

Titolo

Banca dati prodotti fitosanitari e sostanze attive_ Aggiornamento 2017

Descrizione estesa del risultato

La Banca dati prodotti fitosanitari rappresenta uno strumento utile che permette ai produttori e ai tecnici agricoli l'aggiornamento in materia di fitofarmaci e sostanze attive utilizzabili in agricoltura. Per tale ragione, questo sistema informativo necessita di costante revisione dei relativi archivi. Un'altra scheda risultato già presente in questo stesso Data Base Agritrasfer descrive la procedura di aggiornamento effettuata nel 2014.

Al fine di realizzare la nuova attività di revisione è stata predisposta nell'ambito del progetto una task-force di operatori all'interno del Centro di ricerca per la patologia vegetale (CREA-PAV) composta da una serie di differenti professionalità del tutto interdisciplinari (competenze chimico-agronomiche e tecnico-amministrative).

L'aggiornamento della Banca dati è avvenuto a vari livelli, di seguito elencati.

- Revisione dei prodotti fitosanitari presenti in Banca dati, sia autorizzati che revocati. L'attività espletata ha consentito di completare buona parte dei prodotti autorizzati già presenti, per cui risultavano incompleti principalmente i settori: Impiego-Avversità. La maggioranza inoltre, pari circa a 7000, dei prodotti revocati, è stata anch'essa revisionata e completata nelle parti mancanti.
- Aggiornamento dello stato autorizzativo delle sostanze attive considerando l'attività normativa sia nazionale che Comunitaria. Aggiornamento degli impieghi e degli intervalli di sicurezza, dei limiti massimi di residuo delle sostanze attive e delle nuove sostanze, con l'introduzione in Banca dati di 16 nuove sostanze attive; aggiornamento dei limiti massimi di residui delle sostanze attive presenti in Italia secondo il Regolamento CE n. 396/2005 del 23.02.2005 e successive modifiche, concernente i livelli massimi di residui di antiparassitari e sui prodotti alimentari e mangimi di origine vegetale e animale, attraverso la consultazione del sito della Commissione Europea (<http://ec.europa.eu/sanco.pesticides>) dove vengono reperiti i Regolamenti di esecuzione (UE) con i nuovi limiti ammessi. Nell'ambito del progetto sono stati considerati n. 21 nuovi Regolamenti e sono stati verificati i Regolamenti relativi al 2012, 2013 e 2014.
- Revisione normativa dei dati per i prodotti fitosanitari. Sono stati inseriti 288 formulati di nuova autorizzazione e 60 formulati autorizzati in deroga. Sono state apportate 324 variazioni ed inserita la revoca di 553 prodotti fitosanitari.
- Inserimento in banca dati dei nuovi codici e delle descrizioni relative al Reg. (CE) n. 1272/2008 (CLP). Sostituzione delle indicazioni di pericolo (H), al posto delle consuete frasi di rischio (R), dei consigli di prudenza (P) con le frasi di prudenza (S). A tal fine è stata effettuata un'attenta analisi, dal punto di vista chimico e normativo, sulle corrispondenze tra precedenti e nuove frasi di rischio (Regolamento CLP) e, nel contempo, si è valutata l'adeguatezza delle maschere e delle finestre presenti in banca dati per l'introduzione delle nuove frasi. Queste ultime vanno riportare in etichetta in via obbligatoria per i prodotti immessi in commercio dopo il 1 giugno 2015 (data di entrata in vigore del Regolamento CLP), ma già precedentemente a questa data sono stati presenti in molti formulati autorizzati. Ad oggi, e fino al 31 maggio 2017, è consentita inoltre dalla vigente normativa (Regolamento CLP) la possibilità di coesistenza di vecchie e nuove frasi di rischio in etichetta, laddove la produzione del prodotto fitosanitario sia ovviamente precedente al 1 giugno 2015. Per tale motivo è stata studiata, in via transitoria, la coesistenza in banca dati di entrambe le

tipologie di frasi. Ciò al fine di seguire il dettato normativo ed anche di consentire agli utilizzatori una migliore comprensione dei possibili pericoli connessi all'utilizzo ed allo stoccaggio ed allo smaltimento dei prodotti fitosanitari in dotazione con le nuove frasi di rischio. Per quanto riguarda poi i nuovi Pittogrammi (Immagini di pericolo riportate in etichetta), che indicano Attenzione o Pericolo nell'uso del prodotto, è stata effettuata anche in questo caso un'attività di approfondimento delle differenze tra nuovi e vecchi pittogrammi e sono state stabilite delle precise corrispondenze tecniche prima di procedere all'inserimento in banca dati. L'attività di aggiornamento della Banca dati per il settore delle frasi di rischio ha comportato anche un parziale cambiamento delle maschere d'inserimento nel programma, in collaborazione con Mi.PAAf/SIAN/Almaviva, ed ha riguardato alla data di conclusione del progetto circa 150 prodotti fitosanitari, sia di nuova che di pregressa autorizzazione.

- Attività d'informazione per gli utenti del settore. E' stato aumentato il numero di link preferiti per i siti collegati e nei quali la banca dati viene citata (EPPO, Mi.PAAF, CREA etc.). Inoltre si è introdotta una e-mail dedicata di consultazione in homepage con l'obiettivo di interagire in tempo reale con l'utente. Sono state risolte delle problematiche tecniche di introduzione delle nuove frasi di Rischio on-line.

