



## Meie «vapiloom» — kasekirilane

Kirilaste nime, logo ja kodulehe värvilahenduse oleme laenanud kaunilt kodumaiselt liblikalt – kasekirilaselt. Nii on paslik seda looma veidi tutvustada.

Kasekirilane (*Endromis versicolora*) on suur, ilus ja kiire lennuga kevadliblikas, kirilaste (*Endromidae*) sugukonna ainus liik. Emaslooma tiibade siruulatus võib küündida 7 cm-ni, isane on oluliselt väiksem. Kirilaste nägusas tiivamustris (-kirjas) vaheldub mitut tooni pruun valgega. Isased on sealjuures värvikamad, uhkeldades oranžide tagatiibadega. Kirilasi võib kohata peamiselt aprillis-mais, nad ilmuvad välja ajal, mil kased hakkavad lehte minema. Emane lendab vaid öösel, soo jätkamiseks paarilist otsiv isane ka päevaajal.

Pärast paaritumist muneb emane munad kogumitena peene, madalal asuva kaseoksa tippu. Paari nädala pärast kooruvad munadest tillukesed tumedad röövikud, kes mõnda aega koos toituvad, misjärel igaüks oma teed suundub. Kasvades omandab kirilaseröövik valgete triipudega viirutatud helerohelise maskeerimisvärvuse, mis muudab ta äravahetamiseni sarnaseks noore kaseurvaga. Röövik toitub peamiselt kaskedel, aga ei põlga ära ka sangleppa (musta leppa). Aastas näeb ilmavalgust üks põlvkond kirilasi. Kaselehti süües vajaliku kehamassi saavutanud, poeb röövik pinnasesse, kus koob endale kookoni. Sellesse peitunud veedab ta nukuna kogu suve, sügise ja talve, et järgmisel kevadel kauni liblikana välja lennata. Inglise keeles kannab sealmail haruldane loom uhket nime The Kentish Glory (Kenti uhkus). Saksa keeles on ta Birkenspinner, soome keeles kirjokerhääja ning vene keeles берёзовый шелкопряд – nimetused viitavad kirjule tiivamustrile, kasele ja siidiussi kombel kookoni kudumisele. Kasekirilase levila laiub Kesk- ja Põhja-Euroopast läbi Siberi Venemaa Kaug-Ida aladeni. Eestis on kasekirilane tavaline, aga teda ei ole lihtne leida. Edu võib tuua looma kohalemeelitamine valguspüünisega.

## Logo

Meie logo lähtub ettevõttele nime andnud kasekirilase stiliseeritud portree-kujutisest. Loodusest inspiratsiooni saanud värvikas logo kannab endas nooruslikku hoogsust ja lennukust, väljendades ühtlasi uudishimulikku, teadmisi taotlevat hoiakut. On ju mitmed meie teenused suunatud teaduse alal esimesi samme tegevatele õpilastele ja tudengitele. Kasekirilase kohta saab loodusest huvituja soovi korral lähemalt lugeda [siit](#).



Selle vahva portree isasest kasekirilasest on teinud inglise loodusfotograaf ja hämarikuliblikate uurija Graham Wenman.