

# A CATALOGUE OF THE FLORA OF NOVA SCOTIA,

Arranged according to Gray's Manual of Botany for the N. United States of America. By A. W. H. L.

EXCOGEENT S.		Hants Co.	Pictou Co.	Pictou Co.	Pictou Co.
	Halifax Co.				Et Al.
RANUNCULACEÆ.					
Clematis Virginiana, L.	Falmouth, H.	Bedford, Ln.	Pictou, K., Ly.	{ Wilmet, Annap. H. Whycocomah, C.B., Ly.	
Anemone Pennsylvanica, L.	Falmouth, H.	{ n Bedford, Ly., Ln.		o Truro, Colchester, C.	
Hepatica triloba, Chaix.	Windsor, H.	{ n Halifax, S. Bedford, Ln.	Pictou, K.	Bridgewater, Lunen., B.	
Thalictrum Coriutii, L.				Str. Canso, Guysb., B.	
T. Cornuti L. var?				o Truro, C.	
Ranunculus aquatilis, L. var. trichophyllus, Chaix. }				n Sydney Bur., C.B., H.	
R. multifidus, Pursh.					
R. Flammula, L. var. reptans					
R. Cymbalaria, Pursh.					
R. abortivus, L.			Pictou, K.		
R. recurvatus, Poir.			Pictou, K.		
R. Pennsylvanicus, L.			Pictou, K.		
R. repens, L.			Pictou, K.		
R. acris, L.			Pictou, K.		
Caltha palustris, L.	Windsor, II.	Halifax, Ln., S. Ly.	Pictou, K.		
Coptis trifolia, Salisb.		Halifax, Ln., S. Ly.			
Aquilegia Canadensis, L.		N.W. Arm, Halifax, S.			
A. vulgaris, L. (garden escape)		n Princes Lodge, Ln., Ly.	n Pictou, K.		
Actaea spicata, L. var. rubra Michx.		n Halifax, Ln., Ly.	Pictou, K.		
A. alba, Bigel.	n Windsor, II.	n Windsor, II.	n Pictou, K.		

NYMPHEACEÆ.	<i>Brasenia peltata</i> , Pursh.	Rocky Lake, Ln. Ly. n Halifax, Ln., S., Ly.	Pictou, K.	{ Cape Breton, H. Mahone Bay, B.
	<i>Nymphæa odorata</i> , Ait.	n Halifax, Ln., Ly. S.,	Pictou, K.	
	<i>Nuphar advena</i> , Ait.			
SARRACENTACEÆ.	<i>Sarracenia purpurea</i> , L.	n Windsor, H. Halifax, Ln. S. Ly.	Pictou, K.	{ Cape Breton, H. Mahone Bay, B.
		{ n dwellings, Ln. in some places escaped.	Pictou, K.	
PAPAVERACEÆ.	<i>Papaver somniferum</i> , L.			{ Cape Breton, H. Mahone Bay, B.
	<i>Sanguinaria Canadensis</i> , L.			
FUMARIACEÆ.	<i>Dicentra Canadensis</i> , D.C.			{ Cape Breton, H. Mahone Bay, B.
	<i>D. Cucullaria</i> , D.C.			
	<i>Corydalis glauca</i> , Pursh.			
WIND.-PL.	<i>Windsor</i> , H.	N.W. Arm, Halifax, S. Ly	Pictou, K.	{ Cape Breton, H. Mahone Bay, B.
CRUCIFERE.	<i>Nasturtium officinale</i> , R. Br.	{ Bet. Wind. & Newpt. H.	Pictou, K.	{ Cape Breton, H. Mahone Bay, B.
	<i>Cardamine rhomboidea</i> , D. C.	n Windsor, H.	Pictou, K.	
	<i>C. hirsuta</i> , L.		Pictou, K.	
LEPIDIUM.	<i>Barbarea vulgaris</i> , R. Br.	n 4 mile Ho., Halifax, Ln.	Pictou, K.	{ Cape Breton, H. Mahone Bay, B.
	<i>Sisymbrium officinale</i> , Scop.		Pictou, K.	
	<i>Sinapis nigra</i> , L.	Halifax, Ly.	Pictou, K.	
CAPSELLA.	<i>Lepidium intermedium</i> , Gray.	Windsor, H.		{ Cape Breton, H. Mahone Bay, B.
	<i>L. ruderale</i> , L.	Introd.		
	<i>Capsella Bursa-pastoris</i> , M.			
		{ near dwellings. Halifax, Ln., Ly., S.	Pictou, K.	

<i>Cruciferæ.</i>	<i>Hants.</i>	<i>Halifax Co.</i>	<i>Pictou Co.</i>	<i>Pictou.</i>	<i>Et. Al.</i>
<i>Cakile Americana</i> , Nutt.		Halifax, S.		Pictou, K., Ly.	Oyster Pond, Guysb., B. Annapolis, K.
<i>Raphanus Raphanistrum</i> , L.				Pictou, K.	
<i>Dentarea diphylla</i> , L.					
 <i>VIOLACEÆ.</i>					
<i>Viola rotundifolia</i> , Michx.	Teny, Cape H.	n Halifax, Ly., Ln., S.		Annapolis, K.	
<i>V. lanceolata</i> , L.	Windsor, H.	Halifax, Ln., S. Ly.	Fictou, K.	Truro, C.	
<i>V. blanda</i> , Willd.	n Windsor, H.	{ Halifax, Ln., S. Ly. Musquodoboit, Ly.	Pictou, K.	Truro, C.	
<i>V. cucullata</i> , Ait.		n Halifax, Ly.			
<i>V. sagittata</i> , Ait.		{ N. W. A., Halifax, Ly. Pt. Pleasant, " Ln.			
<i>V. ovata</i> , Nutt.					
<i>V. pubescens</i> , Ait.					
<i>V. tricolor</i> , L.					
<i>V. odorata</i> , L.					
 <i>CISTACEÆ.</i>				Gard, esc. K.	
<i>Hudsonia ericoides</i> , L.					
<i>H. tomentosa</i> , Nutt.					
 <i>DROSERACEÆ.</i>					
<i>Drosera rotundifolia</i> , L.	Windsor, H.	Halifax, Ln., S. Ly.	Pictou, K.	Oyster Ponds, Guysb., B.	
<i>D. longifolia</i> , L.		Halifax, Ln., S. Ly.			
 <i>HYPERICACEÆ.</i>					
<i>Hypericum perforatum</i> , L.	Windsor, H.	Halifax, S.	Pictou, K.		

<b>HYPERICACEÆ.</b>				
<i>H. corymbosum</i> , Muhl.	Halifax, Ln., Ly.			
<i>H. ellipticum</i> , Hook.	Dartmouth, Ly.			
<i>H. mutilum</i> , L.	Windsor, H.			
<i>H. Canadense</i> , L.	Windsor, H.			
<i>Elodes Virginica</i> , Nutt.	Windsor, H.			
<b>CARYOPHYLLACEÆ.</b>				
<i>Saponaria officinalis</i> , L.	12 M. Ho., W. Road, Ln.	Pictou, K.		
<i>Silene noctiflora</i> , L.	A weed, Lucyfield, Ln.	Pictou, K.		
<i>Lychnis vespertina</i> , Sibth.	Halifax, S.	Pictou, K.		
<i>L. Githago</i> , Lam., (introd.)				
<i>L. dioica</i> , L., (introd.)				
<i>Arenaria serpyllifolia</i> , L.				
<b>A. lateriflora, L.</b>	n Windsor, H.	{ Cow Bay, Halifax, Ly., Pictou, K.		
<i>Stellaria media</i> , Smith, (intro.)	Halifax, Ln., S.	Halifax, Ln., S. Ly.		
<i>S. longifolia</i> , Muhl.		Halifax, Ln., Ly.	Pictou, K.	
<i>S. longipes</i> , Goldie.		Halifax, Ly., Ln. S.	Pictou, K.	
<i>Cerastiunvulgatum</i> , L.		Halifax, S. Ly.	Pictou, K.	
<i>C. viscosum</i> , L.		Win. Junction, Ln., Ly.	Pictou, K.	
<i>C. nutans</i> , Raf.			Pictou, K.	
<i>C. arvense</i> , L.			(Pictou, K. ?)	
<i>Sagina procumbens</i> , L.	Bedford, Ln., Ly.	Halifax, S.	Pictou, K.	
<i>S. nodosa</i> , Fenzl.			Pictou, K.	
<i>Spergularia rubra</i> , Presl.		Halifax, Ln., Ly. S.	Pictou, K.	
var. <i>campestris</i> .			Pennant, S.	
Var. <i>Marina</i> .				
<i>S. media</i> , Presl.				
<i>Spergula arvensis</i> , L., (intro.)	Windsor, H.	Halifax, S.		
<i>Honkenya peploides</i> , D. C.	Pennant, S.	Pennant, S.		

<i>Hants.</i>	<i>Halifax Co.</i>	<i>Pictou Co.</i>	<i>Et. Al.</i>
<b>PORTULACACEÆ.</b>			
<i>Portulaca oleracea</i> , L. <i>Claytonia Virginica</i> , L. <i>C. Caroliniana</i> , Michx.			Com. in Cornwallis, Ln. Truro, C. Ly. { Hall's Harb., Kings' Co. Sherbrooke, Guysb., H. { Port Mulgrave, B.
<b>MALVACEÆ.</b>			
<i>Malva rotundifolia</i> , L. <i>M. moschata</i> , L. <i>M. borealis</i> , Wallm.	Windsor, H.	Pictou, K.	Kentville, H. C. Bretn, H, Mr Poole coll
<b>TILIACEÆ.</b>			
<i>Tilia Europæa</i> .		Sackville, Ln.	
<b>LINACEÆ.</b>			
<i>Linum usitatissimum</i> , L.		Planted, Halifax, Ln.	{ In cultivated ground, Halifax, Ln.
<b>GERANIACEÆ.</b>			
<i>Geranium maculatum</i> , L. <i>G. Carolinianum</i> , L. <i>G. Robertianum</i> , L.	Windsor, II. Elmsdale, K. n Windsor, H.	In fields, Halifax, Ly. Elmsdale, K.	Manchester, Guysb., B., Whyccomah, C.B., Ly. Whyccomah, C.B., Ly. Oyster Ponds, Guys., B.
<i>Impatiens fulva</i> , Nutt. <i>Oxalis Acetosella</i> , L. <i>O. stricta</i> , L.	Windsor, II.	Halifax, S. Ln. Ly.	Str. Canso, Guysb., B. Halifax, Ln., S. Ly. Halifax, Ln., S. Ly.
		Pictou, K.	Str. Canso, Guysb., B.
		Pictou, K.	
		Pictou, K.	

