SVERIGE-NYHETER

— **Urtima riksdagen** sammanträder redan den 4 augusti.

— **Kapten Battle har med ingeniör Larssen** flugit från Göteborg till Köpenhamn, på 1 timme 50 minuter.

— **Mjölkinsprutningar vid ögontuberkulos** har före de tyska läkarne använts av dr Gerda Uddgren i Stockholm.

— **Den svenska idrottsresan** till de stora mästerskapstävlingarna i England i sommar är nu ekonomiskt säkerställd.

— **Till professor i nordiska språk** i Upsala har k. m:t utnämt professorn i nordiska språk vid Göteborgs högskola B. I. Hesselman.

— **Det första nyvalet till Första kammaren.** Den första valkorporation, som kommer att förrätta val till Första kammaren, blir Stockholms stads fullmäktige, som torde välja redan den 30 juni.

— **Husmödrarnas "överste".** På ett möte i Stockholm nyligen har bildats ett riksförbund av husmodersföreningar i landet. Och till detta förbunds första ordförande har utsetts fru Agnes Ingelman.

— **Den stora amerikanska postförskottsfirman Montgomery Ward i Chicago** umgås med planer att i Stockholm öppna en filial, avsedd för hela Skandinavien och Finland. Denna filial skulle tagas till efter så stora mått, att den bleve den största i sitt slag i Europa.

— **De nya postavgifterna.** En följd av de nya posttarifferna har blivit att behovet av ännu en frimärksvalor har gjort sig gällande. Det nya märke, som nu kommer, är 2-öre-märket, avsett för frankering av korsband för lokalförsändelser, för vilka lägsta avgiften nu skall utgå med 3 öre.

— **Benådad efter 20 år.** Den 22 mars 1899 dömde Svea hovrätt Johan Viktor Jonsson att för mord å sin fader undergå straffarbete på livstid samt vara medborgerligt förtroende förlustig för alltid. Sedan Jonsson ingivit nådeansökan har k. m:t i nu meddelat utslag beslutat återskänka honom friheten.

— **Svensk sjöofficer till Japan.** Regeringen har beslutat, att en officer vid flottan skall i kommandoväg beordras att avresa till Japan för att under en tid av högst 7 månader där bedriva sjömilitära studier. Till detta uppdrag lär komma att bli utsedd kaptenen i marinstabens utrikesavdelning N. Kilman.

— **Sverige-Amerika-stiftelsen.** På de få veckor, som förflutit sedan Sverige-Amerika-stiftelsen bildades av de till ett 80-tal uppgående stiftarna har tillslutningen till stiftelsen gått förvånansvärt raskt framåt. För närvarande uppgå medlemmarnas antal till mellan 350 och 400, och anmälningar ingå allt fortfarande. I sammanhang härmed erinras om, att dessa göras till stiftelsens nyetablerade kontor vid Malmtorgsgatan 5, 2 tr.

— **Skandinavien uppträder gemensamt till skydd för svenska fordringar i utlandet.** På grund av att ekonomiska åtgärder vidtagits i utlandet — Tyskland och delar av den forna österrikiska monarkien — vilka berora även utländska undersåtars intressen, har svenska regeringen i en av de senaste konseljerna behandlat den därav uppkomna situationen. Danska regeringen har föreslagit, att frågan göres till föremål för överläggningar mellan de tre nordiska ländernas regeringar. F. d. kammarrättsrådet C. Carlesoif och biträdande kabinettssekreteraren i utrikesdepartementet, kammarherre G. von Dardel, ha utsetts att deltaga i samarbetet som svenska regeringens delegerade.

— **Direktör Davidsson på Hasselbacken avliden.** Natten till den 20 juni avled helt hastigt av hjärnblodning direktören för Hasselbacken Ernst Davidson. Han var född den 31 maj 1850. Hela hans levnad sammanhänger intimt med det fashionabla nöjet på Djurgården. Han var icke fyllda tre år, då hans fader, konditor Wilhelm Davidsson, i maj 1853 lät för första gången slå upp portarna till våra dagars Hasselbacken. Vid faderns död 1883 övertogo sonerna Magnus och Ernst det stora etablissemanget och drevo rörelsen gemensamt, i sitt kompanjonskap upptagande även direktör Gustav Franckel. Den äldre brodern avled 1904, varefter diretor Ernst Davidson och direktör Franckel med gemensamma krafter ytterligare utvecklat Hasselbacken och befäst dess anseende.

