

Nytt supplement til Onsøy-floraen

ØIVIND JOHANSEN

Johansen, Ø. 2008. Nytt supplement til Onsøy-floraen. *Natur i Østfold* 27(1-2): 3-12.

Datautskrifter fra museene, samt nye registreringer gir grunnlag for å supplere utgitte flora for Onsøy med tidligere suppleringer. Her presenteres 276 taksa (arter, underarter og hybrider) fra nye lokaliteter, hvor 79 taksa er nye for Onsøy. 5 arter som tidligere er publisert er pga. ombestemmelser ekskludert fra listen over registrerte plantearter fra Onsøy. Det er nå registrert 991 arter, underarter og hybrider av karplanter fra Onsøy.

Øivind Johansen, Brekkefaret 5, 1624 Gressvik. e-post: oivind34@start.no

Innledning

Jeg har i den senere tid fått nye opplysninger om Onsøys flora, og har derfor utarbeidet en liste over plantefunn jeg ikke har registrert før. Hovedkilden er utskrift fra databasen ved Botanisk museum i Oslo. Jeg har og hentet informasjon fra annet hold, men mesteparten finnes i Tøyenherbariet. Etter at følgende planteliste var ferdiglaget, har jeg mottatt en nyere databaseutskrift fra Botanisk Museum, Oslo. Jeg har konferert en del med den siste listen, særlig i forhold til vanskelig bestembare arter og underarter. I den grad det har vært mulig, har jeg oppgitt årstall for funnet, da dette kan være av interesse. Udaterte funn er som regel fra før 1900. Med "Ny!" menes det at planten ikke er registrert fra Onsøy av meg tidligere. De øvrige angir voksesteder jeg ikke har hatt med før.

Jeg er fornøyd med at det denne gang er med en rekke gode funn fra Vestbygda, som kan konkurrere med Sørbygda når det gjelder planterikdom.

På Garntangen sør for Engelsviken er det samlet mye interessant. Har selv vært der med kjentfolk, og det er klart at navnet Garntangen må ha vært brukt i utvidet betydning. Navnet må i det minste omfatte Smaustangen og kanskje deler av tilstøtende områder, UTM (ED50) NL 98-99, 67-68.

Det er to Risholmer i Vestbygda, og det er

sjelden angitt fra hvilken av dem det er samlet. Men det er grunn til å tro at nesten alle funn fra Risholmen er gjort på den sørligste og største øya. Og det er botanisert mye på øyene. Særlig tilfreds er jeg med at også Struten nå har hatt besøk av botanikere. Fra de ytterste, utsatte øyer har jeg også tatt med noen vanlige planter. Et stort antall botanikere står bak all denne innsamlingen, ikke minst amatører. Og det kan trygt slås fast at Onsøy har vært, og fremdeles er, et populært botaniseringsområde.

Når det gjelder usikre funn (cf.), har jeg nesten ikke tatt med slike. Min Onsøyflora (Johansen 1981), samt supplementet (Johansen 1987, 1991), omfatter i alt 991 vekster, heri innbefattet hybrider, underarter og varieteter. Har da trukket fra noen få arter som er ombestemt (se nedenfor). Jeg har regnet løvetann som en art, og jeg har tatt med seks svævearter. Når det gjelder vitenskapelige navn, har jeg holdt meg til Lids siste flora (Lid & Lid 2005). Stedsnavnene er stort sett som i Nils E. Øys Onsøy-leksikon (Øy 1990).

Kilde	Ant. taksa i tillegg	Sum taksa kjent fra Onsøy
Johansen 1981		880
+ Johansen 1987	25	905
+ Johansen 1991	7	912
+ Dette supplement	79	991