ANACARDIACEÆ.	<i>Rhus typhina</i> , L.	{ cultivated, Windsor, H. Bedford Basin, Ln., Ly. n Chain Lakes, S.	Pictou, K.	{ Cumberland, K, Whycocomah, C.B., Ln.
	<i>R. Toxicodendron</i> , L.			
	<i>R. glabra</i> , L.			
VITACEÆ.	<i>Vitis cordifolia</i> , Michx. <i>Ampelopsis quinquefolia</i> , Michx.	Cultivated, Ln.	Annapolis? Ln.	
SAPINDACEÆ.	<i>A. Esculus Hippocastanum</i> , L. <i>Acer. Pennsylvanicum</i> , L. <i>Acer. spicatum</i> , Lam. <i>A. saccharinum</i> , Wang. <i>A. rubrum</i> , L.	Commonly planted, Ly. Halifax, Ln., S. Ly. Halifax, Ln., S. Ly. Halifax, Ly. Halifax, Ln., S. Ly.	Panted, K. Pictou, K. Picton, K. Pictou, K. Pictou, K.	Annapolis, K. (Mr. P. Jack, coll.)
POLYGALACEÆ.	<i>Polygala polygama</i> , Walt.	Dutch Village, S.		Str. Canso, B.
LEGUMINOSÆ.	<i>Cytisus Scoparius</i> , Link. <i>Trifolium arvense</i> , L. <i>T. pratense</i> , L., introd. <i>T. hybridum</i> , L. <i>T. repens</i> , L. <i>T. agrarium</i> , L., introd.	Halifax? Ln. Halifax, Ln., S. Ly. { Fields and pastures, Lucyfield, Ln. Halifax, Ly., Ln. Fields, Bedford, Ly.	Pictou, K.	(Sydney, C.B., K)?

	Hants Co.	Halifax Co.	Pictou Co.	Truro, A.
<b>LEGUMINOSÆ.</b>				
<i>T. procumbens</i> , L., intr. <i>Mellilotus officinalis</i> , Willd.	Windsor, H. Windsor, H.	N. W. Arm, S. { Bellahill farm, Sackville, Ln. Halifax, Ln. S.	Introd.	
<i>M. alba</i> , Lam., intro.				
<i>Medicago lupulina</i> , L., intro. <i>Robinia Pseudacacia</i> , L.	Windsor, H. Windsor, H. Windsor, H.	Windsor, H. Windsor, H. Windsor, H.	Pictou, K. Pictou, K.	Parrsboro'—indig? H.
<i>R. Viscosa</i> , Vent.				
<i>Vicia sativa</i> , L., intro.				
<i>V. tetrasperma</i> , L.				
<i>V. sativa</i> , L.				
<i>V. cracca</i> , L.				
<i>Lathyrus maritimus</i> , Bigelow.				
<i>L. palustris</i> , L.				
<i>Apion tuberosa</i> , Mœnch.				
<b>ROSACEÆ.</b>				
<i>Prunus Pennsylvanica</i> , L.	Windsor, H.	Halifax, Ln., S., Ly.	Pictou, K.	
<i>P. Virginiana</i> , L.	Falmouth, H.	Halifax, Ln., S., Ly.	Pictou, K.	
<i>P. serotina</i> , Klrhart.		N. W. Arm, Hx., Ly., S.	Pictou, K.	
<i>Spiræa salicifolia</i> , L.	Windsor, H.	Halifax, Ln., S., Ly.	Pictou, K.	
<i>S. tomentosa</i> , L.	Windsor, H.	Halifax, Ly., S., Ln.	Pictou, K.	
<i>Agrimonia Eupatoria</i> , L.	Windsor, H.		Pictou, K., Ly.	
<i>Alchemilla arvensis</i> , L.		Lucyfield, Ln.	Pictou, C.	
<i>Poterium canadense</i> .			St. Paul's, C.B., K.	
<i>Geum album</i> , Gmelin.	Windsor, H.		Truro, C.	
<i>G. Virginianum</i> , L.				
<i>G. macrophyllum</i> , Willd.				
				{ Middletown, Guysb., B., { n Truro, C., Ly.

Rosaceæ.	<i>G. rivale</i> , L.	Windsor, H.	Dartmouth, Ly.	Pictou, K.	Str. Canso, Guys., & near Lunenburg, } B.
	<i>Strictum.</i>	Windsor, H.	Halifax, Ln., S., Ly.	Pictou, K.	Kentville, Kings Co., } Ly & Whycocomah, CB }
	<i>Potentilla Norvegica</i> , L.	Windsor, H.	Halifax, Ln., S., Ly.	Pictou, K.	{ n Truro, C. Margarettville, H.
	<i>P. Caudensis</i> , L.	Windsor, H.	Halifax, Ln., S., Ly.		{ Kentville, Ly. Bear River, Digby, H.
	<i>P. argentea</i> , L.	Windsor, H.			St. Ann's, C.B., Ln.
	<i>P. anserina</i> , L.	Windsor, H.	Halifax, Ln., S., Ly.		C. B., K.
	<i>P. tridentata</i> , Ait.	Windsor, H.	Halifax, Ln., S., Ly.		Cape Breton, Ly.
	<i>P. tormentilla.</i>				{ Wilmot, Annap., H., Bloomsfield, Digby, B.
	<i>P. palustris</i> , Scop.				{ Manchester, Guysb., B., cult'd at Annaps., } Ln
	<i>P. Fruticosa</i> , L.	Windsor, H.	Halifax, Ln., S., Ly.	Pictou, K.	{ pos'ble fm. w plants } Cape Breton, H., (Mr. Poole, coll.)
	<i>Fragaria Virginiana</i> , Ehrhart.	Windsor, H.	Halifax, Ln.		
	<i>F. vesca</i> , L., intro.	Windsor, H.			
	<i>Dalibarda repens</i> , L.				
	<i>Rubus odoratus</i> , L.				
	<i>R. Chamæmorus</i> , L.		Halifax, Ly., S.	Pictou, K.	
	<i>R. triflorus</i> , Richardson,	Windsor, H.	Halifax, Ln., Ly.	Pictou, K.	
	<i>Rubus strigosus</i> , Michx.	Windsor, H.	Halifax, Ln., Ly., S.	Pictou, K.	
	<i>R. villosus</i> , Ait.	Windsor, H.	Halifax, Ln., Ly., S.	Pictou, K.	
	<i>R. Canadensis</i> , L.		Halifax, Ln., Ly., S.		
	<i>R. flacidus</i> ,		Great Beaver Bank, Ln.		
	<i>R. hispida</i> , L.		Halifax, S.	Pictou, K.	

	<i>Hants Co.</i>	<i>Halifax Co.</i>	<i>Pictou Co.</i>	<i>Elt. At.</i>
<b>Rosaceæ.</b>				
<i>Rosa Carolina</i> , L.	Windsor, H.	Halifax, S., Ly.	Pictou, K.	
<i>R. lucida</i> , Ehrhart.		Halifax, Ly.	Pictou, K.	{ Cape Breton, H., { (Mr. H. Poole, coll.)
<i>R. blanda</i> , Ait.		{ n Bedford, Ln., { Old Windsor Road.	Pictou, K.	
<i>R. rubiginosa</i> , L.		Halifax, S.	Pictou, K.	Cumberland, K.
<i>Crataegus Oxyacantha</i> , L.	Windsor, H.	Bedford, Ln., S., Ly.	Pictou, K.	
<i>C. coccinea</i> , L.	Windsor, H.	Rocky Lake, Ly.	Pictou, K.	
<i>Pyrus arbutifolia</i> , L.			Pictou, K.	
Var <i>Erythrocarpa</i> ,			Pictou, K.	
Var <i>melanocarpa</i> .			Pictou, K.	
<i>P. Americana</i> , D. C.			Pictou, K.	
<i>P. sambucifolia</i> , Cham. & Sch.	{ cultivated, { Windsor, H.	Halifax, Ln., Ly., S.	Pictou, K.	
<i>Amelanchier Canadensis</i> ,			Pictou, K.	
Torr. & Gr.			Pictou, K.	
<i>A. Canadensis</i> , var <i>oblongifolia</i>	Windsor, H.	Halifax, Lu, Ly., S.	Pictou, K.	
	Windsor, H.			
<b>SAXIFRAGACEÆ.</b>				
<i>Ribes hirtellum</i> , Michx.		Halifax, Ly., S.	Pictou, K.	
<i>R. rotundifolium</i> , Michx.		{ R. Avon, H. { Windsor.	Pictou, K.	
<i>R. lacustre</i> , Poir.		{ R. Avon, H. { Windsor.	Pictou, K.	
<i>R. prostratum</i> , L'Her.		Halifax, S., Ly.	Pictou, K.	
<i>R. floridum</i> , L.	n Brooklyn, H.			
<i>R. rubrum</i> , L.	{ R. Avon, H. { Windsor.			

SAXIFRAGACEÆ.	<i>R. aureum</i> , Pursh. <i>R. nigrum</i> , L.	Garden escape, Windsor, H.	Cultivated, K.
Mitella nuda., L.	Tiarella cordifolia, L.	Pictou, K.	n Truro, C., Ly.
Chrysosplenium Americanum, Schwein.		Pictou, K.	Tatamagouche, K.
CRASSULACEÆ.	<i>Sedum acre</i> , L.	n Bedford, Ln., Ly., Dutchville, S., introd.	Garden es, Ly.
	<i>S. Telephium</i> , L. <i>S. Rhodiola</i> , D. C.		Garden ? Ln.
HAMAMELICEÆ.	<i>Hamamelis Virginica</i> , L.	n Halifax, Ln., S., Ly.	Pictou, K.
HALORACEÆ.	<i>Hippuris Vulgaris</i> , L.	Dartmouth and Cow Bay,	Pictou, K., Ly.
ONAGRACEÆ.	<i>Circæa Lutetiana</i> , L.		Pictou, K.
	<i>C. alpina</i> , L.	{ Pennant, Hx., S., Cow Bay, Ly.	Str. Canso, Guysb., B.
	<i>Epilobium angustifolium</i> , L. <i>E. palustre</i> , L., var. lineare, Var. <i>albiflorum</i> , intro.	Halifax, S., Ln., Ly.	Pictou, K.
	<i>E. molle</i> , Torr.	Windsor, H.	Pictou, K.
		Windsor, H.	n Truro, Ly.