— **Ytterligare två gulascher häktade.** Polisen i tSockholm har nu slutfört utredning rörande tvänne gulaschfirmors affärer. Två "affärsmän" i Stockholm, Robert Rosendahl och Gustaf Dahlman, ha häktats. De ha gjort sig skyldiga till ett tjugutal bedrägerier, varigenom de tillskansat sig mellan 10- och 20,000 kr. Räfsten grundar sig på en anmälan från en frukthandlare från Kristianstadstrakten, vilken levererat för 622 kr. frukt utan att sedan höra av någon likvid. De båda häktades affärer hade så gott som alltid gått ut på att lura vederborande leverantörer på likviden. Rosendahl är dessutom angiven för grov vårdslöshet mot borgenärer, medan Dahlman förut för samma förseelse varit ådömd straffarbete.

— **Man skiljer fåren från getterna.** En sensationell utnämningsfråga föreligger åter på statsrådet Värner Rydins föredragning i konseljen. Med förbigående av ett enhälligt förslag i läroverksoverstyrelsen och utan att detta förslag överklagats, har k. m:t nämligen till adjunkt vid Nya elementarläroverket i Stockholm utnämnt adjunkten i Karlsham, fil. kand. Erik Nathanael Helander, medan läroverksoverstyrelsen erhållit föreslagit adjunkten i Skövde fil. kand. Olof Johnsson. Något liknande fall har ännu aldrig förekommit i utnämningsväg vid läroverken. En granskning av meritförteckningarna utfaller helt och hållet till Johnssons fördel. Det bör kanske tilläggas, att hr Olof Johnsson är medredaktör i den bekanta nationella tidskriften Riket. Han har gjort en betydande insats i det nationella väckelsearbetet och oförskrickt framträtt på arenan i böcker, tidskrifter och tidningar. Samtidigt har han väckt stor uppmärksamhet som pedagogisk skriftställare och en av honom utgiven lärobok i historia har rönt synnerligen livligt bifall i pedagogiska kretsar tack vare många nya uppslag.

— **De svenska typografernas fordringar.** Telegrafiskt har meddelande ingått att stockholmstidningarna icke utkommit på flera dagar emedan typograferna strejka. Månadslånga förhandlingar ha förts utan resultat — enighet har icke kunnat uppnås i någon enda av de viktiga punkterna. De krav och pretensioner typograferna framfört äro sådana att de, om de genomföras, skulle innebära ruin för sådt som var enda tidning i Sverige. Vi kunna blott nämna, att en av Stockholms största tidningar skulle få en merutgift på sitt lönekonot, ifall typografernas krav godkändes, på över en halv miljon kr. En maskinsättare i Stockholm, som f. n. uppbär 6,500 kr., skulle enligt typografernas förslag komma upp i — 12,000 kr. Och en yngling, som går tryckaren tillhanda vid smörjning och maskinens rengöring och redan nu i Stockholm har en lön av cirka 3,300 kr., skulle enligt samma avtalsförslag erhålla icke mindre än cirka 6,500 kr., och då är han icke ens 20 år gammal. För medelstora landsortstidningar skulle merutgifterna i lönehänseende uppgå till mellan 30,000 och 40,000 kronor. En eftergift för typografernas lönekrav skulle helt enkelt innebära, att ett flertal tidningar, därav icke så få socialdemokratiska, måste nedläggas.

— **Amerika kräver Sverige på extra bidrag för patrulleringen i Atlanten.** Amerikanska beskickningen i Stockholm har tillställt utrikesdepartementet en skrivelse rörande den internationella patrulleringstjänsten i norra Atlanten, vilken numera återupptagits av amerikanska regeringen, i det att kustvaktfartygen Adroscoggin och Tallapoosa från och med den 1 maj inträtt i tjänst. Beskickningen erinrar om att patrulleringstjänsten i fråga, som under åren 1914, 1915 och 1916 upprätthölls enligt artikel 7 i den vid sjösäkerhetskonferensen i London i januari 1914 undertecknade konventionen, inställdes från Amerikas sida under år 1917 på grund av då rådande internationella förhållanden. Att den nu återupptagits beror på att dessa förhållanden bortfallit. Beskickningen anmärker att Österrike-Ungern och Tyska riket år 1916 vägrade att vidare erlägga dem åliggande bidrag till patrulleringstjänstens upprätthållande samt att från ryk sida nämnda bidrag icke heller kan påräknas. Beskickningen anhåller med anledning härav om upplysning huruvida svenska regeringen är villig att i enlighet med föreskrifterna i nämnda artikel bära den extra bidragsskyldighet som åligger regeringen genom ovannämnda tre kontraherande parters uraktlåtenhets att deltaga i ifrågavarande bidrag.

