

Observationsparceller 2020 bedømmelserne oversigt



Vi havde 20 steder i Danmark i år, samme lokaliteter som i 2019. Alle steder havde sået både vinter og vårsæd. Desuden havde vi 3 steder med Økologisk vintersæd: Bramstrup ØKO kaldet Assens og Slagelse ØKO hvor alle vinterarter blev sået, og Dyngby ØKO, kaldet Horsens hvor kun vinterhveden blev sået. Bedømmelserne udført af Dina Maglegaard og Susanne Sindberg.

Antal sorter

Vinterhvede	101
Vinterbyg	61
Rug	55
Triticale	10
Vårbyg	101
Havre	14
Vårhvede	14

Blandinger i 2020

Vinterhvede: Kvium, Informer, Kalmar, Sheriff.

Vinterbyg: Comeback, KWS Kosmos, Neptun, KWS Infinity.

Triticale: Breat, Neogen, Cappricia.

Vårbyg: Applaus, Feedway, Flair, RGT Planet.

Havre: Symphony, Poseidon, Delfin.

Målesorter:

Hvede: MS-Septoria (Sevin), MS-Brunrust (NOS 17076.29), Anja (gulrust), Florida (meldug og gulrust), Substance (gulrust), Ambition (gulrust), Gawain (vinterfasthed).

Vinterbyg: MS-skoldplet (WH 9151-115), MS-ramularia (Stratego), MS-bygrust (SJ 047284), MS-meldug (Padura), Celtic (MS-Bladplet), Prestige (vårbyg til vinterfasthed),

Triticale, MS-meldug (Trimaran), MS-Brunrust (Partout), Gringo (MS-gulrust).

Vårbyg: Alexis (rust og ramularia), Pallas (MS- meldug), MS-skoldplet (Annasofie, mlo), MS-bladplet V (Chapeau).

Vårhvede Trappe (gulrust), AC-Vista (meldug)

Oversigt over arterne OBS 2020

2020 var et RUST år, bygrust, gulrust og brunrust.

Vinterhveden

Brunrust, gode angreb, mange steder, kom sent. Aldrig set så **kraftige angreb** som i Holeby, lidt mindre i Karise og Sejet.

Gulrust fine angreb mange steder, allermest, tidligt og meget kraftigt i **Dyngby**. I målesorterne var Substance mest angrebet og der var kraftigere angreb i Florida end i Anja. Benchmark var også kraftigt angrebet alle steder. Sidst på sæsonen så vi mange sorte teleosporer i gulrusten. Få steder så man kun gulrust i MS-sorterne, og Benchmark. Ingen gulrust i Jyndevad og kun lidt i Holstebro, Gørding.

Meldug pænt angreb i Jyndevad, Holstebro og Tølløse.

Septoria bedst i Askov, Abildgård og Gørløse. Tidlige bedømmelser bedst, da tørke og varme i maj stoppede septoriaen noget. I Jyndevad, Gørding, Holstebro var der blandet angreb af Septoria tritici og nodorum ifølge forædlerne.

DTR så vi næsten ikke i år. Brønderslev enkelte pletter i enkelte sorter. Jyndevad, Gørding og Holstebro?

Fusarium så vi på Koldkærgård og Hobro. Der var angreb af fodsyge (Fusarium, knækkefodsyge, skarp øjeplet, goldfodsyge) jævnt i marken.

Lejesæd enkelte steder. Enkelte høje sorter lå ned flere steder (Fritop især)

Vinterbyg

Bygrust, mange steder, bedst angreb i Tølløse og Karise.

Meldug en del steder, voldsomt meget i Foulum, og pænt i Tølløse.

Ramularia, var ikke så tydeligt i år, skoldpletten fyldte for meget. Bedst i Dyngby

Skoldplet, næsten alle steder, pæne angreb i Hobro, Brønderslev, Askov og Gørding.

Bladplet slet ikke set i år. Ikke engang målesorten Celtic havde bladpletter.

Lejesæd, Kun meget lidt lejesæd, derimod var det meget aksnedknækning i de 6-radede sorter, og senere kom stråknækning i de 6-radede sorter.

Rug

Brunrust lidt flere steder, Nr. Åby bedst.

Meldug ikke set i år.

Skoldplet set mange steder.

