

MEXICO, HET LAND DER TOEKOMST.

DOOR

M. BUIJSMAN.

De republiek Mexico is, tengevolge harer geographische ligging en natuurlijke hulpbronnen, zonder twijfel bestemd, in den loop der tijden een belangrijke rol op het wereldtooneel te spelen. Den Atlantischen en Stillen Oceaan van elkander scheidend, tusschen Europa en Azië zich uitstrekkend en in het bezit van alle die eigenaardige topographische schoonheden, waarmede de natuur dit land zoo rijkelijk heeft bedeeld, heeft Mexico eene geographische ligging, die de moderne Europeesche en Amerikaansche staten aan de eene zijde en de Aziatische aan de andere, aan haar ondergeschikt maakt en zal maken; bovendien vormt deze republiek den natuurlijken verbindingsweg tusschen beide werelddelen, terwijl aan de oostkust de havens aan de overbevolkte streken van Europa een grooten invoer toelaten. Verder bevinden zich in hare onmiddellijke nabijheid de talrijke eilanden van den Stillen Oceaan, van Australië, Japan, China en Indië. In het noorden is de Groote Republiek steeds ijverig bezig voor de producten van hare uitvindingen nieuwe afnemers te zoeken, terwijl ten zuiden de minder bevoorrechte republieken van Spaansch-Amerika zijn gelegen, die allen tot Mexico als de leidster hunner toekomst opzien. HUMBOLDT beschreef Mexico als de »Handelsbrug der wereld" en er is geen twijfel mogelijk dat door de vruchtbare landstreken dezer republiek de kortste en voordeeligste transatlantische transportweg gelegen is.

In zijne uitgestrekte vlakten, zijn verschillend klimaat, beneden warm en boven koel, zijn bergketens en hooglanden, zijne schaduw-

rijke dalen en breede hellingen, biedt Mexico aan de kolonisatie alle voordeelen van een land, waar de temperatuur van een tropisch, sub-tropisch en gematigd klimaat tot die van het arktische afdaalt en zodoende alle producten van den bodem te verkrijgen en te kweken zijn. Bovendien bevat het land onmetelijke schatten aan mineralen in den bodem, die slechts op ontginning wacht.

»De uitgestrekte landstreken van Mexico,» schreef HUMBOLDT, »zouden, wanneer zij zorgvuldig bebouwd werden, alléén in staat zijn al datgene voort te brengen, wat door het overige gedeelte der wereld in den handel wordt gebracht.» In waarheid kan niemand dit land doorreizen zonder overtuigd te worden van de wondervolle vruchtbaarheid van den bodem, de vele natuurlijke hulpbronnen, het heerlijke klimaat, de groote uitgestrektheid land ter kolonisatie en de omvangrijke handelsgelegenheid die aldaar bestaat.

Mexico is in staat *alleen* alle in de Vereenigde Staten geconsumeerd wordende koffie te leveren. Het land heeft eene grootere uitgestrektheid van suiker produceerende velden dan Cuba en van dezelfde vruchtbaarheid. Bijna alle tropische verven en drogerijen en *alle vruchten der wereld* kunnen met goed gevolg gekweekt worden. Ervaren ingenieurs, die de zaak zorgvuldig hebben onderzocht, verklaarden dat de nog in de bergen onaangeroerd liggende rijkdommen aan mineralen die van Californië, Nevada of Australië aanzienlijk overtreffen. Wat de kwaliteit der Mexicaansche producten betreft, zij hier slechts aangehaald, dat op de in 1876 te Philadelphia gehouden tentoonstelling Mexico de eerste prijs voor tarwe en koffie werd toegekend en in deze beide artikelen de producten der gansche overige wereld overtrof.

Geen geschiedschrijver heeft tot nog toe der wereld eene goede idee van den ontzaglijken rijkdom dezer republiek gegeven. Slechts zulke hulpbronnen worden aangehaald, die bij het doorreizen der uitgestrekte, aan de hellingen der bergen als *Tierra Templada* bekende streken, zichtbaar zijn; deze landstreken hebben een temperatuur die nooit buitengewoon hoog stijgt, maar ook nimmer buitengewoon laag daalt, een aangenaam koel klimaat. De kolossale groei der verschillende (meer dan 1000) grassoorten, waarvan er sommigen tot aan de zadels der paarden reiken, wanneer men door de noord-oostelijke vlakten reist; de enorme massa boomen, die het fijnste en duurste hout ter wereld leveren (rozenhout, cederhout, mahagony- en ebbenhout); de kilometers lange lanen van citroen- en sinaasappelboomen, die de lucht met de geuren hunner bloesems vervullen; de reusachtige,

dikke bladen der Aloë's; het heerlijke parfum der Vanillebloemen, waarvan de planten wild in de bosschen groeien; de bergen die somtijds weliswaar van alle vegetatie zijn ontbloot, doch die een onmetelijken schat van mineralen bevatten, dit alles stempelt Mexico als het belangrijkste land ter wereld, hetwelk slechts op kolonisatie wacht om zich te ontwikkelen.

