

GAIDAS ĀBELES 50 GADI BOTĀNIKĀ

Irēna Berga

Latvijas Universitāte, Bioloģijas fakultāte
Kronvalda bulvāris 4, Rīga, LV-1586, e-pasts: berga@lanet.lv



Gaida Ābele Latvijā ir pazīstama botāniķe, specializējusies reto augu ekoloģijā un ģeogrāfijā, ir ilggadīga docētāja Latvijas Universitātes Bioloģijas un Ģeogrāfijas fakultātē. G. Ābele (Elksne) ir dzimusi Rīgā 1931. gada 31. janvārī; 2006. gadā botāniķi atzīmēja viņas 75 gadu jubileju.

Gaida Ābele 1950. gada rudenī uzsāka studijas LVU Bioloģijas fakultātē. Viņa izvēlas botānikas specializāciju un jau studiju gados aktīvi darbojas botānikas pulciņā pie profesora P. Galenieka. Brīvajā laikā viņa dzied fakultātes korī un piedalās LVU dramatiskajā ansablī. Pēc studijām (1955.g.) viņa sāk strādāt par asistenti, vēlāk par vecāko pasniedzēju LVU Botānikas katedrā, bet 1956. gadā iestājas aspirantūrā un P. Sarmas vadībā pēta Zemgales līdzenuma dienviddaļas mežu veģetāciju. 1969. gadā

disertante savu darbu sekmīgi aizstāv un iegūst bioloģijas zinātņu kandidātes grādu (1970. g.), bet 1971. gadā kļūst par docenti.

1959. gadā Gaida apprecas ar Arni Ābeli, 1962. gadā ģimenē piedzimst meita Anda.

Plašs un daudzveidīgs ir G. Ābeles veiktais mācību un audzināšanas darbs: viņa vada laboratorijas darbus botānikā, lasa specializētos kursus mežkopībā, PSRS augu ģeogrāfijā, ģeobotānikā, floras aizsardzībā, vada kursa darbus un diplomdarbus, vasaras prakses gan Bioloģijas, gan Ģeogrāfijas fakultāšu studentiem. Ģeogrāfijas fakultātes studentiem viņa māca arī bioģeogrāfiju. Ļoti plaša bija vasaras prakšu ģeogrāfija – gan Latvijā, gan arī ārpus tās robežām. Tā daudzus gadus Bioloģijas fakultātes II kursa studentu prakses notika Ļaudonā, no kurienes studenti docentes vadībā devās uz Krustkalniem (tagadējais Krustkalnu dabas rezervāts), kur veica nopietnu mācību un pētniecisko darbu. Materiāli pamazām uzkrājās un, tos apkopojot, docente kopā ar toreizējo neklātienes nodaļas studentu Intu Miezīti sagatavoja monogrāfiju par Krustkalnu rezervāta floru, kuru 1982. gadā publicēja sērijā *Latvijas aizsargājamo teritoriju flora*. 1979. gadā botānikas praksē ar Ģeogrāfijas fakultātes studentiem Valkas rajona Launkalnes

ciemā, apsekojot papardes, tika atrasta Latvijas florā reta suga – Brauna cietpaparde.

G. Ābele sagatavojuši dažādus mācību materiālus. Viņa ir līdzautore 1973. gadā izdotajai *Augstāko augu sistemātikai* un 1982. gadā izdotajam *Augstāko augu morfoloģijas un sistemātikas praktikumam*, kā arī daudziem citiem mācību materiāliem – studiju programmām, diapozitīvu komplektiem, mācību filmām.

Gaidas Ābeles pētnieciskais darbs cieši saistīts ar Latvijas floras aizsardzības problēmām, Latvijas reto un aizsargājamo augu inventarizāciju, Latvijas Sarkanajā grāmatā ierakstīto aizsargājamo augu sugu atradņu saglabāšanu.

Docente G. Ābele vadīja Latvijas Dabas un pieminekļu aizsardzības biedrības Floras un augu resursu aizsardzības sekciju, ir Sarkanās grāmatas padomes locekle, ilggadēja Zinību biedrības lektore, darbojas Botānikas biedrībā, daudzus gadus vada Latvijas Dabas un pieminekļu aizsardzības biedrības pirmorganizāciju Bioloģijas fakultātē. G. Ābeles vadībā organizētas vairākas zinātniski praktiskas konferences par Latvijas floras aizsardzības problēmām.

Par floras aizsardzības un botānikas jautājumiem G. Ābele daudz rakstījusi gan republikas presē, gan arī tādos izdevumos kā Lauksaimniecības Enciklopēdija (25 šķirkļi), Latvijas PSR Mazā Enciklopēdija (15 šķirkļi), Latvijas padomju Enciklopēdija (42 šķirkļi) un Latvijas Dabas Enciklopēdija (97 šķirkļi un 86 fotogrāfijas). G. Ābele ir Latviešu literārās valodas vārdnīcas zinātniskā konsultante botānikā.

