

Marianne Kohler-Schneider

VERKOHLTE KULTUR- UND WILDPFLANZENRESTE  
AUS STILLFRIED AN DER MARCH ALS SPIEGEL  
SPÄTBRONZEZEITLICHER LANDWIRTSCHAFT IM WEINVIERTEL,  
NIEDERÖSTERREICH

Einleitung - 11

1. Naturumwelt - 15

1.1 Lage, Topographie, Geologie - 15

1.2 Böden - 16

1.3 Die March - 17

1.4 Kunst - 19

Mit einem Beitrag von

Clemens Eibner

Zur chronologischen Einordnung der botanischen Makroreste

aus der Wallanlage von Stillfried an der March

2.4.1 Die Klimaverhältnisse während der Wallanlagenzeit - 21

2.4.2 Abgangsmuster der Wallanlage - 21

2.4.3 Klimaverhältnisse während der Wallanlagenzeit - 22

2.5 Vegetation - 24

2.5.1 Die Vegetation des Wallanlagengebäudes und deren Veränderungen - 24

- 2.5.1.1 Zentrale Vegetation - 25 (mindestens) zweimal

- 2.5.1.2 Andere Vegetationsphasen mit sparsamem oder verschwundenem

- 2.5.1.3 Andererweiter Vegetation - 29

2.5.2 Die Vegetation während der Nachkultivierung - 29

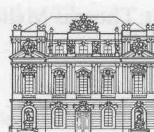
- 2.5.2.1 Tiefgründen - wahrscheinlich mindestens

- 2.5.2.2 Segenvegetation - 29

2.5.3 Die Vegetation während der Spätbebauung - 30

- 2.5.3.1 Wiederaufbau - 30 (mindestens einmal)