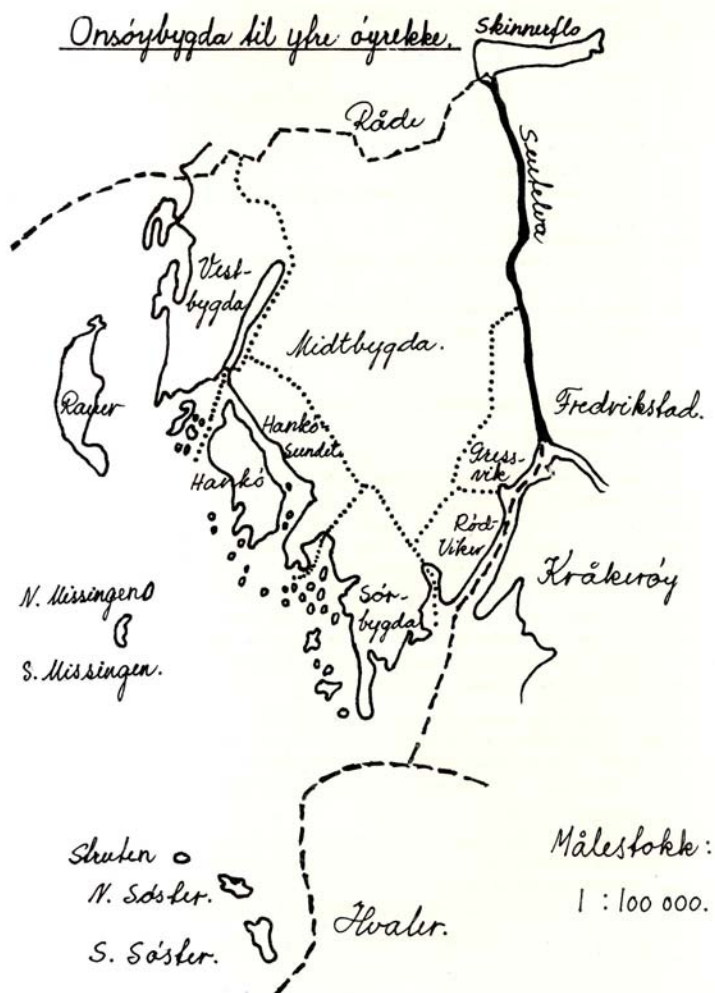


Fig. 1. Inndeling av Onsøybygda etter Johansen (1981).

Ekskluderte arter fra Onsøyfloraen

Tidligere er venusvogn *Aconitum napellus* (Johansen 1991), kjempestarr *Carex riparia*, vasskarse *Rorippa amphibia* og bergfrue *Saxifraga cotyledon* (Johansen 1981) publisert fra Onsøy, men som ikke viser seg å finnes her. Dette er materiale som er ombestemt etter at de har blitt publisert fra Onsøy. Gråmjølke *Epilobium lamyi* regnes nå under kantsmjølke *E. tetragonum* (Lid & Lid 2005).

Liste over interessante artsfunn

Aconitum x stoerkianum (Prakthjelm) Ny!
Ødegård 1987, nær Slottet 1989.

Adoxa moschatellina (Moskusurt) Havikkollen
1889, Smauet v. Engelsviken 1959.

Aethusa cynapium (Hundepersille) Vikene 1969.

Agrostis vinealis (Bergkvein) Ny! S. Missingen
1979, Lyngholmen 1996.

Alchemilla wichurae (Skarmarikåpe) Smauet
1960

Alchemilla filicaulis (Granmarrikåpe) Gressvik
1979.

Alopecurus aequalis x geniculatus
(Vassreverumpe x knereverumpe) Ny!
Struten 1997.

Allaria petiolata (Løkkurt) Gressvik 1961.

Alisma plantago-aquatica (Vassgro) S. Søster
1988.

Alnus incana (Gråor) Oksrødkilen 1951.

Ammophila arenaria (Marehalm) Rauer 1992
(Ø.J.).

Anagallis foemina (Flisenonsblom) Ny!
Flateskjær 1924.

Armoracia rusticana (Pepperrot) Vikene,
udatert.

Artemisia campestris (Markmalurt) Engelsviken
1959 og 1961.

Asperugo procumbens (Gåsefot) Rauer 1914.

Asperula orientalis (Orientmyske) Ny!
Engelsviken 1961.

Asplenium viride (Grønnburkne) Ny! Foten,
udatert, eldre funn.

Atriplex glabriuscula (Bruskmelde) Foten 1953,
Garntangen s. f. Engelsviken 1963.

Atriplex littoralis (Strandmelde) Svartebåene
1998, søndre øy. To karplanter her.

Atriplex prostrata ssp. *calotheca* (Flikmelde)
Ny! Gressvik 1912.

Batrachium floribundum (Storvassoleie)
Gressvik 1918.

Berberis thunbergii (Høstberberis) Ny! Sand v.
Mærrapanna 1989, Elinborg 1993.

Berteroa incana (Kvitdodre) Foten 1967.

Betula pendula x pubescens (Hengebjørk x
bjørk) Ny! Amundrød 1920.

Bistorta vivipara (Harerug) Hauge v. Elingård
1936.

Blysmopsis rufa (Rustsivaks) Smaustangen
1996.

Botrychium lunaria (Marinøkkel) Rauer 1914,
Hankø 1994 (Båtvik & Lågbu 1994).