1987. gadā Latvijas PSR Augstākās Padomes Prezidijs docentei Gaidai Ābelei piešķīra Latvijas PSR Nopelniem bagātās dabas aizsardzības darbinieces nosaukumu.

Aizejot pensijā 1988. gada rudenī, G. Ābele vēl bija saistīta ar Bioloģijas fakultāti. 1989. gada pavasarī fakultātes padome viņu atkārtoti ievēlēja docentes amatā un viņa līdz 1994. gadam vadīja nodarbības augstāko augu sistemātikā. Tagad G. Ābele ir pilnīgi pārcēlusies uz savām lauku mājām *Ancīsiem*, kur daudz laika velta dārzam un ģimenei. G. Ābele joprojām ir aktīva: iesaistās dažādos projektos, kas saistīti ar dabas aizsardzību Allažu pagastā (dabas eksperte projektā ECOREgion 1999-2001), piedalās pagasta aktivitātēs, iepazīstina tūristus, studentus un interesentus ar dabas liegumiem *Mežmuižas avoti*, *Mazie Kangari*, ir bioloģiskās daudzveidības konsultante un joprojām enerģiska Latvijas Botāniķu biedrības biedre.

Gaidas Ābeles publicētie darbi

Ābele G. 1960. Dzīvā zemsega Zemgales līdzenuma mistrājos. *Latvijas Valsts universitātes XX zinātniskās un metodiskās konferences tēzes*. Rīga, 78-79. lpp.

- Ābele G. 1961. Meža augšanas apstākļu tipa *mistrāja* izveidošanās Zemgales līdzenuma dienvidu daļā. *Latvijas Valsts universitātes XXI zinātniski-metodiskās konferences materiāli*. Rīga, 154-156. lpp.
- Ābele G. 1961. Piezīmes par Zemgales līdzenuma dienvidu daļas floru. *Latvijas Valsts universitātes Botāniskā Dārza Raksti*. Rīga, XVII: 45-50.
- Ābele G. 1962. Autohorija. Vanags J. (Red.). *Lauksaimniecības Enciklopēdija*. Liesma, Rīga, 1:357.
- Ābele G. 1963. Mistrāja pētīšanas vēsture Latvijas PSR. *Latvijas Valsts universitātes Zinātniskie Raksti. Bioloģijas zinātnes, Botānika*. 49:31-41.
- Ābele G. 1965. Neaizskar mani! Grāvītis V. (Red.). *Dabas un vēstures kalendārs 1966. gadam*. Zinātne, Rīga, 110-111. lpp.
- Ābele G. 1966. Fitoplanktons. Vanags J. (Red.). *Lauksaimniecības Enciklopēdija*. Liesma, Rīga, 2:96.
- Ābele G. 1966. Grīšļi. Vanags J. (Red.). *Lauksaimniecības Enciklopēdija*. Liesma, Rīga, 2: 289-290.
- Ābele G. 1966. Ģeobotānika. Vanags J. (Red.). *Lauksaimniecības Enciklopēdija*. Liesma, Rīga, 2:309-310.
- Ābele G. 1966. Indaine. Vanags J. (Red.). *Lauksaimniecības Enciklopēdija*. Liesma, Rīga, 2:404.
- Ābele G. 1966. Indīgie augi. Vanags J. (Red.). *Lauksaimniecības Enciklopēdija*. Liesma, Rīga, 2:405-410.
- Ābele G. 1966. Kailsēkļi. Vanags J. (Red.). *Lauksaimniecības Enciklopēdija*. Liesma, Rīga, 2: 488-489.
- Ābele G. 1966. Kaņepene. Vanags J. (Red.). *Lauksaimniecības Enciklopēdija*. Liesma, Rīga, 2:517-518.
- Ābele G. 1966. Kāpnīte. Vanags J. (Red.). *Lauksaimniecības Enciklopēdija*. Liesma, Rīga, 2:530.
- Ābele G. 1966. Krauklene. Vanags J. (Red.). *Lauksaimniecības Enciklopēdija*. Liesma, Rīga, 2:682.
- Ābele G. 1966. Kumelpēda. Vanags J. (Red.). *Lauksaimniecības Enciklopēdija*. Liesma, Rīga, 2:749.
- Ābele G. 1966. Lakači. Vanags J. (Red.). *Lauksaimniecības Enciklopēdija*. Liesma, Rīga, 2: 815.
- Ābele G., Sloka N. 1966. Ekoloģija. Vanags J. (Red.). *Lauksaimniecības Enciklopēdija*. Liesma, Rīga, 2:23-24.
- Абеле Г. 1966. Таблицы для определения печеночных и листостебельных мхов. Рига, 12 с.
- Ābele G. 1967. Augu ģeogrāfija. Samsons V. (Red.). *Latvijas PSR Mazā Enciklopēdija*. Zinātne, Rīga 1:138.

