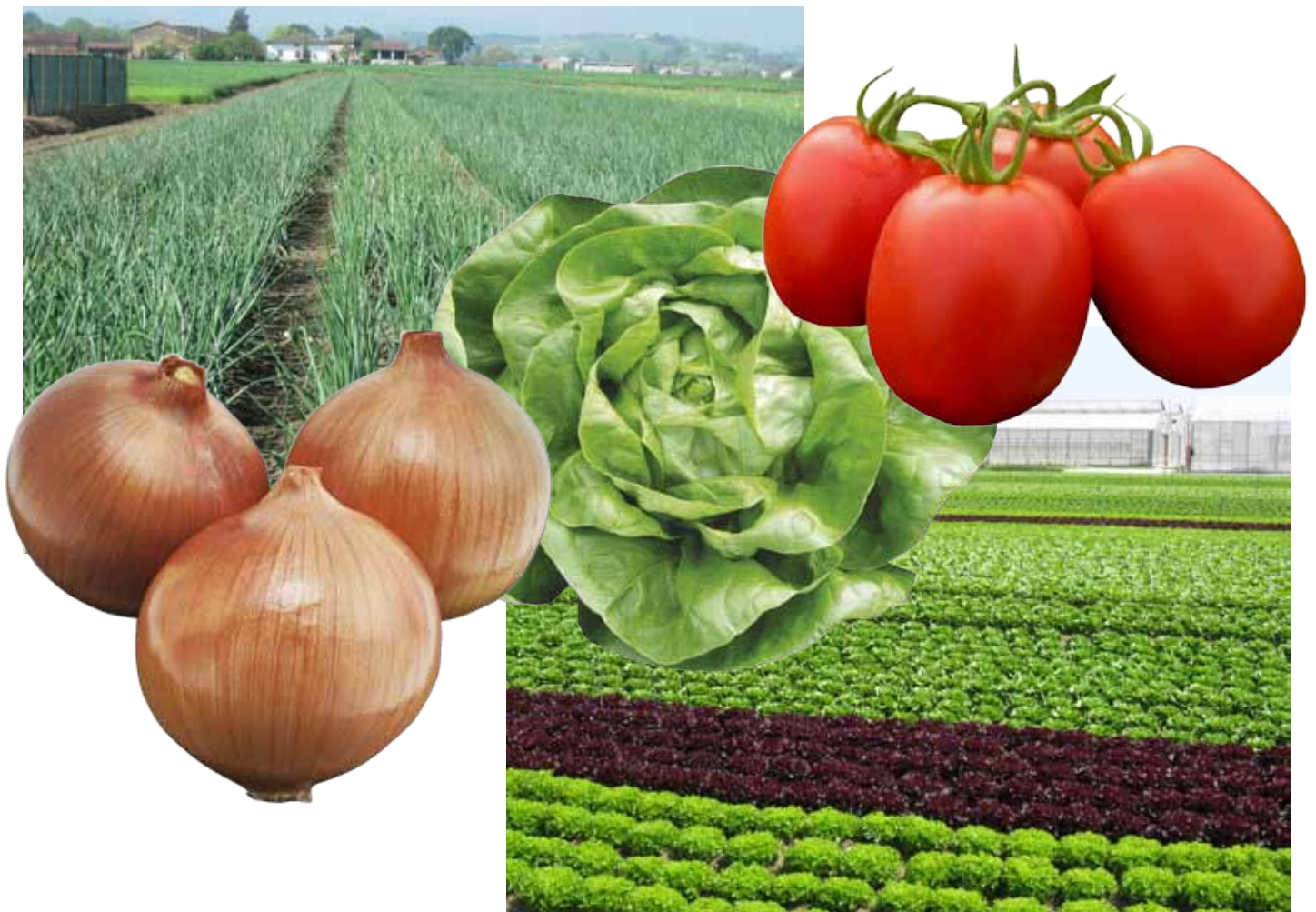


O FIRMIE



Firma ISI Sementi została założona w 1981 roku przez Florindo Boni i jego współpracowników. Od początku działalności uznano za konieczne uruchomienie programów hodowlanych odmian z przeznaczeniem dla przemysłu, na rynek krajowy i na eksport. W 1984 roku ISI Sementi rozpoczęła hodowlę pomidorów, dzięki czemu, w kolejnych latach wprowadzała na rynek nowe, konkurencyjne odmiany. Dziś firma oferuje pełen asortyment w tym gatunku.

