

stoffes eine vollständige Untersuchung ermöglichen.

London, Octbr. 1856.

Daniel Hanbury.

### Plantae Botteriae.

Es ist bekannt, dass Herr Botteri, ein Dalmatier von Geburt, vor einigen Jahren seitens der Gartenbau-Gesellschaft zu Chiswick bei London nach dem südlichen Mexiko gesendet wurde, um dort Pflanzen einzusammeln. In Folge pecuniärer Schwierigkeiten sah sich die Gesellschaft genötigt, ihre Verbindung mit dem Sammler aufzulösen. Herr Botteri hat seitdem auf eigene Rechnung naturhistorische Gegenstände in Mexico eingesammelt und selbige seinem Agenten (Mr. Samuel Stevens, N. 24 Bloomsbury Street, London) zur Verwerthung übermacht, an den sich etwaige Käufer ge-

fälligst wenden wollen. Die erste Sendung getrockneter Pflanzen gelangte jedoch durch ein Missverständniss nicht in die Hände des Herrn Stevens, sondern in die des Herrn H. Cuming. Was diese Sendung enthielt, kann ich nicht angeben, da sie bereits abgesetzt war, ehe mir ihr Eintreffen bekannt wurde. Ich vermuthe jedoch, dass sie grösstentheils aus Farn, Orchideen, Gräsern, Palmen und sonstigen Monocotyledonen bestanden haben muss, da jene Familien entweder nur sehr schwach oder gar nicht in der zweiten Sendung (Nr. 467—1193) vertreten sind. Das nachstehende Verzeichniß bezieht sich auf die letztgenannte Sendung, und ist auf den Wunsch des Agenten des Herrn Botteri angefertigt, um dem Publikum einen vorläufigen Begriff von dem Inhalte derselben zu geben.

London, 23. Januar 1857.

Berthold Seemann.

