

CHARACEAE LIST FOR IRELAND; NATIONAL BOTANIC GARDENS,
GLASNEVIN 2008.

Chara aculeolata Kütz. in Rchb.

S *Chara hispida* var. *pseudocrinita* A. Braun

S *Chara pedunculata* Kütz.

S *Chara polyacantha* A. Braun

S *Chara hispida* forma *polyacantha* (A. Braun) R. D. Wood

Chara aspera Dethard. ex Willd.

S *Chara delicatula* Desv. in Loisel.

S *Chara aspera* var. *subinermis* Kütz.

S *Chara aspera* var. *capillata* A. Braun

S *Chara aspera* var. *lacustris* H. Groves & J. Groves

S *Chara globularis* var. *aspera* (Dethard. ex Willd.) R. D.

Wood

S *Chara aspera* var. *aspera* sensu J. A. Moore

Chara baltica Bruzelius

S *Chara baltica* var. *rigida* J. Groves & Bull.-Webst.

S *Chara hispida* var. *baltica* (Bruzelius) R. D. Wood

Chara braunii C.C. Gmel.

S *Chara coronata* Ziz ex Bisch.

Chara canescens Desv. & Loisel. in Loisel.

S *Chara crinita* Wallr.

Chara connivens Salzm. ex A. Braun

S *Chara globularis* forma *connivens* (Salzm. ex A. Braun) R.

D. Wood

Chara contraria A. Braun ex Kütz., Phycol. Germ. 258

Chara contraria var. *contraria*

S *Chara vulgaris* forma *contraria* (A. Braun ex Kütz.) R. D.

Wood

S *Chara vulgaris* var. *contraria* (A. Braun ex Kütz.) J. A.

Moore

Chara contraria A. Braun

S *Chara vulgaris* forma *hispidula* (A. Braun) R. D. Wood

S *Chara vulgaris* var. *hispidula* (A. Braun) J. A. Moore

Chara curta Nolte ex Kütz.

S *Chara aspera* var. *curta* (Nolte ex Kütz.) A. Braun ex
Leonh.

S *Chara desmacantha* (H. Groves & J. Groves) J. Groves &
Bull.-Webst.

S *Chara globularis* forma *curta* (Nolte ex Kütz.) R. D. Wood

Chara denudata A. Braun

S *Chara dissolute* A. Braun ex Leonh.

S *Chara vulgaris* var. *denudata* (A. Braun) R. D. Wood

S *Chara vulgaris* forma *dissoluta* (A. Braun ex Leonh.) R. D.

Wood

Chara fragifera Durieu

S *Chara globularis* forma *fragifera* (Durieu) R. D. Wood

Chara globularis Thuill.

S *Chara capillacea* Thuill.

S *Chara fragilis* Desv. in Loisel.
 S *Chara pulchella* Wallr.
 S *Chara fragilis* var. *hedwigii* (C. Agardh ex Bruzelius) Kütz.
 S *Chara fragilis* var. *fulcrata* (Ganterer) Bréb.
 S *Chara fragilis* var. *capillacea* (Thuill.) H. Groves & J. Groves
 S *Chara fragilis* var. *sturrockii* H. Groves & J. Groves
 S *Chara globularis* var. *capillacea* (Thuill.) Zaneveld
 S *Chara vulgaris* forma *sturrockii* (H. Groves & J. Groves) R. D. Wood
 S *Chara sturrockii* (H. Groves & J. Groves) R. D. Wood
 S *Chara globularis* var. *hedwigii* (Agardh ex Bruzelius) J. A. Moore
Chara hispida L.
 S *Chara hispida* forma *major* Hartm.
 S *Chara hispida* var. *gymnoteles* A. Braun
 S *Chara hispida* var. *macracantha* Kütz.
 S *Chara horrida* auct. non Nordst. & Wahlst.
 S *Chara baltica* Bruzelius var. *affinis* H. Groves & J. Groves
 S *Chara major* (Hartm.) Hy
 S *Chara hispida* var. *major* (Hartm.) R. D. Wood
Chara intermedia A. Braun in A. Braun
 S *Chara papillosa* Kütz.
 S *Chara contraria* × *hispida* sensu H. Groves & J. Groves
 S *Chara contraria* × *hispida* sensu J. Groves & Bull.-Webst.
Chara muscosa J. Groves & Bull.-Webst.
 S *Chara vulgaris* forma *muscosa* (J. Groves & Bull.-Webst.) R. D. Wood
Chara rudis (A. Braun) Leonh.
 S *Chara hispida* var. *rudis* A. Braun in A. Braun
 S *Chara hispida* subsp. *rudis* (A. Braun) A. Braun & Nordst.
 S *Chara hispida* forma *rudis* (A. Braun) R. D. Wood
Chara tomentosa L.
 S *Chara latifolia* Willd.
 S *Chara ceratophylla* Wallr.
Chara virgata Kütz.
 S *Chara globularis* var. *virgata* (Kütz.) R. D. Wood
Chara virgata var. *annulata* (Lilj.) N. F. Stewart & J. A. Bryant
 S *Chara diffusa* Lilj. taxon *annulata* Lilj.
 S *Chara delicatula* var. *annulata* (Lilj.) J. Groves & Bull.-Webst.
 S *Chara globularis* var. *annulata* (Lilj.) J. Groves & Bull.-Webst.
Chara virgata var. *virgata*
 S *Chara capillacea* auct. non Thuill.
 S *Chara delicatula* C. Agardh
 S *Chara delicatula* var. *barbata* (Ganterer) J. Groves & Bull.-Webst.

