

ELSEVIER'S DICTIONARY OF BOTANY

II. GENERAL TERMS

in
ENGLISH, FRENCH, GERMAN
and RUSSIAN

compiled by

P. MACURA

Department of Foreign Languages
and Literatures
University of Nevada, Reno
Nevada, U.S.A.



ELSEVIER SCIENTIFIC PUBLISHING COMPANY
AMSTERDAM — OXFORD — NEW YORK

1982

Distribution of this book is being handled by the following publishers

ELSEVIER SCIENTIFIC PUBLISHING COMPANY
Molenwerf 1
P.O. Box 211, 1000 AE AMSTERDAM, THE NETHERLANDS

ELSEVIER/NORTH-HOLLAND INC.
52 VANDERBILT AVENUE
NEW YORK, NEW YORK 10017

Library of Congress Cataloging in Publication Data (Revised)
Main entry under title:

Elsevier's dictionary of botany.

Contents: 1. Plant names. 2. General terms. 1979-1981.

1. Botany--Dictionaries--Polyglot. 2. Plant names, Popular--Dictionaries--Polyglot. 3. Botany--Nomenclature. 4. Dictionaries, Polyglot. I. Macura, Paul. II. Title: Dictionary of botany.

QK9.E47 581'.03'21 79-15558
ISBN 0-444-41787-7 (v. 1) AACR2
ISBN 0-444-41977-2 (v. 2)

ISBN 0-444-41977-2

© Elsevier Scientific Publishing Company, 1982

All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording, or otherwise, without the prior written permission of the publisher,

Elsevier Scientific Publishing Company,
P.O. Box 330, 1000 AH Amsterdam, The Netherlands

Electronic data processing:
Büro für Satztechnik W. Meyer KG
Hanau, W. Germany

Printed in The Netherlands

PREFACE

The dictionary has been compiled in the hope that it will be instrumental in improving and accelerating translation and information retrieval from the vast body of literature concerned with botany. This volume will prove an invaluable tool of reference for all those engaged in research, industry and translating. It will also be of value to laypeople concerned with the more practical aspects of botany. The work is far more than simply a dictionary of general botanical terms, it contains a very useful selection of terms from closely related fields such as agricultural chemistry, phytobiology, phytochemistry, horticulture, taxonomy, and several others. The dictionary contains nearly 10,000 entries.

The entries are arranged for rapid information retrieval, the volume is cross-referenced for synonyms and provided with German, French and two Russian indexes, one alphabetical, the other numerical. In the basic table the English entries are given in strictly alphabetical order with their French and German equivalents. English expressions, consisting of more than one word, such as "*aerial root*", "*cell sap*", are listed under the first word. In the indexes for French and German, the terms, in alphabetical order, refer to corresponding numbers in the basic table. The Russian equivalents are arranged numerically and alphabetically at the end of the dictionary. The Russian alphabetical index is arranged in the same manner as the English entries in the basic table.

The author would be very grateful if users of the dictionary would notify him of any error that may come to their attention.

I would like once again to express my sincere gratitude to my colleagues, Professor Paule-Colette Fricke, Department of Foreign Languages and Literatures, University of Nevada, for her valuable suggestions and proofreading of the French part, and to Professor Margarete G. Hagner, Department of Foreign Languages and Literatures, University of Nevada, for proofreading the German part. I acknowledge gratefully the financial assistance of Research Advisory Board, University of Nevada Graduate School, in the preparation of the dictionary. Finally, I would like to express particular appreciation to my wife Irene and daughter Renee for their encouragement, without which I could not have completed the work.