Bromus hordeaceus ssp. *thominei*
(Smålodnefaks) Ny! Rauer 1914.

Bromus inermis (Bladfaks) Ved Trondalen 1992
(Ø.J.).

Bromus sterilis (Sandfaks) Viker 1996 (Ø.J.).

Cacile maritima ssp. *baltica* (Østersjøreddik)
Ny! Risholmen 1934, Rauer 1994.

Calamagrostis canescens (Vassrørkvein)
Skjæløy 1975.

Calendula officinalis (Ringblom) Gressvik,
ballast, 1910.

Callitriche cophocarpa (Sprikevasshår) Ny!
Oksrød 1961, Hankø 1980.

Callitriche hamulata (Klovasshår) Elingård
1962.

Callitriche stagnalis (Dikevasshår) Engelsviken
1964, Struten 1997.

Campanula latifolia (Storklokke) Star v.
Elingårdkilen 1936.

Campanula patula (Engklokke) Levvel s. f.
Engelsviken 1959.

Cardamine bulbifera (Tannrot) Torgauten 1961
og -62, Vikene 1961.

Cardamine hirsuta (Rosettkarse), Rauer 1914
og -63, Flateskjær 1924, Stangerholmen
1967, Engelsviken 1968.

Cardamine flexuosa (Skogkarse) Slevik 1978.

Cardamine impatiens (Lundkarse) Hankø 1903,
1994 (Båtvik & Lågbu 1994).



Fig. 2. Utsikt mot Gjetøya. Her vokser bl.a. kalkkarse *Hornungia petraea*. Foto: Øivind Johansen 1970-tallet.

- Cardamine pratensis ssp paludosa* (Sumpkarse)
Ny! Helleskilen 1938.
- Carex acuta* (Kvasstarr) Skjønnerød 1904.
- Carex appropinquata* (Taglstarr) Sand 1924,
Lyngholmen 1924, Ø. Flateskjær 1978.
- Carex arenaria* (Sandstarr) Risholmen
(Elingårdskilen) 1933.
- Carex brunnescens ssp vitilis* (Sumpseterstarr)
Ny! Kjølberg 1904.
- Carex canescens x mackenziei* (Gråstarr x
pølstarr) Ny! Sand v. Slevik 1951.
- Carex caryophyllea* (Vårstarr) Rauer 1963.
- Carex distans* (Grisnestarr) Hankø 1924,
Garnholmen 1833, Smaustangen 1994.
- Carex elongata* (Langstarr) ved Sand 1949,
Smauet 1962.
- Carex flacca* (Blåstarr) Smaustangen 1994.
- Carex flacca x hostiana* (Gulstarr x engstarr)
Ny! Slevik 1949, 1950, 1953.
- Carex hirta* (Lodnestarr) Skåra 1910, Star 1935,
Gressvik 1948, Ålestranda 1948.
- Carex lasiocarpa* (Trådstarr) Gjetøya 1924.
- Carex mackenziei* (Pølstarr) Stensholmen 1941.
- Carex maritima* (Buestarr) Sand 1953.
- Carex muricata* (Piggstarr) Hankø 1936, 2002
(Karlsen & Åstrøm 2003).
- Carex otrubae* (Knortestarr) Sand 1961, Rauer
1994, Foten 2003 (Ø.J.).
- Carex pseudocyperus* (Dronningstarr)
Mærrapanna ca. 1992 (Ø.J.).
- Carex pulicaris* (Loppstarr) Hankø 1924,
Smauet 1961.
- Carex rostrata x vesicaria* (Flaskestarr x
sennegras) Ny! Kjennejern 1983.
- Carex salina* (Fjørestarr), Gressvikfloa 1948
(ikke her ifølge Lid 2005).
- Carex spicata* (Tettstarr) Rauer udatert. Torp
1904, Hauge 1938, Helleskilen 1945,
Engelsviken 1962.
- Carex vacillans* (Saltstarr) Åle 1838, Ørmen og
Krossnes 1979.

