

Dokumentation for ukrudtsmodulet i Planteværn Online

- opdateringer i de seneste 5 år

Dato	Emne	Beskrivelse af ændringer
9. jan. 2017	Ny anvendelser Opdatering	Ny anvendelser: Primus XL og Starane XL Primus XL kan nu anvendes i frøgræsser, men ikke i korn med udlæg. Begge produkter kan nu anvendes fra tidligere stadier i vårbyg, vårhvede og havre (BBCH 13). Behandlingsintervallet er desuden forlænget i alle korntyper undtagen havre (indtil BBCH 45). Tjek etiketterne for detaljer. Opdatering: Menuen i Planteværn Online er opdateret
5. sep. 2016	Nyt Herbicid Ny Anvendelse	Nyt Produkt: Buctril EC 225 Buctril EC 225 indeholder bromoxynil og kan anvendes om efteråret i vinterhvede, vinterbyg, rug og triticales og om foråret i vinterhvede, vinterbyg, rug, triticales, vårbyg, vårhavre og vårhvede Tak til Bayer for levering af data til effektprofil. Ny anvendelse: Xınca Xınca kan nu anvendes om efteråret i vinterhvede, vinterbyg, rug og triticales og om foråret i vinterhvede, vinterbyg, rug, triticales, vårbyg, vårhavre og vårhvede
3. juni 2016	Nyt Herbicid	Nyt Produkt: Saracen Delta Saracen Delta indeholder florasulam og DFF og kan anvendes om foråret i vinterhvede, vinterbyg, rug, triticales, vårbyg, vårhvede og i frøgræsser. Tak til DOW AgroSciences for levering af data til effektprofil.
4. april 2016	Nye Herbicider Opdaterede dokumenter	Nye produkter: Hussar Plus OD og Serrate Hussar Plus OD indeholder idosulfuron og mesosulfuron og kan anvendes om foråret i vinterhvede, rug, triticales, vinterbyg, vårbyg og vårhvede. I forhold til Hussar kan der forventes bedre effekt overfor enårig rapgræs og vindaks. Der er desuden mindre anvendelser godkendt i engrapgræs, rødsvingel og bakkesvingel til frøproduktion. Serrate indeholder pyroxylylam og clodinafop og kan anvendes om foråret i vinterhvede, rug og triticales. Tak til Bayer og Syngenta for levering af data til effektprofilet. Opdaterede dokumenter Informationsdokumenterne (pdf-filer) med information om resistens og hyppige spørgsmål (FAQ) er opdateret. Resistensinformationen er udvidet med lister over kendte resistente arter i Danmark og nabolandene.
11 mar 2016	Nye herbicider Ny blanding	Nye produkter: Starane 333 HL, Pixxaro EC og Zypar

