**"שאו מרום עיניכם וראו מי ברא אלה" - הוא יסוד היהדות" -**

אין - העולם מתנהג על פי הטבע כמאמר האפיקורסים, רק הכל ברצונו ויכולתו".

"הטבע הוא אחד מאופני התגלות האלוקות לברואיו",
"תכלית בריאת העולמות הוא לשם התגלות מלכותו,
ותכלית בריאת האדם - לקיים מצוות בוראו

|  |
| --- |
| "**אין לך דבר שאיו לו מקום"**, אם אדם הולך בדרך ומגלגל דרך הילוכו צרור או אבן, הרי זה על פי ההשגחה העליונה, שעד עתה היה צריך לנוח במקום הזה ומעתה במקום אחר", |

 היו בין גדולי החסידות שעסקי בחקר הטבע מתוך מטרה מסוימת. על רבי ירחמיאל בנו של "היהודי הקדוש" מספר הרה"ח ר' אהרן מרקוס כי הוא ידע היטב את מדע הצומח, ובאוספו היו לו 972 זנים של צמחים שונים.

**רבי גרשון הניך מרדזין**  למד את מדעי הטבע באופן יסודי, ואף סידר לו בביתו מעבדה, כדי שיוכל להגיע לחקר מקורו של החלזון, ולהתקין הימנו את התכלת לציצית.

אולם היו ביניהם שעקבו אחר החי והצומח והתבוננו בהליכותיהם. ההתבוננות הזו בהליכות הטבע, בחי ובצומח, בקיום הדברים ובחדלונם, הפריחה את מחשבתם של גדולי החסידות. בעזרת ידיעותיהם בתופעות הטבע הסבירו מאמרי חז"ל, ואף עודדו את שומעי לקחם להתבוננות זו, העשויה לכוון את האדם למידות טובות