

# DIN EN ISO 14050:2021-04 (D/E)

Umweltmanagement - Begriffe (ISO 14050:2020); Deutsche und Englische Fassung  
EN ISO 14050:2020

Environmental management - Vocabulary (ISO 14050:2020); German and English  
version EN ISO 14050:2020

---

## Inhalt

Europäisches Vorwort .....	5
Vorwort .....	6
Einleitung .....	8
1 Anwendungsbereich .....	9
2 Normative Verweisungen .....	9
3 Begriffe .....	9
3.1 Allgemeine Begriffe mit Bezug zu Managementsystemen .....	9
3.2 Allgemeine Begriffe mit Bezug zum Umweltmanagement .....	11
3.3 Begriffe mit Bezug zu Umweltmanagementsystemen .....	16
3.4 Begriffe mit Bezug zu Verifizierung, Validierung und Audit.....	17
3.5 Begriffe mit Bezug zu Produktsystemen.....	23
3.6 Begriffe mit Bezug zur Ökobilanz .....	26
3.7 Begriffe mit Bezug zu Umweltkennzeichnung, Umweltdeklaration und Umweltkommunikation .....	33
3.8 Begriffe mit Bezug zu Klimawandel und Klimaschutz.....	36
3.9 Begriffe mit Bezug zu Treibhausgasen.....	40
3.10 Begriffe mit Bezug zum Wasser- Fußabdruck.....	46
3.11 Begriffe mit Bezug zum Carbon- Footprint.....	49
3.12 Begriffe mit Bezug zu Wirtschaft und Finanzen.....	50
Anhang A (informativ) Begriffsbeziehungen und Begriffssysteme .....	56
A.1 Allgemeines.....	56
A.2 Begriffsbeziehungen und deren graphische Darstellung.....	56
A.2.1 Allgemeines.....	56
A.2.2 Generische Beziehungen.....	57
A.2.3 Partitive Beziehungen.....	58
A.2.4 Assoziative Beziehungen.....	59
A.3 Begriffsdiagramme.....	60
Literaturhinweise.....	106
Stichwortverzeichnis.....	109

## Contents

European foreword.....	5
Foreword .....	6
Introduction .....	8
1 Scope.....	9
2 Normative references.....	9
3 Terms and definitions.....	9
3.1 General terms relating to management systems .....	9
3.2 General terms relating to environmental management.....	11
3.3 Terms relating to environmental management systems.....	16
3.4 Terms relating to verification, validation and audit.....	17
3.5 Terms relating to product systems .....	23
3.6 Terms relating to life cycle assessment...26	
3.7 Terms relating to environmental labelling, declarations and communication.....	33
3.8 Terms relating to climate change and climate action.....	36
3.9 Terms relating to greenhouse gases.....	40
3.10 Terms relating to water footprint .....	46
3.11 Terms relating to carbon footprint.....	49
3.12 Terms relating to economy and finance .....	50
Annex A (informative) Concept relations and concept systems.....	56
A.1 General .....	56
A.2 Concept relations and their graphical representation .....	56
A.2.1 General .....	56
A.2.2 Generic relations.....	57
A.2.3 Partitive relations.....	58
A.2.4 Associative relations .....	59
A.3 Concept diagrams .....	60
Bibliography .....	106
Alphabetical index .....	124

