Plantevernjournal

Gjeld all yrkesmessig bruk av plantevernmiddel

Plantevernjournal består av 3 delar: *Sprøytejournal, integrert plantevern og vassjournal*

Fyll ut eit skjema per sprøyting. Det skal skrivast journal for all bruk av plantevernmiddel. Plantevernjournalen skal oppbevarast i minst 3 år.

|  |  |
| --- | --- |
| Produsent: |  |
| Sprøyta sist godkjend: |  |

# Sprøytejournal

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Dato, år: |  | Skifte: |  |
| Problem/ skadegjerar |  | Kulturvekst: |  |
| Preparat:  |  | Dose/daa: |  |
| Haustedato: |  | Effekt: | *Dårleg – Middels - God* |

**Tilleggsdokumentasjon**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Klokkeslett:  |  | Vassmengd: |  |
| Temperatur, °C: |  | Nedbør |  *timar etter sprøyting* |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| Vind: | Stille |  | Lite vind |  | Vind |  |
| Sol/skyer | Klårt |  | Halvskya |  | Skya |  |
| Luftråme: | Tørt |  | Normalt |  | Fuktig |  |
| Jordråme: | Tørt |  | Normalt |  | Fuktig |  |
| Vekst sist veke: | God |  | Normal |  | Dårleg |  |
|  (kryss av for det som er aktuelt) |
|  |
| Utviklingsstadium  | *(t.d frøbladstadium eller beg. stengelstrekking )* |
| Behandlingsfrist: |  |
| Emballasjehandtering: |  |
| Sprøytinga utført av: |  |
| Andre noteringar:  | *(t.d trykk, køyrefart etc)* |

**Integrert Plantevern**

|  |
| --- |
| Eg har kunnskap om integrert plantevern og har (brukt følgjande prinsipp):(kryss av for det som er aktuelt) |
|  | Førebygd problem gjennom vekstskifte, resistente sortar, god dyrkingsteknikk, bevaring av nytteorganismar og godt reinhald.  |
|  | Kjennskap til skadegjerarane eller søkt råd hos rådgjevarar.  |
|  | Brukt varsling, prognosar og skadetersklar. |
|  | Brukt ikkje-kjemiske metodar når dei er tilstrekkeleg effektive (t.d. luking, feller, nett).  |
|  | Brukt dei beste og mest skånsame plantevernmidla for miljø og helse.  |
|  | Tilpassa dosen etter behovet/nytta reduserte dosar når det er mogleg/flekkvis behandling.  |
|  | Motverka utvikling av resistens ved ikkje å bruke same middel år etter år.  |
|  | Sjekke om tiltaka har verka tilfredsstillande. |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Grunngjeving for sprøyting | Etter varsel |  | Etter rådgjeving |  | Observert angrep |  | Resistens-brytar |  |
|  (kryss av for det som er aktuelt) |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Evt. anna grunngjeving/ merknadar | *(til dømes overvaking av kultur)* |

**Vassureining**

|  |
| --- |
| Eg har gjort tiltak for å hindre ureining: (kryss av for det som er aktuelt)  |
|  | Helde avstandskrav på etiketten |
|  | Ikkje spreidd plantevernmiddel nærmare enn 3 m frå overflatevatn |
|  | Ikkje spreidd plantevernmiddel innafor 50 m frå drikkevassbasseng |
|  | Ikkje brukt sprøyta si pumpe for fylling av vatn frå vassdrag.  |
|  | Nytta plass for fylling og vasking som gir minst mogleg fare for vassureining. |
|  | Vurdert spreiingsteknikkar som gir minst mogleg avdrift. |
|  |  |
| Dersom etiketten angir ulik avstandsgrense etter type tiltak for avdriftsreduksjon: |
|  | Eg har ikkje sprøyta nærmare enn 50 meter frå vatn og treng ***ikkje*** føre vassjournal |

**Vassjournal - for horisontal bomsprøyte**

**Du skal føre vassjournal der det er fleire avstandskrav til overflatevatn på etiketten og du har sprøyta nærmare enn 50 m frå vatn. Dei kortaste avstandane er berre lovlege dersom du nyttar avdriftsreduserande utstyr og teknikkar. Desse krava gjeld:**

* **Du oppfyller krav i veileder** [«Tiltak som gir avdriftsreduksjon»](https://www.mattilsynet.no/om_mattilsynet/gjeldende_regelverk/veiledere/veileder_om_tiltak_som_gir_avdriftsreduksjon_ved_bruk_av_plantevernmidler.38932/binary/Veileder%20om%20tiltak%20som%20gir%20avdriftsreduksjon%20ved%20bruk%20av%20plantevernmidler)
* **Du fører journal. Merk at denne journalen berre gjeld bomsprøyte**

2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Avstand til overflatevatn:  |  *m* |  Avstand drekkevasskjelde |  m |
| Maksimal køyrehastigheit: |  *km/t* |  Bomhøgd: |  *cm* |
| Høgaste trykk som er nytta: | *bar* |  Avdriftsreduksjon i % | *0, 50, 75 el. 90* |
| Dysefabrikat |  |  Dysenamn: |  |
| Krav til vegetert buffersone? | *Ja / Nei* |  Om ja; krav til lengde? |  |
| Sprøyteteknikken over er nytta i eit belte frå \_\_\_\_\_\_m til \_\_\_\_\_\_m frå overflatevatn |

|  |  |
| --- | --- |
| Ved bruk i jordbær: Er det brukt jordbærbom/skjerma sprøyting | *Ja / Nei/ Ikkje aktuelt* |
| Andre tiltak som er nytta for å beskytte vatn for eksempel for å redusere avrenning? |
|  |  |
|  |  |