



# UNSERE ERDE

*gibt's nur einmal*



SAUERLÄNDER

Deborah Hopkinson  
Chuck Groenink

Möglicherweise gibt es  
zwei Billionen Galaxien im Universum  
oder sogar mehr.  
Einige haben Namen, die zu ihrer Form passen:

Ringgalaxie



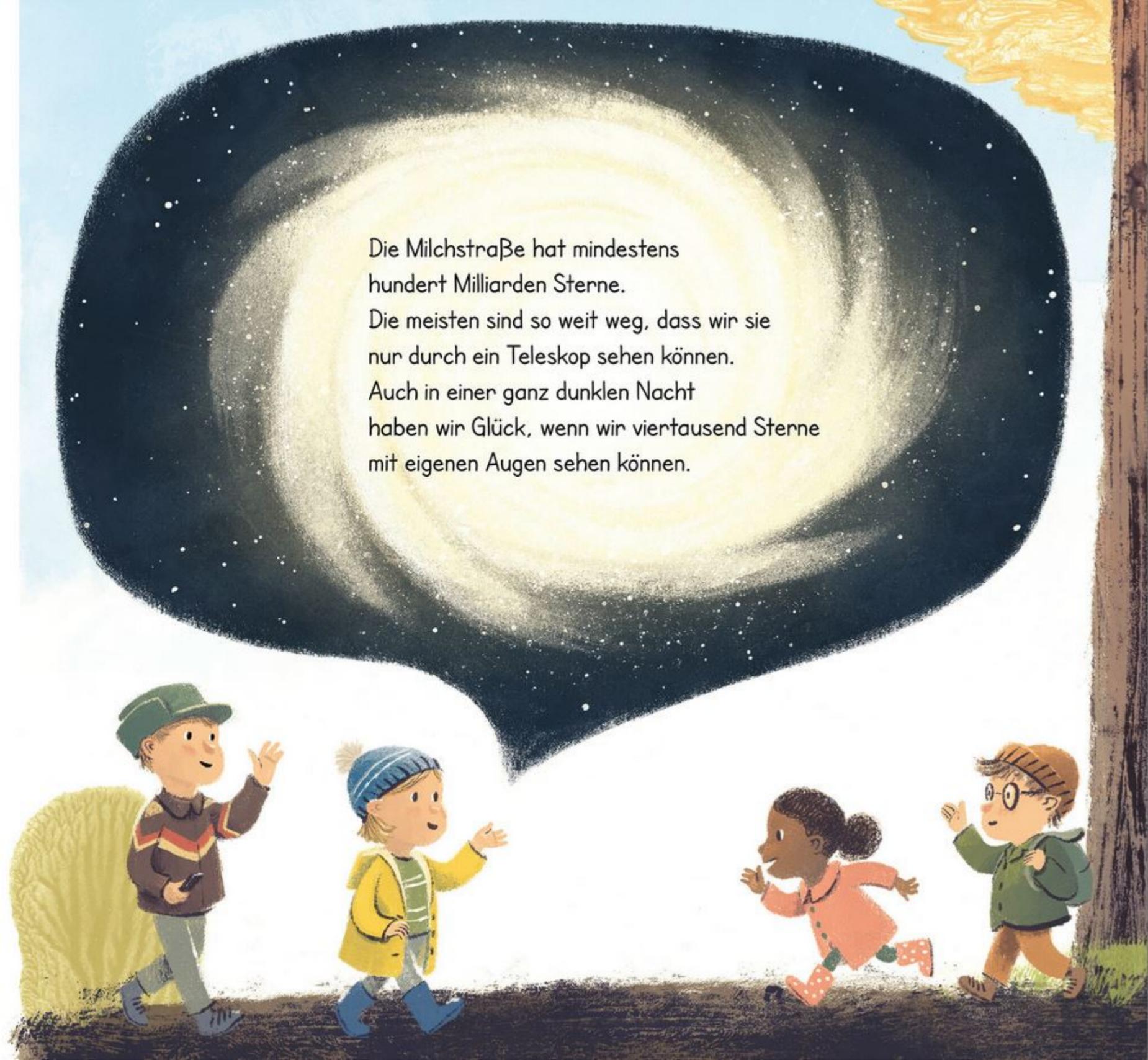
und Sonnenblumengalaxie; Sombregalaxie



und Kaulquappengalaxie.



Nur eine einzige Galaxie ist unsere Heimat.  
Wir nennen unsere Heimatgalaxie die *Milchstraße*.



Die Milchstraße hat mindestens  
hundert Milliarden Sterne.  
Die meisten sind so weit weg, dass wir sie  
nur durch ein Teleskop sehen können.  
Auch in einer ganz dunklen Nacht  
haben wir Glück, wenn wir viertausend Sterne  
mit eigenen Augen sehen können.