467. <i>Smilax medica?</i>	588. <i>Euphorbia.</i>	629. <i>Prunella vulgaris L.</i>
477. <i>Miconia sylvatica Schl.</i>	589. —	630. <i>Lobelia xalapensis H. B. K.</i>
482. <i>Ardisia sp.</i>	590. <i>Euphorbia hypericifolia L.</i>	631. <i>Cuphea.</i>
514. <i>Cassia Kunthiana Cham. Schlecht.</i>	591. —	632. <i>Cuphea Balsamora Cham.</i>
551. <i>Sinapis sp.</i>	593. —	633. <i>Salvia elsholtzoides Bth.</i>
552. <i>Sinapis sp.</i>	594. — <i>anceps Bth.</i>	634. <i>Salvia brevicalyx.</i>
553. <i>Nasturtium obtusum Nutt.</i>	596. —	635. <i>Stachys coccinea Jacq.</i>
554. <i>Lepidium virginicum L.</i>	597. — <i>pilulifera L.</i>	636. <i>Eupatorium sp. ??</i>
555. <i>Cardamine hirsuta L.</i>	598. <i>Geranium.</i>	637. <i>Mentha rotundifolia L.</i>
556. <i>Pharbitis dealbata? Mart. et Gall.</i>	599. —	638. <i>Teucrium inflatum L.</i>
557. <i>Ipomoea sidaefolia.</i>	600. —	639. <i>Salvia xalapensis.</i>
558. <i>Quamoclit hederaefolia?</i>	602. <i>Hedyotis micrantha Schl.</i>	640. <i>Salvia albiflora Mart. et Gall.</i>
559. <i>Calonyction speciosum Chois.</i>	603. <i>Mikania scandens?</i>	641. <i>Salvia tiliacea Bth.</i>
560. <i>Pharbitis sp.</i>	604. <i>Bouvardia quaternifolia DC.</i>	642. <i>Stachys.</i>
561. <i>Pharbitis sp.</i>	605. <i>Jasminum.</i>	643. <i>Salvia purpurea.</i>
562. <i>Cyclanthera leptostachya?</i>	606. —	644. <i>Ocimum Sellowi Bth.</i>
563. <i>Cucurbitaceae.</i>	607. <i>Duranta xalapensis H. B. K.</i>	645. <i>Hyptis pectinata Poit.</i>
564. <i>Sicyos angulata L.</i>	608. <i>Hyptis atrorubens Poit.</i>	646. — <i>urticoides H. B. K.</i>
565. <i>Pharbitis hispida Chois.</i>	609. <i>Acanthacea.</i>	647. — <i>stellulata?</i>
567. <i>Sicyos sp. et Dioscorea sp.</i>	610. <i>Salvia privoides Bth.?</i>	648. — <i>spicata.</i>
568. <i>Valeriana scandens L.</i>	611. <i>Stachys repens Mart. et Gall.</i>	649. — <i>polystachya.</i>
569. <i>Cissampelos Pareira L.</i>	613. <i>Lythrum maritimum H. B. K.</i>	650. — <i>spicata Poit.</i>
571. <i>Dioscorea sp.</i>	614. <i>Veronica agrestis L.</i>	651. <i>Salvia privoides? Bth.</i>
572. <i>Cucurbitaceae.</i>	615. <i>Micromeria xalapensis Benth.</i>	652. <i>Lantana hirsuta Mart. et Gall.</i>
575. <i>Hypericum pratense Cham.?</i>	616. <i>Hyptis recurvata Poit.</i>	653. —
576. <i>Hypericum uliginosum H. B. K.</i>	617. <i>Hyptis.</i>	654. —
577. <i>Urostigma sapidum.</i>	618. <i>Priva echinata Juss.</i>	655. —
578. <i>Phyllanthus.</i>	619. — <i>hispida Juss.</i>	656. —
579. <i>Phyllanthus.</i>	620. — — —	657. —
580. <i>Euphorbia adiantifolia?</i>	621. <i>Dalea elata Mart. et Gall.</i>	658. —
581. <i>Euphorbia.</i>	622. — <i>sericea Lag.</i>	659. <i>Verbena littoralis var. H. B. K.</i>
582. <i>Euphorbia dentata Mich.</i>	623. — <i>nigra M. et Gall.</i>	660. — <i>littoralis H. B. K.</i>
583. <i>Euphorbia heterophylla L.</i>	624. <i>Herpestis chamaedryoides H. B. K.</i>	661. — <i>officinalis L.</i>
584. — — —	625. <i>Lippia.</i>	662. — <i>Caroliniana.</i>
585. — — <i>nudiflora? Lam.</i>	626. <i>Lippia nodiflora L.</i>	663. <i>Aeschynomene hispidula H. B. K.</i>
586. — — <i>picta? Jacq.</i>	627. <i>Salvia tiliacea Bth.</i>	664. — <i>americana.</i>
587. — — —	628. <i>Acanthacea.</i>	665. — — —

