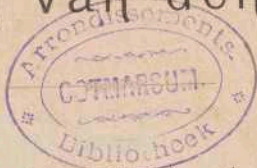


Vragen van den Dag.



Populair Tijdschrift

OP HET GEBIED VAN

N^o 619

STAATHUISHOUDKUNDE EN STAATSLEVEN,
NATUURWETENSCHAPPEN,
UITVINDINGEN EN ONTDEKKINGEN,
AARDRIJKSKUNDE, GESCHIEDENIS EN VOLKENKUNDE,
KOLONIËN, HANDEL EN NIJVERHEID, ENZ.

ONDER HOOFDREDACTIE VAN

DR. H. BLINK.



N^o 445.

AMSTERDAM. — S. L. VAN LOOY.
1899.



INHOUDSOPGAVE VAN DEN VEERTIENDEN
JAARGANG (1899).

A. UITGEBREIDE ARTIKELEN.

	Pag.
Dr. J. W. JENNY WEIJERMAN, Ziekteverwekkende bacteriën en desinfectie	1
CHR. A. C. NELL, De verschillende grondslagen der wetenschappelijke weervoorspelling	18, 99
K. H. DE QUEKER, Landloopers	40
Dr. H. BLINK, Het Westland en de ontwikkeling van zijn tuinbouw. Met kaartje	46
I. Historische wandeling door het Westland.	
II. Uit de geschiedenis van den tuinbouw in het Westland.	
L. D. J. REESER, Overzicht der geschiedenis van het jaar 1898	65, 121
A. M. J. MOUSSAULT, Het onderzoek en de waarborg van goud en zilver en de d der goud- en zilverindustrie	81, 178
Dr. J. W. JENNY WEIJERMAN, De beteekenis der bacteriën in de natuur en in de nijverheid	106
Prof. Dr. J. TE WINKEL, Taalschakeering als gevolg van taaloverneming	112
Is. TEYRLINCK, De plant in de tooverwereld. Heksenkruiden. Met figuren	121
Dr. R. SINIA, De rede in de natuur	161
J. L. v. DALEN, De Dordtsche gilden	186
Dr. C. HILLE RIS LAMBERS, Leo Tolstoj. Met portret	201
J. KUYPER, Vrijheid	217
Mr. J. J. v. KONINENBURG, Boterwetgeving en boterhandel	225
J. N. v. HESTREKEN, Iets uit de geschiedenis van den wereldvrede in verband met het vredescongres	238
Dr. H. J. v. WIJK, Een werelddeel als museum van levende fossielen	247
H. BOSMA, Exhumens	255
Prof. AUG. GITTE, Het dal der Semoys in de Belgische Ardennen	263
Dr. H. BLINK, Naar aanleiding van het wetsontwerp op den leerplicht	275
B. THOENEN, De landloopers en bedelnaarskoloniën te Veenhuizen en het leven der verpleegden	289
Dr. J. v. D. RIJN, Over het huwelijk in verband met de voor- en nadeelen van vroegtijdige huwelijken	309
J. R. G. DE VEEL, De kolonie Curaçao	320
J. VAN DER BREGGEN, Ziekteverwekkende bacteriën in waterleidingen	334
M. A. PERK, Nog eens de Semoys	344
Dr. R. SINIA, Het denkvermogen bij de vogels	353
Dr. H. BLINK, Finland en de Finnen in verband met de plannen van Rusland	379
C. FRANK DEVELD, Hoogeschoolen voor vrouwen in Amerika	393
RAY STANNAARD BAKEL, Vloeibare lucht. Een bezoek bij Charles E. Tripler	399

