



Dzisiaj postanowiłem wrzucić temat dotyczący codziennej wędrówki słońca podczas dnia. Moim zdaniem jest to problem dość ważny, który często powinien być jednym z argumentów decydujących o lokalizacji Naszego wymarzonego domu na działce (może nie najważniejszym, ale istotnie wpływającym na program funkcjonalny domu oraz jego najbliższe otoczenie). Poniżej przedstawiam prostą symulację mojego autorstwa, którą zrobiłem na potrzeby mojego klienta stąd wybór lokalizacji.

Symulacja przeprowadzona dla dnia 21 marca i 23 września.

Lokalizacja: Góra Siewierska (gmina Psary, woj.śląskie)

Szerokość geograficzna: 50° 22' N

Długość geograficzna: 19° 6' E

Wschód słońca: 05:36

Zachód słońca: 17:51

Get the Flash Player to see this content.

[Animacja 1 - Działka z zabudowanymi sąsiednimi działkami.](#)

Get the Flash Player to see this content.

[Animacja 2 - Działka bez zabudowy sąsiedniej.](#)

[Wędrówka słońca podczas dnia od 6.00 do 18.00.](#)

z - działki sąsiednie zabudowane

bz- działki sąsiednie niezabudowane

Jak widać w kilku różnych godzinach obiekty sąsiadujące na działkach położonych poza naszą miedzą, mają istotny wpływ na nasłonecznienie poszczególnych części działek. Oczywiście rzadko uda Nam się kupić działkę w szczerym polu, raczej w większości przypadków działki sąsiednie są zabudowane istniejącą zabudową lub często porośniętą wysoką roślinnością, stąd zanim ustawimy swój dom na działce poprośmy naszego architekta aby przeanalizował aspekt zacienienia naszej działki, bo może się okazać, że miejsce w którym chcieliśmy się opalać będzie wiecznie w cieniu.

Get the Flash Player to see this content.

A tutaj bardzo interesujący symulator wędrówki słońca dla bardziej wnikliwych osób.

wyświetleń: 4.3K