Waarom is sneeuw wit?

Wanneer water verdampt en in de atmosfeer opstijgt, worden de waterdampmoleculen in de winter door de koude lucht gedwongen zich in kleine druppeltjes om te vormen, die op deeltjes, zoals pollen of stof, ...

Wanneer water verdampt en in de atmosfeer opstijgt, worden de waterdampmoleculen in de winter door de koude lucht gedwongen zich in kleine druppeltjes om te vormen, die op deeltjes, zoals pollen of stof, condenseren. De minuscule ijskristallen zweven door de lucht en botsen met verdere waterdampmoleculen. Wanneer de damp met de kristallen in contact komt, verandert de waterdamp van zijn gasvormige toestand in een kristal en voegt zich bij de kern van de sneeuwvlok. Dit proces herhaalt zich totdat de sneeuwvlok zich tot een grotere ontwikkelt, die naar beneden valt. Sneeuwvlokken zijn weliswaar niet doorzichtig zoals glas, maar wel lichtdoorlatend. De kristallen werken als prisma's, zij reflecteren het gehele lichtspectrum en dat geeft wit.

Informatie over verbazingwekkende anomalieën en geheimen van water, het effect van zuiverst, celbeschikbaar water of het effect van veel giftoffen zoals aluminium in water, vind je in dit kanaal.

It's good.
to be truu.