- |  |   |  |
|--|---|--|
| 666. <i>Mimosa pudica</i> L.                       | 739. <i>Desmodium spirale</i> DC.                       | 805. <i>Plantago</i> .                     |
| 667. <i>Cassia</i> .                               | 740. <i>Phaseolus heterophyllus</i> H. B. K.            | 806. <i>Cuphea</i> .                       |
| 668. <i>Cassia</i> .                               | 741. <i>Linum Schiedeanum</i> Cham.                     | 807. —                                     |
| 669. <i>Calliandra Portoricensis</i> Bth.          | 744. <i>Linum usitatissimum</i> L.                      | 808. —                                     |
| 670. <i>Acacia</i> .                               | 745. <i>Jussiaea macrocarpa?</i> H. B. K.               | 809. — <i>procumbens</i> Cav.              |
| 671. <i>Acacia tortuosa</i> .                      | 746. <i>Melastomaceae</i> .                             | 810. <i>Plumbago scandens</i> L.           |
| 672. <i>Calliandra Portoricensis</i> Bth.          | 747. <i>Jussiaea angustifolia</i> Lamk.                 | 811. <i>Polygonum lapathifolium</i> .      |
| 673. <i>Schrankia brachycarpa</i> Bth.             | 748. <i>Jussiaea repens</i> L.                          | 812. — —                                   |
| 674. <i>Mimosa floribunda</i> H. B. K.             | 749. <i>Anoda cristata</i> Cav.                         | 813. — <i>acre</i> H. B. K.                |
| 675. — — —   | 751. <i>Anoda hastata</i> Cav.                          | 814. —                                     |
| 676. — — —   | 752. <i>Malvastrum tricuspidat.</i> A. Gray.            | 815. — <i>persicarioides?</i>              |
| 677. — — —   | 753. <i>Sida glomerata?</i>                             | 816. — —                                   |
| 678. <i>Dalea mutabilis</i> Willd.                 | 754. <i>Anoda hastata</i> Cav.                          | 818. <i>Polygala paniculata</i> L.         |
| 679. <i>Crotalaria sagittalis</i> L.               | 755. <i>Anoda hastata</i> Cav.                          | 819. —                                     |
| 680. <i>Phaseolus</i> .                            | 756. <i>Sida rhombifolia</i> L.                         | 820. —                                     |
| 681. <i>Zornia diphylla</i> L.                     | 757. — —  | 821. — <i>paniculata</i> L.                |
| 682. — — var.                                      | 758. — —  | 822. — <i>verticillata</i> Mx.             |
| 684. <i>Crotalaria sagittalis</i> L.               | 759. — —  | 823. — <i>alba</i> Mill.                   |
| 687. <i>Desmodium triflorum</i> DC.                | 761. — —  | 824. <i>Thalictrum rutidocarpum</i> DC.    |
| 688. <i>Desmodium</i> .                            | 762. — —  | 826. <i>Agrimonia parviflora</i> Ait. var. |
| 689. <i>Arachis hypogaea</i> L.                    | 763. — <i>glomerata?</i>                                | 827. <i>Ranunculus Hookeri</i> Schl.       |
| 690. <i>Indigofera exelsa</i> Mart. et Gall.       | 764. — <i>ulmifolia</i> Cav.                            | 828. <i>Clematis grossa</i> Bth.           |
| 691. <i>Cassia Kunthiana</i> Cham. Schlecht.       | 765. <i>Triumfetta</i> .                                | 829. — — —                                 |
| 692. <i>Desmodium triflorum</i> DC.                | 766. <i>Waltheria americana</i> L.                      | 830. <i>Psidium pomiferum</i> L.           |
| 693. <i>Crotalaria sagittalis</i> et <i>Desmo-</i> | 767. — —  | 831. <i>Crataegus mexicana</i> DC.         |
| <i>dium angustifolium</i> .                        | 768. <i>Malva lactea</i> Ait = <i>M. vitifolia</i> Cav. | 832. <i>Clerodendron fragrans</i> Gaert.   |
| 694. <i>Indigofera mexicana</i> Bth.               | 769. <i>Mentzelia hispida</i> H. B. K.                  | (cult.)                                    |
| 695. <i>Vicia humilis</i> H. B. K.                 | 770. <i>Abutilon</i> .                                  | 833. <i>Coffea arabica</i> L. (cult.)      |
| 696. <i>Vicia sativa</i> L.                        | 771. <i>Triumfetta</i> .                                | 834. <i>Callitrichie</i> .                 |
| 697. <i>Indigofera</i> .                           | 772. —  | 835. <i>Galium aparine</i> L.              |
| 698. <i>Desmodium barbatum</i> Bth.                | 773. —  | 836. <i>Galium</i> = 838.                  |
