

Bekende groeiplaatsen der tot de bijgenoemde familiën behorende planten.

(Slot.)

Familie Papilionaceën.

1. Ulex.

U. europaeus L. Droge zandige heidegrond. St. Pietersberg, Urmond, Mook (Plasmolen), St. Michielsgestel, Nijmegen (Haterschebroek), Arnhem, Leersum, Rheden, Darthuiserberg, Zutphen, Apeldoorn (Schoonbroek, Ankelaar), Harderwijk ('s Heerenloo, Hierden, Essenburg, Oostermeeen), Amersfoort, Woudenberg, Leersumerveld bij Maarsbergen, Leusden, Delden, Twikkel, Bekkum, Oldeberkoop, Castricum, Heilo, Haarlem, (waterleiding), Vogelenzang, Veenenburg, den Haag (Zorgvliet), Scheveningen, Loosduinen, Walcheren.

2. Sarothamnus.

S. scoparius Koch. Op zandgrond, in heidevelden, Limburg (vrij alg.), den Bosch, Oudenbosch (alg.), Nijmegen, Terborg, Winterswijk, Groenlo, Eibergen, Borculo, Apeldoorn, Hattem, Harderwijk, Amersfoort, Zeist, Rijzenburg, Delden, Careslaven, Oele, Woolde, Borne, Haaksbergen, Tankenberg, Oldenzaal, Heino, Zwolle (konijnenbelten), Steenwijkerwold, Kallenkote, Eeze, Meppel, Zwinderen, Dalen, Hoogeveen, Sleen, Odoorn, Gaasterland, Wolvega, Mildam, Texel, Alkmaar, Bergen, Heilo, Velzerduin, Bloemendaal, Agdenhout, Heemstede, Lisse, Noordwijkerhout, Noordwijk, Wassenaar, Loosduinen, Schouwen, Duiveland, Walcheren, Zeeuwsch-Vlaanderen.

3. Genista.

G. pilosa L. Heidevelden. Meerssen, Well, Middelaar, Eindhoven, Vucht, Oudenbosch (niet alg.), Breda, Groesbeek, Winterswijk, Doetinchem, Hummelo, Gersel, Vaassen, Hoenderloo, Apeldoorn, (vrij alg.), Hattem, Harderwijk, Hoevelaken tot Nijkerk, Zeist, Driebergen, Diepenveen, Rheeze (zandduinen), Meppel en verschillende plaatsen in Drente, Gaasterland, Hilversum, Oost-Zeeuwsch-Vlaanderen.

G. tinctoria L. Zandige boschrijke streken. Geulhem, Amstenrade, Grave, den Bosch, Vlijmen, Nijmegen (weg tusschen het tolhuis en Teersdijk), Hummelo, Keppel, Ulenpas (bij den Ouden IJssel), Brummen, Zutphen, Terborg, Harderwijk (Oostermeeen, Hiendermeen), Amersfoort, Deventer, Zwolle (Berkumerbrug), Losser naar Oldenzaal, Heemze, Brucht (aan de Vecht), Hardenberg, Dalfsen, Groningen (heide), Gaasterland, Ameland, Terschelling (Midland), Texel, Breesaap, Westerhout (duinen), Kastrikum, Heemskerk, Velzen, Wijk aan Zee, den Haag.

G. anglica L. Vochtige heidegrond. Valkenburg, Geulhem, Meerssen, Venlo, Velden, Arcen, Oostrum, Gennep, Rosmalen, Eindhoven, Oudenbosch (alg.), Woensdrecht, Nijmegen (alg., Beek, Groesbeek), Dieren, Gersel, Achterhoek (o.a. Terborg, Winterswijk, Eibergen), Apeldoorn (zeer alg.), Epe, Hoenderloo, Harderwijk (Leuvenen), Nijkerk, Amersfoort, Woudenberg, Zeist, Driebergen, Heino, Goor, Hengelo, Haselo, Borne, Langelo, Oldenzaal, Delden, Hengeveld, Kampen, Hardenberg, Ane, Steenwijkerwold, Kallenkote, Eeze, Hoogeveen, Koevorden, Emmen, Sleen, Weerdinge, Noordlaren, Bergum (heide), Teridsert (veen), Ameland, Terschelling (Oosterend), Texel, Petten, Schoorl, Bergen, Callantsoog, Alkmaar, Hilversum, den Haag (Eik en duinen), Westland, Zeeuwsch-Vlaanderen.