P. Macura
Reno, Nevada

BASIC TABLE

A

* abandoned → 3562

1 abaxial

f abaxial

d achsenentfernt; nicht an der Achse liegend

* abdominal → 9666

2 aberrant

f aberrant

d abweichend

3 aberration

f aberration

d Aberration

* abietineous → 3427

4 abieti(ni)c acid

f acide abiétique

d Abietinsäure

5 abiogenesis

f abiogénèse; génération spontanée

d Abiogenese; Abiogenesis; Urzeugung

6 abiogenetic(al)

f abiogénétique

d abiogenetisch

7 abiotic

f abiotique

d abiotisch

8 abiotic factor; physiographic factor

f facteur abiotique; facteur physiographique

d abiotischer Faktor; physiographischer Faktor

* ablactation side grafting → 682

9 ablalous

f sans bourgeons

d keimlos; unfruchtbar

10 abnormal; anomalous

f anormal

d abnorm; anomal; regelwidrig; abweichend

* abnormality → 548

* aboriginal → 4702

11 aborigine; native

f aborigène; indigène

d Urbewohner; Ureinwohner

* aborted ovary → 6405

12 abortion

f avortement

d Verkümmern; Fehlschlagen

13 abortive

f abortif; avorté

d fehlgeschlagen; abortiv; abortiert; unausgebildet; verkümmert

* abortive flower → 5891

* abortive stamen → 8571

14 abortive style

f parastyle

d unentwickelter Griffel

15 above-ground; epigeal; epigeous; superterranean

f épigé

d oberirdisch; epigäisch

16 abrupt

f abrupt; escarpé; raide

d schroff; steil; abgebrochen

17 abruptly pinnate

f paripenné

d abgebrochen-gefiedert

18 abscission

f abscis(s)ion

d Abszission; Abstossung von Pflanzenteilen; Abwerfen

19 absence

f absence

d Abwesenheit; Fehlen

* absent → 5658

20 absinthin

f absinthine

d Absinthin

21 absolute; complete

f absolu; complet

d vollkommen; absolut

* absolute → 9522

- 22 **absorb** *v*
f absorbieren
d absorbieren
- * **absorbing hair** → 9302
- 23 **absorption**
f absorption
d Absorption; Ansaugung; Einsaugen
- 24 **abterminal**
f abterminal
d abterminal
- 25 **abundance**
f abundance
d Überfluss; Fülle; Menge
- 26 **abundant; ample; copious; plentiful**
f abundant, copieux
d reichlich
- 27 **abyssal; deepwater**
f abyssal
d abyssal; abyssisch; tief, wasserreich
- 28 **acacia tall grass savanna(h)**
f savane à hautes herbes et *Acacia*
d Hochgrassavanne mit *Acacia*
- 29 **acalycine; acalycinous**
f acaliculé
d kelchlos; unbekelcht
- 30 **acalyculate**
f acaliculé
d ohne Aussenkelch
- * **acanaceous** → 7201
- * **acantha** → 7200
- * **acanthaceous** → 7201
- 31 **acanthifolious**
f à feuilles d'acanthé
d bärenklaublätt(e)rig
- * **acanthocarpous** → 7204
- * **acanthocephalous** → 9152
- * **acanthoclados** → 9151
- 32 **acanthoid**
f acanthoïde
d stach(e)lig
- * **acanthophyllous** → 7205
- 33 **acarophily**
f acarophilie
d Akarophilie
- 34 **acarpotropic**
f acarpotropique
d akarpotrop
- * **acarpous** → 8632
- * **acaryote** → 230
- * **acaulescent** → 8596
- * **acauline** → 8596
- * **acaulose** → 8596
- 35 **accepted**
f reçu; accepté; adopté
d angenommen; aufgenommen; üblich
- 36 **accessory; additional; supplementary**
f accessoire; additionnel; supplémentaire
d akzessorisch; hinzutretend; beigelegt; überzählig; nebenständig
- 37 **accessory bud; serial bud**
f bourgeon accessoire
d Beiknospe; akzessorische Knospe; Serialknospe
- * **accessory cell** → 887
- 38 **accidental; adventitious; adventive; casual**
f adventif; adventice; accidentel
d adventiv; zufällig; hinzugekommen
- 39 **accidental species; occasional species; incidental species; casuals**
f espèces accidentelles
d zufällige Arten
- * **acclimate** *v* → 41
- 40 **acclimatization; acclimation**
f acclimatation
d Akklimatisierung; Eingewöhnung
- 41 **acclimatize** *v*; **acclimate** *v*
f acclimatiser
d akklimatisieren; eingewöhnen
- 42 **acclimatized**
f acclimaté
d akklimatisiert

