

Abstrakt

Cílem této bakalářské práce bylo připravit chrpovou modř a obarvit jí tkaninu podle předpisu z 15. století. Úvodní teoretická část shrnuje poznatky o rostlinných barvivech a samotných barvířských rostlinách včetně chrpy polní, která byla předmětem zkoumání. Během experimentu bylo dosaženo stanoveného cíle a byla získána „šátečková“ modř ve formě obarvených kousků plátna. Na závěr byl proveden test na potvrzení přítomnosti anthokyanových barviv obsažených v chrpách. Obarvená tkanina poslouží k rozšíření sbírky referenčních vzorků, které budou v budoucnu využity k identifikaci přírodních organických barviv.