oldtimer Schlepperclub Kurpfalz e.V.

Zeitungsschreiber: Werner Gutruf Kleewiesenweg 3 69256 Mauer Tel. 06226-7865515(990628) Fax 06226-990627 E-Mail werner@gutruf





8.Mai 2021



# **TERMINE**

**Agri-Historica Neuer Termin!** 16.Oktober 2021 u. 17.Oktober 2021

# **OSCK`ler, Freunde und Gönner**

Die AgriHistorica an Pfingsten ist verschoben.

Der neue Pandemiebedingte, Termin ist am 16.10.21 # Agri Distorica und 17.10.21



Nicht unser Wunschtermin, aber das einzig machbare. Bereitet euch darauf vor, diese Agri ist sehr wichtig für uns.

## Grenzwege befahren, Grenzen überschritten

mit Oldtimer - Deutz auf Süddeutschland Tour.

Die Tour begann am 4.Aug. 2000 in Zeutern, Nordbaden.

Mit einem Deutz F4L514/NSK, Baujahr 1959 fuhr ich, Karlheinz Schmitt 48 Jahre alt, mit meiner Tochter Stefanie 15 Jahre, auf der Bundesstraße 3 Richtung Süden. Nach 5 Std. Fahrzeit und 154 Km erreichten wir Emmendingen, wo wir bei einem Oldtimerfreund übernachteten.

Am Samstag dem 5.8. fuhren wir nach Eichstetten am Kaiserstuhl und von hieraus mit den "Traktor Freunden Eichstetten" Richtung französische Grenze. In Breisach überfuhren wir den Rhein und erreichten nach 56 Km in Hattstatt bei Colmar, unser erstes Etappenziel, das "Tracteur Traffa Hattstatt". Nach einem schönen Wochenende im Elsaß, stellten wir unseren Deutz in der Nähe von Freiburg in der Halle eines Oldtimerfreundes unter.



#### 2. Etappe

Am Freitag, dem 18 Aug. fuhr uns ein Bekannter mit dem PKW wieder zu unserem Deutz im Südbadischen. Gegen 15.20 Uhr starteten wir den Bulldog, (im süddeutschen Raum nennt man den Schlepper BULLDOG) und fuhren über Freiburg, durch das Höllental, am Tittisee vorbei bis Leutkirch. Auf dem Campingplatz, erregte der große Deutz einiges Aufsehen, und man wollte uns anfänglich nicht auf den "gepflegten Rasen" ,was aber eher einer Wiese glich, fahren lassen.

Am Samstagmorgen ging es dann über den Hochschwarzwald nach Stühlingen zur Schweizer Grenze. Die Zöllner waren hier sehr freundlich, sie wollten nicht einmal unsere Ausweise sehen. In Gundmadingen bei Schaffhausen, dem zweiten Etappenziel, besuchten wir die Internationale Ausstellung der "Freunde alter Landmaschinen" der Sektion Zürich / Schaffhausen. Beim gleichzeitigen Schweizer Jahrestreffen für Straßendampfwalzen verbrachten wir ein wunderschönes, eindrucksvolles Wochenende. Für die weiteste Anfahrt auf eigener Achse, rund 320 Km, bekamen wir einen Pokal überreicht.

Am Sonntagnachmittag verließen wir gegen 16.00 Uhr die Schweiz und fuhren nach Radolfzell am Bodensee, wo wir unseren Deutz für drei Wochen bei einem Bekannten einstellten.





#### 3. Etappe

Ab hier fuhr ich allein, da für meine Tochter an diesem Wochenende die Schulferien zu Ende waren.

Am Donnerstag dem 7.Sept. fuhr ich von Radolfzell weiter nach Konstanz, und mit der Fähre über den Bodensee nach Meersburg. Von hier aus am Bodensee entlang nach Friedrichshafen, über Wangen, quer durchs bayrische Voralpenland, über Kempten und Marktoberndorf nach Lindenberg bei Buchlohe.