Lejesæd kun lidt, nærmest kun hældning. Foulum og Abildgård.

Triticale

Brunrust så vi lidt af sidst på sæsonen i Holeby, Karise, Aakirkeby.

Gulrust, set mange steder. Allerede i maj var der kraftige angreb. Gringo (målesorten for gulrust) var helt orange på Tystofte d.21.5.

Meldug mange steder, mest i Jyndevad, Askov, Brønderslev og Gørding.

Septoria så vi lidt af i Askov og Gørding.

Skoldplet især i sorten Trias.

Vårbyg

Bladplet, af nettypen lave angreb, mest bedst i Nr. Åby og Bramstrup. Nogle sorter havde en del bladpletter flere steder, frøbåren ? Vores MS-bladplet (Chapeau) havde kun lidt bladplet 1-5 %.

Bygrust Kraftige angreb mange steder, udviklede sig hurtigt. Bedste bedømmelse i Dyngby, Holeby, Sejet og Aakirkeby. Bedømmelsen var oftest på gule blade, og gik på tætheden af pustlerne.

Meldug kun meget lave angreb i målesorten Pallas, samt i sorten CB 19-4003, og Focus. Resten er MLO meldug resistente.

Ramularia, ikke særlig meget, bedste bedømmelse i Foulum og Karise. Lidt i Koldkærgård.

Skoldplet så vi rigtigt kraftig angreb Hobro, Holstebro og Gørding.

Septoria i vårbyg, set en lille smule 1-3 % i Nr. Åby, ikke bedømt. Troede først at det var bladplet af plettypen, men fik det analyseret af Ghita, som sagde det var septoria.

Havre.

Meldug mange steder. Bedst i Jyndevad, Nr. Åby, Bramstrup. Der er 2 sorter uden meldug.

Kronrust så vi lidt af i år, Foulum og Tølløse.

Havre bladplet så vi kun lidt af i år, bladene blev hurtigt helt røde af meget meldug, så det var svært at se, hvad der var bladplet.

Havreplet bakteriose så vi en lille smule af på Foulum, ikke bedømt.

Vårhvede

Gulrust, pæne angreb flere steder, Holeby og Bramstrup.

I Trappe (MS-gulrust) ses mest med lyse nekroser, og få sporer. Sorten AC-Vista (MS-meldug) havde i år fine gulrust sporer på faneblad og de nederste blade, samtidig med meldug.

Meldug lidt mange steder mest i MS-meldug, AC-Vista.

Brunrust kun set lidt sporadisk Dyngby, Flakkebjerg.

Septoria lidt Sejet, Foulum og Bramstrup.

DTR ikke set.

Bygfluer, ikke set i betydelige mængder i år. Lidt i Hobro og Karise.

Generelt:

Vejret: et meget fugtigt, vådt efterår. De fleste steder blev sået sidst i september, men nogle steder blev der sået sent, Abildgård, Dyngby, Foulum såede sidst i oktober. Vinteren var mild, ingen sne og kun få frostgrader. Foråret kom tidlig, men i april havde vi en del frostnætter, med kun med få frostgrader. I maj havde vi varmere rekord og meget lidt nedbør. Juni var tør, især på Sjælland.

Mange sygdomme at bedømme i år, men en varm og tør maj satte det hele lidt i stå, især septoria i hveden. Vinterbyg havde meget tidligt bygrust og visnede hurtigt ned, midt i juni. Vårbyggen visnede også tidligt i begyndelsen af juli, flere steder uden tydelige symptomer på sygdomme. Bedste bedømmelser i juni.

Udvintring. Ingen tydelig udvintring, mild vinter, få frostdage, meget lidt sne, Prestige (vårbyg sået ved vinterbyggen) overvintrede med 70-90 % planter alle steder, undtagen Brønderslev med kun 10% overlevende. Gawain, (en blød, ikke så vinterfast vinterhvede) udvintrede ikke nogen steder.

Økoforsøgene havde generelt mindre sygdomme en de konventionelle.

Ikke bedømt:

Øko Slagelse, stod meget tyndt, rigtigt meget højt ukrudt, meget lidt sygdomme

Rug Karise tynd bestand og mange hestebønner. Tølløse dårlig/ingen plantebestand.