De republiek strekt zich uit van 14° 30' tot 32° 92' NB. en van 86° 41' tot 117° 7' W. L.; hare oppervlakte bedraagt 1.946.523 kwadraat kilometer, en is dus grooter dan Engeland, Schotland, Ierland, Frankrijk, Spanje en Duitschland te zamen. Het land bestaat uit vlakten aan de kust en hoogland in het binnenland; van de Oostkust stijgt het land snel in westelijke richting en verloopt in een bergplateau in de richting Noordwest Zuidoost hetwelk tot 8000 voet oprijst en waarboven de met sneeuw bedekte bergtoppen uitsteken.

Mexico bezit vele rivieren, die echter, niettegenstaande vele daarvan eene aanmerkelijke lengte hebben, slechts gedeeltelijk en dan nog alleen voor kleine schepen bevaarbaar zijn; de voornaamste zijn: de Coutzacoalcos, Papaloapan, San Juan, Tesechoacan, Panuco, Tamesi en Rio Grande, die een gedeelte der grenslijn tusschen de republiek en de Vereenigde Staten vormt. De bevolking van Mexico wordt, met inbegrip der Indianen, geschat op 13 millioen zielen, waarvan 9 millioen tot den arbeidersstand behooren. De buitenlanders zijn ten getale van 250000 zielen door bijna alle nationaliteiten vertegenwoordigd: Spanjaarden, Franschen, Amerikanen, Duitschers, Engelschen, Italianen, Zwitsers en Skandinaviërs.

Industrie en spoorwegen ontwikkelen zich in Mexico thans zeer snel. Het aantal katoen- en wolfabrieken bedraagt reeds 140 en die tak van nijverheid geeft, zoowel op het veld als in de steden aan circa 10.000 familiën levensonderhoud. Vele andere fabrieken, waaronder 12 papiermolens, bevinden zich thans reeds in werking.

Op het oogenblik bezit de republiek 9000 kilometer spoor. De eerste in de republiek gebouwde spoorweg was die van Vera-Cruz naar de hoofdstad; deze lijn heeft normaalspoor en is 424 kilometer lang. De »Interoceanic» (smalspoor) is eene lijn, die de steden Vera-Cruz, Jalapa, Puebla en Mexico met elkander verbindt en, alsdan zuidwaarts loopend, de plaatsen Amecamesa, Cuantla, Yantepec en Puente de Ixtla aandoet.

Verder heeft men de »Mexico, Cuernavaca & Pacific», die op het

oogenblik wordt gebouwd en van Mexico City tot Acapulco aan de Stille Zee-kust zich zal uitstrekken. Dit is een zeer belangrijke lijn, omdat daardoor eene vaste verbinding tusschen de steden in het binnenland en de Stille Zee wordt tot stand gebracht. De voornaamste lijn van allen is echter de »Mexican National». De hoofdlijn heeft een lengte van 1348 kilometer en hare lijnen worden nog steeds uitgebreid.

Deze lijn heeft ook dit voordeel dat zij door het prachtigste gedeelte van de republiek gaat en nu eens in de schaduw van bergen voortloopt, dan weder tot 10.000 voet hoogte oprijst. De rivier Laredo wordt door de lijn gekruist en daarom wordt deze gewoonlijk de Laredo-route genoemd.

De »Mexican Southern» (smalspoor) verbindt de steden Puebla en Oaxaca met elkander. De »Hidalgo and Northeastern» (smalspoor) is thans gereed van Mexico tot Tulancingo in den staat Pueblo. De lijn wordt tot de haven van Tuxpan aan de golf van Mexico uitgebreid. De »Tehuantepec» spoorweg, door de regeering gesteund en staatseigendom, verbindt den Atlantischen met den Stillen Oceaan te Coatzacoalcos en Salina Cruz. De »Monterey & Mexican Gulf» spoorweg verbindt Tampico, Victoria, Montemorelos, Linares en Monterey en kruist de Mexican National te Monterey. Door de regeering is voor 100.000.000 dollars tot het bouwen van verschillende lijnen bijgedragen. De geheele inrichting der spoorwegen in Mexico kan als model voor andere landen dienen; een reis per spoor in dit land verschaft een waar genot door de prachtige landschapscenerieën.

