

veel jaren intensieve veld- en laboratoriumarbeid hebben gepresteerd.

Door juiste samenwerking van liefhebbers en vakgeologen zullen op de duur nog vele resultaten bereikt kunnen worden.

Utrecht, Min. Geol. Inst., Dec. 1948.

LIJST VAN PUBLICATIES WAARIN DE TOT NU TOE BEKENDE NEDERLANDSE  
TELLINGEN ZICH BEVINDEN.

1. VAN DER KLEY, K. en W. DE VRIES - Gidsgesteenten van het noordelijk Diluvium - Meppel, 1946.
2. LIGTERINK, G. H. - Periglaciale verschijnselen in Westerwolde. Een windkanterlaag in de Sellingerbeetse - Tijdschr. Kon. Ned. Aardrijksk. Gen., LIX, 1942.
3. VAN DER LIJN, P. - Die Ergebnisse einer quantitativen Geschiebebestimmung bei Amersfoort (Niederlande) - Zeitschr. f. Geschiebeforschung, VIII, 1932.
4. VAN DER LIJN, P. - Twee ijsbedekkingen in Nederland op grond van zwerfsteentellingen - Natura, 40, 1941. (Zwei Vereisungen in den Niederlanden - Zeitschr. f. Geschiebeforschung, XVII, 1941).
5. SCHUDEBEURS, A. P. - Vier gesteentetellingen van Utrecht en de Veluwe - in Publicatie VI der Ned. Geol. Ver., 1949.
6. DE WAARD, D. - Bijdrage tot de kennis van de zwerfsteengezelschappen in het glaciële Diluvium in Nederland - Geol. Mijnb., VI, 1944.
7. DE WAARD, D. - Bijdrage tot de kennis van het glaciële Diluvium in het Gooi - Gedenkboek Tesch, Verh. Geol. Mijnb. Gen., Geol. Ser., XIV, 1945.
8. DE WAARD, D. - Overzicht en resultaten van het geologisch onderzoek omtrent de aanwezigheid van verschillende zwerfsteenassociaties in het Nederlandsche glaciële Pleistoceen - Geol. Mijnb. VII, 1945.
9. DE WAARD, D. - Glacigeeen Pleistoceen, een geologisch detail-onderzoek in Urkerland - Verh. Geol. Mijnb. Gen., Geol. Sec., XV, 1949.

## ESGRONDEN

Aan het ontstaan van esgronden door invloed van de mens wordt nog al eens een overdreven betekenis toegekend. In de regel waren de bodemvormen in ruwe trekken aanwezig, die dan door de mens werden bijgewerkt.

Vele ogenschijnlijk door de landbouwers opgehoogde zeer oude essen blijken dikwijls slechts een vrij dunne cultuurlaag te bezitten, o.a. bij Winterswijk, Enschede en nabij het Lutterzand.

H. KRUL