Vårbyg: Ingen eller meget lidt sygdom i Askov, Brønderslev (såfejl), Jyndeved, Gørløse, Tystofte, Tølløse.

Havre: Abildgård meget lejesæd. Holeby blev sprøjtet væk, med et flyvehavre middel.

Skala til bedømmelse af Brunrust i Holeby d.3.7.20 meget kraftige angreb. Se foto på dims.

90 % helt visent brunrust pustler ses på bladene, sammenrullede, kun stængel og aks grønne.

85 % meget brunrust over det hele, lidt grønt blad.

75 % grønt blad med rigtig mange pustler.

66 % grønt blad med meget tætte brunrust pustler.

50 % ½ tæt, blade grønne ses under pustler, mest i bunden.

25 % 2 grønne blade med meget brunrust

10%

5 % grønne blade med få pustler.

Skala til bedømmelse af sene kraftige angreb af bygrust i vårbyg 2020

50 % rigtig mange sorte prikker på blade og stængel, bladene gule

33 % mange sorte prikker på bladene, bladene gule.

25 % en del sorte prikker på bladene især i spidsen af bladet. Bladene grønne.

10 % lidt røde prikker på bladene, bladene grønne

Bedømmelse på stederne 2020

Tallet efter arten viser hvor mange gange den er bedømt, sygdom nævnes i rækkefølge, først står den sygdom, der var mest af på lokaliteten.

Abildgård Vinterhvede, rug og triticales sået d.21.10.19. Stod godt
 Vinterbyg sået d.22.10.19. stod godt.
 Prestige 80 % planter tilbage.
 Vårsæden sået d.31.3.20 stod fint, lidt lav.
 Kun ubehandlet parceller. Seks gulrust reference sorter med lidt gulrust og lejesæd.

Bedømt d.11.6. - 1.7. - 15.7.

Vinterhvede	2 septoria og lidt gulrust. 15.7. bedømmelse svær, blade rullede, tørre, visne, gulrust få sporer, Septoria uden pyknider.
Vinterbyg	1 kun skoldplet, meget lidt ramularia. Visnede tidligt, 1.7. helt gul.
Rug	2 skoldplet.
Triticale	2 gulrust (mørk orange), lidt meldug, septoria, og skoldplet.
Vårbyg	1 skoldplet, ramularia, lidt bygrust og bladplet.
Havre	0 meget lejesæd i alle parceller.
Vårhvede	1 lidt gulrust og meldug.
YRW	Lidt gulrust svært at bedømme, lejesæd

Triticale med gulrust 11.6.20



Askov Vintersæd sået d.26.9.19 var i marken lige overfor Askov.
 Stod godt, men med en del havre som spildkorn fra 2019, især i de tynde sorter.
 Prestige 70 % planter tilbage.
 Vårsæden sået d.26.3.20. Ingen sygdom. Strå længde målt i alle arter, lav tørkepræget.

Bedømt d. 19.5. - 9.6. - 25.6. - 13.7.

Vinterhvede	2 Fin septoria, gulrust, lidt meldug.
Vinterbyg	2 Skoldplet, lidt bygrust. Bedømt nedknæk strå og aks. Lejesæd.
Rug	1 Skoldplet, lejesæd.
Triticale	2 Gulrust, meldug, lidt septoria og brunrust.
Vårbyg	0 lidt skoldplet, ingen rust, visnede tidligt uden tydelige sygdomme.
Havre	1 Meldug, bladplet og lidt kronrust.
Vårhvede	0 blade tidligt visne, kloroser, ingen gulrustsporer at se.

Septoria i vinterhvede



Bramstrup Vintersæd sået d. 7.10.19. stod meget flot. Sen. Prestige 80 % planter tilbage. Vårsæden sået d.?? svært at finde. Stod godt, ikke helt ubeh. i yderste kolonne? Sen. Målt strå længder i alle arter.

Bedømt d.20.5. - 18.6. – 20.7.

Vinterhvede 2 Meget gulrust sent, brunrust, septoria.
Ved den sene bedømmelse så vi bladløse grønne stængler stå ret op med aks, især MS sorterne. Så sjovt ud.

Vinterbyg 2 Meldug, bygrust og lidt skoldplet. Nedknækning af strå og aks.