G. germanica L. In bosschen. Groesbeek, Hoog Soerensche heide, Hoenderloo, Muiderberg.

3. Ononis.

O. spinosa L. Aan wegen, dijken, op ruige plaatsen, ook in schrale weiden. Limburg (alg.), den Bosch, Oudenbosch (alg.), Nijmegen (Beek, Lent, Bommel, Beuningen, Weurt), Zutphen, Winterswijk, Eibergen, Varsseveld, Terborg, Apeldoorn (grens der gemeente), Nijbroek, Harderwijk, Heino, Wijhe, Kampen, Gramsbergen, Meppel, Rottum, Schiermonnikoog (zuidkust), Ameland, Terschelling (Midland), Texel, Wieringen, Hilversum, Petten, Egmond, Kastrikum, Bennebroek, Egmond, Leiden, Scheveningsche duinen, Rijswijk, Brielle, geheel Zeeland.

O. repens L. Zandgrond. Limburg (vrij alg.), Nijmegen (Hunerberg), Kuilenburg, Wageningen, Zutphen, de Hollandsche en Zeeuwsche duinen, ook op alle Noordzee-eilanden.

4. Anthyllis.

A. vulneraria L. Droge zandige grond, ook in de duinen. Gulpen, St. Pietersberg, Beek, Elsloo, Oudenbosch (zeldz.), Nijmegen (Oosterhoutsche bosch, Hunerberg bij Ooizicht), Apeldoorn (alg.), Rottum, Schiermonnikoog, Texel, Callantsoog, Petten, Bergen, Kastrikum, Enkhuizen, Velzen, Overveen, Katwijk, Vogelenzang, Wassenaar, Scheveningen, Westland, Terheide, Voorne, Dordrecht, Walcheren, West Zeeuwsch-Vlaanderen.

5. Medicago.

M. sativa L. Verwilderd. Limburg (vrij alg.), Oudenbosch (zeldz.), Nijmegen (Hees, Beuningen aan den Waaloever, Oosterhoutsche bosch, bij de Haven), Maarsbergen, Wijhe (station), Kampen (zeldz.), Texel, Berkenrode, Brederode, Abcoude, Katwijk, Leiden, Haagsche straatweg, Brielle, Vlissingen (duinen), Zuid-Beveland.

M. media Pers. Aan dijken en wegen. St. Pietersberg, Wijhe (station), Zuid-Beveland, Vogelschorre, Neuzen.

M. falcata L. Droge zand- en grasgrond. Heien, Elsloo, Hamert, Gennep (Maas), den Bosch, Breda, Nijmegen (Ooi, Ooische waard, voormalige vestingwerken), Wijhe (station), Zwolle, Kampen, Meppel, Leeuwarden, Vlieland, Bloemendaal, Noordwijk, Leiden, den Haag, Walcheren (terrein meelfabriek Middelburg, haventerrein Vlissingen).

M. lupulina L. Gras- en bouwland. Limburg (alg.), den Bosch, Oudenbosch (alg.), Nijmegen (Ooi, Ooischewaard, Weert, Beuningen), Zevenaar, Winterswijk, Eibergen, Lochem, Apeldoorn (alg.), Harderwijk, Delden, Kampen, Meppel, Odoorn, Rolde, Assen, Schiermonnikoog, Ameland, Terschelling, Vlieland, Texel, Urk, Helder, Callantsoog, Petten, Heilo, Alkmaar, Velzen, Kennemerland, Haarlem, Amsterdam, Leiden, Haag, Delft, Brielle, geheel Zeeland.