| 700. <i>Melilotus parviflora</i> (Cult.)           | 774. <i>Pavonia mexicana</i> DC.                        | 837. — <i>obovatum</i> H. B. K.            |
| 701. — —   | 776. <i>Mirabilis Jalapa</i> L.                         | 838. — = 836.                              |
| 702. <i>Trifolium</i> .                            | 777. — —  | 839. — <i>cotinoides</i> Schl. aff.        |
| 703. —   | 778. <i>Rusellia?</i>                                   | 840. — <i>mexicanum??</i>                  |
| 704. —   | 779. <i>Triodon angulatum</i> Bth.                      | 841. — —                                   |
| 705. — <i>amabile</i> H. B. K.                     | 780. <i>Triodon</i> .                                   | 842. <i>Physalis</i> .                     |
| 706. <i>Glicine discolor</i> Mart. et Gall.        | 781. <i>Oxalis corniculata</i> L.                       | 843. <i>Nicandra physaloides</i> Gaert.    |
| 707. <i>Medicago denticulata</i> L.                | 782. <i>Oxalis</i> .                                    | 844. <i>Solanum?</i>                       |
| 708. — <i>lupulina</i> L.                          | 783. <i>Cassia hirsuta</i> .                            | 845. — <i>torvum</i> Sw.                   |
| 710. <i>Desmodium incanum</i> DC.                  | 784. <i>Cassia indecora</i> .                           | 846. — <i>nigrum</i> L.                    |
| 712. <i>Rhynchosia longiracemosa</i> Mart.         | 786. <i>Argemone mexicana</i> L.                        | 847. <i>Physalis?</i>                      |
| et Gall.   | 787. <i>Alternanthera aschyrantha</i> .                 | 848. <i>Solanum</i> .                      |
| 713. <i>Cassia occidentalis</i> L.                 | 788. <i>Gomphrena decumbens</i> .                       | 849. —                                     |
| 714. <i>Vigna villosa</i> Savi.                    | 789. <i>Gynandropsis speciosa</i> DC. et Achimenes.     | 850. <i>Physalis</i> .                     |
| 715. <i>Crotalaria incana</i> L.                   | 790. <i>Scheeria</i> sp. n.?                            | 851. <i>Saracha</i> sp.?                   |
| 716. <i>Vigna villosa</i> Savi.                    | 791. <i>Gloxinia multiflora</i> Mart. et Gall.          | 852. <i>Solanum callicarpaefolium?</i>     |
| 718. <i>Cologania pulchella</i> Kth.               | 792. <i>Isoloma spicata</i> Dcne.                       | 853. <i>Physalis</i> .                     |
| 719. <i>Glycine</i> .                              | 793. <i>Salvia elegans?</i>                             | 854. <i>Solanum hispidum</i> Pers.         |
| 722. <i>Cologania pulchella</i> Kth.               | 794. <i>Cuphea platycentra?</i> Bth.                    | 855. <i>Witheringia?</i>                   |
| 726. <i>Glycine discolor</i> Mart. et Gall.        | 795. <i>Salvia leucantha</i> Cav.                       | 856. —                                     |
| 727. <i>Centrosema Saltzmannii</i> Bth.            | 796. <i>Scutellaria</i> .                               | 857. —                                     |
| 728. <i>Canavalia villosa</i> Bth.                 | 797. <i>Martynia fragrans</i> Lindl.                    | 860. <i>Melasma hispida</i> Bth.           |
| 729. <i>Centrosema Saltzmannii</i> Bth.            | 798. <i>Acanthacea</i> .                                | 861. <i>Nicotiana tabacum</i> .            |
| 730. <i>Desmodium Jurgensenii?</i>                 | 799. <i>Lamourouxia cordata</i> Ch. Schl.               | 862. <i>Datura stramonium</i> L.           |
| 731. <i>Galactia?</i>                              | 800. <i>Acanthacea</i> .                                | 863. <i>Datura cornigera</i> .             |
| 732. <i>Desmodium uncinatum?</i>                   | 801. <i>Impatiens balsamina</i> L. (cult.)              | 864. <i>Eryngium Beccyanum</i> H. et A.    |
| 733. — <i>prehensile</i> Schl.                     | 802. <i>Oxalis corniculata</i> L.                       | 865. <i>Spananthe paniculata</i> Jacq.     |
| 734. — <i>uncinatum</i> DC.                        | 803. <i>Mimulus luteus</i> L.                           | 866. <i>Heliosciadium heterophyllum?</i>   |
| 735. — <i>stroboliferum?</i>                       | 804. <i>Phytolacca octandra?</i>                        | 867. <i>Sium?</i>                          |
| 736. <i>Glycine</i> .                              |   | 868. <i>Daucus toriloides</i> .            |
| 738. <i>Phaseolus</i> .                            |   | 869. <i>Veloca</i> sp.??                   |

