

2. Es ist wünschenswert, dass die Jagd auf Strand-, Sumpf- und Seevögel mittels Schlingen und Netzen unbedingt jederzeit und allerorts, die Jagd mittels Gewehren aber der *indifferenten* und landwirtschaftlich nützlichen Arten vom 1 Febr. bis 1 Aug. verboten werde.

3. Es ist wünschenswert, dass sowohl die See-, Sumpf- und Wasserjagd, als auch der Seefischfang streng geregelt werden.

(Een zeer groote vooruitgang in wereldbeschouwing zit hier vooral ook m.i. in het totale *verbieden* van het vervolgen van *voor de menscheid indifferent vogels*. Daar zit het ware en gezonde standpunt in dat de natuur er niet voor den mensch maar er voor zich zelf is).

Der Kongress betraut somit die permanente internationale, vom Berliner Kongress zum Schutze der Seevögel eingesetzte Kommission mit der Aufgabe, die Möglichkeit zu studieren, zu einer internationalen diplomatischen Entente bezüglich der Regelung der See-, Sumpf- und Wasserjagden zu gelangen.

Dordrecht.

P. J. BOLLEMAN VAN DER VEEN.

P. S. Storende drukfouten in het laatste literatuuroverzicht: Op blz. 92, 12e regel van boven: »Strengel«, moet zijn Sprengel. Op blz. 92, 4e regel van onderen: »Misschien gaat het anders«, moet zijn: Misschien gaat het anderen anders.

**De Knoflookpad.** — Er heeft in den laatsten tijd al een paar keer een opmerking in *D. L. N.* gestaan over het al of niet in ons land voorkomen van de knoflookpad. Hieromtrent kan ik een kleine mededeeling doen.

Bijna jaarlijks krijg ik van de H. B. S.-leerlingen eenige van de bekende groote larven van dit dier. Zonder uitzondering waren ze afkomstig uit grachten bij buitens in Hees. Zelf heb ik ze een keer aangetroffen in de grachten van het fort Kraayenhof, vlak bij Nijmegen. Eigenaardig is, dat ik het volwassen dier nooit heb kunnen vinden. Dit behoeft echter niet al te zeer te verwonderen, daar het een nachtdier is en overdag weggekropen zit in de modder of onder steenen, etc. Ook op de vindplaatsen der larven was het zoeken tevergeefs; deze waren in alle gevallen evenwel reeds in het stadium van ontwikkeling, dat de voorpooten al klaar om door te breken onder de huid zaten; — waarschijnlijk waren de oude dieren al wel weer verhuisd.

In den afgelopen zomer zijn er vier van de larven vervormd geworden. Twee van deze vier kikkertjes zijn verdwenen; de beide anderen heb ik met een paar larven op spiritus in het kabinet.

De larven zijn voor het aquarium bijzonder aardig. Toen ik ze verleden zomer kreeg had ik toevallig het aquarium niet schoon gehouden, zoodat het glas rondom bezet was met een flinke laag algen en diatomeën, waar het me juist om begonnen was. Een paar dagen, nadat de larven er in gelaten waren, zaten er in de groen-bruine korst al een massa openingetjes, alle van dezen vorm , allemaal hapjes van hunne ongeveer een  $\frac{1}{2}$  cM. breede kaken. De hoornplaatjes over de kaken waren bij dat happen goed te zien; bij de door spiritus verbleekte voorwerpen zijn die plaatjes zwart gebleven, en daardoor nu nog veel beter zichtbaar.

De krasjes zaten steeds in mooie rechte rijen op vrij regelmatige afstanden boven elkaar, doordat de diertjes zich al happende langs het glas naar beneden laten zakken. Dat ze dierlijke kost ook niet versmaden, bleek ons, toen er een groote zoetwatermossel van ruim 15 cM., die de jongens in Kleef gevonden hadden, gestorven was, en dus met gapende schalen op den bodem lag. Daar zaten ze soms twee en drie tegelijk bij te peuzelen. Zoodra ze voor hetandleven klaar waren was het plezier er af; toen zaten ze steeds weggekropen in gaten van de rots van steenkoolsintel. 't Was wel een aardig gezicht, hoe ze zich altijd ruggelings in die gaten schoven. Ze verkozen evenwel geen voedsel op te nemen, daarom heb ik de twee die er ten slotte nog waren, maar voor den hongerdood gevrijwaard en ze op spiritus gezet om ze te bewaren.

Hun verticale pupil en de sterk ontwikkelde graafrandjes aan den binnenkant van de voeten zijn hun naambriefje.

Opmerking verdient nog, dat bij de larven de pupil rond is.

Nijmegen.

Dr. SYPKENS.

**Bestrijding van schadelijke insecten.** — In verschillende streken wordt opgemerkt, dat dit voorjaar veelvuldig schadelijke insecten in de dennenbosschen worden aangetroffen; met het oog hierop en in verband met het voor de vermeerdering dier insecten zeer gunstige voorjaar, vestigen wij er de aandacht op, dat vanwege het staatsboschbeheer de laatste jaren een viertal vlugschriften zijn uitgegeven over insecten schadelijk voor het naaldhout, en wel over:

1°. De Dennenscheerder. 2°. De groote Dennensnuittor en de kleine Dennensnuittor. 3°. De Dennenknoprup, de Dennenlotrup en de Harsbuilrup, en 4°. de Nonvlinder.