	Opdaterede anvendelser	<p>Starane 333 HL indeholder fluroxypr og svarer til tidligere fluroxypr produkter, bortset fra mængden af aktivt indholdsstof pr. liter. Starane kan anvendes i vinterhvede, -byg, -rug, vårbyg, -hvede og havre. Desuden i majs i lavere mængde end tidligere fluroxyprprodukter.</p> <p>Pixxao EC indeholder det nye aktivstof halauxifen og fluroxypr. Zypar indeholder ligeledes halauxifen, men her blandet med florasulam. Pixxao EC og Zypar kan anvendes om foråret i vinterhvede, -rug, byg og triticale og i vårbyg og -hvede</p> <p>Tak til DOW AgroSciences for levering af data til effektprofilerne.</p> <p>Ny blanding: Callisto kan nu blandes med MaisTer og Figther 480 i majs</p> <p>Opdaterede anvendelser: Maksimalt doseringer af Agil 100 EC er opdateret for roer, ærter og bønner til modenhed, vår- og vinterraps. Bemærk desuden nye restriktioner for anvendelse gentagne år.</p> <p>Anvendelsestidspunkter for anvendelser i vinterafgrøderne hvede, rug og triticale af Broadway er opdateret. Bemærk at max. dosering for afgrødestadier 23-29 i disse afgrøder er nedsat til 110 g/ha. Desuden er der ny anvendelse i vårhvede.</p> <p>Anvendelser for Focus Ultra er ændret. Produktet må bl.a. kun anvendes på samme areal hvert 3. år ved anvendelse i vinterraps. I visse afgrøder er max. dosering øget til 3-5 l til bekæmpelse af høje tætheder af kvik.</p> <p>Anvendelsestidspunkter for Fluxyr 200 EC og Lodin 200 EC er opdateret for kornafgrøder.</p>
7 sep 2015	Nye blandinger Ny anvendelse	<p>Nye blandinger tilføjet: Express Gold SX + Monitor Express Gold SX + Primus XL Express Gold SX+Mustang Forte Express Gold SX + DFF + Mustang Forte Hussar OD + Primus</p> <p>Helmstar 75 WG er lagt ind i vinterhvede og vinterbyg</p>
26 maj 2015	Ændring af effektprofiler	<p>SEGES har modtaget klage over effekt af Primus XL og Starane XL på ærenpris. Der er også problemer i majs med Starane 180 S i majs på denne art. Effektprofilerne er rettet til.</p>
21 april 2015	Nyt herbicid	<p>Nyt herbicid: Tombo indeholder aminopyralid, pyroxylam og florasulam og kan anvendes i vinterhvede, rug, triticale og vårhvede.</p> <p>Tak til Morten Nygaard fra Dow Agrosciences for levering af data</p>
21 april 2015	Ny driftversion	PVO kører nu fra SEGES server
4 april 2015	godkendelse	Kommentarer om ophørt godkendelse pr. 28. aug. 2016 for Oxitril, Briotril og Duotril er lagt ind
18 feb 2014	Funktionalitet	<p>Brugers blanding og Effektprofil</p> <p>Automatisk skift mellem original- og kopiprodukter af herbicider er bragt til ophør</p>
		<p>Brugers blanding</p> <p>Visning af additiv vises også i toppen af løsningsbillede, lige under</p>

		produktnavne på herbicider
		Herbicider på tværs Layout og sorteringsregler for afgrøder, årstider, herbicider og afgrødestadier er moderniseret
		Effekttabeller Layout er moderniseret
	Nye herbicider	- Betanal Classic, indeholder samme aktivstof og -mængde som Herbasan - Clinic Ace: samme aktivstof og -mængde som Roundup Bio - Cossack: samme aktivstoffer som blandinger af Atlantis OD og Hussar OD - Express Gold SX: samme aktivstoffer som blandinger af Express SX og Ally SX
	Dosis-respons beregninger	- metamitron-produkter: udfald af beregninger er bragt til ophør
	Off-label godkendelser, godkendelser til mindre anvendelse og dispensationer	- Agil 100 EC i Rødsvingel: anvendelse om foråret er indlagt - Catch i fodermajs: anvendelse er slettet - Kerb i vinterraps: link til dispensation er indlagt - Monitor i Engrapgræs: max. dosis reduceret til 5 g/ha, og additiv er tilsat
8 okt 2013	Ny blanding	Blanding af Boxer, DFF og Othello er indlagt Tak til Lars Skovbæk Jensen, Agrovi, for denne opfordring.
20 sep 2013	Nye mindre anvendelser	Foxtrot i forskellige græsser Inter-pendimetalin 330 i forskellige græsser
	Kerb 400 SC	Effektprofiler er opdateret Tak til Morten Nygaard fra Dow Agrosiences for levering af nye data
	Plantedirektoratets instruks vedr. bekæmpelse af flyvehavre på fremavlsarealer	Link rettet til nyt sidetal. Tak to Peter Kryger Jensen, AU-AGRO for indberetning af denne fejl
26 jul 2013	Priser	Nye priser på herbicider er indlagt (fra Middeldatabasen) efter ikrafttrædelse af ny afgiftsmodel. Dette medfører betydelig ændringer i økonomisk optimale løsninger, som anvises af Problemløser
	Nye produkter	- Ally SX genindlagt som originalt produkt - Fluxur 200 EC indlagt. Lidt højere konc. af fluroxypyr ift. Starane 180 S - Kontakt 320 SC indlagt. Dobbelt så høj konc. af PMP ift. Herbasan - Sempra. Lidt højere max. dosis ift. DFF - Stomp SC indlagt. Indeholder lidt mere pendimethalin end Stomp
	Nye kopi-produkter	- Agros Fenoxaprop: alternativ til Foxtrot - Agros Mesotrion: alternativ til Callisto - Agros Tribenuron: alternativ til Express SX - Atplus: Alternativ til Renol - Barclay gallup Super 360: alternativ til Roundup Bio - Finy: alternativ til Ally SX - Floclopy: alternativ til Broadway