- |  |   |   |
|--|---|---|
| 870. Umbellifera.  | 934. <i>Gelsemium nitidum</i> Michx.                                      | 1001. <i>Ochranthe</i> sp. nov.?                                  |
| 871. Umbellifera.  | 935. <i>Anona tripetala</i> Ait.  | 1002. <i>Smilax sarsaparilla</i> Willd.                           |
| 872. <i>Sanicula Mexicana</i> .  | 936. Acanthacea.  | 1003. <i>Quercus tomentosa</i> Willd.                             |
| 873. <i>Viscum</i> .   | 937. <i>Deppea cornifolia</i> Bth. var.                                   | 1004. <i>Serjania racemosa</i> Bth.                               |
| 874. —   | 938. <i>Arbutus varians</i> Bth.  | 1005. <i>Rhus</i> sp.   |
| 875. —   | 939. <i>Trichelia Havannensis</i> Juss.                                   | 1006. <i>Tournefortia laevigata</i> var.                          |
| 876. <i>Serjania racemosa</i> Bth.   | 940. Celastrinea.   | 1007. <i>Styrax</i> sp.   |
| 877. <i>Malpighiaceae</i> ?  | 941. <i>Cercocarpus Fothergilliodes</i> H. B. K.                          | 1008. <i>Hetropterys Beechyana</i> A. Juss.                       |
| 878. <i>Myrsine xalapensis</i> et<br><i>Chaetoptelea mexicana</i> Leich.       | 942. <i>Quercus</i> .   | 1009. <i>Cassimiro edulis</i> Lalav et Lex.                       |
| 879. <i>Juglans pyriformis</i> Lieb.   | 943. <i>Rhamnus</i> .   | 1010. <i>Myrcia</i> .   |
| 880. <i>Myrica xalapensis</i> H. B.  | 944. <i>Smilax</i> .  | 1011. <i>Hedera xalapensis</i> DC.                                |
| 881. <i>Hampea integerrima</i> Schl.   | 945. <i>Tetranthera glaucescens</i> Nees.                                 | 1012. <i>Cornus disciflora</i> ? DC.                              |
| 882. <i>Helicocarpus</i> .   | 946. <i>Ternstroemia sylvatica</i> Schl.                                  | 1014. <i>Sorocea mexicana</i> Lieb.                               |
| 883. <i>Wigandia scorpioides</i> .   | 947. <i>Bacharis xalapensis</i> .   | 1015. <i>Gonzalea spicata</i> aff.                                |
| 884. <i>Stemmadenia</i> ?  | 948. <i>Persea gratissima</i> . Gärtn.                                    | 1016. <i>Rondoletia lamiflora</i> Bth.                            |
| 885. Acanthacea.   | 949. <i>Cuscuta longiflora</i> Gris.                                      | 1017. —   |
| 886. Nectandra.  | 950. <i>Trichelia Havannensis</i> Juss.                                   | 1018. <i>Nectandra</i> .  |
| 887. Quercus.  | 951. Rondoletia.  | 1019. Euphorbiacea.   |
| 888. <i>Helicocarpus</i> .   | 952. <i>Quercus Sartori</i> Lieb.   | 1020. <i>Rhamnus</i> .  |
| 889. <i>Cestrum lanatum</i> M. et Gall.  | 953. <i>Russelia tenuiflora</i> H. B. K.                                  | 1021. —   |
| 890. <i>Tagetes lucida</i> DC.   | 954. <i>Mina lobata</i> Lal. et Lex.                                      | 1022. <i>Ehretia</i> .  |
| 891. <i>Hisingera mexicana</i> Pl.   | 955. <i>Jasminum</i> .  | 1023. Laurinea?   |
| 892. <i>Tradescantia</i> .   | 956. <i>Pinguicula caudata</i> Schlech.                                   | 1024. <i>Symplocos</i> .  |
| 893. <i>Hydrocotyle umbellata</i> et Peri-<br>menium sp.                       | 957. <i>Talinum</i> ?   | 1025. <i>Cerasus Capolin</i> DC.                                  |
| 894. <i>Deppea erythrorrhiza</i> Schl.   | 958. Melastomacea.  | 1026. ? ? ?   |
| 895. <i>Jonidium riparum</i> H. B. K.  | 959. <i>Hibiscus rosa sinensis</i> L.                                     | 1027. <i>Leguminosa</i> ? fl. monstros.                           |
| 896. <i>Aschyranthes aspera</i> ?  | 960. <i>Tradescantia Schiedeana</i> ?                                     | 1028. <i>Myrica</i> .   |
| 897. — —   | 962. —  | 1029. <i>Higginsia mexicana</i> Kl.                               |
| 898. <i>Sphondylanthe aphylla</i> Presl. (est<br><i>Cirsns</i> sp. monstrosa). | 964. — <i>Martensiana</i> Kth.  | 1030. <i>Rhamnus</i> .  |
| 899. <i>Dichondra repens</i> Forst.  | 965. —  | 1031. <i>Machaerium</i> sp. n.                                    |
| 900. Stevia.   | 966. —  | 1032. <i>Quercus</i> .  |