	Hants Co.	Halifax Co.	Pictou Co.	Et. At.
ONAGRACEÆ.				
<i>E. coloratum</i> , Muhl.	Windsor, H.	Dutchville, S.	Pictou, K.	Parrsboro', H.
<i>CEnothera biennis</i> , L.	Windsor, H.	Halifax, Ln., Ly., S. Lucyfield, Ln. Grand Lake, S.	Pictou, K., Ly Pictou, Ly.	Parrsboro', H.
<i>QE. fruticosa</i> , L.		N. W. Arm, Halifax, Ly.		
<i>QE. chrysanthia</i> , Michx.	Windsor, H.	Halifax, S.	(Pictou, K?)	Str. Canso, Guysb., B.
<i>QE. pumila</i> , L.	Windsor, H.			Wilmot, Annap., H.
<i>Ludwigia palustris</i> , Ell.				
CUCURBITACEÆ.				
<i>Echinocystis lobata</i> , Torr. & Gr.		Dartmouth, Ln.		
UMBELLIFERÆ.		n 3 Mile House, Halifax, Lu., Ly. }		
<i>Hydrocotyle Americana</i> , L.		n Windsor, H.	Truro, C.	
<i>Sanicula Marilandica</i> , L.			Cape Breton, K.	
<i>S. canadenses</i> , L.			Margarettville, H.	
<i>Heracleum lanatum</i> , Michx.		Halifax, Ln., S., Ly., int.	Parrsboro', H.	
<i>Ligusticum Scoleum</i> , L.		Halifax, Ln., S., Ly.	Truro, C.	
<i>L. actæifolium</i> , Michx.				
<i>Cicuta maculata</i> , L.		Halifax, Ln., S.	{ Truro, C. Wilmot, Annap., H.	
<i>C. bulbifera</i> , L.		Pennant, S.		
<i>Sium lineare</i> , Michx.				
<i>S. latifolium</i> , L.	Windsor, H.			
<i>Osmorrhiza brevistylis</i> , D.C.			East Mt. Onslow, C.	
<i>Carum Carui</i> , L.		An escape, Ln., Ly.	Kentville, Kings, Marble Mt., C.B.	
			Truro, C.	

UMBELLIFERÆ. <i>Authriscus vulgaris</i> , Pers.	introduced n Bedford, Ly.	
	n Halifax, H.	Pictou, K.
	Windsor, H.	{ n S. River, Colch., Ly., Str. Canso, Guysb., B.
	Windsor, H.	{ Str. Canso, B. n Dalhousie, K n Truro, C.
	Cow Bay, Halifax, Ly.	
ARALIACEÆ. <i>Aralia racemosa</i> , L.	n Halifax, H.	Pictou, K.
	Windsor, H.	Halifax, S.
	Windsor, H.	Halifax, Ln., Ly., S.
	Windsor, H.	Cow Bay, Halifax, Ly.
CORNACEÆ. <i>Cornus Canadensis</i> , L. <i>C. circinata</i> , L'Her. <i>C. stolonifera</i> , Michx. <i>C. paniculata</i> , L'Her. <i>C. alternifolia</i> , J.	Windsor, H.	Halifax, Ln., S., Ly.
	n Windsor, H.	n Windsor, H.
	n Windsor, H.	Halifax, Ln., Ly.
		Halifax, S.
CAPRIFOLIACEÆ. <i>Linnæa borealis</i> , Gronov. <i>Symporicarpus racemosus</i> , Michx. } <i>Lonicera ciliata</i> , Muhl.	Windsor, H.	Halifax, Ln., Ly., S.
	Windsor, H.	{ Pt. Pleasant, S., Ly., Oldham, K.
	Windsor, H.	Halifax, Ln., S., Ly.
	Windsor, H.	{ Bedford, Ln., n Halifax, S., Ly.
	Windsor, H.	Halifax, Ly., S.

<i>Hants Co.</i>	<i>Halifax Co.</i>	<i>Pictou Co.</i>	<i>Pictou Co.</i>	<i>Pictou Co.</i>
CAPRIFOLIACEÆ.				
<i>Viburnum Lentago</i> , L.	Halifax, S.			
<i>V. acerifolium</i> , L.	n Halifax, S.	Pictou, K.	Horton Mt., Kings, H.	
<i>V. Opulus</i> , L.	Halifax, S.	Pictou, K.	n Truro, C., Ly.	
<i>V. lantanoides</i> ,				
RUBIACEÆ.				
<i>Gaulium asprellum</i> , Michx.	Windsor, H.			
<i>G. trifidum</i> , L.	Windsor, H.	Halifax, S., Ly.	Canso, B., intro.	
<i>G. triflorum</i> , Michx.	Windsor, H.	Halifax, Ly., S.		
<i>Sherardia arvensis</i> , L.				
<i>Mitchella repens</i> , L.	Windsor, H.	Halifax, Ly., Ln., S.	Tatamagouche, Colch., K.	
<i>Heucheria cærulaea</i> ,		Halifax, Ln., H., S., Ly.		
COMPOSITE.				
<i>Eupatorium purpureum</i> , L.	Windsor, H.	{ Bedford, S., Ln., Ly. Pennant River, S.	Pictou, K., Ly Truro, C.	
<i>E. purpureum</i> , L., Var?	Windsor, H.	{ Beaver Bank, Ln., Bedford, S., Lutchville, S.	Pictou, K., Ly	
<i>E. perfoliatum</i> , L.	Windsor, H.			
<i>Nardosmia palmata</i> , Hook.	Windsor, H.			
<i>Aster macrophyllus</i> , L.				
<i>A. laevis</i> , L.	Halifax, S.			
<i>A. cordifolius</i> , L.			Pictou, K.	
<i>A. Tradescanti</i> , L.			(Pictou, K?)	
<i>A. miser</i> , L.				
<i>A. simplex</i> , Willd.		{ (Windsor, H?) (Windsor, H?)	Pictou, K.	
<i>A. carneus</i> , Noes.				
<i>A. longifolius</i> , Lam.	Windsor, H.	Halifax, Ly., S.		

## COMPOSIEÆ.

<i>A. puniceus</i> , L.	Windsor, H.			
Var <i>vamineus</i> , Michx.	Windsor, H.	on Halifax, S.		
<i>A. acuminatus</i> , Michx.	Windsor, H.	Halifax, S.		
<i>A. nemoralis</i> , Ait.	Windsor, H.	Halifax, S.		
<i>Erigeron Canadense</i> , L.	Windsor, H.	Halifax, S.		
<i>E. bellidifolium</i> , Muhl.	Windsor, H.	Halifax, S.		
<i>E. annuum</i> , Pers.	Windsor, H.	Pictou, Ly.		
<i>E. strigosum</i> , Muhl.	Windsor, H.	Pictou, K.		
<i>Solidago bicolor</i> , L.	Windsor, H.	Pictou, K.		
<i>S. bicolor</i> , L., var. <i>concolor</i> ,	Windsor, H.	Pictou, K.		
<i>S. latifolia</i> , L.	Windsor, H.	Halifax, S.		
<i>S. cæsia</i> , L.	Windsor, H.	Halifax, S.		
<i>S. Virga-aurea</i> , L.	Windsor, H.	Halifax, S., Ly.		
Var ?	Windsor, H.			
Var ?	Windsor, H.			
<i>S. sempervirens</i> ,		on Halifax, H.		
<i>S. stricta</i> , Ait.		Dutchville, S.		
<i>S. altissima</i> , L.		Halifax, S., Ly.		
<i>S. Canadensis</i> , L.		Halifax, Ly., S.		
<i>S. serotina</i> , Ait.	Windsor, H.			
<i>S. gigantea</i> , Ait.	Windsor, H.	Grand Lake, S.		
<i>S. lanceolata</i> , L.	Windsor, H.	Halifax, S.		
<i>S. odora</i> , Ait.		on Grand Lake, S.		
<i>Inula Helenium</i> , L.	Rawdon, B.			
<i>Ambrosia artemisiæfolia</i> , L.	Windsor, H.	Halifax, S.		
<i>Xanthium strumarium</i> , L.				
<i>Rudbeckia hirta</i> , L.				
<i>Helianthus annuus</i> , L.				
		Pictou, K., Ly.		
		Pictou, K., Ly.		
		Tatamagouche, K.		
		Ab. <i>dwel'gs</i> , K.		

	Hants Co.	Halifax Co.	Pictou Co.	Elt. Al.
<b>COMPOSITE.</b>				
<i>Helianthus tuberosus</i> , L.	An escape, Ln.		Pictou, K.	
<i>Coreopsis discoidea</i> , Torr. & Gray., (Sp.?)	Windsor, H.		Pictou, K.	
<i>Bidens frondosa</i> , L.	Windsor, H.		Pictou, K.	
<i>B. connata</i> , Muhl.	Windsor, H.		Pictou, K.	
<i>B. cernua</i> , L.	Halifax, Ly.			
<i>B. chrysanthemoides</i> , L.	Halifax, S.			
<i>Martia Cotula</i> , D. C.	Windsor, H.	Halifax, S., Ly.		
<i>Anthemis arvensis</i> , L.	Windsor, H.	Halifax, S.		
<i>Achillea Millefolium</i> , L.	Windsor, H.	Halifax, Ln., S., Ly.	Pictou, K.	Guysborough, B.
<i>Leucanthemum vulgare</i> , Lam.	Windsor, H.	Halifax, Ln., S., Ly.	Pictou, K.	Guysborough, B.
<i>Matricaria inodora</i> , L.	Windsor, H.	Halifax, Ln., S., Ly.	Pictou, K.	
<i>Tanacetum vulgare</i> , L.	Halifax, Ln., S., Ly.	Kentville, H.		
<i>Artemisia caudata</i> , Michx.			Pictou, K.	
<i>A. vulgaris</i> , L.	Windsor, H.	Annapolis, Ln.		
<i>A. biennis</i> , Willd.	Windsor, H.	5 Islds., Cumb., H.		
<i>A. Absinthium</i> , L.	Windsor, H.		Pictou, K.	
<i>Gnaphalium decurrens</i> , Ives.	Windsor, H.		Pictou, K.	
<i>G. uliginosum</i> , L.	Windsor, H.		Pictou, K.	
<i>Antennaria marginata</i> , A.	Windsor, H.		Pictou, K.	
<i>R. Brown,</i>			Pictou, K.	
<i>A. plautaginifolia</i> , Hook.	Windsor, H.		Pictou, K.	
<i>Erechtites hieracifolia</i> , Raf.	Windsor, H.		Pictou, K.	
<i>Cacalia suaveolens</i> , L.				
<i>Senecio vulgaris</i> , L.			Dartmouth, Ly.,	
<i>S. palustris</i> , Hook.			{ Dutchville, S.	
<i>S. aureus</i> , L.			Halifax, S., Ly.	Mahone Bay, Lunenb., B.

