

Høydepunkter fra sortsprøvingene 2022

Vi takker FELTVERTER, NORGRO og LOG for nok et år
med godt samarbeid!



Sortsprøving kålvekster 2013-2022

	20 13	-14	-15	-16	-17	-18	-19	-20	-21	2022
Blomkål	35	29	23	15	11	26	17	15	5	15
Brokkoli	21	16	17	8	5	-	11	5	6	10
Kinakål	0	3	8	5	5	-	4	-	0	1
Hodekål	10	10	6	9	12	11	15	9	14	6
Rosenkål	13	7	0	2	4	3	-	8	4	10
<u>TOTALT</u>	<u>79</u>	<u>65</u>	<u>54</u>	<u>39</u>	<u>37</u>	<u>40</u>	<u>47</u>	<u>37</u>	<u>29</u>	<u>42</u>



Høydepunkter fra sesongens prøvinger og nyheter til 2022...

Hodekål 2022

	V.døgn	Kommentarer
Kilabaron	120	Klumprottolerant. Frisk og fin plante. Veldig jevn modning. Tåler ikke å stå for lenge på feltet. Industrisort.
Kilaplon	120-130	Klumprottolerant. 40-50% indre stengel. Grønn pusserand. Stor og tung. Fin indre struktur. Rund/flatrund. Har tålt klumprota godt. Ca 10-14 dg før Bartolo. Industri som lagrer ok.
Kilastor	135-145	Klumprottolerant. Utprega lagersort som Bartolo. Litt mer flatrund, blassere og senere enn Bartolo. Lagt på lager
Axel	140-150	Senere enn Bartolo. Industritype som lagrer ok. Veldig grønn og frisk plante. Høyreist. Lovende. Lagt på lager. Sort for fremtiden??
Kepler	135	Ikke så stor som de andre i forsøket. Litt liten og spe. Flatrunde. Tidlighet som Bartolo. Fikk klumprot.
Zacapa	135-145	God Bartoloerstatter når den tid kommer. Har lagret svært bra i tidligere lagringsforsøk.



Andre aktuelle klumprottolerante:
Kilaherb: 70-75 dg, Castellotype.
Kilafox 125 dager.

Hodekål



Blomkål 2022

Sort	Høste- periode	V.døgn	Kommentarer
Alderan Gen. hvit	Sommer /høst	65-70 dg Konsum	Genetisk hvit. Opprett, kompakt plante med tunge, fine hoder, men noen hull i hodet 2022. Fineste genetisk hvite 21 og 22. Ikke sterk mot klumprot.
HMC 33833		70-75 dg Konsum og ind.	Ikke klumprottolerant, men tålte angrepet tålig bra likevel. Bra dekking. Bra kontrast mellom mørke blader og hvitt hode. Kan prøves både industri og konsum. Godt likt i Rogaland. Første prøving i Lier i år. Utvikling mellom Cleozil og Liria.
Clasic SG 3143	Sommer /høst	70-75 dg Konsum og Ind.	Klumprottolerant. Stor og kraftig plante. Tunge, kompakte hoder som dekker bra. Kan også brukes til industri, men kan bli litt sen. Bra smak. Ca 3 dg etter Cleozil, men litt sprikende erfaring med utviklingstid.
SG 3138	Sommer /høst	70-80 dg Konsum og ind.	Klumprottolerant. Enda større enn 3143. Stoor plante. Opprett og dekker bra. Også sen. Veldig lik Clasic. Fin både sommer og høst. Satses på Clasic.
Almagro		70-80 dg Ind.	Dekker godt. Stor og fin plante. Faste, fine hoder. Tette under. Sen. Litt etter Liria.

Alderan – fineste genetisk hvite 2021 og 2022!



Andre aktuelle genetisk hvite:

- **Ivex (SV7104)**
- **Britex**

Begge fine sorter.

Brokkoli 2022- høsting rundt 25.aug

Ny

Ny

Ny

Sort	Tidlighet	Kommentarer
Pharlap	65 dg	Liten, kompakt og åpen plante. Rask. Babylon – 3 dg. Jevn utvikling og pene hoder. Ganske tung til størrelsen å være. En av få uten hul stilk.
Babylon	65-70 dg	En av de fineste i feltet. En av få uten hul stilk. Åpen, middels stor plante. Står høyt og fint. Fine hoder.
Crusible	70 dg	Mellomstor, åpen plante. Faste og tunge hoder. Sitter litt lavt, men likevel grei å høste. Veldig bra sort, men litt varierende utvikling. Takler sommervarmen. Lite hul stilk.
SG 0067	70-75 dg	Klumprottolerant. «Nye McLaren». Sen (rundt Andersia). Kraftig, litt vid og åpen plante. Hodet sitter litt lavere enn på andre. Ikke hul stilk. Blant de beste sortene i prøvefeltet i Lier.

