

**Mousses et Hépatiques du Mont Saint-Hilaire**  
**Mosses and liverworts of Mont Saint-Hilaire**

212 espèces de mousses  
36 espèces d'hépatiques

212 mosses species  
36 liver species

**I. MUSCI**

**SPHAGNACEAE**

*Sphagnum capillaceum*  
*Sphagnum fimbriatum*  
*Sphagnum girgensohnii*

*Sphagnum robustum*  
*Sphagnum squarrosum*  
*Sphagnum subsecundum*

**ANDREAEACEAE**

*Andreaea rupestris*

**FISSIDENTACEAE**

*Fissidens adianthoides*  
*Fissidens bryoides*  
*Fissidens bushii*  
*Fissidens cristatus*

*Fissidens minutulus*  
*Fissidens osmundioides*  
*Fissidens viridulus*

**DITRICHACEAE**

*Ceratodon purpureus*  
*Ditrichum lineare*  
*Ditrichum pusilium*

*Pleuridium subulatum*  
*Saelania glaucescens*  
*Trichodon cylindricus*

**SELIGERACEAE**

*Blindia acuta*

**DICRANACEAE**

*Amphidium lapponicum*  
*Dicranella heteromalla*  
*Dicranella heteromalla* v. *orthocarpa*  
*Dicranella varia*  
*Dicranum bonjeanii*  
*Dicranum flagellare*  
*Dicranum fulvum*

*Dicranum montanum*  
*Dicranum polysetum*  
*Dicranum scoparium*  
*Dicranum viride*  
*Oncophorus wahlenbergii*  
*Paraleucobryum longifolium*  
*Rhabdoweisia denticulata*  
*Trematodon ambiguus*