| 902. <i>Clidemia erinaria</i> DC.  | 967. —  | 1033. <i>Rubiacea</i> .   |
| 903. <i>Monochaetum</i> ?  | 969. <i>Clidemia</i> .  | 1034. <i>Eugenia xalapensis</i> ?                                 |
| 904. <i>Citrosma</i> .   | 970. <i>Smilax</i> .  | 1035. <i>Quercus mexicana</i> .                                   |
| 905. <i>Randia xalapensis</i> M. et Gall.                                      | 971. Rondoletia.  | 1036. <i>Myrica</i> .   |
| 906. <i>Cornus Toluccensis</i> H. B. K.  | 972. <i>Trichelia Havannensis</i> Juss.                                   | 1037. <i>Inga</i> ?   |
| 908. <i>Sauranja pedunculata</i> Hook.   | 973. <i>Smilax mollis</i> W.  | 1038. <i>Palicourea</i> sp. et <i>Baccharis</i> sp.               |
| 910. <i>Ardisia</i> .  | 974. <i>Higginsia</i> sp.   | 1039. <i>Nectandra</i> .  |
| 911. <i>Pitcairnia bracteata</i> aff.  | 975. <i>Hisingera</i> aff. <i>H. mexican</i> .                            | 1040. <i>Oreodaphne psychotrioides</i> Nees.                      |
| 913. Rubiacea.   | 976. <i>Casearia parviflora</i> W.  | 1041. — — —   |
| 914. <i>Asteranthemum</i> sp.  | 977. <i>Ostrya virginica</i> Michx.                                       | 1042. — — —   |
| 915. <i>Psychotria</i> sp.   | 978. <i>Tetrapterys Schiedeana</i> Schlech.                               | 1043. — — —   |
| 916. <i>Mangifera indica</i> L.  | 979. <i>Tetrapoma</i> ?   | 1044. <i>Nectandra</i> .  |
| 917. <i>Tradescantia</i> ?   | 980. <i>Philadelphus</i> sp. nov.?  | 1045. <i>Citharexylum lucidum</i> Cham. Sch.                      |
| 918. <i>Cornea</i> ?   | 981. <i>Belpharodon mucronatum</i> Dcne.                                  | 1046. <i>Sobralia macrantha</i> Lindl.                            |
| 919. <i>Sponia micrantha</i> Sw.   | 982. <i>Ardisia revoluta</i> .  | 1049. <i>Fuchsia gracilis</i> ? (Cult.)                           |
| 920. <i>Psychotria</i> .   | 983. <i>Viburnum</i> sp.  | 1050. <i>Oreodaphne psychotrioides</i> .                          |
| 921. <i>Monochaetum rivulare</i> Naud.   | 984. <i>Lamorouxea multifida</i> H. B. K.                                 | 1051. <i>Porophyllum lineare</i> .                                |
| 922. <i>Helicocarpus</i> .   | 985. <i>Coriandrum sativum</i> .  | 1052. <i>Tillandsia paniculata</i> Cham.                          |
| 923. <i>Bouvardia hirtella</i> ? H. B.   | 988. <i>Tilia mexicana</i> Benth.   | 1053. <i>Loranthus</i> .  |
| 924. <i>Clibadium</i> ?  | 989. <i>Bumelia</i> .   | 1054. <i>Calea urticifolia</i> et <i>Gerardia</i><br>pedunculata. |
| 925. <i>Cuphea salicifolia</i> ?   | 990. <i>Xanthoxylon</i> sp. n.?   | 1055. <i>Tournefortia laevigata</i> DC.                           |
| 926. <i>Witheringia</i> ?  | 991. <i>Pisonia</i> sp. n.?   | 1056. <i>Psychotria</i> sp.                                       |
| 927. <i>Bunchosia biocellata</i> Schlech.                                      | 992. <i>Buddleia microphylla</i> Bth.                                     | 1057. <i>Hisingera nitida</i> aff.                                |
| 928. <i>Gonolobus</i> .  | 993. — <i>parviflora</i> Bth.   | 1058. <i>Flacourtie celastrina</i> H. B. K.                       |
| 929. <i>Asclepiadea</i> .  | 995. <i>Clethra tinifolia</i> Sm.   | 1059. <i>Altenanthera</i> sp.                                     |
| 931. <i>Hydrocotyle umbellata</i> L.   | 996. <i>Tetranthera glaucescens</i> et <i>Gaul-</i><br><i>theria</i> sp.? | 1060. <i>Tetrapterys Schiedeana</i> Schl.                         |
| 932. <i>Lopezia hirsuta</i> Jacq. var.   | 997. <i>Sommera arboreascens</i> Schl.                                    | 1061. <i>Casearia</i> .   |
| 933. <i>Bryophyllum calycinum</i> .  | 999. <i>Sauranja leucocarpa</i> Schl.                                     | 1062. <i>Negundo mexicana</i> DC.                                 |
|  | 1000. <i>Rhus terebinthifolia</i> Schl.                                   | 1063. <i>Hedera arborea</i> Sw.                                   |
|  |   | 1066. <i>Cestrum</i> .  |