— **Elektrifiering av linjen Göteborg—Stockholm.** Civilministern har som bekänt bebådat en k. proposition till nästa års riksdag om elektrifiering av statsbanan Stockholm—Göteborg. Den för denna linjes elektrifiering erforderliga kraften uppgår till 30,000 kilowatt, vilken kraft kommer att uttagas från Trollhätte- ocs Motalaströmsfallen med omkring 15,000 kilowaat från vartdera — enligt vad en huvudstadskorrespondent erfarit. Transformatorstationer komma att anläggas vid Hudiinge, Järna, Skebokvarn, Katrineholm, Högsjö, Hallsberg, Laxå, Elgarås, Moholm, Skövde, Falköping R., Lagmansholm, Floda och Olskroken. oKstnaderna för ifrågavarande linjers fullständiga elektrifiering beräknas till omkring 90 miljoner kronor. I själva verket vil anläggningskostnaderna betydligt mindre, idet att från desamma bör dragas värdet av nu befintlig anläggning för ångdrift samt de summor som varje år anvisas för underhåll och förnyande av lokmaterielen m. m. De årliga lok. som nu gå på linjen Stockholm—Göteborg, komma att insättas på andra ångdrivna linjer och ersättas med elektriska lok. Den verkliga kostnadssumman för hela linjens elektrifiering ka ndärför bestämmas till omkring 60 miljoner kr. Arbetet kan väntas börja redan nästa år, om riksdagen förskotterar medel, och under förutsättning att riksdagen för Stockholm—Göteborgsbanans elektrifiering beviljar en summa av 20 miljoner kr. pr år, så är elektrifieringen slutligt genomförd om nu tre år. Den bandel, varpå arbete torde börjas, blir linjen Göteborg—Alingsås. Personalen kommer att uppblandas med för elektrisk drift inövat folk. En av idéerna med Riksgränsbanan var som bekant, att man så småningom skulle få folk inövat för den fortgående elektrifieringen, och ej mindre än två tredjedelar av denna banas personal kan för detta ändamål uttalgas. Järnvägsresan mellan Stockholm och Göteborg kommer att om några år kunna göras på 5½ till 6 timmar.

— En ny inspärrningshistoria har dragits inför medicinalstyrelsen och justitiekanslern. Det gäller en person i ansedd samhällsställning, som efter läkareundersökning på sina anhörigas försorg en tid vårdats på Solna sjukhem och därefter internerats i sin egen villa utanför Stockholm sedan våren 1917. Uppmärksamheten på fallet väcktes den 19 juni, då patienten besökte en läkare i Stockholm. Utanför lakarens bostad sammanträffade han med den bekante läkaren Anton Nyström. Trots den medföljande sköterskans protester förde N. mannen till sin bostad og undersökte honom därtillsammans med dr A. Wahlstedt, varefter mannen omhändertogs av dr Nyström, som förklarade honom vara fullt normal. Vid besöket hos dr N. upprättade personen i närvaro av advokaten Gerhard Lindgren, vilken tillkallats som juridiskt biträde, ett testamente, varigenom ett äldre sådant upphävdes. Patientens stora förmögenhet flyttades genom det nya testamentet från en bror och syster till en del andra släktingar samt till välgörande donationer. Enligt vad släktingarnas juridiska biträde, advokaten Tom Forssner, meddelat St. D. är det så långt ifrån fråga om någon olaglig inspärrning som att denna företagits på inrådan av flera framstående psykiatriker. Asyllläkaren dr Bjerkén i Malmö har intygat att patienten i betraktande av sin samhällsvårdighet är i behov av vård på sinnessjukanstalt, och professor Gadelius har betonat, att mannen icke kan lämnas åt sig själv. Professor G. förordade därför anstaltsvård eller betryggande enskild internering. Personen ifråga lider nämligen av abnorma böjelser, vilka såväl här hemma som i utlandet föranlett pinsamma ingripanden. Var patienten nu vistas är obekant, men han har dock underrättat sin förmyndare om, att han hos dr Nyström ämnar undergå en hypnotisk behandling och väntar bli återställd. Sin syster har han telefonledes underrättat, att han om några dagar ämnar återvända. Från patientens sida har saken dragits inför justitiekanslern, i det att han begär att slippa allt tvång och välja sitt eget sällskap. Dr Marcus vid Solna sjukhem, varifrån patienten haft permission under den tid han enskilt vårdats, har å sin sida anmält saken för medicinalstyrelsen för att vinna rättelse i det genom dr Nyströms åtgörande uppkomna läget. Kanslern har anmodat överståthållarämbetet att inkomma med yttrande med anledning av dr Anton Nyströms klients anhållan hos J. K. om skydd för sin person. I denna skrivelse uppgives att den sjuksköterska, som följt den anmälde till Stockholm, uppträtt synnerligen brutalt samt att därtill detektiver vaktat utanför dr Nyströms bostad, vilka hotade med at bryta sig in för att tillsammans med dr Marcus, som också befann sig där, med våld bortföra klienten. Dr Nyström har nu inkallat en av Sveriges främsta män inom psykiatrikens område för att hans klient skall stå under dennes observation.