Rug 1 Lidt lejesæd

Triticale 2 Gulrust, meldug og lidt brunrust.

Vårbyg 1 Bygrust, skoldplet, bladplet, lidt ramularia og meldug.

Havre 2 Meget meldug, lidt bladplet og kronrust.

Vårhvede 2 Gulrust, septoria, lidt meldug.

Vårhvede



Bramstrup Vintersæd sået d.4.10.19. Lå på en tør sandet, stenet bakketop, med rug udenom.
Øko Assens Vandet mindst 4 gange med 35mm pr gang. Tørt alligevel. Stod noget tyndt, lysegrønt, kun lidt ukrudt i bunden. Lidt sygdom. Meget sol. Prestige 85 % planter tilbage. Strå længder målt i alle arter.

Bedømt d.20.5. - 23.6. – 20.7.

Vinterhvede 1 lidt septoria, gulrust.

Vinterbyg 1 lidt skoldplet, nedknækning af strå og især af aks.

Rug 1 Skoldplet

Triticale 2 gulrust, lidt meldug, skoldplet.

Vinterbyg

Nogle blev meget røde



Brønderslev Vintersæd sået d.25.9.19. Stod godt, bladrigt, højt, kun én lille såfejl i år.
Sen, fint med nedbør, og meget svinegylle.
Prestige 10 % planter tilbage.
Vårsæden sået d.7.4.20. ingen sygdom. Lille såfejl, 2 parceller manglede.
Målt længder i vintersæden.

Bedømt d.25.6. – 14.7. i regnvejr.

Vinterhvede 2 Septoria, lidt gulrust og meldug (mest i 2. kolonne). Lidt DTR i enkelte sorter
Vinterbyg 2 Skoldplet, rust, meget nedknækning af stå
Rug 2 Skoldplet
Triticale 2 Meget meldug, lidt gulrust. Septoria svær at se. Lejesæd.
Vårbyg 0 meget lidt skoldplet, behandlet mod vest? lejesæd i pletter.
Havre 1 Meldug, bladplet. Vådt
Vårhvede 1 lidt meldug, gulrust.

Anja med gulrust 25%

d. 25.6.20



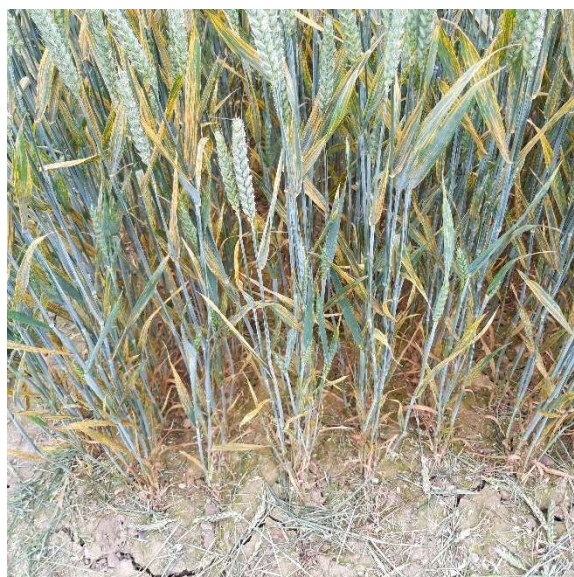
Dyngby

Vinterhvede, rug og triticale sået d.25.10.19. Stod i et varmt tørt hjørne d. 24.6.
Vinterbyg sået d. 24.10.19 stod meget godt, højt.
Prestige 75% planter tilbage.
Vårsæden sået d.1.4.20. stod pænt men noget lav.

Bedømt d. 12.6. – 24.6. – 17.7.

Vinterhvede 2 Meget gulrust, visnede tidligt 24.6.
Vinterbyg 2 Skoldplet og bygrust, og ramularia.
Rug 2 Skoldplet og lidt brunrust.
Triticale 2 Gulrust, meldug lidt brunrust.
Vårbyg 1 Meget bygrust, lidt skoldplet og ramularia.
Havre 1 Meldug, bladplet og lidt kronrust.
Vårhvede 1 Lidt gulrust, brunrust, for vissen til septoria bedømmelse.

