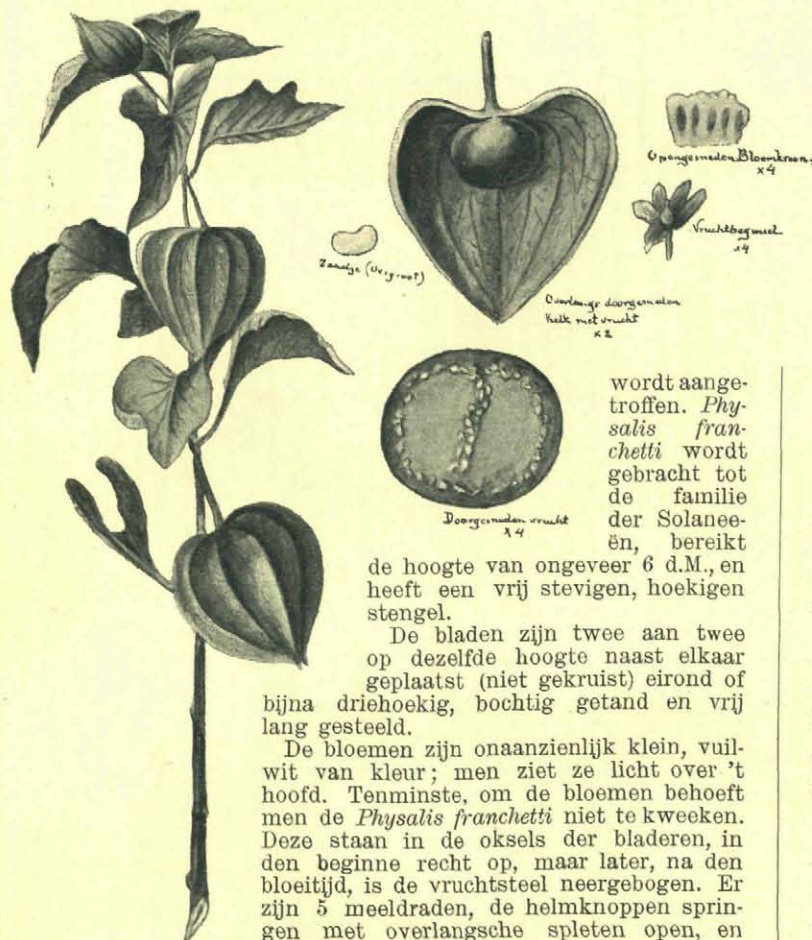


weder verschijnen uit de andere verschillende openingen, was blijkbaar eene schijnmanoeuvre om den vermoedelijken vijand op een dwaalspoor te brengen en de aandacht van den werkelijken ingang tot zijn hol af te leiden.

H. C. D'E.

### *Physalis franchetti*.

Naar aanleiding van hetgeen Mej. R. geschreven heeft op blz. 144, Jaarg. IV van dit tijdschrift, wensch ik hier iets mede te deelen over een andere *Physalis*, die een aardig effect maakt in bloementafels, maar hierin slechts weinig



wordt aange-  
troffen. *Physalis franchetti* wordt  
gebracht tot  
de familie  
der Solanee-  
ën, bereikt  
de hoogte van ongeveer 6 d.M., en  
heeft een vrij stevigen, hoekigen  
stengel.

De bladen zijn twee aan twee  
op dezelfde hoogte naast elkaar  
geplaatst (niet gekruist) eirond of  
bijna driehoekig, bochtig getand en vrij  
lang gesteeld.

De bloemen zijn onaanzienlijk klein, vuil-  
wit van kleur; men ziet ze licht over 't  
hoofd. Tenminste, om de bloemen behoeft  
men de *Physalis franchetti* niet te kweeken.  
Deze staan in de oksels der bladeren, in  
den beginne recht op, maar later, na den  
bloeitijd, is de vruchtsteel neergebogen. Er  
zijn 5 meeldraden, de helmknoppen sprin-  
gen met overlansche spleten open, en  
worden bijna geheel ingesloten door de  
bloemkroon.

De kelk, oorspronkelijk groen, wordt, als de vrucht rijpt,  
oranjekleurig, zeer opgeblazen en sluit de vrucht geheel in.  
Deze is eveneens oranjekleurig en rond van vorm. Bij  
doorsnede blijft ze rood, alleen is ze van binnen iets lichter  
gekleurd. Ze bevat talrijke, kleine, witte zaadjes. De smaak  
is bitter, als een nog niet geheel rijpe lijsterbes.

Een naverwante soort is de *Physalis Alkekengi L.*, op  
sommige plaatsen verwilderd aangetroffen; deze bloeit in  
Juni en Augustus.

Wie dus *Physalis fr.* nog niet gezien heeft, maar gaarne  
wil leeren kennen, brenge slechts een bezoek aan zijn  
bloemist, of bestelle ze. Onkosten zijn geen bezwaar; voor  
mijn potje heb ik slechts f 0.30 betaald en had hiervoor  
4 planten. Veel zorg vereischen ze ook al niet; tegen een  
beetje koude kunnen zij vrij wel, zoodat men ze in Sep-  
tember nog zeer goed buiten kan laten staan. Indien men  
maar zorgt, ze geregeld te begieten, want water hebben  
ze noodig, droog mogen ze niet staan.

