

De onbekende *Asimina* treedt langzaam maar zeker naar de voorgrond. Sierwaarden zijn de bijzondere bloemkleur, het gezonde blad, de eetbare vruchten én de opvallende herfstverkleuring. Reden genoeg dus voor wat extra aandacht.

Tekst en foto's: Emiel van den Berg

Asimina behoort tot de Annonaceae, een uitgebreide plantenfamilie van veelal houtige gewassen waarvan sommige geslachten smaakvolle vruchten produceren. Vooral *Annona* is een bekend voorbeeld. De bekendste soort, *A. muricata*, levert peervormige vruchten met een zoetzure smaak. Zuurzak is zijn Nederlandse naam. Ook familiegenoot *Rollinia* kent diverse soorten met smaakvolle vruchten. Binnen de Annonaceae bevinden zich slechts een paar leden die het goed doen in het Nederlandse klimaat. *Asimina* is de enige die probleemloos strenge vorst doorstaat. Het geslacht *Asimina* telt circa acht bladverliezende soorten die van forse heester tot matig hoge boom uitgroeien. Vrijwel allemaal verdragen ze vorst tot ruim 15°C onder nul. Soms zelfs kouder. Alle soorten ook produceren smakelijke vruchten. In het Nederlands heet de boom, en soms ook de vrucht, paw paw of roomappel hoewel de vorm van de vrucht eerder langwerpig is. Vanwege de vruchtsmaak die iets op banaan lijkt spreekt men in de Engelstalige landen vaak van poor man's banana. Om zo smaakvol mogelijke vruchten te krijgen, is veel zonlicht en warmte in de nazomer essentieel. De geslachtsnaam *Asimina* is een verbastering van de naam die de Noord-Amerikaanse indianenstammen aan de plant gaven; *assimin*.

PURPERBRUINE BLOEM

De voor Nederland belangrijkste soort bij *Asimina* is *A. triloba*. Deze bladverliezende plant is inheems in het centrale en oostelijke deel van Noord-Amerika en kwam al in 1736 voor het eerst naar Europa. Echt oude exemplaren zijn voor zover bekend in Nederland niet te vinden maar in diverse arboreta zijn bomen van enkele tientallen jaren oud te vinden. In zijn natuurlijk omgeving groeit de soort op vruchtbare grond in bergdalen. Liefst in de buurt van beekjes want hij houdt van licht vochtige grond. Een zonnige plek heeft de voorkeur maar soms



Asimina

Asimina, bijzondere bloemen en vruchten

groeit de boom ook op halfbeschaduwde plaatsen. Heeft de plant het naar zijn zin dan kunnen volwassen exemplaren hoogtes halen tot iets boven de 10 meter. In de Nederlandse tuin verlangt de paw paw liefst een goed gedraineerde grond in zon tot halfschaduw. Bij ons blijft de boom echter aanzienlijk kleiner. Een hoogte boven de 5 meter is uitzonderlijk. Kenmerkend in de winterperiode zijn de relatief dikke en weinig vertakte hoofdtakken waaraan zich bruine knoppen bevinden. Wanneer na de winter de temperatuur stijgt, verschijnen blad en bloemen min of meer gelijktijdig. Dat blad wordt tot maximaal 30 cm lang, is omgekeerd eirond en heeft een toegespitste top. In de herfst verkleurt het van heldergroen naar licht goudgeel. In april en mei, meestal gelijktijdig maar soms nog net vóór het tevoorschijn komen van de bladeren, openen zich de bloemen. Deze hangende bloemen zijn circa 4,5 cm in doorsnede en verschijnen op het oude hout. Ze zijn klokvormig en hebben een purperbruine kleur. Vooral omdat de geur zeer bescheiden is, zijn er weinig insecten die de bloemen bezoeken. Aangezien dit de vruchtzetting kan beperken, is het advies ook handmatig te bestuiven. Na de bloei verschijnen er opvallende vruch-

ten. Deze zijn langwerpig, tot circa 7 centimeter, en verkleuren van groen naar geelbruin tot soms bijna zwart. Afhankelijk van het zonlicht in de nazomer ontwikkelen de vruchten een zoete smaak.

VRUCHTSELECTIES

Ondanks de relatieve onbekendheid van *Asimina* zijn er toch diverse vruchtselecties op de markt. 'Prolific' is een cultivar met vroeg rijpend fruit, net als 'Overlese', terwijl 'Rebeccas Gold' wat later in het seizoen rijpt. 'Sunflower' staat bekend om het grote fruit en rijpt eveneens laat en 'Taylor' rijpt ook laat maar heeft weer fruit van bescheiden omvang. Bij 'Welsh' valt vooral het goudoranje vruchtvlees op en 'Prima 1216' is een selectie die met name bekend staat om de smaakvolle vruchten die soms wel 500 gram kunnen wegen. Voor een goede vruchtzetting bij alle *Asimina triloba* is het raadzaam meerdere exemplaren in de buurt van elkaar te plaatsen. Extra kwaliteit van *Asimina* is dat hij goed snoei verdraagt. Bij voorkeur vindt snoei net na de bloei plaats. Er zijn voorbeelden bekend van hagen gemaakt van *Asimina*-soorten. Teveel snoei kan uiteraard wel een negatieve invloed hebben op de fruitproductie.