Gulrust i hvede 24.6.20



Dyngby ØKO Vinterhvede sået d. 25.9.19. Stod tørt og tyndt, meget ukrudt i bunden, som var ca. 30cm højt.
Horsens Dejlig jordbærmark lige ved siden af, pluk selv!

Bedømt d.24.6. – 17.7.

Vinterhvede 1 Lidt gulrust, lidt meldug og septoria. Tørre rullede blade. Længder målt.



Flakkebjerg Vintersæd sået d.21.9.19. i Vollerup. Stod meget pænt. Sen afgrøde. Rugen høj.
 Bedømt skridning, modning og længder. Vinterhvede og vinterbyg målt med greenseker
 Prestige 60 % planter tilbage.
 Vårsæden sået d.? Usædvanligt besværligt design af såplan, i slange på den lange led af
 parcellerne, med behandlet/ubehandlet i hvert andet spor på tværs. Dårligt og uens såbed.
 Havre og vårhvede stod meget tyndt.

Bedømt d.26.5. - 30.5 – 16.6. – 8.7. – 21.7.

Vinterhvede	2 Septoria, lidt gulrust, brunrust og meldug.
Vinterbyg	2 Skoldplet, bygrust og lidt meldug. Nedknækning af først aks og senere strå.
Rug	0 Meget lidt skoldplet og brunrust.
Triticale	2 Gulrust, meldug og lidt brunrust.
Vårbyg	1 Bygrust, lidt skoldplet og få bladpletter.
Havre	1 Meldug.
Vårhvede	1 Gulrust, lidt meldug og brunrust.



Foulum Vintersæd sået d.23.10.19. Stod pænt. Sprøjtet omvend ifølge planen. Rettet 11.6.
 Prestige 95 % planter tilbage.
 Vårsæden sået d.14.4.20. Sen men stod meget godt i lav mark.
 Længder målt i alle arter.

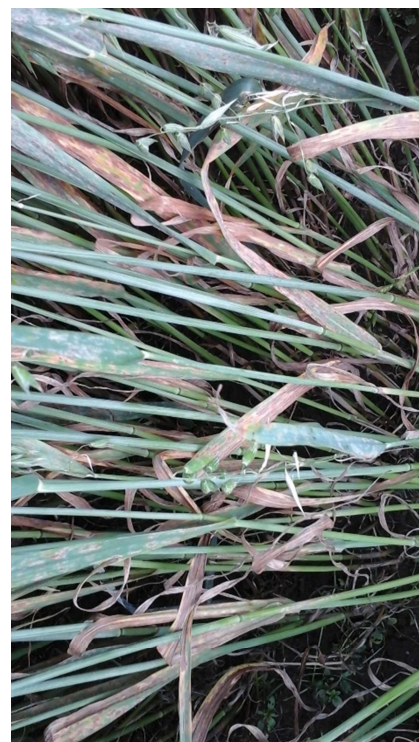
Bedømt d.11.6. – 26.6. – 16.7. –

Vinterhvede	2 Meldug, gulrust, septoria.
Vinterbyg	1 Usædvanligt MEGET meldug , skoldplet, nedknæk aks.
Rug	2 Skoldplet, lidt lejesæd.
Triticale	2 Gulrust, meldug, septoria, lidt skoldplet i Trias.
Vårbyg	1 Fin ramularia, bygrust, skoldplet og lidt bladplet.
Havre	2 Meldug, lidt havreplet bakteriose d. 11.6. kun svage angreb.
Vårhvede	2 gulrust, septoria og meldug.

Ramularia i vårbyg



Havre meldug



Gørding Vintersæd sået d. 4.10.19. Stod godt, grønt, og sen. Septoria nodorum og DTR.
 Lidt overslæb i få parceller, blandede arter.
 Prestige 100 % planter tilbage.
 Vårsæden sået d.14.4.20

Bedømt d.20.5. - 10.6. – 30.6.

Vinterhvede	1 septoria, lidt meldug og gulrust i MS-sorterne.
Vinterbyg	1 meget skoldplet, lidt meldug. Længder.
Rug	1 skoldplet sent.
Triticale	3 gulrust og meldug. Septoria.
Vårbyg	1 Skoldplet, meget lidt rust.
Havre	1 Meldug. Led 9 ikke sået.
Vårhvede	0 lidt meldug.