	Pag.
Het overwinteren der bijen	412
Dr. H. BLINK. De herlevende Islam, een belangrijk teeken des tijds.	417
W. A. W. MOLL. Hoe wordt het kind misdadiger?	433
JAMES ARTHUR GIBSON. Een luchtkuur voor teringlijders.	456
Mr. L. J. HURER. Het goed recht der zoogenaamde „Soepvakkens" in het programma der eind-examens van de H. B. Sch.	465
De spoorwegen in Azië.	472
Dr. H. BLINK. Voorschoten met de Koninklijke Fabriek van gouden en zilveren werken en een kijkje in haar geschiedenis.	484
Prof. Dr. L. ZEHNDEL. De strijd om het bestaan onder de hemellichamen. Een kijkje in de wordingsgeschiedenis der sterren	494
J. KUYFER. Ontmoetingen van een wandelaar	501
P. BIJHOUWER. Oude en nieuwe maten, munten en gewichten in Nederland en onze Oost	513, 579
Dr. H. BLINK. Het Armenische volk en zijn toestand in het Oosten.	532
Dr. H. BLINK. De Javaansche Desa, haar niterlijk, ontstaan en organisatie	545, 579
C. GROUWSTRA. Het leesonderwijs op de lagere school.	568
Mr. J. v. DROOGE. Het vrije huwelijk, een mislukte prijsvraag.	584
J. KULPER. Behoud of vernieuwing	599
DE REDACTIE. Nederland en de Zuid-Afrikaansche Republieken	602
I. TEYLLINCK. De plant in de tooverwereld. Heksenboomen.	609
Dr. C. TE LINTUM. De Zwitsersche katoenindustrie in de 18e eeuw	625
J. WOLTHUIS. Taalontwikkeling	635
R. G. RIJKENS. Andreas Vesalius. Eenige bladzijden uit de geschiedenis der anatomie.	646
C. VAN WEELE. Over rankende en windende planten	666
J. N. v. HESTEREN. Aan den vooravond van den leerplicht	673
I. Een blik op de volkschool in de dagen der Republiek.	
II. De leerstof.	
III. De toestand der onderwijzers.	
G. EGGÈSE SIMON. Arbeid en nijverheid in China en economische beschouwingen van Chineesch standpunt	698
Dr. H. BLINK. Eenige grepen uit de geschiedenis der Britsche koloniale politiek I.	718
Dr. H. BLINK. De Britsche koloniale politiek in Zuid-Afrika en de vrijheidsstrijd der Boeren	737

B. SYSTEMATISCHE INHOUD.

I. MATHEMATISCHE WETENSCHAPPEN, NATUURWETENSCHAPPEN, TECHNISCHE WETENSCHAPPEN, STERRENKUNDE EN GENEESKUNDE.

Dr. J. W. JENNY WEIJERMAN. Ziekteverwekkende bacteriën en desinfectie. Met afbeeldingen	1
CHR. A. C. NELL. De verschillende grondslagen der wetenschappelijke weervoorspelling	18, 99
A. M. J. MOUSSAULT. Het onderzoek van goud en zilver	81, 178
Dr. J. W. JENNY WEIJERMAN. De beteekenis der bacteriën in de natuur en in de nijverheid.	106

	Pag.
Dr. R. SIXIA. De rede in de natuur	161
Een merkwaardig verschijnel	221
Dr. H. J. v. WDK. Een werelddeel als museum van levende fossielen	247
Inbrak met behulp van den electricchen stroom	274
Gevecht tusschen sprinkhanen en een locomotief	283
Papier en boomen	283
Amerikaansche reuzengebouwen	284
Vogels en vergiftige bessen	284
Omheiningen van ijzerdraad als telefoongeleiding	285
De zichtbaarheid der Röntgenstralen voor blinden	285
J. VAN DER BRUGGEN. Ziekteverwekkende bacteriën in waterleidingen. Met naschrift van Dr. J. W. JENNY WELERMAN	334
Vernietiging van biezen	343
Kabel van San Francisco naar Oost-Azië	352
Dr. R. SIXIA. Het denkvermogen bij de vogels	353
RAY STANNARD BAKER. Vloeibare lucht. Een bezoek bij Charles E. Tripler, New-York	399
Het overwinteren der bijen	412
Het aanleggen van een sterlijk bed bladplanten	455
JAMES ARTHUR GIBSON. Een luchtkuur voor teringlijders	456
Wat is het gouzen in de lucht	471
Prof. Dr. L. ZEIJNDER. De strijd om het bestaan onder de hemellichamen. Een kijkje in de wordingsgeschiedenis der sterren	494
De ouderdom van het menschelijk geslacht	597
C. VAN WRELE. Over rankende en windende planten	666

II. AARDRIJKSKUNDE EN VOLKENKUNDE.

Dr. H. BLINK. Het Westland en de ontwikkeling van zijn tuinbouw. Met kaartje	46
I. Historische wandeling door het Westland	
II. Uit de geschiedenis van den tuinbouw in het Westland	
Prof. AUG. GITTEL. Kijkjes in Noord- en Zuid-Nederland en in den vreemde. — Het dal der Semoys in de Belgische Ardennen	263
J. R. G. DE VEER. De kolonie Curaçao	320
M. A. PERK. Nog eens de Semoys	344
Dr. H. BLINK. Finland en de Finnen in verband met de plannen van Rusland	379
Dr. H. BLINK. De herlevende Islam, een belangrijk teeken des tijds	417
De Spoorwegen van Azië	472
Dr. H. BLINK. Voorschoten met de koninklijke fabriek van gouden en zilveren werken en een kijkje in haar geschiedenis	481
J. KUYPER. Ontmoetingen van een waardclaar	501
Dr. H. BLINK. Het Armenische volk en zijn toestand in het Oosten	532
Dr. H. BLINK. De Javaansche Desa, haar uiterlijk, ontstaan en organisatie	545
Nederland en de Zuid-Afrikaansche Republieken	602

