

Generalforsamling med restriktioner

Af adm. direktør Ronnie B. Nielsen

AKV havde under lidt usædvanlige omstændigheder inviteret til generalforsamling. Op til generalforsamlingen var det meget usikkert, hvordan formen skulle være, når der skulle tages højde for alle regler og forskrifter i forhold til Corona. Heldigvis blev der løst lidt for kravene op til årets generalforsamling, og derfor kunne den afholdes i Hjallevrup Kulturhus under overholdelse af de øgede krav til afstand og plads til deltagerne samt uden mad før generalforsamlingen.

På generalforsamlingen indledte formand Jørgen Skeel med at informere om året, der var gået. Årets største begivenhed var opførelsen af en ny linje med 12 ton/time kapacitet. Linjen var startet op anden uge i september som planlagt og var under budget. Igennem kampagnen blev det også bekræftet, at den indkøbte linje og de mange ændringer på fabrikken virkede efter hensigten, og dermed er fabrikken fuldt operationel med en kapacitet på 32 ton/time. På fabrikken var året forløbet som forventet med mindre udfordringer, som var blevet løst og en endelig opetid på 98%. Året havde været præget af efterårets store vandmængder, der for mange af avlerne gav problemer med optagningen og medfølgende smuds ved aflevering af kartoflerne.

Formanden informerede yderligere om, at Cargill ikke havde levet op til de forventninger, som der var til dem som partner. På den kommercielle side havde Cargill svigtet og ikke formået at sælge i

nærheden af den mængde produkter, som var forventet fra den nye fabrik.

På salgssiden orienterede salgsdirektør Bjarne Larsen om det første år med eget salg. Året var gået bedre end planlagt med større mængde afsat og til en højere pris end ventet. Prisen var naturligvis hjulpet af markedet, hvor prisen fortsat var høj efter tørken i 2018. Oprettelsen af eget salg og de tilhørende hjælpefunktioner var sket med succes, og der var optimisme i forhold til mulighederne fremover.

Regnskabet blev gennemgået, og største punkt var, at AKV som led i opstarten af salg selv har overtaget ejerskabet af alt kartoffemel på lager i siloerne. Det betyder, at AKV skal lagerføre ca. halvdelen af det producerede kartoffemel, hvilket resulterer i en manglende indtjening på den del af melet. Med andre ord, så solgte AKV kun ca. 35.000 tons af den producerede mængde, mens 30.000 tons blev lagt i siloerne. Dermed var resultatet i år skabt på baggrund af en mindre mængde mel, hvor der i fremtidige år kun vil være mindre variationer i lageret. Denne situation har kostet indtjening i året, der er gået.

På valg til bestyrelsen var Per Christensen og Søren Aaen, og begge blev genvalgt. Efterfølgende på generalforsamlingen blev det debatteret, hvorvidt kandidater til bestyrelsen kan opstilles skriftligt i forhold til den traditionelle måde, hvor kandidater indstilles af en af avlerne i salen.





Et næsten normalt salg i en unormal tid

Af salgsdirektør Bjarne Larsen

Lige som stort set alt andet er kartoffelstivelsesbranchen også blevet påvirket af Corona-situationen. Den samlede effekt for salget har dog været begrænset, da nogle kundegrupper har købt mere, mens andre har købt mindre end normalt. Med andre ord har fødevarerområdet endnu en gang vist sig at være robust - også i krisetider.

Vi sælger langt det meste af vores kartoffelstivelse til den globale fødevarerindustri, som igen leverer deres produkter til detailhandlen. Det er mad, som spises i hjemmene, og her har der mange steder været en lille stigning i salget. Specielt varer som chips, konserves og basale fødevarer og nogle typer af kødprodukter og nudler har vi leveret en del af i Corona-tiden. Derimod har salget af stivelse, som i sidste ende skulle være endt i restauranter, kantiner o. lign. ikke overraskende været meget lavt.

De enkelte lande og kontinenter har været ramt meget forskelligt, og det har vi også kunnet mærke. I det meste af Europa har fødevarerforsyningen fungeret nogenlunde normalt, selv om enkelte lande som bekendt har været meget hårdt ramt. Kunderne fra Asien har i langt højere grad købt "fra hånden til munden" - også steder, hvor man normalt køber mange containere ad gangen. I et land som Philippinerne var næsten alt lukket ned i mange uger, herunder blandt andet fabrikker,

banker og rederier, hvilket gjorde det næsten umuligt at lave forretning derude i lukkeperioden.