BODEN. Flygfält vid Boden. Regeringen har anvisat 38,525 kr. för anordnande av ett flygfält invid Bodens ingenjörskårs etablissement.

BOLLNÄS. En gulaschbarons sorgliga ändalykt. Häradsrätten i Bollnäs har för vårdslös bokföring samt för att i förhållande till affärsställningen överdådigt levnadsstt dömt S. Svalberg, ene delägaren i den i konkurs försatta gulaschfirman Bröderna Svalberg i Bollnäs, till tre månaders fängelse.

ENGELHOLM. På schappen. Fondmäklaren R. A. J. Lindberg i Engelholm har avvikit och åtföljsvirga efterspaningar ej antraffats. Emellertid har han nylizen uttagit pass för resa till Danmark, varför polisen tror, att han over detta land begivit sig till kontinenten eller Amerika. Anledningen till försvinnandet är betydande förskingringar på ett par hundra tusen kronor. Affärerna äro mycket invecklade. Lindberg har varit slug nog att undanskaffa eller medföra böcker, varför utredningen mycket försvåras. Han har även tagit med sig en betydande reskassa, enligt vad som uppgives 350,000 kr.

FALUN. Inbrottsstöld på Kullens restaurang. Kullens restaurang hemsöktes natten till tisdagen den 17 juni av tjuvar. Bytet blev omkring 800 kr och några flaskor sprit. Spaningar bedrivas men utan resultat.

GAVLE. Trotjänaren bestal banken. En sorglig affäre inom Mälareprovinsernas banks avdelningskontor i Gävle har överlämnats till detektiva polisen för utredning. Det har befunnits att bankens gamla vaktmästare gjort sig skyldig till avsevärda tillgrepp ur bankens kassa. aHn har erkänt och sitter nu anhållen. Inom banken har man länge märkt att pänningar försvunnit utan att man kunnat komma uderfund med vart de tagit vägen. Den 16 juni kom man emellertid på vankvaktmästaren Sven Joh. Forsberg med att han smusslade misstänkt vid en av kassorna. Man förde honom in i ett annat rum och visiterade honom, varvid några hundra kronor i sedlar anträffades, vilka han tillgripit. Stadsfiskalen tillkallades nu och anställde förhör med Forsberg, vilken erkände att han sedan en längre tid tillbaka tillgripit pänningar i mindre poster, sammanlagt uppgående till åtskilliga tusental kronor. Enligt uppgift från banken skulle det vara cirka 14,000 kr. som försvunnit. Efter förhöret blev Forsberg anhållen. Han uppger sig ha använt pängarna för sitt och familjens behov. Den anhållne är en 68 års man, som i icke mindre an 26 år varit anställd i banken, där han i alla år haft snart sagt obegränsat förtroende.

GÖTEBORG. En omfattande eldsvåda härjade den 18 juni kustartilleriets kasärn å Nya varvet i Göteborg. Elden uppstod i mellanavdelningen, som inrymmer kyrkan. Älvsborgs fästnings brandattiralj och Göteborgs brandkår anlände med brandautomobil och flodspruta jämte manskap. Efter ett par timmars mödosamt arbete var elden hejdad. Den hade då odelagt kyrkan samt härjat de i andra och tredje våningarna varande expeditionerna och sjuksalarna. Hur branden uppkommit är ännu icke bekant, man missar på kortslutning.

— **Ohyggligt slut på supgillet.** Då bogserbåten "Hilding" den 15 juni lagt ut från bryggan vid Krokäng, Göteborg, upptäcktes en damhatt flytande på vattnet. Man gjorde undersökningar utan resultat. En stund senare anmäldes å Lundbys polisstation, att 25-åriga sjömanshustrun Signe Lundkvist saknades och troligen omkommit från nämnda båt. Vid efterforskningar påträffade man sent på natten i Krokäng ett sällskap berusade personer, vilka uppgåvo att den omkomna begivit sig på hemväg med Hilding.

JÖNKÖPING. Dömd postanvisningsförfalskare. Den för de många postanvisningsförfalskningarna i Stockholm, Upsala, Örebro, Eskilstuna och Jönköping häktade kontoristen S. E. Eklöf från Stockholm har nu slutransakats vid Jönköpings rådhusrätt, som dömde honom till 2 år och 8 månaders straffarbete.

