

Planter, Kvæg

Monitering af majsmarker med dårlig fremspiring

SEGES foretager hvert år en vurdering af majsmerkernes fremspiring sammen med planteavlskonsulenterne, som foretager registreringerne ved markbesøg.

Analyse | 25. maj 2020
Opdateret 06. juli 2020

Indberetninger frem til 6. juli

To arealer med SY Milkytop og Fieldstar er indberettet med dårlig fremspiring i den forløbne uge. Moniteringen afsluttes.

I den forløbne uge er der indberettet to arealer med mangelfuld fremspiring i majs. Det drejer sig om et areal tilsået med SY Milkytop, partinr. FE60101227K og et areal tilsået med Fieldstar, partinr. F0964E044299NZ. Arealerne er indberettet af planteavlskonsulenter ved markbesøg.

Tabel 1. Oversigt over registreringer fra majsmarker med mangelfuld fremspiring.

Plombering måned/år	Høstår udsæd	Lovpligtig spireanalyse, pct.	Koldtest, pct.	Pct. markspiring	Pct. svage planter efter fremspiring	JB nr.	Sådato	Sådybde, cm	Plantebestand af andre sorter i samme mark
SY Milkytop ? FE60101227K, bejdset majsfrø									
04/20	?	?	?	70	0	6 og 11	7. og 11. maj	8	Ingen anden sort at sammenligne med
Fieldstar ? F0964E044299NZ, ubejdset majsfrø									
04/2020	?	?	?	55	10	6	17. maj	8-10	Ingen anden sort at sammenligne med
Emmerson ? 964E028672SM, bejdset majsfrø									
?	?	?	?	64	0	4	29. april	5	Anden sort står bedre



Plombering måned/år	Høstår udsæd	Lovpligtig spireanalyse, pct.	Koldtest, pct.	Pct. markspiring	Pct. svage planter efter fremspiring	JB nr.	Sådato	Sådybde, cm	Plantebestand af andre sorter i samme mark
Emmerson ? 964E027172SM, bejdset majsfrø									
?	?	?	?	66	10	2	4. maj	7-8	Ingen anden sort at sammenligne med
Prospect ? F0964E044285NZ, bejdset majsfrø									
04/20	?	?	?	65	20	2-4	28. april	5	Ingen anden sort at sammenligne med
Prospect ? F0964E027584SM, bejdset majsfrø									
12/2019	?	?	?	60	5	2-4	28. april	5	Ingen anden sort at sammenligne med
Ambition ? F0964E042196NZ, bejdset majsfrø									
12/2020	?	?	?	67	5	2 og 4	28. april	5	Ingen anden sort at sammenligne med
Fieldstar ? F0964E044302NZ, bejdset majsfrø									
04/20	?	?	?	60	?	3 og 7	23-24. april	5	Ingen anden sort at sammenligne med
Prospect ? F0964E044285NZ, bejdset majsfrø									
?	?	?	?	40	40	1-5	27. april	5	Ingen anden sort at sammenligne med
Prospect ? F0964E044282NZ, bejdset majsfrø									
04/20	?	?	?	82	30	?	23. april	4-5	Ingen anden sort at sammenligne med
Sergio KWS ? F0298E145883, ubejdset majsfrø									



Plombering måned/år	Høstår udsæd	Lovpligtig spireanalyse, pct.	Koldtest, pct.	Pct. markspiring	Pct. svage planter efter fremspiring	JB nr.	Sådato	Sådybde, cm	Plantebestand af andre sorter i samme mark
03/20	?	?	?	21	0	1	13. maj	6	Anden sort i samme mark har bedre plantebestand
Ambition ? F0964E044293NZ, ubejdset majsfrø									
04/20	?	?	?	45	?	1-3	15. maj	4	Ingen anden sort at sammenligne med
MAS 08F ? F0424E250748A, bejdset majsfrø									
02/20	?	?	?	63	?	1	26. april	6	Ingen anden sort at sammenligne med
Prospect ? F0964E041473NZ, bejdset majsfrø									
11/19	?	?	?	75	5	3	23. april	5	Ingen anden sort at sammenligne med

Kommentar til de indberettede frøpartier:

SY Milkytop – FE60101227K, bejdset majsfrø

Såbeddet har været i orden. Der er ingen fugleskade i marken. Majsens er sået 7. og 11. maj. Der er den samme fremspiring ved de to såtidspunkter.

