

**Zeitschrift:** Schweizer Film = Film Suisse : officielles Organ des Schweiz.  
Lichtspieltheater-Verbandes, deutsche und italienische Schweiz

**Herausgeber:** Schweizer Film

**Band:** 8 (1943)

**Heft:** 3-4

**Rubrik:** Film- und Kinotechnik

#### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

#### Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

#### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 05.02.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

wurde in meisterhaftem Technicolor herausgebracht und wird ohne Zweifel ein besonderer Kassenschlager werden. King's Regieführung hat heroische Proportionen. Bassler's Produktion ist verblüffend schön ... Tyrone Power zeigt ein überlegenes Spiel ... Maureen O'Hara ist von atemberaubender Schönheit und Laird Cregar's «Morgan» ist eine wahre Freude.»

Und nochmals zwei Musikfilme, wie es nur die 20th Century-Fox versteht, sie zu produzieren: «ORCHESTRA WIVES» und «FOOTLIGHT SERENADE». Die Handlung von «ORCHESTRA WIVES» spielt sich, wie der Titel schon aussagt, im Milieu eines Jazz-Orchesters ab. Wir erleben große und kleine Sorgen, Intrigen und Eifersucht liebender und verliebter Frauen, die um ihre Männer kämpfen. Dieser Film hat alles in sich vereint, um ein Kassenschlager zu werden. Eine glänzende Besetzung: *Ann Rutherford, Lynn Bari, Carole Landis, Virginia Gilmore, Mary Beth Hughes, Tamara Geva, sowie Cesar Romero und George Montgomery*. Der berühmte *Glenn Miller* und sein Orchester, die Schlager des vielfach erwähnten Komponistenpaars *Mack Gordon und Harry Warren* spielen. Dazu noch die unvergesslichen *Nicholas Brothers*, diese prominenten Größen Hollywoods und die Jazzsängerin *Marion Hutton*. Alle haben unter der Regie von *Archie Mayo* einen glänzenden Unterhaltungsfilm geschaffen, der sich bald in der Schweiz, wie bereits in Amerika und England, einen großen Erfolg sichern wird.

In «FOOTLIGHT SERENADE» erfreuen wir uns wieder an *Betty Grable's* Charme, an ihrer Tanz- und Singkunst, mit welcher sie nicht nur uns, sondern auch ihre Partner *John Payne* und *Victor Mature* bezaubert, die iherwegen einen Boxkampf austragen, wie ihn die Kamera bis heute noch nie festhalten konnte. Ein Film voll Humor, Romantik, Musik, Gesang und Tanz. Regie führt *Gregory Ratoff*.

Die Gründung der berühmten Militärschule von Westpoint, aus der Männer wie Lee, Grant, Sheridan und der heute besonders bekannte General MacArthur hervorgegangen sind, schildert uns der Film «10 HELDEN VON WEST POINT». Kein Kriegsfilm, sondern ein packendes Hohelied von zehn tapferen Offizieren, die durch ihren persönlichen Mut und ihre Einsatzbereitschaft die Gründung der Militär-Akademie von West Point ermöglichten. Ein großartiges, historisches Filmgemälde. In den Hauptrollen: *George Montgomery, Maureen O'Hara, John Sutton, Laird Cregar und Victor Francen*. Regie: *Henry Hathaway*.

Das Komikerpaar *Laurel und Hardy* treffen wir in der Kriminal-Groteske «GEISTER AUF REISEN» (A-haunting we will go). In diesem Film werden die beiden ungleichen Freunde selbst den mißgestimmtesten Kinobesucher in helles Entzücken versetzen und beim Publikum einen Heiterkeitssturm nach dem andern hervorrufen. «ANKLAGENDE AUGEN» (Thru different Eyes) mit *Frank Graven, Mary Howard und June Walker* und «DAS GEHEIMNIS DER BLAUEN DIAMANTEN» (Blue White & Perfect) mit *Lloyd Nolan und Mary Beth Hughes*, sind zwei packende Kriminale schlager voll spannender Handlung und unerwarteter Wendungen. Der Zuschauer wird vom ersten bis zum letzten Moment gefesselt sein. «VERSÄPTE POST» (The Postman didn't ring). Dies ist allerdings eine verspätete Post, denn nach 50 Jahren findet sich ein verloren gegangener Postsack wieder, mit zahlreichen alten Briefen, die nun erst zur Verteilung gelangen können. Es ist ein interessanter Weg, den der Postbeamte dieses Mal geht und auf dem es sich lohnt, ihn

zu begleiten. In den Hauptrollen: *Brenda Joyce, Richard Travis und Spencer Carters*.

