

[Akceptuje](#)

W ramach naszej witryny stosujemy pliki cookies w celu świadczenia państwu usług na najwyższym poziomie, w tym w sposób dostosowany do indywidualnych potrzeb. Korzystanie z witryny bez zmiany ustawień dotyczących cookies oznacza, że będą one zamieszczone w Państwa urządzeniu końcowym. Możecie Państwo dokonać w każdym czasie zmiany ustawień dotyczących cookies. Więcej szczegółów w naszej [Polityce Prywatności](#)

[Portal](#) [Informacje](#) [Katalog firm](#) [Praca](#) [Szkolenia](#) [Wydarzenia](#) [Porównania międzylaboratoryjne](#)
[Kontakt](#)



[Laboratoria](#)
[.net](#)
[Innowacje](#)
[Nauka](#)
[Technologie](#)



[Logowanie](#) [Rejestracja](#) [pl](#)

Newsletter

zapisz się

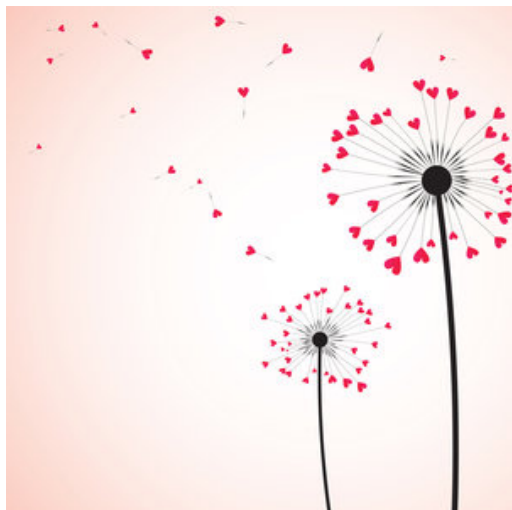
Naukowy styl życia

Nauka i biznes

- [Nowe technologie](#)
- [Felieton](#)
- [Tygodnik "Nature"](#)
- [Edukacja](#)
- [Artykuły](#)
- [Przemysł](#)

[Strona główna](#) > [Informacje](#)

Trawnik bez trawy powstał w londyńskim parku



Pachnący trawnik składający się z kwiatów i roślin innych niż trawa, stworzony w jednym z londyńskich parków, oferuje lepsze środowisko dla owadów zapylających niż tradycyjne zielone kobierce - przekonują naukowcy.

Pozbawiony trawy "trawnik", złożony z 75 gatunków roślin, to pomysł Lionela Smitha z University of Reading. Powstał w Avondale Park na zamówienie Rady Gminy Kensington i Chelsea w wyniku czteroletnich badań.

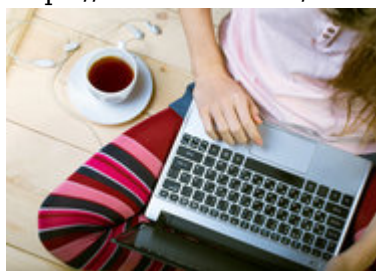
"Pomysł powstał dzięki ogrodowi moich rodziców, w którym zupełnie zmarniała trawa, a za to kwitły dzikie kwiaty. Wyglądało to pięknie" - powiedział Smith portalowi BBC News.

Badacz zaznacza, że kwietny kobierzec został zaprojektowany tak, aby unoszące się zapachy pobudzały zmysły, stąd np. obecność mięty drobnej (*Mentha requienii*). Rosną tam m.in. stokrotki, astry, koniczyna łąkowa, macierzanka, rumianek, mięta polej (*Mentha pulegium*) i uważany powszechnie za chwast jastrzębiec kosmaczek. Smith przekonuje, że taki bogaty w bioróżnorodność, "przyjazny owadom zapylającym patchwork", przyciąga ponad 25 proc. więcej owadów niż "tradycyjne trawniki".

Co ważne, taką przestrzeń trzeba kosić od trzech do dziewięciu razy w roku; tymczasem popularne od XVII w. angielskie trawniki trzeba przycinać nawet 20-30 razy w roku. Ponadto jest odporna na suszę i choroby, a poza tym nie wymaga stosowania herbicydów.

"Ludzie uważają, że koniecznością jest posiadanie zielonego trawnika, którego utrzymanie wymaga ciężkiej pracy i przemysłowych ilości chemikaliów (...) To jest łatwa w uprawie alternatywa, która jest lepsza dla zwierząt i klimatu" - powiedział Smith.

Źródło: <http://www.naukawpolsce.pap.pl/>
<https://laboratoria.net/aktualnosci/18236.html>



30-03-2026

Stypendia ministra nauki za znaczące osiągnięcia

Przyznał je 402 osobom.



30-03-2026

Doktor z TikToka: fajnie by było, gdyby w sieci to jednak naukowcy...

Aby chronić pisklęta przed pasożytami.



30-03-2026

Kierownik wyprawy polarnej

Zmiany klimatu widać gołym okiem.



30-03-2026

Mikrolasery mogą wykrywać pojedyncze cząsteczki

Informuje pismo „Nature Photonics”.



30-03-2026

[Duże teleskopy sfotografowały dwie formujące się planety](#)

Ogłosiło Europejskie Obserwatorium Południowe (ESO).



30-03-2026

[Bakteriofagi mogą chronić żywność przed salmonellą](#)

Informuje pismo „Applied and Environmental Microbiology”.



30-03-2026

[Rękawiczki mogą zawyżać wyniki pomiarów mikroplastiku](#)

Informuje specjalistyczne pismo „Analytical Methods”.



30-03-2026

Problem dezinformacji medycznej będzie narastał

Szkolenia na UMB dla przyszłych lekarzy

Informacje dnia: [Stypendia ministra nauki za znaczące osiągnięcia Doktor z TikToka: fajnie by było, gdyby w sieci to jednak naukowcy mówili o nauce](#) [Kierownik wyprawy polarnej](#) [Mikrolasery mogą wykrywać pojedyncze cząsteczki](#) [Duże teleskopy sfotografowały dwie formujące się planety](#) [Bakteriofagi mogą chronić żywność przed salmonellą](#) [Stypendia ministra nauki za znaczące osiągnięcia Doktor z TikToka: fajnie by było, gdyby w sieci to jednak naukowcy mówili o nauce](#) [Kierownik wyprawy polarnej](#) [Mikrolasery mogą wykrywać pojedyncze cząsteczki](#) [Duże teleskopy sfotografowały dwie formujące się planety](#) [Bakteriofagi mogą chronić żywność przed salmonellą](#) [Stypendia ministra nauki za znaczące osiągnięcia Doktor z TikToka: fajnie by było, gdyby w sieci to jednak naukowcy mówili o nauce](#) [Kierownik wyprawy polarnej](#) [Mikrolasery mogą wykrywać pojedyncze cząsteczki](#) [Duże teleskopy sfotografowały dwie formujące się planety](#) [Bakteriofagi mogą chronić żywność przed salmonellą](#)

Partnerzy