M. echinus D. C. Alleen aan de Amsterdamsche vaart bij Haarlem gevonden.

M. maculata W. Wegen, dijken, ruigten. Oudenbosch (zeldz.), Apeldoorn (lederfabriek), Zwolle, Groningen (Hoornsche dijk), Enkhuizen, Amsterdam, Leiden, Delft (zeldz.), Maassluis, Voorne (alg.), geheel Zeeland beh. Oost Zeeuwsch Vlaanderen.

M. minima L. Zandige grasgrond. Nijmegen (Oosterhoutsche bosch), Kuilenburg (Spoel), Apeldoorn (lederfabriek), Bloemendaal, Overveen, Tholen, Walcheren, Zuid-Beveland, Hulst.

M. denticulata Willd. Bouwland. Slavante, Meers bij Elsloo, Maastricht (biesland, Maasoever), Nijmegen (mesthoop Graafsche weg), Apeldoorn (lederfabriek), Amsterdam (Oosterdoksdiijk), Leiden, Walcheren (zeldz.).

M. apiculata Willd. Alleen bij Zwijndrecht aangetroffen.

6. Trigonella.

T. ornithopodioides D. C. In de duinen, doch alleen te Bergen bij Alkmaar en achter Overduin te Oostkapelle.

7. Melilotus.

M. coerulea Lam. Bij ons alleen aangevoerd. Deventer (Pothoofd), Kampen (vroeger op het puin van een pas aangelegden grintweg), Middelburg (terrein meelfabriek en weiland daarbij).

M. dentata Pers. Op zilte weiden. Bij ons alleen gevonden te Amsterdam op bagger aan de Weteringschans.

M. alba Desr. Langs wegen en dijken, op ruige plaatsen. Maastricht (langs kolenspoor naar Simpelveld), Vucht, Breda, Oudenbosch (niet alg.), Werkendam, Nijmegen (Lent, Bommel, Weurt, Ooi, Beuningen), Arnhem, Zutphen, Breukelen, Deventer, Heino, Hengelo (station), Wijhe, Kampen (nieuw aangelegde grintweg), Leeuwarden (station), Amsterdam, Overveen (duinylak achter Volmeer), Hilversum (Gooische vaart), Leiden, 's Hage, Brielle, Walcheren.

M. officinalis Willd. Op vochtige plaatsen, langs rivieroevers. Maastricht, Oud-Valkenburg, Beek, Elsloo, Venloo, Blerik, Nijmegen (Ooische waard, Oosterhoutsche bosch, Uiterwaarden Lent, Weurt, Beuningen), Arnhem (Oorsprong), Harderwijk (Achterhaven), Wijk bij Duurstede, Deventer, Zwolle, Texel, Alkmaar, Amsterdam, Katwijk, Leiden, Scheveningen, Fijenoord (oever Maas), Slidrecht, Schouwen, Duiveland, Walcheren, Zuid-Beveland, Zeeuwsch Vlaanderen.

M. arvensis Wallr. Langs wegen en bouwland. Maastricht, Simpelveld, Valkenburg, Gulpen, Groot Deutenen, Herwijnen, Deventer, Texel, Amsterdam, Voorne (zeldz.), Noord en Zuid Beveland, Walcheren, Axel, Zuiddorpe.

8. *Trifolium*.

T. repens L. In weilanden, langs wegen, op ruige plaatsen. Algemeen en overal.

T. hybridum L. Vochtige grasgrond. Kolenspoorweg naar Simpelveld, Oudenbosch (zeldz.), Kuilenburg (zeldz.), Deventer (Pothoofd), Zwolle, Meppel, Amsterdam (Oosterdoksdijs), Haarlem (Spaarne en ringdijk bij de Koug), Ringdijk Horstermeer, Leiden, Naaldwijk, Bruinisse, Reigersbosch, Zijpe, St. Philipsland, Walcheren (West-Kapelle), Zuid-Beveland (o.a. Krabbendijke).