- Ābele G. 1967.** Bārbeļu dzimta. Samsons V. (Red.). *Latvijas PSR Mazā Enciklopēdija*. Zinātne, Rīga 1:187.
- Ābele G. 1967.** Čužas. Samsons V. (Red.). *Latvijas PSR Mazā Enciklopēdija*. Zinātne, Rīga 1:325.
- Ābele G. 1967.** Grīmoņu dzimta. Samsons V. (Red.). *Latvijas PSR Mazā Enciklopēdija*. Zinātne, Rīga 1:596.
- Ābele G. 1967.** Irbenes. Samsons V. (Red.). *Latvijas PSR Mazā Enciklopēdija*. Zinātne, Rīga 1:668.
- Ābele G., Piterāns A. 1967.** *Kontroluzdevumi botānikā ar metodiskiem norādījumiem*. Rīga, 7. lpp.
- Ābele G. 1968.** Kaprifoliju dzimta. Samsons V. (Red.). *Latvijas PSR Mazā Enciklopēdija* 2:38.
- Ābele G. 1968.** Krūms. Samsons V. (Red.). *Latvijas PSR Mazā Enciklopēdija* 2:171.
- Ābele G. 1969.** Mārsili. Vanags J. (Red.). *Lauksaimniecības Enciklopēdija*. Liesma, Rīga, 3:225.
- Ābele G. 1969.** Puplaksis. Vanags J. (Red.). *Lauksaimniecības Enciklopēdija*. Liesma, Rīga, 3: 629.
- Ābele G. 1969.** *Laboratorijas darbi botānikā (augstāko augu sistemātikā)*. Rīga, 52 lpp.
- Абеле Г.Т. 1969.** *Разнотравные типы леса в южной части Земгальской равнины*. Автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук. Рига, 19 с.
- Питеран А.В., Абеле Г.Т. 1969.** Самостоятельная работа студентов во время полевой практики по ботанике. *Проблемы вузовской педагогики*. Даугавпилс, с. 126-127.
- Ābele G. 1970.** Plaukšķenes. Samsons V. (Red.). *Latvijas PSR Mazā Enciklopēdija* 3:42.
- Ābele G. 1970.** Plūškoki. Samsons V. (Red.). *Latvijas PSR Mazā Enciklopēdija* 3:48.
- Ābele G. 1970.** Puplakši. Samsons V. (Red.). *Latvijas PSR Mazā Enciklopēdija* 3:104.
- Ābele G. 1970.** Rūgtdilles. Samsons V. (Red.). *Latvijas PSR Mazā Enciklopēdija* 3:250.
- Ābele G. 1970.** Sausserži. Samsons V. (Red.). *Latvijas PSR Mazā Enciklopēdija* 3:308.
- Ābele G. 1970.** Segliņi. Samsons V. (Red.). *Latvijas PSR Mazā Enciklopēdija* 3:313.
- Ābele G. 1970.** Spulnaglenes. Samsons V. (Red.). *Latvijas PSR Mazā Enciklopēdija* 3:403.

