

# QUANTEC<sup>®</sup> en el punto de mira de la ciencia

Dos profesores demuestran el efecto y el efecto remoto

Dos científicos, los **profesores Stefanie Rogalla y Heinz Krönke<sup>1</sup>**, conocieron QUANTEC<sup>®</sup>, se interesaron por el aparato y compraron uno para investigar a su manera sus efectos.

## Biocomunicación instrumental con QUANTEC<sup>®</sup>

Los organismos biológicos tienen la capacidad de comunicarse entre sí fuera de ámbitos perceptibles o medibles (biocomunicación).

La biocomunicación instrumental es la posibilidad de construir un aparato físico de forma que pueda simular ser un sistema biológico. En consecuencia, puede recibir información de otros sistemas biológicos y, a su vez, transmitir esta información a dichos sistemas.

Las interfaces que permiten a un ordenador comunicarse con sistemas biológicos se basan por una parte en diodos que crean un ruido blanco y, por otra parte, en un procedimiento análogo a la intercalación de fotones gemelos. (Fuente: [www.quantec.eu](http://www.quantec.eu))

Tras algunos ensayos previos con diferentes semillas vegetales se decidieron por semillas de guisantes, porque durante los ensayos de germinación podían medirse bien sus raíces y porque los guisantes eran lo suficientemente robustos como para superar con éxito el ensayo.

## El dispositivo experimental

Al contrario que en los ensayos realizados hasta ahora, que habían sido realizados por otros experimentadores con plantas sometidas a QUANTEC<sup>®</sup>, este ensayo no sólo debía documentar el crecimiento de las semillas de guisantes con y sin ondulación, sino también debía incluir un factor de estrés.

<sup>1</sup> Los nombres son seudónimos, puesto que ambos autores, que son profesores en diferentes universidades de la República Federal de Alemania y tienen muchos años de experiencia en los ámbitos de la fisiología vegetal y la investigación de sistemas y su complejidad con una completa lista de publicaciones, no quieren correr el peligro de arriesgar sus oportunidades de captación de fondos de terceros ni de comprometer su reputación académica, como sería de esperar todavía hoy por desgracia en la actividad científica actual.

Las enfermedades son factores de estrés y, por tanto, este ensayo también debía reflejar un componente de este tipo.

Los científicos se decidieron por la aplicación de calor como factor de estrés para las semillas de guisantes y realizaron tres ensayos de germinación y crecimiento con y sin ondulación con QUANTEC<sup>®</sup>:

- en condiciones normales
- 20 minutos en un horno a una temperatura de 80%
- 30 minutos en un horno a una temperatura de 80%

Sin el efecto del calor, Rogalla y Krönke ya obtuvieron con QUANTEC<sup>®</sup> un aumento del crecimiento medio de entre el 35 y el 50%. Tal y como puede verse en las figs. 1-3, la diferencia tras aplicar el calor fue considerablemente mayor.

## Lo que se quería demostrar en primer lugar ...

... no. 1:  
la prueba del efecto

Los científicos afirman literalmente en su publicación (título: "El canto en el horno"): "Incluyendo en nuestros resultados los factores de estrés (aquí 20 y 30 min. de calor a 80° C) puede afirmarse que QUANTEC<sup>®</sup> es capaz, mediante su ondulación, de establecer una pantalla térmica para las semillas que resulta en una restitución manifiesta del equilibrio enzimático, aunque éste no ha sido considerado en los análisis presentes. Asimismo, es capaz de compensar una posible falta de nutrientes, minerales y vitaminas así como agua, lo que permite a los guisantes comportarse como si la situación térmica sólo los hubiera estresado en parte."

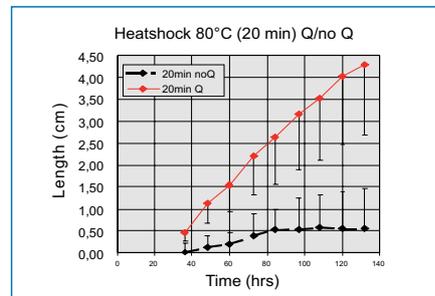


Fig. 1: con respecto a las condiciones de crecimiento, la línea negra corresponde al comportamiento de los gérmenes sin tratamiento y la línea roja al de los gérmenes con tratamiento con QUANTEC<sup>®</sup>



Fig. 2: raíces de guisantes sin ondulación (20 min. calor, tras 132 h de germinación)



Fig. 3: raíces de guisantes con ondulación (20 min. calor, tras 132 h de germinación)

... no. 2:  
el efecto remoto

Cita de "El canto en el horno": "Puesto que el aparato QUANTEC<sup>®</sup> estaba a más de 10 m de las semillas de guisantes onduladas e incluso en una habitación separada, podemos partir de la base de que la ondulación es un efecto remoto del aparato. Puesto que es razonable pensar que las afirmaciones establecidas y claramente efectivas (...) tienen un efecto mental en el crecimiento de las raíces de guisantes, se ha quebrado el axioma base de las ciencias naturales, es decir, que la mente no puede influir en la materia."

... no. 3:

efecto sobre la persona

Cita de "El canto en el horno": "Mientras que los efectos de QUANTEC® sobre el estado físico de una persona presentan un sistema con muchas facetas distintas y, por consiguiente, siempre queda la objeción de que los éxitos de curación de Quantec podrían ser simplemente QUANTEC® y resultados sugestivos, nuestro objetivo consistía pues en presentar el efecto de QUANTEC® sobre un organismo biológico no manipulable. Este proceso de medición se denomina bioindicación." Y sigue: "(...) para la visión pragmática de los usuarios los resultados presentes pueden confirmar que QUANTEC® es capaz de "realizar" las afirmaciones ofrecidas en el sistema biológico. De esta forma también puede justificarse una transferencia de los resultados presentados sobre el efecto terapéutico de QUANTEC® en el ser humano."

### Hay más entre el cielo y la tierra ...

Lo que Rogalla y Krönke pudieron reforzar en el laboratorio en condiciones científicas funciona desde hace muchos años en la práctica diaria. En la página web [www.quantec.eu](http://www.quantec.eu) se describen los ámbitos de aplicación con diferentes ejemplos, también para plantas en el área de la agricultura.

También el efecto sobre las personas ha sido comprobado científicamente: Hace años, la clínica universitaria de la Universidad de Freiburg llevó a cabo un ensayo con QUANTEC® cuyo resultado puede consultarse en [www.quantec.eu](http://www.quantec.eu).

Debemos agradecer a científicos como Rogalla y Krönke, que se arriesgan y se enfrentan a las verdades incómodas de los trabajos de investigación lucrativos, que con el método de la biocomunicación instrumental se esté imponiendo una forma terapéutica que tiene posibilidades muy distintas. En cualquier caso, yo no conozco ningún producto fitosanitario que ayude contra el calor y la sequedad y puedo observar en mi consulta efectos en mis pacientes que, de esta forma, no se obtendrían con ningún medicamento.



#### Más información en:

QUANTEC GmbH  
Wilhelmshöhenstraße 16  
82319 Starnberg

[info@quantec.eu](mailto:info@quantec.eu)  
+49 (0)8104/62 90 88