KALMAR. Fusket vid valurnan kostade fängelse. Södra Möre häradsrätt har dömt målarmästaren J. Rydén i Ljungbyholm till tre månaders fängelse för förfalskning vid landstingsmannavalet i Ljungby socken samt arbetaren J. A. Nordin, som varit Rydén behjälplig vid förfalskningen, till två månaders fängelse, villkorlig dom. Båda de domda tillhöra vänstersocialistiska partiet.

KARLSHAMN. Ett självmordsdrama i Blekinge. Den 14 juni begick hustrun Elna Åkesson i Gualof självmord genom att kasta sig framför ett tåg. Det har nu framkommit att hon även sökt bringa sin man om livet. Samma dag som självmordet begicks hade hon givit sin man en vispad äggula, vari någon frätande vätska inblandats. Då mannen omedelbart efter äggulans förtärande klagade över svåra smärtor i magen, rusade hustrun ut och kastade sig framför det just passerande tåget. Mannen vårdas nu å Kristianstads lasarett, men hans tillstånd inger inga som helst farhågor.

— **Brunnen linberedningsanstalt.** Linberedningsanstalten i Bräkne-Hoby nedbrann den 12 juni till grunden. Ett stort parti linhalm, alla maskiner och inventarier blev lvgornas rov. Fabrikens ägare gör en kännbar förlust, ity att fabriken var oförsäkrad. Den kommer omedelbart att återuppbyggas.

KARLSTAD. Frikänd. Biografägaren Meijerbielm å Borganäs har frikänts från ansvar för dodsskottet mot den anfallande kolaren Anders Kvist.

LULEÅ. Stor varulagerbrand i Luleå. Eld utbröt den 20 juni i en 3-våningsbyggnad, tillhörig Koloni-a.-b. och inrymmande bageri samt diverse varulager. Byggnaden blev svårt ramponerad och de ineliggande lagren blevo fullständigt förstörda av eld och vatten. Skadorna värderas till omkring en halv million kronor.

LYSEKIL. Ett offer för nervositeten. Kamreraren i Nationalkassaregistret i Sstockholm, Oskar Källman, som sedan 8 dagar vistats i Lysekil i egenskap av badgäst, anträffades på efterminddagen den 19 juni död på sitt hotellrum. Han hade avskurit pulsådern pl vänstra armen. Han var 51 ir gammal och har under vistelsen därstädes lidit av höggradig nervositet.

UPSALA. Drunkningsolycka under fiske. En drunkningsolycka inträffade den 16 juni i Filmsjön, österby bruk, varvid förre stallmästaren vid bruket P. A. Tissien omkom. Tissien hade på morgonen givit sig ut på sjön för att lägga nät och därvid antagligen under ett svimningsanfall råkat falla i vattnet och drunknat. Den omkomne, som var född 1847, sörjes närmast av barn och barnbarn.

— **För mordbrandsanläggningen i Österby.** Ransta, den 7 maj samt för inbrottsstölder å olika platser dömdes den 16 juni i Västerås fru Ida Olsson, Ransta, till 6 år och 6 månaders straffarbete. Dessutom ålades hon att ersätta värdet av det brunna och det stulna med 46,220 kr.

— **Dödad av den elektriska strömmen.** En hemsk olyckshändelse inträffade den 19 juni vid Äggeby, Kolbäck, i det att förmannen Albreckt Ytterberg frln Roslagen under det han var sysselsatt med ommonteringen av en kraftledning från Alvkarleby av den elektriska strömmen. I tro att den elektriska strömmen avstängts vidrörde han nämligen ledningen.

VARBERG. Svenska fiskhandelsförbundet firar 10-årsjubileum. Svenska Fiskhandelsförbundet har den 6 juni haft sitt årsmöte i Varberg, vilket sammanträde samtidigt var en hugfästelse av förbundets 10-åriga tillvaro.

VISBY. Egendomlig dödsolycka. Under timmersågning den 17 juni träffades hemmansägaren Oscar Larsson i Lummelunda av ett trästycke, som av sågklingan slungades mot hans huvud med sådan kraft, att han sanslös föll till marken. Den skadade fördes omedelbart till lasarettet, men avle strax efter framkomsten it. Han var sextio år gammal och ogift.

BLUE RIBBON TEA

En ny kvinna.

Det är vad alla kvinnor äro efter en varm kopp av doftande Blue Ribbon Tea. Det bortjagar denna trötta känsla och fyller henne med nytt liv. Är även så smakligt. Försök det.

Vad nu än anledningen är — ett middagssällskap, en picnic, för familjebordet skall man alltid sätta värde på ett friskt glas öl. I synnerhet skall farmaren fröjda sig däröver. Inget är mera uppfriskande efter en dags hårt arbete. Och det är så lätt att laga. Om ni önskar veta hur, så eftersänd en kanna av vårt ölextrakt, och vi skola sända eder fullständiga upplysningar. En kanna tillräcklig för 7 gallon öl, $1.50. Till skriv The Standard Mail Order House, Box 183, Winnipeg, Man.