- Centaurea cyanus* (Kornblom) Onsøy st. 1900, Øyenkilen 1932, Slevik 1948, Kjærre 1998.
- Centaureum littorale* (Tusengylden) Smauet 1958, Smaustangen 1994, Hankø 2002 (Karlsen & Åstrøm 2003).
- Centaureum pulchellum* (Dvergtusengylden) Flateskjær 1953, Star 1955.
- Cerastium arvense* (Storarve) Engelsviken 1914, Øyenkilen 1926.
- Chelidonium majus* (Svaleurt) v. Onsøy kirke 1994.
- Chenopodium album* (Meldestokk) Svartebåene 1998.
- Chenopodium murale* (Gatemelde) Ny! Gressvik, ballast, 1919.
- Chenopodium polyspermum* (Frømelde) Rørvik 1936, Øyenkilen 1942, Star 1955, S. Søster 1995 (Berg 1996).
- Chenopodium suecicum* (Svenskmelde) Ny! Gressvik 1910.
- Chrysosplenium alternifolium* (Maigull) Kjølberg 1900.
- Cicuta virosa* (Selsnepe) Fjeldskilen 1964, Skjæløy 1975, Gressvik 1996 (Ø.J.).
- Cochlearia danica* (Dansk skjørbuksurt) Søstrene 1892, S. Missingen og Garnholmene 1924.
- Conyza canadensis* (Hestehamp) Oksviken 2002 (Ø.J.).
- Corydalis intermedia* (Lerkerespore) Rauer 1999.
- Corydalis pumila* (Fingerlerkespore) Åle 1900, Garntangen 1963.
- Cotoneaster niger* (Svartmispel) Slevik 1965.
- Crambe maritima* (Strandkål) N. Missingen 1997.
- Cucumis sativus* (Agurk) Ny! Ved Onsøy kirke 1961.
- Cuscuta europaea* ssp. *halophyta* (Strandsnyltetråd) Ny! Risholmen 1995. Kanskje også Sveholmen 1924, Hubukta 1963, Foten 1954 og Gjetøya 1986.
- Cynosurus cristatus* (Kamgras) Foten. Udatert funn.
- Dactylorhiza maculata* (Flekkmarihand) Hauge 1933.
- Dactylorhiza fuchsii* x *maculata* (Skogmarihand x flekkmarihand) Ny! Kjenne 1994.
- Datura stramonium* (Piggeple) Skåra 1955.
- Diphasiastrum complanatum* (Skogjamne) Onsøy, nyere tid (B. P. Løfall).
- Diplotaxis muralis* (Mursennep) Torgauten 1965.
- Dracocephalum thymiflorum* (Russedrakehode) Ny! Skjæløy 1889.
- Drosera rotundifolia* (Rund soldogg) Flateskjær 1932, Hankø 1951.
- Dryopteris cristata* (Vasstelg) Ny! S. Søster 1997.
- Dryopteris expansa* (Sauetelg) Ny! Helleskilen 1932, Slevik 1948.
- Echinochloa crus-galli* (Hønsehirse), Solbrekke 1992 (Ø.J.), Engelsviken 1998.
- Elatine orthosperma* (Nordlig evjebloom) Ny! Onsøy 1882, v. Skinnerflo 1992.
- Eleocharis mamillata* (Myksivaks) Kjølberg 1981.
- Elytrigia juncea* ssp. *boreatlantica* x *repens* (Strandkveke x kveke) Rauer 1994.
- Epilobium ciliatum* ssp. *ciliatum* (Amerikamjølke) Struten 1997.
- Epilobium tetragonum* (Kantmjølke) Gåseskjær v. Hankø 1980.
- Epipactis atrorubens* (Rødflangre) Garntangen 1959.
- Epipactis helleborine* (Breiflangre) Slevik 1948, Garntangen 1957.
- Erica tetralix* (Klokkelyng) v. Elingårdskilen, udatert. Kjærre 1924.
- Eschscholzia californica* (Kaliforniavalmue) Engelsviken 1961.
- Euphorbia cyparissias* (Sypress-vortemjølke) Ny! Garntangen 1959.
- Euphrasia micrantha* (Lyngøyentrøst) Ny! Trondalen 1903 (Trondheimsherbariet).
- Euphrasia nemorosa* (Gråøyentrøst) Ny! Garntangen 1957.
- Fallopia japonica* (Parkslirekne) Fjærå 1994.
- Fragaria viridis* (Nakkebær) Onsøy 1884.
- Galium saxatile* (Kystmaure) Ny! Hankø 1994 (Båtvik & Lågbu 1994), 2002 (Karlsen & Åstrøm 2003), Risholmen 1995