T. elegans Savi. In weiden en bosschen. Bij ons alleen te Deventer (Pothoofd) en Oost-Kapelle gevonden.

T. fragiferum L. In weilanden, aan dijken, vooral op klei en zilte gronden. Maastricht (langs de Jeeker), Meers, Roermond, den Bosch, Breda, Oudenbosch (alg.), Nijmegen (voorm. vestingwerken buiten de Hezelpoort, Langstraat in de Ooi, Waaldijk, Weurt), Ulenpas (Oude IJssel), Harderwijk, Utrecht, Kampen, Carelshaven, Holwerd, Lemmer, Rottum, Ameland, Terschelling (Midland), Vlieland, Texel, Helder, Petten, Alkmaar, Heilo, Ekstrum, Zandvoort, Bloemendaal, Amsterdam, Wieringen, Urk, Leiden, Katwijk, Hoek van Holland, Rockanje, geheel Zeeland.

T. subterraneum L. Bij ons alleen bij West-Kapelle (Vroon), Zoutelande en Domburg gevonden.

T. medium L. Meest in bosschen, doch ook op bouw- en weiland. Slenaken, St. Pietersberg, Houthemerberg, Meersen (berg), Kerkrade, Gulpen, Mook (Plasmolen, St. Jansberg), Nijmegen (Ooischewaard, Heumen, Sterreschans, Weurt, Hunerberg), Voorst, Teuge (hakhout), Loenen, Utrecht, ('t Goij), Houten, Schalkwijk, Werkhoven, Deventer, Brederode, Vianen, Zuid-Beveland, Oost Zeeuwsch Vlaanderen.

T. diffusum Ehrh. Alleen bij Deventer (Pothoofd) en te Overschie (Huis ter Rivier) gevonden.

T. maritimum Huds. Alleen te Katwijk (kanaal bij de 2e zeesluis) en te Wassenaar gevonden.

T. pratense L. In graslanden, aan wegen. Algemeen en overal.

T. Bocconii Savi. Alleen aan den weg van Domburg naar West-Kapelle gevonden.

T. striatum L. Droge grazige zandgrond. Maastricht, Beek, Tholensche dijk tusschen Halsteren en de Schelde, Gastel, Nijmegen (voorm. vestingw. tusschen Molen- en Hertogspoort, Nieuwe Haven, weg naar Berg en Dal), Texel, Beverwijk, Heemskerk (Marquette), Velzen, Haarlemmerhout, Naarden (zandhoeve), Noordwijkerhout, Katwijk, Haag, Naaldwijk, West-Kapelle, Koewacht.

T. scabrum L. Alleen in het duin bij West-Kapelle gevonden.

T. incarnatum L. Verwilderd. Gronsveld, Kolenspoor naar Simpelveld, Gulpen, Beek, Elsloo, Sittard, Nijmegen (Heumen, Beek, Hees), Terborg, Zuid-Beveland, Zeeuwsch-Vlaanderen.

T. arvense L. Op open en bebouwden zandgrond. Overal en vaak algemeen.

T. minus Relhan. Aan dijken en wegen. Limburg (alg.), Bosch, Breda, Oudenbosch (alg.), Apeldoorn (alg.), Vaassen, Epe, Harderwijk (vrij alg.) Wijhe, Tongeren, Hengelo, Borne, Haaksbergen, Oldenzaal, Kallenkote, Schokland, Meppel, Terschelling (Midland), Alkmaar, Heilo, Amsterdam (Oosterbegräafplaats, Parkweg), Leiden, Haag, Loosduinen, Brielle, Zuid-Beveland, Walcheren, Oost Zeeuwsch Vlaanderen.