\*

Zu den Lustspielen und Komödien zählen wir

«WENN JUNGE MÄDCHEN TRÄUMEN» (Rings on her Fingers). Ein Hochstaplerpaar ... *Laird Cregar und Spring Byington*, ein abenteuerlustiges junges Mädchen ... *Gene Tierney*, ein «verliebter», sympathischer junger Mann ... *Henry Fonda* sind die Hauptfiguren dieser köstlichen Komödie. Regie: *Rouben Mamoulian*,

«DER UNFEHLBARE EHEMANN» (Moon over her Shoulder). Eine Geschichte über Theorie und Praxis in der Ehe. Mit diesem Problem setzt sich das «Ehepaar» *John Sutton und Lynn Bari* auseinander und wir sehen vergnügt zu.

«SKANDAL IN HONOLULU» (The perfect Snob) ist die Geschichte eines wohlgezogenen, jungen und hübschen Mädchens aus gutem Hause, das sich mit Heiratsabsichten trägt. Die Mutter wünscht sich einen Millionär zum Schwiegersohn, der Vater aber ...?! In den Hauptrollen: *Lynn Bari, Charlotte Greenwood, Cornel Wilde und Anthony Quinn*. In «SEINE LETZTE WETTE» (A Gentleman at Heart) begegnen wir wieder dem Gauner-Gentle-

man *Cesar Romero*, der sich diesmal mit einer hübschen, blonden Sekretärin, *Carole Landis*, und mit einer Gemäldegalerie abmühnen muß.

In «DANCE HALL» treffen wir diesen unwiderstehlichen Herzensbrecher von neuem und auch hier ist die bildhübsche, blonde *Carole Landis* seine Partnerin. Doch diesmal nicht als seine Sekretärin, sondern als die sich ihrer Schönheit bewußte Tänzerin, die ihm, der glaubt, alles über Frauen zu wissen, eine neue «Technik» in Sachen Liebe beibringt. — «DER UNGLAUBLICHE MR. PAGE» (The magnificent Dope), eine fröhliche Komödie, deren ungewöhnliche Handlung von einer Schar ausgezeichnete Darsteller, wie *Lynn Bari, Don Ameche und Henry Fonda* getragen wird, und last not least «FAMILIE RANDALL IN NÖTEN» (Small Town Deb), ein ebenbürtiges Gegenstück zu der bekannten Serie der «Familie Hardy» mit dem beliebten Enfant terrible *Jane Withers*, die heute groß, schlank und hübsch geworden ist, jedoch ihren goldenen Humor, ihre herzerfrischende und erquickende Fröhlichkeit nicht eingebüßt hat. Ihre Partner in diesem Film sind: *Bruce Edwards, Cobina Wright Jr., Cecil Kellaway* und *Jane Darwell*.

## FILM- UND KINOTECHNIK

### Wissenswertes für Kinobesitzer und -Operateure

(Von unserem technischen Mitarbeiter)

Alle Anfragen und Zuschriften für das Gebiet der deutsch- und italienischsprachenden Schweiz sind an das Sekretariat des S.L.V., Bahnhofstraße 89, Zürich, zu richten. Die Redaktion.

#### Störungen an Antriebsmotoren für Tonfilmprojektoren

In der Operatorkabine befinden sich zahlreiche Arten von Antriebsmotoren. Nicht nur der Bildwerfer selbst trägt einen solchen Motor. Ventilatoren, Entlüfter, Gebläse und Vorhangzüge sind mit Motoren ausgerüstet. Wo kein Gleichträder vorhanden ist, wird mit Umformern gearbeitet. Manchmal (leider) trägt auch der Umroller einen motorischen Antrieb, von Fahrstuhlmotoren und Kühlanlagen ganz zu schweigen. Störungen an Motoren können daher in reicher Zahl auftreten.

Für die schnelle Beseitigung einer Störung ist es von großer Wichtigkeit, daß der Vorführer die Fehlerquelle durch systematische Fehlersuche schnell einkreist. Ist der Fehler erst einmal gefunden, dann ist er schon halb beseitigt.