- Ābele G. 1970. Spulgotnes. Samsons V. (Red.). *Latvijas PSR Mazā Enciklopēdija* 3:404.
- Ābele G. 1970. Zalktenes. Samsons V. (Red.). *Latvijas PSR Mazā Enciklopēdija* 3:723.
- Ābele G. 1970. Augi uzzied arī naktī. Grāvītis V. (Red.). *Dabas un vēstures kalendārs 1971.gadam*. Zinātne, Rīga, 108-109. lpp.
- Абеле Г. Т. 1970. Флористический состав разнотравных типов леса (*Heteroherbosa*) в Земгальской равнине. *Ученые записки Латвийского Государственного университета. Растения лесов и парков*. Рига, 127:3-30.
- Ābele G. 1971. Segsēkļi. Vanags J. (Red.). *Lauksaimniecības Enciklopēdija*. Liesma, Rīga, 4:62.
- Ābele G. 1971. Subtropu augi. Vanags J. (Red.). *Lauksaimniecības Enciklopēdija*. Liesma, Rīga, 4:285- 286.
- Ābele G. 1971. Veģetācija. Vanags J. (Red.). *Lauksaimniecības Enciklopēdija*. Liesma, Rīga, 4:555.
- Ābele G. 1971. Vībotnes. Vanags J. (Red.). *Lauksaimniecības Enciklopēdija*. Liesma, Rīga, 4:579.
- Ābele G. 1971. Viendīgļlapji. Vanags J. (Red.). *Lauksaimniecības Enciklopēdija*. Liesma, Rīga, 4:583.
- Ābele G. 1971. Viengadīgie augi. Vanags J. (Red.). *Lauksaimniecības Enciklopēdija*. Liesma, Rīga, 4:586.
- Ābele G. 1971. Vienmājas augi. Vanags J. (Red.). *Lauksaimniecības Enciklopēdija*. Liesma, Rīga, 4:586.
- Ābele G. 1971. Vitalitāte. Vanags J. (Red.). *Lauksaimniecības Enciklopēdija*. Liesma, Rīga, 4:628.
- Ābele G. 1971. Zirdzenes. Vanags J. (Red.). *Lauksaimniecības Enciklopēdija*. Liesma, Rīga, 4:757.
- Абеле Г. 1971. *Лабораторные работы по ботанике (систематика высших растений)*. Рига, 44 с.
- Ābele G. 1973. *Augstāko augu sistemātika*. Laboratorijas darbi. 2. izdevums. Rīgā, 46 lpp.
- Langenfelds V., Ozoliņa E., Ābele G. 1973. *Augstāko augu sistemātika*. Zvaigzne, Rīgā, 406 lpp.
- Абеле Г. 1973. Охраняемые виды растений. *Долина реки Гауя. Путеводитель XII экспедиции - конференции ботаников Советской Прибалтики*. Рига, с. 40-41.
- Ābele G. 1975. Piezīmes par Gaujas nacionālā parka Nurmižu rezervāta floru. *Mežsaimniecība un Mežrūpniecība* 2:13-16.
- Абеле Г.Т. 1976. Геоботаника. А. Колотиевский, В. Пурин (Ред.). *Развитие географии в Латвийской ССР*. Рига, с. 65-73.

- Абеле Г.Т. 1976.** Опыт проведения полевой практики по ботанике. *Вопросы подготовки кадров по вечерней и заочной формам обучения.* Рига, с. 116-119.
- Ābele G. 1977.** *Zemeslodes floristiskais iedalījums.* Mācību līdzeklis. Rīgā, 16 lpp.
- Ābele G. 1977.** *Latvijas PSR reto un aizsargājamo augu inventarizācijas metodika.* Rīga, 12 lpp.
- Ābele G. 1977.** Reti un aizsargājami ūdens augi. Grāvītis V. (Red.) *Dabas un vēstures kalendārs 1978. gadam.* Zinātne, Rīga, 168-170. lpp.
- Ābele G. 1977.** Nenesīsim mežu mājās. *Pionieris*, 1. novembris, 87:
- Ābele G., Rudzroga A. 1977.** Dzērves avotu ziedaugu un aļģu flora. Grāvītis V. (Red.) *Dabas un vēstures kalendārs 1978. gadam.* Zinātne, Rīga, 170-171. lpp.
- Ābele G., Liepa I., Piterāns A., Ramans K. 1977.** *Mācību prakse botānikā. II. Metodiski norādījumi.* Rīgā, 112 lpp.
- Ābele G., Miezīte I. 1978.** Jauns rezervāts. Grāvītis V. (Red.) *Dabas un vēstures kalendārs 1979. gadam.* Rīgā, 278-281. lpp.
- Абеле Г. 1978.** Инвентаризация охраняемых и редких видов растений в Латвийской ССР. Табака Л.В. (Ред.). *Растительный мир охраняемых территорий.* Зинатне, Рига, с. 72 - 76.
- Абеле Г. Т., Лодзиня И. А. 1978.** Вопросы инвентаризации и организация охраны редких растений в Латвийской ССР. *Тезисы докладов VI делегатского съезда Всесоюзного ботанического общества.* Ленинград, с.5.
- Меллума А.Ж., Табака Л. В., Абеле Г. Т. 1978.** Система охраняемых объектов природы в Латвийской ССР. *Тезисы докладов VI делегатского съезда Всесоюзного ботанического общества.* Ленинград, с. 27 - 28.
- Абеле Г. 1978.** *Surgipedium calceolus* L. Фатаре И. (Ред.). *Хорология флоры Латвийской ССР. Редкие виды растений I группы охраны.* Зинатне, Рига, 17-18, 60.
- Абеле Г. 1978.** *Equisetum telmateia* Ehrh. Фатаре И. (Ред.). *Хорология флоры Латвийской ССР. Редкие виды растений I группы охраны.* Зинатне, Рига, 22,62.
- Абеле Г. 1978.** *Lepidotis inundata* (L.) Börner. Фатаре И. (Ред.). *Хорология флоры Латвийской ССР. Редкие виды растений I группы охраны.* Зинатне, Рига, 28-30, 66.
- Абеле Г. 1978.** *Ligularia sibirica* (L.) Cass. Фатаре И. (Ред.). *Хорология флоры Латвийской ССР. Редкие виды растений I группы охраны.* Зинатне, Рига, 30-31, 66.
- Абеле Г. 1978.** *Lilium martagon* L. Фатаре И. (Ред.). *Хорология флоры Латвийской ССР. Редкие виды растений I группы охраны.* Зинатне, Рига, 31-32, 67.

