

województwo łódzkie<sup>®</sup>  
Ogrodem Polski

**29 sierpnia**  
godz. 16:00

**Webinar online**

**Zielona ściana –  
rośliny pnące**

*Anna Garwol – leśnik, specjalista  
ds. szkoleń*

województwo<sup>®</sup>  
łódzkie

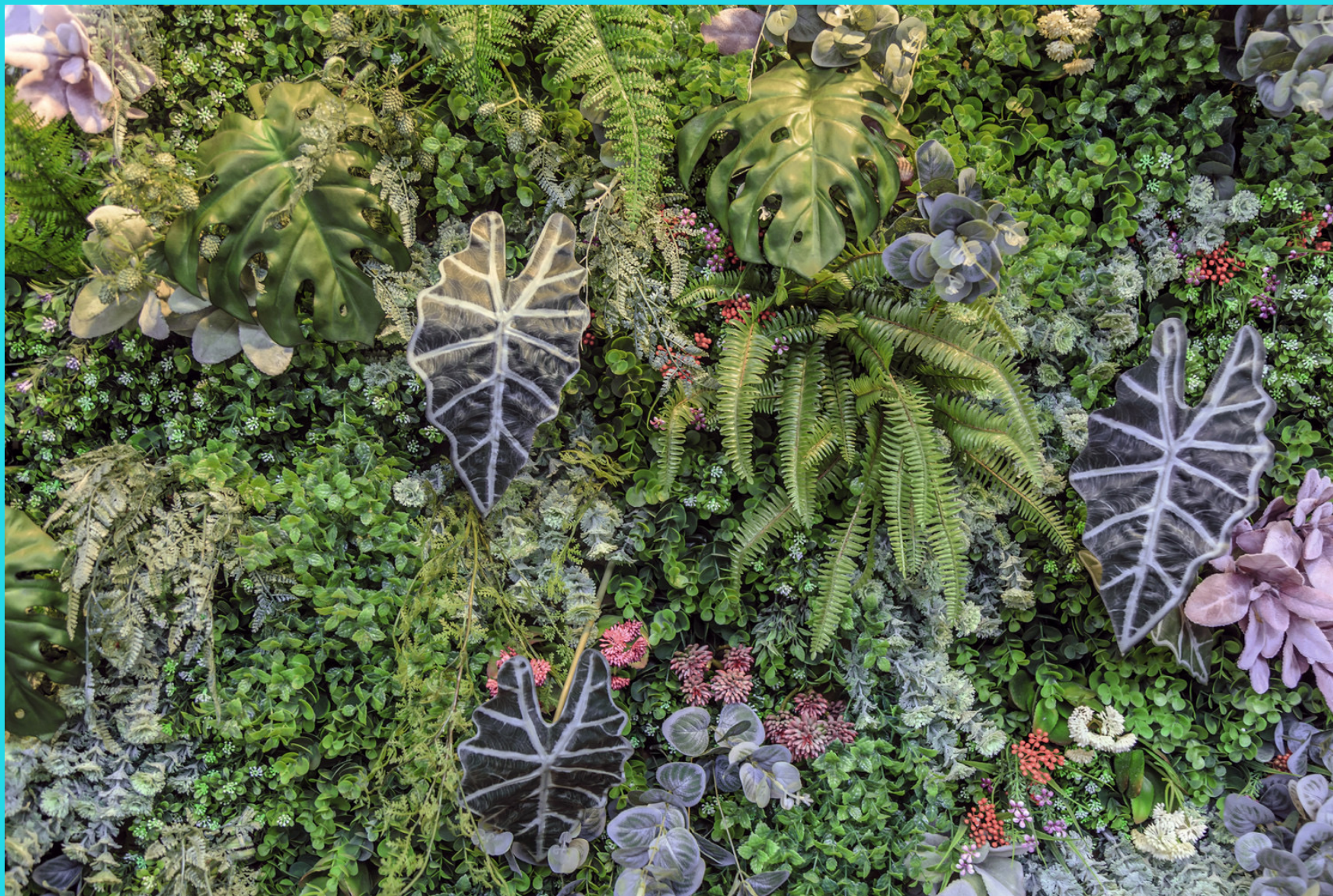


# 29 sierpnia | Webinar online

## Zielona ściana – rośliny pnące



województwo łódzkie®  
Ogrodem Polski





**29 sierpnia | Webinar online**  
**Zielona ściana – rośliny pnące**



województwo łódzkie®  
Ogrodem Polski

# Zielona ściana- ogrody wertykalne



<https://www.green-systems.pl/zielona-firma/ogrody-wertykalne-sciany-z-roslin/>



## 29 sierpnia | Webinar online Zielona ściana – rośliny pnące



województwo łódzkie<sup>®</sup>  
Ogrodem Polski

### Zalety:

- Oszczędność miejsca
- Oczyszczanie powietrza
- Oryginalne zagospodarowanie przestrzeni
- Zwiększa wilgotność powietrza
- Obniża temperaturę w upały
- Rodzaj przepierzenia/ wydzielenia przestrzeni.
- „Zielone jest dobre” ;-)
- Pochłania echo w dużych przestrzeniach
- Izolacja termiczna i dźwiękowa (na zewnątrz)

### Wady:

- Brak



# 29 sierpnia | Webinar online

## Zielona ściana – rośliny pnące



województwo łódzkie®  
Ogrodem Polski



Źródło: <https://stamats.pl/zielone-scianny-ogrod-wertykalny>

województwo  
łódzkie