		<ul style="list-style-type: none"> - Isomexx: alternativ til Ally SX - IT-Diquat: alternativ til Reglone - Meristo: alternativ til Callisto - Rocorso: alternativ til Ally SX - Savvy: alternativ til Ally SX - Skater: alternativ til Goliath - Swedane Metafol: alternativ til Goliath - Trimmer 50 SG: alternativ til Express SX - U46 M: alternativ til Metaxon
24 maj 2013	Blandinger med Zoom	Blandinger af Zoom med produkter som indeholder udvalgte SU-midler er slettet på grund af godkendelsesmæssige restriktioner
17 maj 13	Nye produkter	<ul style="list-style-type: none"> - Express SX er indlagt - Starane 180 S er genindlagt som originalt produkt - Tomahawk ændrer status til alternativ til Starane 180 S
	Dosis-respons	- Mustang Forte: beregning er indlagt for Gul okseøje
	Tankblandinger	<ul style="list-style-type: none"> - blanding af Atlantis + Broadway er slettet pga. usikkerhed om tålsomhed - blanding af Hussar OD + Zoom er indlagt
24 apr 13	Briotril 400 EC	<p>Max. dosis er rettet til 0,6 l/ha om foråret og 0,5 l/ha om efteråret.</p> <p>Tak til Ivan Kloster, Bayer og Poul Henning Pedersen , VfL, for indberetning af fejl.</p>
18 mar 13	Atlantis OD + Broadway	Ny blandingsmulighed
	Blandinger med SU-midler	<p>4 3-vejsblandinger slettet</p> <p>Tak til Jens Erik Jensen, VfL, for indberetning af fejl</p>
	Primera Super	<p>Dosis-respons beregninger rettet for fop/dim resistent Agerrævehale</p> <p>Tak til Martin Clausen, Syngenta, for indberetning af fejl</p>
7 feb 13	Blandinger med SU-midler	Mange blandinger er slettet på grund af regler om blandinger, som indeholder SU-midler
	Nye blandinger indlagt	Mange nye blandinger indlagt for at kompensere for udfald af blandinger med SU-midler
	Nicalor	Alternativ til Ally ST
	Reactor 360 SC	Alternativ til Command SC
	Pod-stik	Alternativ til olie-additiv
20 sep 12	Blanding af visse SU-herbicer	<p>Ændringerne pr. 14/9-12 var desværre også gennemført for Lexus 50 WG. Det er nu rettet.</p> <p>Tak til Kenneth Svensson, Gefion, for indberetning af denne fejl.</p>
14 sep 12	Blanding af visse SU-herbicer	Nye regler for midler som indeholder iodofuron, metsulfuron-methyl, thifensulfuron-methyl eller tribenuron-methyl betyder, at disse maksimalt kan anvendes én gang årligt (1/9-1/9), og samtidig er blandinger, som indeholder 2 eller flere af disse midler ikke længere tilladt. Derfor er disse slettet, og alle berørte midler er tilføjet bemærkning herom.

