

Høstetidsvurderinger for Sogn frukt og grønt 2022

Sogn frukt og grønt og NLR Vest vil også i år ta ut høstetidsprøver for epler og pære i Sogn. Prøvene blir hentet inn og analysert på mandager, av NLR. Når resultatene er klare blir de diskutert med pakkeriet, og en høstetidsvurdering blir sendt ut tirsdag formiddag. Den blir sendt ut til alle Sogn frukt og grønt sine produsenter, og lagt ut på www.sognfg.no.

Disse prøvene gir en indikasjon på når tidlige og seine felt er klare for høsting, men hvert år ser vi prøver som avviker fra det vi forventer. Det er veldig viktig å følge godt med i egen hage, og helst ta egne prøver. Det er avgjørende for kvaliteten i butikk at frukta er høstet på riktig tidspunkt. Lurer du på hvordan du tar egne høstetidsprøver kan NLR være med og vise deg det.

Opplegg for prøveuttak er ganske likt som tidligere år. Det vil nok bli tatt ut litt færre prøver per sort, men det blir fortsatt tatt fra både tidlige og seine felt både de større sortene. Sortene vi tar prøver av er Discovery, Eden, Summerred, Gravenstein, Rød Aroma, Rubinstep, Fryd, Clara Frijs og Celina.

Disse prøvene gir en indikasjon på når man skal begynne å høste en sort, men alle må likevel sjekke egne hager. Hvis det ikke er sagt noe annet tar vi prøver fra godt etablerte felt med god tilgang på vann, og passe avling. I år er det lav avling i enkelte felt, og da må nok noen prøver tas på trær som har lite frukt på. Tre med lite avling kan modne tidligere enn tre med høy avling.

Alder, grunnstamme og gjødsling kan også påvirke modningen. Frukten modner tidligere på svake grunnstammer og unge trær. Nyplantinger bør alltid høstes tidligere enn våre anbefalinger!

Alle sorter må høstes i flere omganger for å få best mulig kvalitet på alt som høstes. Unntaket er Celina, hvor man kan høste alt i én runde.

Innholdet av stivelse i eplene har mye å si for lagringsevnen og igjen pakkeresultatet. Det kan derfor være lurt å ta egne jod-tester og informere Sogn frukt og grønt om resultatet. De kan pakke epler med lite stivelse først, noe som gir bedre økonomi både for dyrker og pakkeri. Merk at dette gjelder epler som er høstet til rett tid, men som av ulike årsaker likevel inneholder lite stivelse.

Grossistens krav og spesifikasjoner ligger i Fruktklienten under fane «Dokumenter» og videre «Felles».

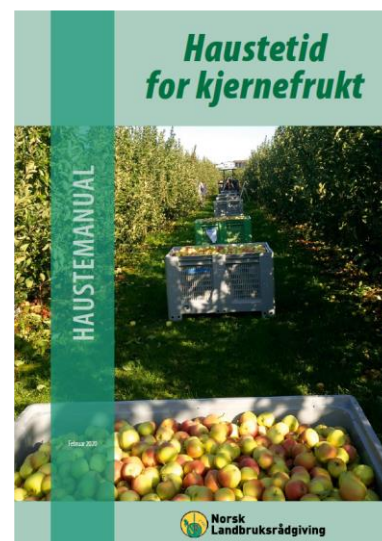
Et hefte som heter «Haustetid for kjernefrukt» ble sendt ut til alle Sognefrukt sine medlemmer i 2020. Der står det hvordan man gjør egne høstetidsanalyser. Nye produsenter kan kjøpe heftet av NLR for kr. 100,- (+ ev. porto).

Instrumenter for måling av fasthet og sukkerinnhold (Brix) i egen hage, fås kjøpt på fruktlageret. NLR selger flasker med ferdigblandet jod-løsning (NB! Jodløsningen for høstetidsprøver er ikke samme formulering som jod man får kjøpt på apotek eller hos veterinær).

NLR har et par penetrometer liggende på Njøs. Ta kontakt hvis du ønsker å kjøpe.