Voor onderwijs wordt door de regeering zéér veel gedaan; volgens de laatste statistiek bevinden zich in het land 10.746 lagere scholen met 545.000 leerlingen: het onderwijs op de lagere school is verplichtend.

Bovendien zijn er nog vele private onderwijs-inrichtingen en colleges. In het geheel geeft de staat van 4 tot 5 millioen dollars jaarlijks uit voor onderwijs en onderwijs-inrichtingen.

De nationale bibliotheek der hoofdstad bevat 265000 deelen en is kosteloos voor het publiek toegankelijk; tevens bevinden zich nog 72 openbare bibliotheken in de verschillende deelen des lands. Verder worden er 350 tijdschriften in de republiek uitgegeven, inclusief couranten, week- en maandbladen; vele verschijnen in het Engelsch, Fransch of Duitsch.

Algeheele godsdienstvrijheid is toegestaan en iedere godsdienst kan

hare gebruiken en plechtigheden zonder hinder doen plaats vinden. Passen zijn voor het oponthoud in het land niet noodig.

Leven en eigendom zijn overal volkomen veilig.

Na deze algemeene beschouwing zullen wij de natuurlijke gesteldheid zoowel als de hulpbronnen, in de eerste plaats den landbouw, des lands behandelen en wel iedere hoofdcultuur afzonderlijk.

De ontzaglijke uitbreiding, die de landbouw in Mexico in den loop der tijden zal ondergaan, ligt in het uiterst gunstige van het klimaat als opgesloten; geen land ter wereld is in dit opzicht zoo mild door de natuur bedeeld als deze republiek.

Het land wordt door twee bergketens, de oostelijke en de westelijke Sierra Madre, in drieën verdeeld, namelijk de beide kuststreken en het binnenland; de bergketens loopen parallel met de Stille Zee-kust en de Golf. Het binnenland vormt een hoogvlakte van circa 7500 voet boven de zee. Van de kusten af rijst het land terrassen-vormig tot de Sierra Madre. Daardoor ontstaan de meest verschillende klimaten en dienovereenkomstig zijn de bodemproducten van de meest verschillende soort. Er zijn n.l. 3 verschillende klimatische gordels, de heete, gematigde en koude (»caliente», »templado» en »fria»), die onmerkbaar in elkander overgaan en waarvan dus de nauwkeurige grenzen niet kunnen worden vastgesteld. Volgens de gegevens, verstrekt door het meteorologisch observatorium der hoofdstad, kan men echter den heeten gordel met een gemiddelde temperatuur van 27° à 28° C. als tot 1000 meter hoogte opklimmende beschouwen; de gematigde klimt van 1000 tot circa 2500 meter met een gemiddelde temperatuur van 16° en de koude gordel klimt van 2500 meter tot de hoogste toppen van 't gebergte (5500 à 10000 meter) met eene gemiddelde temperatuur van 16° tot 0° varieerende; de vegetatie reikt tot aan de sneeuwgrens.

Het klimaat aan de kusten is warm en vochtig, doch gezond; dat van het hoog land zacht en aangenaam koel, tevens droog en eveneens zeer gezond.

De grenzen tusschen de 3 gordels zijn niet van den breedtegraad maar uitsluitend van de hoogte boven de zee afhankelijk, zoodat in werkelijkheid ieder terras zijn eigen temperatuur bezet; dit maakt het mogelijk dat letterlijk *alle* planten in Mexico gekweekt kunnen worden, aangezien er voor iedere plantenfamilie, zelfs voor iedere

plantensoort, zou men haast kunnen zeggen, een geschikt klimaat is te vinden.

Er zijn twee jaargetijden: het droge »*el estio*» en het natte »*las aguas*»; het laatste omvat de maanden Juni, Juli, Augustus en September, het eerste de andere maanden; toch komen er in Februari, Maart en April dikwijls regenbuien, evenals in December en Januari.