- Абеле Г. 1978.** *Thesium embroctatum* Науне Фатаре И. (Ред.). *Хорология флоры Латвийской ССР. Редкие виды растений I группы охраны*. Зинатне, Рига, 42,74.
- Абеле Г. 1978.** Охраняемые территории - основа организации охраны флоры в Латвийской ССР. *Охрана и восстановление растительного покрова. Материалы XIV конференции - экскурсии Прибалтийских ботаников по северной Эстонии*. Тарту, с. 92-95.
- Ābele G. 1979.** Krustkalnu rezervāts. *Zinātne un Tehnika* 7:23-24. (latviešu un krievu val.).
- Ābele G. 1979.** Par floras aizsardzību Valkas rajonā. *Darba Karogs* 22. maijs, Nr.59 (5213).
- Ābele G. 1979.** Floras aizsardzības problēmas. Grāvītis V. (Red.). *Dabas un vēstures kalendārs 1980. gadam*. Rīgā, 250-252. lpp.
- Абеле Г. Т, Лимбена Р. Э. 1979.** Флора заповедной зоны *Нурмижи*. Табака Л.В. (Ред.). *Флора и растительность Латвийской ССР. Северо - Видземский геоботанический район*. Зинатне, Рига с. 100-103.
- Ābele G. 1980.** A.Jaunzema herbārijs. *Retie augi un dzīvnieki*. Rīga, 25. - 27. lpp.
- Ābele G. 1980.** Pētīt un sargāt. Dabas tematika ekspedīcijā. *Skolotāju Avīze* 11. jūnijs, 24:6.
- Абеле Г. 1980.** *Cladium mariscus* (L.) Pohl – 14. lpp. *Asplenium ruta-muraria* L. Фатаре И. (Ред.). *Хорология флоры Латвийской ССР. Редкие виды растений II группы охраны*. Зинатне, Рига, 7-9, 86.
- Абеле Г. 1980.** *Cladium mariscus* (L.) Pohl. Фатаре И. (Ред.). *Хорология флоры Латвийской ССР. Редкие виды растений II группы охраны*. Зинатне, Рига, 14-15,88.
- Абеле Г. 1980.** *Digitalis grandiflora* Miller. Фатаре И. (Ред.). *Хорология флоры Латвийской ССР. Редкие виды растений II группы охраны*. Зинатне, Рига, 21-24, 90.
- Абеле Г. 1980.** *Onobrychis arenaria* (Kit.) DC. Фатаре И. (Ред.). *Хорология флоры Латвийской ССР. Редкие виды растений II группы охраны*. Зинатне, Рига, 58-61, 98.
- Абеле Г. 1980.** *Систематика высших растений*. Лабораторные работы. ЛГУ, Рига, 44 с.
- Ābele G. 1981.** Republikas aizsargājamie augi un to aizsardzības veidi. Vimba E. (Red.). *Latvijas PSR floras aizsardzības aktuālas problēmas*. Avots, Rīga, 13-19. lpp.
- Ābele G. 1981.** Jaunas cietpararžu - *Polystichum* Roth - atradnes Latvijā. Retie augi un dzīvnieki. Rīga, 21-22. lpp.
- Ābele G. 1981.** Raiņa herbārijs. *Raiņa Gadagrāmata* 1981. Liesma, Rīgā, 149-152. lpp.