43 **acclivous**

f escarpé; en pente
d ansteigend

* **accescence** → 45

44 **acrescent**

f accrescent; accroissant
d fortwachsend; weiterwachsend;
 zunehmend

45 **accretion; accrescence**

f accroissement
d Zunahme; Zuwachs; Wachstum

46 **accumbent**

f accombant
d anliegend

* **acellular** → 1607

47 **acephalous; headless**

f acéphale
d kopflos

* **acerb** → 8992

* **acerbity** → 8993

* **aceroze leaf** → 5980

48 **acervate; coacervate; heaped up; heaped together**

f amassé en tas; amoncelé en tas; qui croît en grappes
d gehäuft

49 **acetabuliform**

f acétabuliforme
d becherförmig; napfartig; saugnapfartig

50 **acetaldehyde**

f acétaldéhyde; aldéhyde acétique
d Azetaldehyd

51 **acetic; acetose; acetous**

f acéteux
d säuerlich; essighaltig

52 **acetic acid**

f acide acétique
d Essigsäure

* **acetose** → 51

* **acetous** → 51

53 **acetylation**

f acétylation
d Azetylierung

* **acheb** → 783

54 **achene; achenium; akene**

f akène; achène
d Achäne; Schliessfrucht

55 **achilleafolious**

f à feuilles d'achillée
d schafgarbenblät(e)rig

56 **achlamydeous; naked**

f achlamydé; apérianthacé
d achlamydeisch; blütenhüllenlos

57 **achlorophyllose; achlorophyllous; nonchlorophyllic**

f sans chlorophylle; dépourvu de chlorophylle; non chlorophyllien
d chlorophyllfrei; chlorophyllos

