

DIN EN 16751:2016-06 (D)

Biobasierte Produkte - Nachhaltigkeitskriterien; Deutsche Fassung EN 16751:2016

| Inhalt | Seite |
|---|-------|
| Europäisches Vorwort..... | 4 |
| Einleitung | 5 |
| 1 Anwendungsbereich..... | 7 |
| 2 Normative Verweisungen | 7 |
| 3 Begriffe | 7 |
| 4 Allgemeine Anforderungen..... | 13 |
| 4.1 Allgemeines..... | 13 |
| 4.2 Berichtsgrenzen..... | 14 |
| 4.3 Zeiträume..... | 14 |
| 4.4 Aufzeichnung und Umgang mit Informationen | 14 |
| 4.4.1 Art des Biomasseausgangsmaterials und Herkunft..... | 14 |
| 4.4.2 Transparenz..... | 14 |
| 4.4.3 Aufzeichnung von Informationen | 14 |
| 4.4.4 Informationsübermittlung..... | 15 |
| 4.4.5 Vertraulichkeit..... | 15 |
| 4.5 Wissenschaftlich begründeter Ansatz | 15 |
| 5 Umweltbezogene Kriterien | 15 |
| 5.1 Allgemeines..... | 15 |
| 5.2 Klimaschutz und Luftbeschaffenheit | 15 |
| 5.2.1 Allgemeines..... | 15 |
| 5.2.2 Grundsatz..... | 16 |
| 5.3 Wasser..... | 16 |
| 5.3.1 Allgemeines..... | 16 |
| 5.3.2 Grundsatz..... | 16 |
| 5.4 Boden | 17 |
| 5.4.1 Allgemeines..... | 17 |
| 5.4.2 Grundsatz..... | 17 |
| 5.5 Biodiversität | 17 |
| 5.5.1 Allgemeines..... | 17 |
| 5.5.2 Grundsatz..... | 18 |
| 5.6 Energie- und Materialressourcen | 18 |
| 5.6.1 Allgemeines..... | 18 |
| 5.6.2 Grundsatz..... | 18 |
| 5.7 Abfälle | 19 |
| 5.7.1 Allgemeines..... | 19 |
| 5.7.2 Grundsatz..... | 19 |
| 6 Soziale Kriterien | 20 |
| 6.1 Arbeitnehmerrechte..... | 20 |
| 6.1.1 Allgemeines..... | 20 |
| 6.1.2 Grundsatz..... | 20 |
| 6.2 Landnutzungsrechte und Landnutzungsänderung | 20 |
| 6.2.1 Allgemeines..... | 20 |
| 6.2.2 Grundsatz..... | 21 |
| 6.3 Wassernutzungsrechte..... | 21 |
| 6.3.1 Allgemeines..... | 21 |

| | | |
|--|--------------------------------------|----|
| 6.3.2 | Grundsatz..... | 21 |
| 6.4 | Lokale Entwicklung | 22 |
| 6.4.1 | Allgemeines..... | 22 |
| 6.4.2 | Grundsatz..... | 22 |
| 7 | Wirtschaftliche Kriterien..... | 23 |
| 7.1 | Wirtschaftliche Nachhaltigkeit | 23 |
| 7.1.1 | Allgemeines..... | 23 |
| 7.1.2 | Grundsatz..... | 23 |
| Anhang A (informativ) Vorlage für die Berichterstattung und zusätzliche Leitlinien in Bezug auf Nachhaltigkeitsaspekte..... | | 24 |
| Literaturhinweise..... | | 31 |