

## Igényeim:

<b>Fény</b>	Félárnyékos helyeket kedvelek Fényen is jól fejlődök, ha fokozottabb vízellátásról gondoskodszt számomra
<b>Víz</b>	Mezofita, azaz közepes vízigényű vagyok Kisebb szárazságot még elviselek, kánikulában az öntözést igénylem
<b>Hőmérséklet</b>	A magyarországi teleket kiválóan bírom, az őszi hidegek hatására néhány levelem kissé színeződik
<b>Talaj</b>	A normál kerti talajokat kedvelem
<b>Egyéb</b>	Kielégítő öntözés mellett a városi klímát remekül viselem Gondozási igényem csekély

## Felhasználásom:

### Csoportosan talajtakaróként

Így ültetve, legyökeresedő száraimmal, sűrűn beszóvíom a talajt, a gyomokat elnyomom, a talajt megkötöm, ezáltal erodálódó rézsűk megfogására is használhatsz

### Támfalak tetejére

Így használva kevésbé esztétikus támfalakat takarhatsz el velem, lecsüngenek száraim 3 méterig is

### Megjegyzés

A visszavágást is jól viselem, ahol túl nővöm a rendelkezésemre álló helyet, bátran vágatsz

## Betegségeim, kártevőim:

A következőkre kell odafigyelni:



### **Levél- és gyökérelhalás (*Phytophthora* sp.)** ([kép 1/1](#))

A levélen élesen elhatárolódó barna foltok, a gyökér barnul, a dísznővény növekedése leáll, és a fertőzött növények nagy hányada rövid időn belül elszárad

### ⇔Védekezés:

- a beteg növények eltávolítása, esetleg **fungicides beöntözés** alkalmazása

---

### Zöld almalevéltetű (*Aphis pomi*) ([kép 1/2](#))

Szívogatása gyengíti a dísznövényt, és torzulásokat okoz a növekedésben, a képződő mézharmaton korompenész telepedik meg, ami esztétikai és asszimilációs zavarokat okoz

### ⇔Vegyszeres védekezés:

- megjelenésük esetén levélzetű elleni szerekkel szükséges permetezni  
→ ilyen szerek lehetnek a **Decis** a **Sherpa 100 EC**, a **Pirimor 50 WG** és hasonló permetezőszerek

---

### ⇒Gyapjas lepke (*Lymantria dispar*) ([kép 1/3](#))

Gyakori és jelentős kártevő, tömeges megjelenése esetén hernyója képes a gazdanövényt tarrá rágni. Ez a pusztítás ugyan nem vezet a dísznövényünk teljes pusztulásához, de a fejlődésben nagymértékben visszaveti. A lárvák gyakorlatilag bármilyen fás szárú növény lombját elfogyasztja. Áprilisban kelnek és június-július hónapokban bábozódnak

### ⇔Vegyszeres védekezés:

- kitinképződést gátló szerek és BT készítmények (ilyen a **Dipel** és a **Novodor**) használhatók, lehetőleg az inváziót látva azonnal!

### ⇒**Vértetű (Eriosoma lanigerum)** ([kép 1/4](#))

A madárbirs hajtásait, ágait, sőt még a gyökerét is szívogatja. A gyökérszárakon telelő szárnyatlan nőtény már februárban elindulhat a vesszők felé, évente több nemzedékük lehet, testük eleinte csupasz, később viaszos váladékkal védik telepeiket. Nyáluk hatására rákos duzzanatok keletkeznek a megtámadott vesszőkön

### ⇔**Védekezés:**

- nagyban segít a dísznövények megfelelő tápanyagellátásának biztosítása, mert a növény ezáltal egészségesebb és ellenállóbb lesz

### ⇔**Vegyszeres védekezés:**

- őszi és tavaszi lemosó-permetezés javasolt szere az **Agrol**, később, a rajzás észlelésekor pedig a **Pirimor 50 WG** vagy a **Karate** permetezőszerek valamelyike használható

Mindezen betegségek és kártevők megelőzése érdekében, általános védekezéshez, segítségül ajánlott ősszel, lombhullás után és kora tavasszal, lombfakadás előtt olajos lemosó-permetezést alkalmazni

→ ehhez az **Agrol**, a **Méskénlé**, a **Nevikén** és a **Novenda** permetezőszerek valamelyike használható