

Dschak im meißner und Rossen im erzgebirgischen Kreise und dehnt sich nordwestwärts 12 und nordostwärts über 9 Meilen aus.

2) Boden und Klima. Der Boden dieses Bezirkes, der unter allen 4 Bezirken der niedrigste, ebenste und fruchtbarste ist, besteht aus mächtigen Thon-, Lehm-, Mergel- und Kalklagern; er senkt sich nordwärts, wie seine Flüsse. Seinen tiefsten Punkt, nach Lohrmann 257 und nach Berghaus 275' über der Nordsee, hat er bei Görzig unweit Strehla an der preussischen Grenze und seine höchsten Gipfel, die gegen 1350' erreichen, bei Bockendorf südlich von Hainichen. Allein obwohl die Seehöhe um 1050 bis 1100\*) abwechselt, so ist doch das Klima hier weit weniger verschieden, als in den übrigen Bezirken. Uebrigens findet diese bedeutende Höhenabwechslung nur in dem kleinern süd- und südöstlichen Theile statt, denn der bei weitem größere nördliche Theil ist ganz eben und die Gegend an den beiden Mulden, der Zschopau und der Striegis meist nur Hügelland. Da nun der, größtentheils sich durch gute Beschaffenheit auszeichnende Boden von dem Klima begünstigt wird, so ist nicht nur der Getraide-, sondern auch der Obstbau sehr lohnend. Als vorzüglich ergiebig und fruchtbar aber zeichnen sich hier namentlich die Gegenden von Mügeln, Dschak, Golditz, Leisnig und Döbeln (lommasscher Pflege), von Pegau\*\*), Zwenkau, Rohren, Frohburg, Borna und Leipzig aus.

\*) Zu 1100' wird die mittlere absolute Höhe und zu  $70\frac{1}{2}$  Cent. die mittlere Temperatur angenommen (Berghaus).

\*\*) Ob der Boden der pegauer Gegend besser sei, als der der lommasscher, oder umgekehrt, darüber scheint man verschiedener Ansicht zu sein; denn während mir Herr v. W..... brieflich die von mir dankbar angenommene Bemerkung macht, daß die im ersten Theile §. 3 meiner Beschreibung ausgesprochene Behauptung: „am fruchtreichsten ist die etwa 10 Meilen große lommasscher „Pflege“, nicht richtig sei, und den Boden der pegauer Gegend als den besten in Sachsen bezeichnet, wird von den Bewohnern dieser Pflege selbst behauptet, „daß der Boden dieser Gegend nicht ausschließlich der beste sei, aber zu dem besten gehöre.“ — Uebrigens dürfte ein genaueres Eingehen auf diesen Gegenstand und eine Beschreibung der Beschaffenheit des verschiedenen Bodens unsers Vaterlandes, verbunden mit der Höhenangabe der Berge zc. eine erwünschte