<b>COMPOSITE.</b>	<i>Var. Balsamites.</i>	Halifax, S.	Pictou, K.	Common everywhere.
	<i>Var. lanceolatus, Oakes.</i>	Windsor, H.		
	<i>Var. obovatus,</i>	Halifax, S.	Pictou, K.	Truro, Colch., and } Ly?
	<i>S. viscosus, L.</i>	Windsor Junction, Ln.; Ly		
	<i>S. Jacobaea, L.</i>	Pic. In Ly. K., a Whycocomah, C.B., Ly.	Pictou, K.	Whycocomah, }
	<i>Centaurea nigra, L.</i>	Port Mulgrave, Guys., B.		
	<i>Cirsium laeveolatum, Scop.</i>	In Halifax, Ln. Ly., S.	Pictou, K.	Carson, Gneysb., B.
	<i>C. arvense, Scop.</i>	Halifax, Ln., Ly., S.		
	<i>C. muticum, Michx.</i>	Halifax, S.	Pictou, K.	Truro, Colch., and } Ly?
	<i>Onopordum acanthium, L.</i>	Halifax, S.		
	<i>Lappa officinalis, Allioni.</i>	Var. major.	Pictou, K.	Whycocomah, }
	<i>Var. minor.</i>	Halifax ? Ln.		
	<i>Cichorium Intybus, L.</i>	Windsor, H.	Pictou, K.	Truro, Colch., and } Ly?
	<i>Leontodon autumnale, L.</i>	Windsor, H.		
	<i>Hieracium scabrum, Michx.</i>	Halifax, S.	Pictou, K., Ly	Whycocomah, }
	<i>H. Canadense, Michx.</i>	Halifax, S.		
	<i>Nabalus albus, Hook.</i>	Halifax, S., Ly.	Pictou, K.	Truro, Colch., and } Ly?
	<i>N. altissimus, Hook.</i>	Windsor, H.		
	<i>N. Fraseri, D. C.</i>	Windsor, H.	Pictou, K.	Whycocomah, }
	<i>Taraxacum Dens-leonis, intro.</i>	Halifax, Ln., Ly., S.		
	<i>I. actuca elongata, Muhl.</i>	Halifax, S.	Pictou, K.	Truro, Colch., and } Ly?
	<i>Mulgedium leucophænum, D. C.</i>	.		
	<i>M. pulchellum, Nutt.</i>	Halifax, Ln., Ly., S.	Pictou, K.	Whycocomah, }
	<i>Sonchus asper, Vill.</i>	Pennant, S.		
	<i>S. oleraceus, L.</i>	Windsor, H.	Pictou, K.	Truro, Colch., and } Ly?
	<i>Lobelia inflata, L.</i>	Halifax, Ln., S., Ly.		
<b>LOBLIACEÆ.</b>	<i>Lobelia inflata, L.</i>	Windsor, H.	Pictou, K.	Whycocomah, }

<i>Hants Co.</i>	<i>Halifax Co.</i>	<i>Pictou Co.</i>	<i>Eti. At.</i>
L. Dortmanna, L.	n Halifax, Ln., Ly., S.	Pictou, K.	Mahone Bay, Lun., B.
CAMPANULACEÆ.	n Bedford, Ln.		
Campanula rotundifolia, L.			
ERICACEÆ.			
Gaylussacia dumosa, Tr. & Gry.	N. W. Arm, Halifax, Ly. S.	Pictou, K.	Mahone Bay, Lun., B.
G. resinosa, Torr. & Gray.	Halifax, Ly., Ln., S.	Pictou, K.	Kentville, Kings, H. }
Vaccinium Oxycoleum, L.	n Halifax, Ln., S.	Pictou, K.	Cape Breton, H.
V. macrocarpon, Ait.	Halifax, Ln., S., Ly.	Pictou, K.	Parrsboro, Cumb., H.
V. Vitis—Idæa, L.	n Halifax, Ln., H., S., Ly.	Pictou, K.	Mahone Bay, Lunen., B.
V. Pennsylvanicum, Lam.	Halifax, Ln., S., Ly.	Pictou, K.	
V. Canadense, Kalm.		Pictou, K.	
V. vacillans, Solander.	Halifax? S.		
V. corymbosum, L.	Halifax, Ln.		
Chiogenes hispidula, Tr. & Gr.	Halifax, Ln., S., Ly.	Pictou, K.	
Arctostaphylos Uva-ursi, Sprg.	near Rockhead, S.	Pictou, K.	
Calluna vulgaris, Salisb.	Pt. Pleasant, Halifax Harb.,	{ Ln. Ly.	Str. Canso and South
Epigæa repens, L.			side Bras d'or,
Gaultheria procumbens, L.	Windsor, H.	Pictou, K.	Cape Breton.
Cassandra calyculata, Don.	Windsor, H.	Hifaax, Lu., S. Ly.	
Andromeda polifolia, L.		Halifax, Ln., Ly., S.	Guysborough, B.
Kalmia angustifolia, L.	Falmouth, H.	Elmsdale, K.,	
		Halifax, Ln., Ly., S.	Cape Breton, H.
			Pictou, K.

<b>ERICACEÆ.</b>	<i>K. glanea</i> , Ait.	Halifax, Ln., Ly., S. n Beaver Dam Gold Mines, Sht. Harb., Ln. Mr. Archibald, coll.	Pictou, K.	Str. Canso, Guysb., B.
	<i>Rhododendron Maximum</i> , L.	Windsor, H.	Pictou, K.	Str. Canso, Guysb., B.
	<i>Rhodora Canadensis</i> , L. Var. (white flowers.)	Col. Hardey, coll.	Pictou, K.	{ Wilmot, Annap. H. Canso, Guysb., B.
	<i>Ledum latifolium</i> , Ait.	Halifax, Ln., S. Ly.	Pictou, K.	
	<i>Pyrola rotundifolia</i> , L.	{ Bedford, Ly., Halifax, S.	Pictou, K.	
	<i>P. elliptica</i> , Nutt.	Halifax, S. Ln. Ly.	(Pictou, K ?)	{ Whyecomah, C.B., Ly. Oyster Ponds, Guys., B.
	<i>P. secunda</i> , L.	C. Bay, Dartmouth, & N. W. A., Hx., Ly., S.	Pictou, K.	
	<i>Moneses uniflora</i> .	{ Cow Bay, Ly., Halifax, Ln., S., Ly.	Pictou, K.	Wilmot, Annap., H.
	<i>Chimaphila umbellata</i> , Nutt.	Halifax, S., Ly.	Pictou, K.	Salmon R., Col., Ly.
	<i>Monotropa uniflora</i> , L.	Halifax, Ly., S.	Pictou, K.	{ Wilmot, Annap., H., Oyster Ponds, Guys., B.
	<i>M. Hypopitys</i> , L.		Pictou, K.	
<b>AQUIFOLIACEÆ.</b>				
	<i>Ilex opaca</i> , Ait.	Windsor, H.		(Sheet Harbor, Ln?)
	<i>I. vericillata</i> , Gray.	Halifax, S., Ly.	Pictou, K.	
	<i>I. glabra</i> , Gray.	Halifax, S.	Pictou, K.	
	<i>Nemopanthes Canadensis</i> , D.C.	Halifax, S. Ly.		
<b>PLANTAGINACEÆ.</b>				
	<i>Plantago major</i> , L.	Windsor, H.	Pictou, K.	
	<i>P. maritima</i> , L.	Halifax, Ln., S.	Pictou, K.	
	<i>Var. Juncoidea</i> ,	Halifax, S.		

	<i>Hants.</i>	<i>Halifax Co.</i>	<i>Pictou Co.</i>	<i>Halifax Co.</i>
<b>PLANTAGINACEÆ.</b>				
<i>P. lanceolata.</i>	Lucyfield, Ln.			
<b>PLUMBAGINACEÆ.</b>				
<i>Statice Limonium, L.</i>	{ River Avon Windsor, H. Halifax harb., Ln., S. Ly.	Pictou, K.		
<b>PRIMULACEÆ.</b>				
<i>Primula farinosa, L.</i>				{ n Annapolis, K..
<i>P. Mistassinica, Michx.</i>				{ Hall's Harb, Kings, H.
<i>Trientalis Americana, Pursh.</i>	Windsor, H.	Halifax, I.n., S. Ly.	Pictou, K., Ly	n Truro, C.
<i>T. Europæa, L.</i>		Halifax? Ln.		lort Mulgrave, Guysb., B.
<i>Lysimachia stricta, Ait.</i>	Windsor, H.	Halifax, I.n., S. Ly.	Pictou, K.	Str. Canso, Guysb., B.
<i>L. ciliata, L.</i>		Elmsdale, K.		Wilmot, Annap., H.
<i>L. thrysiflora.</i>			Pictou, K.	n Truro, Col. C., Ly.
<i>Glaux maritima, L.</i>	Windsor, H.	Halifax, I.n., S. Ly.	Pictou, K.	Digby, H.
<i>Anagallis arvensis, L.</i>				
<b>LENTIBULACEÆ.</b>				
<i>Utricularia vulgaris, L.</i>			C. Bay, Dartmouth, Ly.	
<i>U. cornuta, Michx.</i>			n Bedford, Ly., S., Lu.	
<i>U. (sp.?)</i>			Dartmouth, Ly.	
<b>OROBANCHACEÆ.</b>				n Bedford, Ln.
<i>Epiphegus Virginiana, Bart.</i>				
<b>SCROPHULARIACEÆ.</b>				
<i>Verbasium Thapsus, L.</i>	Falmouth, H.	n Halifax, Ln., S. Ly.	Pictou, K., Ly.	

