



Voor J.G. en de hele
Half Dome / Point Reyes-groep.

Dank aan Steven Haddock van MBARI
voor zijn kennis en hulp!



Tekst & Illustraties © 2022 Julia Kuo

© 2024 Nederlandse vertaling uitgeverij Samsara, Amsterdam

Vertaald uit het Engels door Edward van de Vendel

Oorspronkelijke titel: *Luminous: Living things that light up the night*

Voor het eerst verschenen in het Engels in 2022 bij Greystone Books, Canada

Zetwerk: Erik Thé, erikthedesign.com

ISBN 978 94 93301 80 1

NUR 210

Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd zonder de uitdrukkelijke
en schriftelijke toestemming van uitgeverij Samsara.

www.samsarabooks.com

VONKEN EN LICHTJES

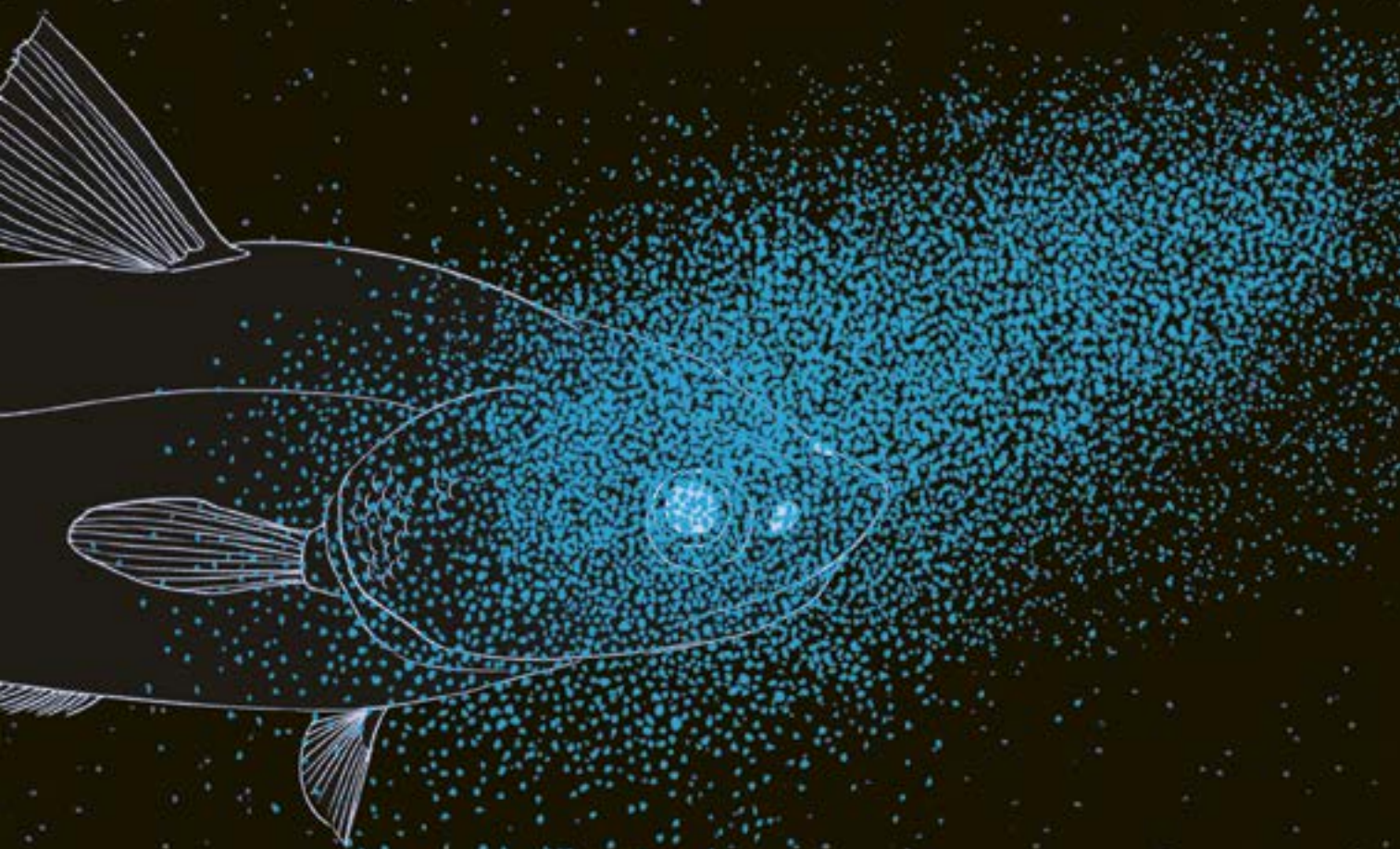
Levende dingen die de
nacht doen gloeien



