



Wat is het probleem van deze plant?

Het is gebleken dat de plant bijna niet te verdelgen is. De wortels groeien van meters diepte naar de oppervlakte. Daarbij verdringen ze alles wat ze op hun weg tegen komen. Zo worden wegen en betonconstructies aangetast, dijken worden verzwakt en de bestrating wordt uit de grond geduwd. Verder verdringen ze ook alle inheemse planten mede door het gemis aan natuurlijke vijanden.



De aanvoer van aanvulgrond waarin de Japanse duizendknoop voor kwam heeft al tot problemen geleid. Dergelijke grond is in een woonwijk, nabij civiele werken of in wegbermen zeer onwenselijk vanwege de genoemde eigenschappen. De enige veilige toepassing is in een verondieping op grote diepe. Als het een waterplas is die verondiept wordt let dan goed op met drijvende delen van de plant. Ze kunnen op de oever zo maar gaan groeien.

Als je tot de ontdekking komt dat deze plant, of delen van deze plant in grond voor komt is het zeer wenselijk om hiermee zeer zorgvuldig om te gaan. Zelfs “schone grond” wordt in combinatie met deze plant onbruikbaar voor veel toepassingen.

Als je eenmaal de plant herkent kom je tot de ontdekking dat hij al op veel plaatsen groeit.



De manshoge plant ziet er zeker niet verkeerd uit maar kan, als hij groeit op de verkeerde plekken, tot grote problemen en schade leiden. Met name op de dijken van het Julianakanaal hebben we de plant al op meerdere plaatsen waar genomen. Door zijn enorme groeikracht kan dit mogelijk een verzwakking van de dijk veroorzaken.

Tot nog toe treffen we in Nederland alleen de mannelijke planten aan. Dat betekent dat we nu nog alleen met ongeslachtelijke vermenigvuldiging te maken hebben. Delen van de plant groeien weer uit tot nieuwe planten. Dat betekent dat je resten van planten niet op een composthoop moet gooien of bij het groenafval. Als er ook nog vrouwelijke planten zouden worden ingevoerd wordt het probleem nog veel groter. Via het zaad dat de plant dan ontwikkelt, zal de verspreiding nog veel sneller verlopen.

We denken dat het belangrijk is om er de nodige aandacht aan te besteden omdat de onderhoudskosten van beschadigde infrastructuur en leidingen flink kunnen oplopen zoals ook het onderhoud van geïnfecteerde plantsoenen.

Dus wees een gewaarschuwd mens en let goed op als je deze “Invasieve Exoot” ergens aantreft.