Vi oplevede en del hamstring og stor afsætning i marts, efterfulgt af en mere stille april og specielt maj, hvorimod aktiviteten nu ser fin ud igen.

Selv om afsætningen samlet set har været nogenlunde upåvirket af situationen, så har praktikken været en udfordring de seneste måneder. Først og fremmest har der pga. Kinas nedlukning og manglende eksport været meget få containere til rådighed for vores eksport den anden vej. Konsekvensen har været markant højere fragtpriser, og det har vi kunnet mærke.

Til gengæld har det været en fornøjelse at opleve, hvor godt vores egen produktion og udlevering har fungeret i den noget vanskelige tid. Man kunne let have forestillet sig massive problemer med at få varerne ud, men vi har også serviceret vores kunder rigtig godt i de seneste måneder.

Markedspriserne ligger fortsat på et fornuftigt niveau, men der er dog sket en vis normalisering i forhold til de mange måneder med meget høje priser. Uanset dette har vi indgået en del kontrakter et godt stykke ud i fremtiden, så vi er godt dækket af, hvis der skulle komme negative priskonsekvenser i de kommende måneder i forlængelse af Corona-tiden.

LandboNord og AKV Langholt's forsøgsmarker

Af forsøgsleder Claus Nielsen



Forsøgsmarken 2020

2020 er året, hvor forventningen var, at alt ville blive trøls og besværligt efter et vådt efterår og vinter uden dage med tør frost. Trods dette blev det alligevel tidligt forår, og fornemmelsen var, at det hele gik som en leg, og i mands minde er der aldrig blevet lagt så mange kartofler i perioden fra 15. april til 1. maj, hvor alle stort set var færdige med lægningen. Fortsættes...

Fremspiringen af kartoflerne har efterfølgende været meget uens, hvilket formentlig skyldes, at jordtemperaturen var rigtig længe om at stige, og det var først omkring 1. maj, vi nærmede os 8 grader, og så gik der faktisk 15-20 dage, inden der rigtigt begyndte at komme varme i jorden.

AKV's forsøgsmarker er igen i år placeret på Hede-gaard i Try. Der er forsøg på ca. 10 ha, så der er som altid meget at se på. Der er for at se skadevirkningen lagt kartofler fra vores spildkartoffelforsøg 2018 og 2019, og vi har vores sygdomsdemo med kartofler med virus symptomer. Derudover er rigtig mange forsøg en fortsættelse af sidste års forsøgsserier. I forbindelse med vores ukrudtsforsøg er der lavet logaritmesprøjtninger, så man kan sammenligne Proman og Fenix. Der er lavet demoparceller med udsprøjtning af Roundup på forskellige tidspunkter i forhold til kartoflernes fremspiring, og vi påtænker at gemme knolde herfra og lægge i marken i 2021 for at se skadevirkningen.

Et stort område er afsat til nedvisning uden brug af Reglone, og vi har to forsøg med skimmelbeskyttelse af sorter med høj skimmelresistens. Desuden er der et nyt forsøg med graderet kvælstof, som skal belyse, om man med viden om jordens ledningsevne og brug af NDVI-målinger i løbet af sommeren med bladanalyser kan lave en bedre fordeling af gødningen på markerne i fremtiden.

Herudover er der med tanke på nemmere nedvisning stadig stor fokus på kvælstofoptimum til kartoffelsorter og anvendelsen af delt gødning, også til læggekartofler. Kaligødsning, optimum til melkartofler, og kalityper til læggekartofler er andre emner.

I vanlig stil er der også en masse sortsafprøvnin-ger/demoer, og i vores sygdomsdemo vil der altid være noget at snakke om.

En ny kampagne forberedes

Af fabrikschef Niels P. Johansen



Med udsigten til en rekordhøj produktion på mere end 76.000 ton mel i kampagnen 2020 er det en kampagne, vi ser frem til, da det bliver den største i AKV's historie. Med en kapacitet på 32 t/h vil det med kampagnestart den 1. september være muligt at producere 80.000 tons kartoffelmel inden jul. Vi forventer dog på nuværende tidspunkt en overtegning på 10%, og derved når vi en produktion, der bliver større end de 80.000 tons kartoffelmel. Dette betyder, at vi kan få behov for at producere ind i januar.

En sådan kampagne stiller store krav til både personale og maskineri, og dette er da også fokusområderne under klargøringen til kampagnen 2020. Der bliver kigget ind i, hvordan vi bedst muligt anvender de medarbejdere, der ansat i produktionen. Dette for at vi sikre, at vi hele året kan holde på de kompetencer, vi har på fabrikken.

