gewiesene Verhältnis, dass die kleineren Samen einer Sorte ein höheres Schalenprozent besitzen als die grösseren, wird vom Verf. bestätigt. Dieses Verhältnis gilt nur bei Vergleich verschiedener Pflanzen einer Sorte, nicht bei Vergleich verschiedener Sorten mit einander.

Grevillius (Kempen a. R.).

Weibull, W., Illustrerad årsbok för rotfruktsodlare. [Illustriertes Jahrbuch für Kultur der Wurzelgewächse]. (Jahrg. 6. Mit zahlreichen Abbildungen. 104 pp. und 3 Beil. Landskrona 1911.)

Weibullsholms Veredelungsanstalt in Südschweden hat sich zur Hauptaufgabe gestellt, die praktisch wichtigen Eigenschaften der Wurzelgewächse durch Pedigreekultur zu fixieren und weiter zu entwickeln.

Bemerkenswert sind unter anderen veredelten Sorten von *Brassica rapa esculenta* Weibulls Pedigree Bortfelder mit hohem Gehalt an Trockensubstanz, mildem Geschmack und bedeutender Ertragsfähigkeit; von *Beta vulgaris rapa* Weibulls Excelsior, Weibulls Eckendorfer u. a.

In zweiter Linie beschäftigt sich die Anstalt auch mit Veredelung von Leguminosen und Futtergräsern, sowie Grünfütterpflanzen und Winterweizen. Gegenwärtig verfügt sie über eine grosse Anzahl Pedigreestämme besonders von *Trifolium pratense*, *F. hybridum*, *Medicago sativa*, *Dactylis glomerata*, *Avena elatior*, *Festuca pratensis* und *Phleum pratense*. Vom Winterweizen werden zwei aus Squarehead isolierte Stämme vermehrt: Weibulls Idunaweizen, steifhalmig, in Skåne winterhart, widerstandsfähig gegen Gelbrost mit hoher Ertragsfähigkeit, und Weibulls Squarehead.

Das vorliegende Jahrbuch enthält Artikel von B. Kajanus über die Veredelung von Kleearten und anderen Leguminosen sowie von Futtergräsern; von demselben über Winterweizen, von W. Weibull über vergleichende Sortenversuche mit Wurzelgewächsen, ferner eingehende Berichte über die Pedigree- und Originalstämme der Wurzelgewächse und über die übrigen Pflanzen, die Gegenstand der Veredelungsarbeit der Anstalt sind. Ausserdem findet sich ein Aufsatz von Kajanus über Wurzelbrand und Herzfäule bei *Beta*.

Grevillius (Kempen a. Rh.).

Personalnachricht.

Centralstelle für Pilzkulturen.

Roemer Visscherstraat 1, Amsterdam.

Unter Hinweis auf die publizierten Bestimmungen teilen wir mit, dass der Betrag pro Kultur fl. 1.50 für Mitglieder und fl. 3 für Nichtmitglieder ist. Grössere Mengen, speziell mehrere Kulturen von einer Art, können für botanische Praktika gegen ermässigte Preise geliefert werden.

Seit der letzten Publikation sind folgende Arten als Neu-Erwerbungen zu erwähnen:

<i>Aleurisma flavissimum</i> Link.	* <i>Urophiala mircophila</i> Vuillemin
* <i>Hemispora stellata</i> Vuillemin.	* <i>Spicaria Aphodii</i> "
* <i>Acremonium Potronii</i> "	* <i>Rhinocladium Lesnei</i> "

Ausgegeben: 12 September 1911.

Verlag von Gustav Fischer in Jena.
Buchdruckerei A. W. Sijthoff in Leiden

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1911

Band/Volume: [117](#)

Autor(en)/Author(s): Redaktion des Botanischen Centralblatts

Artikel/Article: [Personalnachrichten. 288](#)