T. aureum Poll. Bij ons alleen bij Maastricht, Nijmegen (?), Deventer (sporttent), en Spanbroek (klaverveld), gevonden.

T. agrarium Poll. Weiden, akkers. Limburg (alg.), Bosch, Vucht, Breda, Oudenbosch (minder alg.), Nijmegen (voorm. vestingw. buiten de Molenpoort, Beuningen), Terborg, Apeldoorn, Harderwijk (alg.), Delden, Twikkel, Borne, Wijhe, Tongeren, Kampen, Meppel, Wolvega, Schiermonnikoog, Terschelling (Midland), Vlieland, Hollandsche en Zeeuwsche duinen alg., Hilversum, Amsterdam (Oosterbegräafplaats, Parkweg).

9. *Lotus*.

L. angustissimus L. Alleen bij Deventer gevonden.

L. uliginosus Schk. Op moerassigen zandgrond, aan slootkanten, en bosschen. Algemeen en overal.

L. corniculatus L. Grazige zandgrond. Algemeen en overal.

L. tenuis Kit. Grasgrond naar de zeekant. Oudenbosch (zeldz.), Woensdrecht, Kampen, Winschoten, Amsterdam, Haag, Zwijndrecht, Brielle, Goeree, geheel Zeeland.

10. *Tetragonolobus*.

T. siliquosus Rth. Alleen in het Haagsche bosch gevonden.

11. *Glycyrrhiza*.

G. glabra L. Verwilderd. Zevenbergen (bij een molen), Zuid-Beveland, Oost Zeeuwsch Vlaanderen.

12. *Galega*.

G. officinalis L. Alleen bij Zeist (Wulverhorst) en bij Zwolle gevonden.

13. *Colutea*.

C. arborescens L. Alleen op den St. Pietersberg en bij Maastricht gevonden.

14. *Astragalus*.

A. glycyphyllos L. Tusschen kreupelhout, aan heggen in heuvelachtige streken. Valkenburg, Oud Valkenburg, Katsop bij Beek (weiland), Nijmegen (Ubbergen, Beek, fort Kraaienhof, Hees, Weurt), Hilversum (vijver van Jachtlust), Walcheren.

15. *Coronilla*.

C. varia L. Droge, open grazige plaatsen. Aankomeling langs de groote rivieren. Maastricht (Maasoevers Wijk, St. Antoniuseiland, St. Pietersberg), Nijmegen (wallen, Oosterhoutsche bosch, Ooische waard, langs riviervtje de Meer tegenover Ooizicht, Waaloever en Millingsche waard), Arnhem (velden), Lobith (tolkamer), Wageningen (voet), Leksensveer (Betuwsche veerdam), Varik (Waaloever), Kuilenburg (Spoel en 't Zand), Loenen (Waaldijk), Velp (IJseloevers), Dieren (kanaal), Zevenaar, Zutphen, Deventer (o.a. Pothoofd), Zwolle (stationsterrein), Dordrecht (lijnbaan), Vlissingen (haventerrein).

C. scorpioides Koch. Bij Apeldoorn op moesgrond en bij de lederfabriek gevonden.

16. *Ornithopus*.

O. sativus Brot. Verwilderd. Venlo, Blerik, Breda, Oudenbosch, Nijmegen, Apeldoorn (Deventerstraatweg bij Hohenheim en op de Mheen), Doorn, Hilversum naar Loosdrecht aan den Raaiweg, Schouwen, Duiveland, Oost Zeeuwsch Vlaanderen.

O. perpusillus L. Open en bebouwde zandgrond. Hussenberg, Beek, Elslo, Blerik, Velden, Afferden, Gennep, Vucht, Nijmegen (alg.), Zevenaar, Doetinchem, Winterswijk, Eibergen, Apeldoorn (alg.), Hattem, Harderwijk, Nijkerk, Amersfoort, Zeist, Rijzenburg, Deventer, Delden, Bakkum, Borne, Oldenzaal, Kampen, Steenwijkerwold, Kallenkote, Eeze, Meppel, Emmen, Weerdinge, Gieten, Wolvega, Texel, Wieringen, Alkmaar, Heilo, Kennemerland, Haarlem, Amsterdam (Oosterbegräafplaats), Muiderberg, Noordwijk, Leiden, Westland, Walcheren, Zuiddorpe, Koewacht.

