

Résumé

56 taxons de macrolichens épiphytiques répertoriés au Grand-Duché de Luxembourg sont commentés. Parmi eux 2 sont nouveaux pour le Grand-Duché, 7 pour l'Oesling et 1 pour le Gutland. Les cartes de répartition de toutes les espèces ont été établies au km², en réseau IFBL. La composition et la richesse floristique lichénique épiphyte de la région ainsi que l'écologie des espèces, notamment les relations avec les phorophytes, sont discutées. La nature et l'importance des éléments phytogéographiques de cette flore épiphytique dans l'Oesling et le Gutland sont précisées. Des groupes d'espèces à répartition analogue sont mis en évidence.

Summary

A list of 56 epiphytic macrolichens recorded in the Grand-Duchy of Luxembourg is commented — among them, 2 are new for the country, 7 for the Oesling and 1 for the Gutland. All species are mapped using the 1 km² - grid of the IFBL. The composition and the richness of this macrolichen epiphytic flora, the ecology of the species - especially the relationships with the phorophytes - are discussed. The relative contributions of the various phytogeographical elements and tendencies, both in the Oesling and in the Gutland, are precised. Groups of taxa with similar distributions are presented.

Zusammenfassung

Eine Liste von 56 epiphytischen Großflechten, die im Großherzogtum Luxemburg gesammelt wurden, wird kommentiert: 2 Arten sind neu für das Land, 7 Arten für das Oesling und 1 Art für das Gutland. Die entsprechenden Verbreitungskarten werden im 1 km²-Netz (IFBL) gegeben. Zusammensetzung und Artenreichtum dieser Flora, sowie ökologische Charakteristika, besonders in Bezug auf die besiedelten Bäume, werden besprochen. Die unterschiedliche Bedeutung der verschiedenen Florenelemente und phytogeographischen Tendenzen im Arbeitsgebiet wird hervorgehoben. Auf Gruppen von Flechten mit ähnlicher Verbreitung im Untersuchungsgebiet wird hingewiesen.