

EEN PAAR PROEVEN MET MEEZEN.

27

wanneer ze slechts in die omgeving werden geplaatst, waaruit hun soortgenooten vermoedelijk waren verdreven. Dit te probeeren gaf me aanleiding tot de volgende handelwijze:

In Schellinkhout nam ik van een paar tweede broedsels van Koolmeezen twee en drie eieren weg en deed ze verhuizen naar Wijdenes, waar ze werden toevertrouwd aan de hoede van een tweetal Pimpelpaartjes, dat hun tweede broedsel in het nest had. 't Spreekt vanzelf, dat met tweede broedsels gewerkt moest worden, daar het eerste me de ontdekking van afwezigheid der Koolmeezen had gegeven. Natuurlijk werden bij deze proefneming voor de Koolmeezen-eieren een gelijk aantal eieren dier Pimpelmeezen weggenomen.

Nu, daar lagen dan de eieren van onzen vriend Koolmees netjes vereend met die van de kleine Pimpel. Ze waren wat grooter en aan de stompe pool ook donkerder en sterker gespikkeld. Zou het lukken? Zou Moeder Natuur niet in opstand komen tegen deze inbreuk op haar rechten?

Menigmaal ben ik me van den stand van zaken op de hoogte gaan stellen. Maar het ging uitstekend. De eene vogel ging broeden op tien eieren en de ander later op zeven. En de kale jongen, die na dertien dagen verschenen, ontpopten zich weldra in het eene broedsel als twee Koolmeezen en zeven Pimpelmeezen, terwijl het andere nest bevolkt werd door vier Pimpels en drie Koolmeezen.

Ik veronderstel, dat de ouders de ontwikkeling van hun jongen wel met eenige verwondering hebben aangekeken. Maar ze hebben zich zeker in het geval geschikt, want beide broedsels groeiden voorspoedig op.

Het was werkelijk een aardig gezicht de jongen tegen het uitvliegen te zien. Pimpelmeezen en Koolmeezen zaten broederlijk dooreen; de blauwe kopjes van de eersten staken wonderlijk af tegen de glimmend-zwarte petjes van de laatsten. De proef slaagde uitmuntend!

Of nu ten gevolge van mijn poging de Koolmeezen zich in Wijdenes zullen vestigen? De kansen zijn daarvoor wel heel gering. Om tot dit doel te geraken zou hetzelfde het volgend jaar met wat meer eieren herhaald moeten worden. Van verreweg de meeste jonge vogels toch zien we niets terug en buitendien waren de proefbroedsels daarvoor te ver van elkander gelegen. Maar toch verwacht ik het volgend jaar er wel Koolmeezen. Ik trof daar n.l. later toch nog een broedsel van deze vogels aan, dat reeds uitgevlogen was en omzwervingen in den omtrek maakte. De practische kant van de zaak om tot vestiging van Koolmeezen te geraken — waarom het mij toch in hoofdzaak te doen was — gaat dus goeddeels verloren; niettemin blijft de proef toch wel vermeldenswaard.

Schellinkhout.

C. GROOT.

VRAGEN EN KORTE MEDEDEELINGEN.

Zeldzame inktvisch. — Het vorige jaar vond ik te Scheveningen 3 stukken van sepia's. Nadat ik ze kort geleden naar Artis had opgestuurd om ze te laten determineeren, vernam ik dat het *Sepia orbignyana* Fér. was. De heer Schierbeek, mijn leeraar, vertelde mij, dat ik dit maar aan U moest melden, omdat het dier een zeldzaamheid is.

Scheveningen, 20 Jan. '21.

TH. J. BROUWER.

Palaeontologie. — De volgende palaeontologische werken zijn bij mij ten allen tijde voor iedereen beschikbaar.

KARL ZITTEL, Handbuch der Palaeontologie Ie Abt. III (Pisces, Amphibia, Reptilia, Aves) 1887—1890.

KARL ZITTEL, Grundzüge der Palaeontologie, IIe Abt., Vertebrata 1911.

OTHENIO ABEL, Grundzüge der Palaeobiologie 1912.

idem Die vorzeitlichen Säugetiere 1914.

idem Die Stämme der Wirbeltiere 1919.