- 2.5.3.2 Zirka Vegetation Wald - 30



3. Archäologische Grundlagen - 34

3.1 Zur archäologischen Charakteristik der spätbronzezeitlichen Siedlung Stillfried - 34

4. Material und Methoden - 39

4.1 Dokumentation - 39

4.2 Methoden - 39

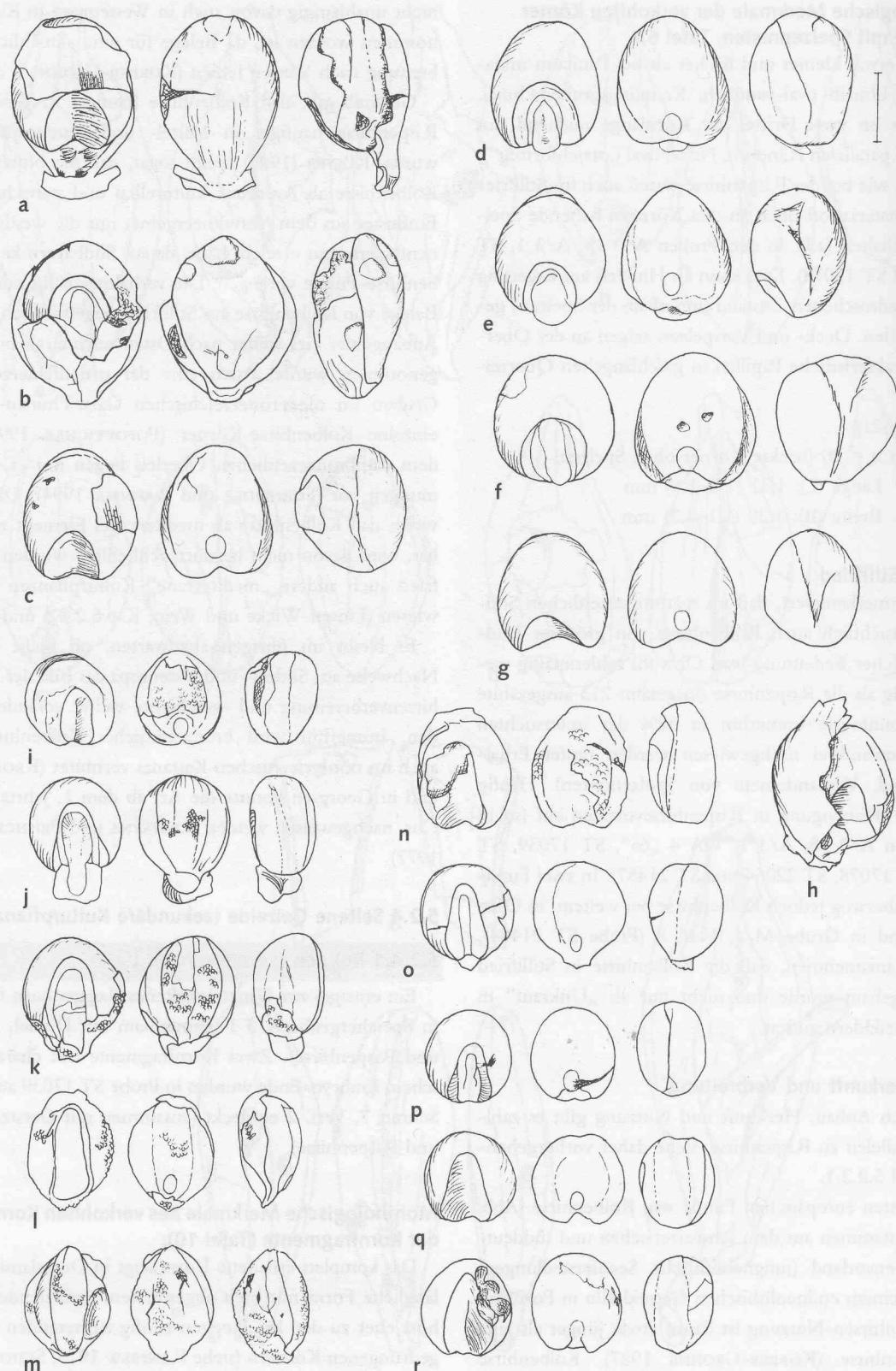
VERLAG DER

ÖSTERREICHISCHEN AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN

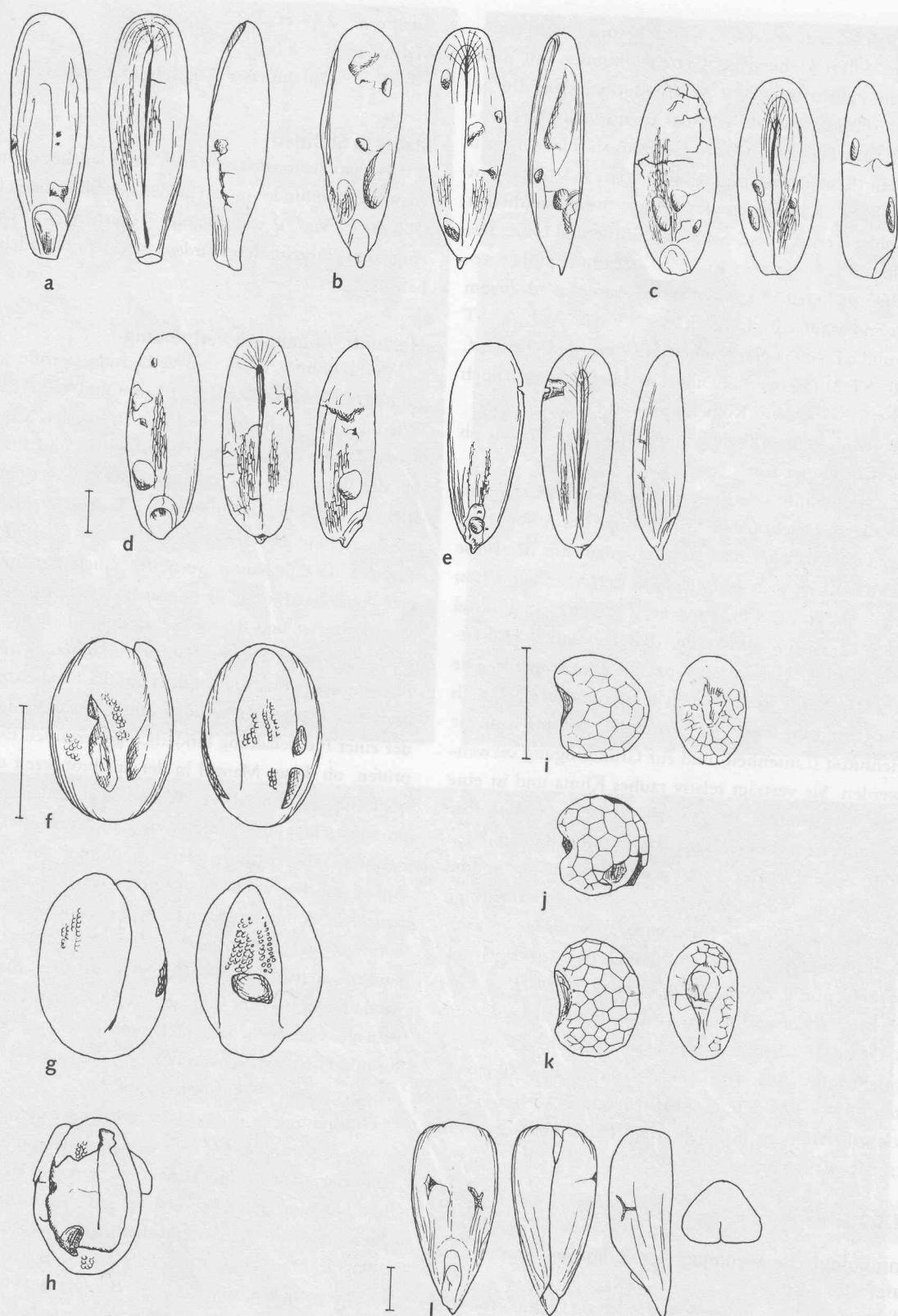
4.3 Präsentation und Verwertung der Ergebnisse - 39