Źródło: <https://www.leroymerlin.pl/oswietlenie-doniczki-i-dekoracje/doniczki-oslonki-i-kwietniki/doniczki/ogrod-wertykalny-stojacy-mini-cascade-prosperplast,p617130,l349.html>



# 29 sierpnia | Webinar online

## Zielona ściana – rośliny pnące



województwo łódzkie<sup>®</sup>  
Ogrodem Polski



Źródło: [https://sklepdlaogrodu.pl/pl/p/Ogrod-Wertykalny-Z-Systemem-Nawadniania-Jardibric/23063188?reszta&utm\\_source=ceneo&utm\\_medium=referral&ceneo\\_cid=0675fae0-1566-b1f5-7bd4-c05dbeed8b3b](https://sklepdlaogrodu.pl/pl/p/Ogrod-Wertykalny-Z-Systemem-Nawadniania-Jardibric/23063188?reszta&utm_source=ceneo&utm_medium=referral&ceneo_cid=0675fae0-1566-b1f5-7bd4-c05dbeed8b3b)

Źródło: <https://www.prosperplast.pl/produkt/ogrod-wertykalny-cascade-wall/>

województwo<sup>®</sup>  
**łódzkie**



# 29 sierpnia | Webinar online

## Zielona ściana – rośliny pnące



województwo łódzkie<sup>®</sup>  
Ogrodem Polski



<https://erli.pl/produkt/ogrod-wertykalny-doniczki-pionowe-delimano,60103119>



<https://www.homebook.pl/produkty/44077587/dla-domu-ogrod-i-taras-dekoracje-ogrodowe-donice-ogrodowe-grzadka-wertykalna-z-4-skrzynkami>



# 29 sierpnia | Webinar online

## Zielona ściana – rośliny pnące



województwo łódzkie®  
Ogrodem Polski



[https://outlabsklep.pl/\\_blog/26-Pomysl\\_na\\_zielona\\_sciane\\_-\\_donice\\_kieszeniowe.html](https://outlabsklep.pl/_blog/26-Pomysl_na_zielona_sciane_-_donice_kieszeniowe.html)



