

# Landbouwopbrengst lager door Green Deal

**Uitvoering van de Green Deal leidt tot daling van de agrarische productie in Europa, meer import en hogere prijzen. Dat blijkt uit scenario-berekeningen door Wageningse landbouwdeskundigen.**



FOTO SHUTTERSTOCK

De Europese Commissie wil met de GreenDeal klimaatverandering en milieuaantasting tegengaan, onder meer in de landbouw. Om te bepalen wat deze vergroening betekent voor de plantaardige productie bestudeerden de Wageningse onderzoekers

bij 25 landbouwbedrijven verspreid over Europa welke maatregelen de boeren moeten nemen om aan de vergroening te voldoen. Daarbij werd ingezoomd op vermindering van gewasbeschermingsmiddelen – het gebruik moet vóór 2030 zijn gehalveerd – en

een zuiniger inzet van kunstmest.

De resultaten gebruikten de onderzoekers in economische modellen om bij verschillende scenario's, bijvoorbeeld het aandeel biologische landbouw, de invloed op de productie te berekenen. Uitvoering van alle onderzochte maatregelen leidt tot een gemiddelde productiedaling van tussen de 10 en 20 procent, luidt de conclusie. Wel zijn de verschillen groot; de suikerbieteneelt wordt bijvoorbeeld nauwelijks geraakt, de appelproductie daalt met 30 procent.

Al met al zullen de maatregelen leiden tot stijging van de prijzen van landbouwproducten. Ook verwachten de onderzoekers kwaliteitsproblemen, bijvoorbeeld graan dat door schimmels ongeschikt wordt voor consumptie of appels met kleinere vruchten en beschadigde schillen.

‘Bij gelijkblijvende vraag moet Europa het tekort aanvullen door meer te importeren’, aldus auteur Johan Bremmer van Wageningen Economic Research. ‘Dat heeft negatieve gevolgen voor de Europese handelsbalans, aanzien de uitvoer daalt en de invoer stijgt.’ Het onderzoek werd gedaan in opdracht van CropLife, de belangenorganisatie van producenten van gewasbeschermingsmiddelen. Info: [johan.bremmer@wur.nl](mailto:johan.bremmer@wur.nl)