Fieldstar – F0964E044299NZ, ubejdset majsfrø

Såbed har været i orden. Der har ikke været fugleskade i marken. Udsæden er produceret i Chile.

Emmerson – 964E028672SM, bejdset majsfrø

Såbed og sådybde har været i orden. Der er ingen fugleskade i marken. Der er anvendt startgødning. Anden sort i samme mark står bedre.

Emmerson – 964E027172SM, bejdset majsfrø

Såbeddet har været i orden. Der er ingen fugleskade i marken. Der er anvendt startgødning.

Prospect – F0964E044285NZ, bejdset majsfrø

Såbed og sådybde har været i orden. Der er anvendt startgødning. Der er ingen fugleskade i marken. En del af de fremspirede planter er svage. Udsæden er produceret i Chile.

Prospect – F0964E027584SM, bejdset majsfrø

Såbed og sådybde har været i orden. Der er ingen fugleskade.

Ambition – F0964E042196NZ, bejdset majsfrø

Såbed og sådybde har været i orden. Der er ingen fugleskade. Der er anvendt startgødning.



Fieldstar – F0964E044302NZ, bejdset majsfrø

Det drejer sig om to marker med henholdsvis kløvergræs og majs som forfrugt. Der er fremspiringsproblemer i begge marker. Der er ingen fugleskade i markerne. Der er anvendt startgødning. Såbed, såtidspunkt og sådybde er i orden. Der er ikke placeret gylle. En stor del af frøene er aldrig kommet op, ligger med sammenkrøllet spire, når de graves op. Nogle er kommet op, men er bagefter visnet væk. Samme dag er der sået Pinnacle i en anden mark med samme maskine og chauffør, og der er ingen problemer. Udsæden er produceret i Chile.

Prospect – F0964E044285NZ, bejdset majsfrø

Såbed og sådybde har været i orden. Der er anvendt startgødning. Der er ingen fugleskade i marken. De fremspirede planter er alle svage planter. Udsæden er produceret i Chile.

Prospect – F0964E044282NZ, bejdset majsfrø

Såbed og sådybde har været i orden. Der er anvendt startgødning. Der er ingen fugleskade i marken. De fremspirede planter er alle svage planter. Der er generelt ikke problemer med fremspiringen i området. Udsæden er produceret i Chile.

Sergio KWS – F0298E145883, ubejdset majsfrø

Såbed og sådybde har været i orden. Der er ikke anvendt startgødning. Der er ikke placeret gylle. Der er ingen fugleskade i marken. Der er generelt ikke problemer med fremspiringen i majsmarker sået på dette tidspunkt i området. Udsæden er produceret i Chile.

Ambition – F0964E044293NZ, ubejdset majsfrø

Der er ingen fugleskade i markerne. Såbed, såtidspunkt og sådybde er i orden. Der er ikke placeret gylle. Fremspiringen er dårlig over hele arealet, også i lunere områder f.eks. op ad læhegn. Der er generelt ikke problemer med fremspiringen i økologisk dyrkede majsmarker sået på dette tidspunkt i området. Udsæden er produceret i Chile.

MAS 08F – F0424E250748A, bejdset majsfrø

Såbed og sådybde har været i orden. Der er anvendt startgødning. Der er ingen fugleskade på arealet. Mange små frø. Svage spirer er angrebet af Fusarium. Der er generelt ikke problemer med fremspiringen i majsmarker sået på dette tidspunkt i området.

