

---

# Gatunki wskaźnikowe starych lasów

Na terenie Arboretum rośnie wiele gatunków roślin uznawanych za gatunki wskaźnikowe lasów starych.

---

Są to rośliny, które bardzo wolno zasiedlają dany teren, jak też nie potrafią kolonizować spontanicznie młodych obszarów leśnych. Wynika to z ich biologii i ekologii, jak np sposobu zapylania czy rozsiewania nasion. Sporą część tej grupy roślin stanowią tzw. geofity wiosenne, czyli gatunki zamykające cały swój cykl rozwojowy w krótkim okresie czasu na początku wiosny, kiedy drzewa nie rozwinęły jeszcze liści i do dna lasu dociera dużo światła. Materiały zapasowe zgromadzone w podziemnych organach, jak kłącza, bulwy czy cebule pozwalają tym roślinom przeczekać pozostałą część roku aż do następnej wiosny, kiedy znów zakwitną.

Obecność gatunków wskaźnikowych lasów starych na danym terenie jest wizytówką wiekowych drzewostanów, w dużej mierze niezmienionych przez człowieka. Takim terenem jest Arboretum Bramy Morawskiej.

Lista gatunków z tej grupy, występujących w lesie Obora przedstawia się następująco:

1. Barwinek pospolity *Vinca minor* L.
  2. Cieszyńska wiosenna *Hacquetia epipactis* Neck.ex DC.
  3. Czosnek niedźwiedzi *Allium ursinum* L.
  4. Czworolist pospolity *Paris quadrifolia* L.
  5. Czyściec leśny *Stachys sylvatica* L.
  6. Dąbrówka rozłogowa *Ajuga reptans* L.
  7. Dzwonek pokrzywolistny *Campanula trachelium* L.
  8. Gajowiec żółty *Galeobdolon luteum* Huds.
  9. Jastrzębiec leśny *Hieracium murorum* L.
  10. Jastrzębiec sabaudzki *Hieracium sabaudum* L.
  11. Kłosownica leśna *Brachypodium sylvaticum* (Huds.) P. Beauv.
  12. Kokorycz pełna *Corydalis solida* (L.) Clairv.
  13. Kokoryczka wielokwiatowa *Polygonatum multiflorum* (L.) All.
  14. Konwalia majowa *Convallaria majalis* L.
  15. Konwalijka dwulistna *Maianthemum bifolium* (L.) F. W. Schmidt
  16. Kosmatka owłosiona *Luzula pilosa* (L.) Willd.
  17. Kupkówka Aschersona *Dactylis aschersoniana* Graebn.
  18. Lilia złotogłów *Lilium martagon* L.
  19. Łuskiewnik różowy *Lathraea squamaria* L.
  20. Nerecznica krótkoostna *Dryopteris carthusiana* (Vill.) H. P. Fuchs
  21. Nerecznica samcza *Dryopteris filix-mas* (L.) Schott
  22. Nerecznica szerokolistna *Dryopteris austriaca* (Jacq.) Woyn.
  23. Orlica pospolita *Pteridium aquilinum* (L.) Kuhn
  24. Perlówka zwisła *Melica nutans* L.
  25. Pióropusznik strusi *Matteuccia struthiopteris* (L.) Todaro
  26. Piżmaczek wiosenny *Adoxa moschatellina* L.
  27. Podagrycznik pospolity *Aegopodium podagraria* L.
  28. Prosownica rozpierzchna *Milium effusum* L.
  29. Pszeniec gajowy *Melampyrum nemorosum* L.
  30. Sałatnik leśny *Mycelis muralis* (L.) Dumort.
  31. Skrzyp leśny *Equisetum sylvaticum* L.
  32. Skrzyp olbrzymi *Equisetum telmateia* Ehrh.
  33. Skrzyp zimowy *Equisetum hyemale* L.
  34. Trędownik bulwiasty *Scrophularia nodosa* L.
  35. Turzyca leśna *Carex sylvatica* Huds.
  36. Turzyca odległokłosa *Carex remota* L.
  37. Wawrzynek wilczełyko *Daphne mezereum* L.
  38. Wiechlina gajowa *Poa nemoralis* L.
  39. Wietlica samcza *Athyrium filix-femina* (L.) Roth
  40. Zawilec gajowy *Anemone nemorosa* L.
  41. Ziarnopłon wiosenny *Ficaria verna* Huds.
-

---

42. Ziółc żółta *Gagea lutea* (L.) Ker Gawl.