Ud fra de erfaringer, vi har gjort os i kampagnen

2019, har vi arbejdet med at få elimineret de områder, der giver anledning til driftsforstyrrelser.

Derfor har vi til kampagnen i år gjort nogle større tiltag for at optimere driften. Vi har valgt at idriftsætte begge dekantere i vaskeriet. Vi har erfaret, at én dekanter ikke har kapacitet nok til at håndtere den store mængde smuds, der kommer ind. Ligeledes har vi valgt at investere i en ny vaskevandsbeholder, således vi kan udjævne belastningen på dekanterne over hele døgnet. Dette bidrager til, at vi kan få en større kapacitet igennem vaskemaskinerne, og derved færre kartofler på pladsen. Vi har optimeret energibalancen ved proteinlinjerne. Dette har vi gjort for at få et bedre flow, når vi producerer protein, og derudover vil vi være i stand til at genanvende mere af vores overskudsvarme på de eksisterende tørrerier. Vi investerer i en ny bigbaggpakke til protein, således vi kan pakke bigbags på et ton, og ved denne manøvre kan vi reducere fragtomkostningerne til protein.

Den øgede produktion på AKV medfører også en større aktivitet omkring vores pakkeri og udlevering. Vi udleverede i marts måned over 7.000 ton kartoffelmel. Dette er endnu en rekord, der er blevet sat på AKV. Udover vi slog den tidligere rekord, har det også givet os nyttig erfaring og læring, da dette vil være niveauet for udleveringen i fremtiden.

Afsender:
AKV Langholt AmbA
Gravsholtvej 92
9310 Vodskov

Tlf. 96 389420
E-mail: akv@.dk
[Http://www.akv.dk](http://www.akv.dk)

Læggekartoffelmarken skal dø!

Af Agrochef Henrik Pedersen

Ellers bliver læggekartoflerne for store, og man risikerer bl.a. virussygdomme.

Men let er det ikke. Hovedmidlet til dette - Reglone er nu blevet forbudt i EU, og i Danmark er der ikke godkendte alternativer. Der arbejdes på dispensation for Reglone, men hvis denne gives, bliver den meget begrænset. Alternativet Gozai er ikke godkendt i Danmark, men omvendt er midlet heller ikke underlagt et forbud, og der er ikke fundet nogen miljømæssigt negative sider ved midlet. Vi har gode erfaringer med Gozai og håber derfor, der kan komme en midlertidig godkendelse af midlet.

For mellæggekartofler er mekanisk vækststandsning en oplagt mulighed, og her er der p.t. to muligheder i form af toptrækning eller afklipning af toppen under jordoverfladen. Vi har ved AKV arbejdet med toptrækning i mange år, og teknikken fungerer, men kapaciteten er lille, og der kan være problemer med, at der blandt andet trækkes knolde med op. Der er kommet en ny maskine (Rema Toptrækker), som vi kikker nærmere på. Også Crown Crusher er en nyudvikling, og her klippes stænglerne over lige under jordoverfladen, hvilket vil forhindre planten i at skyde igen.

Maskinen antages at have en ret stor kapacitet, da fremkørselshastigheden kan være omkring 8-10 km i timen. Selve maskinen kan også anvendes til mekanisk ukrudtsbekæmpelse (så hedder den Opti Weeder), og dette gør, at investeringen kan deles ud på mange hektar.

AKV har købt en Crown Crusher, så vi allerede i denne sæson kan få erfaring med teknikken og medvirke til færdigudvikling af den. Maskinen vil blive afprøvet af Flemming Svendsen, Langholt, og der vil komme et tilbud til AKV's avlere om at få vækststandset f.eks. 1 ha af læggekartoffelarealet. Det er vigtigt, at vi kommer ud på en del marker med forskellige sorter, jordtyper og kamforme, så vi kan finde ulemper og fordele ved maskinen.

Kemisk vækststandsning har aldrig været let, og det bliver mekanisk heller ikke. Sikkert er det, at man skal acceptere, at der bliver flere knolde, der er grønne, flossede eller har mekaniske skader. På den anden side er der mulighed for at få læggekartofler med f.eks. mindre rodfiltsvamp, skimmel og black dot pga. hurtigere vækststandsning og tidligere optagning, hvis teknikken kommer til at virke - vi krydser fingre.



Afprøvning af Opti Weeder

Kalender

Af sekretær Jytte Koldkjær

Kartoffeldag
Avlermøde

Torsdag den 3. september 2020 kl. 08.30
Torsdag den 21. januar 2021 kl. 09.00

Greenvej 38, Arnborg
Hjallerup Kulturhus