

BAMBOES IN EUROPA.

Aan hetzelfde werkje, waaruit onlangs eene schets van de groote belangrijkheid van het bamboes voor de aziatische volken was overgenomen, ontleenen wij nog het volgende.

»Ook in Europa heeft men vele malen, en gedeeltelijk met zeer goed gevolg, beproefd het bamboes over te brengen en aan te kweeken; vooral eenige kleinere soorten, uit de omgeving van het Himalaya-gebergte, uit Japan en uit China afkomstig, en de *Arundinaria macrosperma* uit Noord-Amerika zijn zeer geschikt om in onze tuinen als sierplanten te dienen, daar zij voortdurend buiten kunnen blijven.

Een bewijs, dat bamboes in de omgeving van Zürich welig gedijen kan, levert de *Phyllostachys nigra* in den tuin van den heer LANDOLT te Sparrenberg (bij Schlieren in het Limmatthal). Daar staat in de vrije lucht eene prachtige groep van 18 voet hoogte in eenen drogen grond; 's winters behoeft zij zelfs niet te worden bedekt en de eigenaar verklaart, dat zij groeit als onkruid. De jonge loten komen in Juni te voorschijn, verkrijgen binnen 4 à 5 weken haar volledigen wasdom en sterven vier jaar later weder af. De eigenaar gebruikt ze als stokken om planten aan vast te binden.

MUNRO noemt in 1868 11 soorten, die in Europa gekweekt worden; zes daarvan staan in de vrije lucht. RIVIÈRE had in 1878 in een acclimatisatie-tuin bij Algiers 23 verschillende soorten onder zijne behandeling; hij oordeelde, dat 13 hiervan in de gematigde streken van Europa goed kunnen tieren.

Met het oog op praktische toepassingen beproefde men, vooral in het zuiden van Frankrijk (departement *des basses Pyrenées*), een aantal van de grootere soorten aan te kweeken. Een der ondernemers mocht zich na 5 jaren in eene zuivere winst van 13 pct. verheugen; hij verklaart, dat de bouw zeer gemakkelijk is, vooral omdat de plant weinig behoeften heeft en zich door wortelstokken snel vermenigvuldigt, en hij houdt het er voor, dat het bamboes uitstekend geschikt is om den ondergrond van spoorwegdammen stevig te maken, juist omdat

de wortelstokken zoo krachtig voortkruipen. Te Nimes wordt *Bambusa violascens* op eene groote schaal aangekweekt; het dient voor de vervaardiging van lichte en goedkoopē meubelstukken en de stengels worden naar Parijs en naar Engeland verzonden.

Voor de stengels wordt een goede prijs gemaakt. Vooral in Frankrijk bestaat er veel vraag naar; in 1875 werden 2,161,691 K.G. ter waarde van ongeveer 2,156,000 francs ingevoerd. Verscheidene soorten kunnen koude zeer goed verdragen; op een aantal plaatsen in Frankrijk verdroegen zij een vorst van -10° tot -15° , zonder daarvan nadeel te ondervinden. Zoo ligt er misschien ook in Europa eene toekomst voor het bamboes open; zonder eenigen twijfel zal ook de europeesche nijverheid van zijne uitstekende hoedanigheden voordeel weten te trekken, zooals de bewoners der heete gewesten dit met kleine middelen, doch door den nood gedrongen, hebben geleerd. Wellicht wordt de voorspelling van den baron JULES CLOQUET (in het werk van RIVIÈRE) dan bewaarheid: het bamboes zal voor de europeesche nijverheid eens even belangrijk zijn als de aardappel dit voor de voeding der volkeren is".

D. v. C.