		Denne ændring påvirker især bekæmpelsesmuligheder i majs, hvorfor der samtidig er indlagt nye 3- og 4-vejs blandinger. Skriv til webmaster, hvis der savnes specifikke blandinger.<
1 jun 12	Callisto	Effekter øget mod flere ukrudtsarter. Tak til Lars Skovbæk Jensen, Syngenta, for fremsendelse af supplerende effektdata.
22 maj 12	Matrignon 72 SG	Max. dosis rettet fra 110 kg til 0,11 kg Tak til Claus Nørgaard, DLSyd for indberetning af denne fejl.
16 maj 12	Forslag til udbygning af 'Problemløser'	Der er indlagt beskrivelse på engelsk af planer for udbygning af 'Problemløser' med: - forebyggelse af herbicidresistens - mekanisk ukrudtsbekæmpelse Kommentarer og forslag til forbedringer kan sendes til webmaster indtil Skt. Hans 2012
	Oxitril CM	Bemærkninger til anvendelse i vårbyg med udlæg af kløver er ændret
8 maj 12	Nye herbicider	Matrignon 72 SG er indlagt i raps og roer Rogon (metsulfuron + thifensulfuron) er indlagt i korn
	Nye additiver	Spodnam og Aventrol (olier) er indlagt
	Dosis-respons	Effektprofil for Foxtrot i vårsæd er rettet, sådan at flere græsarter er medtaget
23 feb 12	Login funktion	Login funktion er genetableret
	Nye afgrøder	Vinterspelt Sukkermajs
	Nye herbicider	Nuance WG (tribenuron-methyl) er indlagt i korn
	Udgåede herbicider	Starane 180S er udgået og erstattet af Tomahawk 180 EC
	Ændrede anvendelser af herbicider	Hussar OD indlagt i hundegræs MCPA-midler: anvendelse i udlægsmarker, græsmarker og ærter er fjernet. I korn er max. dosis reduceret til 1,0 l/ha, og anvendelsestid er udvidet til afgrødens BBCH 20-39 Monitor er indlagt i alm. rajgræs Bekæmpelsesmuligheder indlagt for storkenæb i sukkerroer
17 nov 11	Kerb C	Max. dosis øget til 1,25 l/ha efter fornyet dispensation. Tak til Jens Erik Jensen, VfL, for indberetning af denne fejl.
	Mustang Forte	Effekt mod SU-resistente biotyper af fuglegræs og lugtløs kamille er bragt på samme niveau som ikke-resistente biotyper. Tak til Jens Erik Jensen, VfL, for indberetning af denne fejl.

	Nye blandinger	Muligheder for at blandet Catch og Hussar plus udvalgte 3. blandingskomponenter er indlagt. Tak til Jens Erik Jensen, VfL, for indberetning af denne fejl.
	Herbicer med effekt mod flyvehavre	Link er opdateret til ny version af Plantedirektoratets instruks. Tak til Jens Erik Jensen, VfL, for indberetning af denne fejl.
11 okt 11	Atlantis OD	Nye resultater fra test af resistens af Atlantis OD mod SU-resistente biotyper af agerrævehale og italiensk rajgræs viser, at Atlantis fortsat er fuld effektiv overfor disse biotyper. Som følge heraf er dosis-responsfunktioner for Atlantis OD rettet, sådan at effekten mod SU-resistente og normale biotyper er ens. Tak til Niels Bjerre, Bayer CropScience for indberetning af denne fejl.
22 sep 11	Herbicidresistente ukrudtsarter	Adskillige fejl i dosis responsberegninger for resistente biotyper af ukrudtsarter er rettet Tak til Niels Andersen, NAPlant for indberetning af denne fejl.
12. sep 11	Herbicidresistente ukrudtsarter	Indlæggelse af 9 herbicid-resistente biotyper af 5 ukrudtsarter: <ul style="list-style-type: none"> - fuglegræs SU-res - kornvalmue SU-res - lugtløs kamille SU-res - agerrævehale fop/dim-res - agerrævehale SU-res - agerrævehale (fop/dim+SU)-res - italiensk rajgræs fop/dim-res - italiensk rajgræs SU-res - italiensk rajgræs (fop/dim+SU)-res Effektkrav mod disse arter er 95-97%. Dosisrespons-funktioner for herbicider med samme virkemekanisme er langt sådan at max. dosis giver ca. 5% effekt. Herved tvinges PVOs Problemløser til at vælge andre midler/blandinger for at opfylde effektkrav.
	Nye herbicider	Nye herbicider: <ul style="list-style-type: none"> - Glyfonova 450 Plus - Glyphogan - Interpendimethalin 330 - Quarts
	Udgåede herbicider	Udgåede herbicider: <ul style="list-style-type: none"> - Cliophar - Glopyr - Harmony - Topik 100 EC - Zoom
	Nye anvendelser	Nye anvendelser af herbicider: <ul style="list-style-type: none"> - Topik i vinterrug, triticale og vårbyg - Lexus i Hundegræs - Fox i vårraps - Express ST i stivbladet svingel - Reglone i rødsvingel - Kerb 400 i vinterraps (genindlæggelse efter fornyet dispensation)

