ويزيدوس بكثرة ماوها عذبا **واسير ما يعلم به عذوبة الماء**
في اي ارض كانت ان يحفر فيها عمق ثلثة اذرع وبعد الي قدر من
صفر او غيره قد دهن باطنها بما كان من دهن ويعد الي صوف
نقي جاف فيجمع كهيئة الكبة ثم يذاب شئ من الشمع ويغمس تلك
الكبة فيه ثم توضع تلك الكبة بما فيها من الشمع في وسط تلك
القدر ويلصق بها فاذا اصابت رايحة الشمس اكفنت تلك الاناء صوفها
في تلك الحفرة ثم ارجع في تلك الحفرة تراباً حتى يعلوا فوق القدر
ذراعا ويقر تلك القدر بصوفها في مدفنها ذلك ليلتها تلك فاذا
كان من الغد قبل طلوع الشمس اخرجت القدر وكشفت
عن الصوفة فان وجدتها كثيرة البلل فتلك علامة قرب الماء
وكثرته وان وجدت ما تلك الصوفة وبداوة تلك القدر
قليلة فتلك علامة بعد الماء في تلك الارض وبقدر بلل الصوفة في
الكثرة والقلة يكون بعد الماء وقربه في تلك الارض والمراحل
التي يكون منها بطن الجبال وما علامة الارض اذا كانت تلك
الجبال كثيرة الامطار كانت تلك المراحل قريبة الماء

الباب الرابع في علامات الارض الطيبة الزراعية
الحرث قال اسطوتس من علامات الارض الطيبة الزراعية

الحرث

الحرث انها اذا اصابتها الامطار ثم خلت عنها وانشقت لم تنشق
ومن علاماتها ايضا ان يكثر نبتها من الشجر كله ملتفا غليظا
وعلامة الارض الوسطا ان يكون ما نبت من الشجر رقيقا غير
ملتف متوسط الغلظ وعلامة الارض الردية ان يقل نبتها ويكون
ما نبت منها من الشجر حشيشا رقيقا ضعيفا **وقد تعرف**
الارض الطيبة من غيرها برايحة طينها وعذوبة مذاقه وذلك اذا
حفر الحافر حيث يداله ذراعين او ثلثة اذرع واخذ من طينها
واذابه بماعذب في اناء من زجاج وانتزع حتى يصفو الماء ثم ذاق
ذلك الماء وشمه فان كان طيبا فتلك ارض طيبة وان كان
مالحا فهي سبخة واما الارض التي رائحة طينها منكرة فانها لا
ينفع بشئ ما يزرع ويغرس فيها واما الارض التي يوجد طعم ما حفر
عنها من طينها مالح الطعم فانها لا تصلح الا لغرس النخل والاثل
والطرفا والقضيب وهي اذا كانت كذلك لغرس النخل امثل منها
لغيرها **وقد تعتبر الارض** بان تحفر فيها
قدر ما ثم يعاد في الحفرة ترابه فان ملا الحفرة وفضل منه
فتلك ارض جيدة طيبة وان ملاها ولم يفضل فهي ارض وسط
وان نقص عن ملئها فهي ارض رديه والله اعلم

Copyright © King Saud University

Created with PDFsharp 1.2.1269-g (www.pdfsharp.com)