58 **achromatic**

f achromatique
d achromatisch

59 **achromatin; linin**

f achromatine; linine
d Achromatin; Linin

* **achroous** → 1949

60 **acicula; aciculum**

f aiguille; acicule
d Nadel; kleine Nadel

* **acicular** → 5983

61 **acicular leaf**

f feuille aciculaire; feuille en aiguille
d Nadelblatt

62 **aciculate**

f aciculé
d nadelartig; zugespitzt

63 **aciculiform**

f aciculiforme; aiguille
d nadelförmig

* **aciculum** → 60

* **acid** → 8388

64 **acid(ic)**

f acide
d säurehaltig; säurig

- 65 **acidity**
f acidité
d Azidität
- 66 **acidophilic; acidophilous**
f acidophile; acidiphile
d azidophil; säureliebend
- 67 **acidophilous plant**
f plante acidiphile
d azidophile Pflanze
- 68 **acidophilous vegetation**
f végétation acidophile
d azidophile Vegetation; Sauerbodens-vegetation
- 69 **acidophytes**
f acidophytes
d Azidophyten
- 70 **acidulous; subacid**
f acidulé; aigrelet
d säuerlich
- * **aciform** — 5983
- 71 **acinacifolious; scimitar-leaved**
f acinacifolié
d säbelblätt(e)rig
- 72 **acinaciform; scimitar-shaped**
f acinaciforme
d säbelförmig
- 73 **aciniform**
f aciniforme
d beerenförmig; traubenförmig
- 74 **acinose; acinous**
f acineux
d beerig; azinös
- 75 **acirrose; acirrhous; tendriless**
f sans vrille; sans cirr(h)e
d ohne Wickelranke; ohne Blatttranke
- 76 **aconitifolious; aconite-leaved**
f à feuilles d'aconit
d eisenhutblätt(e)rig
- 77 **aconitine**
f aconitine
d Akonitin
- 78 **acorn; glans**
f de glands
d Eichel
- 79 **acorn**
f gland de chêne
d Eichel; Ecker
- * **acorn cup** — 2261
- 80 **acotyledonous**
f acotylédoné
d akotyledon(isch); keimblattlos; samenlappenlos
- 81 **acotyledonous plant**
f acotylédoné
d Akotyledone
- 82 **acquired**
f acquis
d erworben
- 83 **acrid; pungent**
f âcre
d beissend; scharf
- * **acrid** — 1166
- 84 **acroblast**
f acroblaste
d Akroblast
- 85 **acrocarpic; acrocarpous; terminal-fruited**
f acrocarpe
d akrokarp; gipfelfruchtig; spitzfruchtig
- 86 **acrocentric**
f acrocentrique
d akrozentrisch
- 87 **acrodromous; acrodrome**
f acrodrome; convergent
d akrodrom; spitzläufig; an der Blattspitze zusammenlaufend
- 88 **acrogamy**
f acrogamie
d Akrogamie
- 89 **acrogenous**
f acrogène
d akrogen(isch)
- 90 **acrogynous**
f acrogyne
d akrogyn
- 91 **acropetal**
f acropète
d akropetal; spitzkronblätt(e)rig

- 92 **acrophyte**
f acrophyte
d Akrophyt
- 93 **acroscopic**
f acroscope
d akroskop
- 94 **acrosome**
f acrosome
d Akrosom
- 95 **acrospire**
f acrospire
d Blattfederchen (des keimenden Samens)
- 96 **acrospore**
f acrospore
d Akrospore; endständige Konidie
- 97 **actinism**
f actinisme
d Aktinität; Lichtstrahlenwirkung
- 98 **actinodromous; actinodrome**
f actinodrome
d aktinodrom
- 99 **actinometer**
f actinomètre
d Aktinometer
- 100 **actinomorphic; actinomorphous**
f actinomorphe
d aktinomorph
- 101 **actinomorphic flower; regular flower**
f fleur actinomorphe; fleur régulière
d aktinomorphe Blüte; regelmässige Blüte; strahlige Blüte
- * **actinomorphous** → 100
- 102 **actinophyllous**
f à feuilles radiées
d strahlenblätt(e)rig
- 103 **actinostele**
f actinostèle
d Aktinostele; radiales Leitbündel
- 104 **actinotropism**
f actinotropisme
d Aktinotropismus
- 105 **activator**
f activateur
d Aktivator
- 106 **active**
f actif
d aktiv; eingreifend; tätig; wirksam
- 107 **actual**
f réel; véritable
d wirklich; tatsächlich; eigentlich
- 108 **acuate**
f aigu; pointu
d scharf; spitz
- * **aculeate** → 7201
- * **aculeiform** → 8470
- 109 **aculeolate**
f aculéolé; muni de très petits aiguillons
d kleinstachelig
- 110 **acuminate**
f acuminé
d zugespitzt
- 111 **acutate; somewhat pointed**
f un peu aigu
d schärflich
- * **acute** → 8156
- 112 **acute-angled**
f à angles aigus; acutangulé
d scharfkantig; spitzwinkelig
- 113 **acutiflorous**
f acutiflore
d spitzblütig; spitzblumig
- 114 **acutifoliate; sharp-leaved**
f à feuillage pointu; à feuilles aiguës;
 acutifolié; acuminifolié
d spitzlaubig; spitzblätt(e)rig
- 115 **acutilobate; sharp-lobed**
f acutilobé; à lobes aigus
d spitzlappig
- 116 **acutipetalous**
f acutipétalé
d spitzkronblätt(e)rig
- 117 **acyclic**
f acyclique
d azyklisch
- 118 **adaptability; adaptivity**
f adaptabilité; adaptivité; faculté
 d'adaptation; capacité adaptive
d Adaptabilität; Anpassungsfähigkeit

