

i faget. Undervisningen blev fulgt op af en række videnskabelige publikationer.

Den betydeligste indsats er antagelig afhandlingen 'Opgivne og tilplantede arealer i Jylland' (Atlas over Danmark Serie II, bind 1, 1976), hvori marginaljordsproblemet identificeres og analyseres klart og præcist - længe før det erkendtes i større kredse.

Også 'Landbrugsatlas Danmark' (Atlas over Danmark Serie II, bind 4, 1986. S.m. Anette Reenberg) er et vægtigt bidrag til geografifaget og et skoleeksempel på formidling: de mange kort og diagrammer bidrager til at overskueliggøre et stort og vanskeligt stof.

Det totalt udsolgte 'Topografisk Atlas Danmark' (Atlas over Danmark, Serie II, bind 2, 1976, S.m. Ruth Helkiær Jensen) er en spændende eksempelsamling til fagområdet landskabsanalyse. På samme måde blev en artikel 'Kulturlandskabet i Borris og Sdr. Felding...' (Geogr. Tidsskr. 1979:61-99) meget hurtigt en slags ledetråd for landskabsanalyse.

På baggrund af K.M.Jensens indsats, hvoraf kun enkelte punkter er nævnt ovenfor, har Selskabet besluttet at tildele ham Erslev-prisen.

Horst Meeseburg

f. 1928, student 1946 (Sønderborg Statsskole) og cand. mag. 1953.

Horst Meeseburg blev ansat som adjunkt, senere lektor, ved Tønder Statsseminarium 1956. Han udnævntes 1968 til leder af Esbjerg Saltvandsakvarium, Fiskeri- og Søfartsmuseet i Esbjerg.

Meeseburg har gjort en betydelig indsats som underviser, ofte understøttet af egne oplæg, som fx 'Lærerens Arbejdsbog' og 'Det Danske Landskab' (1966).

Særlig beundring påkaldes af Meeseburgs arbejde med udgivelsen af tidsskriftet 'BYGD', der begyndte allerede 1970, og som nu foreligger i sin 25. årgang. I tilslutning til tidsskriftet foreligger der en lang række enkeltpublikationer. Blandt disse kan nævnes 'Vadehavet, et dansk-tysk-hollandsk naturområde. Den Helder til Blåvands Huk' (1976). En anden specialundersøgelse er 'Det brændte klitområde ved Blåvand', der er publiceret i Geografisk Tidsskrift. I artiklen beskrives vegetationsudviklingen i et klitområde på 1 km² efter en brand 1955. Arbejdet er grundigt og meget oplysende mht. generelle træk ved genvæksten på af sandområder. Undersøgelsen er et godt eksempel på Meeseburgs samarbejde med Vade- og Marskundersøgelserne, senere Skallingelaboratoriet, et

samarbejde, som Meeseburg tidligt etablerede, og som fortsattes gennem årene.

Tidsskriftet 'BYGD's betydning for dansk geografi kan vanskeligt overvurderes. Det har formidlet megen indsigt, specielt inden for analyser af 'de små regioner', oftest sammenholdende natur- og kulturgeografiske aspekter i en kulturøkologisk opfattelse. På mange måder har 'BYGD' derved tjent til en fornyelse af den geografiske undervisning. En imponerende indsats, der i udstrakt grad har bygget på en enkelt persons initiativ.

Det er på denne baggrund, at Selskabet har tildelt Horst Meeseburg Erslev-Prisen.

Niels Nielsen-Prisen

Selskabets bestyrelse har besluttet at tildele Niels Nielsen-Prisen til lic. scient. Hanne Hvidtfeldt Christiansen.

Selskabets vicepræsident, hofmarskal S. Haslund-Christiansen udtalte ved overrækkelsen:

Hanne Hvidtfeldt Christiansen

f. 1965, ph.d. 1995. Derefter ansat som forskningsadjunkt ved Geografisk Institut, Københavns Universitet.

Hanne Hvidtfeldt Christiansen er uddannet som geomorfolog med specialisering i periglaciale landskabsformer, særligt sådanne som skyldes nivation, dvs. landskabsformer udformet i forbindelse med snelejer.

I november 1995 holdt hun et meget berømt foredrag i Selskabet om nivationsbetingede landskabsformer, som hun havde konstateret og beskrevet fra Vestjylland. Meget tyder på, at der hermed er blevet taget skridt til at foretage undersøgelser af bakkeøernes terrænformer ud fra helt ny synspunkter.

Andre detaljerede undersøgelser har Hanne Hvidtfeldt Christiansen foretaget i forbindelse med sine specialestudier over periglaciale landskabsformer i Bjergstedområdet i Nordvestsjælland. Undersøgelsen udreder skarpsindigt morfogenesen på basis af topografi, sedimentologi og stratigrafi og er rapporteret meget grundigt.

Sine undersøgelser af danske landskabsformer har Hanne Hvidtfeldt Christiansen suppleret med observationer i andre områder, bl.a. med aktuel glaciation. Dette er sket ved ekspeditioner til Island, Disko, Vestgrønland, Sermelikstationen i Østgrønland og Zackenberg, Nordøstgrønland.

Yderligere har hun deltaget i studier på Færøerne, hvor der er konstateret glaciation i to perioder, markeret ved endemoræner og ved botner i forskellig højde. Dateringen er sket ved hjælp af C_{14} og viser, at dannelserne er ældre end den lille Istid.

I forbindelse med dateringerne har Hanne Hvidtfeldt Christiansen anvendt ny metoder, således fx termoluminescens, udført ved Risø-laboratoriet.

Ved observationer både af nivale processer forløbet på fast klippe og i løse sedimenter og ved disses morfologiske

effekter har Hanne Hvidtfeldt Christiansen frembragt mange ny oplysninger om de periglaciale perioder, der yderligere er blevet bedre tidsbestemt. Der åbner sig interessante perspektiver fx. for at fastlægge detaljer i klimaudvikling ved hjælp af kombinationen af sikrere dateringer og detaljeret undersøgelse af serier af nivale landskabsformer, deres sedimenter og stratigrafi.

Det er på omtalte baggrund, at Selskabet har fundet det begrundet at hædre Hanne Hvidtfeldt Christiansen ved at tildele hende Niels Nielsen-Prisen.