

- W. RAMME. Die Tierwelt Mitteleuropas. Herausg. P. Brohmer. Insekten. Bd. IV. Orthoptera. Verlag Quelle & Meyer, Leipzig 1927.
- T. SCHOEVERS. „*Tachycines asynamorus*” *Verslag Plantenziektenk. Dienst*, 1923, p. 30.
- T. SCHOEVERS. „*Tachycines asynamorus*, *Panchloro exoleta*”. *Verslag 58e Winterverg. N. Ent. Ver.* 1925, p. XL.
- T. SCHOEVERS. „*Tachycines asynamorus* Adeling”. *Verslag 57e Winterverg. N. Ent. Ver.* 1924, p. XIV.
- J. SOWERBY. The British Miscellany or coloured figures of new, rare, or little known animal subjects. 12 Parts. London, 1804—06. Beschrijft hierin eenige *Acridium* (= *Tettix*) soorten, die verder niet meer te duiden zijn. Vermoedelijk allen kleurvarieteiten van de zeer variabele *Tettix* soorten.
- K. STROHM. Die Heuschreckenfauna von Baden. *Mitt. Bad. Entom. Ver. Freib. i. Br.* Bd. I, 1924, p. 51—64, 87—103.
- S. TARBINSKY. Zur Kenntnis der Gattung *Chorthippus* Fieb. *Konowia*, Bd. IV, 1925, p. 135—140.
- JAC. P. THIJSSE. De Treksprinkhaan in Nederland. *De Levende Natuur*, Jhr. 26, 1921—22, p. 254.
- P. A. VERWER. Historische en godgeleerde verhandeling over de sprinkhanen, derzelver Aert, Eigenschappen en Verwoestingen in ouder en later tijden; tot de jaren 1748 en 1749 enz. Amsterdam, 1750. Voor bijzonderheden zie *Natuurh. Maandbl. Jhr.* 1929, p. 91.
- C. WILLEMSE. De rechtvleugelige insecten (Orthoptera) van Limburg. *Jaarb. Natuurh. Gen. Limburg*, 1920—1923.
- C. WILLEMSE. „Over nieuwe vondsten voor de Orthoptera Neerlandica”. *Verslag 82e Zomerverg. Ned. Entom. Ver.* 1927, p. LXXVI.
- C. WILLEMSE. „Import-Orthoptera”. *Verslag Maandel. Verg. Nat. hist. Gen. Limburg*, 1928, p. 173.
- C. WILLEMSE. „*Chrysochraon dispar*, *Ephippigera vitium*”. *Ibid.*, 1929, p. 93—94, rectific. p. 105.
- C. WILLEMSE. *Locusta migratoria* L. phase *danica* L. in Nederland. *Natuurh. Maandbl. Nat. hist. Gen. Limburg*, 1929, p. 91—92.
- C. WILLEMSE. „*Locusta migrat.* phase *danica*, *Chrysochraon dispar*, var. *platypterus*”. „*Verslag Maandel. Verg. Nat. hist. Gen. Limburg*, 1929, p. 131.
- B. P. UVAROV. On the native Country of the common House-cricket (*Gryllus domesticus* L.), with a description of a new variety. *Entom. Monthly Mag.* 3e Ser. vol. VII. 1921, p. 138—140.

HOELANG KAN HET LEVEN BEWAARD BLIJVEN IN EEN AFGESNEDEN BOOMSTAM?

Ons medelid de WelEerw. Heer kapelaan van Eys maakte mij opmerkzaam op een merkwaardig

natuurverschijnsel dat hij had waargenomen ten huize van den Heer P. W. te Beek en wat wel iets lijkt op een natuurwonder.

Een bloemstandaard vertoont na drie jaren in gebruik te zijn geweest zich langzaam ontwikkelen- de scheuten. Drie jaren geleden had de Heer W. deze zwart geverfde bloemenstandaard aan de



Foto J. Hennekens.

deur gekocht. Hij was gemaakt van dunne boomtakken, waarschijnlijk van een soort wilg, naar Dr. de Wever vermoedt. Zie afbeelding.

Ongeveer drie maanden geleden werd de standaard drie keer achter elkaar wit geverfd en nu vertoonen zich langs de heele lengte der vier poeten op willekeurige afstanden een zestiental bebladerde groene scheutjes van 1—11 cm lang.

Deze scheuten hebben eene volkomen normale ontwikkeling van blad en stengel, de bladeren en stengels vertoonen de gewone groene kleur van jonge spruiten.

Het is een bekend feit dat afgekapte boomstammen na korten tijd nog volkomen ontwikkelde zijtakken kunnen voortbrengen, doch dat dit nog kan gebeuren na drie jaren lijkt mij biologisch bijzonder interessant.

Welke omstandigheden hiertoe hebben medegewerkt ontgaat ten eenemale onze beoordeeling.

Is het misschien mogelijk dat deze standaard in eene vochtige omgeving gestaan hebbend bovendien door de afdekkende verflaag tegen uitdamping beschut was en zoo de slapende oogen in het leven gehouden worden.

Uit de literatuur is mij dienaangaande niets bekend, misschien dat de een of ander lezer van ons Maandblad daar iets meer kan over meedeelen.

Beek, Juni 1931.

BECKERS.