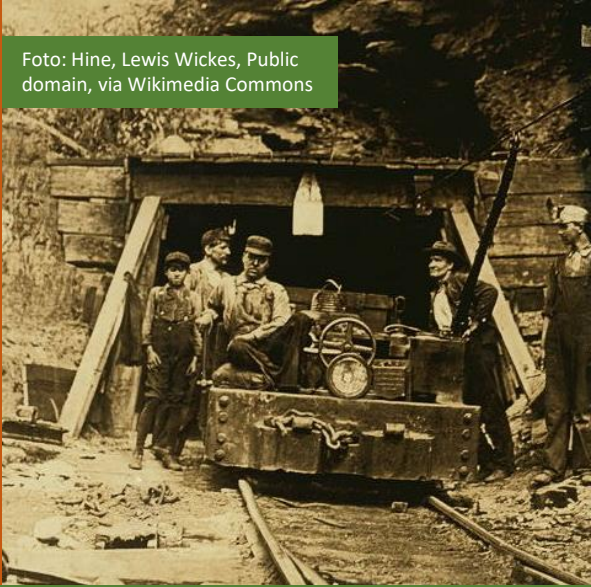


Foto: Hine, Lewis Wickes, Public domain, via Wikimedia Commons



Het is nu nog onzeker wanneer de Botanische Tuin haar poorten weer mag openen. Checkt u voorafgaand aan een mogelijk bezoek even onze website of de facebook/Instagrampagina? Daar vindt u alle up-to-date informatie.



Echte Kiefer, Pinus sylvestris.

### Bericht uit de Tuin – 8

December 2020. Gisteren hebben we van onze minister-president gehoord dat Nederland opnieuw voor een aantal weken in een lockdown gaat. Natuurlijk is het heel jammer dat we u niet in de tuin kunnen begroeten, maar gelukkig kunnen we u via deze digitale wijze toch op de hoogte blijven houden van alles wat er zich in de tuin afspeelt.

Want we hebben ondertussen niet stilgezeten. December is typisch een maand voor winterklussen. Zo zijn ongewenste uitgezaaide heesters verwijderd en zijn alle halfverharde paden geëgaliseerd en voorzien van een verse toplaag. In de tuin is een permanente bomenwandeling gerealiseerd: een wandeling voor alle seizoenen, langs een 18-tal van de meest bijzondere bomen. Voor de bezoekers ligt er bij de entree een algemene inleidende folder met een plattegrond klaar. De plattegrond voert u vervolgens over de slingerende wandelpaden tot in alle uithoeken van de tuin. Bij de verschillende bomen vindt u allerlei extra informatie over de specifieke soort.

Wist u bijvoorbeeld dat de grove den (*Pinus sylvestris*) oorspronkelijk in Nederland inheems was, maar door veenafgravingen en ontginningen was verdwenen? Door hernieuwde aanplant keerde de soort vanaf de 16<sup>de</sup> eeuw weer in Nederland terug en in de 19<sup>de</sup> en 20<sup>ste</sup> eeuw werd de grove den zo massaal aangeplant dat hij tot voor kort maar liefst een-derde van het totale Nederlandse bosareaal in beslag nam. Momenteel wordt de grove den massaal gerooid. De boom is de leverancier van het grenenhout en hij heeft een geschubde, grillige stam. De boom produceert veel hars dat lekker ruikt en de zaden zijn geliefd bij bosbewoners zoals muizen, eekhoorns en vogels.

In Limburg werd het hout van de grove den in de kolenmijnen gebruikt om de mijngangen te stutten. Grenenhout heeft als unieke eigenschap dat het hout gaat kraken voordat het knapt. Als de stutten in een mijngang gingen kraken, dan wist men dat de gang te veel onder druk stond.



[www.botatuin.nl](http://www.botatuin.nl)



Botanische Tuin Kerkrade  
Bomenwandeling



**WIJ WENSEN U EEN HELE GOEDE ADVENTSTIJD EN ALLE GOEDS VOOR HET NIEUWE JAAR!**