	Nye blandinger	Nye blandingsmuligheder: - Othello + Boxer + Oxitril Tak til Birgit Vestergaard, Heden og Fjorden, Holstebro, for opfordring til denne ændring
	PlantelInfo	Referencer til 'PlantelInfo' er fjernet, idet PlantelInfo blev taget ud af drift i juli 2011
18. maj 11	Primera Super	Bekæmpelsesmulighed indlagt i vårbyg og –hvede mod agerrævehale Tak til Poul Henning Pedersen, VfL, for indberetning af denne fejl.
5. maj 11	Foxtrot	Anvendelsesmuligheder i vinterbyg, -rug og –triticale om foråret er begrænset fra BBCH 39 til BBCH 30. Tak til Leif Hagelskjær, Centrovic, for indberetning af denne fejl.
	Oxitril CM	Bemærkning vedr. max. dosis på hhv. gamle og nye etiketter er justeret. Tak til Jens Erik Jensen, VfL, for indberetning af denne fejl.
2. maj 11	Accurate 20 WG	Nyt herbicid, alternativ til Finy, er indlagt
	Duotril 400 EC	Nyt herbicid, alternativ til Briotril 400 EC, er indlagt
	Diflufenican midler	DFF, Diflanil og Legacy har fået begrænset anvendelsen indtil afgrødens BBCH st. 26. Disse produkter er godkendte også i BBCH st. 28, men dette stadie indgår af praktiske hensyn ikke i PVO, idet det er sjældent, at der forekommer 8 sideskud, inden buskningen begynder (st. 31). Tak til Jens Erik Jensen, VfL, for indberetning af denne fejl.
14. apr 11	Catch	Indlagt i fodermajs
	Menu	Nyt punkt indsat 'Indstilling af browser'. Eksempelvis kan 'Herbicerer på tværs' ikke fungere i browseren 'Chrome'. Tak til Anne Esther Fabricius, DLG for indberetning af denne fejl
25. feb 11	Monitor	Off-label anvendelse indlagt i engrapgræs.
	Mustang Forte	Nyt herbicid med nyt aktivstof indlagt i vintersæd.
7. feb 11	Ny server	PVO hovedmenu, værktøjer til ukrudt og værktøjer som er fælles for ukrudt, sygdomme og skadedyr, er flyttet til ny og hurtigere server, hvilket giver følgende effekter hos brugere: <ul style="list-style-type: none"> • beregningstider reduceres med 30-40% • den gamle URL-adresse pvo.planteinfo.dk ændres til ipmdss.dk. I hele 2011 vil links til pvo.planteinfo.dk automatisk blive sendt videre til ipmdss.dk. I den periode opfordres alle brugere til at opdatere deres links til PVO til

