

## Greenpeace-Report „Der bittere Beigeschmack der europäischen Apfelproduktion“ - Laborergebnisse der in Deutschland genommenen Boden- und Wasserproben

Probenname	Anzahl Pestizide	Nachgewiesene Pestizide <sup>1</sup> und Konzentrationen (mg/kg (Boden) bzw. µg/l (Wasser))
Boden 1	2	total DDT <sup>2</sup> 0,184; Methoxyfenozid 0,062
Boden 2	7	Carbendazim 0,072; Chlorantraniliprol 0,1; Cyprodinil 0,099; total DDT 0,083; Fludioxonil 0,07; Penconazol 0,05; Tebuconazol 0,075
Boden 3	8	Carbendazim 0,13; Chlorantraniliprol 0,16; Cyprodinil 0,077; Fluquinconazol 0,03; Methoxyfenozid 0,091; Penconazol 0,11; Primicarb 0,052; Tebuconazol 0,077
Boden 4	0	-
Boden 5	0	-
Wasser 1 <sup>3</sup>	0	-
Wasser 2	1	Chlorantraniliprol 0,1
Wasser 3	2	Chlorantraniliprol 0,08; Imidacloprid 0,067
Wasser 4	1	Chlorantraniliprol 0,63
Wasser 5	1	Chlorantraniliprol 0,28

<sup>1</sup> Chlorantraniliprol, DDT, Imidacloprid, Methoxyfenozid und Primicarb werden als Insektizide eingesetzt, alle anderen Wirkstoffe als Fungizide gegen Pilze

<sup>2</sup> Summe aus DDT und den Metaboliten DDE und DDD

<sup>3</sup> Alle Wasserproben wurden Gräben entnommen