<b>SCHROPHULARIACEÆ.</b>								
<i>Linnaria Canadensis</i> , Spreng.	Halifax, H.	Pictou, K.	{ Mahone Bay, Lun., B., Kentville, Kings, H.					
<i>L. vulgaris</i> , Mill.	Halifax, Ly., Ln.	n Pictou, K.	{ Truro, C. Sir. Canso, B.					
<i>Chelone glabra</i> , L.	Halifax, S., Ln., Ly.	Pictou, K.	Truro, C., Ly.					
<i>Mimulus rugens</i> , L.	Windsor, H.	Pictou, K.	{ Mahone Bay, Lun., B., Kentville, Kings, H.					
<i>Veronica Anagallis</i> , L.	Windsor, H.	Pictou, K.						
<i>V. Americana</i> , Schweinitz, Var. <i>Officinalis</i> .	Windsor, H.	Pictou, K.						
<i>V. scutellata</i> , L.	Windsor, H.	Pictou, K.						
<i>V. chamaedrys</i> , L.	Windsor, H.	Pictou, K.						
<i>V. serpyllioidia</i> , L.	Windsor, H.	Pictou, K.						
<i>V. agrestis</i> , L.	Windsor, H.	Pictou, K.						
<i>Euphrasia officinalis</i> , L.	Windsor, H.	Pictou, K.						
<i>E. Odontites</i> , L.	n Windsor, H.	Pictou, K.						
<i>Rhinanthus Crista-galli</i> , L.	Halifax, Ly., S., Ln., intro	Pictou, K.						
<i>Pedicularis Canadensis</i> .	Halifax, Ly., Ln., S.	Pictou, K.						
<i>Melampyrum Americanum</i> , Mx. <i>Windsor</i> , H.	Halifax, Ln., Ly., S.,	Pictou, K., Ly	{ Sir. Canso, B. Truro, Col., C.					
<b>VERBENACEÆ.</b>	Windsor, H.	W. River, Ly.	{ Whycocomah, Ly., Truro, C.					
<i>Verbena hastata</i> .								
<b>LABIATAE.</b>		W. River, Ly.						
<i>Teucrium Canadense</i> , L.	Halifax, S.	Pictou, K.						
<i>Mentha viridis</i> .	Halifax, S., intro.	Pictou, K.	n Truro, Ly.					
<i>M. piperita</i> , L.		Pictou, K.						
<i>M. aquatica</i> , L.		Pictou, K.						
<i>M. sativa</i> , L.		Pictou, K.						
<i>M. Canadensis</i> , L.	Windsor, H.	Halifax, S.						

	Hants Co.	Halifax Co.	Pictou Co.	Eti. Al.
<b>LABIATE.</b>				
<i>Lycopus Europaeus</i> , L.	Windsor, H.	Halifax, S.	Pictou, K.	n Turo, C. Ly.
<i>L. Virginicus</i> , L.	Windsor, H.	Halifax, S.	Pictou, K.	
<i>Calamintha Clinopodium</i> , Bth.			Pictou, K.	
<i>Hedeoma pulegioides</i> , Pers.			Pictou, K.	
<i>Nepeta Cataria</i> , L.			Pictou, K.	
<i>N. Glechoma</i> , Benth.		Halifax, Ly., S. intro,	Pictou, K?	
<i>Physostegia Virginiana</i> , Benth.	Windsor, H.	Halifax, I.n., Ly., S. intr	Pictou, K.	
<i>Brunella vulgaris</i> , L.		Halifax, S.	Str. Canso, B.	
<i>Scutellaria parvula</i> , Michx.				
<i>S. galericulata</i> , L.	Windsor, H.	Halifax, I.n., S., Ly.	Pictou, K.	
<i>S. lateriflora</i> , L.	Windsor, H.	Halifax, I.n., S., Ly.	Pictou, K.	
<i>Galeopsis Tetrahit</i> , L.	Windsor, H.	Halifax, S., Ly., intro.	Pictou, K.	
<i>Stachys palustris</i> , L.		Halifax, S.	Pictou, K.	
<i>Leonurus cardiaca</i> , L.				
<b>BORAGINACEÆ.</b>				
<i>Echium vulgare</i> , L.			n N. Glas., II.	
<i>Mertensia maritima</i> , Don.	Windsor, H.		Parrsboro', Cumb., R.	
<i>Myosotis palustris</i> ,				
Var. laxa.	Windsor, H.			
<i>Myosotis cespitosa</i> , Schultz,			Pictou, K.	
<i>M. arvensis</i> , Hoffm.			Pictou, K.	
<i>Cynoglossum</i> (sp?)				
<i>Borago officinalis</i> , L.			{ A garden escape in { some places, Ly.	
<b>CONVOLVULACEÆ.</b>				
<i>Ipomoea purpurea</i> , Lam.				n dwellings, II.

<b>CONVOLVULACEÆ.</b>			
<i>Convolvulus arvensis</i> , L.	n Halifax, Ln., Ly. S.,	Pictou, K.	Parrsboro', Cum., H.
<i>Calyptegia sepium</i> , R. Br.		Pictou, K.	
<i>C. spithamea</i> , Br.	Pennant, S.		
<b>SOLANACEÆ.</b>			
<i>Solanum nigrum</i> , L.	{ Pt. Pleasant, H., McNab's Island, Ly. Hx. Willow Park, S., not climbing, introd. spontaneous in one or two places, S., Ly. A garden escape, S.		
<i>S. Dulcamara</i> , L.			
<i>Lycopersicum esculentum</i> , Mil.			
<i>Hyoscyamus niger</i> , L.			
<i>Datura Stramonium</i> , L.			
<b>GENTIANACEÆ.</b>			
<i>Menyanthes trifoliata</i> , L.	Halifax? Ln.		
<b>APOCYNACEÆ.</b>			
<i>Apocynum androsaemifolium</i> , L.	Windsor, H.	Pictou, K.	Colchester, Co., C.
<i>A. caunabinum</i> , L.	Windsor, H.	W. River, Ly.	
<b>OLEACEÆ.</b>			
<i>Fraxinus Americana</i> , L.	Windsor, H.	Pictou, K.	
<i>F. sambucifolia</i> , Lam.	Windsor, H.		
<i>F. pubescens</i> , Lam.	Halifax, Ln.		
<b>CHENOPodiACEÆ.</b>			
<i>Chenopodium album</i> , L.	A weed in gardens, Ly.	Pictou, K.	Canso, Guysb., B.
<i>C. Botrys</i> , L.	Sea shore Pennant, S.		

	Hants Co.	Halifax Co.	Pictou Co.	Et Al.
<b>CHENOPodiaceæ.</b>				
<i>Atriplex patula</i> , L.	Windsor, H.	Halifax, S., Ly. n Halifax, Ln. S. Ly.		
Var. <i>hastata</i> ,				
<i>A. rosea</i> , L.	{ R. Avon, { Windsor, H.	Bedford Basin, Ln., Ly. S Halifax, S.	Pictou har, K.	
<i>Salicornia herbacea</i> , L.		Bedford, Ln.	Pictou, K.	
<i>S. Virginica</i> , L.		{ Halifax Harb., H., Cow Bay, Dart, Ly.	Pictou, K.	
<i>Suaeda maritima</i> , Dumortier.				
<i>Salsola Kali</i> , L.				
<b>Polygonaceæ.</b>				
<i>Polygonum Persicaria</i> , L.	Windsor, H.	Halifax, S., Ly.	Pictou, K.	Canso, B.
<i>P. Pensylvanicum</i> , L.	Windsor, H.			Strait Canso ? Guys., B.
<i>P. incarnatum</i> , Ell.				Str. Canso, B.
<i>P. Hydropiper</i> , L.	Windsor, H.			Str. Canso, B.
<i>P. aviculare</i> , L.	Windsor, H.			
<i>P. maritimum</i> , L.		Halifax, S.	Pictou, K.	Oyster Pond, Guysb., B.
<i>P. arifolium</i> , L.		Halifax, Ly.	Pictou, K.	
<i>P. sagittatum</i> , L.	Windsor, H.	Halifax, S., Ly.	Pictou, K.	
<i>P. Convolvulus</i> , L.	Windsor, H.	Halifax, S.	Pictou, K.	
<i>P. cilinode</i> , Michx.		Halifax, Ly., S.		
<i>P. dumetorum</i> , L.		Halifax, S.		
<i>Fagopyrum esculentum</i> , Mœnc.		escaped from fields, Ly.	Pictou, K.	Guysboro' B.
<i>Rumex verticillatus</i> , L.			n Pictou, K.	
<i>R. crispus</i> , L., intro.	Halifax, S.			
<i>R. obtusifolius</i> , L.	Halifax ? Ln.			
<i>R. Viridis</i> ,	{ n 3 mile Ho., Halifax, { Ln., Ly.			
<i>R. acetosella</i> , L.	Halifax, Ln., S., Ly.			Pictou, K.
	Windsor, H.			Canso, Guysb., B.

<b>CALLITRICHACEÆ.</b>	Callitrichæ verna, L.	Halifax, Ln.	Pictou, K.	Sherbrooke, Guysb., H. { Mr. Poole, coll.
<b>EUPHORBIACEÆ.</b>	Euphorbia Helioscopia, L.	escaped from gardens, Ln.	Pictou, K.	
E. Cyprissias, L.	Pictou, K.			
E. polygonifolia, L.	Pictou, K.			
<b>EMETRACEÆ.</b>				
	{ n Bedford, Ly., Lucyfield, Ln., Pennant, S., Win. Junction, &c., Ln.	Pictou, K.	Whycocomah, C.B., Ly.	
	{ n Bedford, Ly., N. W. Arm, Hx., S.		Sydney, C.B., H.	
<b>URTICACEÆ.</b>	Empetrum nigrum, L.	{ in cultiva'n. Windsor, H	Pictou, K.	(Pictou, K. ?)
	Corema Conradii, Torrey.	n Bedford, Ln.,	Pictou, K.	Pictou, K.
	Ulmus Americana, L.		Pictou, K.	Pictou, K.
	Urtica gracilis, Ait.			(n Moose River, An., H?)
	U. dioica, L.			
	U. urens, L.			
	Humulus Lupulus, L.			
<b>CUPULIFERE.</b>	Quercus rubra, L.	Halifax, S. Ly.		
	Fagus ferruginea, Ait.	Halifax, Ly. S.		
	Corylus rostrata, Ait.	Dartmouth, S.		
	Carpinus Americana, Michx.	Halifax, S.		
<b>MYRICACEÆ.</b>	Myrica Gale, L.	n. Halifax, S.	Pictou, K.	Kentville, Kings, Ly., { Wilmot, Annap. and Sydney, C.B., H.