Beim hiesigen Oldtimertreffen, unseres Partnervereines, wurde ich von alten Freunden und Bekannten herzlich empfangen. Nach drei herrlichen Tagen, in bayrischer Gemütlichkeit, bei Maßbier, und weis - blauem Himmel, trat ich am Sonntagabend gegen 16.00 Uhr schweren Herzens die Heimreise am. Das Ziel für Sonntagabend war das Hofgut Helmeringen im Donauried bei Lauingen. Bei diesem großen Hofgut trat mein Deutz 1959 als neuer Schlepper seinen Dienst an. Auf den schweren Böden wurde ihm besonders im Spätjahr beim Rüben fahren

oder Pflügen Manches abverlangt. Bis weit in die Siebziger Jahr war der Vierzylinder, neben einem F3 L 514 und weiteren Deutz Schleppern der größte Schlepper auf dem Gut. Als ich ihn 1992 kaufte, hatte er so manchen Kratzer abbekommen. Die sichtbaren Spuren an Reifen, Kotflügeln, Motorhaube vorderem und hinterem Zugmaul zeugten vom harten Einsatz. Der ehemalige Besitzer, Herr Musselmann, freute sich riesig, als er den top restaurierten Bulldog auf seinem Hof wieder sah. Abends in gemütlicher Runde erzählte er manches Erlebnis, das er als junger Mann auf diesem Bulldog hatte. Besonders die kalten Wintertage, als beim Tiefpflügen, vor den Großen der Dreizylinder gehängt wurde und er dabei fror wie ein Hund, sind ihn noch heute in auter Erinnerung.

Am nächsten Morgen ging es aber dann endlich auf den Heimweg. In Lauingen startete ich bei DEUTZ - FAHR einen kurzen Besuch ab. Vor den Toren des Werkes wurden einige Aufnahmen gemacht, Herrn Troniseck Leiter von Marketing Traktoren, möchte ich an dieser Stelle für die Gastfreundschaft danken.

Über Gingen, Gerstetten, Schwäbisch-Gemünd, Richtung Backnang und Heilbronn, traf ich nach ca. 900 Km Gesamtstrecke gegen 20.00 Uhr in der Heimat, in Zeutern wieder ein.

Im Nachhinein betrachtet, war es eine sehr schöne Reise, bei der ich vielen neuen Eindrücken gewonnen und Bekanntschaften gemacht habe.

Mit meinem Deutz befuhr ich Grenzwege, überschritt Grenzen nach Frankreich und in die Schweiz, die Reise verlief bis auf wirkliche Kleinigkeiten problemlos. Der Deutz hat mir nie seine Grenzen gezeigt, der Vierzylinder schnurrte wie eine Kätzchen.







#### Deutz ist eben Deutz.

#### Techn. Daten zum Schlepper.F4 L 514 / NSK

F4 L 514, Bohrung: Ø110mm, Hub: 140mm Hubraum: 5322cm3 Drehzahl: 1800U/min Leistung: 65 PS Motor:

Getriebe: ZF A26 Gangzahl: 7 / 1, Zapfwelle: 1 3/8", 540 U/min

Gewicht: 3025 ka

vorne 6,50-20 ASF, hinten 18.4. 15-30 Bereifung:

Startanlage: 24 Volt

Bez. NSK: N - Normalradausführung

Schnellgang K - Kriechgang

#### Zur Geschichte der Baureihe F L 514

Bis weit in die sechziger Jahre hinein wurden die Deutz Schlepper nach ihren Motoren bezeichnet

1-2-3-4: steht für die Zylinderzahl

für Luftgekühlt

514: für die Motorbaureihe " 5 ", 14cm Kolbenhub.

