

De boom van het jaar.

Wanneer wij spreken over draachtplanten en bijenweide in het algemeen, vallen wij maar al te vaak terug op enkele planten, die ik hier ongeveer chronologisch rangschik: voorjaar: de wilg
lente/dracht: appelaar, koolzaad
zomer: acacia, linde
najaar: de heide.

We krijgen de indruk dat alle andere planten onwaardig zijn. Daarom wens ik speciaal de aandacht te trekken op een houtachtig gewas dat zijn naam niet gestolen heeft. Ik bedoel de *Sophora japonica* L. of in het Nederlands de **horingboom**, Pagode tree (Engelse naam).

Deze boom die tot de familie van de vinderbennige behoort zoals de *Robinia pseudoacacia*, de valse acacia of in de volksmond kort weg "acacia" genaamd. Het is een eerder kleine boom tot struik met een brede kroon (vandaar de naam Pagodetree). Andere uiterlijke kenmerken zijn de lange oneven geveerde bladeren van ± 25 cm lang met elk 7 à 17 gesteelde blaadjes van 3 à 5 cm die eironde tot elliptisch zijn, met een glanzende groene bovenzijde en een blauwgroene behaarde onderkant.

Een zeer speciaal kenmerk aan deze plant is de eerder onaangename geur die men vast stelt bij het breken van lange takken en twijgen. Doch deze kenmerken de geur is niet het belangrijkste aan deze boom maar wel zoals zijn naam reeds laat vermoeden, de honingproductie (nectar). De imkers die het voorbije bijenjaar het geluk hadden een dergelijke al wat oudere boom in hun omgeving aan te treffen zullen de bewering volmondig bijbrengen.

Het is een plant die nog al vaak wordt aangeplant als decoratief element in wat grotere tuinen en parken? Daar hij van oriëntale en meer zuidelijke herkomst is (Korea, China) moet de standplaats zorgvuldig gekozen worden.

Tijdens niet te natte zomers op een goede zonnige plaats beschermd tegen koude noorderwinden en uitdrogende oosterwin-

den brengt hij een overweldigende massa geelwitte (crème-keurig) en zachtgeuren-de bloemen voort. Deze staan in 30 cm lange trosen.

De bloeiperiode is relatief laat op het jaar, mei-augustus - september en duurt drie weken tot een maand. De talrijke bloesems zijn als evenwielvormen aan nectar voor de bijen en worden "massaal" door hen bevolgen. Gelet op het jaargetijde is ze eveneens een meer dan degelijke leverancier van pollen.

Tot op verschiedene meters van de boom is het geozen van onze gevlueelde vriendinnen zeer goed te horen. Een leek zou wel durven beweren dat er een zwerm of kolonie bijen in de boom huist. Dat is nog niet alles. Daar waar bij de andere bomen de afgewallen bloemen door de bijen verzameld worden blijven deze van de honingboom, die op het einde van de boei als een dik tapijt op de grond liggen, nog een meer dan verwonderlijke aandacht van de haajibien trekken.

De honing van deze plant betrokken, en in Z. Frankrijk wordt hij niettegenstaande de late bloei als een volwaardige draachtplant beschouwd, heeft een zeer eigen en uitgesproken aroma. Iets wat onze laat geslingerde zomerhoning dat likkelijke meer geeft aan geuren en smakenpalet.

Splijtig genoege is het niet allemaal positief wat de klok slaat. Buiten de late bloeipe-

riode op het jaar is het niet een plant waarvan men na enkele jaren reeds een dergelijke bloemenproductie kan van verwachten. Maar al te vaak duurt het dertig tot veertig jaar voordat de boom in volle en overweldigende bloei gaat. Het lijdsto van het jaar waarop de bloei verschijnt kan men wel wat ondervangen door gebruik te maken van een andere *Sophora* nml. de *Sophora viciifolia*, een 1,8 à 2,5 m hoge struik die reeds in juni bloeit.

Al bij al het blijft een aantreder en geeft ik de jonge imkers de raad wat plaats te ruimen voor deze plant en hem terstond aan te planten. Ik zou zelf verder willen gaan met U een, naar mijn weten, nog niet eerder uitgevoerd experiment te willen voorstellen om de leeftijd van de plant waarop hij tot bloemzetting overgaat te verklaren.

Afgaande op het gegeven dat enerzijds deze plant tot de familie der vinderbennigen behoort zoals de "acacia" en anderzijds men op een zeer eenvoudige en goedkope wijze aan acaciaplanten van 1,5 à 2 m kan geraken (bv. wortelstapsg of spontane zaailingen van *Robinia pseudoacacia*) stel ik een enting voor op deze laatste. Volgens het verschil in sterkte tussen de ent en de onderstam kan men een copulatie of driehoeksenting uitvoeren (ofwel een schorsenting met een aansluiting van de ent en de onderstam. Als lijfslijp raad ik februari aan. U hebt dus nog net de tijd om een jonge acacia aan te planten en te laten bewortelen opdat u tegen 91 tot enting zou kunnen overgaan.

Terwijl wij dan toch aan het experimenteren zijn, waarom dan geen oculatie met zeer dun gesneden ogen. Ik stel wel voor om dan evenals bij de "acacia's" het stukje hout van de ogen niet te verwijderen, oculeren op de wortelhals cfr. acacia is m.i. enkel maar geschikt voor jonge zaailingen. Indien het experiment niet mocht slagen troost u met mij in het olympische

motto "winnen is niet belangrijk, maar deelnemen wel".

Laten we echter de optimistische noot aanhouden. De aldus verkregen planten, op een onderstam van acacia, kan men na vorming van een degelijk verakte kroon een aloude methode toepassen zijnde het ringelen en/of insnoeren (natuurlijk ook toepasbaar op niet geënte aanplantingen). In de natuur geldt het principe dat elk levend organisme de soort in stand tracht te houden door zich voort te planten. Wanneer dit organisme in minder gunstige levensomstandigheden terecht komt, wat wij op kunstmatige wijze veroorzaken daar het insnoeren de saastroom gaat bemoeilijken, gaat het zich op jongere leeftijd op de voorplanting toeleggen. Het resulteert bij planten in vervroegde en vergrde bloei- en vruchtzetting.

Bij elke imker zit het experimenteren een beetje in het bloed, wel waarom dan niet op bovenstaande manier. Veel geluk en deel mij uw resultaten mee.

O. Mannaert
Ninoofsteenvweg 135
1684 Leerbeek.