SASKATCHEWAN GOVERNMENT SERVICE DEPARTMENT

BLACKLEG

Dess natur, orsak och förebyggande.

av

A. K. SHAW, B.S.A.,

Department of Agriculture, Provinsen Saskatchewan.

Namn, historia och spridning.

Blackleg är en akut, smittosam sjukdom hos kreatur, även känd under namn av black-quarter, quarter-ill och symptomatic authrax. Den finnes i alla länder, och den årliga förlusten av denna sjukdom är enorm. Alla provinser i Canada hava vid olika tillfällen haft blackleg, och förlusterna ha i många fall gått så högt som till 20 procent på unga kreatur.

Kön och slag har intet inflytande på sjukdomen. Den synes angripa både hanar och honor lika mycket, upp till en viss ålder, men är mycket sällsynt efter kreaturet fyllt tre år; de största förlusterna inträffa bland kreatur från två till trettio månader. Kalvar under två månader och kreatur över tre år ha någon gång blivit angripna av sjukdomen, men detta är icke allmänt.

Orsak och infektionsmedel.

Blackleg är en bakteriesjukdom, som orsakas av anerobic bacillus, bacillus gangrænæ emphysematosæ. Utan denna bakteries närvaro kan icke sjukdomen inträffa. Denna bakterie finnes kanske i jorden, foder (ho, spannmål och gräs) eller i vatten; och så kan den uppträda både i stallet och på fältet.

Bakterierna vinna inträde genom hål i huden och i somliga fall genom mucus membrane i munnen. Små sår synas vara den vanligaste infektionspunkten, och det överensstämmer nära med det enda sätt, på vilket sjukdomen kan produceras artificielt, nämligen genom injektion av virus.

Symptomer.

Blacklegens symptomer äro så karaktäristiska, att sjukdomen är lätt att känna igen. Dessa symptomer kunne klassificeras a) allmänna och b) lokala.

a) **Allmänna symptomer.** De huvudsakliga, allmänna symptomen äro, som följer: Hög feber, lamhet, depression, med fullständig förlust av aptiten. Djuret står i allmänhet för sig själv och ligger ned; om det förblir stående visar det ovilja att röra sig. Dricker oupphörligt, med korta avbrott, om vattnet är nära till hands, men icke mycket varje gång. Mucous membranes (huden i näsborrar och mun) äro först mörkröda och uppstoppade, men förändras senare, under loppet av tolv och aderton timmar, till en smutsigt grå eller rödaktig färg.

(b) Lokala symptom. — Dessa äro karaktäristiska och de bästa diagnosmedlen. Det viktigaste draget är utveckling av en tumör eller svullnad under huden, som vanligen uppträder på bakdelen, men även påträffas på halsen, skuldran eller frambenet; faktiskt hvilken del av kroppen som helst utom under knäet och lederna och på svansen. Svullnaden är först liten, varm och mycket om, men ökas hastigt i storlek, och täcker om några timmar en stor del av kroppen. Denna svullnad är full av gas, som kommer från bakterierna i förökningsprocessen. När den tryckes, giver den från sig ett knastrande ljud (crepitates), och då den tappas (percussion) blir resultatet en klar ton.

Tumören, i mera avancerade stadier, är kylig att vidröra och okänslig i motten. Skinnet ovanför den är torrt och pergamentslikt. Dessa tumörer eller svullnader uppträda vanligen, innan de allmänna symptomerna visa sig. Som dessa svullnader ökas i storlek, bli de allmänna symptomen mera intensiva. Temperaturen kan nå 107 grader Fahr. och respirationen kan överstiga 140 i minuten.

Under senare delen av sjukdomen är djuret ur stånd att resa sig, i det extremiteterna blivit kalla, och strax före döden faller temperaturen och kan bli subnormal. Musklerna darra, och denna darrning ökas i kraft, ju närmare döden kommer.

Med sällsynta undantag, blir denna sjukdom dödsbringande efter tolv till trettiosex timmar, sedan de första symptomerna uppträtt. Djur kunna tillfriskna, men deras tillstånd blir sådant, att de bli värdelösa.

Kroppen av ett djur, som dött av blackleg, blir snart spänd av gas. I närheten av svullnaden bli musklerna svullna och svampaktiga av en mörkbrun färg, och med ännu mörkare punkter och ränder. De ha förlorat sin elasticitet och upprivas lätt. Ibland flyter en blodfärgad vätska från näsborrarna och anus. Denna är mycket infektiv.

Hygieniska åtgärder.