- 119 **adaptable**
f adaptable
d anpassungsfähig
- 120 **adaptation**
f adaptation
d Adaptation; Anpassung
- 121 **adapted**
f adapté
d angepasst
- 122 **adaptive**
f adaptif
d adaptiv
- * **adaptivity** → 118
- 123 **adaxial**
f adaxial
d adaxial; in Achsenrichtung; auf der Achsen-
seite gelegen
- * **add v** → 149
- 124 **added; jointed on**
f ajouté
d beigegeben; hinzugefügt
- * **additional** → 36
- * **adeciduous** → 6658
- 125 **adelpia**
f adelphie
d Adelphie
- 126 **adelphogamy**
f adelphogamie
d Adelphogamie; Geschwisterbestäubung
- 127 **adenin**
f adénine
d Adenin
- 128 **adenoblast**
f adénoblaste
d Adenoblast
- 129 **adenocarpous**
f à fruits glanduleux
d drüsenfruchtig
- 131 **adenophore**
f adénophore
d Stiel; Stielchen
- 132 **adenophyllous**
f adénophylle; à feuilles glanduleuses
d drüsenblätt(e)rig
- 133 **adenopodous**
f adénopode
d drüsenfüssig
- 134 **adenopterous**
f à ailes glanduleuses
d drüsenflügelig
- 135 **adenosine**
f adénosine
d Adenosin
- 136 **adenotrichous**
f à poils glanduleux
d drüsenhaarig
- 137 **adequate**
f adéquat; suffisant
d genügend; hinreichend; überein-
stimmend; entsprechend; angemessen
- 138 **adermin**
f adermine
d Adermin
- 139 **adherence**
f adhérence; soudure
d Verwachsensein
- 140 **adherent**
f adhérent
d anhaftend
- 141 **adhering; coalescent**
f concrescent
d verwachsend
- * **adhering** → 5987
- 142 **adhesion**
f adhésion; adhérence
d Adhäsion
- 143 **adhesive; sticky; glutinous; viscid**
f gluant; glutineux; collant; visqueux;
adhésif
d klebrig; leimig; glutinös
- * **adhesive disk** → 681

- 144 **adhesiveness; adhesive power; viscosity; viscosity; stickiness**
f adhérence; adhésion; adhésivité; capacité d'adhésion; pouvoir adhérent; viscosité; viscosité
d Adhäsionsfähigkeit; Haftvermögen; Klebrigkeit; Schmierigkeit
- 145 **adiabatic**
f adiabatique
d adiabatisch
- 146 **adipocellulose**
f adipocellulose
d Adipozellulose
- 147 **adipose; fatty**
f gras; adipeux
d fettig
- * adjacent — 2072
- 148 **admirable**
f admirable, excellent
d bewundernswert
- 149 **admix v; add v; introduce v**
f mêler; mélanger; ajouter
d beimischen; beimgen
- 150 **admixed; mixed in**
f immiscé
d eingemischt
- 151 **adnate**
f adné
d angewachsen; verwachsen
- 152 **adnation**
f adnation
d Adnation; Anwachsen
- * adnexed — 836
- 153 **adorned; decorated**
f orné; décoré
d geschmückt
- 154 **adsorption**
f adsorption
d Adsorption
- 155 **adult**
f adulte
d adult; herangewachsen; mannbar
- 156 **aduncate**
f crochu
d hakig gebogen
- 157 **adust; burnt; scorched**
f aduste; brûlé par le soleil; desséché
d brandig; angebrannt; brandfleckig
- * adventitious — 38
- 158 **adventitious bud; adventive bud**
f bourgeon adventif
d Adventivknospe; Nebenknospe
- 159 **adventitious plant**
f plante adventive
d Adventivpflanze
- 160 **adventitious root; secondary root**
f racine adventive
d Adventivwurzel
- 161 **adventitious shoot**
f pousse adventive
d Adventivpross
- * adventive — 38
- * adventive bud — 158
- 162 **adverse**
f adversé
d zugewendet; zugewandt; zugekehrt
- 163 **aecidiospore; aeciospore; spring spore**
f écidiospore
d Äzidienspore; Äziospore
- 164 **aecidium; aecium**
f écidie
d Äzidium; Aecidium
- * aeciospore — 163
- * aeneous — 1336
- 165 **aerating root; breathing root; pneumatophore; respiratory root**
f racine respiratoire; pneumatophore
d Atemwurzel; Pneumatophor
- 166 **aerenchyma; aerating tissue; aeration tissue**
f aérénchyme
d Aerenchym; Durchlüftungsgewebe; Luftgewebe
- 167 **aerial; air**
f aérien
d luftschwebend

