

de diepte, en wij hadden ze slechts vruchteloos in hun genoegen gestoord.

Onze wateremmers werden meermalen naar beneden gelaten, tot op eene diepte van duizend vadem. Op de oppervlakte was de temperatuur der warmte 24° van REAUMUR, en in deze diepte slechts 2° .

Op den 22 Mei, den verjaardag van het afloopen van ons schip, kregen wij een' frisschen oostewind, die ons tamelijk snel over de nog steeds effene oppervlakte der zee heenvoerde.

Op den 1 Junij, toen wij de breedte van 42° , en de lengte van 201° bereikt hadden, en ons dus tegenover de kust van *Japan* bevonden, zagen wij eene roode streep over het water, die bijna een vadem breed, doch wel eene mijl lang was. Terwijl wij over dezelve heenvoeren, schepten wij er eenen emmer water uit op, en wij ontdekten, dat hare kleur van eene oneindige menigte kleine, en met het bloote oog ter naauwernood zichtbare, kreeften voortsproot.

Van nu af aan begonnen wij ook het onaangename van de noordelijke hemelstreek al sterker en sterker te gevoelen. De hemel, die tot nu zoo helder was geweest, was bijna altijd betogen, en dikwijls met dreigende onweerswolken bedekt, die zelden misten hare voorspellingen tot stand te brengen. Daarbij waren wij bijkans onophoudelijk in een' mist gehuld, die ons het uitzigt tot op eenige vadem van ons af belemmerde. De gesteldheid des weers was binnen korten tijd van 24° op 3° gezakt. Zulk een plotfelijke ommekeer is zeer gevoelig, en veroorzaakt zware ziekten. Wij hadden het aan de kunde, en aan de zorgvuldigheid van onzen arts, den heer VON SIEGWALD, te danken, dat zij