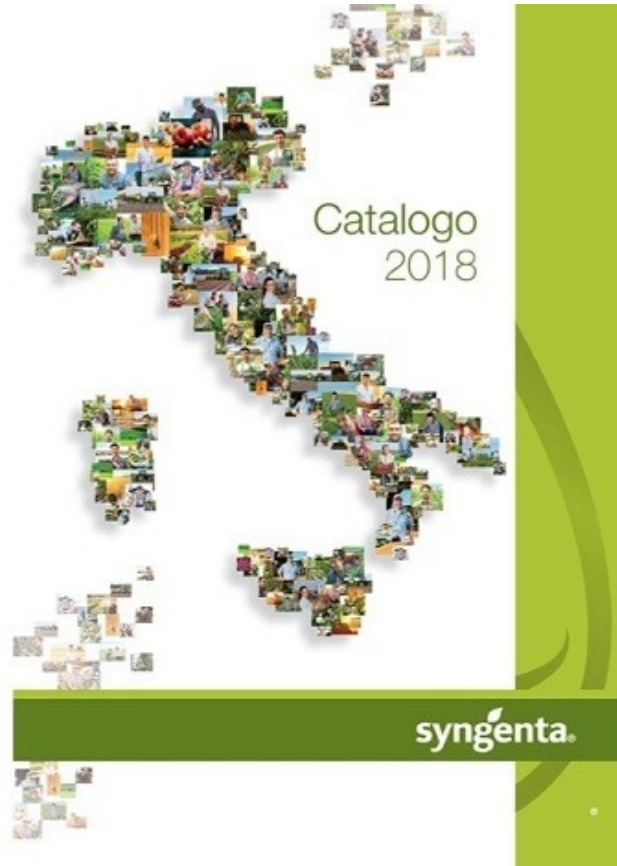


## Passione, esperienza e innovazione

Prodotti

29.01.2018



### **Cresce ancora l'offerta di sementi e agrofarmaci, con un occhio sempre più attento ai mutati scenari tecnici e sociali**

Un impegno costante nel tempo scandito dall'innovazione: su queste basi si snoda tutto il lavoro di Syngenta che da anni consolida e rinnova la propria offerta di soluzioni a vantaggio dell'intera filiera produttiva agroalimentare. Prova concreta di tale evoluzione, sia tecnica sia aziendale, si trova nel [catalogo 2018](#), un documento che, oltre a sottolineare il valore del marchio e l'impegno dell'azienda al fianco degli agricoltori, vuole offrire nuove genetiche, nuove molecole per la difesa e nuove iniziative volte a valorizzare il lavoro e la redditività dei partner tecnici e commerciali in modo competitivo, nel rispetto dell'ambiente e del consumatore finale.

Il 2018 segna peraltro un traguardo significativo per l'azienda: il completamento del percorso di acquisizione da parte di ChemChina. Un accordo di importanza storica, che rappresenta la più grande acquisizione mai realizzata da una società cinese all'estero. Un peso non solo di tipo economico, bensì anche simbolico, vista l'importanza del settore primario a livello globale, con una popolazione in crescita e una domanda di cibo che dovrà quasi raddoppiare in pochi decenni. Uno scenario su cui Syngenta è impegnata da anni a rispondere in modo proattivo con [The Good Growth Plan](#), un piano completo e ambizioso, da coronare quanto a risultati entro il 2020, tramite il quale Syngenta si è assunta l'impegno di guidare il radicale cambiamento della produttività agricola mondiale, il tutto in modo sostenibile. L'attenzione di ChemChina per Syngenta è quindi nata sotto la stella della crescita

a lungo termine, la quale sarà garantita da una nuova proprietà, stabile e motivata, che aiuterà il Marchio di Basilea a raggiungere gli ambiziosi obiettivi di rafforzamento quale leader nell'ambito della protezione delle colture e delle sementi e continuerà a investire in innovazione, rafforzando l'offerta nell'ambito dell'agricoltura digitale e di tecnologie per incrementare i raccolti, riducendo l'impatto sull'ambiente e preservando le riserve di acqua.

