

בנייה מבוץ

בברברה אנדרס



בשעת חצר ניתן לחוות עם הילדים תהליך מרתק של יצירת לבני בוץ למשחק בחצר האקולוגית. בהכנת לבני הבוץ ובשילוב החומרים הטבעיים הנוספים חווים הילדים חוויה רב-חושית, הנובעת מן המגע עם המרקמים השונים של החומרים הטבעיים ועם הריחות המגוונים שלהם.

המשחק בלבנים והצורך לתכנן את המבנים מעודד שיח בין חברי הקבוצה תוך כדי תנועה. כדי לעודד פעילות גופנית מגוונת נוספת, ניתן להניח את הלבנים על גבעה לטיפוס. וכך, יטפסו הילדים על הגבעה בתהליך הבנייה והמבנים שלהם ישתלבו בנוף שלה.

הילדים ילמדו, שהם מסוגלים לערוך משחקים איכותיים בעצמם, ועל תהליך ההכנה של הלבנים. וכאשר אלה תתחלנה להתפורר, תוחזר בעצם האדמה לגבעת הטיפוס שבחצר. כך יופנם גם השימוש המושכל במשאב טבעי. החומרים מן הטבע שנאספו למשחק יוחזרו למקומם או שייתוספו לערמת הקומפוסט.

ממלאים בבוץ תבניות בגדלים שונים.
אוספים חומרים טבעיים כגון ענפים, עלי שלכת, אבנים וכד', כדי לאפשר לילדי הגן להביע את עצמם באופן יצירתי בתכנון ובבנייה של מבנים.



מתכון של דודו ארגמן, מומחה לבנייה אקולוגית

חומרים: חרסית, חול ים, מים, קש, שמן

תהליך הכנה

- ✓ להכין תערובת של חרסית וחול ים (ככלי מדידה ניתן להשתמש בדלי משחק של ילדים).
- עבור דלי אחד של חרסית יש להוסיף שני דליים של חול ים.
- ✓ לערבב כאשר התערובת עדיין יבשה.
- ✓ להוסיף 1/3 דלי מים ולערבב. אם התערובת מתפוררת ולא מתמצקת ניתן להוסיף בהדרגתיות כמות נוספת של מים (להיזהר משימוש מופרז במים).
- ✓ ניתן להוסיף קש.
- ✓ למלא תבניות ולהניח לייבוש (ניתן להעזר בתבניות להכנת קוביות קרח, בקופסאות נעלים, סלסלות פלסטיק לירקות...)
- ✓ לאחר הייבוש ניתן למרוח מעט שמן פושר על הקובייה כדי למנוע את התפוררותה.

