

## بررسی برخی از خصوصیات آثارهای وحشی و اهلی مازندران

حسین صادقی، علی قنبری، سمانه رازقی

استادیار گروه باگبانی، دانشکده علوم زراعی دانشگاه مازندران  
کارشناس گروه باگبانی و دانشجوی کارشناسی ارشد بیوتکنولوژی کشاورزی  
دانشگاه مازندران  
دانشجوی کارشناسی باگبانی دانشگاه مازندران

به منظور مقایسه کمی و کیفی چهار رقم انار، آزمایشی در آزمایشگاه باگبانی  
دانشگاه کشاورزی و منابع طبیعی ساری در سه تکرار در قالب طرح کاملاً تصادقی  
انجام گردید، و صفاتی چون pH، درصد قند، درصد روغن، وزن پوست به وزن کل،

وزن دانه انار به وزن کل و وزن آب انار به وزن دانه آبگیری نشده مورد بررسی قرار گرفت. نتایج این تحقیق نشان می دهد که ارقام مختلف انار از نظر تمامی صفات دارای تفاوت معنی داری بودند. در بین ارقام انار قرمز شیرین بهشهر دارای بیشترین مقدار pH و درصد روغن، انار زرد شیرین بهشهر دارای بیشترین مقدار وزن دانه به وزن کل، انار ترش فریدون کنار دارای بیشترین مقدار وزن دانه آبگیری شده به وزن دانه کل، همچنین کمترین میزان وزن پوست به وزن کل و درصد روغن مربوط به انار دارای بیشترین همبستگی منفی و معنی داری ( $-0.99 = r$ ) با صفت وزن دانه انار به وزن انار برخوردار بود، همچنین صفت وزن پوست انار به وزن دانه انار از همبستگی مثبت و معنی داری ( $-0.96 = r$ ) با صفت درصد روغن برخوردار بود.