4.4 Publikation als Buch - 39 (ab 2001)

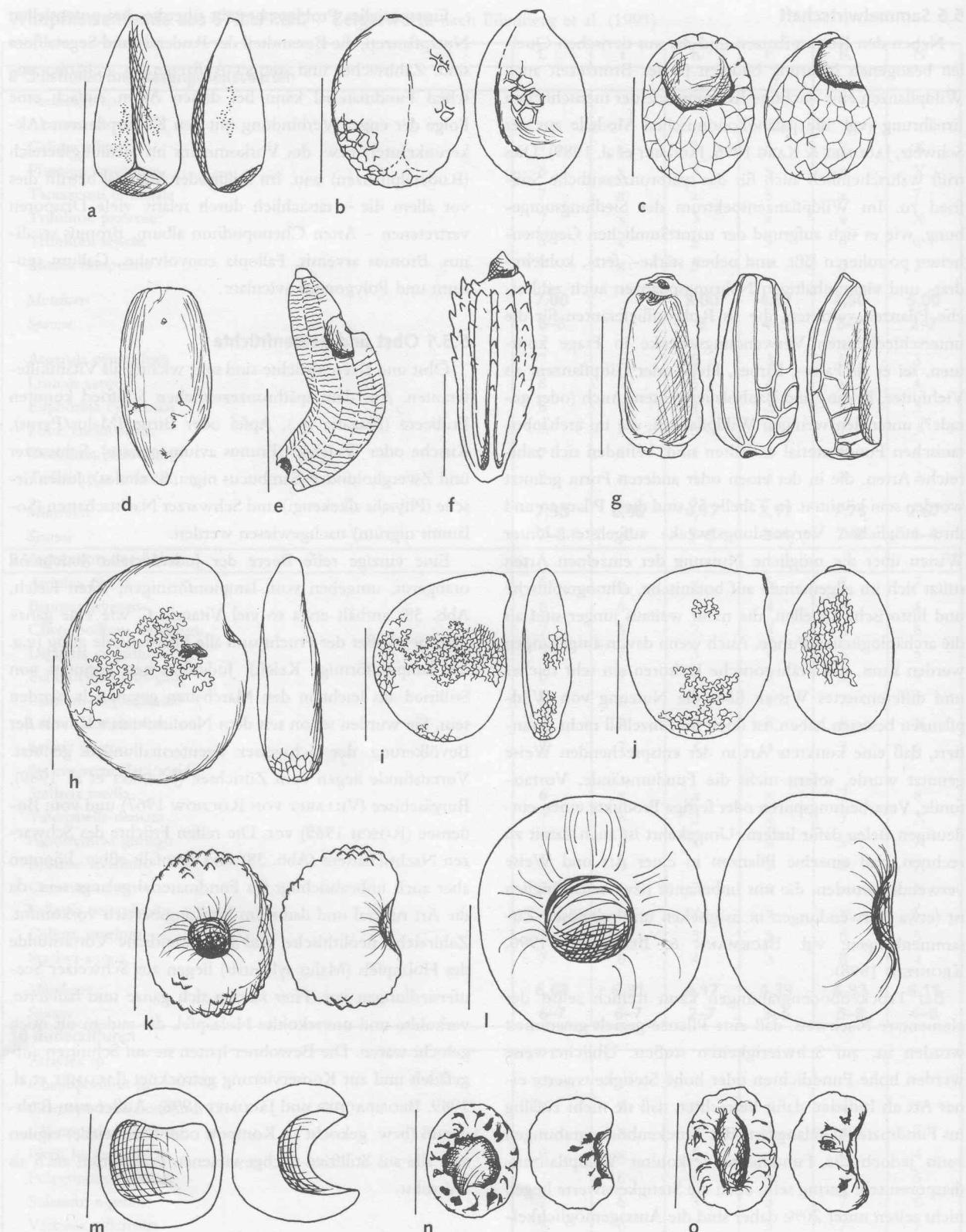
Wien 2001



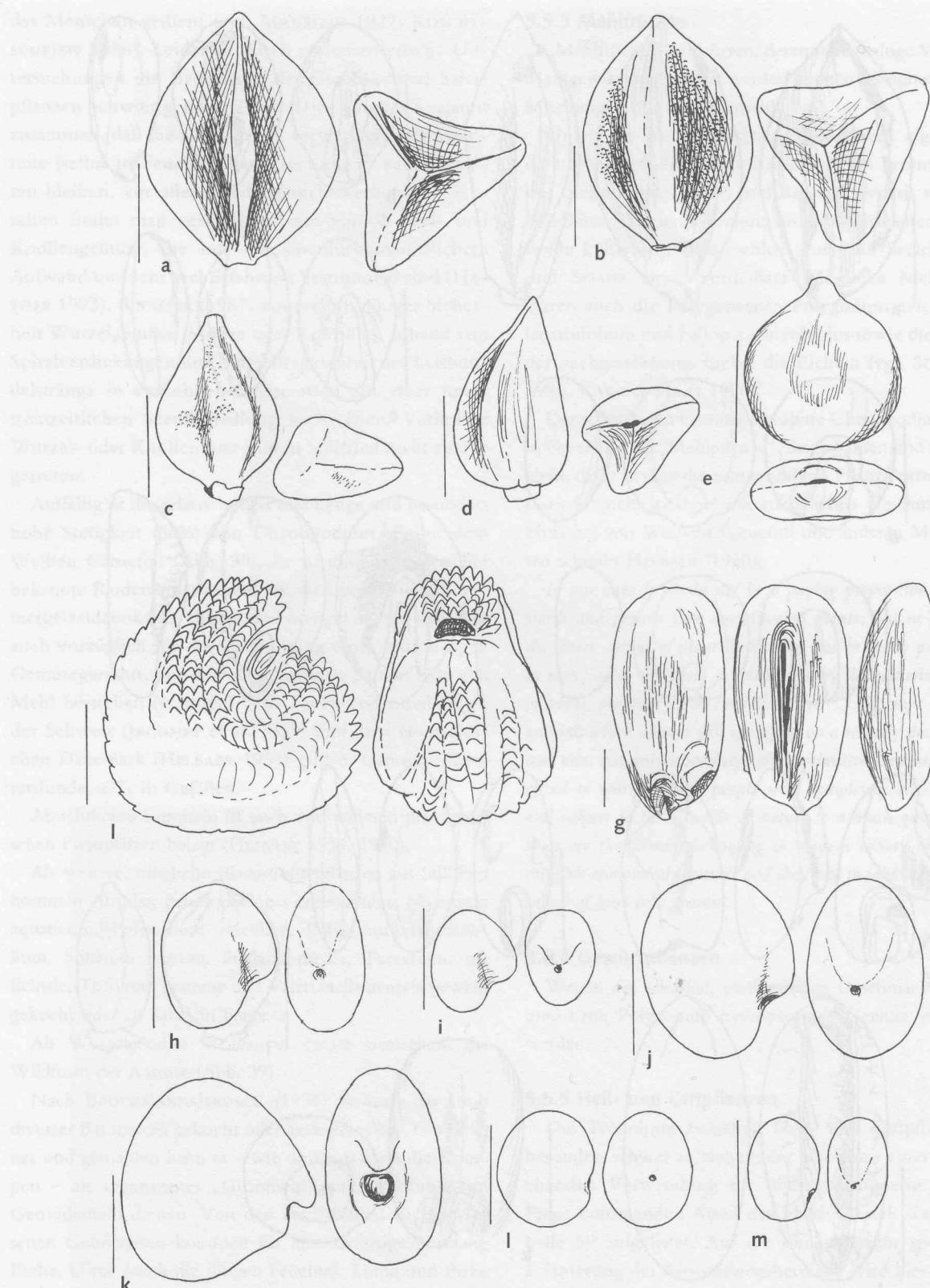
**Tafel 6:** a–h: Rispennhirse (*Panicum miliaceum*), a–g: Körner von ventral, dorsal und lateral, a,b,c,h: Körner mit Spelzenresten; i–r: Kolbenhirse (*Setaria italica*), Körner von ventral, dorsal und lateral, i–o: Körner mit Spelzenresten.



