



## IRIS DOMESTICA

FOTO'S: PIET KOK



### NOMENCLATUUR/ETYMOLOGIE:

*Iris* komt van het Griekse woord voor regenboog, verwijzend naar de kleurrijke bloemen.

*Domestica* betekent "huiselijk" of "gedomesticeerd", mogelijk verwijzend naar het feit dat de plant vaak in tuinen wordt gekweekt.

### TAXONOMIE:

- Rijk: Plantae
- Stam: Angiosperms
- Klasse: Monocots
- Orde: Asparagales
- Familie: Iridaceae
- Geslacht: *Iris*
- Soort: *Iris domestica*

### SYNONIEMEN:

*Belamcanda chinensis* (L.) DC.

## EVENTUELE VARIËTEITEN

Er zijn geen officieel erkende variëteiten van *Iris domestica*, hoewel de soort enige natuurlijke variatie vertoont in bloemkleur en -tekening. Sommige planten hebben intensere kleuren of meer uitgesproken vlekken, afhankelijk van de groeiomstandigheden en genetische variatie.

## FAMILIE

*Iris domestica* behoort tot de familie Iridaceae. Deze familie omvat vele sierplanten die gewaardeerd worden om hun aantrekkelijke bloemen en zijn wijdverspreid in gematigde en tropische klimaten.

## HOOGTE

*Iris domestica* kan een hoogte bereiken van 60 tot 90 cm. Deze hoogte maakt het een prominente plant in de tuin, ideaal voor het creëren van verticale accenten en het toevoegen van structuur aan bloemenborders.

## BLOEMKLEUR

De bloemen van *Iris domestica* zijn opvallend oranje met rode of donkere vlekken, wat ze hun "leopard lily" naam geeft. De bloemen zijn stervormig en hebben zes bloembladen, die een diameter van ongeveer 5 cm kunnen bereiken.

## BLADKLEUR

De bladeren van *Iris domestica* zijn zwaardvormig, rechtopstaand en groen. Ze kunnen tot 40 cm lang worden en vormen een aantrekkelijke achtergrond voor de felgekleurde bloemen.

## BLOEIPERIODE

*Iris domestica* bloeit in de zomer, meestal van juli tot augustus. De bloemen openen zich opeenvolgend op lange stelen, wat een langdurige bloeiperiode biedt. Elke bloem blijft maar een dag open, maar de plant produceert veel bloemen gedurende het bloeiseizoen.

## STANDPLAATS

Deze plant gedijt het beste op een zonnige standplaats met goed doorlatende grond. *Iris domestica* is tolerant voor een breed scala aan bodemtypen, mits ze goed gedraineerd zijn, en is redelijk droogtetolerant, wat het een ideale keuze maakt voor rotstuinen en zonnige borders.

## HERKOMST

*Iris domestica* is inheems in Oost-Azië, met name China, Japan en Korea. De plant is echter wereldwijd populair geworden in tuinen vanwege zijn opvallende bloemen en gemakkelijke verzorging.

## SOORT GEWAS

*Iris domestica* is een overblijvende, kruidachtige plant die zich ontwikkelt vanuit een wortelstok. Deze groeiwijze maakt de plant duurzaam en geschikt voor langdurige beplanting in tuinen.





## VERMEERDERINGSWIJZE

De plant kan worden vermeerderd door deling van de wortelstokken in het najaar of vroege voorjaar. Ook kan *Iris domestica* worden vermeerderd door zaad, hoewel dit een langere tijd vergt voordat de planten bloeien.

## KLIMAATZONE

*Iris domestica* groeit het best in USDA klimaatzones 5-10. Deze zones bieden de ideale temperaturen en groeiomstandigheden voor een gezonde ontwikkeling en bloei van de plant.

## INSECTEN

De bloemen van *Iris domestica* trekken verschillende bestuivende insecten aan, zoals bijen en vlinders. Deze insecten helpen bij de bestuiving van de bloemen en dragen bij aan de biodiversiteit in de tuin.

## BRONVERMELDING

- [Kew Science - \*Iris domestica\*](#)
- [Missouri Botanical Garden - \*Iris domestica\*](#)
- [Royal Horticultural Society - \*Iris domestica\*](#)

## SAMENVATTING

Onderwerp	Beschrijving
<b>Nomenclatuur/Etymologie/Taxonomie</b>	Iris domestica, leopard lily; familie Iridaceae
<b>Synoniemen</b>	Belamcanda chinensis
<b>Eventuele Variëteiten</b>	Geen officieel erkende variëteiten
<b>Familie</b>	Iridaceae
<b>Hoogte</b>	60-90 cm
<b>Bloemkleur</b>	Oranje met rode of donkere vlekken
<b>Bladkleur</b>	Groen, zwaardvormig
<b>Bloeiperiode</b>	Zomer (juli-augustus)
<b>Standplaats</b>	Zonnig, goed doorlatende grond
<b>Herkomst</b>	Oost-Azië (China, Japan, Korea)
<b>Soort Gewas</b>	Overblijvende, kruidachtige plant
<b>Vermeerderingswijze</b>	Deling, zaad
<b>Klimaatzone</b>	USDA zones 5-10
<b>Insecten</b>	Bestuivende insecten zoals bijen en vlinders