1067. Psychotria.	1108. Allocarpus.	1152. Conyza.
1068. Asclepias linifolia Lag.	1109. Eupatorium nigrescens H. et A.	1153. Aster.
1069. Flacourzia flexuosa H. B. K.	1111. Baccharis.	1154. —
1070. —	1112. Brickellia Cavanillesi.	1155. —
1071. Rondoletia.	1113. Eupatorium aff. E. populifol.	1156. Conyza apurensis.
1072. Cissus.	1114. Pluchea.	1157. Aster.
1074. Leontodon Taraxacum DC.	1115. Bulbostylis?	1158. Conyza.
1075. Eupatorium malvaefolium?	1116. Eupatorium = 1113.	1159. Pyrethrum Parthenium Sm.
1076. Vernonia Schiedeana.	1117. Mikania menispermea?	1160. Ageratum conyzoides DC.
1077. Eupatorium conyzoides Vahl.	1118. Andromachia?	1161. Allocarpus.
1078. Sinclairia sp.	1119. Compositae.	1162. Stevia.
1079. Vernonia aretioides Less.?	1120. Senecio.	1163. Porophyllum viridiflorum DC.
1080. Eupatorium leucocephalum Bth.	1121. Allocarpus.	1164. Hebeclinium inauthinum Hook.
1081. Verbesina pinnatifida?	1122. Ageratum conyzoides DC.	1165. Senecio Salignus DC.
1082. Vernonia Deppeana Less.	1124. Eupatorium leucocephalum?	1166. Ageratum conyzoides DC.
1083. Pluchia odorata DC.	1125. Stevia.	1167. — —
1084. Citronia daleoides DC.	1126. Melampodium sericeum.	1168. — —
1085. Vernonia Deppeana DC.	1127. Chrysanthemum coronarium?	1169. — —
1086. Baccharis rhexioides.	1128. Monesis sp. n.?	1170. Baccharis.
1087. Senecio.	1129. Compositae.	1171. —
1088. Vernonia lanceolaria?	1130. Aster.	1172. Acourtia.
1089. Baccharis rhexioides DC.	1131. Compositae.	1173. Baccharis.
1090. —	1132. Lipschæta umbellata DC.	1174. —
1091. Eupatorium sp.	1133. Aster moranensis H. B. K.	1175. Dahlia arborea DC.
1092. — Schiedeanum?	1134. Clavigera corymbosa DC.	1176. Erythrolæna conspicua Sweet.
1093. Brachypteris borealis et Eupatorium sp.	1135. Lagascea latifolia Sweet.	1177. Cirsium cernuum Lag.
1094. Andromachia.	1136. Vernonia?	1178. Nedelia subflexuosa Hook.
1095. Citronia.	1137. Acourtia sp.	1179. Eupatorium Schiedeanum aff.
1096. Ximenia sp.	1139. Pluchia.	1180. Pinaropappus.
1097. Tithonia?	1140. Mikania.	1181. — roseus DC.
1098. Senecio graciliflorus Less.	1141. Eupatorium semialatum Bth.	1182. Tagetes peduncularis DC.
1099. Sinclairia sp.	1142. Vernonia.	1183. Dysodia incana? DC.
1100. Rumfordia floribunda DC.	1143. Eupatorium.	1184. Tagetes.
1101. Bulbostylis.	1144. Baccharis.	1185. —
1102. Senecio.	1145. Gnaphalium.	1187. Zinnia leptopoda DC.
1103. —	1146. —	1188. —
1104. Calea urticiaefolia?	1147. —	1189. Trigonospermum artemisioides.
1105. Andromachia.	1148. —	1190. Spilanthes uliginosa. Sw.
1106. Pluchia.	1149. —	1191. Leighia.
1107. Citronia.	1150. —	1192. Melanthera deltoidea Michx.
	1151. Distephus spicatus DC.	1193. Siegesbeckia Jorullensis H. B.

