



# Dyrkningsbestemmelser for GM kartofler

**Juni 2024** Krav til information, betingelser for dyrkning samt krav til håndtering af spildplanter, frø og høstede afgrøder ved dyrkning af GM-kartofler.

I denne oversigt er opstillet de specifikke krav til information af naboer, dyrkning, håndtering af spildplanter m.v. der gælder ved dyrkning af GM-kartofler.

Kravene er fastsat i bekendtgørelse nr 1559 af 11. december 2015 om dyrkning m.v. af genetisk modificerede afgrøder og stammer derfra.

Kravene er opdelt efter om afgrøden skal bruges til frø-/ fremavl eller til produktion af fødevarer/foder.

Dyrkningsbestemmelserne er opdateret med nyeste viden den 10. november 2021<sup>1</sup>.

## **Avl af GM-læggekartofler eller dyrkning af GM-kartofler til produktion af fødevarer/foder**

### 1. Information om dyrkning

Ved avl af GM-læggekartofler eller dyrkning af GM-kartofler til produktion, skal du give information til de nærmeste naboer.

### 2. Dyrkningsafstande

Ved avl af GM-læggekartofler eller dyrkning af GM-kartofler til produktion skal der være mindst 20 m til en nabomark med avl af konventionelle eller økologiske læggekartofler. Der skal være 10 m til en nabomark med avl af konventionelle eller økologiske kartofler til produktion. Afstanden måles fra markkant til markkant.

Hvis GM-sorten ikke danner blomster eller har hansterile blomster, kan afstanden reduceres, se nedenfor.

**Tabel 1.** Dyrkningsafstande fra en mark med avl af GM-læggekartofler eller med almindelig produktion af GM-kartofler til en konventionel eller økologisk nabomark med avl af læggekartofler eller kartofler til almindelig produktion.

<sup>1</sup> Boelt B., Kudsk, P. 2021. 'Opdatering af viden og data der ligger til grund for dyrkningsvejledninger for dyrkning af visse genetisk modificerede afgrøder'. Rådgivningsnotat fra DCA – Nationalt Center for Fødevarer og Jordbrug, Aarhus Universitet, af 9. november 2021.

<b>Dyrkningsafstande</b>		
<b>Kartoffel</b>	Min. afstand til nabomark med avl af konv. eller øko. læggekartofler	Min. afstand til nabomark med alm. produktion af konv. eller øko. kartofler
Avl af GM- lægge-kartofler eller alm. produktion af GM-kartofler	<b>20 m *</b>	<b>10 m **</b>

\* Afstanden kan reduceres til 15 m, hvis GM-sorten ikke danner blomster eller har hansterile blomster

\*\* Afstanden kan reduceres til 2 m, hvis GM-sorten ikke danner blomster eller har hansterile blomster

### 3. Dyrkningsintervaller

Der skal gå mindst 4 hele kalenderår efter avl af GM-læggekartofler eller dyrkning af GM-kartofler til konsum, før der må avles konventionelle eller økologiske læggekartofler på marken.

Der skal gå mindst 3 hele kalenderår efter dyrkning af GM-læggekartofler eller dyrkning af GM- kartofler til konsum, før der må dyrkes konventionelle eller økologiske kartofler til konsum på marken.

**Tablet 2.** Mindste antal hele kalenderår før en mark med avl af GM-læggekartofler eller produktion af GM-kartofler efterfølgende må bruges til avl af konventionelle eller økologiske læggekartofler eller kartofler til almindelig produktion.

<b>Dyrkningsintervaller i hele kalenderår</b>		
<b>Kartoffel</b>	Antal år før avl af konv. eller øko. læggekartofler	Antal år før alm. produktion af konv. eller øko. kartofler
Avl af GM- lægge-kartofler eller alm. produktion af GM-kartofler	<b>5 år</b>	<b>4 år</b>

**Tablet 3.** Dyrkningsintervallet er det antal hele kalenderår, som marken skal være fri for avl af GM-læggekartofler eller almindelig produktion af GM-kartofler, før der må dyrkes konventionelle eller økologiske kartofler eller avles konventionelle eller økologiske læggekartofler, se eksemplet nedenfor.

<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>	<b>2025</b>	<b>2026</b>	<b>2027</b>	<b>2028</b>
Avl af GM- lægge- kartofler eller alm.produktion af GM-kartofler.					Alm. Produktion af konv. eller øko. kartofler.	Avl af konv. eller øko. lægge- kartofler.

### 4. Bekæmpelse af spildplanter

Spildplanter skal bekæmpes på den mark, hvor der blev dyrket GM-kartofler.

### 5. Rengøring

Maskiner, transportmidler, lagre m.v. skal rengøres efter håndtering, transport, oplagring og lignende af GM-læggekartofler, GM-kartofler samt øvrigt plantemateriale derfra.