Prospect – F0964E041473NZ, bejdset majsfrø

Såbed og sådybde har været i orden. Der er anvendt startgødning. Der er ingen fugleskade i marken. Der findes mange uspirede rådne frø i jorden. Der er generelt ikke problemer med fremspiringen i majsmarker sået på dette tidspunkt i området.

Indberetninger frem til 22. juni

To arealer med Emmerson, to arealer med Prospect og et areal med Ambition er indberettet med dårlig fremspiring i den forløbne uge. Det ene areal med Prospect er fra et frøparti, som tidligere er indberettet.

I den forløbne uge er der indberettet fem arealer med mangelfuld fremspiring i majs. Det drejer sig om to arealer tilsået med Emmerson, henholdsvis partinr. 964E027172SM og 964E028672SM, to arealer tilsået med Prospect, henholdsvis partinr. F0964E044285NZ og F0964E027584SM og et areal tilsået med Ambition, partinr. F0964E042196NZ. Sorten Prospect, partinr. F0964E044285NZ er tidligere indberettet i forbindelse med et andet areal med dårlig fremspiring. Arealerne er indberettet af planteavlskonsulenter ved markbesøg.

Tabel 1. Oversigt over registreringer fra majsmarker med mangelfuld fremspiring.

Plombering måned/år	Høstår udsæd	Lovpligtig spire-analyse, pct.	Koldtest, pct.	Pct. markspiring	Pct. svage planter efter fremspiring	JB nr.	Sådato	Sådybde, cm	Plantebestand af andre sorter i samme mark
Emmerson ? 964E028672SM, bejdset majsfrø									



Plombering måned/år	Høstår udsæd	Lovpligtig spire-analyse, pct.	Koldtest, pct.	Pct. markspiring	Pct. svage planter efter fremspiring	JB nr.	Sådato	Sådybde, cm	Plantebestand af andre sorter i samme mark
?	?	?	?	64	0	4	29. april	5	Anden sort står bedre
Emmerson ? 964E027172SM, bejdset majsfrø									
?	?	?	?	66	10	2	4. maj	7-8	Ingen anden sort at sammenligne med
Prospect ? F0964E044285NZ, bejdset majsfrø									
04/20	?	?	?	65	20	2-4	28. april	5	Ingen anden sort at sammenligne med
Prospect ? F0964E027584SM, bejdset majsfrø									
12/2019	?	?	?	60	5	2-4	28. april	5	Ingen anden sort at sammenligne med
Ambition ? F0964E042196NZ, bejdset majsfrø									
12/2020	?	?	?	67	5	2 og 4	28. april	5	Ingen anden sort at sammenligne med
Fieldstar ? F0964E044302NZ, bejdset majsfrø									
04/20	?	?	?	60	?	3 og 7	23-24. april	5	Ingen anden sort at sammenligne med
Prospect ? F0964E044285NZ, bejdset majsfrø									
?	?	?	?	40	40	1-5	27. april	5	Ingen anden sort at sammenligne med
Prospect ? F0964E044282NZ, bejdset majsfrø									
04/20	?	?	?	82	30	?	23. april	4-5	Ingen anden sort at sammenligne med
Sergio KWS ? F0298E145883, ubejdset majsfrø									



Plombering måned/år	Høstår udsæd	Lovpligtig spire-analyse, pct.	Koldtest, pct.	Pct. markspiring	Pct. svage planter efter fremspiring	JB nr.	Sådato	Sådybde, cm	Plantebestand af andre sorter i samme mark
03/20	?	95	91	21	0	1	13. maj	6	Anden sort i samme mark har bedre plantebestand
Ambition ? F0964E044293NZ, ubejdset majsfrø									
04/20	?	?	?	45	?	1-3	15. maj	4	Ingen anden sort at sammenligne med
MAS 08F ? F0424E250748A, bejdset majsfrø									
02/20	?	?	?	63	?	1	26. april	6	Ingen anden sort at sammenligne med
Prospect ? F0964E041473NZ, bejdset majsfrø									
11/19	?	?	?	75	5	3	23. april	5	Ingen anden sort at sammenligne med

Kommentar til de indberettede frøpartier:

Emmerson – 964E028672SM, bejdset majsfrø

Såbed og sådybde har været i orden. Der er ingen fugleskade i marken. Der er anvendt startgødning. Anden sort i samme mark står bedre.