## Bilder

Bild A.1 — Graphische Darstellung einer generischen Beziehung .....	57
Bild A.2 — Graphische Darstellung einer partitiven Beziehung.....	58
Bild A.3 — Graphische Darstellung einer assoziativen Beziehung.....	59
Bild A.4 — Allgemeine Begriffe mit Bezug zu Managementsystemen.....	60
Bild A.5 — Allgemeine Begriffe mit Bezug zu Umweltmanagement — 1 .....	62
Bild A.6 — Allgemeine Begriffe mit Bezug zu Umweltmanagement — 2 .....	64
Bild A.7 — Begriffe mit Bezug zu Umweltmanagementsystemen .....	66
Bild A.8 — Begriffe mit Bezug zu Verifizierung, Validierung und Audit — 1....	68
Bild A.9 — Begriffe mit Bezug zu Verifizierung, Validierung und Audit — 2....	70
Bild A.10 — Begriffe mit Bezug zu Verifizierung, Validierung und Audit — 3....	72
Bild A.11 — Begriffe mit Bezug zu Produktsystemen — 1 .....	74
Bild A.12 — Begriffe mit Bezug zu Produktsystemen — 2 .....	76
Bild A.13 — Begriffe mit Bezug zu Produktsystemen — 3 .....	78
Bild A.14 — Begriffe mit Bezug zur Ökobilanz — 1.....	80
Bild A.15 — Begriffe mit Bezug zur Ökobilanz — 2.....	82
Bild A.16 — Begriffe mit Bezug zu Umweltkennzeichnung, Umweltdeklaration und Umweltkommunikation — 1.....	84
Bild A.17 — Begriffe mit Bezug zu Umweltkennzeichnung, Umweltdeklaration und Umweltkommunikation — 2.....	86
Bild A.18 — Begriffe mit Bezug zu Klimawandel und Klimaschutz — 1.....	88
Bild A.19 — Begriffe mit Bezug zu Klimawandel und Klimaschutz — 2.....	90

## Figures

Figure A.1 — Graphical representation of a generic relation.....	57
Figure A.2 — Graphical representation of a partitive relation .....	58
Figure A.3 — Graphical representation of an associative relation.....	59
Figure A.4 — General terms relating to management systems.....	61
Figure A.5 — General terms relating to environmental management — 1.....	63
Figure A.6 — General terms relating to environmental management — 2.....	65
Figure A.7 — Terms relating to environmental management systems.....	67
Figure A.8 — Terms relating to verification, validation and audit — 1.....	69
Figure A.9 — Terms relating to verification, validation and audit — 2.....	71
Figure A.10 — Terms relating to verification, validation and audit — 3.....	73
Figure A.11 — Terms relating to product systems — 1.....	75
Figure A.12 — Terms relating to product systems — 2.....	77
Figure A.13 — Terms relating to product systems — 3.....	79
Figure A.14 — Terms relating to life cycle assessment — 1.....	81
Figure A.15 — Terms relating to life cycle assessment — 2.....	83
Figure A.16 — Terms relating to environmental labelling, declarations and communication — 1.....	85
Figure A.17 — Terms relating to environmental labelling, declarations and communication — 2.....	87
Figure A.18 — Terms relating to climate change and climate action — 1.....	89
Figure A.19 — Terms relating to climate change and climate action — 2.....	90
Figure A.20 — Terms relating to greenhouse gases — 1.....	91

<b>Bild A.20 — Begriffe mit Bezug zu Treibhausgasen — 1 .....</b>	<b>91</b>	<b>Figure A.21 — Terms relating to greenhouse gases — 2 .....</b>	<b>93</b>
<b>Bild A.21 — Begriffe mit Bezug zu Treibhausgasen — 2 .....</b>	<b>92</b>	<b>Figure A.22 — Terms relating to greenhouse gases — 3 .....</b>	<b>95</b>
<b>Bild A.22 — Begriffe mit Bezug zu Treibhausgasen — 3 .....</b>	<b>94</b>	<b>Figure A.23 — Terms relating to water footprint — 1 .....</b>	<b>97</b>
<b>Bild A.23 — Begriffe mit Bezug zum Wasser- Fußabdruck — 1.....</b>	<b>96</b>	<b>Figure A.24 — Terms relating to water footprint — 2 .....</b>	<b>99</b>
<b>Bild A.24 — Begriffe mit Bezug zum Wasser- Fußabdruck — 2.....</b>	<b>98</b>	<b>Figure A.25 — Terms relating to carbon footprint.....</b>	<b>101</b>
<b>Bild A.25 — Begriffe mit Bezug zum Carbon- Footprint.....</b>	<b>100</b>	<b>Figure A.26 — Terms relating to economy and finance — 1.....</b>	<b>103</b>
<b>Bild A.26 — Begriffe mit Bezug zu Wirtschaft und Finanzen — 1 .....</b>	<b>102</b>	<b>Figure A.27 — Terms relating to economy and finance — 2.....</b>	<b>105</b>
<b>Bild A.27 — Begriffe mit Bezug zu Wirtschaft und Finanzen — 2 .....</b>	<b>104</b>		