## LEUCOBRYACEAE

*Leucobryum glaucum*

## ENCALYPTACEAE

*Encalypta procera*

## POTTIACEAE

*Barbula convoluta*

*Barbula fallax*

*Barbula unguiculata*

*Bryoerythrophyllum recurvirostrum*

*Pottia truncata*

*Tortella tortuosa*

*Weissia controversa*

## GIMMIACEAE

*Grimmia affinis*

*Grimmia alpicola*

*Grimmia alpicola v. rivularis*

*Grimmia apocarpa*

*Grimmia apocarpa v. conferta*

*Grimmia apocarpa v. stricta*

*Grimmia dupretii*

*Rhacomitrium aciculare*

*Rhacomitrium canescens*

## EPHEMERACEAE

*Ephemerum serratum*

## FUNARIACEAE

*Funaria hygrometrica*

*Physcomitrium pyriforme*

## TETRAPHIDACEAE

*Tetraphis pellucida*

## BRYACEAE

*Bryum argenteum*

*Bryum bicolor*

*Bryum caespiticium*

*Bryum capillare*

*Bryum pseudotriquetum*

*Bryum tortifolium*

*Leptobryum pyriforme*

*Pohlia annotina v. loeskei*

*Pohlia cruda*

*Pohlia gracilis*

*Pohlia nutans*

*Pohlia wahlenbergii*

*Rhodobryum roseum*

## MNIACEAE

*Mnium affine*

*Mnium andrewsianum*

*Mnium cinclidoides*

*Mnium cuspidatum*

*Mnium drummondii*

*Mnium hymenophylloides*

*Mnium marginatum*

*Mnium orthorrhynchum*

*Mnium punctatum*

*Mnium punctatum v. elatum*

*Mnium spinulosum*

*Mnium stellare*

*Mnium lycopodioides*

**AULACOMNIACEAE**

*Aulacomnium palustre*

**BARTRAMIACEAE**

*Bartramia pomiformis*

*Philonotis caespitosa*

*Philonotis fontana*

*Philonotis fontana* v. *adpressa*

*Philonotis marchica*

*Philonotis muehlenbergii*

**ORTHOTRICHACKAE**

*Drummondia prorepens*

*Orthotrichum anomalum*

*Orthotrichum obtusifolium*

*Orthotrichum pumilum*

*Orthotrichum speciosum* v. *elegans*

*Orthotrichum stellatum*

*Ulota crispa*

*Ulota hulchinsiae*

**FONTINALACEAE**

*Dichelyma pallescens*

*Fontinalis antipyretica* v. *gigantea*

*Fontinalis dalecarlica*

*Fontinalis duriaei*

*Fontinalis novae-angliae*

**CLIMACIACEAE**

*Climacium americanum*

*Climacium dendroides*

**HEDWIGIACEAE**

*Hedwigia ciliata*

**LEUCODONTACEAE**

*Leucodon sciuroides*

**NECKERACRAE**

*Homalia trichomanoides*

*Neckera pennata*

*Thamnobryum alleghaniense*

**LESKEACEAE**

*Leskea polycarpa*

*Leskea polycarpa* v. *paludosa*

*Leskeella nervosa*

*Lindbergia brackyptera*

**THUIDIACEAE**

*Abietinella abietina*

*Anomodon attenuatus*

*Anomodon minor*

*Anomodon rostratus*

*Haplocladium microphyllum*

*Haplocladium virginianum*

*Helodium blandowii* v. *helodioides*

*Heterocladium dimorphum*

*Raiiella scita*

*Thuidium delicatulum*

*Thuidium recognitum*

### AMBLYSTEGIACEAE

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| <i>Amblystegium juratzkanum</i>       | <i>Drepanocladus aduncus</i>                       |
| <i>Amblystegium serpens</i>           | <i>Drepanocladus uncinatus</i>                     |
| <i>Amblystegium varium</i>            | <i>Drepanocladus vernicosus</i>                    |
| <i>Amblystegium varium v. parvdum</i> | <i>Eurhynchium pulchellum</i>                      |
| <i>Brachythecium calcareum</i>        | <i>Eurhynchium riparioides</i>                     |
| <i>Brachythecium campestre</i>        | <i>Hygroamblystegium fluviatile</i>                |
| <i>Brachythecium oxycladon</i>        | <i>Hygroamblystegium fluviatile v. orthocladum</i> |
| <i>Brachythecium plumosum</i>         | <i>Hygroamblystegium tenax</i>                     |
| <i>Brachythecium populeum</i>         | <i>Hygrohypnum dilatatum</i>                       |
| <i>Brachythecium reflexum</i>         | <i>Hygrohypnum eugyrium</i>                        |
| <i>Brachythecium rivulare</i>         | <i>Hygrohypnum eumontanum</i>                      |
| <i>Brachythecium rutabulum</i>        | <i>Hygrohypnum ochraceum</i>                       |
| <i>Brachythecium salebrosum</i>       | <i>Leptodictyum riparium</i>                       |
| <i>Brachythecium starkei</i>          | <i>Leptodictyum trichopodium</i>                   |
| <i>Brachythecium velutinum</i>        | <i>Leptodictyum trichopodium v. kochii</i>         |
| <i>Brachythecium graminicolor</i>     | <i>Leptodictyum vacillans</i>                      |
| <i>Brachythecium novae-angliae</i>    | <i>Platydictya confervoides</i>                    |
| <i>Calliergon cordifolium</i>         | <i>Platydictya subtile</i>                         |
| <i>Campylium chrysophyllum</i>        | <i>Rhynchostegiella compacta</i>                   |
| <i>Campylium hispidulum</i>           | <i>Rhynchostegiella serrulatum</i>                 |
| <i>Campylium polygamum</i>            |  |
| <i>Campylium stellatum</i>            |  |

### ENTODONTACEAE

|   |  |
|---|--|
| <i>Entodon cladorrhizans</i>            | <i>Pleurozium schreberi</i>              |
| <i>Entodon seductrix</i>                | <i>Pterigynandrum filiform</i>           |
| <i>Entodon seductrix v. lanceolatus</i> | <i>Pterigynandrum filiforme v. minus</i> |