- Attività di divulgazione e formazione. L'autorizzazione all'impiego di un prodotto fitosanitario (registrazione) garantisce l'assenza di prevedibili rischi, immediati o ritardati, che il loro impiego può comportare per l'uomo, gli animali e l'ambiente. Perché ciò avvenga è condizione indispensabile che il loro uso sia fatto nel più scrupoloso rispetto delle norme che accompagnano l'autorizzazione (etichetta). I risultati ottenuti, in particolare la revisione dati e l'aggiornamento in tempo reale, hanno consentito di fornire agli utenti le opportune informazioni. L'introduzione di una e-mail dedicata ha consentito di creare un contatto più diretto con gli utilizzatori, l'aggiornamento dei link di riferimento ha aumentato la fruibilità della Banca Dati. La banca dati è fruibile ai seguenti indirizzi (<http://www.politicheagricole.it>; <http://www.sian.it/fitovis/>).

Per ogni informazione relativa a questa scheda risultato, si faccia riferimento al referente, dott.ssa Cinzia Morgia.

Responsabile del risultato

CINZIA MORGIA
Via C.G. Bertero 22, 00156 – ROMA ()
Tel.: +39-06-820701
E-mail: cinzia.morgia@crea.gov.it

Anno

2017

Classificazione del risultato

Comparto produttivo: Produzioni non alimentari
PRODUZIONI NON ALIMENTARI IN GENERALE

Particolari categorie di prodotti/comparti produttivi: PARTICOLARI CATEGORIE DI PRODOTTI IN GENERALE
Particolari categorie di prodotti/comparti produttivi in generale

Categorie di ambiti di ricerca: TEMATICHE TECNICHE SU SPECIFICHE FASI DELLE FILIERE
PRODUTTIVE

Piante, coltivazione e produzione primaria (varietà, genetica, coltivazione biologica, agrotecniche, difesa, ecc.)
DIFESA E RELATIVI INPUT
Difesa e relativi input in generale

Parole chiave

prodotti fitosanitari, banca dati, difesa della coltura

Trasferibilità del risultato

Si, trasferibilità immediata

Natura del risultato

di processo-prodotto

Aree interessate

Aree a clima continentale
Aree a clima mediterraneo
Aree montane
Abruzzo
Basilicata
Calabria
Campania
Emilia Romagna
Friuli-Venezia Giulia
Lazio
Liguria
Lombardia
Marche
Molise
Piemonte
Provincia Aut. di Bolzano
Provincia Aut. di Trento
Puglia
Sardegna
Sicilia
Toscana
Umbria
Valle d'Aosta
Veneto

Impatto dal punto di vista tecnico

gestione delle informazioni su scala territoriale e per diversi scenari
razionalizzazione delle tecniche di difesa

Impatto dal punto di vista socioeconomico

altro

Impatto dal punto di vista ambientale

riduzione input chimici ed energetici
sostenibilità ambientale delle produzioni

Presupposti di contesto

formazione imprenditori/lavoratori

Soggetti istituzionali da coinvolgere

Servizi Fitosanitari Regionali
Organizzazioni di produttori
Ditte di agrofarmaci
Industrie di settore

Potenziali utilizzatori

Divulgatori
Tecnici agricoli
Imprenditori agricoli singoli e associati
Ditte di agrofarmaci
Laboratori pubblici per la qualità alimentare
Servizi Fitosanitari Regionali
Associazioni di consumatori
Enti di ricerca

Modalità di diffusione

Sito web/internet

Pubblicazioni

Morgia, C.; Santacaterina, A. ; e Donnarumma, L. (2016): Aggiornamenti sulla Banca Dati fitofarmaci e sostanze attive del Mi.P.A.A.F., Vol. p.

Progetto / Ricerca di riferimento

Titolo del progetto

Banca Dati Fitofarmaci - FitoNet - FitoNet

Coordinatore del progetto

CINZIA MORGIA

Via C.G. Bertero 22, 00156 – ROMA ()

Tel.: +39-06-820701

E-mail: cinzia.morgia@crea.gov.it

Ente finanziatore

DISR 5 - Servizio fitosanitario centrale, produzioni vegetali

Breve descrizione del progetto e dei suoi obiettivi

I regolamenti e le normative comunitarie comportano un costante aggiornamento ed una verifica dei prodotti fitosanitari autorizzati al fine di garantire una corretta informazione per tutti coloro che, a vario titolo, operano nel settore della difesa delle colture agrarie.

Il progetto FITONET prevede l'aggiornamento della Banca Dati presente sul portale del Mi.PA..A.F. e consentirà, attraverso la ricerca di specifiche parole chiave, una valutazione comparativa dei principi attivi disponibili al momento per il controllo delle malattie favorendo il perseguimento di parte degli obiettivi del Piano di Azione Nazionale per l'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari. Sono previsti aggiornamenti informatici del programma.

U.O. / Partner coinvolti nella realizzazione del risultato

Non sono presenti Unità operative collegate al risultato

Referenti istituzionali già coinvolti nella ricerca

Non sono presenti Referenti già coinvolti per il risultato