III. STAATSIKRICHTING EN WETGEVING.

Mr. J. J. v. KONIJNENBURG. Boterwetgeving en boterhandel	225
H. BOSMA. EXAMENS	255
Dr. H. BLINK. Naar aanleiding van het wetsontwerp op den leerplicht	275

	Pag.
B. THÖENES. De landloopers- en bedelaarskoloniën te Veenhuizen en het leven der vóórplegden	289
Mr. L. J. HUNER. Het goed recht van de zoogenaamde „Soepvakken" in het programma der eind-examens van de Hoogere Burgerschool	465
Mr. J. VAN DROOGE. Het vrije huwelijk, een mislukte prijsvraag	584

IV. STAATHUISHOUDKUNDE, SOCIALE WETENSCHAPPEN EN HANDELSWETENSCHAPPEN.

K. H. DE QUEKER. Landloopers	40
A. M. J. MOUSSAULT. Het onderzoek en de waarborg van goud en zilver en de toestand der goud- en zilver-industrie. Met fig.	81, 178
J. KUYPER. Vrijheid	217
B. THÖENES. Landloopers- en bedelaarskoloniën	289
Dr. J. v. d. RINX. Over het huwelijk in verband met de voordeelen en nadeelen van vroegtijdige huwelijken	309
C. FRANK DEWEY. Hoogescholen voor vrouwen in Amerika	393
W. A. W. MOLL. Hoe wordt het kind misdadiger?	433
P. BIRHOUCWER. Oude en nieuwe maten, gewichten en munten van Nederland en onze Oost. I.	513, 579
J. KUYPER. Behoud of vernieuwing	599
G. EUGENE SIMON. Arbeid en nijverheid in China en economische beschouwingen van Chineesch standpunt	698

V. HISTORISCHE WETENSCHAPPEN.

Dr. H. BLINK. Historische wandeling door het Westland	46
Dr. H. BLINK. Uit de geschiedenis van den tuinbouw	57
L. D. J. REESER. Overzicht der wereldgeschiedenis in het jaar 1898.	65, 149
J. L. v. DALEN. De Dordtsche gilden	186
J. N. v. HESTEREN. Iets uit de geschiedenis van den wereldvrede in verband met het vredescongres. Met naschrift der Redactie	238
Dr. H. BLINK. De herlevende Islam, een belangrijk teeken des tijds.	417
Dr. C. TE LINTUM. De Zwitsersche katoen-industrie in de 18e eeuw.	625
Dr. R. G. RIJKENS. Andreas Vesalius, eenige bladzijden uit de geschiedenis der anatomie.	646
J. N. v. HESTEREN. Aan den vooravond van den leerplicht. I. Een blik op de volksschool in de dagen der Republiek	673
Dr. H. BLINK. Eenige grepen uit de geschiedenis der Britsche koloniale politiek I.	718

VI. LEVENSBESCHRIJVINGEN EN LETTERKUNDIGE ONDERWERPEN.

Prof. Is. TEJBLINCK. De plant in de tooverwereld. Heksenkruiden. Met fig.	121
Prof. Dr. J. TE WINKEL. Taalschakeering als gevolg van taaloverneming	112
Dr. C. HILLE RIS LAMBERS. Leo Tolstoj. Met portret	201
C. GROUSTR. 't Leesonderwijs in de lagere school	568
Is. TEJBLINCK. De plant in de tooverwereld. Heksenboomen.	609
J. WOLTHUIS. Taalontwikkeling	635

VII. BIBLIOGRAPHIE.

Pag.