Hilsen
Tonje og Stine

NLR Vest





Haustetidsvurderingar uke 34

Denne uka er det tatt prøver av Clara Frijs, Celina, Discovery. Én Discovery-prøve har startet nedbrytingen av stivelse og nærmer seg derfor plukking, men det bør vente til over helgen. Pærene har et stykke igjen, og har godt av å henge på trærne så lenge som mulig.

I et år med moderate sommertemperaturer og lite sol ser vi mye småfallen frukt. Dette har blitt veldig tydelig de siste ukene, nå som veksten burde ha skutt fart. Det er ganske store forskjeller mellom hager. Noen har frukt som allerede er over minstemålet. Andre felt har såpass liten frukt nå, at det vil bli en betydelig andel som ikke når kravene. Etter runden i dag forventer også pakkeriet at det blir en høyere andel pakket i poser kontra brett.

I et slikt år får man igjen for tynning tidlig i sesongen, og for å ha god næringstilgang og vekst i trærne. Når været ikke er på fruktbonden sin side, blir jobben som gjøres i hagen enda viktigere.

Under finner dere resultatene av analysene av hver sort, og en vurdering for høstetid.

Clara Frijs

Optimalverdiene ved høsting:

Fastleik: 5-6 kg/cm³

Sukker (Ref): 10,5 %

Dyrkar	Lars Eskestrand
Sted	Slinde
Avlingsnivå	3
Dato	22.08.22
Vekt (g)	112
Fastleik	9,0
Ref	10,3

På denne tiden i fjor var Clara Frijs høstklar, men nå er det en god stund igjen. Pærene er harde og mangler litt sukker. Nye prøver blir tatt neste uke.

Celina

Optimalverdiene ved høsting:

Fastleik: 5,5-6 kg/cm³

Sukker (Ref): 10,5 %

Dyrkar	Gunvor Lidal	Terje Fosshagen	Helge Fimreite	Tone F. Midlang
Sted	Slinde	Leikanger	Slinde	Feios
Avlingsnivå	3	3	3	3
Dato	22.08.22	22.08.22	22.08.22	22.08.22
Vekt (g)	130	117	105	116
Fastleik	8,4	8,7	8,7	9,3
Ref	8,7	9,3	8,7	10,4

Avlingsmengden i Celina-feltene er generelt god. Størrelsen varierer mellom felt, men dette er den sorten som så best ut ved prøveuttak i dag. Høstestart er nok en 14 dager frem i tid på alle plasser. Det blir tatt ut nye prøver av de samme hagene neste mandag.

Discovery

Optimalverdiene ved høsting:

Grunnfarge: C3-C4

Dekkfarge: 30 %

Fastleik: 7-8 kg/cm³

Sukker: 10,8 %

Stive: 6-8

Streif-indeks: 0,09-0,16

Dyrkar	Harald Blaaflat Mundal	Tor Yttri	Ivar Slinde
Sted	Ljøsne	Leikanger	Slinde
Avlingsnivå	4	3	4
Dato	22.08.22	22.08.22	22.08.22
Vekt (g)	101	133	98
Grunnfarge	C2	C1-C2	C1-C2
Fastleik	7,9	8,6	9,7
Ref	11,7	9,7	9,9
Stive	4,3	1,8	2,0
Streif	0,157	0,493	0,488



Det er stor forskjell mellom feltet på Ljøsne og feltet som ligger rett ved Sognefrukt på Leikanger. På Ljøsne har nedbrytingen av stivelse kommet godt i gang. Fasthet og sukkerinnholdet (ref) er innenfor kravene, men grunnfargen må bli gulere, og nedbrytingen av stivelse må komme lenger, før det er høsteklart. Vi tar nye prøver neste mandag, men forventer høsting litt ut i neste uke.

De andre to prøvene har et godt stykke igjen til høsting. Prøvene i neste uke vil si mer om vi kan forvente høsting rundt månedsskifte, eller om det blir seinere.

I 2021 var feltene på Ljøsne og Leikanger omtrent like i utvikling, så dette viser hvor viktig det er å ta prøver i egen hage for å finne riktig høstetidspunkt.