



Дуго сечиво од окрesanог камена са усадником за дршку,
локалитет "Обала Мораве" Својново,
период винчанске културе

Глачане камене алатке са отвором
за држачу - пијуци,
локалитет Рајкинац,
период металних доба



Жрвањ за млевење житарица,
локалитет "Пањевачки рит" Јагодина,
период старијег гвозденог доба

Оруђе од опсидијана,
са локалитета "Буљићка бара" Велики Поповић
и "Слатина - Турска чесма" Дреновац,
период млађег неолита



Пројектили од окрсаног камена,
локалитет "Старе речне терасе" у Лозовику и
"Обала Мораве" крај села Рибара,
период енеолита

Зооморфна фигурина,
локалитет "Слатина - Турска
чесма" Дреновац,
период млађег неолита



Камени предмет са три урезане розете,
недовршени калуп за ливење,
локалитет "Пањевачки рит" Јагодина,
период металних доба

КАМЕН у праисторији

аутор Соња Перић



Завичајни музеј
Петровац на Млави
март - април 2022.

КАМЕН

Лепота, мистичност, енергија, употребна моћ... Дозвољава да буде обликован и коришћен за обликовање. Прича нам своју причу, али нам преноси и причу о човеку, његовом односу са природом, његовом развоју и способностима да преобликује стварност и прилагоди је својим потребама.

Од постанка људског рода, стене и камен магијски привлаче човека. Човек у њима открива погодан материјал за израду оруђа и оружја, од њега гради своја станишта и гробља, он му је инспирација за стварање утилитрних и култних предмета и објеката, накита и уметничких дела.

Камен је најпре коришћен необрађен, у формама и облицима какве је природа створила. У еволуцији људског рода, од *homo habilis-a*, вештог човека, који израђује прво камено оруђе, цепаче (*choppers*), директним цепањем облутака, ударањем камена о камен, камен је константно у људској употреби. *Homo erectus*, управни човек, усавршава обраду камена стварајући ручни клин, универзално оруђе и оружје, техником директног обостраног окресивања каменог језгра. Обе гране *Homo sapiens-a*, разумног човека, користе нове технолошке поступке у обради камена. Алатке постају специјализоване, у облику листоликих лаких и малих ручних шилјака и разних врста кратких стругача. *Homo sapiens neanderthalensis* је прво људско биће које је успоставило култ мртвих и своје покојнике сахрањивао у гробове заштићене и обележене: ломљеним каменом, облуцима или каменим плочама. *Homo sapiens sapiens-a*, карактерише ликовно обликовање камена и стена, појава сакралне уметности, слика, рељефа и линеарних представа на стени, али и израда скулптура од камена, најчешће представа женских фигура.

У доба средњег палеолита јављају се зачеци рударења камена, а у млађем палеолиту се систематски трага за квалитетним сировинама, развија се рударење, копају дубока окна и врши размена сировина.

Сакупљаче и ловце мезолита, који живе у периоду од 10.000 до 6.300 г. пре нове ере, у промењеним климатским условима холоцене, одликује ефикасност и прилагођавање животној средини. У технологији обраде камена и даље се користи техника окресивања, сировине се

економично користе, израђују се микролити који се обично комбинују и усађују у кост, рог или дрво и настају нови типови оруђа и оружја, харпуни, дуги ножеви, спрости. Ново, ефикасно оружје мезолитског човека су лук и стрела.

Различити типови алатки од окресаног камена имају своје варијанте различите по облику и намени: неретуширена и ретуширена сечива, дуга сечива и пострушке, који су служили као ножеви за сечење различитих материјала, од обраде меса и коже до жетве, стругачи који су служили за обраду крзна и коже, стругалице, пројектили, врхови за копља и стреле, пробојци, сврдла, длета, шилјци, секире и разне композитне алатке које су имале вишеструку намену.

Велике промене у животу човека дешавају се у периоду неолита: припитомљавање животиња и биљака, развој сточарства и земљорадње, производња керамике, а у обради камена појава технике глачања, врхунац у неолитској каменој индустрији. Полуфабрикати се добијају и даље окресивањем, тестерисањем, искуцавањем, а завршну обраду чини глачање, које је извођено уз помоћ ручних или статичних глачалица и текуће воде којом су отклањани прашкасти продукт глачања. Значајну групу каменог оруђа чине различите абразивне алатке, жрвијеви, растирачи, глачалице и друго.

Типично глачано оруђе су: секире, тесле, длета, тегови, чекићи, пијуци, као и кугле, пројектили. У доба неолита, појављују се и перфориране алатке са отвором за држаљу, секире и буздовани.

Сем оруђа и оружја, од камена су прављени и предмети сакралног и естетског карактера: антропоморфне и зооморфне фигурине, врхунске израде, брижљиво полиране, стилизованих форми, затим разни украсни и култни предмети, привесци различитих облика, амулети, перле, дугмад, прстење, наруквице, као и посуде и палете.

У периоду металних доба, и поред открића метала (бакра, бронзе и на крају гвожђа) који се користе за израду употребних, украсних и култних предмета, камен је и даље важна сировина. Искуство и знање стечено у неолиту у обради камена, преноси се у израду артефаката од метала. Овај процес је узајаман, како форме каменог оруђа утичу на формирање облика

металних алатки, тако и нови типови металних форми утичу на мењање облика каменог оруђа и оружја, посебно секира које добијају елегантније и боље профилисане облике.

И даље се користе типови оруђа као у млађем каменом добу, а нешто ширу примену имају брусеви који се у неолиту користе за оштрење коштаних алатки, а сада и за оштрење металних предмета. Батови, чекићи и пијуци користе се за рударење метала, ступе за мрвљење руда, а од камена настају и калупи за изливање металних предмета.

У култу и уметности, камен и даље заузима значајно место, те се од њега израђују фигурине, амулети, привесци, перле, култни предмети и друго.

Колико је глачано камено оруђе било вредно и колико се ценило време и труд који су потребни за његову израду, сведоче и оштећене или преломљене глачане алатке, које нису одбачене, већ су секундарно употребљаване за прављење нових алатки.

За оруђе од глачаног камена се користе различите врсте стена: финозрне седиментне, магматске стене, кречњаци, конгломерати и др.

„Камен у праисторији“ је изложба камених артефаката из праисторијских збирки Завичајног музеја у Јагодини, од периода старијег неолита (6.300 - 5.200 г. пре нове ере) и млађег неолита (5.200 – 4.200 г. пре нове ере), енеолита (4.200- 2.000 г. пре нове ере), бронзаног доба (2.000 – 1.300 г. пре нове ере) до времена старијег гвозденог доба (1.300 – 300 г. пре нове ере) и млађег гвозденог доба (од 300 г. пре нове ере до почетка нове ере), са територије централног Поморавља. Предмети прибављени археолошким ископавањима, рекогносцирањима терена, као и путем поклона и откупа, чине богату грађу, а само мали део богатог фонда овом приликом излажемо како бисмо се заједно вратили у прошлост, покушали да замислимо и реконструишимо живот праисторијског човека, како би разумели његов однос према природи и свету који га је окруживао, његову упорност и стрпљење и можда део тог искуства препознали и прихватили као сопствено искуство...