H. ZONDERVAN. Proeve eener algemeene kartografie met zeventien figuren in den tekst	77
Vakopleiding voor Vrouwen. Verslag der besprekingen op de Nationale Tentoonstelling van Vrouwenarbeid gehouden	78
Mr. B. GHWIS. Arbeidsbeurzen	78
Een vergeten Hoofdstuk. Supplement op „Een Halve Eeuw”, premie van het <i>Nieuws v. d. Daj.</i>	79
B. P. VAN DER VOO. In het Polderland	79
Mr. J. E. HEERES. Heeft Nederland de Kaap verkocht?	80
G. HEIMANS en JAC. P. THIJSSSE. Van vlieders en bloemen	80
G. HEIMANS en JAC. P. THIJSSSE. In sloot en plas	80
VICTOR CHARBONNEL. Levensdrang	143
C. OOSTERBAAN. Beknopte gezondheidsleer	177
C. L. W. NOORDUYN. De kademie in zijn verschillende rassen	200
J. R. KUPPERUS. Geschiedenis van het Friesche rudyveeslag	216
Verslagen der Congressen der Tentoonstelling voor vrouwenarbeid	222
C. BUSKEN HUET. Het land van Rembrandt	222
H. HEUKELS. Schoollora	223
OSKAR CANSTATT. Das republikanische Brasilien in Vergangenheit und Gegenwart	223
WAGNER'S Natuurlijke Historie, bewerkt door D. HORN	224
Dr. J. J. DE HOLLANDER. Handleiding bij de beoefening der land- en volkenkunde van Nederlandsch-Oost-Indië. Om en bijgewerkt door R. v. Eck	287
R. v. Eck. Beknopt leerboek der Geschiedenis, Staatsinrichting, Land- en Volkenkunde van Nederlandsch-Indië	288
Getijdentafels, bewerkt door den Algemeenen Dienst van den Waterstaat	288
E. HEIMANS en JAC. P. THIJSSSE. Geïllustreerde flora van Nederland	288
Bloemlezing uit van Eeden's werken	288
JEROME K. JEROME. Gropen uit het leven	288
Dr. KARL OPPEL. Het Boek der ouders	413
LEO TOLSTOJ. Wat is Kunst	413
ELLEN KEY. De misbruikte krachten der Vrouw	414
ELLEN KEY. De moedige vrouw	414
Dr. J. TH. DE VISSER. De Vredeweging	415
Dr. H. J. C. CALKOEN. De bloem en hare geheimen	415
Dr. A. ALETRINO. Naar aanleiding van de brochures van DE RYCKERE en Dr. COX	416
Mad. E. DE PRESSENSÉ. Een levenslustig troepje	416
A. FELNSTRÁ. De gronden der staatsinrichting van Nederland	478
K. SIDERIJS. Plantentypen. I. Voorjaarsbloemen. Met voorwoord van Dr. J. C. COSTERUS	478
BARONESSE STAFFE. Het rijk der vrouw	479
ERNST HÜCKEL. Over den tegenwoordigen toestand onzer kennis van den oorsprong van het menschelijk geslacht	480
Jhr. C. R. T. KRAYENHOFF. Spoor- en Tramwegkaart van Nederland	541
HELMOLT Weltgeschichte. Erster Band	542
J. FABER. Het eiland Marken en zijn Bewoners	543
F. R. DE LAMENSAIS. Het verleden en de toekomst van het volk	543

	Pag.
F. R. DE LAMENSAIS. Het boek voor het volk	543
Verslagen der Congressen van de Nationale tentoonstelling van Vrouwen- arbeid	604
DE RAAP EN DE VRIES. Handenarbeid	604
D. TER HAAR. Onze Vlinders	605
Bijdragen tot de kennis van de Provincie Groningen en omgelegen streken	606
JOH. H. BEEN. Dagen en daden van Admiraal Dubbel Wit	607
GEORGE HAW. Woninghoofd:	607
Dr. J. BRUINWOLD RIEDEL. Wetenschappelijke leergangen voor volwassenen	645
F. J. v. UILDRIKS en Dr. VITUS BRUINSSMA. „Vlinderwereld”	671
J. BOLDEWIJNSSE. Regeering en Staten-Generaal 1888—1898	672
J. STOFFEL. Op den verkeerden weg	697
F. W. MORREN. Koffiecultuur in Guatemala.	723
P. W. B. SASSEN. De electriciteit.	723
Prof. Dr. P. J. BLOK. Geschiedenis van het Nederlandsche volk, IVe deel.	724
Mr. R. VOETMAN. Begrijpen en vergeven	730
E. J. BUNING. Gezondheidsleer in het algemeen en haar toepassing bij het onderwijs	731
Politieke vragen	732
Het werk der liefde	732
J. W. GERHARD. De noodzakelijkheid van goede bouwverordeningen	732
A. SCOBEL. Geographisches Handbuch zu Andrees Handatlas	733
Dr. R. A. KOLLEWYN. Opstellen over spelling en verbuiging	735
ELSE VAN BRABANT. Bloesem	735
Mr. B. GEWIN. Plaatsing van ontslagen gevangenen.	735

PLANTENATLAS VAN NEDERLAND.

onder Redactie van Prof. Dr. J. RITZEMA BOS.

Platen.

- Plaat XXIV: De witte en de gele waterlelie.
- Plaat XXV: De Tuinboon.
- Plaat XXVI: Rolklavens.
- Plaat XXVII: Oogveaarsbek of Geranium.
- Plaat XXVIII: *a.* Tuingeranium. *b.* Gewone Reigerbek.
- Plaat XXIX: *a.* Langbladige Zonnedauw. *b.* Gewoon Blaaskruid. *c.* Rond-
bladige Zonnedauw.
- Plaat XXX: *a.* De stinkende Gouwe. *b.* De Klapproos.
- Plaat XXXI: Twee Klaversoorten. *a.* De Incarnaatklaver. *b.* De witte
Klaver.
- Plaat XXXII: De gewone smeerwortel.
- Plaat XXXIII: *a.* De gele crocus. *b.* De voorjaars-crocus.
- Plaat XXXIV: De gewone gekweekte Tulp.