Z biegiem lat, programy badawcze rozszerzono również na inne gatunki, w tym na: cebulę, sałatę, endywię i cukinię. Obecnie pracą tą kieruje zespół 5 hodowców, których wspomaga kilku asystentów.

Ważnym etapem w rozwoju hodowli odmian było zainicjowanie działania związanego z wykorzystaniem biologii molekularnej; w 2005 roku zostało uruchomione laboratorium, które obecnie jest najbardziej zaawansowanym laboratorium we włoskim sektorze prywatnym. Pod okiem 4 biotechnologów, laboratorium przeprowadza rocznie około 100.000 analiz molekularnych. Głównym przedmiotem działalności tego laboratorium jest praca z markerami molekularnymi w celu uzyskania najdokładniejszych i szybkich programów hodowlanych.

Wykorzystanie biotechnologii okazało się niezwykle przydatne również do kontroli jakości materiału siewnego przeznaczonego do sprzedaży. Możliwe stało się szybsze określenie czystości genetycznej, niezwiązane z sezonowością. Ponadto, markery molekularne używane są do kontroli zdrowotności nasion.



We Włoszech, ISI Sementi oferuje niemalże cały asortyment gatunkowy, pochodzący z własnej hodowli lub pozyskany dzięki współpracy z największymi firmami nasiennymi na świecie. Całości dopełnia doświadczony zespół ludzi oraz świetnie zorganizowana sieć dystrybucji, która obejmuje swoim działaniem cały kraj.

Rynek krajowy to jednak za mało, ambicją firmy było stworzenie międzynarodowej sieci dystrybucji pokrywającej najważniejsze ośrodki sprzedaży nasion warzyw. Dziś firma może pochwalić się sukcesami handlowymi w basenie Morza Śródziemnego oraz w Ameryce Północnej i Południowej.

W grudniu 2000 roku ISI Sementi otrzymało od *DNV Italia* certyfikat jakości UNI EN ISO 9002, a w grudniu 2003 roku certyfikat UNI EN ISO 9001/2000 (międzynarodowa norma określająca wymagania, które powinien spełniać system zarządzania jakością w organizacji).

BADANIA I ROZWÓJ

Celem badań hodowlanych prowadzonych przez ISI Sementi jest uzyskanie nowych odmian gwarantujących wysoką jakość plonu i wydajność. Badania te koncentrują się głównie na takich gatunkach jak: pomidor, sałata, endywia i cukinia. Każdego roku, w Centrum Doświadczeń w miejscowości Fidenza oraz w innych lokalizacjach na terenie całego kraju, firma testuje nowe odmiany. Doświadczenia zakładane są również w wielu ośrodkach na całym świecie w celu weryfikacji przydatności odmian w różnych warunkach klimatycznych.



Innym, ważnym ośrodkiem hodowli i rozwoju odmian ISI Sementi jest Centrum Doświadczeń w Cesenatico, gdzie zarówno w warunkach polowych jak i pod osłonami testowane są różne gatunki warzyw. Co więcej, każdego roku firma zakłada doświadczenia porównawcze w najważniejszych rejonach kraju, weryfikując w ten sposób odmiany reprezentujące najważniejsze gatunki z portfolio ISI Sementi.



Pomidory dla przemysłu: w tym segmencie ISI Sementi prowadzi hodowlę pod kątem rynku krajowego oraz rynków zagranicznych takich jak: kraje śródziemnomorskie (Portugalia, Hiszpania, Francja, Grecja, Turcja), Afryka Północna i Bliski Wschód. Ponadto, firma uruchomiła programy badawcze dedykowane krajom Ameryki Północnej i Południowej, Afryki Południowej i Oceanii. Obok ważnych agrotechnicznych i jakościowych cech, program hodowlany obejmuje wprowadzanie genów odporności przeciwko chorobom wirusowym, grzybowym i bakteryjnym. To dzięki stałym inwestycjom w tym zakresie, ISI Sementi może zagwarantować swoim klientom produkty jeszcze bardziej konkurencyjne.



Pomidory na świeży rynek: prace hodowlane prowadzone są zarówno z odmianami samokończącymi jak i z odmianami o ciągłym wzroście. Obecnie producent ma do wyboru pełen asortyment, począwszy od odmian wielkoowocowych do odmian typu „cherry”. W przypadku tych ostatnich, warto wspomnieć, że ISI Sementi jest liderem rynku krajowego, również za granicą pomidory te cenione są przez producentów.