<https://craftpoland.com/oferta/ogrody-wertykalne/>





# 29 sierpnia | Webinar online

## Zielona ściana – rośliny pnące



województwo łódzkie<sup>®</sup>  
Ogrodem Polski





# 29 sierpnia | Webinar online

## Zielona ściana – rośliny pnące



województwo łódzkie®  
Ogrodem Polski



<https://pozytywne-wnetrza.pl/kategorie/diy/20-pomyslow-ogrod-wertykalny/>



# 29 sierpnia | Webinar online

## Zielona ściana – rośliny pnące



województwo łódzkie®  
Ogrodem Polski



<https://niepodlewam.pl/ogrody-pionowe-10-pomyslow-na-mala-powierzchnie/>



<https://pozytywne-wnetrza.pl/kategorie/diy/20-pomyslow-ogrod-wertykalny/>



**29 sierpnia | Webinar online**  
**Zielona ściana – rośliny pnące**



województwo łódzkie®  
Ogrodem Polski

## Wybór roślin (domowe)





# 29 sierpnia | Webinar online

## Zielona ściana – rośliny pnące



województwo łódzkie®  
Ogrodem Polski

## Baza

## Epiremnum



[https://www.bratexkwiaty.pl/Epipremnum\\_n-joy,7,300](https://www.bratexkwiaty.pl/Epipremnum_n-joy,7,300)



<https://zielony-parapet.pl/kwiaty-domowe/472-scindapsus-pstry-silver-ann-scindapsus-pictus-9961934870088.html>



<https://zielony-parapet.pl/kwiaty-domowe/868-scindapsus-pictus-trebie-scindapsus-pstry-8869726485001.html>



[https://www.bratexkwiaty.pl/Epipremnum\\_golden\\_pothos,7,109](https://www.bratexkwiaty.pl/Epipremnum_golden_pothos,7,109)



# 29 sierpnia | Webinar online

## Zielona ściana – rośliny pnące



województwo łódzkie®  
Ogrodem Polski



<https://zagajnik.com.pl/strona-glowna/7607-epipremnum-cebu-blue-.html>



<https://zielony-parapet.pl/wszystkie-rosliny-zp/4391-epipremnum-hicolor--7320709993889.html>

- Bardzo dekoracyjne
- Szybkorosnące
- Wiele wariantów kolorystycznych
- Oczyszcza powietrze
- Toleruje niski poziom światła
- Świetnie się czuje płożąc, pnąc oraz zwisając.
- Łatwe w uprawie



# 29 sierpnia | Webinar online

## Zielona ściana – rośliny pnące



województwo łódzkie®  
Ogrodem Polski

## Asplenium- Zanakcica



<https://hortology.co.uk/products/asplenium-osaka-japanese-birds-nest-fern>



<https://myloview.pl/fototapeta-asplenium-nidus-bird-s-nest-fern-green-plant-nr-9B406E2>



<https://zielony-parapet.pl/wszystkie-rosliny-zp/4286-asplenium-nidus-crispy-wave-zanakcica-gniazdowa-9445638042489.html>



## 29 sierpnia | Webinar online Zielona ściana – rośliny pnące



województwo łódzkie®  
Ogrodem Polski

- Paproć epifityczna
- Dobrze znosi cień
- Duża wilgotność
- Lubi zraszanie
- Świetnie wypełnia przestrzeń





