

PFAS/TFA

plantevernmidler i potet

Abdelkarim Abdellaue
Tilsynsdivisjon planter, fôr og drikkevann
Avdeling godkjenninger

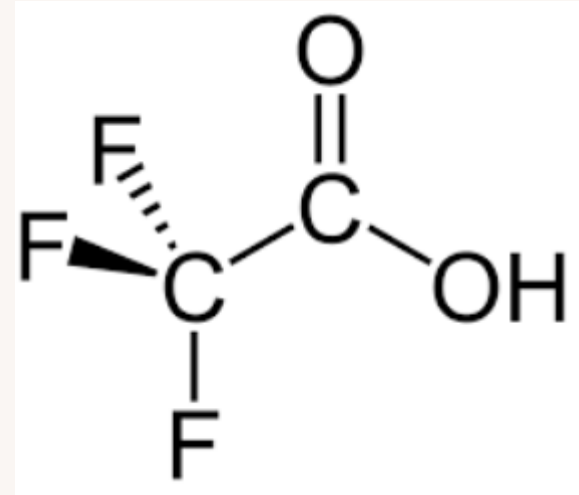
20.01.2026



PFAS i plantevernmidler - TFA (Trifluorediksyre)

TFA

- Et PFAS (polyfluorholdig stoff)
- Nedbrytningsprodukt (metabolitt) av plantevernmidler og kjølegasser
- TFA er foreslått klassifisert som fosterskadelig, mulig skadelig for reproduksjonen, veldig persistent og veldig mobilt og giftig for organismer i miljøet (forslag som er under vurdering i ECHA)
- Funnet av NIBIO i grunnvann og overflatevann i Norge – tilsvarende nivåer som i EU
 - NIBIO pekte på plantevernmiddel som betydelig kilde til TFA i landbruksområder



PFAS i plantevernmidler - TFA (Trifluorediksyre)

Informasjon om PFAS og TFA

- Informasjon publisert i juni 2025 [PFAS i mat, drikkevann og fôr | Mattilsynet](#)
 - 9 aktive stoffene som er godkjent i plantevernmidler i Norge kan potensielt danne TFA. Disse inngår i til sammen 19 plantevernmidler
 - Dialog med andre land i Norden/Baltikum om saken
 - Følge med på hva som skjer i EU

Forbud i Danmark

- Danmark vedtok i juli 2025 å forby flere plantevernmidler som danner TFA
 - Andre land i den nordre sonen forpliktet til å følge opp danske vedtak
 - Pressemelding [Mattilsynet skal vurdere plantevernmidler som brytes ned til trifluorediksyre \(TFA\) | Mattilsynet](#)
 - Sverige og Nederland kommer til ha samme prosess som Norge

PFAS i plantevernmidler - TFA (Trifluorediksyre)

Budskapet i pressemeldingen

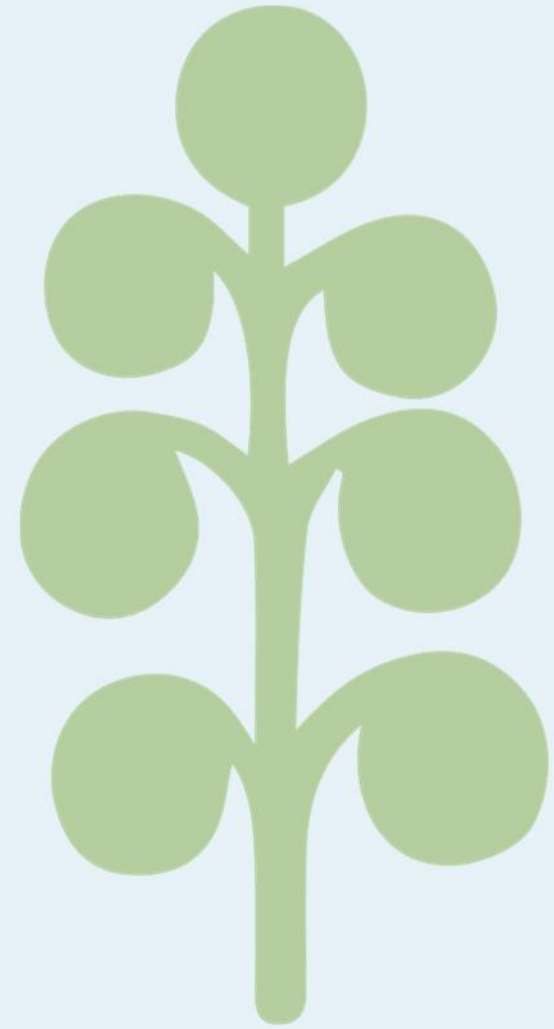
- Mattilsynet vurderer at dagens konsentrasjoner i drikkevann og grunnvann ikke utgjør en helsefare.
- Mengden TFA i miljøet er økende, og TFA kan på sikt utgjøre en trussel mot grunnvannet.
- Mattilsynet vil vurdere plantevernmidler som danner TFA på nytt
 - 13 plantevernmidler på det norske markedet inneholder stoffer som brytes ned til TFA
 - Vi kommer til å be godkjenningssinnehaverne av disse plantevernmidlene om å dokumentere at bruken ikke vil føre til utlekking av TFA i grunnvann over grenseverdien på 0,1 µg/L
 - Mål om å være ferdig med vurderingen til 30. april 2028. Hvis preparatene trekkes, vil Mattilsynet vil gi en utfasingsperiode på 18 måneder.
 - Mattilsynet vil invitere interessenter til et egne møter om prosessen.

PFAS/TFA plantevernmidler i potet

Preparat som inneholder aktive stoffer som er PFAS	Virkemekanisme	Aktive stoff(er) som er PFAS
Evure Neo	Skadedyrmiddel	Tau-Fluvalinate
Mavrik	Skadedyrmiddel	Tau-Fluvalinate
Propulse SE 250	Soppmiddel	Fluopyram
Revyona	Soppmiddel	Mefentriflukonazole
Teppeki	Skadedyrmiddel	Flonikamid

Dialog med interessenter

- Årlige dialogmøter med interessenter (NLR og NGF)
- Bilaterale møter med plantevernmiddelprodusenter
- Møter på direktørnivå (Gartnerhallen, NPF, NLR, NGF, Norges Bondelag og Norsk Bonde- og Småbrukarlag)



EUs forslag til forenkling av godkjenningsprosedyrer

- EU foreslår å gjøre en del forenklinger i regelverk på mat- og fôrområdet. Mange av forslagene omhandler regelverket som regulerer plantevernmidler [Forordning om sikkerhetskrav til næringsmidler og fôrvarer \(forenklingsomnibus\) | europalov](#)
 - Fortgang i godkjenning av biopesticider - fjerner sonegodkjenning
 - Søknad som gjensidig godkjenning av biopesticider som ikke behandles innen 120 dager anses godkjent
 - Ubegrenset godkjenningsperiode for flere aktive stoffer
- Forslagene er under diskusjon i EU
 - Forventes å redusere saksbehandlingstiden og bidra til mer tilgjengelighet på biopesticider

Sammen
trygger vi
framtiden for
mennesker,
dyr og natur



Spørsmål?