	<i>Hants Co.</i>	<i>Halifax Co.</i>	<i>Pictou Co.</i>	<i>Et. Ait.</i>
<b>MYRICACEÆ.</b>				
<i>M. cerifera</i> , L.	Windsor, H. Windsor, H.	Halifax, Ln., S. Ly. Halifax, Ln., Ly., S.	Pictou, K. Pictou, K.	Str. Canso, B.
<i>Comptonia asplenifolia</i> , Ait.				
<b>BETULACEÆ.</b>				
<i>Betula alba</i> , var. <i>populifolia</i> , Sp.	Windsor, H. Windsor, H.	Halifax, Ly., S.	Pictou, K. Pictou, K.	
<i>B. papyracea</i> , Ait.		Halifax, S.	Pictou, K.	
<i>B. nigra</i> , L.		Halifax, S.	Pictou, K.	
<i>B. excelsa</i> , Ait.	Windsor, H.	Halifax, S.	Pictou, K. Pictou, K.	
<i>B. lenta</i> , L.		Halifax, Ln., S., Ly.	Pictou, K. Pictou, K.	
<i>B. lutea</i> , Michx.			Pictou, K.	
<i>Alnus incana</i> , Willd.	Windsor, H.	Halifax, Ln., S., Ly.	Str. Canso, B.	
<i>A. viridis</i> , D.C.		Halifax, Ln., S.		
<i>A. serrulata</i> ,		Halifax, S.		
<b>Salicaceæ.</b>				
<i>Salix tristis</i> , Ait.		Halifax, S.		
<i>S. humilis</i> , Marshall,		Halifax, S.		
<i>S. Muhlenbergiana</i> ,		Halifax, S.		
<i>S. sericea</i> , Marshall,		Halifax, S.		
<i>S. alba</i> , L.		Introduced, Ln.		
<i>S. Chlorophylla</i> , Anders.				
<i>Populus tremuloides</i> , Michx.		Halifax, S.	Pictou, K.	
<i>P. balsamifera</i> , L., var. <i>candicans</i>		Halifax, Ln. S.	Pictou, K.	
<i>P. dilatata</i> , Ait.			Introduced, K.	
<b>Coniferæ.</b>				
<i>Pinus Banksiana</i> , Lambert.				{ Elmsdale, K., N. W. Arm, Hx., Ln.

## CONIFERÆ.

<i>P. resinosa</i> , Ait.	Pictou, K.
<i>P. Strobuls</i> , L.	Halifax, S. n Halifax, S.
<i>Abies balsamea</i> , Marshall,	n Halifax, S.
<i>A. nigra</i> , Poir.	Pennant, S.
<i>A. alba</i> , Michx.	n Halifax, S.
<i>A. Canadensis</i> , Michx.	n Halifax, S.
<i>Larix Americana</i> , Michx.	(Pictou, K?)
<i>Thuja occidentalis</i> , L.	Cumberland, H. Cape Breton, Ln.
<i>Cupressus thyoides</i> , L.	Sydney, C.B., H.
<i>Juniperus communis</i> , L.	Partridge Is., Parrsboro', H.
<i>J. Virginiana</i> , L.	Arisaig, H.
<i>J. Sabina</i> , L., var. <i>procumbens</i> ,	Colchester, C.
<i>Taxus baccata</i> , L., var. }	Pictou, K.
<i>Canadensis</i> ,	Windsor, H.
	Halifax, S.

## ENDOCHIENS.

ARACEÆ.	Hantsport, H.	Pictou, Ly.	Pictou, K?
<i>Arisæma triphyllum</i> , Torr.	Windsor, H.	Pictou, K., Ly	{ Middletown, Gb., B., n Truro, Ly, Dr. Muir, col
<i>Calla palustris</i> , L.	Pennant Harb., S.		
<i>Acorus Calamus</i> ,			
TYPHACEÆ.			
<i>Typha latifolia</i> , L.	Halifax, S.	Pictou, K.	Pictou, K.
<i>T. angustifolia</i> , L.	Beaver Bank, Ly.		Oyster Ponds, Guysb., B.
<i>Sarganium eurycarpum</i> , Eng.	Halifax, S.		(Ramosum Huds.)

TYPHACEÆ.	Hants Co.	Halifax Co.	Pictou Co.	Et. Al.
<i>Sparganium simplex</i> , Hudson. Var. <i>augustifolium</i> ,	Windsor, H.	Halifax, S., Ly.	Pictou, K.	
NAIADACEÆ.				
<i>Zostera marina</i> , L.		Halifax, S., Ly.		
<i>Potamogeton natans</i> , L.		Cow Bay, } Ly Halifax.		
<i>P. perfoliatus</i> , L.		Cow Bay, Ly.		
<i>P. lucens</i> , L.			Pictou, K.	
ALISMACEÆ.				
<i>Triglochin maritimum</i> , L.	Windsor, H.	Halifax, Ln., Ly.	Pictou, K.	
<i>Alisma plantago</i> , L.	Wind. & o H	{ Halifax, Ln., Grand Lake, S.	Pictou, K. Ly	n Truro, Ly.
<i>Sagittaria variabilis</i> , Engelm.	Windsor, H.	Halifax, Ln., Ly.	Pictou, K.	{ Mahone Bay, Lan., B., { Truro, C.
HYDROCHARIDACEÆ.				
<i>Vallisneria spiralis</i> , L.		n Princes' Lo, Hx, Ln, Ly	Pictou, K.	
ORCHIDACEÆ.				
<i>Habenaria tridentata</i> , Hook.	Windsor, H.	Halifax, Ln., Ly., S.	Pictou, K.	Str. Canso, Guysb., B.
<i>H. obtusata</i> , Richardson,				n Truro, Ly
<i>H. Hoskeri</i> , Torr.				
<i>H. orbiculata</i> , Torr.	Windsor, H.	{ Dartmouth, Ly. Elmsdale, K.	Mt. Dalho'ie, K.	{ n Truro, Colch., Ly., { Clam Harb., Guysb., B.
<i>H. blephariglottis</i> , Hook.		Halifax ? Ly.		
Var. <i>holopetala</i> ,		Halifax, S.		Str. Canso, B.
		Bedford, Ly.		

<b>ORCHIDACEÆ.</b>	<i>H. lacera</i> , R. Br.	Windsor, H.	Halifax, S., Ly.	Pictou, K.
	<i>H. psycodes</i> , Gray	Windsor, H.	{ Bedford, Ln., Ly. Dutchville, S.	{ Canso, B. Truro, C.
	<i>Goodyera repens</i> , R. Br.			{ Salmon Riv., Truro, Ly. Canso, Guysb., B.
	<i>G. pubescens</i> , R. Br.			{ Truro, Colch., and Whycocomah, C.B., Ly. Sandpoint, Guysb., B.
	<i>Spiranthes latifolia</i> , Torr.	Windsor, H.	Halifax, S.	Pictou, K., Ly.
	<i>S. Romanzoviana</i> , Chamisso.		{ Dartmouth, Ly. Halifax, S.	Pictou, K.
	<i>S. cernua</i> , Richard.	Windsor, H.	Halifax, S., Ly., Ln.	Pictou, K.
	<i>S. gracilis</i> , Bigelow.			{ Oyster Ponds, Guy., B. n Truro, Col., Ly.
	<i>Listera cordata</i> , R. Brown.			n Truro, Ly., C. Breton, K.
	<i>L. convallarioides</i> , Hook.			M Dalh'sie, K
<b>HEMPSYDEACEÆ.</b>	<i>Arethusa bulbosa</i> , L.		Halifax, Ln., Ly., S.	Mahone Bay, Lunen., B.
	<i>Pogonia ophioglossoides</i> , Nutt.		Halifax, Ln., Ly. S.	{ Cape Breton, H., Mahone Bay, B.
	<i>Calopogon pulchellus</i> , R. Br.		Halifax, Ly.. Ln. S.	{ Cape Breton, H. Mahone Bay, B.
	<i>Microstylis monophyllos</i> , Lindl.		{ n Bedford, Ln., Ly., Halifax, S.	
	<i>M. ophioglossoides</i> , Nutt.		{ n Bedford, Ln., Ly., Halifax, S.	
	<i>Corallorrhiza innata</i> , R. Br.	Windsor, H.		Pictou, K.
	<i>C. odontorrhiza</i> ,		3 Mile Ho. Woods, S.	{ Canso, Guysb., B., Truro, Col., C.
	<i>C. multiflora</i> , Nutt.		Halifax, S.	
	<i>Neottia Nidus-avis</i> , L.		n Dartmouth, Ln., Ly.	Green Hill, Ly Salmon River, Colch., K.
				M Dalh'sie, K