Die Anfänge der 514er Motoren gehen zurück in das Jahr 1942. Der Anlaß für diese Entwicklung war die Forderung der Armeeführung, nach einem luftgekühlten Dieselmotor, für den Einsatz in klimatisch extremen Regionen, wie Afrika und Rußland. An der Ausschreibung beteiligten sich die Firmen Tatra, Daimler-Benz und Deutz. Bei den harten Abnahmetests fiel die Entscheidung zu Gunsten des Deutz Motors aus. Hier hatte man auf der Basis des wassergekühlten Vorkammermotores F3 L513 einen luftgekühlten Wirbelkammermotor F4 L514 entwickelt. Trotz enorm kurzer Entwicklungszeit wurden bei Deutz auf Anhieb die

entwickelt. Trotz enorm kurzer Entwicklungszeit wurden bei Deutz auf Anhieb die geforderte Leistungswerte und eine hervorragende Lebensdauer aufgewiesen. Bei der Kühlbebläseauslegung befand man sich weitgehend auf Neuland und hatte doch sofort die richtigen Werte gefunden. Bis Kriegsende wurden nur noch ca. 1000 sog. Raupenschlepper Ost mit dem neuen Motor ausgerüstet, Nach dem Kriege wurde dann erst 1950 am 514er Motor weiter entwickelt und zwar nicht gleich am Vierzylinder, sondern am Einzylinder So entstand auf der Basis des F1 M 414, der erste luftgekühlte Deutz Schlepper, der F1 L514 mit 15 PS. Erst im Jahre 1952 kamen dann der 2, 3 und letztendlich der 4 Zylinder hinzu. Anfänglich mit 60 PS, bei 1650 U/min, ab1959 wurde die Leistung durch die Erhöhung er Drehzahl auf 1800 U/min. auf 65 PS gesteigert. Nahezu unverändert wurde der F4 L514 bis 1965 in 7824 Stück produziert. 1965 in 7824 Stück produziert.

Er war bis 1964 der größte Radschlepper den die Firma Deutz baute.







**Euer Karlheinz Schmitt** 

\_\_\_\_\_

### Kommentar:

Wunderbar, immer mehr Reiseberichte treffen bei mir ein. Damit kann man das Vereinsleben beleben. Lasst euch davon inspirieren, ein Bulldog in der Garage ist nicht das wahre. Fahrt raus ins Land und repräsentiert unseren OSCK



# **Anregung von Ralph Burke:**

In der ARD-Mediathek gibt es einen tollen Film über Hanomag. https://www.ardmediathek.de/video/unsere-geschichte/ndr-

fernsehen/Y3JpZDovL25kci5kZS84MDQzYmExNC1hN2UzLTQ2NmMtYjBkOC02Z

mM1NTZjNjNmMmY/







# DE KURPFÄLZER

Loggdaun, nix geht meh. Kén Glubobend, kén Stommdisch, ké Feschlin. Awwa ma browwiere em Oktowa die Agri zu mache, hoffentlich glabbts!

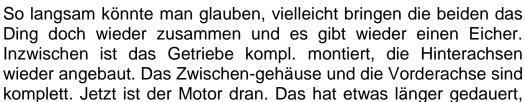
Ma häht jo ganix meh vunne nonna. Daß net alles eischtäft mache ma halt unsa Clubzeidung e bissl greesa. Koscht uns ebbes mee Porto, aww isch glaab, in denne Zeite sollde ma uns dess leischde.

Viel Grieß, eian Kurpfälzer.

# Der Eicher wird restauriert







weil die Aufarbeitung der Kurbelwelle beim Zylinderschleifer viel Zeit gebraucht hat. Aber inzwischen ist alles wieder da und jetzt wird montiert.

Übrigens, an diversen Wäscheleinen hängen immer noch so gefühlte 1000

Teile. Ob die an dem Eicher noch alle einen Platz finden?





# Die Ausrüstung der Ackerschlepper



Es war früher nicht üblich, daß man einen Ackerschlepper einsatzbereit und mit allen Ausrüstungen vom Hersteller kaufen konnte.

Die Maschine musste vom Händler an die Einsatzbedingungen des Kunden angepasst werden. Verdeck, Frontlader, Mähwerk, Fronthydraulik, Zusatzsteuergeräte, Pflegeräder, Zusatzscheinwerfer,

Seilwinden usw. das waren so die typischen Geräte die noch angebaut wurden.