		<p>den nye adresse</p> <ul style="list-style-type: none"> • fra 1. februar 2012 vil den gamle server blive taget ud af drift. Dette medfører, at links til pvo.planteinfo.dk holder op med at virke • PVO er optimeret til 'Internet Explorer', version 5.0 - 7.0. Brugere, som anvender Internet Explorer, version 8.0, skal under 'Funktioner' vælge 'Indstillinger for kompatibilitetsvisning', hvor PVOs URL-adresse skal være tilføjet på listen. PVO kan desværre ikke vises optimalt i andre browsere såsom 'Firefox', 'Opera' m.fl. Evt. ikke-optimale indstillinger af browseren vil dog ikke påvirke beregninger, men brugerfladen kan blive ændret <p>Brugere, som har gemt links til PVO opfordres dog til i løbet af 2011 at rette disse til den nye URL-adresse, idet den gamle server (pvo.planteinfo.dk) bliver slukket i 2012. Dette medfører, at links til pvo.planteinfo.dk ikke længere vil virke.</p>
	Brugerflade på dansk	Brugerflader i alle værktøjer er revideret.
	Brugerflade på engelsk og tysk	<p>PVOs værktøjer kan nu også anvendes på engelsk og tysk.</p> <p>PVOs regneværktøjer til ukrudt kan desuden anvendes på engelsk, hvor ukrudtsarters navne vises på latin.</p> <p>For at undgå misforståelser ved besøg fra andre lande, er der i toppen af værktøjer indlagt følgende tekst: 'Agro-versions: Danmark'</p>
	Activus 40 WG	Nyt herbicid, der ligesom Stomp indeholder 400 g/kg pendimethalin er indlagt. Anvendelsesområdet er dog ikke helt det samme som for Stomp.
	Additiver	Sortimentet af additiver er opdateret.
	Agil 100 EC	Off-label godkendelse ændret, så dosis kan øges op til 0,8 l/ha i rødsvingel om efteråret efter høst af dæksæd.
	Agros Meth	Nyt herbicid med samme virkestof som Ally ST. Effektmæssigt sidestilles dette middel med samme mængde af virkestof som Ally ST. Indlagt som alternativ til Finy.
	Atlantis OD	Anvendelsestid i vinterhvede, -rug, og -triticale er udvidet om foråret fra afgrøde stadie 30 til 32.
	Broadway	<p>Effektprofil opdateret.</p> <p>Effekten er øget mod:</p> <ul style="list-style-type: none"> - burresnerre - forglemmigej, mark - hejre, gold - hyrdetaske - kamille, vellugtende - rajgræs, alm. - rajgræs, ital. - rapgræs, enårig - ærenpris, mark

		<ul style="list-style-type: none">- ærenpris, storkronet- ærenpris, vedbend <p>Flere ukrudtsarter er indlagt i effektprofil:</p> <ul style="list-style-type: none">- gåsefod, hvidmelet- hanekro- kvik, alm.- mælde, svine- padderokke, ager <p>Effekten er reduceret mod:</p> <ul style="list-style-type: none">- stedmoder, ager- tvetand <p>Tak til Dow AgroSciences A/S, for fremsendelse af nye data.</p>
	Catch	Indlagt i havre
	Finy	Nyt herbicid med samme virkestof som Ally ST. Effektmæssigt sidestilles disse ud fra mængde af virkestof.
	Flurostar	Nyt herbicid, alternativ til Starane 180s
	Glopyr 100 SL	Nyt herbicid, alternativ til Matrigon
	Mustang Forte	Nyt herbicid til kornafgrøder
	Reglone	Off-label anvendelse er indlagt i rødsvingel og hundegræs
	Skytown	Nyt herbicid, alternativ til Starane 180s
	Starane 180s	Genindlagt til vårsæd, vintersæd, græs og majs.
	Stomp	Højst tilladte dosis i majs er nedsat til 1,2 l/ha
	Swedane MCPA	Nyt herbicid, alternativ til Metaxon.
	Tomahawk 180	Efter genindlæggelse af Starane 180s skifter dette produkt status til at være alternativ til Starane 180s.
	Vårhvede	Muligheder for ukrudtsbekæmpelse med udlæg af: <ul style="list-style-type: none">- kløvergræs- hvidkløver- hvidkløver med engrapgræs er indlagt.