



5. その他 (Q&A)

Q5-1. これから畑に桑を植えますが、土壌の農薬汚染が心配です。土壌中に蓄積した農薬が桑に吸収されて、間接的にカイコへ影響することはありますか？

ジアミド系の殺虫剤には注意が必要です。インドの報告事例では、ジアミド系の殺虫剤(クロラントラニリプロール製剤)を使い続けた畑に桑を植えた結果、慢性的に“不吐糸蚕”が発生するようになり、その被害が数年続いたことが報告されています。日本国内でも類似の違作が発生していますので、畑に桑を植える場合には、事前に畑の農薬使用歴を確認し、ジアミド系の殺虫剤が使われていない場合でも、試験的に桑苗を植えてカイコに対する安全性を確認したうえで、本格的な苗の定植を行うほうが安心です。