Pharlap



Babylon



Crusible



SG 0067



Annet nytt: **Spinnaker** og **Shard** kun til bruk vår og høst (ikke sommersorter). Kan bli misfarget i knoppene som Titanium.

Kinakål 2022

Sort	Pl.dato	Vekst-døgn	Kommentarer
Marrio SGY 0005	Start aug.	Som Richi	Ny prøvesort til lager. 65-70 dg. God toleranse mot tip-burn. Skal lagre bra og holde grønnfargen godt etter lagring, men ikke så gul inni. Litt lang i formen.



Rosenkål

– Sortsprøving industri nøtterøy. Plantet 2.6 – observert 12.10 – høstet 15.11

- Alle prøvesorter er senere enn Maximus og Sofia. Varm høst frem til midten av november gjorde at noen likevel ble i overkant store. Sortene er antagelig lite aktuelle i Lier.
- Nimbus, Profitus og til dels Hey Melis og Trimstar så ut til å gi høyest avling og best kvalitet.
- Bronson er senest i feltet med små, men mange roser. Bladene gulnet veldig mot slutten. Fallerte på slutten.
- Scorpius, Solidus og Belindus gav god avling, men ble store og mista litt kvalitet frem til høsting 15.nov.



Isbergsorter

forslag til '23-sesongen

Pernille Rød Larsen, NLR Viken



Årets Bremia-angrep

- Har vært flere år uten angrep av salatbladskimmel (Bremia) av betydning i området vårt.
- I år ble det registrert angrep flere steder på Lier/Østlandet Ganske samtidig. Det antas å være samme type/rase.
- Det er sendt inn flere prøver av angrepet salat til sortseier.
- Svaret fra RZ forteller at årets Bremia er ny. Den blir ikke definert med navn/rasenummer før den eventuelt ses mer fremover.
- Den er også sett i Spania og Nederland.
- Vi kan bruke årets observasjoner i Norge når sorter for 2023 skal velges – spesielt i isberg, og spesielt på høsten
- Årets Bremia er registrert på isbergsortene Diamantinas, Pluskin, Firstkin.



Philemo, Enza

- Stor! Fabrikk, mer enn konsum. Eller på tyngre jord.
- Pen, jevn, mørk grønn, ikke ribber, rund.
- God smak, lett å høste.
- Ok høstevindu. Like pen som Zanderinas, men helst på tyngre jord.



Zanderinas, RZ

- Rel stor, jevn, mørk
- Pen bunn, ikke ribber, rel tidlig
- Grei å høste.
- Trolig sterk mot Bremia.
- Feltverts favoritt.



Nun 321

- Jevn, planta har ok størrelse, ikke skuldre
- Ok, men litt flatrund, ok størrelse på hodet
- Prøves mer.



Tunderinas, RZ 1067

- Kompakt, små hoder. Lys farge.
- Litt lang stilk, antydning til stokk.
- Skulder.
- Kan se ut til å være svak mot sopp/bakterier, Bremia



RZ 1425

- Middels stor (som Zanderinas)
- Pen bunn, ikke ribber,
- Lett å høste, mørk.
- Prøves mer.



Risonas, RZ

RZ 45-181

- Litt vill vekst.
- Løse, store, ujevne hoder, ikke spesielt god.
- Grei å høste.
- Prøve litt mer?



BE 26-207

- Kompakt, relativt rund.
- Beste Bejo-sorten nå.
- Kan prøves mer.



Isbergssalatsorter "unge, lovende"

Sort	Observert	Firma	Kommentarer
Philemo	Seinsommer	Enza	Stor! Fabrikk? Pen, mørk, rund, ikke ribber. Ok høstevindu. Tung jord. God i høstholdet BL 16-37, NR0
Firstkin	Lovende hele sesongen	NUN	Hele sesongen. Jevn, rund, pen. Ikke ribber. Lett å skjære. Middels sein, mørk farge, storvokst BL 16-37, NR0
Springkin	Prøves til industri	NUN	Jevn, rund, pen, ikke ribber, lett å skjære. Store hoder og plante. BL 16-37, NR0
Nun 321	Prøve	NUN	Jevn, ikke skuldre, litt flatrund, ok størrelse på hodet og planta. Ser ut til å være sterk mot Bremia i '22.
Zanderinas	Sommer/høst	RZ	Hele sesongen. Pene, runde, jevne hoder. Robuste planter. BL 16-37, NR0, Pb
RZ 1425	Prøve	RZ	Middels stor (som Zanderinas), pen bunn, ikke ribber, Lett å høste, mørk.
RZ 451C-1152	Prøve	RZ	Rask, jevn, pen, noe skuldre, Litt seinere enn Kyoto. BL 16-37, NR0, Pb
BE 26-207	Prøve	Bejo	Kompakt, relativt rund.