

Zeitschrift: Veröffentlichungen des Geobotanischen Institutes der Eidg. Tech. Hochschule, Stiftung Rübél, in Zürich

Herausgeber: Geobotanisches Institut, Stiftung Rübél (Zürich)

Band: 71 (1986)

Artikel: Biosystematic investigation in the family of duckweeds ("Lemnaceae"). Vol. 2 : the family of "Lemnaceae" : a monographic study. Volume 1

Autor: Landolt, Elias

Register: Abbreviations

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-308748>

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: 11.04.2026

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

ABBREVIATIONS (especially chemical substances)

ABA	abscisic acid
ACC	1-aminocyclopropane-1-carboxylic acid
ADP	adenosine-5'-diphosphate
AMP	adenosine-5'-monophosphate
AOA	aminoxyacetic acid
APS	adenosine-5-phosphosulfate
ASA	acetylsalicylic acid
ATP	adenosine-5'-triphosphate
AVG	aminoethoxyvinyl glycine
BA, BAP	6-benzyladenine, 6-benzylamino purine
BEA	benzoic acid
BZ	benzimidazole
Case	carboxylase
CCC	trimethyl- β -chloroethyl-ammonium chloride
CCCP	carbonyl cyanide m-chlorophenyl hydrazone
Cdr	cytidine deoxyriboside
CMU	3-(4-p-chlorophenyl)-1,1'-dimethylurea (= monuron)
CS	o-chlorbenzilidene malononitrile
2,4-D	2,4-dichlorophenoxyacetic acid
DBSS	dodecylbenzene sodiumsulfate
DBST	trimethylamine alkylbenzenesulfate
DCCD	N,N'-dicyclohexyl carbodiimide
DCMU	3-(3,4-dichlorophenyl)-1,1'-dimethylurea (= diuron)
DDT	dichlorodiphenyl-trichloromethylmethane
DMMC	N,N-dimethylmorpholinium chloride
DMMM	N-dodecyloxymethylene-N-methylmorpholinium chloride
DMMP	N-dodecyloxymethylene-N-methylpiperidinium chloride
DMSO	dimethylsulfoxide
DNA	desoxyribonucleic acid
DNP	2,4-dinitrophenol
DOC	dissolved organic carbon
DOM	dissolved organic matter
DON	dissolved organic nitrogen
EDDHA	ethylenediamine-di-o-hydroxyphenylacetic acid
EDTA	ethylenediaminetetraacetic acid
ENF	nonylphenoethoxy sulfate (= ethephon)
Ethrel (Ethephone)	2-chloroethane phosphonic acid
FCCP	p-trifluoromethoxy carbonylcyanide phenylhydrazone
FDP	fructose diphosphate
FMN	flavine mononucleotide
FU	5-fluorouracil
GA	gibberellic acid
GDH	glutamate dehydrogenase
GMP	guanosine monophosphate
GOGAT	glutamate synthase
GOT	glutamate oxaloacetic transaminase
GS	glutamine synthetase
HC	homocysteine
HCCH	hexachlorocyclohexane
8-HQ	8-hydroxyquinoline
I	ionic strength
IAA	indolyl-3-acetic acid

IBA	indolylbutyric acid
IMP	inosine 5'-monophosphate
IP	6-isopentenyl aminopurine
LDP	long-day plant
MCPA	2-methyl-4-chlorophenoxyacetic acid
MDH	malate dehydrogenase
MGBG	methylglyoxal bis(guanylhydrazone)
MP	6-methylpurine
mRNA	messenger ribonucleic acid
MSMA	monosodium methanearsenate
MTA	5'methylthioadenosine
MTR	methylthioribose-1-phosphate
NAA	naphthalineacetic acid
NADP	nicotineamide-adenine-dinucleotide-phosphate (oxidized)
NADPH	nicotineamide-adenine-dinucleotide-phosphate (reduced)
NR	nitrate reductase
OAS	o-acetylserine
OPH	o-phosphohomoserine
PAA	phenylacetic acid
PABA	p-aminobenzoic acid
PCB	polychlorinated biphenyls
PCP	pentachlorophenol
PCPIBA, PCIB	p-chlorophenoxyisobutyric acid
PEP	phosphoenolpyruvate
Pi	inorganic phosphate
PMG	n-phosphonomethyl glycine
PPA	phenylpropionic acid
QAC	quaternary ammonium compound
RNA	ribonucleic acid
RuDP	ribulose-1,5-diphosphate
SA	salicylic acid
SAH	s-adenosylhomocystine
SAM	s-adenosylmethionine
SDP	short-day plant
2,4,5-T	2,4,5-trijodobenzoic acid
TCDD	2,3,7,8-tetrachlorodibenzo-p-dioxine
2,4,6-TCP	2,4,6-trichlorphenol
TIBA	2,3,5-trijodobenzoic acid
TU	2-thiouracil
UDP	uridine diphosphate
UMP	uridine monophosphate
XMC	3,5-xyllyl methylcarbamate