Blacklegen beror på blacklegbakterien och kan icke inträffa, om bakterien icke är närvarande. Om man kommer ihåg detta, liksom det faktum, att bakterien påträffas i jorden och i foder och strö, inser man, att alla åtgärder, som avse att minska spridningen av infektionen, skola vara till stor hjälp vid sjukdomens kontroll.

Bakterien förökas vanligen icke utanför djurkroppen, men då djuret blir angripet, förökas bakterierna miljontals i dess system, och deras befriokar sannolikheten av och tillfället för ökar sannolikheten av och tillfället för sjukdomens spridning.

Följande regler böra iakttagas vid behandlingen av sjukdomen:

1. Isolera genast det sjuka djuret, och då ni blivit förvissad om eder diagnos' riktighet, förstör det.

2. Skär aldrig i liket och se till, att detta icke göres.

3. Tag icke huden av djuret. Huden är icke värd mycket, och ni kan riskera ett annat utbrott genom att göra det och dessutom sprida smitta genom huden.

4. Samla och bränn allt strö och foder, som blivit infekterat genom blod eller avsondringar från det döda djuret.

5. Om möjligt, bränn genast liket, och försäkra eder om, att det konsumeras totalt. Om icke, begrav det på minst fem fots djup.

6. Disinfektera graven, både på botten, kring kroppen och på ytan genom att riktigt anbringa en två procents lösning av creolin.

7. Disinfektera alla platser, där djuret legat på bete eller i stallet. Om i stallet, disinfektera väggar, avbalkningar, krubbor, foderlådor och golv med samma lösning.

8. Om djuret måste flyttas något avstånd från gravplatsen eller brännplatsen, se till att inga avsondringar från mun, näsa, anus eller några sår tillåtas spridas under flyttningsprocessen.

9. Alla platser, där blod eller flytningar infekterat, böra besprutas med creolinlösning eller med corrosive sublimat, 1 till 1,000 delar vatten.

Behandling.

Det finnes ingen mycket tillfredsställande behandling för blackleg. När ett djur en gång blir angripet, är det mestadels intet hopp att rädda det. Man måste lita på preventiva åtgärder nästan helt och hållet i kampen mot sjukdomen.

Preventiva åtgärder.

Vaccination har visat sig vara det mest effektiva preventivmedlet. Den sista metoden består i inoculation med emom vaccin eller vaccin, som endast behöver införas i djurets kropp en gång för att producera immunitet för en begränsad tidsperiod.

Boskap bör vaccineras varje vår, innan den släppes på bete. På vårkalvar bör vaccineringen göras i maj eller juni eller från två till tre års ålder.

Vaccinationen är icke effektiv mer än ett år, så för att alltid vara säker, böra alla djur inoculeras varje vår under den period av livet, då de äro mellan två månader och flera år.

BLACKLEG VACCIN.

(Piller eller pellet.)

Denna form av blackleg vaccin har allmänt använts i åratal, och brukats mycket och med gott resultat. Det finns emellertid fall, där det icke visat sig helt tillfredsställande, i det kreatursuppfödare påstå, att det icke medför immunitet i alla fall och att den inbjudit sjukdomen i andra. Detta är sant, emedan blacklegvaccin i piller- eller pulverform icke kan precis standariseras, och en enda dos kan innehålla 100,000 eller 1,000,000 sporer och vid andra tillfällen ett mycket mindre antal. En sådan variation skall naturligen resultera i oregelbundenheter i vaccinens immuniseringsaktion, och det är därför som direkta förluster från vaccination och dödsfall genom naturlig infektion icke helt och hållet kan undvikas.

Blackleg filtrat.

Som man insett bristerna i piller- och pulverformen, har man undersökt saken, och resultatet har blivit, att en förbättrad flytande vaccin, under namnet Blackleg Filtrate, producerats och är nu i marknaden. Blackleg filtrate är standariserad på kreatur, och som det är en laboratorieprodukt kan dess uniformitet och kraft precis kontrolleras.

En av de stora fördelarna av blackleg filtraten över piller- eller pulvervaccinen är att den icke innehåller blackleg bakterie i någon form och **därför icke kan inbjuda sjukdomen under några omständigheter.** På samma gång innehåller den vaccinens vanliga skyddande egenskaper. Därför är blackleg filtrate en säker och effektiv produkt för vaccination mot blackleg.

Summering.

Av de två vaccinerna, piller eller filtrate, är den senare otvivelaktigt den säkraste och bästa. Ehuru den ursprungliga kostnaden är en smula högre, hjälpes detta av det faktum, att blackleg filtrate icke innehåller blackleg-bakterien i någon form och kan icke producera sjukdomen, medan det samtidigt skyddar fullständigt mot blackleg.