- (Lågbu & Båtvik 1996), usikre funn.
- Gentianella amarella* (Bittersøte) Onsøy 1884, Hankø 2002 (Karlsen & Åstrøm 2003).
- Geranium pratense* (Engstorkenebb) Grundvik 1959, 1996 (Båtvik 1997).
- Geranium pusillum* (Småstorkenebb) Rauer 1914.
- Geum rivale x urbanum* (Enghumleblom x kratthumleblom) Rauer 1914, Hankø 1924, Slevik 1925, Øyenkilen 1944.
- Glebionis segetum* (Gullkrage) v. Fjelle 1948, Smauet 1962.
- Glyceria maxima* (Kjempesøtegras) Hankø 1924. Letre 1934, Viker 1988 (Ø.J.).
- Goodyera repens* (Knerot) Hankø 1924, Eligårdkilen 1924, Ålefjellet 1942, Garntangen 1958.
- Gypsophila elegans* (Bleikslør) Engelsviken 1961.
- Helianthus annuus* (Solsikke) Ny! Øyenkilen 1942, Gressvik 1985 (Ø.J.)
- Hesperis matronalis* (Dagfiol) Engelsvikøya 1961.
- Hieracium lactucella* (Aurikkelsveve) Elinborg 1993.
- Hierochloe odorata* ssp. *odorata* (Marigras) Torp 1904.
- Hippuris vulgaris* (Hesterumpe) Kjenne 1948, S. Søster 1996, Struten 1997.
- Hordeum jubatum* (Silkebygg) Ny! Lund gård i Midtbygda 1972.
- Hornungia petraea* (Kalkkarse) Sveholmen 1924.
- Huperzia selago* (Lusegras) Slevik 1900, Øyenkilen 1933, Helleskilen 1951, Hankø 1992.
- Impatiens glandulifera* (Kjempespringfrø) Ny! Gressvik, 2 steder, 1998 og senere.
- Inula helenium* (Alantrot) Hankø 1994.
- Inula salicina* (Krattalant) Åle, udatert (Blytt 1892). Garntangen 1959.
- Juncus articulatus x bulbosus* (Ryllsiv x krypsiv) Ny! Trondalen 1973.
- Juncus bufonius* (Grannsiv) Ny! Gressvik bruk 1910.
- Lamium amplexicaule* (Myktvetann) Øyenkilen 1942.
- Lamium hybridum* (Fliktvetann) Ørmen 1973.
- Lappula myosotis* (Sprikepiggrø) Ny! Torgauten 1924.
- Lathyrus japonicus* (Strandskolm) S. Søster 1924, 1946, 1997.
- Lathyrus niger* (Svarterteknapp) Vikene 1927.
- Lathyrus sylvestris* (Skogskolm) Hankøundet 1924, Letre 1934 og 1948.
- Lavandula angustifolia* (Lavendel) Ny! Garntangen, forvillet, 1960.
- Lepidium densiflorum* (Tettkarse) Ny! Solodden nær Engelsviken 1962.
- Lepidium draba* (Honningkarse) Gressvik bruk 1954.
- Lepidium latifolium* (Strandkarse) Ny! v. Letretangen 1996 (Halvorsen & Grøstad 1998).
- Lepidium ruderale* (Stankkarse) Struten 1997.
- Ligustrum vulgare* (Liguster) Hankø 1924.
- Lilium bulbiferum* (Brannlilje) Ny! Vestre Vikene 1924.
- Limonium humile* (Strandrisp) Ny! Skjæløy 1991, Risholmen 1995.
- Limosella aquatica* (Evjebrodd) Hankø 1927.
- Linaria incarnata* (Blåtorskemunn) Engelsviken 1961.
- Linum usitatissimum* (Dyrket lin) Gressvik bruk 1910.
- Lobularia maritima* (Silkedodre) Ny! Engelsviken, forvillet, 1961.
- Lychnis chalconica* (Eldkjærleik) Ny! Ved Huseby 1994.
- Lysimachia nummularia* (Krypfredløs) Ved Slevikkilen 1978.
- Lysimachia punctata* (Fagerfredløs) Ny! Garntangen 1959.
- Lythrum portula* (Vasskryp) Gressvik 1918, Rauer 1996.
- Malmcolmia maritima* (Strandlevkøy) Ny! Engelsviken 1961.
- Malus x domestica* (Hageeple) Ny! v. Mærrapanna 1979.
- Malva moschata* (Moskuskattost) Elingård 1953, Gressvik 1966.
- Malva pusilla* (Dvergekattost) Struten 1997.



Fig. 3. Kalkkarse *Hornungia petraea*. En sjelden art i Sørbygda. I Norge finnes den bare på Hvaler og i Onsøy. Foto: Øivind Johansen.

Medicago sativa ssp. *sativa* (Blålusern) Ny! Ved Foten 1958.

Melilotus altissimus (Strandsteinkløver) Øyenkilen 1951, Elingård 1955.

Mentha x verticillata (Vassmynte x åkermynte) Ny! Nær Mærrapanna 1948 og -86.

Mentha x gracilis (Engmynte) Ny! Gressvik bruk 1910.