# Wer lieferte die Anbau- und Zubehörteile für den Schlepper

#### Mähwerke:

Bei Lanz-John Deere, I.H.C und Fahr war es einfach, da hatten die Hersteller eigene Mähwerke im Programm. MF-Schlepper wurden meist mit MÖRTL-Mähwerken ausgerüstet, bei Deutz war STOCKEY&SCHMITZ der Hauptlieferant, Porsche und Güldner hatten RASSPE-Mähwerke. BUSATIS-Mähwerke wurden an Fendt-Schlepper angebaut. Die Doppelmesser-Mähwerke gab es für alle Fabrikate.



Das Problem war, daß nicht bei allen Schleppern ein Mähantrieb vorgesehen war. Da gab es für die Werkstätten viel Arbeit das alles anzupassen. Da musste man z.B. bei den älteren MF-Schleppern von der hinteren Zapfwelle einen Antrieb zum Mähwerk verlegen. Oder bei anderen von der vorderen Motor-Keilriemenscheibe den Antrieb herstellen. Das war sehr zeitaufwendig, da die gelieferten Mähwerkteile nicht immer passten.

#### Verdeck:

Fritzmeier, Peko, Agropa, Edscha, Dieteg und Sirocco waren die häufigsten Hersteller. Der Aufbau war nicht problematisch, solange es Stoffverdecke waren, da konnte man auch große Toleranzen ausgleichen.

Schlimmer wurde es als es feste Vorderteile und Schiebefenster gab, Jetzt musste man beim bestellen auf viele Einzelheiten achten. Z.B.

Bereifungsgröße, Kotflügelhöhe,



Breite und Abstand. Ist Mähwerk oder Frontlader angebaut. Auch die Gesamthöhe war zu beachten, da die Stalleinfahrten oft sehr niedrig waren.

Eine Besonderheit war die SIROCCO-Warmluftkabine aus Holland. Sie wurde anfangs nur an MF-Schlepper aufgebaut, später jedoch für fast alle Fabrikate erhältlich. Dieses Verdeck hatte als Besonderheit seitliche Stoff-Motorverkleidungen die die Warmluft von Kühler und

Motor zum Fahrer leiteten. Das war so die erste Heizung für den Fahrer. Beim

Aufbau einer solchen Kabine musste immer der Schlepperfahrer dabei sei, den die winzige Frontscheibe wurde in der Höhe genau an sine Körpergröße angepasst.

### Frontlader:

Baas, Ley, Modig-Alö, Stoll, Stockey&Schmitz, Demmler

## Steuergeräte:

Die Ackerschlepper erhielten im laufe der Jahre immer mehr Aufgaben, Da reichte die ab Werk angebotene Hydraulikausrüstung meist nicht aus. Man brauchte Steuergeräte für Mähwerkaushebung und Antrieb, Kippanschluss, Frontlader, Fronthydraulik, Betätigung



für doppeltwirkende Hydraulikzylinder, regelbarer Antrieb

für Ölmotore, Zusatzbehälter, Ölkühler und vieles Mehr. Das musste der Händler alles berechnen und einbauen.

Natürlich wurde an die Schlepper noch viele

Zusatzeinrichtungen angebaut.

Fronthydraulik, Seilwinden, Zusatzscheinwerfer, Dreipunkt-Schnellkuppler, Pflegeräder und vieles Mehr.

### Der Landmaschinenhändler

Das Beispiel der Kalkulation eines Schlepperverkaufs, so um das Jahr 1965

1 JOHN DEERE-LANZ Schlepper 310	15000	20%	DM 12000
Bereifung 12.4/11-32, Zusatzsteuergerät			
Verkaufshilfe			- DM500
KFZ-Brief und Zulassung			DM 90
Vorfracht/Abholung			DM150
1 FRITZMEIER-Verdeck M211	780	22%	DM624
Vorfracht und Montage			
1 JDL-Mähwerk Nr.45 mit Keilriemenantrieb			DM1250
Schnittbreite 5´ Mittelschnitt mit Ersatzmesser			
Vorfracht und Montage			DM 30
Nebenkosten, Zulassung usw.			DM 200
Gesamtpreis Einkauf			DM 13844
Kalkulationszuschlag 10%			
Für Zeitaufwendungen Angebot und Verkauf			
Unterhalt von Verkauf, Büro, Werkstatt, ET-Lager,			1390
Gewinn			
VP			DM 15234
Umsatzsteuersteuer 4%			609
Kundenpreis			DM15843