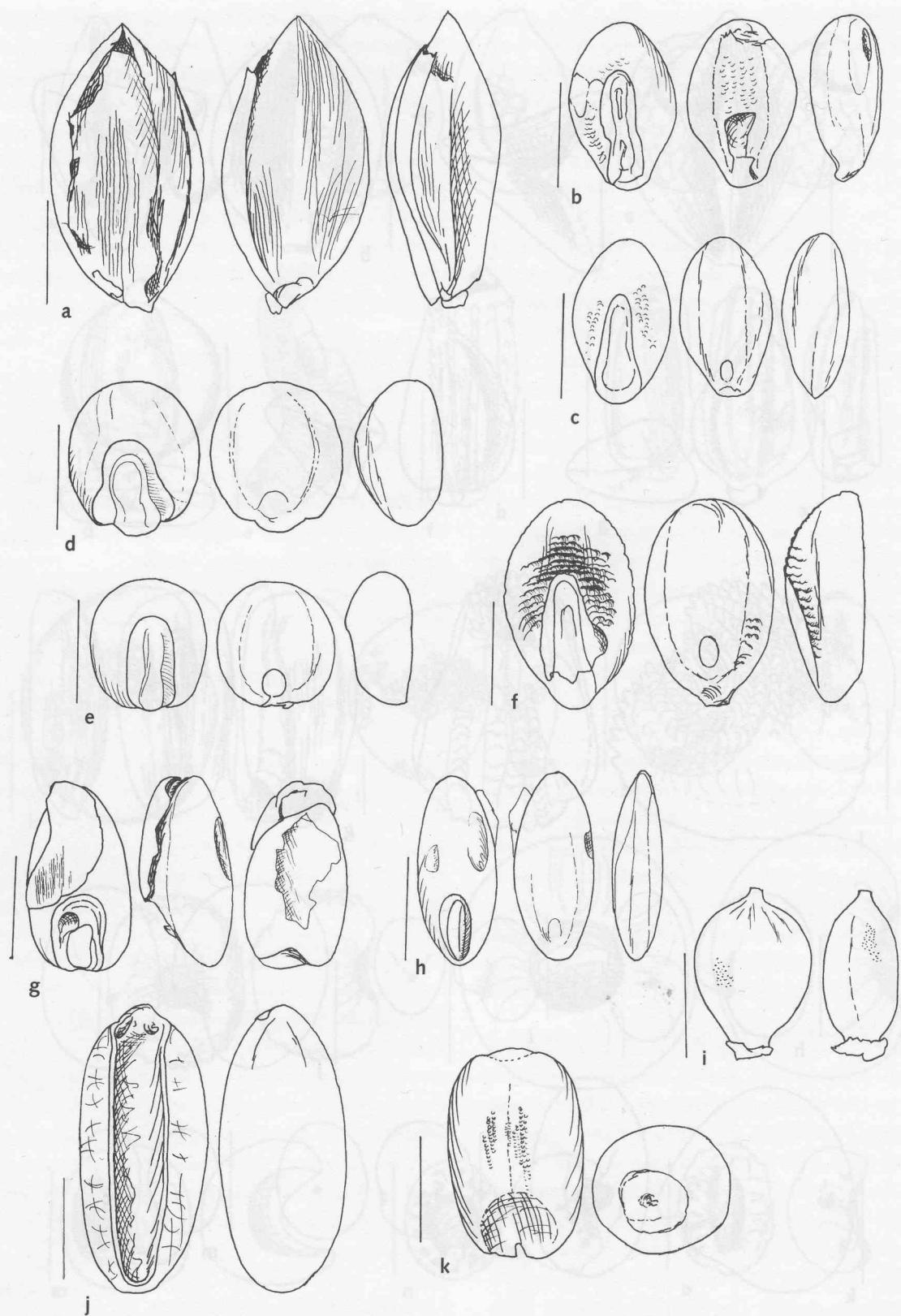
**Tafel 7:** a–e: Roggentrespe (*Bromus secalinus*), Körner von dorsal, ventral und lateral; f–h: Leindotter (*Camelina sativa*); i–k: Schlafmohn (*Papaver somniferum*), i–j: *Papaver somniferum* ssp. *setigerum*, k: *Papaver somniferum* ssp. *somniferum*; l: Roggen (*Secale cereale*), Korn von dorsal, ventral, lateral und quer.