Mertensia maritima (Østersurt) Hankø 1924, Skjæløy 1961.

Moneses uniflora (Olvstake) Helleskilen 1953.

Myosorus minimus (Muserumpe) Hankø, udatert, Engelsviken 1914, Kjenne 1992, Garnholmen 1993.

Myosotis discolor (Perleminneblom) Ny! Slevik 1926.

Myosotis laxa ssp. *laxa* (Bueminneblom) Ved Engelsviken 1962.

Myosotis scorpioides (Engminneblom) Ålestranda 1885, Garntangen 1959.

Myosotis stricta (Dvergminneblom) Rauer 1914, Elingård 1936, Letre 1996.

Myosotis sylvatica (Skogminneblom) Nær Amundrød 1924.

Myriophyllum verticillatum (Krantusenblad) Ålestranda, udatert (Blytt 1886).

Nemophila menziesii (Barneøyne) Engelsviken, ugras, 1961.

Odontites vernus ssp. *serotinus* (Engrødtopp) Ny! v. Kjølberg 1900, Gressvik 1994, Mærrapanna 1995 (Berg 1996)

Oenothera biennis (Nattlys) Gressvik, udatert, Stangerholmen 1921, Levvel 1958

Ophioglossum vulgatum (Ormetunge) Garntangen 1962, Risholmen 1973, S. Søster 1997.

- Orchis mascula* (Vårmarrihand) Engelsviken 1970, Rauer 1999.
- Origanum vulgare* (Bergmynte) Sveholmen 1924.
- Oxalis stricta* (Stivgaukesyre) Levvel 1959.
- Papaver dubium* ssp. *dubium* (Brakkvalmue) Struten 1997.
- Papaver rhoeas* (Kornvalmue) Levvel 1961.
- Papaver somniferum* (Opiumsvalmue) Gressvik 1966, 1996 (Ø.J.)
- Pastinaca sativa* var. *sativa* (Villpastinakk) Ny! Sørsiden av riksvei 116, midt mellom avkjøringene til gårdene Mellom-og Østre Borge 1998.
- Persicaria hydropiper* (Vasspepper) S. Missingen 1924.
- Persicaria lapathifolia* ssp. *pallida* (Grønt kjertelhønsgras) Smauet 1959, Skjæløy 1975.
- Persicaria minor* (Småslirekne) N. Missingen 1997.
- Petroselinum crispum* (Persille) Ny! Engelsvikøya 1961.
- Plantago major* ssp. *major* (Ugrasgroblad) Struten 1997.
- Platanthera bifolia* (Nattfiol) Skjønnerød 1904.
- Platanthera montana* (Grov nattfiol) Solbrekke 1998.
- Poa alpina* var. *alpina* (Fjellrapp) Risholmen 1995, Rauer 1999.
- Poa palustris* (Myrrapp) Garntangen 1963, Skjæløy 1975, Kjenne 1983.
- Poa pratensis* ssp. *subcaerulea* (Smårapp) Struten 1992.
- Polygonum aviculare* ssp. *neglectum* (Strandtomtegras) Ny! Omskjær ved S. Missingen 1941.
- Polygonum aviculare* ssp. *aviculare* (Vanlig tungras) Struten 1997.
- Polygonum hydropiper* (Vasspepper) S. Søster 1995 (Berg 1996).
- Polygonum minor* (Småslirekne) Åle 1900. Trondheimsherbariet.
- Polygonum patulum* (Russeslirekne) Ny! Gjetøya 1987 (ikke her iflg. Lid 2005).
- Potamogeton alpinus* (Rusttjønnaks) Ved Seutelva 1936.
- Potamogeton berchtoldii* (Småtjønnaks) Rauer 1994.
- Potamogeton pusillus* (Granntjønnaks) Elingård 1979. Usikkert.
- Potentilla neglecta* (Grå sølvmure) Ny! Rauerkalven 1996.
- Potentilla thurangiaca* (Tysk mure) Torgautenøyene 1997.
- Puccinellia capillaris* (Taresaltgras) Ny! Øy v. Mærrapanna 1973, Struten 1997.
- Pyrola chlorantha* (Furuvintergrønn) Amundrød, udatert, Risholmen 1934, Engelsviken 1959, Slevik 1962.
- Pyrola minor* (Perlevintergrønn) Elingårdsskogen 1936, Helleskilen 1953, Levvel 1959.
- Pyrola rotundifolia* (Legevintergrønn) Slevik 1894, 1924, 1937.
- Quercus x rosacea* (Hybrideik) Ny! Øienkilen, udatert, Rauer 1914, 1994, Slevik 1979.
- Ranunculus polyanthemos* ssp. *polyanthemos* (Vanlig krattoleie) Letretangen 1996.
- Raphanus sativus* (Hagereddik) Gressvik bruk 1910.
- Rapistrum rugosum* ssp. *rugosum* (Vanlig lodnevindbukk) Ny! Gressvik 1910.
- Reseda odorata* (Hagereseda) Ny! Gressvik 1910.
- Ribes spicatum* ssp. *spicatum* (Vanlig villrips) Smauet 1961.
- Rosa mollis* (Bustnype) Smauet 1960.
- Rubus gothicus* (Svensk bjørnebær) Ny! Nær Ramseklov 1992.
- Rubus nessensis* (Skogbjørnebær) Foten 1938.
- Rubus plicatus* (Søtbjørnebær) v. Onsøy st. 1906, Gressvik 1918, Hankøsundet 1924, Slevik 1951, Garntangen 1959.
- Rubus wahlbergii* (Hasselbjørnebær) Ny! v. Ramseklov 1995 (Berg 1996).
- Ruppia maritima* (Småhavgras) Hubukta 1953, Rauer 1994, Smaustangen 1996.
- Ruppia cirrhosa* (Skruehavgras) Foten 1938, Rauer 1994.

