

Jonge torenvalken in de kasten van Zuidelijk-Flevoland. door E.R. Osieck
J. Harder.

Op 15 en 22 maart zijn met medewerking van Zuiderzeewerken en de VWG 't Gooi 24 torenvalkkasten geplaatst in de in mei 1968 drooggevalle polder Zuidelijk-Flevoland. Er zijn er drie bij het geheel geplaatst en 21 langs de Zuiddijk tussen Nijkerk en Muiderberg. De kasten staan op polen, 2 tot 2½ meter hoog. Ze waren in het broedseizoen omgeven door manshoge moerasdijvle. De kasten werden op het ZO geplaatst en als nestmateriaal werd een grasplag en turfmoes in de kast gedeponeerd.

Tijdens de controles op 7 en 14-6-1969 werden langs de Zuiddijk 4 broedsels geconstateerd; drie met vijf eieren en één kast waarin zich reeds vijf jongen van enkele dagen oud bevonden. Twee broedsels kwamen niet uit: één bleek onbevruucht en één was verlaten, mogelijk door voedsel tekort. De overige broedsels leverden elk 5 jongen op. Deze werden door de heer Jonkers geringd. Er volgde later een terugmelding van een dood aangetroffen jong uit Bergen op Zoom.

Aantal kasten	Aantal broedsels	a. eieren	jongen	%
---------------	------------------	-----------	--------	---

Gemaal: 3

Zuiddijk: 21	4	20	10	16
--------------	---	----	----	----

Het bezettingspercentage van 16% lijkt op het eerste gezicht teleurstellend maar dit valt nogal mee als wij bedenken dat de kasten zeer laat geplaatst zijn en dat het een veldmuissarm jaar was (dit blijkt uit een onderzoek dat wij in 7-F. verricht hebben). De niet uitgekomen eieren zullen worden onderzocht op DDT via een nieuwe methode. Tenslotte is het **interessant** te vermelden dat wij aan prociiresten hebben aangetroffen: veldmuis 13, dwergmuis 20, rat 1, mol 1, sprenuw 53 en rietgors.