In un unico concetto: un'agricoltura sempre più responsabile e sostenibile.

## Difesa solida e sostenibile

Ad arricchire ulteriormente il già corposo catalogo di Syngenta per gli agrofarmaci, nel 2018 saranno disponibili anche due novità assolute quanto a spessore tecnico, ovvero **ELATUS PLUS** ed **ELATUS ERA**, fungicidi specifici per la protezione dei cereali dalle principali patologie fungine.

Entrambi contengono **SolatenolTM** (benzovindiflupyr), nuova molecola della famiglia delle pirazolo carboxamidi (SDHI), inibitori dell'enzima succinato deidrogenasi. **ELATUS PLUS** lo contiene in ragione di 100 g/L e verrà commercializzato solo come combi-pack insieme a **RIVIOR**, contenente tetraconazolo. **ELATUS ERA** è invece una miscela pronta a base di **SolatenolTM** e protioconazolo. Ideale per gli agricoltori che prediligano le soluzioni "all in one". Per entrambi i formulati l'approccio tecnico vincente appare quello preventivo, dal momento che le diverse fasi dei patogeni possono fra loro accavallarsi.

Sempre nel segmento fungicidi si rafforza ulteriormente la linea antioidici, grazie all'introduzione di nuovi formulati fra i marchi storici TIOVIT® e TOPAS®. Il primo vede l'ingresso di **TIOVIT L**, formulato liquido, mentre il secondo accoglie **TOPAS 33 SC** e **TOPAS 2.5 WG**, il primo vocato a usi su vite e colture orticole, il secondo orientato ai frutticoltori. Sempre a favore della viticoltura, giunge anche una nuova formulazione a base di mandipropamide e ditianon, ovvero **PERGADO D**.

Fra gli erbicidi le colture cui si rivolgono le novità di Syngenta sono i cereali autunno-vernini, il mais, le colture a foglia larga e il riso. **SERRATE** è infatti un diserbante selettivo di post-emergenza per frumento tenero, frumento duro, segale e triticale, contenente pyroxsulame e clodinafop-propargyl. Sempre nel segmento dei post-emergenza si distinguono poi **SPANDIS** e **ZETROLA**. Il primo è un diserbante selettivo per il mais contenente nicosulfuron, prosulfuron e dicamba. **ZETROLA** è invece un erbicida a base di propaquizafop, ideale per la lotta alle infestanti graminacee in coltura a foglia larga, fondamentalmente orticole, e per la lotta al riso crodo in risaia.

Riferimento tecnico consolidato nel settore degli insetticidi è invece **AFFIRM OPTI**, insetticida microgranulare formulato secondo l'esclusiva tecnologia Pepite® e contenente emamectina benzoato in ragione dello 0,95%. Registrato sulle principali pomacee e drupacee, si conferma autentico specialista nella lotta ai lepidotteri chiave dei frutteti, come carpocapsa, anarsia e cidie. Si inserisce poi **EVURE**, insetticida per frutticole, vite e numerose orticole contenente fluvalinate, tradizionalmente selettivo per gli impollinatori. Il prodotto è affiancato anche da **PEDIMENT** e **TAFARI**, formulazioni granulari per floricole e ornamentali. Il primo contiene pirimicarb, il secondo pymetrozine

Registrazione definitiva, infine, per **TERVIGO**, nematocida per orticole a base di abamectina, applicabile su pomodoro, melanzana, peperone, cucurbitacee e fagiolino.

Syngenta è storicamente presente anche nel segmento dei concianti per le sementi. In tale settore i riflettori vengono puntati su **WAKIL XL** e **VIBRANCE\***. Il primo contiene fludioxonil, metalaxil-M e cymoxanil ed è specifico per pisello e cece. Il secondo è a base di sedaxane e si candida per la concia industriale delle sementi di mais.

