

Papilio machaon, (Koninginnepage), is tegenwoordig soms in de Krang aan te treffen. De rupsen hiervan zijn af en toe te vinden in de boeretuintjes van de omliggende boerderijen. De rupsen zitten hier op de onbespoten worteltjes.

Op de beek door de Krang heb ik op 12-6-76 een mannetje *Calopteryx splendens*, een libel, waarge-

nomen. Deze libel hoort thuis bij zuiver water. De beek is echter ongelooflijk smerig, een soort open riool. Het dier was vermoedelijk een zwerver, al zou ik niet weten waar het vandaan zou moeten komen; de soort komt voor zover mij bekend nergens in de omgeving voor. Misschien is de libel afkomstig van een van de slootjes in de Krang die op deze beek afwateren. Sommige van deze smalle slootjes bevatten helder stromend water.

VOGELSTUDIEGROEP OPROEP TOT MEDEWERKING

Subgroep Kwartels

Om een overzicht te krijgen van het broedvoorkomen, en de oorzaken van achteruitgang van deze soort, worden de volgende gegevens voor de periode 1900 - 1977 gevraagd:

- datum, plaats en tijd van waarneming;
- trek: aantal, richting, hoogte en weersomstandigheden;
- broeden: aantal, kuikens en eieren, biotoop, roeptijden, predatoren, verstoringen.

U kunt deze gegevens zenden aan:
A. Broen, Pr. Beatrixstr. 24, Echt.

Subgroep Kraanvogels

Het onderzoek naar de trekbewegingen en pleisterplaatsen van Kraanvogels wordt nog steeds voortgezet. Waarnemingen in 1977 en de voorafgaande jaren kunnen naar onderstaand adres opgestuurd worden. Van belang hierbij zijn: aantal, plaats, tijdstip van de waarneming, trekrichting, formatie, vorm, hoogte, weersomstandigheden, gedrag op en bijzonderheden van de pleisterplaatsen.

In 1976 hebben enkele klassen van de lagere school hier met veel enthousiasme en resultaat aan meegewerkt. Leraren die hier ook interesse voor hebben kunnen voor gedetailleerde gegevens contact opnemen.

Om deze lessen voor de leerlingen plezieriger en duidelijker te maken is gewerkt aan een dia-serie. Deze is tot nu toe nog erg beperkt.

Kopieën van goede dia's zijn daarom (uiteraard tegen vergoeding) zeer welkom.

Adres: W. Vergoossen, Nieuwe Markt 21, Echt.

Subgroep Grauwe Gors

Deze groep werkt mee aan een landelijk onderzoek naar het voorkomen van de Grauwe Gors. Mensen die hier aan willen meedoen, kunnen bij de sekretaris van het NHG. een stencil aanvragen waarop meerdere gegevens en vragen staan.

BELANGRIJKE NATUURGEBIEDEN IN VENLO EN OMGEVING

Van de studiegroep "Natuur en Landschap" van Kring Venlo ontving de redactie een tweetal visies over belangrijke natuurgebieden in de regio Venlo. De mening over deze gebieden werd onlangs het College van B en W van Venlo ter hand gesteld. Om de inhoud hiervan in bredere kring bekendheid te geven, volgen hieronder de beide visies.

"HET KOELBROEK" Gemeente Venlo

Bij de overweging omtrent het al dan niet toekennen van een Hinderwetvergunning aan een te vestigen bedrijf of het uitvoeren van een andere, voor landschap en milieu belastende ingreep, wordt ons inziens te sterk gelet op de mate van belasting die veroorzaakt wordt door dit ene bedrijf, of deze ene ingreep op de hele omgeving. Hierbij wordt te weinig rekening gehouden met het totaal aantal belastingen, waardoor op een gegeven moment de druk op landschap en milieu in een bepaald gebied in zijn geheel veel te groot wordt, terwijl toch niet duidelijk één of zelfs enkele schuldigen zijn aan te wijzen.

Als voorbeeld: Het gebied tussen de plaatsen Boekend, Sevenum, Horst en Grubbenvorst. Natuurwetenschappelijk gezien is het meest waardevolle, doch tevens meest kwetsbare gedeelte hier "Het Koelbroek", terwijl de grote bufferzone rondom "Het Koelbroek" mede sterk bepalend is voor het landschap.

Voor 1960 waren "Het Koelbroek", de Crayelheide en het bosgebied Zaarderheide landschappelijk nog geheel intact.

Hieronder volgt een opsomming van aantastingen en belastingen welke dit gebied sindsdien te verwerken heeft gekregen.

1. Rond 1960 werd in een heidegebied op het mid-
denterras de Gemeentelijke vuilnisstortplaats
aangelegd, ca. 100 meter achter het Koelbroek.
2. Het riool van de Gemeente Maasbree, een me-
taalbedrijf te Maasbree en nog tal van andere
particuliere bedrijven, waaronder "Champex",
lozen alle op de Everlose Beek, welke door het
kwetsbaarste gedeelte van het gebied stroomt.
Deze beek behoorde in de vijftiger jaren tot één
van Limburgs interessantste en mooiste beken.
(Smissaert 1953, '56 Natuurhistorisch Maand-
blad), en is nu gedegradeerd tot een open riool.
3. Rond 1965 werd de E-3 aangelegd, welke het
rust- en stiltegebied tussen "Het Koelbroek" en
Sevenum in twee gedeelten spleet. Deze weg
zorgde al voor de nodige rustverstoring, maar
bovendien verscheen in het bosgebied "Saar-
derheike", aansluitend op de noordzijde van
"Het Koelbroek" een groot "klaverblad".
4. rond 1968 werd het woonwagencentrum "In de
Römer" gevestigd.
5. Vestiging van een autosloperij in het hart van
"Het Koelbroek", welke een onbegrijpelijke en
onverantwoorde aantasting van het gebied
moet worden genoemd.
6. Vestiging van een nertsfokkerij in "Het Koel-
broek"; eveneens een onbegrijpelijke zaak.

Vanaf 1970:

7. Aanleg van de autoweg Venlo-Sevenum welke
langs de noordpunt van "Het Koelbroek" loopt
en de achter "Het Koelbroek" gelegen gebieden
"de Römer" en "de Crayelheide" verder op-
splitst en verstoort.
8. Plannen om Rijksweg 73 gedeeltelijk door "Het
Koelbroek" te leiden. Een voorlopig tracée
loopt vanaf het klaverblad "Zwaarderheide"
langs de noordkant van "Het Koelbroek" naar
Baarlo.