O. compressus L. Alleen om Breda gevonden.

17. *Onobrychis*.

O. sativa Lmk. Verwilderd bij Oudenbosch (zeldz.) en op Zuid Beveland.

18. *Vicia*.

V. hirsuta Koch. Zandig bouwland en op ruige plaatsen. Limburg (alg.), Bosch, Oudenbosch (alg.), Nijmegen, Terborg, Apeldoorn (alg.), Harderwijk (alg.), Deventer, Wijhe, Heino, Tongeren, Delden, Borne, Haaksbergen, Kampen, Eesveen, Meppel, Hoogeveen, Rottum, Ameland, Texel, Wieringen, Alkmaar, Heilo, Haarlemmerhout, Aardenhout, Boekenrode, Haarlem, Amsterdam (Oosterbegräafplaats), Katwijk, Leiden, den Haag, Brielle, Renesse, Zuid-Beveland, Walcheren, Hulst, Zuiddorpe.

V. tetrasperma Mch. In bouwland, aan heggen, in kreupelhout. Limburg (vrij alg.), Breda, Oudenbosch (alg.), Nijmegen (Hees, Weurt, Lent, Beuningen, Ewijk, Oosterhoutsche bosch), Bilt, Deventer, Heino, Kampen, Meppel, Texel, Bergen, Aardenhout, Amsterdam (Oosterbegräafplaats), Leiden, Wassenaar, Dordrecht, geheel Zeeland, behalve Tholen.

V. gracilis Loisl. Op korenvelden. Utrecht, Noord-Beveland, Hoek, Goesschen en Coudenpolder in Oost Zeeuwsch Vlaanderen.

V. Cracca L. In heggen, tusschen kreupelhout, op bouwland, aan waterkanten. Algemeen en overal.

V. villosa Rth. Zandig bouwland. Weert, Nijmegen (Weurt, heg), de Bilt, Deventer (Pothoofd), Wijhe (koren), Zwolle (rogge en Herculo), Amsterdam (Oosterdoksdijs en Oosterbegräafplaats), Middelburg (Segeersingel).

V. narbonensis L. Alleen bij Nijmegen (voorm. vestingw. buiten de Hezelpoort) gevonden.

V. sepium L. In heggen, op beschaduwde plaatsen. Limburg (vrij alg.), Rosmalen, Breda, Nijmegen (Ooische waard), Apeldoorn (zeldz.), Zutphen (Leesten), Vaassen (Kannenborg), Epe, Harderwijk (zeldz.), Doorn, Wijhe, Oldenzaal, Zalk, Meppel, alg. in de duinen.

V. pannonica Jacq. Alleen bij Nijmegen (vestingwerken buiten de Hezelpoort) en bij Amsterdam (Willemspark), gevonden.

V. lutea L. Vooral tusschen het graan. Gronsveld, Nijmegen (Nieuwe haven en vestingw. buiten de Hezelpoort), Amsterdam (Willemspark), Hilversum (Raaiweg bij de Gooische vaart), Overschie (huis ter Rivier).

V. hybrida L. Alleen bij Nijmegen (rogge op den Hunerberg) en bij Hilversum (Raaiweg dicht bij de Gooische vaart), gevonden.

V. lathyroides L. Op open zandgrond, in de duinen. Nijmegen (spoordijk, weg naar Hees en voorm. vestingw.), Harderwijk (Groentjes), Rhenen, Kampen (Zandberg), Schiermonnikoog, Ameland, Terschelling, Kennemerland, den Haag, Wassenaar, Loosduinen, Voorne, Walcheren, Koewacht.

V. sativa L. Op bouwland, aan wegen en dijken. Zuid-Limburg (alg.), Vucht, Oudenbosch (niet alg.), Nijmegen (Hees, Neerbosch, Lent, Weurt, Beuningen, Bommel), Terborg, Winterswijk, Harderwijk (Hierden, vrij zeldz.), Wijhe, Heino, Hengelo, Kampen, Gramsbergen, Meppel, Koevorden, Hoogeveen, Schiermonnikoog, Mildam, Texel, Wieringen, Haarlem, Haarlemmermeer, Leiden, Wassenaar, Voorne, geheel Zeeland.

