

***“VOORZICHTIGHEID NU,
IS BETER DAN SPIJT
ACHTERAF.”***



De uitrol van 5G:

- een nieuwe technologie
- fikse toename van het aantal antennes
- hogere stralings-frequenties

98% dekkingsplicht:

Ieder mens, ieder dier en het hele ecosysteem zal aan 5G blootgesteld worden.

Wat zullen de gevolgen daarvan zijn?

“Er is nog lang geen consensus over 5G”
(Fries Dagblad 9-5-2020)

Prof. dr. ir. Hans Kromhout - voorzitter van de
commissie EMV van de Gezondheidsraad:



*„Er worden alléén metingen gedaan
in de buurt van 5G-zenders.”*

*"Er wordt geen blootstelling van
individueen gemeten en
er worden geen toekomstscenario's
doorgerekend en geen
gezondheidsrisico's ingeschat.
Dat moet anders."*

***"Je moet de industrie niet
zomaar haar gang laten gaan."***

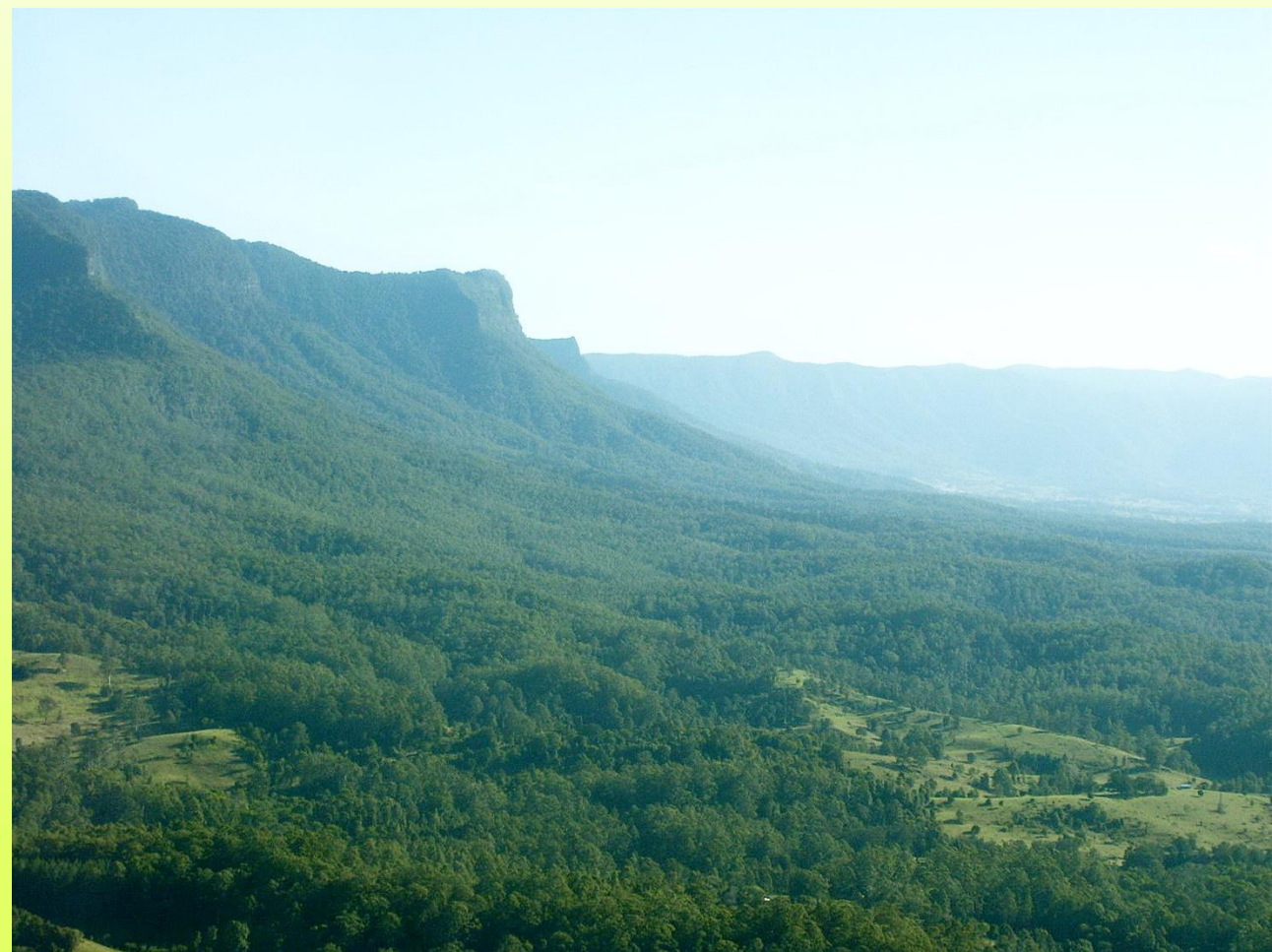
Mount Nardi Australië

Onderzoek UNESCO naar de impact van straling van zendmasten op dieren in een natuurgebied in Australië.





**Plaats van het onderzoek: de berg Nardi Nightcap
in de Gondwana regenwouden van Australië.**