Wenn nun im folgenden die Störquellen aufgespürt und Mittel zu ihrer Beseitigung gegeben werden, dann habe ich mich absichtlich auf die in jedem Vorführungsraum vorhandenen Hilfsmittel gestützt. Denn was nutzt dem Vorführer der Hinweis auf ein Galvanoskop oder ein Stroboskop, wenn er diese Dinge nicht zur Hand hat und vielleicht mit ihnen noch niemals gearbeitet hat! Eine Prüflampe aber, ein Schraubenzieher, ein Frequenzfilm, vielleicht sogar

ein kleines Voltmeter sind in fast jedem Vorführungsraum vorhanden und mit ihnen wollen wir auf die Jagd nach den Störungsmöglichkeiten gehen.

Als Antriebsmaschinen für Tonfilmprojektoren findet man heute fast ausschließlich Synchromotoren (Kurzschlußläufer), wenn Wechsel- oder Drehstrom zur Verfügung stehen, oder Nebenschluß- oder Kompondmotoren, wenn das Netz Gleichstrom liefert. Beide Motortypen sind für Tonfilmzwecke gut verwendbar. Der Synchromotor ist in seiner Drehzahl nur von der Periodenzahl des Wechselstromnetzes und von der Motorbauart abhängig. Dagegen ist er Spannungs- und Belastungsänderungen gegenüber unempfindlich. Der Nebenschluß- oder Kompondmotor ist gegenüber Spannungs- und Belastungsänderungen ziemlich unempfindlich. Eine Drehzahländerung ist in gewissen Grenzen im Nebenschluß möglich. Durch Verringern des Ankerstromes läuft dieser Motor langsamer. Setzt man dagegen mit Hilfe des Vorschaltwiderstandes den Feldstrom herab, so nimmt der Motor eine höhere Tourenzahl an. Bei zwei Bildwerfern, die beide mit Nebenschluß- oder Kompondmotoren angetrieben werden, kann man eine genaue Uebereinstimmung der Tourenzahl beider

Motoren dadurch herbeiführen, daß man die Bürstenbrücken beider Motoren vorsichtig gegeneinander verdreht. Die Aender-

rung der Drehrichtung dieser Motoren kann durch Vertauschen der Anschlüsse am Anker erfolgen.

den ist meist nur durch Instandsetzung zu beseitigen.

**Störung:** Der Motor läuft schwer an, brummt beim Anlauf merklich und erhitzt sich. Der Motorschutz spricht an.

**Ursache:** Ausgelaufene Gleitlager (sofern welche vorhanden) oder Bruch im Wälzlagern (Kugellager). Der Läufer streift am Ständer.

**Abhilfe:** Man überprüfe die Motorlager. Man stelle fest, ob die Welle im Lager in senkrechter Richtung oder in Richtung des Riemenzuges (sofern kein Flanschmotor) Spielraum hat. Einen Spielraum der Welle stellt man an der Schleifringseite fest, indem man durch Anheben mittels Schraubenziehers die Welle anhebt. Ist Wellenspiel vorhanden, so werden bei Gleitlagern (Ringschmierlagern) die Lagerschalen, bei Wälzlagern (Kugel- oder Rollenlagern) diese selbst gegen neue ausgetauscht.

**Störung:** Der Motor läuft schwer an, die Drehzahl geht merklich herunter.

**Ursache:** Stromkreisunterbrechung in einer Phase des Läuferstromkreises.

**Abhilfe:** Man stelle mittels Prüflampe fest, ob alle drei Schleifringe gleiche Spannung haben, erforderlichenfalls Nachspannung der Bürsten. Man prüfe die Leitung zwischen Anlasser und Klemmbrett. Man untersuche, ob die Schleiffedern am Anlasser guten Kontakt haben oder ob in den Widerständen nicht eine Unterbrechung eingetreten ist. Beseitigung dieser Unterbrechung.

(Aus der im Verlag des «Film-Kurier» erschienenen Broschüre «Hilf dir selbst!»; kann empfohlen werden.)

### Störungen an Wechsel- oder Drehstrommotoren

**Störung:** Motor läuft nicht an.

**Ursache:** In der Motorzuleitung ist eine Unterbrechung eingetreten. Es sind eine oder mehrere Sicherungen durchgebrannt, möglicherweise hat auch der Motorschutzschalter angesprochen.

