Der Standort des Weingutes Kuhnen ist ideal zum Anbau von verschiedensten Rebsorten. Da sich in dieser Region 5 verschiedene Bodenarten durch Urmeerablagerung, Vulkanismus, und Gletschereinflüsse eng beieinander liegen.

Boden: Rotliegendes Sediment, vulkanischer Ursprung vor ca 270 Millionen Jahren, in der Wittlicher Senke entstanden. Lehmig ,Tuffiger feinerdereicher Boden mit hohem Eisen und Mineralgehalt. Ideal für feuchte liebende Burgunderreben.

Boden: überwiegend lehmig-sandige Böden aus Terrassensedimenten der Urmosel die durch Geländehebungen fruchtbare Halbebenen wurden. Leichte Hanglagen mit fruchtbaren feuchten Böden

Boden: Im Erdaltertum(Devonzeit vor 270 Mill.Jahren ) entstanden und aus dem rheinischen Schiefergebirge verschobene Schiefer- Ton-lehmgemische. Dunkle feinerdereiche und schnell erwärmbare Böden. Der Bekonder Brauneberg ist südwestlich geneigt mit 30 bis 50 % Hangneigung. Beste Bedingungen für die robuste Rieslingrebe. Die Reben für diesen Wein sind alle mind. 45 Jahre alt.