Innehåll

Förord 5

Författare 7

Jonas Ebbesson och David Langlet
1 Ingång 13
1 Kemikaliekontrollens förutsättningar 13
2 Regleringar och beslut på flera nivåer 16
3 Riskbedömning, vetenskap och rättstillämpning 19
4 Allmänhetens insyn och deltagande i beslutsprocesser 20
5 EU och Lissabonfördraget 21

Sven Ove Hansson
2 Bevisning i vetenskap och juridik: Kan man bevisa att något är ofarligt? 23
1 Från data till beslut 24
2 Vetenskapens begränsningar 28
3 Omvänd bevisbörda? 30
4 Tre avgörande skillnader 32

Ludwig Krämer
3 Kemikalier och miljön: historien om den Europeiska gemenskapens kemikalielagstiftning 35
1 Kemikaliers fria rörlighet 35
2 Direktiv 76/769 om begränsning av användandet av kemikalier 39

3 Införandet av miljöhänsyn: direktiv 79/831 44
4 Att hantera befintliga kemikalier 48
5 Mot en gemenskapspolicy för kemikalier 50
6 Avslutande anmärkningar 55

Per Bergman
4 REACH: försvåras eller förbättras kemikaliekontrollen i Sverige? 57
1 Skärpningar och begränsningar 57
2 Vad vill vi med den svenska kemikaliekontrollen? 59
3 Svensk lagstiftning 60
4 Utvecklingen av kemikalieregler på EU-nivå 61
5 Förhållandet mellan EU:s kemikalieregler och svenska regler 64
6 Vad är nytt i REACH? 68
7 Hur påverkar REACH den svenska kemikaliekontrollen? 70
8 Försvåras eller förbättras kemikaliekontrollen av REACH? 77

Annika Nilsson
5 REACH-förordningen och hållbar kemikaliehantering 79
1 En reformerad kemikalielagstiftning inom EU 79
2 Miljöhänsyn inom ramen för REACH 83
3 Utrymme för kompletterande åtgärder 106
4 Diskussion: REACH och hållbar kemikaliehantering 120

Peter Pagh
6 EU:s reglering av bekämpningsmedel: växtskyddsmedel och biocidprodukter 123
1 Introduktion 123
2 Begreppen bekämpningsmedel, växtskyddsmedel och biocider 128
3 Växtskyddsmedel 133
4 Biocidprodukter 149

David Langlet

Appendix: En ny växtskyddsmedelsförordning och ett direktiv om hållbar användning av bekämpningsmedel 155

1 Introduktion 155
2 Godkännanden 156
3 Substitution och jämförande bedömningar 160
4 Hållbar användning av bekämpningsmedel 161
5 Sammanfattning 162

Jonas Ebbesson

7 Allmänhetens rätt till insyn och deltagande i kemikaliekontrollen 163

1 Två miljörättsliga prioriteringar 163
2 Tillgång till information om kemikalier 168
3 Deltagande i beslutsprocesser 175
4 Rättslig prövning av myndighetsbeslut om kemikalier 186
5 Två miljörättsliga prioriteringar: men utan samordning 200

Britta Eklund

8 Hur görs riskbedömningen?: Problemet med giftiga "miljövänliga" båtbottenfärger 203

1 Inledning 203
2 Bakgrund 204
3 Bakgrund båtbottenfärger 205
4 Båtbottenfärger efter 1 januari 2002 212
5 Behov av förändringar? 218
6 Framtiden 227
7 Slutsatser 229

Lena Gipperth

9 Internationell kemikaliekontroll: konsekvenser av förbudet mot TBT (tributyltenn) i båtbottenfärger 231

1 Inledning 231
2 TBT-regleringens olika nivåer, områden och tekniker 244
3 Direkta och indirekta effekter av förbudet av TBT-färg 254
4 Diskussion 259

David Langlet

10 Export av farliga kemikalier: rättsutveckling i gränslandet mellan miljöskydd och handel 267

1 Inledning 267
2 Den internationella utvecklingen 269
3 Rotterdamkonventionen 271
4 Utvecklingen av en EU-rättslig reglering 281
5 Frågan om rättsgrund 283
6 Den nya förordningen 290
7 Slutsatser 300