**Onder leiding van botanicus Mark Broomhall.
Over een periode van 15 jaar (2000 – 2015), voorafgegaan door een nulmeting.**



**Conclusie biodiversiteits-onderzoeken van vóór 2000:
"De biodiversiteit in het Nardi natuurreservaat neemt toe."**



**2000 – 2004 - Plaatsing 3G zendmasten.
Gevolg: verminderde de insecten-diversiteit in het gebied.**



Tussen 2006 en 2009 werden verbeterde versies van 3G geïnstalleerd.

Vervolgens zagen de
onderzoekers
27 vogelsoorten
vertrekken uit het gebied.

VERDWENEN
Scaly Thrush



VERDWENEN
Yellow Throated
Scrub



VERDWENEN
Double Barred Finch



VERDWENEN
Insect Cicade





Tussen 2012 en 2013 werden er nieuwe 4G-zendmasten gebouwd.

Direct daarna waren nog eens
49 vogelsoorten verdwenen
en waren alle plaatselijk
bekende **vleermuissoorten**
schaars geworden.

Ook verdwenen **insecten, motten,**
vlinders, kikkers, padden en
mierensoorten.

**ZELDZAAM
GEWORDEN**
Mierensoorten



**DRASTISCH
GEREDUCEERD**

**Vlinder
Populatie**



**ZELDZAAM
GEWORDEN**

**Verschillende
soorten**

Kikkers en Padden



VLEERMUIZEN:

3 soorten zeldzaam geworden / verdwenen

VOGELS:

88 soorten zeldzaam geworden / verdwenen

86 soorten vertonen onnatuurlijk gedrag

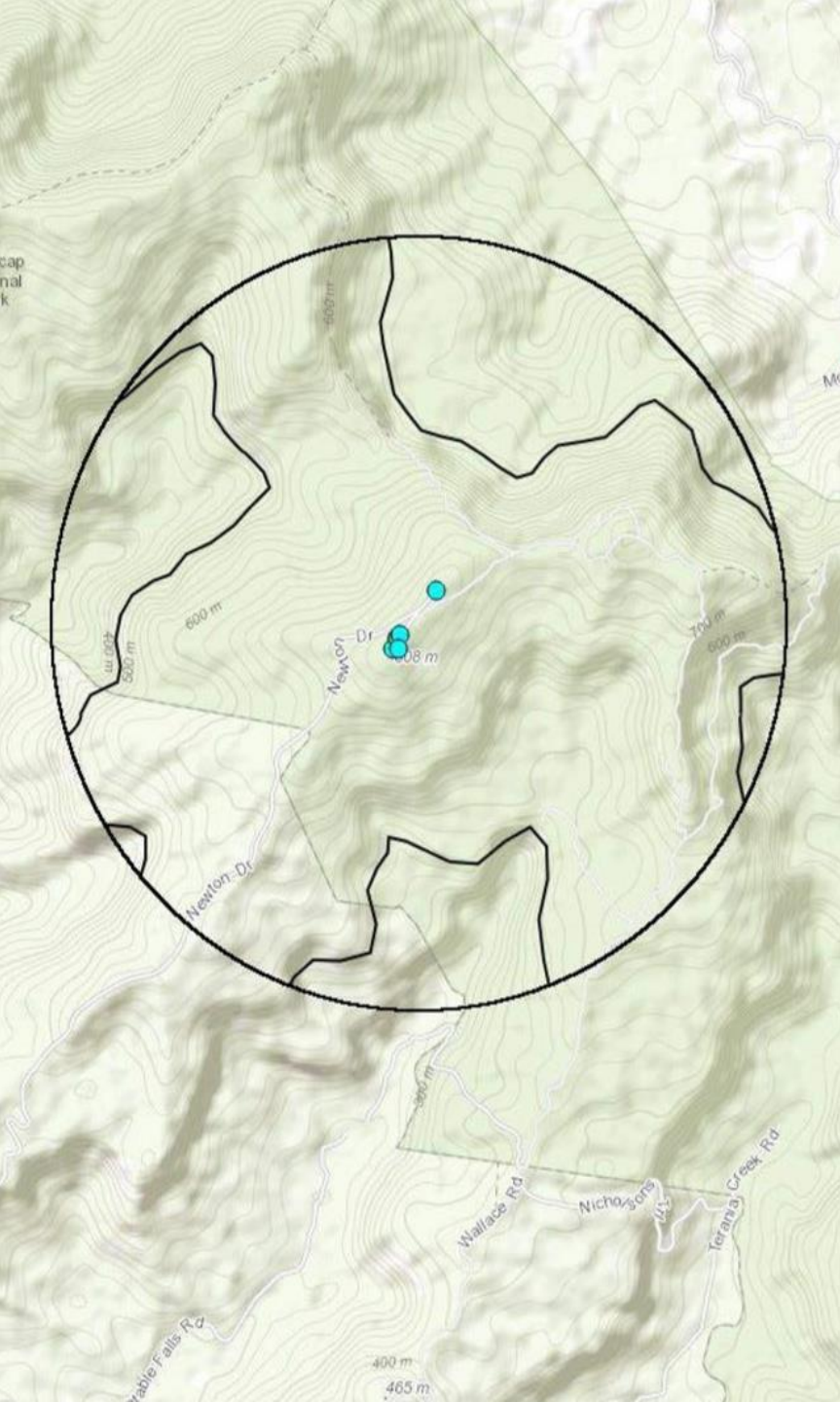
KIKKERS / PADDEN: verdwenen

INSECTEN:

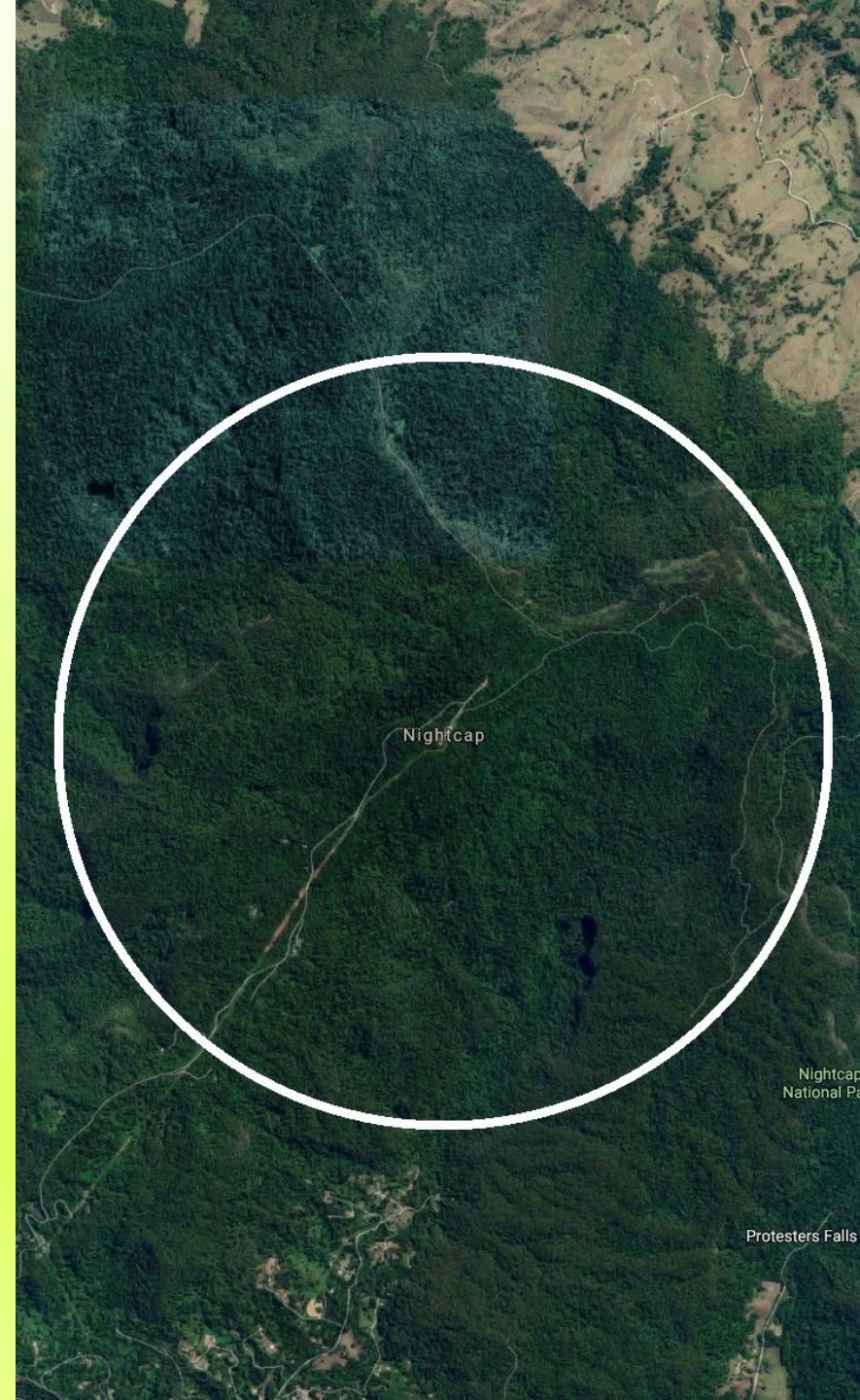
80-90% afname algemene insecten-populatie

Motten, vlinders, mieren en bijen zeldzaam
geworden

**Hoe wisten de onderzoekers
dat de dieren niet massaal
gevlucht waren voor iets anders?**



Dat concludeerden ze uit het feit dat het gebied waaruit de dieren wegvluchtten zich bevond in een straal van **3 km** rondom de zendmasten.



EIND-CONCLUSIE VAN HET ONDERZOEK

"De plaatsing van zendmasten op Mount Nardi heeft over de afgelopen 15 jaren een verwoestende impact gehad.

Draadloze technologie is een sluipmoordenaar.

Zij veroorzaakt genetische achteruitgang op een immer uitbreidende schaal."



- Is het niet hóóg tijd om voorzichtigheid te betrachten, de impact van straling op de Gooise biodiversiteit in kaart te brengen en een nulmeting uit te voeren?

Nulmeting

Vóór de uitrol van 5G:

Huidige stralingsrealiteit
vaststellen +
huidige biodiversiteit,
conditie van het
ecosysteem en
volksgezondheid in kaart
brengen.



"ELEKTRISCH ECOSYSTEEM"

SANDER FUNNEMAN

Wist u dat....



- **bijen** vliegende batterijen zijn?
- **zeehonden** een radarsnor hebben?
- **vogels** 'googelen' op het aardmagnetisch veld?
- **kikkers** kunnen zweven op magneetvelden?
- **bacteriën** aan cel- en aan magneetdeling doen?

<https://elektrisch-ecosysteem.nl/>



dank u voor
uw aandacht!