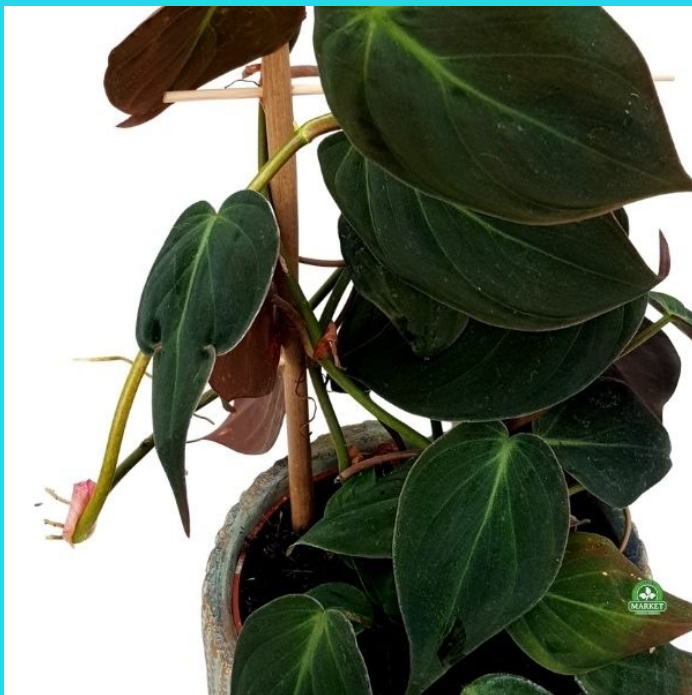
# 29 sierpnia | Webinar online

## Zielona ściana – rośliny pnące



województwo łódzkie®  
Ogrodem Polski

## Philodendron- Filodendron



<https://florens.pl/e-sklep/filodendron-pnacy-philodendron-scandens-micans/>



<https://feelslike-home.co.uk/product/philodendron-micans-lemon-lime/>



<https://zielony-parapet.pl/wszystkie/556-philodendron-scandens-micans-filodendron-pnacy-4682805897205.html>



# 29 sierpnia | Webinar online

## Zielona ściana – rośliny pnące



województwo łódzkie®  
Ogrodem Polski



<https://zielonyogrodek.pl/katalog-roslin/do-wnetrz/9447-monstera-dziurawa>



<https://zielony-parapet.pl/wszystkie/277-monstera-monkey-mask-7255564749664.html>



<https://www.nochicares.com/philodendron-hastatum-silver-sword/>



## 29 sierpnia | Webinar online

### Zielona ściana – rośliny pnące



województwo łódzkie®  
Ogrodem Polski

- Łatwy w uprawie
- Szybkorosnący
- Mnogość wielkości, kształtów i kolorów liści.
- Źle znosi przelanie, starsze dobrze znoszą przesuszenie



**29 sierpnia | Webinar online**  
**Zielona ściana – rośliny pnące**



województwo łódzkie®  
Ogrodem Polski

# Syngonia



<https://zielony-parapet.pl/kwiaty-domowe/471-zroslicha-neon-robusta-syngonium-3672469161324.html>



<https://handsofplants.pl/syngonium-pixie>



<https://handsofplants.pl/syngonium-white-butterfly>



## 29 sierpnia | Webinar online

### Zielona ściana – rośliny pnące



województwo łódzkie®  
Ogrodem Polski

- Dla bardzo początkujących
- Spokrewniona z Filodendronem
- Może być w formie zwisającej
- Nadmiar światła uszkadza roślinę
- Niedobór światła pozbawia wzorów na liściach
- Lubi wilgoć, nie znosi przesuszenia



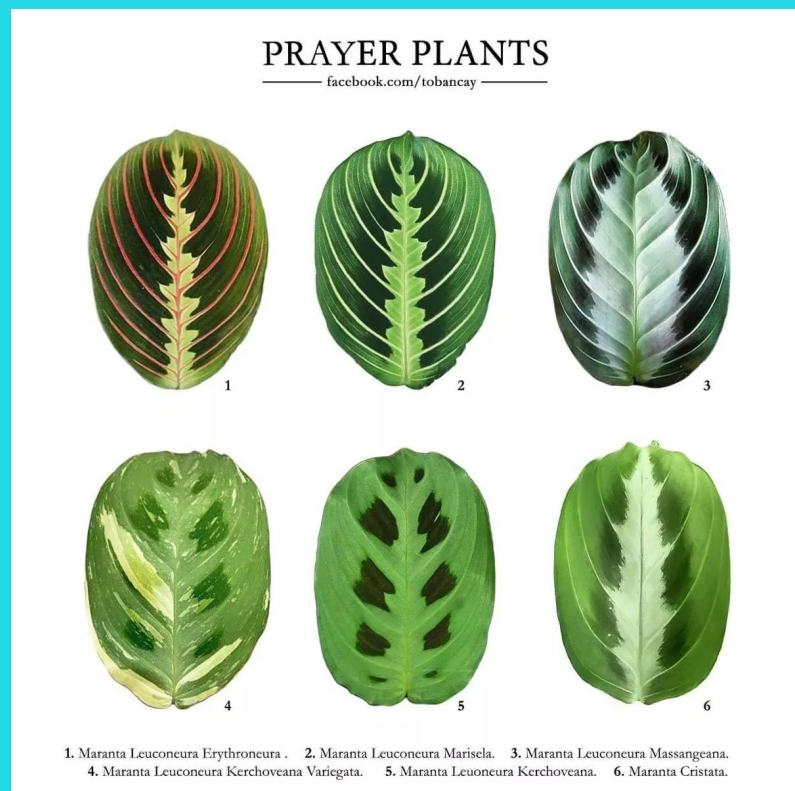
**29 sierpnia | Webinar online**  
**Zielona ściana – rośliny pnące**