- 168 **aerial layering**
f stratification aérienne
d überirdische Schichtung
- 169 **aerial root**
f racine aérienne
d Luftwurzel
- 170 **aerobe**
f aérobie
d Aerobier
- 171 **aerobic; aerobiotic**
f aérobie
d aerob
- 172 **aerobiology**
f aérobiologie
d Aerobiologie
- 173 **aerobiont**
f aérobionte
d Aerobiont
- 174 **aerobiosis**
f aérobiose
d Aerobiose; Oxybiose
- * **aerobiotic** → 171
- 175 **aeromorphosis**
f aéromorphose
d Aeromorphose
- 176 **aerophyte**
f aérophyte; plante aérocole; plante aérophyte
d Aerophyt; Luftpflanze
- 177 **aeroplankton; air plankton**
f aéroplancton; plancton aérien
d Aeroplankton
- * **aerostatic umbrella** → 6411
- 178 **aerotaxis**
f aéro-tactisme
d Aerotaxis
- 179 **aerotropism**
f aéro-tropisme
d Aerotropismus
- 180 **aeruginous; bluish-green**
f érugineux; glauque
d grünspanfarbig; blaugrün; meergrün
- 181 **aesculin; esculin**
f esculine
d Äskulin
- * **aestival** → 8834
- 182 **aestivation; estivation; prefloration**
f estivation; préfloraison
d Ästivation; Knospendeckung; Blütenknospenanlage; Blumenblattanlage
- * **aestivation** → 8835
- 183 **aethalium**
f aethalie
d Aethalie
- 184 **aetiological; etiological**
f étiologique
d ätiologisch
- * **affined** → 7602
- 185 **affinity; relationship**
f affinité
d Affinität; Verwandtschaft
- * **affixed** → 836
- 186 **afforest v; forest v**
f boiser
d aufforsten
- 187 **afforestation**
f boisement; afforestation
d Aufforstung; Bewaldung
- * **aftergrowing** → 7597
- 188 **afterripening**
f postmaturation
d Nachreife; Nachreifung
- * **again flowering** → 3514
- 189 **agamete**
f agamète
d Agamet
- 190 **agamic; agamous**
f agame
d agam
- 191 **agamobium**
f agamobium
d Agamobium