Gørløse

Vintersæd sået d.23.9.19. Stod usædvanligt godt.
 Gødet med 225 kg N ad 3 gange, plus mikronærings stoffer.
 Prestige 95% planter tilbage.
 Vårsæden sået d.26.3.20. Stod også fint.

Bedømt d.8.6. – 22.6. - 9.7. – 22.7. - 1.8.

Vinterhvede	3 Fin septoria tritici, lidt gulrust og meldug.
Vinterbyg	2 Skoldplet, bygrust og lidt meldug. Længder og nedknækning.
Rug	2 Skoldplet, lidt lejesæd.
Triticale	3 gulrust, meldug og lidt brunrust.
Vårbyg	0 ingen sygdomme. Bedømt modning, nedknækning og længder.
Havre	0 lidt meldug, bedømt modning, længder.
Vårhvede	1 Lidt gulrust, meldug og septoria. Modning og længder.

Lyse pletter i hvedeblade

I nogle sorter her BB6222.15

Fysiologiske, ikke sygdom.

**Hobro**

Vintersæd sået d. 26.9.19. Lå ved Gassum hos en ny vært, grisebonde. Stod godt.
 Længder målt i vintersæden. En lille såfejl.
 Prestige 95 % planter tilbage.
 Vårsæden sået d.6.4.20. Stod godt.

Bedømt d.12.6 – 25.6. – 15. 7.

Vinterhvede	1 lidt gulrust, meldug. En del fodsyrge sås sent i hveden.
Vinterbyg	2 Meget skoldplet , lidt bygrust. Nedknæk aks og strå.
Rug	2 Skoldplet og lidt brunrust.
Triticale	2 Meldug, gulrust og skoldplet.
Vårbyg	2 Meget skoldplet , lidt bygrust, bladplet og ramularia.
Havre	1 Meldug og bladplet.
Vårhvede	0 ingen gulrust, nogle bygfluer, stod dårligt især i ubehandlet.

Holeby Vintersæd sået d. 5.10.19. Stod godt, men tørt i begyndelsen af juni
Prestige 90 % planter tilbage.
Vårsæden sået d.1.4.20.

Bedømt d.3.6. – 17.6. – 3.7.

Vinterhvede	3 USÆDVANLIG MEGET BRUNRUST 3.7. men også en del gulrust.
Vinterbyg	2 Fin Bygrust og lidt skoldplet.
Rug	0 næsten ingen skoldplet, lidt brunrust.
Triticale	3 Meget gulrust, brunrust lidt meldug.
Vårbyg	1 Meget bygrust, og ramularia som var svært at bedømme.
Havre	0 Sprøjtet væk med et ukrudtsmiddel.
Vårhvede	2 Gulrust og septoria



Angreb kun af gulrust 3.7.20

Kraftige angreb af brunrust med sorte teleosporer 3.7.20

Holstebro Vintersæd sået d. 1.10.19. Stod godt, havde mange lyse prikker på bladene d.10.6.
Sprøjteskade? Derfor først bedømt meldug d. 30.6.
Prestige 95 % planter tilbage.
Vårsæden sået d. 1.4.20. Stod godt, højt.

Bedømt d.10.6. – 30.6.

Vinterhvede	1 meldug og septoria. Næsten ingen gulrust, kun lidt i MS-sorterne.
Vinterbyg	1 Skoldplet
Rug	1 Skoldplet, lidt lejesæd
Triticale	1 meldug og ganske lidt gulrust.
Vårbyg	1 Meget skoldplet og bladplet, fin ramularia. Længder.
Havre	1 ingen meldug! Længder.
Vårhvede	1 lidt meldug, længder.

Lyse pletter på hvedebladene, sprøjteskade



Jynde vad Vintersæd sået d.25.9.19. Hveden sået for sig. Stod fantastisk godt. Gødet og vandet godt. Vinterbyg, rug og tritcale sået i en anden mark, stod også godt. Vandet 3-4 gange, Men byggen brændte hurtigt af i varmen. Prestige 95 % planter tilbage. Vårsæden sået d.5.3.20. stod pænt

Bedømt d. 19.5. - 9.6. – 29.6.

