

# OBSAH.

## Články

Objektivy . . . . .	2, 13
Něco o vyvolávání . . . . .	4
Fotografické jedy a ochrana proti nim . . . . .	16
Jak se má zacházeti s objektivy . . . . .	25
Pakfilmy . . . . .	28
Rodinal, jako pozitivní vývojka . . . . .	37
Výhodná práce při malých formátech . . . . .	39
Jak chránit negativy před poškozením . . . . .	49
Návody a předpisy . . . . .	51
Něco o vadách při fotografování v horkém létě . . . . .	61
Jarní výstavka Českého klubu fotogr. amatérů . . . . .	64
Jak zameziti světelné kruhy . . . . .	73
Fotografie a vítr . . . . .	75
Výroba fotografických desek . . . . .	85
Chyby . . . . .	88
Neostré snímky . . . . .	97
Špatné obchody . . . . .	101
Drobnohled času . . . . .	110
Sušení . . . . .	112
Pozvolné vyvolávání . . . . .	121
Fotografování dětí . . . . .	124
Zamezení světelných kruhů při vyvolávání . . . . .	133
Pozor při používání bleskového světla . . . . .	136
O bromostříbrnatém kopírovacím procesu . . . . .	139

## Rozhledy.

Současná expozice a vyvolávání bromostříbrnatých zvětšenin . . . . .	6
Negativní papír . . . . .	9
Několik slov o šetření sirnatanu sodnatého v době válečné . . . . .	19
Kažení desek sesilovaných sublimátem . . . . .	20
Tónování mědi jako náhrada za zlacení . . . . .	30
Náhrada za Farmerův seslabovač . . . . .	31
Zvětšený neb přímo zhotovený velký snímek . . . . .	31
Doba vyvolávání a krytí různých vývojek . . . . .	32
Vyvolané obrázky na plynových papírech . . . . .	42

Odstranění přeosvětlení při negativech . . . . .	44
Nakuřování emulsních kopírovacích papírů . . . . .	44
Vyvolávání značně podexponovaných snímků . . . . .	53
Správná expozice . . . . .	54
Jednominutové vyvolávání . . . . .	55
Barva papíru a tón obrazu . . . . .	56
Tónovací lázně s olovem . . . . .	66
Vliv kapky vody na negativ . . . . .	66
Barevné diapositivy pomoci barviv přímo z negativu . . . . .	67
Co jest dobrý negativ . . . . .	68
Vyvolávání desek se světelnými kruhy . . . . .	68
Poměr světelnosti fotografických objektivů . . . . .	70
Kallytipie . . . . .	77
Zvláštní chyba při vyvolávacích papírech . . . . .	79
Hotovení pozitivů komorou . . . . .	80
Kopírování na slunci . . . . .	92
Stupnice tónů a citlivost vyvol. papírů . . . . .	92
Jak se mohou rozeznati bromostř. a platinové obrazy . . . . .	93
Rozpustnost lučebnin . . . . .	104
Positivní obraz při vyvolávání negativů . . . . .	105
Použití starých, pokažených bromostř. papírů . . . . .	105
Horká sírová tónovací lázeň pro papíry bromostříbrnaté . . . . .	117
Oprava obrazů, sírou nedostatečně tónovaných . . . . .	117
Tónování tak zvaných plynových papírů do hněda . . . . .	128
Vyvolávací papíry . . . . .	128
Závojování diapositivů . . . . .	140
Voda . . . . .	141
Působení bromidu draselnatého při různých vývojkách . . . . .	142

## Fotografie v barvách

K vyvolávání autochromů . . . . .	19
-----------------------------------	----

## Kinematografie.

Přírodovědecké kinematografické snímky . . . . .	32
--	----

## Ze zápisů amatéra

Motivy na vodě . . . . .	10
Sesilování bromostříbrnatých desek . . . . .	11
Vyvolávání gummotisků . . . . .	11
Jak možno udržeti teplotu vývojky při pozvolném vyvolávání . . . . .	23
Zajištění zarámovaných obrazů proti vlhkosti . . . . .	23
Volba způsobu kopírování . . . . .	34
Sušení negativů . . . . .	35
Lázeň glycerinová pro filmy . . . . .	47
Rychle zhotovené otisky . . . . .	47