- Sagina subulata* (Sylsmåarve) Rauer 1914, 1924, Hankø 1924, Garntangen 1960.
- Salicornia europaea* (Salturt) Hankø 2002 (Karlsen & Åstrøm 2003).
- Salix x rubens* (Grønnpil) Onsøy 1903, Garntangen 1970.
- Salix alba x fragilis x pentandra* (Kvitpil x skjørpil x istervier) Ny! Mærrapanna 1995 (Berg 1996).
- Salix cinerea x myrsinifolia* (Gråselje x svartvier) Ny! Garntangen 1970 (ikke i Lid & Lid 2005).
- Salix fragilis* (Skjørpil) Engelsviken 1982.
- Salix repens* var. *argentea* (Sandvier) Gjetøya 1987.
- Salsola kali* (Sodaurt) Risholmen 1934.
- Sanguisorba officinalis* (Blodtopp) Ny! Nær Mærrapanna 1976.
- Saxifraga paniculata* (Bergjunker) Ny! Risholmen, naturalisert, 1995 (Lågbu & Båtvik 1996).
- Schoenoplectus tabernaemontani* (Pollsivaks) Engelsviken 1960.
- Scilla siberica* (Russeblåstjerne) Ny! Ved Onsøy kirke 1994.
- Scirpus rufus* (Rustsivaks) Risholmen 1934, Sauholmen 1951.
- Scirpus sylvaticus* (Skogsivaks) Levvel 1959.
- Sempervivum tectorum* (Takløk) Ny! Foten 1938, Garntangen 1960.
- Setaria viridis* (Grønn busthirse) Gressvik 2002 (Ø.J.).
- Silene noctiflora* (Nattsmelle) Ny! Nær Mærrapanna 1984.
- Sisymbrium altissimum* (Kjempe-sennep) Vikene 1936.
- Solanum nigrum* (Svartsøtvier) Hankø, udatert, Møklegård 1926, Øyenkilen 1935.
- Sonchus oleraceus* (Haredylle) Struten 1997.
- Sparganium erectum* ssp. *microcarpum* (Kjempepigknopp) Hauge 1933, Okstrød 1961.
- Sparganium natans* (Småpigknopp) Flateskjær 1924, Elingård 1933, 1993, Øyenkilen 1935, Engelsviken 1961.
- Spergularia maritima* (Havbendel) Ny! S. Søster 1995 (Berg 1996).
- Spirea x billardii* (Klasespirea) Ny! Gressvik 1980.
- Spirea x bumalda* (Rosespirea) Ny! Ørebekk 1979.
- Spirea x rosalba* (Purpurspirea) Ny! Engelsviken 1979.
- Stellaria crassifolia* (Saftstjerneblom) Viken 1988.
- Stuckenia filiformis* (Trådtjønnaks) Star 1937.
- Stuckenia pectinata* (Busttjønnaks) Hankø 1924.
- Subularia aquatica* (Sylblad) Ny! Mærrapanna 1995 (Berg 1996).
- Suaeda maritima* (Saftmelde) Skjæløy 1960.
- Symphytum asperum* (Forvalurt) Ny! Gressvik 1986.
- Symphytum asperum x officinale* (Mellomvalurt) Foten 1953.
- Taxus baccata* (Barlind) Garntangen 1961.
- Thalictrum minus* (Kystfrøstjerne) Rauer 1994.
- Thymus pulegioides* (Bakketimian) Ekskursjon til Rauer 10.7.1991.
- Tilliaea aquatica* (Firling) Lyngholmen, Gjetøya, Sveholmen og Hankø 1924, Kverneskjær 1953.
- Trifolium campestre* (Krabbekløver) Ny! Øyenkilen 1932, Foten 1954.
- Trifolium dubium* (Musekløver) Vikene 1961.
- Trifolium fragiferum* (Jordbærkløver) Gressvik 1910, Star 1955, Smauet 1959.
- Typha latifolia* (Bredt dunkjevle) Hankø 1924.
- Urtica urens* (Smånesle) Hauge 1938.
- Utricularia minor* (Småblærerot) Myr n. f. Elingårdskilen 1924, Elingård 1993.
- Valeriana sambucifolia* (Strandvendelrot) Garntangen 1962.
- Valerianella locusta* (Vårsalat) Havikkollen 1880, Hakan 1962, Stangerholmen 1967.
- Veronica beccabunga* (Bekkeveronika) Havnen, Onsøy 1904, Smauet 1958.
- Veronica longifolia* (Storveronika) Hankø 1891, Sveholmen 1924, Foten 1953.
- Veronica opaca* (Mørkveronika) Ny! Gressvik bruk 1912, Vikene 1924.