Emmerson – 964E027172SM, bejdset majsfrø

Såbeddet har været i orden. Der er ingen fugleskade i marken. Der er anvendt startgødning.

Prospect – F0964E044285NZ, bejdset majsfrø

Såbed og sådybde har været i orden. Der er anvendt startgødning. Der er ingen fugleskade i marken. En del af de fremspirede planter er svage. Udsæden er produceret i Chile.

Prospect – F0964E027584SM, bejdset majsfrø

Såbed og sådybde har været i orden. Der er ingen fugleskade.

Ambition – F0964E042196NZ, bejdset majsfrø

Såbed og sådybde har været i orden. Der er ingen fugleskade. Der er anvendt startgødning.

Fieldstar – F0964E044302NZ, bejdset majsfrø

Det drejer sig om to marker med henholdsvis kløvergræs og majs som forfrugt. Der er fremspiringsproblemer i begge marker. Der er ingen fugleskade i markerne. Der er anvendt startgødning. Såbed, såtidspunkt og sådybde er i orden. Der er ikke placeret gylle. En stor del af frøene er aldrig kommet op, ligger med sammenkrøllet spire, når de graves op. Nogle er kommet op, men er bagefter visnet væk. Samme dag er der sået Pinnacle i en anden mark med samme maskine og chauffør, og der er ingen problemer. Udsæden er produceret i Chile.



Prospect – F0964E044285NZ, bejdset majsfrø

Såbed og sådybde har været i orden. Der er anvendt startgødning. Der er ingen fugleskade i marken. De fremspirede planter er alle svage planter. Udsæden er produceret i Chile.

Prospect – F0964E044282NZ, bejdset majsfrø

Såbed og sådybde har været i orden. Der er anvendt startgødning. Der er ingen fugleskade i marken. De fremspirede planter er alle svage planter. Der er generelt ikke problemer med fremspiringen i området. Udsæden er produceret i Chile.

Sergio KWS – F0298E145883, ubejdset majsfrø

Såbed og sådybde har været i orden. Der er ikke anvendt startgødning. Der er ikke placeret gylle. Der er ingen fugleskade i marken. Der er generelt ikke problemer med fremspiringen i majsmarker sået på dette tidspunkt i området. Udsæden er produceret i Chile.

Ambition – F0964E044293NZ, ubejdset majsfrø

Der er ingen fugleskade i markerne. Såbed, såtidspunkt og sådybde er i orden. Der er ikke placeret gylle. Fremspiringen er dårlig over hele arealet, også i lunere områder f.eks. op ad læhegn. Der er generelt ikke problemer med fremspiringen i økologisk dyrkede majsmarker sået på dette tidspunkt i området. Udsæden er produceret i Chile.

MAS 08F – F0424E250748A, bejdset majsfrø

Såbed og sådybde har været i orden. Der er anvendt startgødning. Der er ingen fugleskade på arealet. Mange små frø. Svage spirer er angrebet af Fusarium. Der er generelt ikke problemer med fremspiringen i majsmarker sået på dette tidspunkt i området.

Prospect – F0964E041473NZ, bejdset majsfrø

Såbed og sådybde har været i orden. Der er anvendt startgødning. Der er ingen fugleskade i marken. Der findes mange uspirede rådne frø i jorden. Der er generelt ikke problemer med fremspiringen i majsmarker sået på dette tidspunkt i området.

Indberetninger frem til 16. juni

Et areal med Fieldstar, to arealer med Prospect og et areal med Sergio KWS er indberettet med dårlig fremspiring i den forløbne uge.