### Correspondenz.

[Alle in dieser Rubrik erscheinenden Mittheilungen müssen mit Namensunterschrift der Einsender versehen sein, da sie nur unter dieser Bedingung unbedingte Aufnahme finden werden.]

Aus dem botanischen Leben Wien's.

Dem Redacteur der Bonplandia.

Wien, 14. Februar 1857.

Die Tagesfrage unserer Cassiniaceisten ist gegenwärtig die Autonomie von *Cirsium Chailleti* Koch. Durch die Naturforscher-Versammlung des vorigen Herbstes wurde so manches angeregt, unter anderem auch diese Frage. Ortmann verwarf in der Sitzung des zool. bot. Vereins vom 4. Februar die Anatomie der Art. Er halte sie für einen Bastard von arvense (Vater) und palustre (Mutter), gegen Koch (Syn. ed. I. 393) und mit Nägeli (in Koch Syn. ed. II. 1000). Dieses *Cirsium* habe er in 600 Exemplaren in einem kleinen Sumpfe bei Lanzendorf gesammelt, wo es in grosser Menge gesellig wächst, während in der Nähe die ver-

meinten Ältern vorkommen. Der einzige von Koch angegebene österreichische Standort solle übrigens nicht Batrandorf, sondern Parendorf heissen. Er besitze es auch von Bruck an der Leitha in den Donausümpfen und von den Sumpfen längs der Eisenbahn zwischen Pesth und Szegedin. Es halte die Mitte zwischen palustre und arvense und komme nirgends vor, wo nicht auch diese beiden Arten vorkommen. Er zeigte eine grössere Menge präparirter Exemplare von allen drei Arten aus dem Lanzendorfer Standorte vor und machte auf Mittelschläge aufmerksam, deren Zuweisung schwer, wo nicht unmöglich sei, was er für einen Grund mehr der Bastardeigenschaft von *Cirsium Chailleti* ansehe. Bayer ergriff das Wort und theilte mit, dass in Cumanien (einem Landstriche der grossen ungarischen Tiefebene) *Cirsium Chailleti* so massenhaft vorkomme, dass es in dieser Beziehung mit dem Auftreten des Schilfes (*Arundo Phragmites*) verglichen werden könne. Übrigens seien dort auch

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Bonplandia - Zeitschrift für die gesammte Botanik](#)

Jahr/Year: 1857

Band/Volume: [5](#)

Autor(en)/Author(s): Seemann Berthold

Artikel/Article: [Plantae Botteriae. 72-75](#)