JULIA KUO



of je vijanden verbijsteren en afleiden

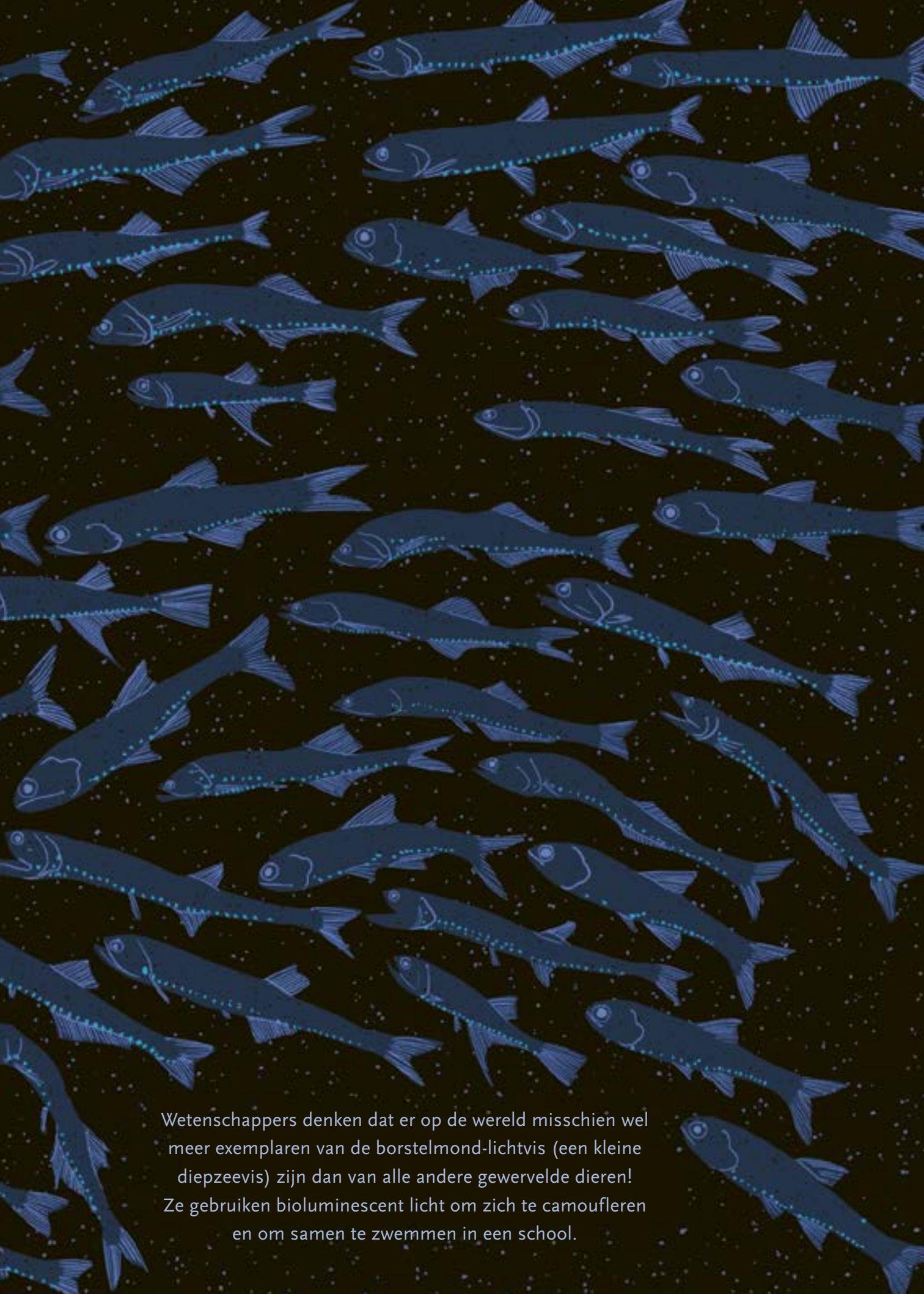




Vampierinktvisen heten zo omdat ze tentakels hebben die op een cape lijken. Wanneer ze achternagezeten worden, geven ze met de toppen van hun tentakels een lichtgevende, blauwe wolk af. De wolk brengt roofdieren in de war en helpt de inktvis om in het duister te ontsnappen.

The background of the entire image is a dark, deep blue. It is filled with a multitude of stylized fish, likely salmon or trout, swimming in various directions. The fish are depicted in a lighter shade of blue, with their bodies outlined in a slightly darker blue. A distinctive feature of each fish is a series of small, light blue dots running along its side, from the head towards the tail. The fish are arranged in a way that creates a sense of movement and depth, with some appearing closer and larger, while others are smaller and further away. In the center of the image, there is a block of white text. The text is written in a clean, sans-serif font and is centered both horizontally and vertically. It reads: "En dan zou jij nog maar één van de biljoenen levende wezens zijn die hun eigen licht kunnen voortbrengen." The text is the only element in white, making it stand out prominently against the dark, patterned background.

En dan zou jij nog maar
één van de biljoenen levende
wezens zijn die hun eigen licht
kunnen voortbrengen.



Wetenschappers denken dat er op de wereld misschien wel meer exemplaren van de borstelmond-lichtvis (een kleine diepzeevis) zijn dan van alle andere gewervelde dieren! Ze gebruiken bioluminescent licht om zich te camoufleren en om samen te zwemmen in een school.