I den forløbne uge er der indberettet fire arealer med mangelfuld fremspiring i majs. Det drejer sig om arealer tilsået med sorterne Fieldstar partinr. F0964E044302NZ, Prospect partinumrene F0964E044285NZ og F0964E044282NZ og Sergio KWS F0298E145883. Arealerne er indberettet af planteavlskonsulenter ved markbesøg.

Tabel: Oversigt over registreringer fra majsmarker med mangelfuld fremspiring.

Plombering måned/år	Høstår udsæd	Lovpligtig spireanalyse, pct.	Koldtest, pct.	Pct. mark-spiring	Pct. svage planter efter frem-spiring	JB nr.	Sådato	Sådybde, cm	Plantebestand af andre sorter i samme mark
Fieldstar ? F0964E044302NZ, bejdset majsfrø									
04/20	?	?	?	60	?	3 og 7	23-24. april	5	Ingen anden sort at sammenligne med
Prospect ? F0964E044285NZ, bejdset majsfrø									
?	?	?	?	40	40	1-5	27. april	5	Ingen anden sort at sammenligne med



Plombering måned/år	Høstår udsæd	Lovpligtig spireanalyse, pct.	Koldtest, pct.	Pct. mark-spiring	Pct. svage planter efter frem-spiring	JB nr.	Sådato	Sådybde, cm	Plantebestand af andre sorter i samme mark
Prospect ? F0964E044282NZ, bejdset majsfrø									
04/20	?	?	?	82	30	?	23. april	4-5	Ingen anden sort at sammenligne med
Sergio KWS ? F0298E145883, ubejdset majsfrø									
03/20	?	?	?	21	0	1	13. maj	6	Anden sort i samme mark har bedre plantebestand
Ambition ? F0964E044293NZ, ubejdset majsfrø									
04/20	?	?	?	45	?	1-3	15. maj	4	Ingen anden sort at sammenligne med
MAS 08F ? F0424E250748A, bejdset majsfrø									
02/20	?	?	?	63	?	1	26. april	6	Ingen anden sort at sammenligne med
Prospect ? F0964E041473NZ, bejdset majsfrø									
11/19	?	?	?	75	5	3	23. april	5	Ingen anden sort at sammenligne med

Kommentar til de indberettede frøpartier:

- **Fieldstar – F0964E044302NZ, bejdset majsfrø**

Det drejer sig om to marker med henholdsvis kløvergræs og majs som forfrugt. Der er fremspiringsproblemer i begge marker. Der er ingen fugleskade i markerne. Der er anvendt startgødning. Såbed, såtidspunkt og sådybde er i orden. Der er ikke placeret gylle. En stor del af frøene er aldrig kommet op, ligger med sammenkrøllet spire, når de graves op. Nogle er kommet op, men er bagefter visnet væk. Samme dag er der sået Pinnacle i en anden mark med samme maskine og chauffør, og der er ingen problemer. Udsæden er produceret i Chile.

- **Prospect – F0964E044285NZ, bejdset majsfrø**

Såbed og sådybde har været i orden. Der er anvendt startgødning. Der er ingen fugleskade i marken. De fremspirede planter er alle svage planter.

- **Prospect – F0964E044282NZ, bejdset majsfrø**

Såbed og sådybde har været i orden. Der er anvendt startgødning. Der er ingen fugleskade i marken. De fremspirede planter er alle svage planter. Der er generelt ikke problemer med fremspiringen i området. Udsæden er produceret i Chile.

- **Sergio KWS – F0298E145883, ubejdset majsfrø**

Såbed og sådybde har været i orden. Der er ikke anvendt startgødning. Der er ikke placeret gylle. Der er ingen fugleskade i marken. Der er generelt ikke problemer med fremspiringen i majsmarker sået på dette tidspunkt i området. Udsæden er produceret i Chile.



