

Diederik Hoebée (33) maakt reis-app voor mensen met voedselallergie

‘Ik heb van de nood een deugd gemaakt’

Het is begin maart als ik Diederik Hoebée spreek over zijn zelfgebouwde Allert-app (Allergie + Alert = Allert), over voedselallergie en reizen, en over zijn hobby's fotograferen en koken. Aan tafel zit een positief mens met een open blik op de wereld en vastbesloten om voedselallergie in ieder geval geen belemmering meer te laten zijn om op reis te gaan.

Diederik is erg allergisch voor pinda en melk. Ook vermijdt hij sojaproducten. In zijn jeugd kwam daar nog de allergie voor ei bij. Deze allergie kan hij gelukkig sinds zijn puberteit van zijn lijstje strepen.

Na zijn geboorte maakt Diederik het zijn ouders niet eenvoudig. Als baby huilt hij veel en hij heeft last van zijn darmen. Het wordt een zoektocht naar een antwoord op de vraag waarom hij zo veel en zo vaak moet huilen. Voedselallergie is geen bekend fenomeen binnen de familie, maar zijn opa vat het idee op om een druppel melk op zijn huid te doen. Er volgt al snel een heftige allergische reactie in de vorm van een grote zwelling van zijn huid. Daarna komt er een antwoord op de vraag waarom Diederik zo veel moet huilen en wordt bekend met welke voedselallergieën hij rekening moet houden.

Levendige herinnering

Diederik vertelt 'niet beter te weten' dan dat hij leeft met voedselallergie en met de daarbij behorende beperkingen. Maar hij geeft ook eerlijk toe dat het hem als kind niet altijd makkelijk afging om tegen elke traktatie in de klas 'nee' te moeten zeggen.

‘Laat je voedselallergie je niet in de weg staan om de wereld te verkennen’

Een incident dat hem is bijgebleven als een levendige herinnering betreft het eten van iets lekkers op school waarin pinda blijkt te zitten. Hij vertoont een heftige allergische reactie, maar de docent vindt dat hij maar rustig moet wacht-

ten totdat de school uit zou gaan en zijn moeder hem zou komen halen. Hij weet nog dat hij echt erbij moest blijven en rustig moest ademen. Gelukkig is dit met een sissert afgelopen. Hij leert streng te zijn voor zichzelf op het gebied van voeding en hygiëne, en ook het 'nee' zeggen tegen voedsel dat hem niet past gaat hem steeds makkelijker af.

Tijdens zijn exotische avontuur maakt hij regelmatig gebruik van zijn eigen ontwikkelde app

Diederik is niet het type dat snel bij de pakken gaat neerzitten, zoals hij zelf zegt. Door zijn allergieën heeft hij gedisciplineerd leren leven en daar heeft hij zijn hele leven profijt van gehad. 'Ik heb van de nood een deugd gemaakt.'

Omdenken, zo zou je kunnen zeggen. En deze instelling heeft hem veel goeds opgeleverd.

Computers

In zijn jeugd toont Diederik een grote voorliefde voor computers. Al vrij snel ontwikkelt deze grote interesse zich tot het bouwen van websites. Sinds zijn veertiende is hij al op professioneel niveau bezig met de constructie van een discussieforum voor videogames online. Na zijn middelbare school kiest hij voor een studie op het gebied van marketing en communicatie, maar zijn grote belangstelling blijft uitgaan naar de wereld van het internet en de computers. Tijdens zijn studie bouwt hij websites voor verschillende klanten en na zijn studie gaat hij aan de slag bij een softwarebedrijf.



Diederik Hoebée vorig jaar november tijdens de Familiedag, waar hij zijn Allert-app toonde. // foto Jan Buteijn

Daar ontmoet hij een collega-programmeur met wie hij een goede band opbouwt en met wie hij later ook aan de Allert-app zal werken. Vanwege financiële problemen van het bedrijf besluit Diederik na ruim drie jaar dat hij zijn heil elders gaat zoeken en neemt hij ontslag.

Verlangen naar reizen

Voor hem is dan de tijd aangebroken om een aantal zaken op een rijtje te zetten. Wat wil hij graag bereiken in zijn volgende baan? Wat drijft hem? Maar ook heeft hij last van het feit dat hij zich door zijn voedselallergie belemmerd voelt om op reis te gaan. Azië staat al lang op zijn wensenlijst, maar vanwege zijn pinda-allergie in combinatie met de taalbarrière heeft hij deze reis tot zijn grote frustratie nooit aangedurfd. Toch is het verlangen naar het ontdekken van de

wereld zo groot dat hij op zoek gaat naar een manier om wél op reis te kunnen gaan. Hij besluit contact te zoeken met zijn oud-collega van het softwarebedrijf om samen met hem te brainstormen over een nieuwe app die hij wil gaan ontwikkelen. Zo ontstaat een kale versie van de Allert-app.

