

Niewielkie powierzchnie okrajkowe wilgotnych łąk zajmują ziołorośla wiązków błotnej *Filipendulo-Geranietum*. Dominuje tu wiązówka błotna *Filipendula almaria* a domieszkę tworzą: sadziec konopiasty *Eupatorium cannabinum*, bodziszek błotny *Geranium palustre*, wierzbownica kosmata *Epilobium hirsutum*, tojeść pospolita *Lysimachia vulgaris*, trybula leśna *Anthriscus sylvestris*, żywokost lekarski *Symphytum officinale*, przytulia czepna *Galium aparine*, dzięgiel leśny *Angelica sylvestris* oraz pokrzywa zwyczajna i rdest wężownik *Polygonum bistorta*.

Niektóre partie łąk należą do żyznych łąk rajgrasowych *Arrhenatheretum medioeuropaeum*. W skład tych łąk wchodzi takie gatunki jak rajgras wyniosły *Arrhenatherum elatius*, bodziszek łąkowy *Geranium pratense*, i kozibród łąkowy *Tragopogon pratensis*. Obok nich rosną pospolite trawy jak kostrzewa łąkowa, wiechlina łąkowa, tymotka łąkowa, kupkówka pospolita oraz inne rośliny jak lucerna siewna *Medicago sativa*, konieczyna biała, konieczyna łąkowa, złocien właściwy *Leucanthemum vulgare*, świerzbica polna *Knautia arvensis*, chaber łąkowy *Centaurea jacea*, pępawa dwuletnia *Crepis biennis*.

Intensywniej użytkowane pastwiska to zespół życicy trwałej i grzebienicy pospolitej *Lolio-Cynosuretum*. Charakterystycznymi gatunkami tego zbiorowiska są: grzebenica pospolita *Cynosurus cristatus*, życica trwała *Lolium perenne*, konieczyna biała, brodawnik jesienny *Leontodon autumnalis* i stokrotka *Bellis perennis*.

Ekosystemy podmokłe przetrwały w części w formie podmokłych łąk, z klasy *Molinio-Arrhenatheretea*, których skład przedstawiono wcześniej oraz podmokłych zagłębień, rowów i brzegu jeziora Roś i Pisy. W tych ostatnich przeważają zbiorowiska szuwarowe z klasy *Phragmitetea* z trzciną pospolitą *Phragmites australis*, pałą szerokolistną *Typha latifolia* i wąskolistną *Typha angustifolia*, manną mielec *Glycerietum aquaticae*, turzycą zaostrzoną *Carex gracilis* i błotną *Carex acutiformis*, szczawiem wodnym *Rumex aquatica*, żabieńcem babką wodną *Alisma plantago-aquatica* oraz zbiorowiska z szalejem jadowitym *Cicuto-Caricetum pseudocyperi* z udziałem turzycy nadbrzeżnej *Carex riparia* i tatarakiem *Acorus calamus*.

W centralnej partii inwentaryzowanego obszaru występują łozowiska *Salicetum pentandro-cinereae*, złożone przeważnie z luźnych zarośli wierzby szarej *Salix cinerea* i w mniejszym stopniu wierzby pięciopręcikowej *Salix pentandra*, wierzby wiciowej *S. viminalis*, a także brzozy omszonej *Betula pubescens* i brzozy brodawkowatej *Betula pendula*. Przy Pisie, na południe od strefy z hangarami zachował się płat z olszą czarną *Alnus glutinosa*, nawiązujący do olsu porzeczkowego *Ribo nigri-Alnetum*, podmokłego lasu olszowego z porzeczką czarną *Ribes nigrum*, turzycą długokłosową *Carex elongata*, narecznicą błotną *Thelypteris palustris*, kniecią błotną *Caltha palustris*, kosańcem żółtym *Iris pseudoacorus*, karbieńcem pospolitym *Lycopus europaeus*, tojeścią pospolitą *Lysimachia vulgaris*.