

INHALTSÜBERSICHT

1 Einleitung	7
2 Patentrecht und Tierzucht – Grundlegendes	9
3 Problembereiche für die Tierzucht mit Beispielfällen	13
4 Ein spezifisches Schutzrecht für die Tierzüchtung?	25
5 Gestaltungsempfehlungen.....	31
6 Anhang 1: Tierzüchtung und Tierproduktion	40
7 Anhang 2: Beispiele für problematische Patente	43

INHALTSVERZEICHNIS

1 Einleitung	7
2 Patentrecht und Tierzucht – Grundlegendes	9
2.1 Grundidee des Patentrechts: Wissenoffenbarung gegen	9
Monopol auf Zeit	9
2.2 Sonderregelungen für die landwirtschaftliche Tier- und Pflanzenzucht.....	9
2.3 Kritische beziehungsweise unklare Definitionen	10
3 Problembereiche für die Tierzucht mit Beispielfällen	13
3.1 Ethische Einwände gegen die Patentierung von Tieren und Pflanzen sowie von traditionellen Züchtungsverfahren.....	13
3.2 Die ungerechtfertigte Gewährung von Patenten	15
3.3 Ungewissheiten und Anfälligkeitkeiten bei der Anwendung der patent-rechtlichen Kategorien auf den Bereich der Tierzucht.....	16
3.4 Verfahren.....	20
3.5 Verstärkung von Monopolisierungstendenzen im Agrarsektor und negative Wirkungen auf den Innovationsprozess	23
4 Ein spezifisches Schutzrecht für die Tierzüchtung?	25
4.1 Problemlage und Bedarfsabschätzung	25
4.1.1 Geeignetes Schutz-Regime?	25
4.1.2 Schutzgegenstand in der Tierzucht	26
4.2 Wie könnte das Schutzrecht im Einzelnen ausgestaltet werden?	27
4.3 Konsequenzen von Schutzrechten in der Tierzüchtung	28
4.4 Offene Fragen	30

5 Gestaltungsempfehlungen.....	31
5.1 Ausgangspunkt.....	31
5.2 Freien Zugriff auf genetisches Material durch Züchter gewährleisten.....	31
5.3 Biopatentanmeldungen angemessen und zeitnah entscheiden .	32
5.4 Sorte ist nicht Rasse	33
5.5 Technisch oder biologisch – Abgrenzung des biologischen Verfahrens	34
5.6 Notwendige Sonderregelungen in Deutschland erhalten	37
5.7 Änderung der Biopatent-Richtlinie zur Präzisierung des Landwirteprivilegs.....	37
5.8 Harmonisierung von Patenten unterschiedlicher Rechtskreise ...	38
5.9 Kostenbeihilfen	38
5.10 Schlussbemerkung	38
6 Anhang 1: Tierzüchtung und Tierproduktion.....	40
7 Anhang 2: Beispiele für problematische Patente	43
7.1 Im Wesentlichen biologische Verfahren.....	43
7.2 Mangelnde Offenbarung als Einwendungsgrund	44
7.3 Mangelnde Offenbarung und im Wesentlichen biologische Verfahren.	45
7.4 Mangelnde Neuheit und Erfindungshöhe.....	45
7.5 Produktansprüche	46
7.6 Verstoß gegen chirurgischen Eingriff (EP 1917974)	47
7.7 Technisches Patent verhindert biologisches Verfahren (EP 2180307):	47