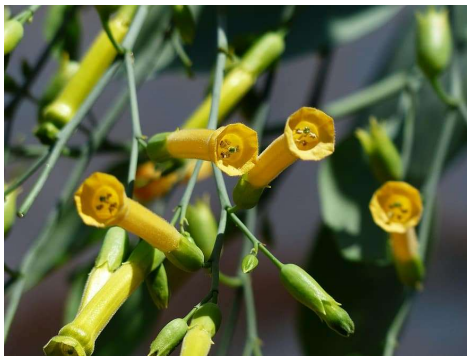


Natuurcolumn

Kijk toch eens! Wat een kleuren, wat een geuren, wat een variatie! Tijdens elke wandeling verwonder ik me over de pracht en de diversiteit van de Spaanse mediterrane flora en fauna. Geel, paars, blauw, wit, rood of groen. Alles groeit en bloeit dat het een lieve lust is onder de Spaanse zon. En het hele jaar rond. Prachtige vlinders fladderen van bloem tot bloem en bontgekleurde vogels vliegen in de helderblauwe lucht.

Voor een bijdrage aan de NCM nieuwsbrief duik ik voor informatie over de mediterrane natuur in de literatuur. In elke column zal ik een plant of dier in het zonnetje zetten. Geniet met me mee.

Nicotiana glauca, Gele tabaksplant



internetfoto

Een oersterke reislustige zomerbloeiër kun je de tabaksplant wel noemen. Oorspronkelijk komt de tabaksplant uit Argentinië en Bolivia. Via de ontdekkingsreizen belandde de plant in Portugal. Daar ontdekte de Franse ambassadeur in Lissabon, Jean Nicot, de geneeskrachtige werking van de plant. Hij introduceerde daarom in 1560 snuiftabak aan het Franse hof, want de koningin-moeder, Catherine de Medici, leed aan ernstige migraine. De gedroogde bladeren die gerookt konden worden bleken te helpen. Zijn plant werd een succes en hijzelf werd een beroemdheid. De plant kreeg daarom zijn naam. *Nicotiana*.

In zijn oorsprongslanden was de plant al langer in gebruik bij de behandeling van hoofdpijn, kompressen bij reumatische pijn, wonden en zweren en aambeien. Ook werd hij gebruikt bij rookrituelen bij inheemse groepen. De gedroogde bladeren worden gebruikt als vulmiddel bij goedkope sigaretten. De plant wordt ook wel Moorse tabak genoemd. De plant behoort tot de familie van de nachtschaden en is dus giftig. In Mexico onderzoekt men of bepaalde stofjes in deze plant te gebruiken zijn bij de biologische bestrijding van veelvoorkomende plagen zoals bladluizen of witte vlieg. De plant wordt ook al gebruikt als energiegewas voor de productie van biobrandstof. Daarnaast is o.a. deze tabaksplant de waardplant voor de doodshoofdvlinder, een warmte minnende nachtvlinder.

De tabaksplant die we hier in Spanje in allerlei scheuren, kieren, voegen en bewerkte grond zien groeien is de soort *Glauca*. Zo genoemd vanwege de zilvergrijze gloed van de bladeren die bij aanraking veranderd in een blauwgroene kleur. De Gele tabaksplant is een snelgroeier die met weinig tevreden is. Hij kan wel 2 meter hoog worden. De foto is genomen bij een niet bewoond huis waar hij groeit in een betonscheurtje van de oprit. De gele bloemen zijn trompetvormig en 3- 3,5 cm lang en ongeveer 0,5 cm breed. Ze worden druk bezocht door insecten en rupsen. De

bloemen zitten in hangende trossen bij elkaar. Hij wordt vanwege zijn hoogte ook wel Gele boomtabak genoemd. De stengels zijn zwak en broos en zwiepen in de wind. Omdat deze plant weinig eisen aan de groeiplaats stelt en uitbundig zaden produceert is hij inmiddels tot invasieve soort verklaart. Ook al is hij erg mooi en wordt zelfs als tuinplant verkocht (sierbak), toch vormt hij door zijn invasieve karakter een bedreiging voor de inheemse flora en ecosystemen. In Spanje is hij daarom opgenomen in een lijst met invasieve exotische planten vanwege zijn hoge kolonisatiepotentieel. (hoe wonderlijk: ooit koloniseerden de Europeanen zijn oorspronkelijke herkomstlanden, nu doet de plant het andersom)

Een mooie en bijzonder plant met een rijke geschiedenis .

Vergeet niet de vogellezing op donderdag 11 november 2021 van 11.00-12.30 uur in Mariano,s en geef het door! Auteur Martin O` Hanlon zal exclusief voor ons een lezing geven over de bijzondere vogelrijkdom van de provincie Murcia. Enthousiast zal hij ons aan de hand van vele foto`s vertellen waar en wat er allemaal aan mooie vogels te zien is. Alles onder voorbehoud van de dan geldende corona maatregelen.

Alle informatie is bij elkaar gezocht in diverse boeken en bronnen op internet.

Met zonnige natuurgroeten, *Anja*