

Energiesparmaßnahmen zur Reduzierung der Abhängigkeit

Beitrag von „fachinformatiker“ vom 18. November 2023 07:48

Zitat von plattyplus

Ich finde leider den Universitätsvortrsg, den ich vor einigen Wochen als Video gesehen habe, nicht mehr wieder. Da ging es darum wie massiv wir Photovoltaik, Windkraftwerke etc. ausbauen müssen, um als Land autark zu werden. Äußerst interessant fand ich den Flächenverbrauch der Solarparks und das diese Flächen der Landwirtschaft eben nicht mehr zur Verfügung stehen. Fazit war, daß wir auf Solarparks komplett verzichten könnten, wenn nur 20% aller Dachflächen in der BRD wirklich mit Solarmodulen belegt wären. Der zusätzliche Flächenverbrauch wäre null.

Durch Solarparks und WKA kann der unsägliche Flächenverbrauch durch Energiepflanzenanbau erheblich reduziert werden.

Zusätzlich haben Flächen für Solarparks und WKA eine erheblich höhere Biodiversität als Maisacker für Biogasanlagen.

Der NABU hat dies eindrucksvoll nachgerechnet.

<https://www.nabu.de/umwelt-und-res...31116+NABU-News>