- Veronica persica* (Orientveronika) Øyenkilen 1944.
Veronica scutellata (Veikveronika) Skjæløy 1975.
Veronica spicata (Aksveronika) Sveholmen 1924.
Vicia faba (Bønnevikke) Ny! Øyenkilen 1943.
Vicia sativa ssp. *sativa* (Fôrvikke) Ny! Øyenkilen 1944.
Vicia villosa (Lodnevikke) Øyenkilen 1944.
Viola canina x *riviana* (Engfiol x skogfiol) Ny! Saltnes - Kallerød 1994, Rauer 1994, S. Søster 1995 (Berg 1996).
Viscum album (Misteltein) Er funnet i bjørk på Risholmen.
Zannichellia palustris ssp. *palustris* var. *pedicellata* (Stilkvasskrans) Ny! Hankø 1924, Rauer 1994.
Zannichellia palustris ssp. *polycarpa* (Stor vasskrans) Ny! Gressvik 1918.



Fig. 4. Liguster *Ligustrum vulgare*. En rødlistet art som vokser både i Sørbygda og Vestbygda. Foto: Øivind Johansen.

Litteratur

- Berg, T. 1996. Sommerekskursjon til søndre Østfold. *Blyttia* 54 (2): 89.
 Blytt, A. Nye Bidrag til Kundskaben om Karplantenes Utbredelse i Norge. *Christiania Videnskabs-Selskabs Forhandlinger 1886: 30 og 1892: 33*.
 Botanisk Museum, Oslo: Utskrift fra herbariedatabasen for karplanter år 2000.
 Båtvik J.I.I. 1997. Grundvig og Smauet i Onsøy, Fredrikstad. *Natur i Østfold 16 (1-2)*: 26.
 Båtvik, J.I.I. & Lågbu, Ø. 1994. Hankø i Onsøy. *Natur i Østfold 13 (1-2)*: 66-67.
 Halvorsen, R. & Grøstad, T. 1998. Er strandkarse *Lepidium latifolium* L. ei ballastplante i Norge? Tre nye funn av strandkarse i Vestfold og Østfold. *Blyttia* 56 (2): 126-131.
 Johansen, Ø. 1981. Onsøys flora. *Østfold-Natur 11*: 1-101.
 Johansen, Ø. 1987. Et supplement til Onsøy-floraen. *Natur i Østfold 6 (1)*: 19-23.
 Johansen, Ø. 1991. Nye bidrag til Onsøys flora. *Natur i Østfold, supplement nr. 1*: 58-62.
 Karlsen, H. & Åstrøm, S. 2003. Sommertur til Hankø, Onsøy i Fredrikstad. *Blyttia 61 (2)*: 109.
 Lid, J. & D. T. 2005. *Norsk Flora*. Det Norske Samlaget, Oslo.
 Lågbu, Ø. & Båtvik, J.I.I. 1996. Risholmen, Onsøy. *Natur i Østfold 15 (1)*: 73-74.
 Øy, N.E. 1990. *Onsøy-leksikon*. Munin forlag, Onsøy.

Andre kilder

- (Ø.J.). Forfatterens egne observasjoner.