

VEREIN
DEUTSCHER
INGENIEUREBiologische Messverfahren zur Ermittlung und
Beurteilung der Wirkung von Luftverunreinigungen
auf Pflanzen (Biomonitoring)

Grundlagen und Zielsetzung

Biological measuring techniques for the
determination and evaluation of effects of
air pollutants on plants (biomonitoring)

Fundamentals and aims

VDI 3957

Blatt 1 / Part 1

Ausg. deutsch/englisch
Issue German/English*Der Entwurf dieser Richtlinie wurde mit Ankündigung im Bundes-
anzeiger einem öffentlichen Einspruchsverfahren unterworfen.**Die deutsche Version dieser Richtlinie ist verbindlich.**The draft of this standard has been subject to public scrutiny
after announcement in the Bundesanzeiger (Federal Gazette).**The German version of this standard shall be taken as authori-
tative. No guarantee can be given with respect to the English
translation.*

Inhalt	Seite
Vorbemerkung	2
Einleitung	2
1 Anwendungsbereich	3
2 Begriffe	5
3 Grundlagen des Verfahrens	6
4 Standardisierte Verfahren nach VDI 3957	7
5 Qualitätssicherung und Dokumentation	14
Schrifttum	16

Contents	Page
Preliminary note.....	2
Introduction.....	2
1 Scope	3
2 Terms and definitions	5
3 Principles of the method	6
4 Standardised techniques according to VDI 3957	7
5 Quality assurance and documentation	14
Bibliography	16

VDI/DIN-Kommission Reinhaltung der Luft (KRdL) – Normenausschuss
Fachbereich UmweltqualitätVDI/DIN-Handbuch Reinhaltung der Luft, Band 1a: Maximale Immissions-Werte
VDI-Handbuch Biotechnologie
VDI-Handbuch Technik Biomasse/Boden