Eikonogenová vývojka . . . . .	59
Portréty v přírodě . . . . .	59
Zelené tóny na papírech bromostříbrnatých . . . . .	60
Negativ má po kopírování tmavé skvrny . . . . .	81
Čištění negativů, sežloutlých v pyrogallu . . . . .	81
Uranová lázeň pro bromostříbrnaté papíry . . . . .	82
Smišená vývojka metol-hydrochinonová . . . . .	94
Červené skvrny při tónování . . . . .	94
Vkopírování mraků . . . . .	118
Olejetisk . . . . .	130
Pozvolné vyvolávání značně přeexponovaných snímků . . . . .	143

### Předpisy.

Sesilovač uranový . . . . .	10
Lepidlo . . . . .	10
Prodloužení trvanlivosti seslabovače s červ. krevní soli . . . . .	33
Částečné zesílení neb zeslabení negativu . . . . .	33
Kopie se světlým okrajem . . . . .	34
Vývojka amidolová pro plynové papíry . . . . .	46
Vývojka k zamezení vyvolání přeosvětlení . . . . .	47
Vyvolávání amidolem . . . . .	57
Odstranění žlutého zbarvení z negativů . . . . .	57
Hydrochinon bez metolu . . . . .	70
Tónování chinonem . . . . .	71
Pyrogallol pro časové vyvolávání . . . . .	82
Odstranění bublinek z želatýnové vrstvy . . . . .	83
Tónování selenem . . . . .	94
Bromostříbrnaté otisky zbarvíti chamois . . . . .	95
Měkké barevné tony na diapositivních deskách . . . . .	96
Seslabovač nadmangaňan-persulfatový . . . . .	106
Sesilovač metol-stříbrnatý . . . . .	107
Rychlé zhotovení fotografie . . . . .	119
Tvrdě pracující vývojka pro vyvol papíry . . . . .	129
K zamezení světelných kruhů . . . . .	130
Utvrzování desek tanninem . . . . .	130
Vývojka pro krátce osvětlené snímky . . . . .	143
Vývojka pro hnědé tóny . . . . .	143

### Novinky.

Zrcadlová komora s uzávěrkou Compound . . . . .	20
Nová směs bleskového prášku . . . . .	21

### Literatura.

Sportovní fotografie . . . . .	11
Diapositivy . . . . .	12
Bibliotéka Mimosa . . . . .	12, 24

„Agfa“ příruční kniha . . . . .	23
Mimosa-Nachrichten . . . . .	24
Photographischer Notiz-Kalender . . . . .	36
Turistika . . . . .	72
Perutz Mitteilungen . . . . .	72
A. B. C. fotografie amatéra . . . . .	84
O deskách ortochromatických a fotograf. filtrech . . . . .	107
Bromolejotisk . . . . .	108
Co má vědět fotograf začátečník . . . . .	131
Krajinářská fotografie . . . . .	132

### Hovorna.

1. Seslabování ammonium persulfatem . . . . .	12
2. Jak se pozná příčina zkreslení obrazu . . . . .	24
3. Ustalování po tónování lázni tónfixační . . . . .	36
4. Vyvolávání filmů . . . . .	47
5. Kontrastní snímky zvětšené z mdlých negativů . . . . .	60
6. Vyvolávání přeexponovaných desek . . . . .	71
7. Ustalování papírových obrázků . . . . .	84
8. Vyvolávací prášek kodakový . . . . .	96
9. Panchromatická deska, kdy se používá . . . . .	108
10. Hnědočerné tóny na papírech kopírovacích a plynových . . . . .	120
11. Odstranění skvrn po vývojce ze světlých šatů . . . . .	132
12. Příprava chloridu zlatového ze starého zlata . . . . .	144

### Různé.

Naším p. předplatitelům a odběratelům . . . . .	1
Jaroslav Petrák † . . . . .	21
Fotografie při bleskovém světle . . . . .	21
Agfa svinuté filmy . . . . .	22
Zásuvky desek . . . . .	35
Čištění emailových mís . . . . .	35
K čemu se mohou použít staré celluloidové filmy . . . . .	45
Prach nemá vnikati do komory . . . . .	58
Bernard Goldwein † . . . . .	109
Cestovní lampa pro tmavou komoru . . . . .	119