

6. marts 2019

Afrapportering af tilskud fra Fonden i 2018

Titel.

Udvikling af den danske kerneplantesamling for kartofler.

Projektansvarlig og deltagere.

SEGES, Landbrug & Fødevarer F.m.b.A., Agro Food Park 15, 8200 Aarhus N.

Landskonsulent Lars Bødker. E-mail: lab@seges.dk.

Resume

Formålet er at sikre kartoffelerhvervet det bedste mulige udgangspunkt for et højt udbytte og en god kvalitet af præbasislæggekartofler til brug i den videre fremavl af danske læggekartofler. Det sker ved at sikre adgang til patogenfrie og sortsægte miniknolde (meristemknolde) ved at opretholde og udvikle en økonomisk bæredygtig dansk kerneplantesamling for kartofler. Ultimo 2018 indeholder kerneplantesamlingen i alt 109 sorter og forædlingslinjer, som enten er optaget eller tilmeldt kerneplantesamlingen.

Projektets faglige forløb.

Projektet er gennemført efter planen.

Danske Kartofler har via sekretariatet på SEGES varetaget kommunikationen med forældre og sortsrepræsentanter vedr. optagelse af nye sorter i kerneplantesamlingen samt administration og prioritering af sorter. Vitroform har varetaget opgaver vedr. udvikling af kerneplantesamlingen samt oprensning af nye sorter og forædlingslinjer. SASA i Skotland varetager sygdomstest for tilmeldte sorter, og forædlingslinjer kan optages i kerneplantesamlingen. Derudover har Vitroform sikret vedligeholdelse af kartoffelsorter in vitro.

I 2018 indeholdt kerneplantesamlingen i alt 109 sorter og forædlingslinjer sorter og forædlingslinjer. (Bilag 1).



Offentliggørelser vedrørende projektet.

Se også projektets resultater [her](#).

Bilag 1. Oversigt over forædlingslinjer og sorter i den danske kerneplantesamling pr. 22. februar 2019.

Sortslisten i Den Danske Kerneplantesamling						
14. januar 2019						
Nr	LBNR.	Optaget	Sort	Nummersort	Sortsejer	Sorts-repræsentant
1	1414	Optaget	Allstar		Agrico	AKV
2	1701	Optaget	Anouk		Agrico	AKV
3	1503	Optaget	Argana	ERO-25	Danespo	Danespo
4	1001	Optaget	Arielle		Agrico	AKV
5	1205	Optaget	Artemis		Agrico	AKV
6	1401	Optaget	Ascott 97	JMK 97.68.11	Jimmy McKenzie	Danespo
7	1002	Optaget	Asparges		Fri	Fri
8	1402	Optaget	Aurion 17	JMK 97.68.17	Jimmy McKenzie	Danespo
9	1101	Optaget	Avarna		Averis	KMC
10	1003	Optaget	Avenance		Averis	KMC
11	1301	Optaget	Aventra		Averis	KMC
12	1302	Optaget	Avenue		Averis	KMC
13	1310	Optaget	Balder	LZK-1	KMC	Kmc/Danespo
14	1004	Optaget	Ballerina		Danespo	Danespo
15	1005	Optaget	Berber		Fri	Fri
16	1403	Optaget	Bernadette		Fri	Fri
17	1006	Optaget	Bintje		Fri	Fri
18	1404	Optaget	Blue Congo		Fri	Fri
19	1007	Optaget	Cara		Fri	Fri
20	1008	Optaget	Cimega		Danespo	Danespo
21	1009	Optaget	Cronos	01-EDZ-10	Danespo	Danespo
22	1305	Optaget	Darling	LAP-2	Danespo	Danespo
23	1010	Optaget	Desirée		Fri	Fri
24	1011	Optaget	Ditta		Agrico	AKV
25	1012	Optaget	Early Puritan		Fri	Fri
26	1411	Optaget	Elinor	GOU-2	Danespo	Danespo
27	1206	Optaget	Energie		Agrico	AKV
28	1013	Optaget	Fakse		Danespo	Danespo
29	1501	Optaget	Festien		Averis	KMC
30	1014	Optaget	Folva		Danespo	Danespo
31	1015	Optaget	Fontane		Agrico	AKV
32	1306	Optaget	Frig	LUS-19	Danespo	Danespo
33	1017	Optaget	Hamlet		Danespo	Danespo
34	1018	Optaget	Hanna		Danespo	Danespo
35	1019	Optaget	Hannibal		ComiteNord	Danespo
36	1020	Optaget	Hansa		Fri	Fri
37	1021	Optaget	Hermes		Fri	Fri
38	1022	Optaget	Inova		KWS	Danespo
39	1023	Optaget	Jaerla		Fri	Fri
40	1304	Optaget	JustBake	GOF-8	Danespo	Danespo

