

## De lansvaren in Lelystad

### Inleiding

De lansvaren behoort tot een van de zeldzaamste varensorten van Nederland. Deze overblijvende kruidachtige plant komt voornamelijk voor op rotsige, kalkrijke plaatsen in het midden- en hooggebergte. Buiten Limburg komt de lansvaren in Nederland slechts voor op twee plaatsen: het Kuinderbos (Noordoostpolder) en Lelystad.



### Inventarisatiemethode

Binnen het project Natuurrijk Lelystad is geen speciale aandacht aan de lansvaren besteed.

### Voorkomen in Lelystad

De enige groeiplaats van de Lansvaren in Lelystad bevindt zich in het Jagersveld. Het betreft één enkel exemplaar, dat inmiddels ruim 20 jaar oud is. Varendeskundige Bram Smit trof de varen al in 1988 aan in het Jagersveld. In 2011 is de soort nog steeds in het bos te vinden.



### Kansen en bedreigingen

Wijzigingen in het waterpeil en het beheer van het bos vormen de grootste bedreigingen voor het voorkomen van de soort. Grootschalig vellen van bos heeft tot gevolg dat er tijdelijk veel licht op de bodem komt waardoor andere planten de varen zullen gaan overwoekeren. Ook het bijbehorende rijden met groot materieel door het bos is een bedreiging. Eenmaal geroerde grond is ongeschikt voor de lansvaren.