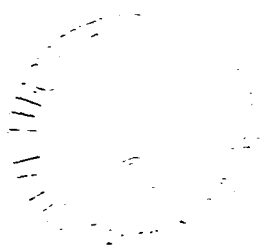


Josef F. Klein

# Unkraut verdirbt nicht

Verbreitung der Art  
im Pflanzenreich



SK 30/278

Kosmos  
Gesellschaft der Naturfreunde  
Franckh'sche Verlagshandlung  
Stuttgart

# Unkraut verdirbt nicht

<b>Unkraut verdirbt nicht</b> . . . . .	7
Samen von Wildpflanzen sind länger keimfähig . . . . .	7
Das Unkraut und die Volkswirtschaft . . . . .	8
Das Recht des Stärkeren . . . . .	9
Zeigerpflanzen und die Bodenchemie . . . . .	9
Kosmopoliten sind überall zu Hause . . . . .	10
Einst Liebhaberpflanze – heute Unkraut . . . . .	12
Auf den Spuren von Christoph Columbus . . . . .	14
Hohe Verlustziffern sind einkalkuliert . . . . .	15
Aktivismus in fünf- und sechsstelligen Zahlen . . . . .	18
Einladung zum Sonntagsspaziergang . . . . .	18
Nach 40 Jahren ist alles beim alten . . . . .	20
Ein Quadratmeter Gartenboden . . . . .	22
Klassische Pionierleistungen der Flora . . . . .	23
<b>Früchte und Samen</b> . . . . .	25
Der Blumenkohl ist keine Frucht . . . . .	25
Auf die Zellschichten kommt es an . . . . .	25
Stammbaum der Fruchttypen . . . . .	27
<b>Fallfrüchte</b> . . . . .	31
Schließfrucht . . . . .	31
Gliederfrucht . . . . .	34
Bruchfrucht . . . . .	35
Teil- oder Spaltfrucht . . . . .	35
<b>Streu- oder Springfrüchte</b> . . . . .	36
Balgfrucht . . . . .	36
Kapselfrucht . . . . .	37

<b>Technik im Pflanzenreich</b>	39
Druck führt zu Spannungsdifferenzen	40
Nicht nur die Kosmetikerin spricht vom Turgor	41
Hygroskopie erhält beweglich	41
<b>Selbstverbreitung (Autochorie)</b>	44
Im „Kugelregen“ des Springkrauts	44
Spezialist im Doppelsprung	45
Speisekammer auf dem Hausdach	46
Sieben Meter durch die Luft	47
<b>Windverbreitung (Anemochorie)</b>	48
<b>Wasserverbreitung (Hydrochorie)</b>	53
Wassernuß auf Tauchstation	53
<b>Tierverbreitung (Zoochorie)</b>	56
Sie horten und sie pflanzen	56
Wie kommt das Schöllkraut aufs Dach?	57
Vor den Blumen die Tomaten	58
<b>Menschenverbreitung (Anthropochorie)</b>	59
Vom Planwagen bis zur Eisenbahn	60
<b>Vegetative Ausbreitung</b>	61
Großes Tauziehen bei der Hauswurz	62
Lebendgebärende Pflanzen	63
<b>Sachregister</b>	64