# **RÜCKNAHME**

1 gebr.LANZ Bulldog D2016 20Ps	DM 500
mit Mähwerk	
AUFPREIS	DM 15343



Wir versuchen es! Wenn CORONA es zulässt findet die AGRI wieder statt. Unsere Oldtimerfreunde warten auf die Gelegenheit zu einem großen Treffen zu kommen. Wie schon früher geplant ist unser Sonderthema:

# Schlepper aus Baden Württemberg

Ein großes Thema, kommt doch ein großer Teil der Oldtimer-Schlepper aus unserem Bundesland.

Bitte grabt alle entsprechenden Schlepper aus eurem Fundus aus. Der Zustand ist egal, wir wollen alles ausstellen. Ob es ein unrestaurierter Schrotthaufen aus der Scheune, oder das toprestauriertes Modell.

Helft alle zusammen, wir wollen mit der Szene die Wiederauferstehung nach der Coronazeit feiern



### **Schlepper des Monats**

Ruth Treiber, Nuffield

### Schaltpläne

Plan 1 Beleuchtung

Plan 2 Blinker und Warnblinker

Plan 3 Stopplicht 1+2K

Plan 4 Lichtmaschine + Regler + Zündschloss

Plan 5 Steckdose

Plan 6 Öldruckkontrolle + Hupe

Plan 7 Fernthermometer + Tankanzeige

Schaltbilder: Sicherungsdose-Zündschloss-Blinkgeber-Warnblinker-Steckdose

Regler-Lichtmaschine-Anlasser

# Einbau einer elektr. Anlage am LANZ D7506

Lichtmaschine, Antrieb, was wohin? Blinker Licht Warnblinker Hupe Steckdose 7 Steckdose 1 Stopplicht 1 od 2 Kreis? Wohin Batterie Kabel verlöten oder klemmen kein Anlasser

Raddruckverstärker Die Regelhyraulik

### **TECHNIKHILFE**

Motorenöl für Oldtimerschlepper

Bericht von der Traktorama 19?? Thema-Teilnehmer-Wo-Eintritt-Plakat

Anlasser? Ölfilter Die Blinkanlage / Warnblinker Schaltplan

Führerschein für Oldtimer Markante Typen in unserem Verein, Gerhard Lämmler Besuch bei Ralph Burke Besuch bei Werner Vetter Besuch bei Nachbarvereinen Die Einspritzpumpe Knoter an Ballenpresse



Can Stock Photo - csp7060914

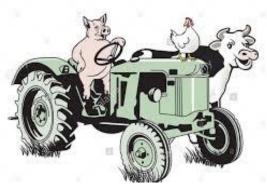


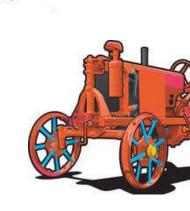
AGRI-Historica Thema 2022 Das Jahr 1955 Schlepper-Maschinen-Politik-Stall-Fabrikate-Marktanteile

<u>Technik-Quiz</u> Lanz Ölpumpe Vorpumpöler

100Jahre LANZ-Glühköpfe 1921 baute Fritz Huber den ersten Glühkopf



















Güldner AZK 14, 1953-1958 31479/41481 Sticher/Stitches, 127 (kr.164.7/198.4x152.9 mm, 8 Farben/Colours

© Can Stock Photo - csp6153080



Can Stock Photo





















A: Wo ist dein Vater .?

B: Vom Traktor überfahren .

A: Wo ist deine Mutter .?

B: Vom Traktor überfahren .

A: Wo ist deine Schwester .?

B: Vom Traktor überfahren . A: Was machst du dann den ganzen Tag .?

B: Traktor fahren.!

:D

Diesen und weitere Sprüche auf www.likemonster.de