Menzione a parte infine per **ISABION**, fertilizzante ad azione biostimolante utilizzabile anche in

agricoltura biologica. Il prodotto promuove la vigoria della pianta e il suo sviluppo radicale, aumentandone la fertilità e l'equilibrio vegeto-produttivo, conferendo alle colture una maggiore resistenza agli stress abiotici.

## Nuove genetiche arrivano in campo

Anche in termini di genetiche Syngenta amplia la propria offerta su diversi fronti. Fra i cereali a paglia sono due le novità in termini di grano duro, ovvero **EGEO** e **SECOLO**, mentre fra i teneri si evidenzia l'ingresso di **LANCILLOTTO**, panificabile superiore. Si amplia anche l'offerta di orzi ibridi della famiglia **HYVIDO**, grazie all'ingresso a catalogo di **TEKTOO** e **ZOO**, rafforzandosi quindi anche sul fronte zootecnico e della produzione di biogas. Infine fra gli orzi da birra si inserisce **LAUREATE**, un distico dalle eccellenti performance quantitative e qualitative.

Nel mais le novità portano il nome di **SY TUSCANY** e **SY KREON**, entrambi da granella e trinciato e **SY GLADIUS** per il trinciato. Oltre a tali novità, i pilastri portanti del catalogo mais di Syngenta si confermano per i silati **SY HYDRO** e **SY VERDEMAX** e **SY BRABUS** e **SY ANTEX** per la granella. In particolare **SY ANTEX**, ultimo nato nella famiglia **Artesian**, combinando produttività con un alto tenore di amido ed estremamente fermentiscibile risulta particolarmente indicato per il pastone di granella nella alimentazione dei suini. Infine i mais dolci, sempre più usati nella preparazione di insalate pronte, in cui si inserisce "**GSS3951**".

Novità anche fra le varietà della soia, in cui entrano a catalogo **GIUNONE** e **GINEVRA**, rispettivamente a ciclo medio e precoce, entrambe vocate sia alle semine di primo sia di secondo raccolto.

Corposa l'offerta in termini di genetiche per le **colture orticole**, tradizionalmente robusta nel catalogo Syngenta. Numerose novità si sono andate infatti a inserire a catalogo, soprattutto per quanto riguarda angurie, meloni, insalate, fagiolini, brassicacee e zucchini.

## Syngenta e l'Agricoltura 4.0

Non solo dna e chimica caratterizzano le attività di Syngenta, la quale ha agganciato prontamente il treno della cosiddetta Agricoltura 4.0, basata su tecnologie informatiche ma non solo. La Casa di Basilea è entrata per esempio nei social media attraverso i canali Facebook, Twitter e Youtube, utilizzando nel contempo **Geofolia** e **eMAT**, nuovi software che assicurano la completa tracciabilità della filiera del frumento, il primo, e promuovono l'accesso al mercato dei vini di qualità, il secondo.

**Bluleaf®** è invece una piattaforma Cloud per l'Agricoltura Digitale realizzata dalla SysMan P&S, che integra hardware di acquisizione dati con software di calcolo, al fine di sviluppare sistemi di supporto decisionale (DSS) per le filiere agro-alimentari, accessibili attraverso applicazioni Web e App. Le sue principali funzionalità sono **Blu-Meteo**, per l'elaborazione dei dati meteorologici misurati e previsionali; **Blu-Agro**, per la geo-referenziazione dei lotti e la gestione dei dati agronomici; **Blu-Irri** e **Blu-Nutri**, per il calcolo del fabbisogno idrico-nutrizionale a partire da dati analitici, monitoraggio climatico e sensori di campo; **Blu-Fito**, per il monitoraggio delle avversità, la consultazione di modelli previsionali, la registrazione e il controllo dei trattamenti fitosanitari.

Nell'ambito della maiscoltura infine, **Optimais** è l'applicazione che permette di gestire e programmare tutte le operazioni colturali, ottimizzando la gestione agronomica per produrre di più riducendo i costi.

\* in attesa di registrazione