województwo łódzkie®  
Ogrodem Polski

# Akcent kolorystyczny

## Maranta





## 29 sierpnia | Webinar online

### Zielona ściana – rośliny pnące



województwo łódzkie®  
Ogrodem Polski

- Duża wilgotność
- Wysoka temperatura
- Potrafią zakwitnąć
- Niektóre „idą spać”
- Niesamowite ubarwienie liści



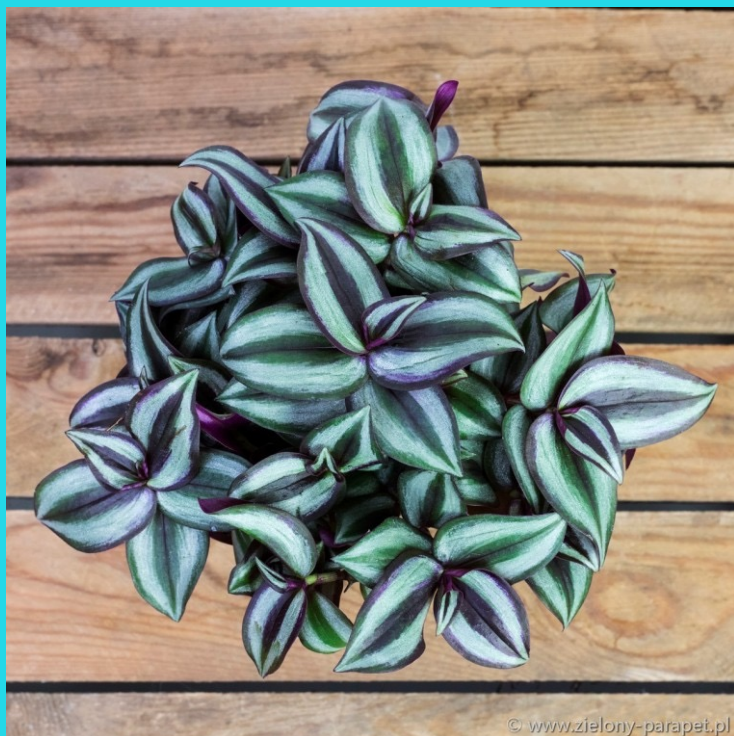
# 29 sierpnia | Webinar online

## Zielona ściana – rośliny pnące



województwo łódzkie®  
Ogrodem Polski

# Tradescantia- Trzykrotka

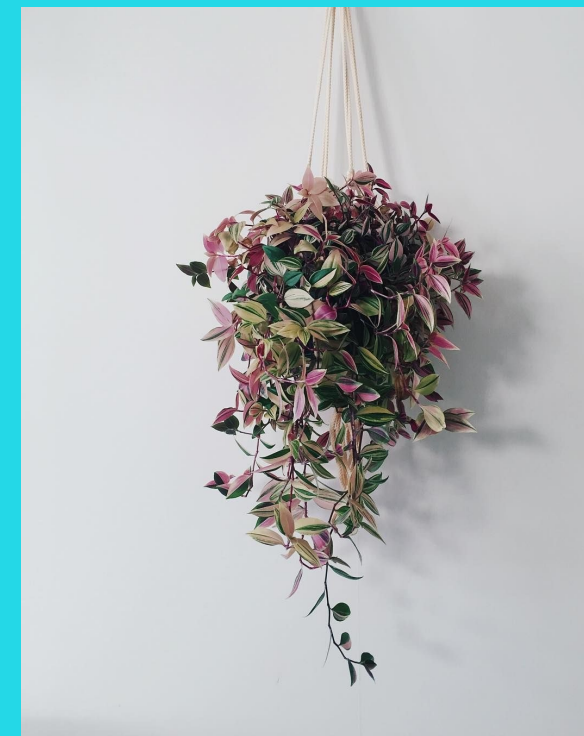


© www.zielony-parapet.pl

<https://zielony-parapet.pl/wszystkie-rosliny-zp/736-tradescantia-pink-joy-trzykrotka-7684302724395.html>