Hodowla odmian w tym segmencie obejmuje nie tylko wprowadzanie genów odporności na różne patogeny, ale także - obok takich cech jak jędrność i trwałość owoców - szczególnie ważne są wartości odżywcze i smak. Efektem tych prac jest specjalna linia produktów o wyjątkowych walorach smakowych, zwana „Gocce di sapore”.

Informacja z ostatniej chwili: pomidor Deko F1 hodowli ISI Sementi został zwycięzcą prestiżowej nagrody „Oscar Macfrut 2011” w kategorii „Nasiona, Owoce i Warzywa”. Gratulujemy!





Cebula: od początku działalności firmy, ISI Sementi prowadziła selekcję odmian o łusce żółtej, białej i czerwonej na rynek krajowy. Obecnie prace hodowlane koncentrują się na zagranicznych rynkach zbytu, co w praktyce oznacza rozwój w kierunku odmian spełniających specyficzne wymagania jakościowe oraz uprawowe. Program ten, wsparty silną pozycją firmy na krajowym rynku cebuli, sprzyja dynamicznemu rozwojowi „cebulowego biznesu” w Europie, Ameryce Północnej i Południowej, na Bliskim Wschodzie oraz w Afryce.



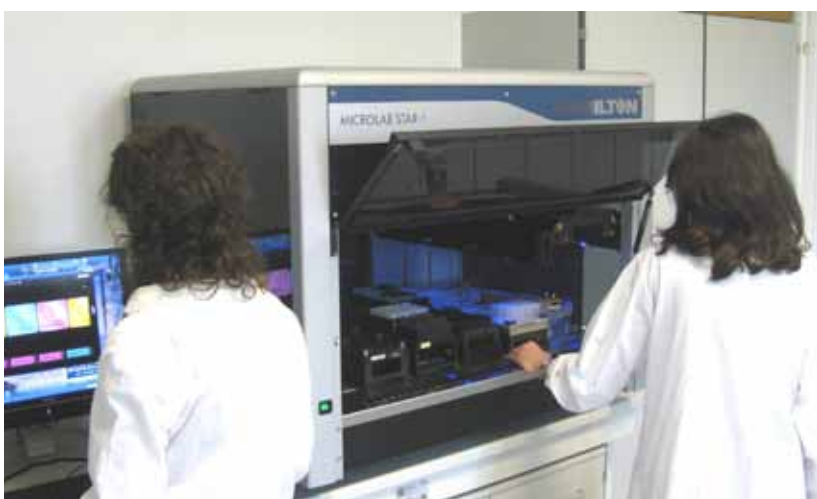
Salata i endywia: program hodowli tego gatunku obejmuje prace laboratoryjne, konieczne do wprowadzania odporności na takie patogeny jak wirusy i grzyby, oraz prace polowe polegające na ocenie przydatności odmian w różnych terminach agrotechnicznych. Prace hodowlane koncentrują się zarówno na rynku włoskim jak i na rynkach zagranicznych.

W przypadku endywii i sałat liściowych chodzi głównie o stworzenie pełnej gamy odmian na każdy termin uprawy, które spełniałyby oczekiwania zarówno rynku warzyw świeżych jak i przemysłu przetwórczego.

Warto podkreślić, że ISI Sementi ściśle współpracuje w tym zakresie z uniwersytetami i instytutami badawczymi poprzez wspólne programy badawcze i ścisłą wymianę informacji.



Cukinia: program hodowli tego gatunku został uruchomiony niedawno i koncentruje się głównie na selekcji owoców o określonej barwie (jasna, ciemna i średnia) i wielkości plam. Również w przypadku tego gatunku, oprócz wielu cech morfologicznych i agrotechnicznych, podstawowe znaczenie ma wprowadzanie odporności na choroby, a w szczególności na choroby wirusowe i grzybowe.



Laboratoria: poza laboratorium biologii molekularnej, w firmie uruchomiono również laboratorium kontroli jakości nasion, które zajmuje się weryfikacją zdolności i energii kiełkowania partii nasion przeznaczonych do sprzedaży.

Dystrybucja w Polsce:



Nickerson-Zwaan

Nickerson-Zwaan Sp. z o.o.
ul. Marywińska 34/I, 03-228 Warszawa
tel. 22 675 75 47, fax 22 675 75 32
e-mail: poland@nickerson-zwaan.com
www.nickerson-zwaan.com



Frazione Ponte Chiara, 8/A - 43036 Fidenza (PR) - Włochy
tel.: 0524.528439 - Fax 0524.524255
e-mail: info@isisementi.com
www.isisementi.com