V. angustifolia Roth. Zandgrond. Zuid-Limburg (alg.), Boxmeer, Rosmalen, Oudenbosch, Nijmegen (voorm. vestingw. Heumen, Ubbergen), Apeldoorn (niet alg.), Epe, Vaassen, Harderwijk, Delden, Brinkhuis, Almelo, Tongeren, Zwolle, Kampen, Rottum, Schiermonnikoog, Ameland, Terschelling (Midsland), Vlieland, Texel, Alkmaarsche bosch, Bergen, Kennemerland, Haarlem, Amsterdam (Oosterbegraafplaats), Katwijk, Westland, geheel Zeeland.

19. Ervum.

E. lens L. Verwilderd bij Ede, Leiden (Hooge Morsch) en Rijnsburg.

20. Lathyrus.

L. aphaca L. Zandig bouwland. Gulpen, St. Pietersberg (voet), Maastricht, Valkenburg, Gronsveld, Susten, Ambij, Meersen, Bunde, Deventer, Velzen, Rotterdam (langs de Maas). Wageningen.

L. nissolia L. Op grasgrond, langs slootkanten. Gronsveld, Maastricht, Beek, Elsloo, plassen bij Zuilen en Maarsseveen, Westbroek, Schouwen, Duiveland, Tholen, Zuid-Beveland, Walcheren.

L. tuberosus L. Kleiachtig bouwland. Gronsveld, Oudenbosch (niet alg.), Nijmegen (Weurt, Beuningen, Ewijk, Lent, Oosterhoutsche bosch, Bommel, Berg en Dal), Kuilenburg (alg.), Zutphen, Utrecht, Maarssen, Deventer, Zalk, Zandvoort (lage duinvlakte), tusschen Poeldijk en Monster, Voorne (alg.), Schouwen, Duiveland, Tholen, Walcheren, Zuid-Beveland.

L. pratensis L. Aan wegen en dijken, in bouw- en weiland. Limburg (alg.), den Bosch, Oudenbosch (alg.), Nijmegen (Weurt, Beuningen, Beek, Lent, Bommel, Ooi, Berg en Dal), Doetinchem, Eibergen, Borculo, Apeldoorn (zeldz.), Vaassen (Kannenborg), Harderwijk, Heino, Wijhe, Hengelo, Lutte, Kampen, Ane, Meppel, Schiermonnikoog, Terschelling (Hoorn). Texel, Kennemerland, Sandpoort, Amsterdam, Noordwijk, Leiden, Brielle, geheel Zeeland.

L. sativus L. Alleen bij Lobith (tolkamer), en bij Deventer gevonden.

L. palustris L. Moerassige plaatsen en venen. Nijmegen, Harderwijk (Hiendermeen, Oostermee), Achtienhoven, Wassenaar, Nieuw Loosdrecht, Giethoorn, Vollenhove, Meppel, in Groningen en Friesland, Haarlemmermeer, Sloten, Haarlem (Ijburg), Amsterdam (Oosterdoksdiijk), Abcoude, Leeuwarden, Leiderdorp, Voorschoten naar den Haag (spoordijk), den Haag (Eikenduinen).

L. sylvestris L. Tusschen kreupelhout en in de duinen. Epen, Gulpen, Hussenberg, Bertsenhoven, Slenaken, Pesaken, den Bosch (Engelsche dijk), Nijmegen (weg van Beek naar Kleef tusschen heesters, Berg en Dal), Bilt (Bunschoten), duinen tusschen Hillegom en Noordwijkerhout en tusschen Piet Gijsenbrug en Noordwijk, den Haag.

L. latifolius L. Op beschaduwde plaatsen. Van Breda naar Princenhage (kreupelhout ter zijde van het mastbosch), Nijmegen (Weurt), Ulenpas, Ruurlo, 's Gravesande (Haak).