41	1024	Optaget	Jutlandia		Danespo	Danespo
42	1025	Optaget	Kardal		Agrico/Averis	AKV
43	1026	Optaget	Kennebec		Fri	Fri
44	1406	Optaget	Kiebitz		Norika	Thorsens Chips
45	1027	Optaget	King Edward		Fri	Fri
46	1028	Optaget	Kuras		Agrico	AKV
47	1029	Optaget	Lady Britta		Meijer	Thorsens Chips
48	1030	Optaget	Linata	GKY-7	Danespo	Danespo
49	1031	Optaget	Lombardo	SM-02-68-02	Danespo	Danespo
50	1721	Optaget	Lunarossa		Danespo	Danespo
51	1032	Optaget	Mandel		Fri	Fri
52	1033	Optaget	Maria		Fri	Fri
53	1034	Optaget	Mariska		Agrico	AKV
54	1208	Optaget	Maya	06-LBE-2	Danespo	Danespo
55	1410	Optaget	Mikado	MIK-2	Danespo	Danespo
56	1035	Optaget	Nicola		Fri	Fri
57	1702	Optaget	Nofy		Agrico	AKV
58	1036	Optaget	Oleva		LKF	KMC
59	1037	Optaget	Piccolo Star		KWS	Danespo
60	1201	Optaget	Rafaela		Solana	Scanax
61	1703	Optaget	Ranomi		Agrico	AKV
62	1407	Optaget	Redbull	05-88-13R/SM	Danespo	Danespo
63	1408	Optaget	Romantica	08-173-1/JA	Danespo	Danespo
64	1202	Optaget	Romera		Solana	Scanax
65	1038	Optaget	Royal		Danespo	Danespo
66	1713	Optaget	Santera		Danespo	Danespo
67	1039	Optaget	Sarpo Mira		Danespo	Danespo
68	1040	Optaget	Saturna		Fri	Fri
69	1041	Optaget	Sava		Danespo	Danespo
70	1042	Optaget	Senna		Danespo	Danespo
71	1043	Optaget	Serafina			Unipatatas
72	1502	Optaget	Seresta		Averis	KMC
73	1405	Optaget	Sieglinde		Fri	Fri
74	1044	Optaget	Signum		Agrico	AKV
75	1808	Optaget	Solen		Sipre	Danespo
76	1045	Optaget	Solist		Norika	Danespo
77	1046	Optaget	Spunta		Fri	Fri
78	1047	Optaget	Thor	03-CZM-943	KMC	KMC/Danespo
79	1409	Optaget	Tinca	LHI-3	Danespo	Danespo
80	1049	Optaget	Up to date		Fri	Fri
81	1050	Optaget	Wotan	03-CZM-938	KMC	KMC/Danespo
82	1051	Optaget	Ydun	ECL-13	KMC	KMC/Danespo
83	1052	Optaget	Æggeblomme		Fri	Fri
84	1804	Optaget		09-MBS-2	Danespo	Danespo
85	1710	Optaget		09-MBZ-1	Danespo	Danespo
86	1709	Optaget		09-MCN-5	Danespo	Danespo
87	1719	Optaget		09-MHF-7	Danespo	Danespo
88	1708	Optaget		09-MHN-5	Danespo	Danespo
89	1704	Optaget		10-LOJ-6	Danespo	Danespo
90	1717	Optaget		10-MCP-1	Danespo	Danespo
91	1718	Optaget		10-MIP-4	Danespo	Danespo

92	1712	Optaget		10-MKY-5	Danespo	Danespo
93	1715	Optaget		10-MLX-4	Danespo	Danespo
94	1707	Optaget		10-MMK-2	Danespo	Danespo
95	1803	Optaget		10-MPK-2	Danespo	Danespo
96	1802	Optaget		10-MPK-6	Danespo	Danespo
97	1806	Optaget		11-MQE-1	Danespo	Danespo
98	1807	Optaget		11-MQS-1	Danespo	Danespo
99	1805	Optaget		11-MRP-1	Danespo	Danespo
100	1720	Optaget		11-MSY-6	Danespo	Danespo
101	1711	Optaget		11-MTV-3	KMC	KMC/Danespo
102	1053	Optaget		12-MVP-4	Danespo	Danespo
103	1714	Optaget		15-NEW-1	Danespo	Danespo
104	1303	Optaget		GZL-2	Danespo	Danespo
105	1504	Optaget		LCZ-7	KMC	KMC/Danespo
106	1310	Optaget		PL-08-0410	Agrico	AKV
107	1801	Optaget		PL11 0111	AKV	AKV
108	1054	Tilmeldt	Loreley		Agrico	AKV
109	1901	Tilmeldt		12-NAE-3	KMC	KMC