	<i>Hants.</i>	<i>Halifax Co.</i>	<i>Pictou Co.</i>	<i>Elt. Ab.</i>
ORCHIDACEÆ.				
<i>Cypripedium pubescens</i> , Willd.				Port Mulgrave, Guys., B.
<i>C. spectabile</i> , Swartz.				Hab? Ln.
<i>C. acaule</i> , Ait.	Windsor, H.	Halifax, Ly., Ln., S. N. W. Arm, Halifax,	Pictou, K. Pictou, K.	Guy'sborough, B.
Var. (white.)				Truro, C.
IRIDACEÆ.				
<i>Iris versicolor</i> , L.		Halifax, Ln., S. Ly. Halifax, Ln., S., Ly.	Pictou, K. Pictou, K.	{ Sydney, C.B., H. Canso, Guy'sb., B.
<i>Sisyrinchium Bermudianum</i> , L.	Windsor, H.			
LILIACEÆ.				
<i>Trillium erectum</i> , L.		Halifax, S., n Rockhead.	Pictou, K.	Hall's Harb., Kings, H.
<i>T. cernuum</i> , L.	Windsor, H.	Halifax, Ln., S., Ly.	Pictou, K.	Pirate Harb., Guy'sb., B.
<i>T. erythrocarpum</i> , Michx.		{ Dartmouth, Ln., Ly., n Halifax, S.	Pictou, K.	
<i>Medeola Virginica</i> , L.	Windsor, H.			n Truro, C., Ly.
<i>Uvularia sessilifolia</i> , L.			Pictou, K.	Canso, Guy'sb., B.
<i>Streptopus amplexifolius</i> , D.C.	Windsor, H.	Halifax, Ln., S. Ly.	Pictou, K.	Canso, Guy'sb., B.
<i>S. roseus</i> , Michx.	Windsor, H.	Halifax, Ln., Ly., S.	Pictou, K.	
<i>Clintonia borealis</i> , Raf.		{ Dartmouth and Bedford, Ln., Ly., n Halifax, S.	Pictou, K.	
<i>Smilacina racemosa</i> , Desf.				Truro, C.
<i>S. trifolia</i> , Desf.	Windsor, H.		Pictou, K.	
<i>S. bifolia</i> , Kerr.	Windsor, H.	Halifax, Ln., Ly., S.	Pictou, K.	Guy'sborough, B.
<i>S. stellata</i> , L.			Pictou, K.	Truro, C.
<i>Polygonatum biflorum</i> , Ell.		n Halifax, Ly.	Pictou, K?	

LILIACEÆ.	<i>Lilium Canadense</i> , L. <i>Erythronium Americanum</i> , Sm.		{ Whycocomah, C.B., (Mr { R.G. Fraser) Truro, Col.C { Colchester, C., Ly.
JUNCACEÆ.	<i>Luzula campestris</i> , D.C. <i>Juncus effusus</i> , L. <i>J. filiformis</i> , L.  <i>J. Balticus</i> , Willd. <i>J. Garardi</i> , Loisel. <i>J. acuminatus</i> , Michx. <i>J. Marginatus</i> , Rostkow. <i>J. ternius</i> , Willd.	Windsor, H. Windsor, H. Windsor, H.	Halifax, Ln., Ly., S. Bedford, Ly., S. Bedford, Ly.  n Bedford, Ly., S. n Halifax, S. n Halifax Common, S.
PONTEDERIACEÆ.	<i>Pontederia cordata</i> , L.	n Windsor, H. Halifax, Ln., Ly., S.	Pictou, K.  Halifax, S.
XYRIDACEÆ.	<i>Xyris bulbosa</i> , Kunth.		{ Mahone Bay, B. { Truro, C.
ERIOCAULONACEÆ.	<i>Eriocaulon septangulare</i> , Wiltg. <i>E. decangulare</i> , L.		Mahone Bay, B.
CYPERACEÆ.	<i>Dulichium spathaceum</i> , Pers. <i>Eleocharis tenuis</i> , Schultes.		Halifax, S. Halifax, S.

	<i>Hants Co.</i>	<i>Halifax Co.</i>	<i>Pictou Co.</i>	<i>Et. Al.</i>
<b>CYPERACEÆ.</b>				
<i>Scirpus validus</i> , Vahl.	Moser's Lake, Cow Bay, Hfx.,	{ Ly.		
<i>Eriophorum vaginatum</i> , L.	Halifax, Ly.			
<i>E. gracile</i> , Koch.	Windsor, H.	N. W. Arm, Hfx., Ly.		
<i>E. Alpinum</i> , L.		n Bedford, Ln., Ly.		
<i>E. polystachyon</i> , L.		Halifax, S., Ly.		
<i>Rhynchospora alba</i> , Vahl.		Halifax, Ln., Ly.		
<i>Carex Crus-corvi</i> , Schlecht.		Halifax, S., Ly.		
<i>C. stellulata</i> , L., var. <i>scirpoides</i> ,		Halifax, Ln., Ly.		
<i>C. vulgaris</i> , Fries.		Halifax, S.		
<i>C. torta</i> , Boot.		Bedford, Ln.		
<i>C. fulva</i> , Good.		Halifax, S., Ly.		
<i>C. folliculata</i> , L.		n Bedford, Ln., Ly.		
<i>C. pendula</i> , Huds.		Halifax, Ln., Ly.		
<i>C. ovalis</i> , Good.		Halifax, S.		
<i>C. Lupulina</i> .		Halifax, S.		
<i>C. dubitata</i> , Dru.		Halifax, S.		
<i>C. angustata</i> , Boot.		Halifax, S.		
<i>C. setacea</i> , Dru.		Halifax, S.		
<b>GRAMINEÆ.</b>				
<i>Alopecurus pratensis</i> , L.		Bedford, Ln., Ly.		
<i>A. geniculatus</i> , L.		Pt. Pleasant, Ln. Ly.		
<i>Phleum pratense</i> , L.		Cultivated.		
<i>Sporobolus</i> (sp?)		n Prince's Lod., Ln., Ly.		

## GRAMINEÆ.

- Agrostes, scabra*, Willd.  
*A. vulgaris*, With.  
*Cinna arundinacea*, L.  
*Calamagrostis Canadensis*, Bea.  
*Glyceria Canadensis*, Trin.  
*Poa pratensis*, L.  
*Poa alsodes*, Gray.  
*Festuca ovina*, L.  
*F. arenaria*.  
*F. duriuscula*.  
*Triticum repens*, L.  
*T. maritimum*.  
*Hordeum jubatum*, L.  
*Elymus mollis*, Trin.  
*Aira flexuosa*, L.  
*Hierochloa borealis*, Ro. & Sch.  
*Anthoxanthum odoratum*, L.  
*Setaria verticillata*.  
*S. viridis*, Beauv.

*Halifax*, Ly., Ln. S.  
 { *Halifax*, Ly., S.  
 { *Bedford*, Ln.  
 n *Bedford*, Ln., Ly.

*Prince's Lod.*, Ly.  
*Bedford*, Ln., Ly.  
*Dartmouth*, Ln., Ly.  
*Bedford*, Ln., Ly., intro.  
 n *Bedford*, Ln.  
*Pennant*, S.

*N. W. Arm*, Hfx., Ly.  
 n *Bedford*, Ln., Ly.  
*Bedford*, Ly.

*Pictou*, Ly.  
*n Bedford*, Ly., Ln.  
*Bedford Basin*, Ln., Ly. S  
*Bedford*, Ln., Ly.  
*W. River*, Ly.  
*Grand Lake*, S.

## ACROG-EENS.

- EQUISETACEÆ.**  
*Equisetum arvense*, L.  
*E. pratense*, Ehrh.  
*E. sylvaticum*, L.  
*E. palustre*, L.

*Halifax*, H.  
*Windsor*, H.  
*Musquodoboit*, Ly.  
*Fields*, Kemp Road, S.  
 n *Bedford*, Ln., Ly.

*Pictou*, K.  
*Pictou*, K.

n *Truro*, Ly. Dr. Muir col.

<i>Hants Co.</i>	<i>Halifax Co.</i>	<i>Pictou Co.</i>	<i>Et. Al.</i>	
<i>Equisetaceæ.</i> <i>E. linosum</i> , L. <i>E. sciroides</i> , Michx.		Pictou, K.	Antigonish, K.	
<i>Fic. s.</i> <i>Polypodium vulgare</i> , L. <i>Adiantum pedatum</i> , L. <i>Pteris aquilina</i> , L. <i>Woodwardia Virginica</i> , Sm.	<i>Windsor</i> , H. { <i>Newp't</i> , Mrs { <i>Bennett?</i> col <i>Windsor</i> , H. { <i>N. W. A.</i> & <i>Dartmouth</i> { Mr. <i>Harris coll.</i>	<i>Halifax</i> , Ln., Ly., S. <i>Halifax</i> , S., Ly., Ln. n 3 mile <i>Ho.</i> , <i>Halifax</i> , S.	<i>Str. Canso</i> , Guysb., B. <i>Port Mulgrave</i> , Guys., B.	
<i>Asplenium Trichomanes</i> , L.			<i>Pirate Cove</i> , <i>St Canso</i> , } B. Gs., & <i>(Gold R.) Chester</i> } B. <i>Sherman's Mt.</i> , <i>P Mulg.</i> , & <i>Manchester</i> , <i>Guysh.</i> , B.	
<i>A.</i> : <i>thelypteroides</i> , Michx. <i>A.</i> : <i>Filix-foemina</i> , Beruh. <i>Phegopteris polypodioides</i> , Fée. <i>P. Dryopteris</i> , Fée. Var?		<i>Windsor</i> , H. { <i>Rawdon</i> , B. <i>Windsor</i> , H. <i>Windsor</i> , H. <i>Windsor</i> , H. <i>Windsor</i> , H. <i>Windsor</i> , H.	<i>Mt Dalho'ie</i> , K. <i>Pictou</i> , K. <i>Pictou</i> , K. <i>Pictou</i> , K. <i>Dartmouth</i> , Ly. { <i>Halifax</i> , S. <i>Halifax</i> , Ln., Ly., S.,	<i>Port Mulgrave</i> , B. { <i>Turro</i> , C. <i>Port Mulgrave</i> , B. <i>Hartley's Waterfall</i> , <i>Pirate Cove</i> , <i>St Canso</i> } B.
<i>Aspidium Thelypteris</i> , Swartz. <i>A.</i> : <i>Novaboracense</i> , Swartz. <i>A.</i> : <i>fragrans</i> , Swartz.		<i>Windsor</i> , H.	<i>Halifax</i> , S., Ly.	
<i>A.</i> : <i>spinulosum</i> , Swartz. Var. <i>intermedium</i> , Var. <i>dilatatum</i> , Var. <i>obliquum</i> ,			<i>Halifax</i> , Ln., S., Ly. <i>St. Margaret's Bay</i> , B. <i>Mahone Bay</i> , Lunen., B.	