L. montanus Bernh. In bosschen in heuvelachtige streken. Maastricht, Gronsveld, Meersen, Mook (Plasmolen), Etten (Liesbosch), Nijmegen (Beek, Groesbeek, Berg en Dal, Hengstdal), Ruurlo, Hoog Soerenscheveld, Observ. Soerenscheide, Hoenderlo (hakhout).

L. vernus Bernh. In bosschen in heuvelachtige streken. Alleen bij Sittard en Maastricht gevonden.

L. niger Bernh. In bosschen in heuvelachtige streken. Alleen bij Maastricht en bij Nijmegen (Ubbergen?) gevonden.

H. HEUKELS.

Vragen en Korte Mededeelingen.

TUIN- EN KAMERPLANTEN.

Om aan 't verlangen van vele abonne's tegemoet te komen, zullen wij, te beginnen met de April-aflevering, iedere maand uitvoerige artikelen geven over de behandeling van tuin- en kamerplanten. Daar wij ons hiervoor de medewerking van een bekwaam deskundige verzekerd hebben, kunnen we onze lezers met gerustheid uitnodigen, op dit gebied met meer vragen en eischen te voorschijn te komen, dan zij tot nu toe gedaan hebben.

RED.

S. te Wageningen. Heeft u zich reeds tot de firma Marius te Utrecht gewend? Hier in Amsterdam is 't ook zeer moeilijk, om aan een goede loupe te komen. De volgende maand meer hierover.

F. H. te Rotterdam. Uw tweelings-appel was op zijn minst even merkwaardig als de onlangs afgebeelde. Ongelukkig was hij al bedorven, zoodat wij hem niet hebben kunnen bewaren.

De 113e jaargang II.

Aangeboden:

Gave exemplaren van *Deilephila Galii* voor gave ex. van *Sphinx euphorbiae*, *Papilio Machaon* of *Vanessa Antiopa*. Amsterdam, Kinkerstraat 134. W. KOOIMAN Pzn.

Gevraagd.

Geheel gave, versch. gevangen of geschoten exemplaren van de *Roodkoppige klauwier* (*Lanius senator* L.), *Fratertje* (*Cannabina flavirostris* L.), *Ortolaan* (*Emberiza hortulana* L.), *Rouwkwikstaart* (*Motacilla alba lugubris* Temm.), *Groote gele Kwikstaart* (*M. melanope* Pall.), *Zwartkop* ♂ (*Sylvia atricapilla* L.), *Fluiter* (*Phylloscopus sibilator* Bechst.), *Rietzanger* (*Acrocephalus phragmitis* Bechst.), *Karekiet* (*A. turdoides* Mey.), *Kleine Karekiet* (*A. streperus* V.), *Sprinkhaanrietzanger* (*Locustella naevia* Bodd.), *Nachtegaalrietzanger* (*L. luscinioides* Savi.), *Blauwborstje* (*Cyanecula succica* L. en *leucocyanea* Brehm), *Zwarte Roodstaart* (*Ruticilla titys* Scop.), *Hop* (*Upupa epops* L.), *Blauwe Kuikendief* (*Circus cyaneus* L.), *Grauwe Kuikendief* (*C. pygargus* L.), *Bruine Kuikendief* (*C. aeruginosus* L.), *Wespendief* (*Pernis apivorus* L.).

Doorn. MR. R. BE. SNOUCKAERT VAN SCHAUBURG.

Vlinderpoppen. Wie kan mij helpen aan eenige poppen (levend) van *Deilephila elpenor* L., *Spinx ligustri* L., *Orgyia pudibunda* L., *Harpyia vinula* L., *Notodonta ziczac* L., *Amphidasis betularia* L.

Mijn doel is eieren te verkrijgen en de rupsen er uit op te kweken. Gaarne zend ik, desverlangd, de uitgekomen vlinder of een geprepareerde rups, of beide, aan de vriendelijke inzenders terug.

R. A. POLAK.

Amsterdam, Commelinstraat 10.