**Abhilfe:** Man prüft die Sicherungen und ersetzt die durchgebrannten. Man prüft den Motorschutzschalter auf richtige Einstellung.

**Störung:** Motor läuft nicht an.

**Ursache:** Stromunterbrechung im Läuferstromkreis.

**Abhilfe:** Man prüfe mittels Prüflampe (oder Voltmeter) das Vorhandensein einer Spannung am Klemmbrett des Motors oder an den Zuleitungen oder am Schalter. Nachspannen der Bürsten. Man untersuche, ob die Schleiffedern am Anlasser guten Kontakt haben. Bei Unterbrechung im Motor ist eine Instandsetzung des Motors unvermeidlich.

**Störung:** Motor läuft nicht an.

**Ursache:** Unterbrechung des Stromkreises im Ständer, bei Käfigläufern z. B. im Stern-Dreieckschalter.

**Abhilfe:** Man löse die Zuleitungen und Schaltverbindungen am Klemmbrett und prüfe die einzelnen Phasen mittels Voltmeter oder Prüflampe. Bei Leitungsunterbrechung im Motor Instandsetzung erforderlich.

**Störung:** Beim Einschalten des Motors brennen eine oder mehrere Sicherungen durch oder der Motorschutzschalter tritt sofort in Funktion und schaltet den Motor ab.

**Ursache:** Die Leitungen vom Schalter zum Ständer haben Schluß miteinander.

**Abhilfe:** Man löse die Zuleitungen vom Motorklemmbrett und prüfe die Zuleitungen gegeneinander. Ein etwa vorhandener Isolationsfehler muß beseitigt werden.

**Störung:** wie vorstehend.

**Ursache:** Zwei Phasen der Ständerwicklung haben Schluß miteinander, bzw. Schluß mit Eisen.

**Abhilfe:** Man löse die Zuleitungen vom Motor-Klemmbrett und entferne hier die Schaltstücke. Dann müssen die einzelnen Phasen gegeneinander und gegen Eisen geprüft werden. Ein Schluß im Motor kann nur durch Instandsetzung behoben werden.

**Störung:** wie vorstehend.

**Ursache:** Die Schleifringe haben gegeneinander Schluß oder der Läufer hat Schluß in der Wicklung.

**Abhilfe:** Man hebe durch Streichhölzer oder Papierstreifen die Bürsten von den Schleifringen ab und schalte den Ständer ein. Der Motor läuft nun leer an. Der Schal-

ZU KAUFEN GESUCHT:

### 1 ev. 2 Koffer-Projektoren (35 mm)

mit Tonkopf, in gutem Zustand.

Offeraten unter Chiffre C 55651 Q an Publicitas Basel.

Fachmann sucht  
Stelle als

### Geschäftsführer

Gefl. Offerten erbeten unter Chiffre Nr. 202  
an Reag AG. Zürich.

### 16 mm Kino-Aufnahmeapparat

16 mm Projektionsfilme zu kaufen gesucht.

Ausführliche Offeraten erbeten an Carl Beck, Zermatt.

Zu kaufen gesucht: Normal-Tonfilmanlage (Occasion)

Offeraten mit Beschreibung und äußerster Preisangabe unter Chiffre Nr. 203 an Reag AG. Zürich.

Kapitalkräftiger Fachmann sucht

### Kinotheater

zu kaufen. Auch Landkino käme in Frage.  
Würde mich auch für Miete interessieren.

Offeraten unter Chiffre 204 an Reag AG., Zürich.

Per Zufall zu verkaufen Normalfilm-Kamera

(Bell und Howell 120) mit elektr. Motor, Stativ, div. Objekte,  
8 Kassetten 120 m und Zubehör, 5 Koffern.

Offeraten unter Chiffre 35 an Reag AG., Zürich.

Auf 1. Januar 1944  
zu übernehmen gesucht

### FILM-VERLEIH

Offeraten erbeten unter Chiffre Nr. 201 an Reag AG. Zürich.

Junger, tüchtiger Operateur

sucht Stelle auf 1. Febr. oder später in gutes Theater.

Offeraten unter Chiffre Nr. 205 an Reag AG., Zürich, Weinbergstraße 11.