Båda dessa vacciner, tillverkade i Lederle Antitoxin laboratorier i New York, hanteras av Saskatchewan Department of Agriculture och kan erhållas genom att tillskriva Live Stock Commissioner, Regina.

Vaccinationsmetod.

Följande metod skall befinnas fullt tillfredsställande. Tag för djuret. Om det är lugnt, bind det i en krubba i stallet. Om det är ranchdjur måste man antingen infånga det med lasso och säkert binda det eller använda en chute eller squeezer. Det senare kan rekommenderas som det snabbaste och säkraste sättet att hantera dem. Den bästa platsen för insprutning är i halsens lösa skinn, mitt emellan huvudet och skuldran. Håret bör bortklippas från en liten plats, omkring två tum i kvadrat. Tvätta med alkohol eller kokande vatten. Ingen creolin, carbolic acid eller andra starka medel böra användas på den plats, där insprutningen gjorts.

Halsens hud bör tagas av en fri plats och sprutan införas aktsamt under huden, och då man sedan trycker, tvingas vätskan ut och kommer först under djurets hud. Precis samma metod kan användas, då man insprutar med blackleg filtrate, utom det att en hypodermis syringe användes i stället för en injector, vars piston är graduerad, så att man kan mäta dosen.

Då man använder blackleg filtrate, följ de föreskrifter, som finnas i paketet.

Department of Agriculture,
Live Stock Branch.

A. S. BARDAL

BEGRAFNINGSBYRÅ

HYRKUSKVERK

Begrafningar utföras varaktigt och till moderat pris.

Första klassens dreskor.

Kontorstelefon: Garry 300 och 375

Bostadstelefon: Garry 2181

BARDAL BLOCK

643 Sherbrooke Str., Winnipeg

OMSKAPANDE AV AUTOMOBILRINGAR

Styng, sandblåsor, explosioner, kantskärningar och många andra ringsjukdomar permanent botade genom bättre vulkanisering.

The Tire Exchange Ltd.

Omskapande Fabriksvägen

525 PORTAGE AVE., WINNIPEG

Folk utanför staden sänd edra ringar till oss!

ECZEMA SPECIFIC

botar fullständigt eksem, salt Rehum, barbers itch, revorm, gamla sår, brand och kylsår, rfost bits, black heads, förgiftningar från ogräs eller färger och många andra hudsjukdomar. Min skabbsarva botar skabb, klåda, fnask, seven years eller prairie itch på några dagar. Har botat tusentals personer på de senaste 25 åren. Sänd per post för $1.75, 2 askar för $3.00.

S. ALMKLOV, skandinavisk apotekare
Box S. Cooperstown, N. Dakota.

FREDA SIMONSON

Concert Pianist

and

Teacher of Pianoforter

Late pupil of Milan Sokoloff.

Studio: 522 Dominion Street.

Phone Sh. 3573.

Skandinavisk Advokat

Olaf Conrad Boness B. A.

Barrister och Solicitor av Albertas högsta domstol.

Kontor: 111—112 Adams Bldg., mitt emot Ramsey's Store, Edmonton, Alta.

JACKSON BROS.

Juvelerar- och Guldsmedsaffär.

Speciellt uppmärksammas postorders. UR- och JUVELREPARATIONER.

9962 Jasper Ave., East
Tel. 1747, Edmonton, Alta.

SKANDINAVISK ADVOKAT

Tel.: Kontor, Main 6131 och 6132
Residens, Sher. 4440

A. M. DOYLE, L.L.B.

Advokat, juridiskt ombud, notarie, etc.
514 Sterling Bank Bldg., Winnipeg

VACKRA SILKESRESTER

för "Crazy Patchwork"

Ett mycket fint urval av sidenbitar av god storlek för att göra täcken, soffakuddar, dynor etc. Till försökspaket endast 25c.; 6 paket för en dollar.

PEOPLES SPECIALTIES CO.
P. O. Box 1836 Winnipeg

ÖGA, ÖRA, NÄSA O. HALS

DR. JAS. McGILLIVRAY,
öga, öra, näsa och hals specialist
(London, Berlin)
402 Boyd Bldg. Telef. M. 1977
Privattelef. Ft. Rouge 1355.

FARM TILL SALU.

320 acres, 6 mil norr, 1½ mil väst från Excel, Alta; 112 acres odlat, 90 acres i skörd. Tillskriv ägaren Erick A. Peterson, Excel, Alta.

— SLUTLIGEN ANTAGEN

Förenta Staternas representanthus biföll i tisdags den nationella förbudslagen, varigenom både krigstidsförbudet och det konstitutionella förbudet enforceras. Detta skedde med 287 röster mot 101. Tre voro frånvarande.