<https://projektrosliny.pl/products/tradecantia-nanouk-trzykrotka>



<https://www.pinterest.com/pin/plant-mom--516014069804085400/>





## 29 sierpnia | Webinar online

### Zielona ściana – rośliny pnące



województwo łódzkie®  
Ogrodem Polski

- Umiarkowanie wilgotno
- Lubi słońce
- Niskie wymagania
- Nie rozrasta się nadmiernie
- Przepiękne, intensywne kolory



**29 sierpnia | Webinar online**

**Zielona ściana – rośliny pnące**

**Fitonia**



województwo łódzkie®  
Ogrodem Polski



<https://zielonyogrodek.pl/katalog-roslin/do-wnetrz/9482-fitonia>



<https://naradka.wordpress.com/2010/11/19/fitonia/>



## 29 sierpnia | Webinar online

### Zielona ściana – rośliny pnące



województwo łódzkie®  
Ogrodem Polski

- Płożąca
- Stanowisko jasne lub rozproszone światło
- Dość wymagająca pod kątem podlewania (za dużo-gnije, za mało gubi liście).
- Dobrze znosi cięcie
- Łatwo się rozmnaża



**29 sierpnia | Webinar online**  
**Zielona ściana – rośliny pnące**

**Kwitnące**



województwo łódzkie®  
Ogrodem Polski

## Vriesea - Bromelia



- Stanowisko jasne
- Wysoka wilgotność powietrza
- Podlewanie również do środka rozety
- Lubi zraszanie
- Łatwo się rozmnaża

<https://pl.dreamstime.com/bromelia-vriesea-multiflora-astrid-na-rustycznym-drewnianym-stole-image163637531>



# 29 sierpnia | Webinar online

## Zielona ściana – rośliny pnące



województwo łódzkie®  
Ogrodem Polski

# Guzmania



<https://peskiadmin.ru/pl/komnatnyi-cvetok-guzmaniya-kak-uhazhivat-vyrashchivanie-guzmanii-v-kvartire.html>



<https://www.gardeningknowhow.com/houseplants/bromeliad/growin-g-guzmania-bromeliads.htm>



## 29 sierpnia | Webinar online

### Zielona ściana – rośliny pnące



województwo łódzkie®  
Ogrodem Polski

- Barwna rozeta jest tak naprawdę liściem
- Nie wymaga przesadzania
- Duża wilgotność powietrza
- Łatwo się rozmnaża
- Pięknie wygląda przez wiele miesięcy
- Jasne stanowisko



**29 sierpnia | Webinar online**  
**Zielona ściana – rośliny pnące**

# Tillandsia - Oplątwy



województwo łódzkie®  
Ogrodem Polski



<https://zielony-parapet.pl/oplatwy-tillandsia/255-tillandsia-fasciculata-oplatwa-9562725885764.html>



<https://poradnikogrodniczy.pl/oplatwa-tillandsia-gatunki-uprawa-rozmnazanie.php>

- Jasne stanowisko
- Wysoka wilgotność powietrza
- Często nie mają korzeni, a jeśli są to muszą mieć przewiew
- Zraszanie
- Raz na kilka tygodni można namoczyć