- Абеле Г., Лиена И., Питеран А., Раман К. 1981.** Методические указания для учебной практики и учебно-исследовательской работы студентов по ботанике. ЛГУ, Рига, 115 с.
- Абеле Г. 1981.** *Aquilegia vulgaris* L. Фатаре И. (Ред.). *Хорология флоры Латвийской ССР. Редкие виды растений III группы охраны.* Зинатне, Рига, 12-19,86.
- Ābele G., Piterāns A. 1982.** *Augstāko augu morfoloģijas un sistemātikas praktikums.* Zvaigzne, Rīgā, 222 lpp.
- Абеле Г.Т., Миезите И.Я. 1982.** *Заповедник Крусткалны.* Зинатне, Рига, 107 с.
- Абеле Г.Т., Табака Л.В. 1982.** Охрана редких фитоценозов в Латвийской ССР. *Охрана растительных сообществ редких и находящихся под угрозой исчезновения экосистем.* Москва, с.38-39.
- Ābele G. 1983.** *Orhideju pļava Daugavgrīvā. Retie augi un dzīvnieki.* Rīgā, 27. lpp.
- Абеле Г. 1983.** Охраняемые виды растений в долинах рек Латвии. Табака Л.В. (Ред.). *Охрана флоры речных долин в Прибалтийских республиках.* Зинатне, Рига, с. 10-14.
- Ābele G. 1984.** *Krustkalnu rezervāta flora un veģetācija. Mežsaimniecība un Mežrūpniecība* 3:11-13.
- Ābele G. 1984.** *Jaunas aizsargājamo augu atradnes Ventspils rajona Stiklu apkārtnē. Retie augi un dzīvnieki.* Rīga, 25-28. lpp.
- Абеле Г. 1986.** *Arctium nemorosum* Laj. Фатаре И. (Ред.). *Хорология флоры Латвийской ССР. Перспективные для охраны виды растений.* Зинатне, Рига, 11, 71.
- Абеле Г. 1986.** *Carex davalliana* Smith Фатаре И. (Ред.). *Хорология флоры Латвийской ССР. Перспективные для охраны виды растений.* Зинатне, Рига, 21-22, 76.
- Абеле Г. 1986.** *Thesium alpinum* L. Фатаре И. (Ред.). *Хорология флоры Латвийской ССР. Перспективные для охраны виды растений.* Зинатне, Рига, 60, 100.
- Ābele G., Jaskukēviča V. 1987.** *Lakšu - Allium ursinum* L. - atradnes Limbažu rajonā. *Retie augi un dzīvnieki.* Rīga, 22-25. lpp.
- Абеле Г. Т., Лайме Б. Р. 1987.** Проблемы охраны флоры в Цесисском районе. *Охрана и биология дикорастущих растений в Латвии. Труды Латвийской сельскохозяйственной академии.* Елгава, вып. 242: 23-32.
- Ābele G. 1988.** *Gada staipeknis. Lycopodium annotinum* L. *Horizonts* 1:48. lpp.(latviešu un krievu val.).

- Ābele G. 1988. Parastā zalktene. *Daphne mezereum* L. *Horizonts* 2:48. lpp. (latviešu un krievu val.).
- Ābele G. 1988. Pļavas silpurene. *Pulsatilla pratensis* L. *Horizonts* 3:48. lpp. (latviešu un krievu val.).
- Ābele G. 1988. Krūma čuža. *Pentaphylloides fruticosa* (L.) O. Schwarz. *Horizonts* 4:48. lpp. (latviešu un krievu val.).
- Ābele G. 1988. Sibīrijas skalbe. *Iris sibirica* L. *Horizonts* 5:48. lpp. (latviešu un krievu val.).
- Ābele G. 1988. Dzeltenā dzegužkurpīte. *Cypripedium calceolus* L. *Horizonts* 6:48. lpp. (latviešu un krievu val.).
- Ābele G. 1988. Dortmana lobēlija. *Lobelia dortmanna* L. *Horizonts* 7:48. lpp. (latviešu un krievu val.).
- Ābele G. 1988. Odu gimnadēnija. *Gymnadenia conopsea* (L.) R.Br. *Horizonts* 8:48. lpp. (latviešu un krievu val.).
- Ābele G. 1988. Lielziedu uzpirkstīte. *Digitalis grandiflora* Miller. *Horizonts* 9:48. (latviešu un krievu val.).
- Ābele G. 1988. Smiltāju esparsete. *Onobrychis arenaria* (Kit.) DC. *Horizonts* 10:48. (latviešu un krievu val.).
- Ābele G. 1988. Rudens vēlziede. *Colchicum autumnale* L. *Horizonts* 11:48. lpp. (latviešu un krievu val.).
- Ābele G. 1988. Čemuru palēks. *Chimaphila umbellata* (L.) W.Barton. *Horizonts* 12:48. lpp. (latviešu un krievu val.).
- Ābele G. 1988. Raud jūrmalas miķelīte un zemeņu āboliņš. *Cīņa*, 5. jūnijs, 131(14380).
- Ābele G. 1989. Botāniķim Edgaram Vimbam – 60. Grāvītis V. (Red.). *Dabas un vēstures kalendārs 1990. gadam*. Zinātne, Rīga, 28-29. lpp.
- Ābele G. 1989. Latvijas purvu botāniķei Marijai Galeniecei – 100. Grāvītis V. (Red.) *Dabas un vēstures kalendārs 1990. gadam*. Zinātne, Rīga, 58-59. lpp.
- Абеле Г.Т., Эглитис А.Я. 1989. Заповедник Крусткалны. Соколов В.Е., Сыроечковский Е. Е. (Ред.). *Заповедники СССР. Заповедники Прибалтики и Белоруссии*. Мысль, Москва, с. 170-185.
- Lekavičius A., Rebassoo H., Ābele G. 1993. *Santalaceae. Flora of the Baltic Countries*. Tartu, 1:187-188.
- Ābele G. 1994. Alpu linlape. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 1:46.
- Ābele G. 1994. Apiņi. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 1:60.
- Ābele G. 1994. Asinszāles. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 1:71.
- Ābele G. 1994. Asinszāļu dzimta. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 1:72.
- Ābele G. 1994. Atvašu saulrietenis. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 1:80.

