



Deze foto is gemaakt bij de Vliegweek van het Oeverwoud bij de Oeverschuifvogels. De vogels zijn in een operante beweging. De pennen staan gespreid en de vleugels zijn in een rechte lijn. De rechtervleugel, die juist komt aanvliegen, zijn de vleugelpunten. De vleugels zijn in een rechte lijn en de vleugels zijn in een rechte lijn en de vleugels zijn in een rechte lijn.

Foto: Wim Smeets

Stelling

Als de vleugel bij een vogel tijdens de vlucht omhoog gaat, is de punt van de vleugel naar beneden gericht door de neerwaartse druk van de lucht erboven. Als de vleugel naar beneden beweegt wordt de vleugel als het punt van de vleugel omhoog staat. Bij deze stelling ga ik ervan uit dat de vleugel niet stijf is.

Foto's geven inzicht

Bij het bekijken van mijn foto's ontdekte ik wat er gebeurt met de vleugels tijdens de vleugelslagen. Op twee van de door mij gemaakte foto's van de Oeverschuifvogels in de vlucht was te zien dat je bij het omhoog klappen van de vleugels dwars door de vleugels heen kon kijken. Dat was goed te zien als ik de vleugel onder een bepaalde hoek had gefotografeerd. De vleugelpennen



De vleugels van de aanvliegende Oever zijn in de neerwaartse beweging en ze zijn daardoor gesloten.

Foto: Wim Smeets



Op deze foto is de vleugel in de operante beweging. De pennen staan gespreid en de vleugels zijn in een rechte lijn. De rechtervleugel, die juist komt aanvliegen, zijn de vleugelpunten. De vleugels zijn in een rechte lijn en de vleugels zijn in een rechte lijn.

Foto: Wim Smeets

draaien dan als het ware open. Daardoor kan de lucht er tussendoor laten en stromen en bieden de vleugels zo minder weerstand. Dat had ik niet eerder gezien en ik heb ook nooit iets over gelezen. Bij verdere naspeuringen kon daar in de literatuur ook niets over vin-

den. De vraag is dus: 'Is dit eerder beschreven of heb ik iets nieuws ontdekt?'

Ik hoor graag reacties over dit onderwerp. Bij voorbaat dank!

■ Wim Smeets, e-mail: wsmets.foto@gmail.com.

Vogelaartje

Oproep Wiek en Sneb

De voorloper van *het Vogelaartje* was *Wiek en Sneb*, waarvan in 1953 het eerste nummer verscheen. Het laatste nummer met die naam was *Wiek en Sneb*, jaargang 4, nummer 6, december 1956. Helaas ontbreekt bij mij een groot deel van die uitgegeven nummers.

Ik ben daarom nu op zoek naar losse nummers of haar complete, al dan niet ingebonden, jaargangen. Wie kan mij daaraan helpen? In mijn bezit zijn losse nummers, die ik wel wil ruilen.

Na *Wiek en Sneb* vond in 1957 een naamswijziging plaats en het blad sissde *het Vogelaartje*. De nummering van de jaargangen liep gewoon door. Het eerste nummer met de nieuwe naam was *het Vogelaartje*, jaargang 5, nummer 1-2, maart 1957.

Reacties graag naar: Dick Jolkens, Koggewegen 3, 1261 KA Blaricum, e-mail: dickjolkens@elfort.nl, (035) 32 60 4567 06-53510350.