- 192 **agamodeme**
f agamodème
d Agamodem
- 193 **agamogenesis**
f agamogenèse
d Agamogenese
- 194 **agamogony**
f agamogonie
d Agamogonie; Fortpflanzung ohne Befruchtung
- 195 **agamospecies; apomictic species**
f agamospèce; espèce agame
d Agamospezies
- 196 **agamospermy**
f agamospermie
d Agamospermie
 * **agamous** → 190
- 197 **agamy**
f agamie
d Parthenogenese; ungeschlechtliche Fortpflanzung; geschlechtlose Zeugung
- 198 **agar(-agar); gelose**
f agar(-agar); gélose
d Agar(-Agar); Gelose
- 199 **agate**
f d'agate
d achatfarben
- 200 **age**
f âge
d Alter
- 201 **age class**
f classe d'âge
d Alterklasse
- 202 **ag(e)ing**
f vieillissant
d alternd; altwerdend
- 203 **ag(e)ing; senescence**
f sénescence; vieillissement
d Alterung; Altern; Seneszenz
 * **agglomerate(d)** → 2028
- 204 **agglomeration**
f agglomération; aggrégation
d Agglomeration; Anhäufung
 * **agglutinant** → 208
- 205 **agglutinate v**
f agglutiner
d agglutinieren
- 206 **agglutinated**
f agglutiné; collé
d angeleimt; angeklebt
 * **agglutinating** → 208
- 207 **agglutination**
f agglutination
d Agglutination
- 208 **agglutinative; agglutinant; agglutinating**
f agglutinatif; agglutinant
d agglutinierend
- 209 **agglutinin**
f agglutinine
d Agglutinin
- 210 **agglutigen**
f agglutinogène
d Agglutigen
- 211 **aggregate; collective**
f agrégé
d gehäuft; gedrängt
- 212 **aggregate fruit**
f syncarpe
d Sammelfrucht
- 213 **aggregation**
f aggrégation
d Aggregation
 * **aging** → 5419
- 214 **agmatoploidy**
f agmatoploidie
d Agmatoploidie
 * **agrarian** → 3400
- 215 **agreste**
f agreste
d Agreste
- 216 **agricultural botany**
f botanique d'agricole
d landwirtschaftliche Botanik
- 217 **agricultural crops**
f agricultures
d Landwirtschaftskulturen

218 **agronomic(al)**

f agronomique

d agronomisch; ackerbaulich; landwirtschaftlich

219 **agrophytocenosis**

f agrophytocénose

d Agrophytozönose

220 **agrostography**

f agrostographie

d Gräserbeschreibung

221 **agrostology; graminology**

f agrostologie

d Agrostologie; Gräserkunde

222 **agynic; agynous**

f agynique

d stempellos

223 **agryate**

f sans verticille

d nicht in Quirlen geordnet; nicht in Kreisen geordnet

* **aigrette** → 6400224 **ailanthic**

f de l'ailante

d Ailanthus; Götterbaum-

225 **ailanthus-leaved**

f à feuilles d'ailante

d götterbaumblätt(e)rig

* **air** → 167226 **air cavity; air chamber**

f cavité aérienne; lacune

d Luftlücke; Luftraum; Luftkammer

227 **air conceptacle**

f conceptacle à air

d Luftbehälter

228 **airless**

f privé d'air

d luftlos

* **air plankton** → 177229 **air pore**

f lacune aërifère

d Luftspalte

230 **akaryote; akaryotic; acaryote; anucleate; anuclear; enucleate; nonnucleated**

f anuclée; anucléaire; acaryote; énuclée

d kernlos; anukleal

* **akene** → 54* **alabastrum** → 3508231 **alanine**

f alanine

d Alanin

* **alary** → 9816* **alate** → 9812232 **alation**

f alation

d Beflügelung

233 **albedo**

f albedo

d Albedo

234 **albescence**

f albescence

d Weisswerden; Weisslichwerden

235 **albescens; albicans**

f blanchâtre

d weisslich

236 **albicaulis; white-stemmed; white-stalked**

f albicaule

d weissstengelig; weissgestielt

* **albiflorous** → 9781* **albinic** → 238237 **albinism**

f albinisme

d Albinismus; Weissblättrigkeit

238 **albinotic; albinic**

f albinos

d albinotisch

239 **albumen**

f albumen

d Eiweiss; Sameneiweiss; Nährgewebe

240 **albumin**

f albumine

d Albumin

241 **albuminoid**

f albuminoide

d Albuminoid

242 albuminous

- f* albumineux; albuminé
d eiweisshaltig; eiweissartig

* **albumum** → 7875

243 alcohol

- f* alcool
d Alkohol

244 alcoholic

- f* alcoolique
d alkoholisch

245 aldehyde

- f* aldéhyde
d Aldehyd

246 alder grove; alder forest

- f* aunaie; aulnaie
d Erlenwald

247 alder-leaved

- f* à feuilles d'aune
d erlenblätt(e)rig

248 alder swamp forest

- f* aunaie marécageuse
d Erlenbruch

249 aldohexose

- f* aldohexose
d Aldohexose

250 aldopentose

- f* aldopentose
d Aldopentose

251 aldose

- f* aldose
d Aldose

* **alepidote** → 7902

* **aletophytes** → 7719

252 aleuron(e)

