

Rook remt de groei

Komonews berichtte dat de rookontwikkeling van de vele branden, ook schade aanrichten aan de gewassen die niet door het vuur getroffen worden maar voornamelijk door de rook. We kennen allemaal de 'smoke-taint' problemen van de Californische wijnen van de laatste twee jaren – een probleem dat nu zich ook manifesteert in de Australische wijnen die nabij vuurhaarden zijn geoogst, maar de impact lijkt veel groter dan aanvankelijk gedacht. [Zie link van de nieuwscip](#).



Het blijkt nu dat de rook zorgt voor een groei*remmend effect op meerjarige planten waaronder druivenstokken. Dit verontrustte onmiddellijk enkele Franse universiteiten die momenteel plannen maken om dit verder te onderzoeken. Er zou mogelijk een link kunnen zijn tussen het jarenlang intensief gebruik van de sterk rokende vuurpotten bij de ontluikende wijnstokken om voorjaarsvorst te voorkomen. De stokken bevinden zich dan net in een hele fragiele fase met jonge scheuttopjes en net dan worden ze nachtenlang onderworpen aan roetdeeltjes.

INRA hoopt dat het onderzoek nieuw licht werpt op de steeds toenemende misgroei-problemen. Tot nu toe werd dit toegeschreven aan [phytoxiditeit](#).