J. GODEFROY JR.

Steenwijk, 29 Sept.

### Een vogeltrek!

Zondag 16 Sept. 's avonds tegen donker op den Muiderweg  
wandeland, zagen wij, mijn broer en ik, iets, dat zeer onze  
aandacht trok, maar tot nog toe weten we niet, wat het was.

We liepen in de richting Amsterdam. Toen ik even

omkeek, hing er „eene wolk” in de lucht, die sprekend een  
heuvelrug leek, waartegen de nevel optrok. Ik maakte er  
mijn broer opmerkzaam op, maar verder dachten wij niet  
meer aan „de wolk”. Een oogenblik later was „de wolk”  
ons op zij en tevens van vorm veranderd, terwijl ze zich  
met snelheid voortbewoog naar het N.W. ongeveer. Ze  
had ongeveer een W-vorm, mogelijk een dubbele V.

Deze wolk of liever die zwerm (?) had, om van het eene  
einde van den horizon tot het andere te komen, een goed  
kwartier noodig, n.l. van 8 min. voor 7 tot 10 min. na 7.  
Toen het le zwerm nog niet uit het gezicht was, kwam  
aan denzelfden kant een tweede op en aan de linkerhand  
nog twee andere, die echter minder groot waren en ook  
later, toen het niet meer licht genoeg was, niet meer te  
zien waren. De verschijning kon onmogelijk eene wolk zijn,  
daar ze met verbazende snelheid voorttrok, terwijl de „echte”  
wolken nagenoeg stilstonden. Nu kan 't best zijn, dat die  
zwermen ook op andere plaatsen gezien zijn. Zou U dan,  
als er mogelijk berichten dienaangaande komen, niet eens  
kunnen melden, wat het is of waarschijnlijk wezen kan.  
Ik kijk gedurig de couranten na, of er niets van instaat,  
want ik ben er werkelijk benieuwd naar.

SPREUWEN.

M. KOK.

### De Sesia-gal (?) op Wilg.

Naar aanleiding van het stuk van den heer Boon, kan ik  
u nog het volgende melden.

De heer Boon verschaftte mij in den voorzomer een takje  
met gallen van *Crypt. medullarium* Hart. en schreef me  
later ter waarschuwing, dat bij hem een *Sesia*-soort was  
verschenen.

Ik sprak toen ook het vermoeden uit, dat deze gallen  
niet van de bewuste bladwesp-soort waren, maar van *Sesia*,  
vooral daar ik absoluut geen larvenkamers vond. Dit is nu  
gebleken onjuist te zijn geweest.

Mijn vermoeden ontstond ook daardoor, dat ik de gallen  
van *Cr. medull.* alleen ken van een kamerige, rondbruine,  
geheel met schors omgeven gal op *Salix repens* L.

Maar terzake.

In Augustus met mijn loupeglas de gal weer naziende,  
bemerkte ik een viertal kleine zwarte wespjes; of dit de  
werkelijke galvormers of inquilinen waren, kon ik zoo niet  
zien, daar ze me niet van vroeger bekend waren.

Waarschijnlijk heeft dus de *Sesiarups* op gewone wijze  
in het merg gehuist en is bij het uitkomen dwars door de  
galwand heen geboord.

W. DOCTERS VAN LEEUWEN.

### Vragen over kikvorschen, schildpadden en bittervoorns.

1. Welke zijn de geslachtskenmerken bij kikvorschen  
en zoetwaterschildpadden?

2. Wat de laatsten aangaat vanwaar komt het toch dat  
bij het noemen van aquarium-dieren, kleine schildpadden  
noch door u noch door andere liefhebbers genoemd zijn?  
Worden zij niet geschikt geacht in een aquarium? Zij zijn  
toch zoo vermakelijk.

Ik had dezen zomer 2 stuks, zeer kleine in mijn aquarium  
zweemen (lengte van het schild 4 c.M.) zij waren zeer  
levenslustig en maken een heel aardig effect tusschen de  
en planten. Zij leefden in volkomen harmonie met de  
bewoners, ook het voederen gaat heel gemakkelijk met  
strookjes rauw vleesch, maar nu is er een gestorven, en ligt  
de tweede op sterven. Wat kan daarvan de oorzaak zijn?  
is soms het water te koud? Reeds 2 à 3 weken weigeren  
zij voedsel en dommelen op hun eilandje, en nu zijn ze  
haast beide dood.

3. Zouden de kleine zoetwaterschildpadden ook tot  
voortteelen in het aquarium te bewegen zijn?

4. Zijn bittervoorns ook zonder mosselen tot voortteling  
te brengen?

Amsterdam.

J. CLADDER.

### Antwoorden:

1. De secundaire geslachtskenmerken van kikvorschen  
zijn de zwarte vlekken op den duim en de in- of uitwendige  
geluidsblazen bij de mannetjes. (De heikikker heeft geen  
van beide.) Van zoetwaterschildpadden en ringslangeu  
bestaan er geen uitwendige kenmerken voor 't geslacht,  
of ze zijn zeer twijfelachtig.

2. Zoetwaterschildpadden zijn inderdaad aardige aquarium-