

اشاره قرآن به نقش باد ها در عمل گرد افشانی و لقاح ابرها

بادها در زندگی بشر نقش های مختلفی را انجام می دهند از جمله عمل لقاح ابرها و عمل بارور کردن گیاهان در قرون گذشته انسان فقط مشاهده می کرد که ابرها توسط باد به نقاط مختلف کشیده می شوند ولی امروزه علم روانشناسی نشان داده است که بادها عمل بارور کردن ابرها را برعهده دارند. و باعث تشکیل شدن قطرات باران میشوند.



یکی از عوامل باردار شدن ابرها نیز وجود آئروسول هاستند. آئروسول ذرات ریزی هستند که در طبیعت به وسیله پراکنده شدن ذرات آتشفشانی برخی از میکروبیها ساخته می شوند و توسط باد به ابرها می رسند و آنها را بارور می کنند . باعث بارش آنها می شوند.

یکی دیگر از کارهایی که باد انجام می دهد بارور کردن گیاهان و قارچ ها رساندن گامت ماده به گامت نر است که بطور بسیار محدود توسط زنبورها و سایر حشرات نیز در طبیعت انجام می شود. و در برخی از گیاهان گامت نر که بروی قطره شببم ریخته شده توسط باد به گامت ماده می رسد و آنها را بارور می کند.

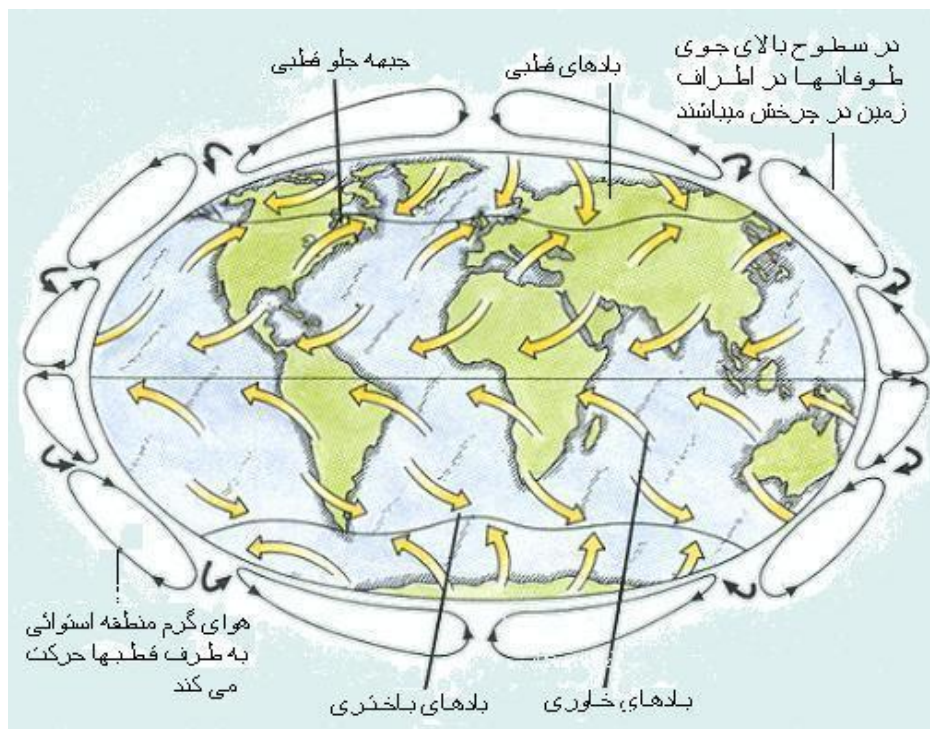


در سوره حجر آیه 22 به این خاصیت باد اشاره شده است:

و بادهای بارورکننده را فرستادیم و از آسمان آبی نازل کردیم. پس با آنشما را سیراب کردیم.

که دقیقا به دو موضوع بالا اختصاص دارد ولی روی موضوع اول بیشتر میشود تکیه کرد این مطالب با توجه به علم امروز بسیار ساده است ولی در 1400 سال قبل هیچ اطلاعی از عملکرد بادهای در دست نبود نکته جالب دیگری که در قرآن در مورد بادهای به آن اشاره شده در **سوره جاثیه آیه 5** نوشته شده است:

وپیای آمدن شب و روز و آنچه خدا از روزی از آسمان فرود آورده و به آن زمین را پس از مرگش زنده گردانیده است و گردش بادهای را مردمی که می اندیشند نشانه هایی است



که این مطلب بر اساس علم زمین شناسی روزگاملا درست است زیرا بادهای طراف زمین دارای یک سیستم گردشی خاص است

<http://miraclesofthequran.persiangig.com/>

<http://islam-pdf.persiangig.com/>

<http://miraclesofthequran.persianblog.ir/>

<http://mmosadegh.blogspot.com/>