



SETTORE FITOSANITARIO E DIFESA DELLE PRODUZIONI  
L'EQ. USO SOSTENIBILE DEI PRODOTTI FITOSANITARI E  
INDIRIZZI OPERATIVI PER LA DIFESA INTEGRATA E BIOLOGICA  
DELLE COLTURE AGRARIE  
**LOREDANA ANTONIACCI**

Ente Nazionale Risi  
Via San Vittore, 40 – Milano  
Alla c.a. della Dr.ssa Natalia Bobba  
[entenazionali@cert.enterisi.it](mailto:entenazionali@cert.enterisi.it)

Settori Agricoltura, caccia e pesca  
ambiti Parma e Piacenza; Modena e  
Reggio Emilia; Bologna e Ferrara;  
Forlì-Cesena, Ravenna, e Rimini

Servizi Centrali interessati della D. G.  
Agricoltura della Regione Emilia-  
Romagna

**Oggetto: Reg. n. 2021/2115; n. 1308/2013; LLRR n. 28/99; L. 4/2011 – Uso eccezionale autorizzato in deroga dal Ministero della Salute valido per l'intero territorio della Regione Emilia-Romagna per l'impiego del prodotto fitosanitario "AVANZA® 2024" contenente la s.a. benzobicyclon per il controllo di infestanti annuali e ciperacee sulla coltura del riso in pre-semina o in post-emergenza.**

A seguito della richiesta pervenuta in data 28 marzo u.s. (Prot. 28.03.2024.0341706), si concede per l'intero territorio della Regione Emilia-Romagna l'uso eccezionale, autorizzato in deroga dal Ministero della Salute, per l'impiego del prodotto fitosanitario "AVANZA® 2024" contenente la s.a. benzobicyclon **per il controllo di infestanti annuali e ciperacee sulla coltura del riso in pre-semina o in post-emergenza** - impiego consentito dal 8 marzo 2024 fino al 5 luglio 2024.

Tale autorizzazione è da porsi in relazione alle seguenti considerazioni:

- la s.a. benzobicyclon presenta una attività di contenimento delle principali erbe infestanti chiave del riso quali *Heteranthera limosa*, *Heteranthera reniformis*, *Cyperus difformis* e *Schoenoplectus mucronatus*;
- Il ritiro di diverse sostanze attive dal mercato, in combinazione con le condizioni specifiche dell'agroecosistema riso, ha contribuito alla diffusione di popolazioni di infestanti resistenti agli erbicidi: è infatti una problematica nota la resistenza delle erbe infestanti ad alcuni erbicidi (in particolare con meccanismi d'azione ALS; ACCase);
- La s.a. benzobicyclon appartiene alla famiglia chimica degli acetofenoni biciclo-ottani, rappresentando pertanto una valida alternativa ai meccanismi d'azione degli erbicidi ALS e ACCase attualmente autorizzati per il riso;
- Il formulato "AVANZA® 2024" (s.a. benzobicyclon) ha ottenuto un uso eccezionale a partire dal 8 marzo 2024 fino al 7 luglio 2024 per il controllo di infestanti annuali e ciperacee sulla coltura del riso.

Cordiali saluti

**Loredana Antoniacci**  
(firmato digitalmente)

Copia analogica a stampa, tratta da documento informatico sottoscritto con firma digitale, predisposto e conservato presso l'Amministrazione in conformità al D. Lgs. n. 82/2005 (CAD) identificato dal numero di protocollo indicato.

RT/LT Reg\_03\_uso\_eccezionale\_riso\_diserbo\_benzobicyclon  
Via A. da Formigine, 3  
40128 Bologna

Tel. 051.527.8111  
Fax 051.252.800

Email: [omp1@regione.emilia-romagna.it](mailto:omp1@regione.emilia-romagna.it)  
PEC: [omp1@postacert.regione.emilia-romagna.it](mailto:omp1@postacert.regione.emilia-romagna.it)  
<http://agricoltura.regione.emilia-romagna.it/fitosanitario>

a uso interno: DP/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
INDICE Liv. 1 Liv. 2 Liv. 3 Liv. 4 Liv. 5 ANNO NUM SUB.  
Classif. | 4090 | 400 | 150 | | | | Fasc. | 2024 | |

