

الذات في المطر وان كان البرد دوتيا فان اثره في القوق في اجزاء السحاب قبل اجزاء
وصير وطارها قطرات ما يحصل منها البرق وان اثره فيها صير وطارها قطرات بالاصح
حصل منها البرق وان لم يحصل الاخره بالقاعد الكبره الهميه فان كانت كبره غليظة
طال ولام يشاير واما العقدت منها سحاب طار ان كانت كبره ببرد يصيرها سحاب
كثيرة قلا الجبال اجيالا وقد لا تتعدى لشيء حتى يرا ملتصقا بالارض لان
تخلل السحابين وتشتت فيهما وان كانت رقيقه لاشتاير لهما واطرفهما
فاما ان يتخلل وينقلب الكليته هو اذ هو القسم بعينه ولم يوضع له اسم واما ان ينزل
منها اجزاء ما له ريشة غير متحدة وهي الطل او متحدة وهي الصقيع **وهي ما اقله**
والبرق والصاعده وهدى سبيلك الابرة والادخنة اذا انقاع عنها حال الكبره
الزهرية وانعقدت بالبرق بالكثف نجابا وبقت الادخنة محبسة من السحاب
ما انت سما لا دخنة اما ال العلوليقا ونحوتها اولى السفل لاجتماع اجزائها
الارضة وعودها ال تعلها الطبيعي نزول التهوية وانفصال الاجزاء الهوائية
عنها فتميزت السحاب ترقيا عينا فحصل **العدوان** وقع اصطكاك شديد بين الرقائق
والسحاب استعلت منه نار مثل ما تبث فعل من اصطكاك الزند والنجف فان اطفئت
لك النار وانما عقب اشغالها بلاتراخ للطاقتها من البرق وان شئت

البرق والادخنة
البرق والادخنة
البرق والادخنة
البرق والادخنة

ماور

باخرها ارضية تجتمع تحتها من الاخان فيها هوية او كبرية تزلت تلك الاجزاء الغليظة
تشتغل فيقرب ما يلها من مسافرة كبرتها من الاجسام وهي الصاعده **وهي ما اقله** والرياح
طردتها اسبابا اربعة احدها ان السحاب اذا انقلبت لشدته كثافة بالبرق والرياح في جهة
السفل فيحصل منه الريح اما لاجل ان السحاب يصير فيه رجا بواحدة ان يتسحق
بالبرق فيخلل في اثنا والحركة اجزاء المائيه وصير كل هواء متحركا وهو الريح
واما لاجل ان الهوا الملاق له يتجمع عند ارتفاع ال همة السفل ويسير هذا
التجمع فيما وقع في سمت الارتفاع من الهوا فيحصل الريح من هذا الهوا هو بيان
التجمع فيه وثانيتها الارتفاع السحاب من جانب ال آخر فان الارتفاع يوجب
حركة الهوا الواقع في سمت الارتفاع فيحصل منه الريح لاختلافه ولم يذكر ان الارتفاع
الذي سبب جرم السحاب ولعل السبب في ذلك ترك السحاب موضع واحد
وتراجمها فسد نفع اجزائها بالتراجم ال الاخراف او يكون السحاب للتراكم
مختلف القوام فترفع الكيف الرقيق ال جانب حسب ما يقضيه وضعه
وثانيتها تخلل الهوا فان الهوا الكاين في ناحية اذا تخلل وازداد
مقداره فلانها ان يشغل شامرا من الهوا الجوار له فيسحق هذا الهوا الجوار له
عن غير ضرورة استعانة الداخل للجزء هواء اخر جوار له وكذا اثر الارتفاع

الرياح والادخنة
الرياح والادخنة

الرياح والادخنة
الرياح والادخنة

الرياح والادخنة
الرياح والادخنة