

# Uprawa pola w rezerwacie przyrody Murawy Dobromierskie

2021-01-15

Rezerwat przyrody Murawy Dobromierskie jest świadectwem historycznego, stosowanego prawdopodobnie już od XV w. sposobu prowadzenia gospodarki rolnej. Obszar ponad 30 ha w licznych miejscach porastają murawy kserotermiczne wypasane dawniej zwierzętami gospodarskimi. Wzgórza rezerwatu były użytkowane rolniczo, jako pastwiska i grunty orne, przy czym uprawy roli nie prowadzono w sposób ciągły, stąd okresowo porzucane pola porastały murawą i zaroślami, po czym znowu były użytkowane. W rezerwacie tym można zobaczyć łomiki - miejsca po dawnym wydobyciu kamienia wapiennego. Chroni on również obiekty kultu religijnego - trzy drewniane kapliczki.

W pobliżu rezerwatu (ok. 100 m od południowej granicy rezerwatu) stwierdzono niezwykle rzadki archeofit - czechrzycę grzebieniową *Scandix pecten veneris*, obcy rodzimej flory gatunek rośliny związany z polami uprawnymi, obecnie zadomowiony w Polsce. Do archeofitów należą także: rumianek pospolity, mak polny, chaber bławatek czy kąkol polny. Czechrzyca występowała niegdyś w rezerwacie. Na obecnie nie użytkowanym polu w północnej i południowej części rezerwatu, wg wskazań planu ochrony, należało przywrócić ekstensywną uprawę co powinno skutkować pojawieniem się tej rośliny w rezerwacie. Zabieg może mieć również korzystny wpływ na inne rzadkie gatunki chwastów (np.: czarnuszka polna *Nigella arvensis*, miłek letni *Adonis aestivalis*) powodując zwiększenie ich populacji.

Chwasty są istotnym elementem ekosystemów rolniczych, ważną częścią ekosystemów, wiele z nich ma wartość użytkową, ich obecność potrafi też wiele powiedzieć o stanie ziemi. Niektóre gatunki wydzielają substancje chemiczne stymulujące kiełkowanie roślin uprawnych. Dzięki chwastom wzrasta bioróżnorodność, gdyż żerują na nich owady a także ptaki i inne zwierzęta. Warto zwrócić uwagę, że kwitnące o różnych porach roku chwasty stanowią bazę pokarmową dla owadów zapylających. Biorąc pod uwagę potrzebę działań na rzecz różnorodności biologicznej Dyrekcja Ochrony Środowiska w Kielcach rozpoczęła uprawę pola w rezerwacie.

Zadanie realizowane w latach 2020 - 2023, jest współfinansowane przez Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Kielcach.