- Ābele G. 1994. Augstais gaiļpiesis. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 1: 83.
- Ābele G. 1994. Āžloki. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 1:101.
- Ābele G. 1994. Āžloku dzimta. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 1:101.
- Ābele G. 1994. Bebrukārkliņš. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 1:139.
- Ābele G. 1994. Bezslavīšu dzimta. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 1:148.
- Ābele G. 1994. Bezslavītes. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 1:148.
- Ābele G. 1994. Biezlapītes. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 1:150.
- Ābele G. 1994. Biezlapju dzimta. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 1:150.
- Ābele G. 1994. Cekuliņi. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 1:180.
- Ābele G. 1994. Ciņusmilgas. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 1:192.
- Ābele G. 1994. Čemuru palēks. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 1:199.
- Ābele G. 1994. Dievkrēsliņi. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 1:236.
- Ābele G. 1994. Dievkrēsliņu dzimta. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 1:237.
- Ābele G. 1995. Dievkrēsliņu dzimta. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 2:6.
- Ābele G. 1995. Driģenes. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 2:8.
- Ābele G. 1995. Dzeltenā karpīte. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 2:24.
- Ābele G. 1995. Eiropas kāpumiezis. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 2:42.
- Ābele G. 1995. Ezerrieksti. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 2:64.
- Ābele G. 1995. Ezerriekstu dzimta. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 2:64.
- Ābele G. 1995. Ežezera salas. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 2:65.
- Ābele G. 1995. Fizāļi. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 2:73.
- Ābele G. 1995. Flokši. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 2:77.
- Ābele G. 1995. Frēzijas. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 2:80.
- Ābele G. 1995. Gaiļpieši. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 2:84.
- Ābele G. 1995. Gladiolas. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 2:109.
- Ābele G. 1995. Jumstiņu gladiola. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 2:194.
- Ābele G., Kabucis I. 1995. Jūrmalas zilpodze. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 2:204.

- Ābele G. 1995. Kaņepenes. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 2:221.
- Ābele G. 1995. Kaņepes. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 2:221.
- Ābele G. 1995. Kaņepju dzimta. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 2:222.
- Ābele G. 1995. Kāpnīšu dzimta. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 2:224.
- Ābele G. 1995. Kāpnītes. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 2:224.
- Ābele G. 1995. Kāpumieži. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 2:227.
- Ābele G. 1995. Kartupelis. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 2:231.
- Ābele G. 1995. Klaucānu un Priekulānu ezers ar apkārtējo ainavu. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 2:244.
- Ābele G. 1995. Krokusi. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 3:31.
- Ābele G. 1995. Kurpītes. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 3:49.
- Ābele G. 1995. Lāčtauces. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 3:75.
- Ābele G. 1995. Laimiņi. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas daba* 3:76.
- Ābele G. 1995. Līcijas. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 3:113.
- Ābele G. 1995. Lielā Lāča sala. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 3:129.
- Ābele G. 1995. Lielā zvaigznīte. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 3:132.
- Ābele G. 1995. Linlapes. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 3:152.
- Ābele G. 1995. Lobēlijas. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 3:155.
- Ābele G. 1995. Lobēliju dzimta. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 3:155.
- Ābele G. 1995. Meduszāles. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 3:212.
- Ābele G. 1995. Meža silpurene. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 3:238.
- Ābele G. 1995. Meža vizbulis. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 3:240.
- Kask M., Ābele G., Jankevičiene R. 1996.** *Hypericaceae. Flora of the Baltic Countries.* Eesti Loodusfoto AS, Tartu, 2:187-189.
- Lazdauskaite Ž., Viljasoo L., Ābele G. 1996.** *Boraginaceae. Flora of the Baltic Countries.* Eesti Loodusfoto AS, Tartu, 2:274-283.
- Ābele G. 1997. Molīnijas. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 4:9.
- Ābele G. 1997. Naktenes. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 4:25.
- Ābele G. 1997. Nakteņu dzimta. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 4:25.
- Ābele G. 1997. Nikandras. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 4:40.
- Ābele G. 1997. Ozolītes. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 4:64.
- Ābele G. 1997. Palēcītes. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 4:70.
- Ābele G. 1997. Palēki. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 4:71.