- Vinterhvede 3 Meget fin meldug, septoria. Røvhøjt.
NB! Ingen gulrust heller ikke i Substance og Benchmark
- Vinterbyg 1 Skoldplet, meget lidt meldug, ingen rust.
- Rug 1 Lidt skoldplet.
- Triticale 3 Meget meldug, lidt gulrust og septoria, brunrust.
- Vårbyg 0 usædvanligt mange **MLO pletter i Alexis** mfl, ellers ingen sygdom.
Brændte hurtigt af i varmen knæhøjt. Tørt
- Havre 2 Meldug
- Vårhvede 2 lidt meldug og gulrust i målesorterne.



MLO pletter i Alexis

Flot vinterhvede på Jynde vad



Karise Vintersæd sået d.25.9.19. Tørt, dybe revner i jorden. Mange store gengroede hestebønner i parcellerne. Rugen havde meget dårlig plantebestand allerede i efteråret, skadet af ukrudtsmiddel, Round Up ?
Prestige 80 % planter tilbage.
Vårsæden sået d.2.4.20

Bedømt d.3.6. - 17.6. - 5.7.

Vinterhvede 3 Tidlig gulrust (6.3.20 M.H.), brunrust, lidt septoria.
Vinterbyg 1 Bygrust og skoldplet. Blev spist af fugle, især de 2-radede
Rug 0 **Gulrust set i 2 sorter** som stod lige overfor triticalen!
Triticale 3 Meget gulrust, brunrust, lidt meldug.
Vårbyg 1 Fin ramularia, rust, lidt skoldplet og meldug.
Havre 1 Meldug, stod lidt dårligt.
Vårhvede 1 lidt gulrust og meldug. Stod tyndt, plus bygfluer.

Koldkærgård Vintersæd sået d. 26.9.19. Stod på en tør nordvendt bakke med meget fodsyge, 'hvide aks'
Fusarium, goldfodsyge, knækfodsyge, skarp øjeplet. Meget græsukrudt i bunden.
Prestige 95 % planter tilbage.
Vårsæden sået d.? Laaangt ude i marken ved Haar, stod godt, men svært at finde.

Bedømt d.12.6. - 2.7. - 16.7.

Vinterhvede 2 lidt gulrust, meget lidt septoria, men mange 'hvide aks'.
Vinterbyg 2 Skoldplet, nedknækning af aks.
Rug 1 skoldplet
Triticale 2 Fin gulrust, meldug og septoria.
Vårbyg 1 Skoldplet og lidt ramularia i de behandlede ende.
Rigtig meget skoldplet 16.7.meget vissent men ikke bedømt.
Havre 1 Lidt meldug, bladplet. Længder
Vårhvede 1 Septoria, lidt gulrust, meldug. Længder.

hvide aks



Sejet

Vinterhvede sået d.23.9.19 vinterbyg, rug og triticale sået d. 21.9.19

Prestige 80 % planter tilbage.

Vårsæden sået d.4.4.20. Stod pænt, såfejl ? I vårbyggen var der meldug i uventet sort, derfor valgte vi ikke at bruge bedømmelsen.

Bedømt d.23.6. – 17.7.

Vinterhvede 2 Gulrust, septoria og brunrust, lidt lejesæd.

Vinterbyg 1 Skoldplet, lidt bygrust og meldug. Stod godt, armhulehøjt.

Rug 1 Skoldplet, lidt brunrust.

Triticale 1 Gulrust, meldug.

Vårbyg 1 Fin bygrust, lidt ramularia og bladplet, skoldplet og meldug.

Havre 1 septoria, lidt gulrust. Længder.

Vårhvede 1 Septoria og lidt gulrust.

Vårbyg: Focus med meldug 10%



ØKO Slagelse

Vintersæd sent sået d. 7.10.19 i meget våd jord, derfor ikke striglet i efteråret.
 Meget tørt forår, sen vækst og rigtig meget ukrudt i foråret.
 Gylle lagt ud d.2.4.20. ovenpå jorden, på tværs af parcellerne.
 Prestige 10 % planter tilbage.
 Ikke bedømt på grund af for lidt sygdom, og for ringe plantebestand især i vinterbyg og i hveden.
 Rugen stod pænt, men havde ingen skoldplet. Alt for meget ukrudt.

Bedømt d.8.6.