De Fransche geschiedschrijver LEMPRIÈRE schrijft in zijne *Notitiën* over Mexico (in 1862): »De Hand der Voorzienigheid heeft den »Mexicanen een heerlijk land geschonken met een overvloed van »hulpbronnen der meest verschillende soort; een land hetwelk over- »rijk van alles werd voorzien wat 's menschen hart mocht begeeren; »alle metalen van goud tot lood, ieder klimaat van de eeuwige sneeuw »tot tropische hitte, en eene onovertroffen vruchtbaarheid van den »grond.»

Wanneer Mexico slechts een derde van de oppervlakte des lands dat tot de cultuur van tarwe geschikt is, tot dat doel gebruikte, dan zou het met het grootste gemak 100 millioen bushel tarwe en 440 millioen bushel maïs kunnen produceeren.

De flora van Mexico bestaat uit circa 10.000 verschillende plantensoorten; daarvan leveren 56 soorten hout voor het bouwen van huizen, 21 soorten meubelhout, 4 soorten caoutchouc, 12 soorten voedergras, 100 soorten welriekende bloemen, 52 soorten granen en groenten, 87 soorten ooft en 113 soorten medicinale planten. Er bestaat wel geen ander land ter wereld hetwelk betere gelegenheid ter geldbelegging voor kleine kapitalisten aanbiedt dan Mexico. Dit heeft zijn oorzaak in twee verschillende gronden.

De eerste is de mindere waarde van het zilver, zoodat men voor een bedrag van *f* 1000 in goud bijna het dubbele in zilver kan bekomen; de tweede is de goedkoope arbeidskracht, die gewoonlijk *f* 1.25 per dag bedraagt en in *zilver* wordt betaald terwijl de verkoopprijzen der producten in *goud* betaald worden. De voordeelen van den akkerbouw zijn in Mexico buitengewoon, ook reeds daardoor dat zulke producten, die een zeer hooge handelswaarde bezitten, als bijv. koffij, cacao, caoutchouc, vanille en tropische vruchten, zonder bezwaar of groote kosten gekweekt kunnen worden en dus de winsten zeer groot moeten zijn; de levensmiddelen van plantaardigen oorsprong kunnen door den eigenaar zelf zonder extra kosten verbouwd worden, *dus kan hij die als gratis beschouwen*. Welk een verschil met den

landbouw der gematigde gewesten, waar alle mogelijke middelen moeten worden aangewend om aan het klimaat het hoofd te bieden en als het ware de levensmiddelen aan den bodem te ontwingen!

Dezelfde toestanden heerschen ook voor andere takken van industrie. Mexico heeft fabrieken noodig en is voor vele toekomstige jaren in staat een markt in het land zelf voor al zijne producten te vinden. In den loop der tijden zal het arbeidsloon zonder twijfel stijgen, omdat het grooter aantal ondernemingen een grootere vraag naar arbeidskrachten doet ontstaan; dit zal er toe bijdragen de waarde der producten te verminderen. Er zullen echter nog vele jaren voorbij moeten gaan eer de Mexicaansche fabrieken in staat zijn meer voort te brengen, dan voor de inheemsche markt noodzakelijk is. Niemand, die eene eerlijke onderneming wenscht te beginnen, zal eenigerlei tegenwerking ondervinden; integendeel is de regeering steeds bereid zoo iets aan te sporen en in werkelijkheid te ondersteunen.

De spoorwegbouw, die thans ijverig door 't geheele land wordt voortgezet, is een der voornaamste middelen om het land voor handel en industrie te ontsluiten; de grond is buitengewoon goedkoop, wanneer men de kolossale oogst, die ieder jaar wordt verkregen, in aanmerking neemt. Aangezien in de vlakten de grond zoowel als het klimaat voor de cultuur van planten uit de meest verschillende landen der wereld zéér gunstig is, zoo kunnen alle tropische soorten, even als de graansoorten der gematigde luchtstreek, in den eersten en tweeden klimatischen gordel met hetzelfde succes gekweekt worden; hiertoe behooren maïs, katoen, tabak, suikerriet en rijst zoowel als alle bekende groentesoorten.

In de kustlanden, ten zuiden van 22° N.B., kan jaarlijks tweemaal maïs, boonen en vele groentesoorten geoogst worden. Zoo kan op hetzelfde veld, waar op een anderen tijd koffij, cacao, vanille en caoutchouc worden gekweekt, maïs, katoen en tabak worden verbouwd.

(Wordt vervolgd.)