

Wenn es bei dunkeln Wolken des Morgens oder Abends stark blitzet, besonders wenn die Blitze gegen Süden erscheinen;

Wenn man ohne vorhergegangenen Regen einen Regenbogen bei wolkeitem Himmel sieht; vorzüglich wenn man ihn bei Sonnenuntergang gegen Osten doppelt wahrnimmt;

Wenn man die Glocken ungewöhnlich weit schallen hört, so bedeutet es im Winter Frost, im Sommer Regen.

Wenn an der Himmelsgegend, von welcher der Wind herkommt, dicke Wolken aufziehen, und diese Wolken stark laufen, so ist der Regen sehr nahe.

Am sichersten aber ist er zu erwarten, wenn die Wolken von Süden nach Norden ziehen.

162.

Ueber den Mais, dessen Anbau und Benutzung.

.....

Der Mais (*Zea Mays*, L.), welcher auch Türkisches Korn, Türkischer Weizen, Wälschkorn und in Ungarn Kukuruz genannt wird, ist uns erst seit der Entdeckung von Amerika bekannt worden, in welchem Erdtheile er das einzige Getreide war, das man damals bauete. Von da aus kam dieses Produkt nach Spanien, Frankreich, Italien, Ungarn, Deutschland und in andere Länder, da es allenthalben, auch in dem schlechtesten Boden, sehr gut fortkommt; und es ist in der That sehr zu verwundern, warum man in Deutschland dieses nützliche Gewächs nicht mehr anbaut, als was etwa im Elsaß, in der Pfalz und im Baadenschen geschieht.

Es giebt zweierlei Arten von Mais, nämlich den kleinen oder gemeinen Mais (*Zea vulgaris*), und den großen,

Ben,