**Tafel 9:** a: Acker-Taubnessel (*Lamium amplexicaule*), b: Einjahrs-Ziest (*Stachys annua*), c: Edel-Gamander (*Teucrium chamaedrys*), d: Kornblume (*Centaurea cyanus*), e: Gewöhnliches Bitterkraut (*Picris hieracioides*), f: Gewöhnlicher Löwenzahn (*Taraxacum officinale*), g: Eisenkraut (*Verbena officinalis*), h: Judenkirsche (*Physalis alkekengi*), i: Schwarzer Nachtschatten (*Solanum nigrum*), j: Tollkirsche (*Atropa bella-donna*), k: Acker-Labkraut (*Galium spurium*), l: Kletten-Labkraut (*Galium aparine*), m: Sumpf-Labkraut (*Galium palustre*), n: Großes Wiesen-Labkraut (*Galium album*), o: Hügel-Meier (*Asperula cynanchica*).



**Tafel 10:** **a:** Großer Windenknoterich (*Fallopia dumetorum*), **b:** Kleiner Windenknoterich (*Fallopia convolvulus*), **c:** Pfeffer-Knöterich (*Polygonum hydropiper*), **d:** Vogelknöterich (*Polygonum aviculare*), **e:** Ampfer-Knöterich (*Polygonum lapathifolium*), **f:** Kornrade (*Agrostemma githago*), **g:** Taumel-Lolch (*Lolium temulentum*), **h:** Wiesen-Klee (*Trifolium pratense*), **i:** Kriech-Klee (*Trifolium repens*), **j:** Zackzack-Klee (*Trifolium medium*), **k:** Färber-Ginster (*Genista tinctoria*), **l:** Gewöhnlicher Hornklee (*Lotus corniculatus*), **m:** Berg-Klee (*Trifolium montanum*).



**Tafel 11:** a–c: Grüne Borstenhirse / Kletten-Borstenhirse (*Setaria viridis* / *verticillata*), d,e: Hühnerhirse (*Echinochloa crus-galli*), f: Fuchsrote Borstenhirse (*Setaria glauca*), g,h: Bluthirse (*Digitaria sanguinalis*), i: Zierliche Segge (*Carex gracilis*), j: Spitzwegerich (*Plantago lanceolata*), k: Zypressen-Wolfsmilch (*Euphorbia cyparissias*).