- Ābele G. 1997. Parastā purvmirte. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 4:82.
- Ābele G. 1997. Peļastītes. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 4:105.
- Ābele G. 1997. Piramidālais cekuliņš. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 4:135.
- Ābele G. 1997. Pļavas linlape. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 4:157.
- Ābele G. 1997. Pļavas silpurene. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 4:157.
- Ābele G. 1997. Pļavauzītes. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 4:158.
- Ābele G. 1997. Pūkainā asinszāle. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 4:178.
- Ābele G. 1997. Pūķgalves. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 4:182.
- Ābele G. 1997. Purenes. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 4:189.
- Ābele G. 1997. Purva dievkrēsliņš. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 4:191.
- Ābele G. 1997. Purvmiršu dzimta. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 4:199.
- Ābele G. 1997. Purvmirtes. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 4:199.
- Ābele G. 1998. Ruiša pūķgalve. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 5:20.
- Ābele G. 1998. Santalu dzimta. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 5:46.
- Ābele G. 1998. Sariņsmilgas. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 5:48.
- Ābele G. 1998. Saulrieteņi. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 5:62.
- Ābele G. 1998. Sekstaines. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 5:71.
- Ābele G. 1998. Sempervivi. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 5:75.
- Ābele G. 1998. Sibīrijas skalbe. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 5:84.
- Ābele G. 1998. Sibīrijas zeltauzīte. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 5:84.
- Ābele G. 1998. Silpurenes. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 5:94.
- Ābele G. 1998. Skalbes. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 5:106.
- Ābele G. 1998. Skalbjū dzimta. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 5:106.
- Ābele G. 1998. Tomāti. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 5:222.
- Ābele G. 1998. Trīsenes. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 5:232.
- Ābele G. 1998. Ūdeņu biežlapīte. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 5:248.
- Ābele G. 1998. Velnāboli. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 6:53.
- Ābele G. 1998. Vizbulītes. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 6:100.
- Ābele G. 1998. Vizbuļi. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 6:100.
- Ābele G. 1998. Zeltauzītes. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 6:120.

- Ābele G. 1998. Ziemciešu dzimta. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 6:133.
- Ābele G. 1998. Ziemcietes. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 6:133.
- Ābele G., Kabucis I. 1998. Zilpodzes. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 6:143.
- Ābele G. 1998. Zvaigznītes. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 6:155.
- Ābele G. 1998. Ženēvas cekuliņš. G. Kavacs (Red.) Enciklopēdija *Latvijas Daba* 6:161.
- Ābele G. 1998. Cik reižu ir skaitītas Ežezera salas ? *Tava labākā grāmata par Latviju*. Aplis, Rīga, 3:163-166.
- Ābele G. 1998. Vai esi redzējis ezereņu zemūdens pļavas ? *Tava labākā grāmata par Latviju*. Aplis, Rīga, 3:186-187.
- Ābele G. 1998. Kā to saprast - skudra "pāēdusi", bet sēkla dzīva ? *Tava labākā grāmata par Latviju*. Aplis, Rīga, 3:188-189.
- Ābele G. 1998. Kurš zieds "kaujas"? *Tava labākā grāmata par Latviju*. Aplis, Rīga, 3: 190-191.
- Ābele G. 1998. Ko Latvijā dara Kaukāza milzis ? *Tava labākā grāmata par Latviju*. Aplis, Rīga, 3:191-193.
- Ābele G. 1998. Kas tā par čūskmēlīti, kas nav čūskas mēle ? *Tava labākā grāmata par Latviju*. Aplis, Rīga, 3:194-195.
- Ābele G. 1998. Vai pazīsti vienu no mazākajiem kāpostu dzimtas augiem ? *Tava labākā grāmata par Latviju*. Aplis, Rīga, 3:195-196.
- Ābele G. 1998. Kas ziemā zaļš tup kokā ? *Tava labākā grāmata par Latviju*. Aplis, Rīga, 3:196-199.
- Ābele G. 1998. Vai esi dzirdējis kādu nostāstu par balto āmuli ? *Tava labākā grāmata par Latviju*. Aplis, Rīga, 3:199-202.
- Ābele G. 2002. *Allažu daba*. Allaži, 41 lpp.
- Ābele G. 2006. Vērtīgas dabas teritorijas Allažos. *Rīgas Aprīņķa Allažu Ziņas*, 14. decembris, 143(7793): 5.
- Ābele G. 2006. Dabas aizsardzība Allažu pagasta teritorijas plānojumā. *Rīgas Aprīņķa Allažu Ziņas*, 14. decembris, 143(7793):6.