

## *Fellhanera subtilis*, nieuw voor Nederland

L. Spier

For the first time *Fellhanera subtilis* (Vezda) Diederich & Sérusiaux is recorded from The Netherlands; this lichen has been found on a drooping bough of an oak in "De Treek" near Amersfoort.

Onlangs viel mijn oog op wat groene plekken op een afhanginge tak van een eik in de Treek bij Amersfoort. Daar er de laatste jaren steeds meer groene plekken op allerlei substraten opduiken, werd mijn belangstelling gewekt. In het veld kon ik niets bijzonders ontdekken en ik besloot een stukje mee te nemen. Omdat voor mij vooral dat wat van dichtbij komt lekker is, heb ik het materiaal thuis meteen onder de binoculair bekeken. Ik zag met moeite één apothecium, maar spelend met het thallus onder het licht, vond ik er geleidelijk meer. Ik maakte een coupe en vond viercellige sporen. Vermoedelijk was het een *Bacidia*. Op de werkdag te Utrecht liet ik het materiaal aan Pieter van den Boom zien, die het de moeite waard vond het thuis beter te bekijken. Een paar dagen later kwam de blijde tijding, *Fellhanera subtilis* (Vezda) Diederich & Sérusiaux was gevonden. Een nieuwe soort voor Nederland.

In 1986 is deze soort voor het eerst beschreven door Vezda onder de naam *Bacidia subtilis*. Volgens Diederich (1989) is het een licheen dat in Centraal-Europa veel voorkomt, ondanks het feit dat hij niet veelvuldig gevonden wordt. Tot nu toe is *Fellhanera subtilis* bekend uit Duitsland, België, Groot-Brittannië, Luxemburg en Tsjecho-Slowakije. Hij schijnt een voorkeur te hebben voor twijgen en naalden van *Picea*, voor *Vaccinium myrtillus*, maar komt ook voor op de gladde schors van o.a. *Alnus*, *Corylus* en *Salix*. Hij kan goed tegen vervuiling en neemt waarschijnlijk toe.

### Literatuur

- Diederich, P. 1989. Les Lichens Epiphytiques et leurs Champignons Lichenicoles. Travaux Scientifiques du Musée Nat. d'Histoire Naturelle de Luxembourg. 268 pp.
- Purvis, O.W., B.J.Coppins, D.L.Hawksworth, P.W.James & D.M.Moore. 1992. The Lichen Flora of Great Britain and Ireland. Nat.Hist.Publ.& Brit.Lich.Soc. 710 pp.
- Santesson, R. 1993. The Lichens and Lichenicolous Fungi of Sweden and Norway. SBT-Förlaget, Lund, Zweden. 240 pp.