Vinterhvede	1 lidt gulrust i MS-sorterne
Vinterbyg	0
Rug	0
Triticale	0



Vinterhvede d. 4.4.20 efter gylle nedlægning

Rug

Vinterbyg



Vinterhvede

Triticale d. 12.7.20



Tystofte

Vintersæd sået d. 23.9.19. Sået i våd jord, foråret meget tørt, kunne ikke vandes.
 Vinterbyggen kom sent i gang.
 Modning vinterhvede målt i VP 1.gent. da OBS var for tør, vissen.
 Målt med greeseker i hvede, vinterbyg og tritcale, havre og vårhvede.
 Prestige 70% planter tilbage.
 Vårsæden sået d.25.3.20. Tørt, ikke vandet, hurtigt gulvissent. Længder målt i alle arter.

Bedømt d.29.5. – 5.6. - 16.6. – 10.7.

Vinterhvede 4 Mørk orange gulrust, brunrust.

Vinterbyg 2 Lidt skoldplet og bygrust. Nedknækning af aks og strå.

Rug 0 meget tørt, for lidt skoldplet.

Triticale 3 mørk orange gulrust, meget i Gringo 2.6.20

Vårbyg 1 Meget lidt bygrust

Havre 2 Meldug, lidt bladplet.

Vårhvede 3 gulrust, septoria.



Tølløse

Vintersæd sået d.23.9.19

Prestige ikke sået. Fem triticales ikke sået, da der ikke var plads og allerede sået udenom.

Rugen spirede ikke frem i det dårlige såbed. Harvet og tromlet men ikke pløjet rapsstub, der var sprøjtet med Roundup før høst. Lidt gulrust i hveden allerede d.8.3.20

Vårsæden sået d.30.3.20. Der blev senere lavet en lang udgravning lige ved siden af forsøget, kabel nedlægning?

Bedømt d.8.3. - 4.6. - 22.6. - 9.7. - 22.7.

Vinterhvede 2 Meget meldug, medium gulrust, sent, septoria (svær) og lidt brunrust.

Vinterbyg 3 Meget tidlig fin byggrust, meldug med fys. pletter. Lidt skoldplet.

Rug 0 harvet op i foråret

Triticale 1 lidt gulrust og meldug i de fire såede (Neogen, Probus, Brehat og Blanding)

Vårbyg 0 ingen sygdomme

Havre 2 Meldug, bladplet og lidt kronrust.

Vårhvede 3 lidt meldug og gulrust.

Gulrust i hveden d. 8.3.20



Rugen spirede aldrig frem.



Nr. Åby

Vintersæd sået d. 18.9.19. Stod meget tyndt, lavt og tørt i sandmark nær jernbanen. 18.6 var vinterhvedens bladene tørre og sammen rullede. Rugen stod pænt. Prestige 80 % planter tilbage.
 Vårsæden sået d.1.4.20. Stod i en dejlig frodig mark ved Landevejen.
 Længder målt i vårsæden.

Bedømt d.20.5. - 18.6. - 2.7. - 13.7.

Vinterhvede 2 Lidt gulrust.

Vinterbyg 1 Skoldplet og lidt bygrust.

Rug 1 Skoldplet og brunrust.

Triticale 2 Gulrust, meldug, septoria og lidt brunrust.

Vårbyg 2 Meget bladplet, nettypen. Rust, lidt skoldplet, ramularia og lidt **septoria d 2.7.**

Havre 3 Meldug, bladplet.

Vårhvede 3 Lidt gulrust, meldug og septoria.

**Aakirkeby**

Vintersæd sået d. 25.9.19. Stod pænt.
 Prestige 80 % planter tilbage.
 Vårsæden sået d.25.3.20. Noget lav, tørt.

Bedømt d. 6.7.20 i stormvejr. Færgen forsinket 3t på hjemturen.

Vinterhvede 1 Gulrust, brunrust og meget lidt septoria

Vinterbyg 0 Modnet af.

Rug 0 Brunrust, men kunne ikke ses d.6.7. for tørt og for sent.

Triticale 1 Brunrust, meldug.

Vårbyg 1 **Meget bygrust**, lidt ramularia og bladplet. Meldug i 2 sorter.

Havre 1 Meldug, lidt bladplet. Tyndt.

Vårhvede 1 Lidt gulrust, stod lidt tyndt.