

<b>Vorwort</b> .....	3	Wie langlebig sind Staudenpflanzungen? – Lebensphasen einer Pflanzung .....	67
<b>Inhaltsverzeichnis</b> .....	4	<b>Sträucher und Gehölze</b> .....	69
<b>Autoren</b> .....	6	Pflegeplan für Gehölzbestand .....	69
<b>Grünflächenmanagement</b> .....	11	Sträucher und Gehölze pflanzen .....	70
<b>Bausteine des Grünflächenmanagements</b> .....	11	Das Pflanzen selbst .....	71
Datenerfassung und Grünflächeninformationssystem (GRIS) .....	11	Sträucher und Gehölze schneiden .....	72
Qualitätsmanagement .....	13	Schnitttechnik .....	72
<b>Praxisbeispiel Osnabrücker Service Betrieb (OSB)</b> .....	28	Der Pflanzschnitt .....	73
GIS System .....	28	Der Erhaltungsschnitt .....	73
Dienstvereinbarung zum „Demografischen Wandel“ .....	28	Der Verjüngungsschnitt .....	74
Management des öffentlichen Raums .....	29	Der Heckenschnitt .....	74
Ausbildung von Fachkräften .....	31	Formschnitt .....	75
<b>Grünflächenpflege</b> .....	32	Kein Schnitt .....	75
<b>Böden</b> .....	32	Schnittzeitpunkt .....	76
Problem der Versauerung .....	33	Zusammenfassung .....	76
Problem der Vernässung und Verdichtung .....	35	<b>Straßenbäume</b> .....	77
Maßnahme: Bodenverbesserung durch Kalkung .....	36	Der Straßenbaumstandort – ein schwieriger Wuchsort .....	77
Maßnahme: Bodenverbesserung durch Organik .....	38	Probleme von Straßenstandorten .....	77
Maßnahme: Bodenbearbeitung und -vorbereitung .....	40	Lösungen für ein fachgerechtes Gesamtkonzept .....	79
<b>Rasenflächen</b> .....	42	Fazit .....	82
Verunkrautung des Rasens .....	42	<b>Wasserflächen</b> .....	83
Das Geheimnis des Erfolgs: Die Ansaat .....	42	Teiche .....	83
Pflegetmaßnahme: Mähen .....	42	Fischbesatz .....	83
Pflegetmaßnahme: Vertikutieren .....	43	Wasserqualität .....	83
Pflegetmaßnahme: Düngen .....	44	Durchführung einer Wasseranalyse .....	84
Wildkräuter .....	44	Mögliche Pflegemaßnahmen und Umsetzung .....	88
Moos .....	45	<b>Wildkraut und Schädlinge</b> .....	93
Rasenbewässerung .....	46	Mikroorganismen .....	93
Schritt für Schritt: Neuanlage Rasen .....	46	Pilzliche Schaderreger .....	93
Teilsanierung von Rasen im Schatten .....	48	Tierische Schaderreger .....	93
<b>Sportrasenflächen</b> .....	49	Geregelte Schadorganismen .....	95
Pflege und Regeneration von Hochleistungs-Rasenplätzen .....	49	Nichtparasitäre Schadursachen .....	95
<b>Straßenbegleitgrün</b> .....	51	Wildkräuter .....	95
Chance für ein flächendeckendes Netzwerk des Lebens .....	51	Extensivierung von Pflegekonzepten .....	99
<b>Stauden</b> .....	55	<b>Geräte und Maschinen</b> .....	100
Warum Stauden? .....	55	Beschaffung .....	100
Wie dauerhaft sind Stauden? .....	55	Trend: Akkugeräte .....	101
Mit Stauden planen .....	56	Wartung .....	106
Stauden beschaffen .....	61	<b>Sicherheit und Arbeitsschutz</b> .....	108
Stauden pflanzen und pflegen .....	62	<b>Rechtliche Grundlagen</b> .....	108
		Woher kommt der Arbeitsschutz? .....	109
		DGUV Vorschrift 2, VSG 1.2 .....	110
		Unternehmerpflichten .....	111
		Pflichten der Beschäftigten .....	112
		<b>Gefährdungsbeurteilung</b> .....	113

Mitbestimmung bei der Gefährdungsbeurteilung.....	113	Handlungsbedarf bei nicht gegebener oder unklarer Verkehrssicherheit.....	148
Vorgehensweise .....	113	Baumpflege- und Sicherungsmaßnahmen.....	148
<b>In der Praxis</b> .....	119	Baumfällung .....	149
Betriebsanweisungen .....	119	<b>Spielplatzkontrolle</b> .....	150
Unterweisung .....	121	Dokumentationspflicht bei Spielplatzkontrollen .....	150
Beschaffung von geeigneten Arbeitsmitteln .....	121	Nachweispflicht.....	150
Erste-Hilfe im Betrieb .....	122	Umfang.....	150
Betrieblicher Brandschutz .....	122	Vollständigkeit.....	150
<b>Gefährdungen bei der Grünpflege</b> .....	124	Gliederung der Dokumentation .....	151
Heben und Tragen.....	124	<b>Haftung</b> .....	154
Besondere Gefährdungen durch Runzelblättrigen Schneeball und Platane.....	124	Rechtsgrundlage Bürgerliches Gesetzbuch (BGB).....	154
Gefahr durch Zeckenstiche .....	124	Betreiber und Kontrolleur .....	154
Arbeiten im Grenzbereich zum Straßenverkehr.....	126	Haftung im Schadensfall.....	154
<b>Rechtliche Grundlagen bei der Grünflächenpflege</b> .....	129	<b>Vergabe von Grünpflegearbeiten</b> .....	155
<b>Pflanzenschutz</b> .....	129	Rechtsgrundlagen .....	155
EU-Pflanzenschutzpaket.....	129	Zuordnung von Grünpflegearbeiten (Pflegearbeiten an Außenanlagen) zur VOB oder UVgO (ggf. VOL/A) und VgV.....	156
Pflanzenschutzgesetz (PflSchG) .....	129	Durchführung eines Verfahrens für die Vergabe von Grünpflegearbeiten .....	157
Pflanzenschutz-Anwendungsverordnung .....	130		
Integrierter Pflanzenschutz .....	130		
Bioabfall-Verordnung.....	131		
EU-Verordnung Nr. 1143/2014 über die Prävention und das Management der Einbringung und Ausbreitung invasiver, gebietsfremder Arten .....	131		
<b>Denkmalpflege</b> .....	134		
Rechtliche Regelungen.....	134		
Chartas und Richtlinien.....	135		
Das Gartendenkmal .....	136		
<b>Rechtliche Grundlagen im Friedhofswesen</b> .....	138		
Grabstättenbepflanzung .....	138		
Verkehrssicherungspflichten .....	138		
Naturschutz.....	141		
Grünordnungsplanung .....	141		
Denkmalschutz .....	142		
Jagdrecht .....	142		
Pflege von Kriegsgräbern .....	142		
<b>Baumkontrolle</b> .....	144		
Gefahren durch Bäume .....	144		
Baumkontrollrichtlinien – Regelwerke für die Praxis .....	145		
Baum-Grunderfassung .....	146		
Kennzeichnung .....	146		
Regelkontrolle .....	146		
Regelkontrollintervall .....	147		
Zusatzkontrollen, besondere Kontrollintervalle .....	147		