

## Gyalogakác (*Amorpha fruticosa* L.) Pillangósvirágúak családja (*Fabaceae*)

<b>Felismerhetőség</b>	3-4 magasra növé, dús növekedésű cserje. Leveli 11-25 levélkéből állnak, a levélké hosszúság elliptikusak, 1,5-4 cm hosszúak, rövid szákahegyűek. Virágai 10-15 cm hosszú, felálló, tömött fürtök, ibolyás kékek, a hosszában göngyölt vitorla körülveszi a kiálló, sárga portokú porzókat. Termése 6-9 mm hosszú, sarló szerűen görbült, mirigyes hüvely, amely többnyire 1-2 magot tartalmaz.
<b>Származási hely</b>	Észak-Amerika keleti része.
<b>Bekerülésének és terjedésének körülményei</b>	Első adata 1907-ből, a Duna-Tisza közéről származik. Terjedése gazdasági célú telepítésekkel függ össze. A mezőgazdaság szerkezetváltásának hatására terjedése fokozódott.
<b>Elterjedtsége</b>	Szóróványosan szinte mindenütt megtalálható. Tömeges az Alföldön, a Tisza és mellékfolyói, illetve a csatornák völgyeiben.
<b>Jellemzőbb élőhelyei</b>	Laza talajú, időszakos elöntésű, nem árnyékos élőhelyek: ártéri magaskórósok, felhagyott szántók, kaszálórét, legelők, üde cserjések, folyó menti ligeterdők, bokorfüzesek, nemesnyárasok, csatorna- és tópartok, kezeletlen töltésoldalak. Mivel gyakran mezsgyébe, fasorokba telepítik, így szárazabb élőhelyeken is előfordul.
<b>Életmenet</b>	Rövid életű cserje. Többől sarjadzik, gyökérsarjakat csak a növény föld alatti részeinek feldarabolódása esetén hoz. Az elfekvő ágakból is kihajt. Tűz után újra kisarjad. A termés vízzel és állatok révén is terjed. A magok 3-5 évig őrzik meg életképességüket.
<b>Természetvédelmi kártétele</b>	Leginkább az ártéri lágyszárú és cserjés növényzetet veszélyezteti. Gyorsítja a csatornák és fokok eltömődését. Az élőhelyet alkalmatlanná teszi a fészkelő (pl. haris) és a nyílt területeken táplálkozó madarak, illetve átjárhatatlanná teszi a nagytermetű emlősök számára.
<b>Gazdasági szerepe</b>	Sövényként fasorokba, útvédő erdősávok alsó szintjébe és vasútvonalak mentén ültetik. Homokkötésre, erózióvédelemre, meredek részsűk megkötésére, koszorúkészítésre, kerítésfonásra használják, valamint méhlegelő (ámarakácméz) is.
<b>Megelőzés, védekezés</b>	Lehetőség szerint ne ültessük! A Natura 2000 gyepterületek fenntartásának földhasználati szabályairól szóló 269/2007. (X. 18.) Kormányrendelet alapján a megtelepedését és terjedését meg kell akadályozni, állományainak visszaszorításáról gondoskodni kell. Megelőzés legeltetéssel és kaszálással lehetséges. A nagyra nőtt bozótot téli, fagyos időben szárazúzóval lehet eltakarítani. Vegyszeres kezelések, glifozát és triklópir hatóanyagú gyomirtó szerek csak indokolt esetben alkalmazhatók.
<b>Irodalom</b>	Szigetvári Cs. – Tóth T. (2004) in: Özönnyövények I., pp. 187-206.



Fotó: Udvardy László

**Virágzó gyalogakác**



Fotó: Margóczy Katalin

**A gyalogakác főleg az ártéri területeken terjed**



Fotó: Dancza István

**A gyalogakác hüvelytermései**

Fotó: Dancza István