## APPENDIX.—FLORA OF NOVA SCOTIA.

217

<i>Filices.</i>		
<i>Var. recutatum,</i>	n Halifax, Ly., S.	Pictou, K.
<i>A. cristatum, Swartz.</i>	N. W. Arm, Halifax, Ly. {	Pictou, K.
<i>A. Filix-mas, Swartz.</i>	n Grand Lake, S. }	Pictou, K.
<i>A. marginale, Swartz.</i>	Halifax, Ln., S., Ly. }	Pictou, K.
<i>A. acrostichoides, Swartz.</i>		
<i>A. aculeatum, Swartz.</i>		
<i>Var. Brauni, Koch</i> }		
<i>A. lonchitis, Willd.</i>		
<i>Cystopteris bulbifera, Benth.</i>		
<i>C. fragilis, Benth.</i>		
<i>Var. McKayii, Lawson.</i>		
<i>Struthiopteris Germanica, Wild</i>	n Windsor }	Pictou, K.
	n Falm'th }	Pictou, K.
	Rawdon, H. }	Pictou, K.
	Windsor, H. }	Pictou, K.
	Windsor Is., H. }	Pictou, K.
<i>Onoclea sensibilis, L.</i>	Halifax, Lt., Ly., S.	Pictou, K.
<i>Woodisia obtusa, Torr.</i>		
<i>W. Ilvensis, R. Brown.</i>		
<i>Dicksonia punctilobula, Kunze.</i>	Windsor, H.	Halifax, Ln., Ly. S.
<i>Osmunda regalis, L.</i>	Windsor, H.	n Halifax, Ln. S. Ly.
<i>Var. spectabilis,</i>		

FILICES.	Hants Co.	Halifax Co.	Pictou Co.	Pictou Co.	Et At.
<i>O. Claytoniana</i> , L.	Windsor, H.	n Bedford, Ln., Ly. Halifax, S.	Pictou, K. Pictou, K.	Port Mulgrave, Guys., B. Port Mulgrave, B.	
<i>O. cinnamomea</i> , L.	Windsor, H.	Halifax, Ln., Ly., S.			
Var. <i>frondosa</i> ,	Windsor, H.				
<i>Botrychium simplex</i> , Hitchk.	Windsor, H.				
<i>B. Virginicum</i> , Swartz.				Cape Breton, K. Sherman's Mt., Port }	
<i>B. lunariaoides</i> , Swartz.				Mulgrave, B. }	
Var. <i>obliquum</i> ,					
Var. <i>dissectum</i> ,		n Princes' Lo., Hx., Ln.			
Lycopodiaceæ.					
<i>Lycopodium lucidulum</i> , Michx.	Windsor, H.	n Halifax, S., Ly. { n Bedford, Ln., Ly. { N. W. Arm and }	Pictou, K. n Pictou, Ly K.		
<i>L. inundatum</i> , L.		{ Pt. Pleasant,			
Var. <i>annotinum</i> , L.		{ Dartmouth, Ly.	Pictou, K.		
<i>L. dendroideum</i> , Michx.	Windsor, H.	{ Halifax, S.	Pictou, K.		
Var. <i>clavatum</i> , L.	Windsor, H.	{ Halifax, S., Ly.	Pictou, K.		
<i>L. complanatum</i> , L.		n Halifax, S., Ly.	Pictou, K.		
MUSCI.		Halifax, Ly., S.	Pictou, K.		
<i>Sphagnum cymbifolium</i> , Will.					
<i>Sphagnum rubrum</i> ,					
<i>S. acutifolium</i> , Ehru.					
<i>Sphagnum</i> , (sp ?)				N. W. Arm, Halifax, Ly.	

Muscr.	<i>Polytrichum commune,</i>	Pictou, K.
	<i>Polytrichum juniperinum,</i>	Pictou, K.
	<i>Atrichum undulatum,</i>	Pictou, K.
	<i>Bartramia pomiformis,</i>	
	<i>Mnium punctatum,</i>	Pictou, K.
	<i>M. Drummondii, Br. &amp; Sch.</i>	Pictou, K.
	<i>M. cuspidatum, Hedw.</i>	Pictou, K.
	<i>Hypnum splendens,</i>	Pictou, K.
	<i>Hypnum (sp ?)</i>	Pictou, K.
	<i>Pogonatum brevicaule, Ehrh.?</i>	Pictou, K.
	<i>Dicranum polycarpon, Ehrh.?</i>	Pictou, K.
	<i>D. heteromallum,</i>	Pictou, K.
	<i>D. undulatum, Turner.</i>	Pictou, K.
	<i>D. scoparium ?</i>	Pictou, K.
	<i>D. varium, Hedw.</i>	Pictou, K.
	<i>Funaria hygrometrica,</i>	
	<i>Phascum subulatum,</i>	
	<i>Buxbaumia aphylla,</i>	
	<i>Leucobryum glaucum,</i>	
		Halifax, Ly.
		Halifax, S.
		n. Bedford, Ln., Ly.
		Halifax, Ln., Ly.
		n. Halifax, Ly.
		Halifax, Ln., Ly.
		N. W. Arm, }
		Halifax, }
		Halifax, Ln., Ly.

MUSCI.—ADDITIONAL,—COLLECTED BY A. H. MCKAYE, PICTOU ACADEMY.

*Ceratodon purpureus*, Brid.

*Leucobryum glaucum*, Hempé.

*Fissidens taxifolius*, Hedw.

*Fissidens* (sp ?)

*Trichostomum tortile*, Schrad.

*Tetraphis pellucida*, Hedw.

*Orthotrichum Ludwigii*, Schrad.

*O. Crispum*, Hedw.

*O. crispulum*, Hornsch.

*Pogonatum brevicaule*, Brid.

*Atrichum angustatum*, Beauv.

*Aulacomnium heterostichum*,

*Bryum pyriforme*, Hedw.

*B. annotinum*, Hedw.

*B. nutans*, Schreb.

*B. Capillare*, Hedw.

*B. cæspiticium*, L.

*Cylindrothecium seduatrix*?

*Neckera pennata*, Hedw.

*Climacium Americanum*, Brid.

*Hypnum gracile*, Brosch.

*H. triquetrum*, L.

*H. Breviostre*, Ehrh.

*H. Schreberi*, Wild.

*H. Cordifolium*, Hedw.

*H. Crista-castrensis*, L.

*H. Molluscum*, Hedw.

*H. Cupressiforme*, L.

*H. salicorum*, Hfsm.

*H. lætum*, Brid.

*H. elegans*, Hooker.

HEPATICÆ.—A. H. MCKAYE.

*Jungermannia bicuspidata*, L.

*Frullania Grayana*, Monta.

*Madotheca platyphylla*, Dum.

*Pleidium ciliare*, Nees.

*Trichocolea tomentella*, Nees.

*Mastigobryum trilobatum*, Nees.

*Et. Al.*

*Pictou Co.*

*Halifax Co.*

*Hants.*

*Pictou, K.*

*Halifax, S., Ly.  
Halifax, S.*

*Marchantia polymorpha*, L.  
*Jungermannia sphagni*, Dicks.

HEPATICÆ.

## THALLOPHANTS.

Hants Co.	Halifax Co.	Pictou Co.	Pictou, K.
Et. Ab.			
LICHENES.			
<i>Usnea barbata</i> ,	Halifax, Ln., S. Ly.		
<i>U. plicata</i> ,	Halifax, S.		
<i>Alectoria jubata</i> ,	Margaret's Bay, Ly.		
<i>Cetraria Islandica</i> ,	Halifax, S.		
<i>Scyphophorus cocciferus</i> ,	Halifax, Ln., S., Ly.		
<i>S. pyxidatus</i> .	Halifax ? Ln., S.		
<i>Variolaria communis</i> ,	Halifax, S.		
<i>V. amara</i> ,	Halifax, S.		
<i>Peltidea horizontalis</i> ,	Halifax, S.		
<i>Stereocaulon</i> (sp?)	Halifax, Ly.		
<i>S. paschale</i> ,	Bedford, Ly.		
<i>Parmelia parietina</i> ,	Halifax, S.		
<i>P. olivacea</i> ,	Halifax, S.		
<i>P. herbacea</i> ,	N. W. Arm, Halifax, Ly.	Pictou, K.	Pictou, K.
<i>Umbilicaria pustulata</i> ,	n Bedford, Ln., Ly.		
<i>U. Muhlenbergii</i> ,	n Margaret's Bay, Ly.		
<i>U. Dillenii</i> ,			
<i>Cornicularia jubata</i> ,	Halifax, S.		
<i>Ramalina fraxinea</i> ,			
<i>Sticta pulmonaria</i> ,			
<i>S. scrobiculata</i> ,			
<i>Baeomyces roseus</i> ,			
<i>Cladonia extensa</i> ,			
<i>C. bellidiflora</i> ,			
<i>C. pixidata</i> ,			
<i>C. rangiferina</i> ,			

LICHENES.	Hants.	Halifax Co.	Pictou Co.	Et. Al.
<i>C. gracilis,</i>			Pictou, K.	
<i>Cladonia (sp?)</i>			Pictou, K.	
<i>Cenomyce alicornis,</i>		Halifax, S.		

## ALGÆ.

- \* *Alaria esculenta*, Grev.
  - \* *Laminaria Fascia*, Ag.
  - \* *L. longicuris*, Pylaie.
  - \* *L. digitata*, Lam.
  - \* *Agarum Turneri*, Post & Rupr.
  - \* *Chorda Filum*, Stack.
  - \* *C. lomentaria*, Lyngbye.
  - \* *Rhodymenia palmata*.
  - Fucus vesiculosus*.
  - Ptilota* (sp?).
- Rocks at low water mark ; Nova Scotia and S. to Cape Cod, Ln.  
 Rocks and stones near low water mark, Halifax Harbour, Ln.  
 Abundant Halifax Harbour, below low water mark, Ln., Ly.  
 At and below low water mark, Halifax; common as far S. as Cape Cod, Ln.  
 Below low water mark, off Point Pleasant, Halifax, Ln.  
 Abundant Bedford Basin, Halifax, between tide marks and } Ln.  
 extending into deep water,  
 Coast of Nova Scotia and S. to Charleston, S. C., Ln.  
 Halifax Harbour, Ln., Ly.  
 Common on rocks and stones near low water mark, Ln., Ly.  
 Cow Bay, Halifax, Ly.

\*Laminariaceæ of the Dom. of Canada, etc., by PROF. LAWSON, Trans. ; N. S. Inst. Nat. Sc., Vol. II., Part 4, Art. XI.