- f* aleurone
d Aleuron

253 aleuron(e) grain

- f* grain d'aleurone
d Aleuronkorn

254 aleuron(e) layer

- f* couche d'aleurone
d Aleuronschicht

255 aleuronic

- f* aleuronique
d mehlartig; mehlig

256 aleurospore

- f* aleurospore
d Aleurospore

257 alfa steppe

- f* steppe alfatière
d Halfasteppe

258 alga

- f* algue
d Alge

* **algaliqe** → 3636

* **alganin** → 260

259 algarrobal

- f* algarrobal
d Algarrobal

* **algid** → 1930

260 algin(e); alganin

- f* algine
d Algin

261 algologist

- f* algologue
d Algologe

262 algology; phycology

- f* algologie; phycologie
d Algologie; Algenkunde

263 alien; foreign

- f* étranger
d fremd; artfremd

264 aliferous

- f* alifère
d geflügelt

* **aliform** → 9816

265 alisma-leaved; water-plantain-leaved

- f* à feuilles de flûteau
d froschlöffelblätt(e)rig

266 alive

- f* vivant
d lebend; lebendig

267 alizarin(e)

- f* alizarine
d Alizarin

- 268 **alkaloid**
f alcaloïde
d Alkaloid
- 269 **alkannin**
f alcannine
d Alkannin
- 270 **allantochorion**
f allanto-chorion
d Allantochorion
- 271 **allantoid; sausage-shaped**
f allantoïde
d wurstförmig
- 272 **allantoin**
f allantoïne
d Allantoin
- 273 **allele; allelomorph**
f allèle; allélomorphe
d Allel; Allelomorph; Erbfaktor; Allele
- * **allelia** → 275
- 274 **allelie; allelomorphic**
f allélique; allélomorphe
d allel; allelomorph
- 275 **allelism; allelomorphism; allelia**
f allélisme; allélomorphisme
d Allelie; Allelomorphismus
- * **allelomorph** → 273
- * **allelomorphic** → 274
- 276 **allelopathy**
f allélopathie
d Allelopathie
- 277 **allelotaxy**
f allélotaxie
d Allelotaxis
- 278 **allelotype**
f allélotype
d Allelotyp
- 279 **allergen**
f allergène
d Allergen
- 280 **alliaceous; cepaceous**
f alliacé
d alliumartig; zwiebelartig
- 281 **alliance**
f alliance
d Allianz; Verband
- 282 **allocarpy**
f allocarpie
d Allokarpie
- 283 **allochores**
f plantes allochores
d Allochoren; Fremdverbreiter
- 284 **allochroic**
f allochroïque
d wechselfarbig
- 285 **allochronic; allochronous**
f allochrone
d allochron
- 286 **allochthonous**
f allochtône
d allochthon; fremdbürtig; bodenfremd
- 287 **allochthonous species**
f espèce allochtône
d allochthone Art
- 288 **allocyclic**
f allocyclie
d Allozyklie
- 289 **alogamous**
f allogame
d allogam(isch)
- 290 **alogamy; cross-fertilization; cross-pollination; staurogamy; xenogamy**
f allogamie; fécondation croisée; fertilisation croisée; pollinisation croisée; xénogamie
d Allogamie; Fremdbestäubung; Kreuzbestäubung; Staurogamie; Xenogamie
- 291 **alogene; recessive allele**
f allogène
d Allogen; rezessives Allel
- 292 **alogenic; allogenous**
f allogène
d allogenisch
- 293 **alogenic succession**
f succession allogène
d allogene Sukzession
- * **allogenous** → 292