Indberetninger frem til 8. juni

Tre majsarealer tilsæt med henholdsvis Ambition, MAS 08F og Prospect er indberettet med mangelfuld fremspiring, 8. juni 2020.

I den forløbne uge er der indberettet 3 arealer med mangelfuld fremspiring i majs. Det drejer sig om arealer tilsæt med sorten Ambition, partinr. F0964E044293NZ, MAS 08F, partinr. F0424E250748A og Prospect, partinr. F0964E041473NZ.

Tabel: Oversigt over registreringer fra majsmarker med mangelfuld fremspiring.

Plombering måned/år	Høstår udsæd	Lovpligtig spireanalyse, pct.	Koldtest, pct.	Pct. mark-spiring	Pct. svage planter efter fremspiring	JB nr.	Sådato	Sådybde,cm	Plantebestand af andre sorter i sammemark
Ambition ?F0964E044293NZ, ubejdset majsfrø									
04/20	?	?	?	45	?	1-3	15. maj	4	Ingen anden sort at sammenligne med
MAS 08F ? F0424E250748A, bejdset majsfrø									
02/20	?	?	?	63	?	1	26. april	6	Ingen anden sort at sammenligne med
Prospect ? F0964E041473NZ, bejdset majsfrø									
11/19	?	?	?	75	5	3	23. april	5	Ingen anden sort at sammenligne med

Kommentar til de indberettede frøpartier:

- **Ambition – F0964E044293NZ, ubejdset majsfrø**

Såbed og sådybde har været i orden. Der er ingen fugleskade i markerne. Såbed, såtidspunkt og sådybde er i orden. Der er ikke placeret gylle. Fremspiringen er dårlig over hele arealet, også i lunere områder f.eks. op ad læhegn. Der er generelt ikke problemer med fremspiringen i økologisk dyrkede majsmarker sået på dette tidspunkt i området. Udsæden er produceret i Chile.

- **MAS 08F – F0424E250748A, bejdset majsfrø**

Såbed og sådybde har været i orden. Der er anvendt startgødning. Der er ingen fugleskade på arealet. Mange små frø. Svage spirer er angrebet af Fusarium. Der er generelt ikke problemer med fremspiringen i majsmarker sået på dette tidspunkt i området.

- **Prospect – F0964E041473NZ, bejdset majsfrø**



Såbed og sådybde har været i orden. Der er anvendt startgødning. Der er ingen fugleskade i marken. Der findes mange uspirede rådne frø i

jorden. Der er generelt ikke problemer med fremspiringen i majsmarker sået på dette tidspunkt i området.

Indberetninger frem til 25. maj

Frem til den 25. maj er der ikke indberettet majsmarker med dårlig fremspiring.

Det ser ud til at fremspiringen er forløbet tilfredsstillende i år på trods af den kølige periode i maj.

Det skyldes tilsyneladende at:

- jordtemperaturen de fleste steder har holdt sig omkring 8 °C og derover.
- frøleverandørerne er bevidste om at fremskaffe de bedste frøkvaliteter til de danske landmænd.

Majsmarker, som indberettes med dårlig fremspiring, vil blive meldt ud den følgende mandag. Modtager vi ingen indberetninger, vil vi ikke foretage os yderligere.

Formålet med monitoringen er, at vi i hele landet hurtigt får kendskab til:

- problemer med mangelfuld fremspiring,
- problemer med en sort eller et frøparti,
- hvor stor en del af tilfældene, der skyldes dårlig frøkvalitet, og hvor stor en del af tilfældene, der skyldes forkert dyrkningsteknik.

Emneord

Kernemajs

Majshelsæd og kolbemajs

Vil du vide mere?



Martin Mikkelsen

Landskonsulent, Grovfoder

SEGES

mam@seges.dk

+45 8740 5435

Støttet af

STØTTET AF
Promilleafgiftsfonden for landbrug



SEGES

Tlf.

87 40 50 00