Hij hoopt andere mensen met voedselallergie te stimuleren om het avontuur aan te gaan en dromen waar te maken

Diederik is helder als het gaat om zijn rol in dit proces. Hij heeft weliswaar verstand van computers, maar de rol van zijn oud-collega als programmeur is essentieel. Zelf is hij betrokken als projectleider, planner en UI/UX-ontwerper. Zijn marketing-opleiding komt nu goed van pas als hij moet nadenken over de vormgeving van de app, de vertaling in diverse vreemde talen en ook de rol van sociale media bij de constructie van de app en de website.

Eerste versie van Allert en op reis

In 2016 gaat Diederik het grote avontuur aan met een eerste versie van de app. Hij reist naar verre landen zoals Japan, Thailand, Taiwan, Zuid-Korea, de Filipijnen en Indonesië. Tijdens zijn exotische avontuur maakt hij regelmatig gebruik van zijn zelf ontwikkelde app. Heel handig, want in al deze landen kan hij gebruik maken van de app dankzij de verschillende vertalingen die worden gebruikt. De app ondersteunt veertien allergieën in 44 verschillende talen. Alle vertalingen zijn uitgevoerd en gecontroleerd door native speakers. De weergave is gecoördineerd door een vertaalbureau.

Tijdens zijn reis in Indonesië probeert Diederik de app uit in een lokale eettent, of beter gezegd een stalletje langs de weg, waar ze maar één soort gerecht verkopen. Hij laat zijn allergieën lezen in de lokale taal en maakt zo duidelijk wat voor hem absoluut niet mogelijk is om te eten. Om er toch zeker van te zijn dat er geen fouten worden gemaakt, blijft hij tijdens het koken steeds blikken werpen in de potten en pannen. Het eten smaakt heerlijk en gelukkig vertoont Diederik geen allergische reacties. Een grote overwinning! De foto's op deze pagina's zijn het bewijs.

Tevreden met resultaat

Na het bezoek aan meerdere Aziatische landen heeft de app van Diederik zichzelf bewezen.

Eenmaal in Australië verblijft hij een paar maanden op een eiland waar hij via internet samenwerkt met zijn collega in Nederland. Wel loopt hij tegen het feit aan dat het zijn eigen investering blijft (en die van zijn mede-oprichter en oud-collega) en dat iedere cent die hij wil inzetten voor verdere uitbreiding en promotie door hem zelf moet worden betaald. Daar ligt voor hem de grootste uitdaging. Diederik is tegelijkertijd trots op zijn werk. 'Een app in de app-store krijgen valt niet mee. Apple stelt strenge toelatingseisen. Het feit dat alleen dat al is gelukt, vind ik cool.'

Ook heeft hij kunnen ervaren hoe het is om gebruik te maken van de app en heeft hij daardoor een geweldige reis kunnen maken. En natuurlijk hoopt hij op deze manier andere mensen met voedselallergie te stimuleren om het avontuur aan te gaan en dromen waar te maken. 'Laat je voedselallergie je niet in de weg staan om de wereld te verkennen.'

Na zijn reis is hij begonnen aan een nieuwe baan en werkt hij in de IT-sector: de ontwikkeling van zijn eigen app vormt een mooie basis voor de voortzetting in deze branche. De Allert-app blijft zijn tweede business, naast zijn hobby's fotografie en koken. Een bezige bij en nooit klaar met het volgende project. 'Ik doe alles om een kantoor te ontvluchten.'

Lekker eten

Koken vindt hij een leuke tijdsbesteding: hij staat heel graag in de keuken. Zonder pakjes en zakjes



Diederik op reis in Thailand met een uitdraai van de Allert-app. // foto privé



In Zuid-Korea eet Diederik kimchi jjigae, een soort stoofpot met bijgerechten. // foto privé

koken is voor hem een gebruikelijke manier van het bereiden van voedsel. En etiketten checken in de supermarkt is een gegeven. Hij is een grote liefhebber van barbecueën, pulled pork en smoky ribs. Ook Indonesisch eten blijft favoriet, maar dan wel zonder pindasaus. Op de vraag wat hij het liefste zou willen eten als hij niet meer allergisch zou zijn, weet hij al snel 'kaas' te benoemen als een welkome aanvulling. Ook echte roomboter lijkt hem heel smakelijk.

Droom

Diederik hoopt dat de app een succes wordt en dat hij op enig moment door het verdiende geld als ondernemer zijn eigen bedrijf kan opstarten. Ook heeft hij veel ideeën over het toevoegen van nieuwe functionaliteit, meer talen en allergieën, samenwerkingen met restaurants en over het vormgeven van een 'community' op het gebied van voedselallergie. 'Het ideaalbeeld voor de app is dat het de one-stop-shop oftewel 'het Zwitserse zakmes' wordt voor mensen met voedselallergie. We willen ook een Android/Samsung-versie maken, maar daar hebben we tijd en geld voor nodig.'

Hij wil nog niet alle geheimen prijsgeven, maar dat er veel staat te gebeuren in de toekomst is een ding dat zeker is...

Marije Bedaux //

iPhone-bezitters kunnen voor € 3,49 de ALLERT-app downloaden. Er is geen dataverbinding nodig om de app te gebruiken.

- > 'ALLERT – for food allergies' in de iOS App Store
- > allertapp.com // (site voor de app)
- > dhoebec.com // (site van Diederik)