**29 sierpnia | Webinar online**  
**Zielona ściana – rośliny pnące**



województwo łódzkie®  
Ogrodem Polski

# Wybór roślin (zewnątrzne)





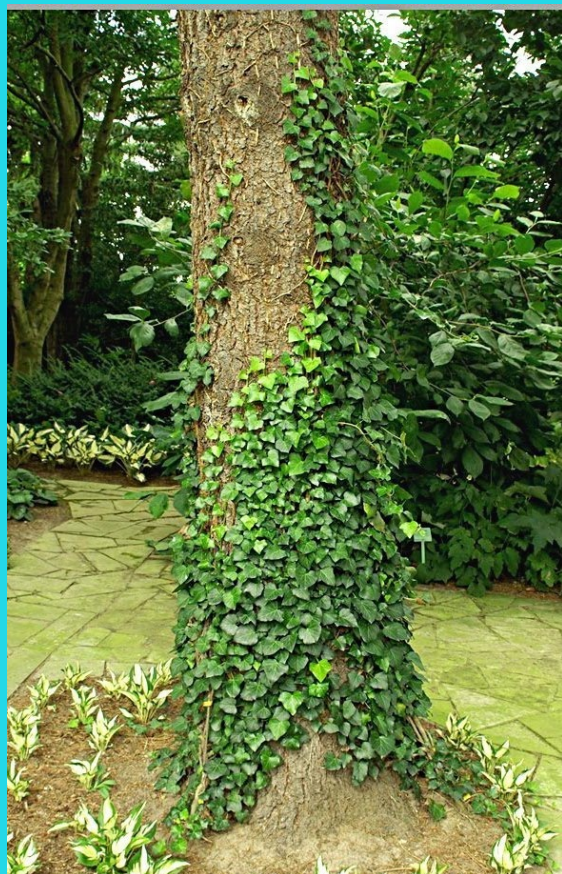


**29 sierpnia | Webinar online**  
**Zielona ściana – rośliny pnące**

# Zimozielone



województwo łódzkie®  
Ogrodem Polski



<https://www.sadowniczy.pl/product-pol-161718-Bluszcz-pospolity-Hedera-Helix.html>

## Bluszcz pospolity

- Pnącze samoprzyczepne
- Cień lub półcień
- Dobrze rośnie na większości gleb
- Odmiany o marmurkowych liściach
- Długowieczny



<https://niepodlewam.pl/bluszcz-pospolity-goldchild-uprawa-i-ciekawostki/>



# 29 sierpnia | Webinar online

## Zielona ściana – rośliny pnące



województwo łódzkie®  
Ogrodem Polski

# Trzmielina



<https://www.clematis.com.pl/informacje-o-roslinach/pnacza-ogrodowe/525-euonymus-fortunei/>



- Uwielbia słońce
- Niezbyt wymagająca glebowo
- Rośnie dość wolno
- Sztywne pędy o gęstym pokroju
- Można formować



**29 sierpnia | Webinar online**  
**Zielona ściana – rośliny pnące**



województwo łódzkie®  
Ogrodem Polski

# Wiciokrzew Henry'ego



- Przepiękne kwiaty VI-VII
- Potrzebuje kratki
- Półcień
- Wilgotna gleba również w zimie!
- Lubi cięcie



# 29 sierpnia | Webinar online

## Zielona ściana – rośliny pnące

### Kwitnące



województwo łódzkie®  
Ogrodem Polski

## Clematis- Powojnik



<https://www.clematis.com.pl/informacje-o-roslinach/wszystko-o-powojnikach/502-pielegnacja/>



<https://www.clematis.com.pl/informacje-o-roslinach/wszystko-o-powojnikach/498-odmiany/>



# 29 sierpnia | Webinar online

## Zielona ściana – rośliny pnące



województwo łódzkie®  
Ogrodem Polski

# Milin Amerykański



<https://plumeria.sklep.pl/MilinAmerykanski-Gabor-Sadzonka>



<https://www.futuregardens.pl/milin-amerykanski-yellow-tramped-campsis-radicans.html>



**29 sierpnia | Webinar online**  
**Zielona ściana – rośliny pnące**

# Glicynia Chińska



województwo łódzkie®  
Ogrodem Polski





**29 sierpnia | Webinar online**  
**Zielona ściana – rośliny pnące**

# Hortensja pnąca



województwo łódzkie®  
Ogrodem Polski





# 29 sierpnia | Webinar online

## Zielona ściana – rośliny pnące



województwo łódzkie®  
Ogrodem Polski

# Podsumowanie





# 29 sierpnia | Webinar online

## Zielona ściana – rośliny pnące



województwo łódzkie®  
Ogrodem Polski

Dziękuję za uwagę



# 29 sierpnia | Webinar online

## Zielona ściana – rośliny pnące



województwo łódzkie®  
Ogrodem Polski

i życzę wszystkiego zielonego ;-)