Chara vulgaris L.
Chara vulgaris var. *crassicaulis* (Schleich. ex A. Braun) Kütz.
 S *Chara foetida* var. *crassicaulis* Schleich. ex A. Braun
 S *Chara crassicaulis* (Schleich. ex A. Braun) Kütz.
 S *Chara vulgaris* forma *crassicaulis* (Schleich. ex A. Braun)
 R. D. Wood
Chara vulgaris var. *longibracteata* (Kütz.) J. Groves & Bull.-
 Webst.
 S *Chara longibracteata* Kütz. in Rchb.
 S *Chara vulgaris* forma *longibracteata* (Kütz.) H. Groves & J.
 Groves
Chara vulgaris var. *papillata* Wallr. ex A. Braun
Chara vulgaris var. *vulgaris*
 S *Chara foetida* A. Braun
 S *Chara gymnophylla* auct. non A. Braun
 S *Chara vulgaris* var. *atrovirens* (Lowe) H. Groves & J.
 Groves
 S *Chara vulgaris* var. *gymnophylla* auct. non (A. Braun) Nyman
 S *Chara vulgaris* var. *refracta* (Kütz.) J. Groves & Bull.-
 Webst.
Lamprothamnium papulosum (Wallr.) J. Groves
 S *Chara papulosa* Wallr.
 S *Chara wallrothii* Rupr.
 S *Chara alopecuroides* Delile ex A. Braun
 S *Lychnothamnium alopecuroides* (Delile ex A. Braun) H. Groves
 & J. Groves
 S *Lamprothamnium alopecuroides* A. Braun
 S *Lamprothamnium papulosum* (Wallr.) Bég. & Formigg.
Nitellopsis obtusa (Desv.) J. Groves
 S *Chara obtusa* Desv. in Loisel.
 S *Chara stelligera* F.A. Bauer in Mössler
 S *Lychnothamnium stelligera* (F.A. Bauer) A. Braun
Nitella capillaris (Krock.) J. Groves & Bull.-Webst.
 S *Chara capillaries* Krock.
 S *Nitella capitata* (Nees) C. Agardh
 S *Nitella syncarpa* var. *capitata* (Nees) Kütz.
Nitella confervacea (Bréb.) A. Braun ex Leonh.
 S *Nitella gracilis* var. *confervacea* Bréb.
 S *Nitella batrachosperma* (Thuill.) A. Braun
 S *Nitella nordstedtiana* J. Groves
Nitella flexilis (L.) C. Agardh
 S *Chara flexilis* L.
 S *Nitella flexilis* var. *crassa* A. Braun in Nordst. & Wahlst.
 S *Nitella flexilis* var. *fryeri* J. Groves & Bull.-Webst.
 S *Nitella flexilis* var. *flexilis* sensu J. A. Moore
Nitella gracilis (Sm.) C. Agardh
 S *Chara gracilis* Sm. in Sowerby
Nitella hyalina (DC.) C. Agardh
 S *Chara hyaline* DC. in Lam. & DC.
Nitella mucronata (A. Braun) Miq. in H. C. Hall

S *Chara mucronata* A. Braun
 S *Nitella furcata* subsp. *mucronata* (A. Braun) R. D. Wood
Nitella mucronata var. *gracillima* J. Groves & Bull.-Webst.
Nitella mucronata var. *mucronata*
 S *Nitella mucronata* var. *heteromorpha* (A. Braun) Kütz.
Nitella opaca (C. Agardh ex Bruzelius) C. Agardh
 S *Chara opaca* C. Agardh ex Bruzelius
 S *Nitella syncarpa* auct. non (Thuill.) Chevall.
 S *Nitella opaca* var. *attenuata* H. Groves & J. Groves
 S *Nitella opaca* var. *brachyclema* J. Groves & Bull.-Webst.
Nitella spanioclema J. Groves & Bull.-Webst. ex Bull.-Webst.
 S *Nitella flexilis* var. *spanioclema* (J. Groves & Bull.-Webst. ex Bull.-Webst.) R. D. Wood
Nitella tenuissima (Desv.) Kütz.
 S *Chara tenuissima* Desv.
 S *Chara flexilis* L. var. *stellata* Wallr.
 S *Chara stellata* (Wallr.) Gray
Nitella translucens (Pers.) C. Agardh
 S *Chara translucens* Pers.
Tolypella glomerata (Desv.) Leonh.
 S *Chara glomerata* Desv. in Loisel.
 S *Chara smithii* Bab.
 S *Tolypella giennensis* Prósper
 S *Tolypella glomerata* var. *erythrocarpa* J. Groves & Bull.-Webst.
 S *Tolypella nidifica* var. *glomerata* (Desv.) R. D. Wood
Tolypella intricata (Trentep. ex Roth) Leonh.
 S *Chara intricate* Trentep. ex Roth
 S *Chara polysperma* A. Braun
Tolypella nidifica (O. Müll.) Leonh.
 S *Conferva nidifica* O. Müll. in Oeder et al.
 S *Nitella flexilis* var. *nidifica* (O. Müll.) Hartm. ex Wallman
 S *Tolypella nidifica* var. *nidifica* sensu J. A. Moore
Tolypella prolifera (Ziz ex A. Braun) Leonh.
 S *Chara prolifera* Ziz ex A. Braun
 S *Chara borreri* Bab.
 S *Tolypella intricate* forma *prolifera* (Ziz ex A. Braun) R. D. Wood