

DIE KOSMOS-BIBLIOTHEK / BAND 219

HERMANN RÖMPP

Wuchsstoffe



STUTTGART

KOSMOS · GESELLSCHAFT DER NATURFREUNDE
GESCHÄFTSSTELLE: FRANCKH'SCHE VERLAGSHANDLUNG

Inhaltsverzeichnis

Was sind Wuchsstoffe?	5
Vom Nutzen der Wuchsstoffe	7
Wie man Wuchsstoffe anwendet	9
Wie man Wuchsstoffe prüft und nachweist	12
Verbreitung der natürlichen Wuchsstoffe	18
Werden und Vergehen der natürlichen Wuchsstoffe	20
Phototropismus	22
Geotropismus	25
Stecklingsbewurzelung	26
Blattfall	31
Blüten, Früchte und Wuchsstoffe	35
Parthenokarpie	39
Gleichmäßige Obsterträge durch Wuchsstoffe	41
Wuchsstoffe gegen Herbstfruchtfall	44
Hemmstoffe	46
Unkrautbekämpfung	51
Gibberelline	60
Kinetin und Verwandte	66
Wuchsstoffe in der Kokosmilch	67
Wuchsstoffe bei den Bakterien	67
Fortschritte in der Tieraufzucht	69
Vitamin T	72
Schilddrüsenhormone	73
Somatotropin	75
Literaturverzeichnis	76
Namen- und Sachregister	77