

Heemtuinnieuws 22 januari 2022



Behalve de klimop en de taxus, die in de winter groen blijven, is er nog een groenblijvende struik in de heemtuin. Niet zo gemakkelijk te vinden, want hij groeit niet op de grond. Het is een struik, die in een boom groeit. Op een van de takken van een appelboom in de boomgaard groeit-ie. Maretak is de naam. Een groenblijvende struik, die daar uitstekend gedijt, dankzij de voedingsstoffen, die hij met z'n zuigwortels uit de appelboom haalt. Een halfparasiet, die dus vanwege z'n groene blad het voedsel, dat hij van de appelboom betreft, wel zelf kan omzetten in groeistoffen. De maretak heet in het engels mistletoe en als men daar onder gaat staan met je geliefde is een trouwerij niet uitgesloten in de komende tijd. Eigenlijk hadden we allemaal onder deze maretak of mistletoe moeten staan deze kerstdagen en elkaar uitbundig moeten omhelzen. Daar hebben we allemaal wel behoefte aan in deze tijd. Een struik trouwens,

die ons niet alleen de liefde voor elkaar zou brengen, maar ook heksen kan verjagen. Mare betekent boze geesten. De takken werden ooit in stallen opgehangen, opdat de koeien vruchtbaar bleven. De maretak is tweehuizig . Dat betekent, dat er mannelijke en vrouwelijke struiken zijn. De maretak, die in de appelboom in de heemtuin groeit, is een mannelijke, dus met bloemen met alleen meeldraden met stuifmeel . Geen vrouwelijke dus om dat stuifmeel op te vangen en via de stamper en stijl uit te groeien tot vruchten. De pogingen om ook een vrouwelijke maretak op een boom te enten, zijn tot nu toe mislukt. Geen vrouwelijke, dus geen vruchten. Overigens, de vruchten van de maretak bevatten zaden, waar omheen een kleverig vruchtvlees zit. Als vogels de bessen hebben gegeten, kunnen ze, als ze hun snavel schoonvegen aan een tak, daar eventueel een zaadje achterlaten en een nieuwe maretak planten. In vroeger tijden werden de bessen verzameld en gekookt tot een stroperig goedje, vogellijm. Dat werd op een stok gesmeerd om daarmee vogels te vangen. Vogellijm op lijmstokken is gelukkig nu niet meer aan de orde. Nu de bomen zonder blad zijn, is de groenblijvende maretak goed te zien in de appelboom op het eiland in de heemtuin. Op de foto wordt hij ook nog weerspiegeld in het water. In Zuid-Limburg zie je de maretakken in grote getale in populieren langs de Geul. In onze omgeving is de hoog groeiende struik zeldzaam, maar dus wel in de heemtuin te vinden. De heemtuin vindt u aan de Kennedylaan 33A te Nieuwkoop

Namens IVN Nieuwkoop

Guus Domna