### PLAGIOTHECIACEAE

|  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| <i>Plagiothecium denticulatum</i>              | <i>Plagiothecium latebricolum</i> |
| <i>Plagiothecium denticulatum v. undulatum</i> | <i>Plagiothecium roeseanum</i>    |
| <i>Plagiothecium laetum</i>                    | <i>Plagiothecium sylvaticum</i>   |

### SEMATOPHYLLACEAE

|                              |                                  |
|------------------------------|----------------------------------|
| <i>Brotherella recurvans</i> | <i>Heterophyllum haldanianum</i> |
|------------------------------|----------------------------------|

### HYPNACEAE

|                                  |                                  |
|----------------------------------|----------------------------------|
| <i>Isopterygium borrierianum</i> | <i>Hypnum pallescens</i>         |
| <i>Isopterygium muellerianum</i> | <i>Hypnum pratense</i>           |
| <i>Isopterygium pulchellum</i>   | <i>Platygyrium repens</i>        |
| <i>Isopterygium striatellum</i>  | <i>Ptilium crista-castrensis</i> |
| <i>Isopterygium turfaceum</i>    | <i>Pylaisiella polyantha</i>     |

*Homomallium adnatum*  
*Hypnum imponens*  
*Hypnum lindbergii*

*Pylaisiella selwynii*  
*Taxiphyllum deplanatum*

#### **RHYTIDIACEAE**

*Rhytidiadelphus triquetrus*

*Rhytidium rugosum*

#### **HYLOCOMIACEAE**

*Hylocomium splendens*

#### **BUXBAUMIACEAE**

*Buxbaumia aphylla*

#### **DIPHYSICIACEAE**

*Diphyscium foliosum*

#### **POLYTRICHACEAE**

*Atrichum angustatum*  
*Atrichum crispum*  
*Atrichum undulatum*  
*Pogonatum alpinum*  
*Pogonatum alpinum v. arcticum*

*Polytrichum commune*  
*Polytrichum juniperinum*  
*Polytrichum juniperinum v. gracilius*  
*Polytrichum ohioense*  
*Polytrichum piliferum*

## **II. HEPATICAE**

#### **PTILIDIACEAE**

*Blepharostoma trichophyllum*  
*Ptilidium ciliare*

*Ptilidium pulcherrimum*

#### **LEPIDOZIACEAE**

*Bazzania trilobata*

*Lepidozia reptans*

#### **CALYPOGEIACEAE**

*Calypogeia fissa*  
*Calypogeia media*

*Calypogeia trichomanis*

#### **CEPHALOZIACEAE**

*Cephalozia bicuspidata*  
*Cephalozia media*

*Nowellia curvifolia*

#### **CEPHALOZIELLACEAE**

*Cephaloziella byssacea*

**HARPAXTHACEAE**

*Chiloscyphus fragilis*  
*Chiloscyphus polyanthus*  
*Chiloscyphus rivularis*

*Geocalyx graveolans*  
*Lophocolea heterophylla*  
*Lophocolea minor*

**JUNGERMANNIACEAE**

*Barbilophozia barbata*  
*Jamesoniella autumnalis*  
*Jungermannia cordifolia*

*Jungermannia lanceolata*  
*Lophozia ventricosa*  
*Plectocolea crenuliformis*

**PLAGIOCHILACEAE**

*Plagiochila asplenioides*

**SCAPANIACEAE**

*Scapania undulata*

**PORELLACEAE**

*Porella platyphylla*

*Porella platyphylloidea*

**RADULACEAE**

*Radula complanata*

**FRULLANIACEAE**

*Frullania eboracensis*

**LEJEUNEACEAE**

*Lejeunea cavifolia*

**PELLIACEAE**

*Pellia epiphylla*

**BLASIACEAE**

*Blasia pusilla*

**METZGERIACEAE**

*Metzgeria furcata*

**MARCHANTIACEAE**

*Conocephalum conicum*

*Marchantia polymorpha*