NOTIZIARIO

asprofrut

Reg. Tribunale di Cuneo n. 513 del 15-10-98 Poste Italiane S.p.A. - Spedizione in abb. postale 70% Cuneo - Regime libero MBPA/NO/TO/0052/2015 - direttore responsabile: Silvia Maria Campanella - numero 3 - ottobre 2021

n. 3 • ottobre 2021

Sommario

Editoriale

3

Ricerca

Pesco, aggiornamento varietale 2021 4

Colpo di fuoco batterico delle pomacee: fondamentale la pulizia autunnale 11

Attualità

Approvato il bilancio consuntivo 2020 13

Programma operativo 2021 14

Le previsioni della produzione europea di mele 2021/22 15

Sportello informativo

19

NOTIZIARIO asprofrut

numero 3 - ottobre 2021

Periodico trimestrale

editore:
PIEMONTE ASPROFRUT
Via Praetta, 2 - Lagnasco (CN)
tel. 0175.282311
www.asprofrut.com

direttore editoriale:
Domenico Sacchetto

direttore responsabile:
Silvia Maria Campanella

coordinamento editoriale:
Alessandra Sacchetto

impaginazione e stampa:
Nuova Stampa - Revello (CN)
www.nuova-stampa.net

Reg. Tribunale di Cuneo n. 513 del 15-10-98 Poste Italiane S.p.A. - Spedizione in abb. postale 70% Cuneo - Regime libero MBPA/NO/TO/0052/2015.

Purtroppo tutte le previsioni si sono avverate, in alcuni casi con risultati anche più drastici del previsto. La gelata registrata tra il 7 e l'8 aprile scorsi, come atteso, ha fortemente condizionato l'intera campagna estiva: quella delle drupacee, che si sta concludendo, è stata caratterizzata da un calo di oltre il 70% della produzione con al contempo, per fortuna, un buon prezzo almeno per quel poco messo a disposizione del mercato. Quella delle pere, invece, è andata ben oltre le stime troppo ottimistiche, facendo registrare appena un 5% di prodotto disponibile. E anche quella delle mele estive si è chiusa con un -15% rispetto a quanto previsto, perché è rimasta solo la seconda fioritura e i frutti erano tutti di calibro molto piccolo.

Come già annunciato a giugno, ci siamo mossi immediatamente e a tutti i livelli per richiedere il riconoscimento della calamità naturale e provare a ottenere qualcosa in tempi relativamente brevi: entro fine mese partirà la domanda e speriamo in un buon risultato in termini di copertura dei danni per noi produttori, anche se le premesse non sono molto rosee. Fino a questo momento, infatti, sono stati stanziati 160 milioni per tutta Italia nonostante i danni dichiarati ammontino a oltre 900 milioni.

Continua, intanto, anche il nostro lavoro come Copa Cogeca Europa e come Areflh (Assemblea delle Regioni Europee Frutticole Legumiere e Orticole), enti che garantiscono il coinvolgimento di tutto il mondo frutticolo europeo per provare a superare questa situazione davvero difficile.

Sul fronte regionale, nel frattempo, è uscito l'annunciato bando relativo alle reti antigrandine e a breve dovrebbe essere pubblicato anche quello per la difesa attiva, mentre siamo ancora in attesa di quello per gli impianti di irrigazione. Nessuna risposta, invece, è giunta a proposito della nostra richiesta di prestiti garantiti dall'Ente, per assicurare liquidità alle aziende in questo momento complicato. In questo senso, Asprofrut sta continuando a lavorare con le banche e a breve saremo in grado di formulare a tutti i soci proposte garantite ISMEA (Istituto di Servizi per il Mercato Agricolo Alimentare) che possano concretamente aiutarci in questo frangente.

Sono felice di annunciare, infine, che nel mese di dicembre sarà riproposto, nel pieno rispetto delle norme anti contagio, il consueto pranzo del socio in occasione del quale saranno organizzati anche i festeggiamenti per i 50 anni di storia della nostra Organizzazione di Produttori, che lo scorso anno siamo stati costretti a rinviare per ovvi motivi. Per tornare finalmente a respirare e a condividere un po' di normalità.

Domenico Sacchetto

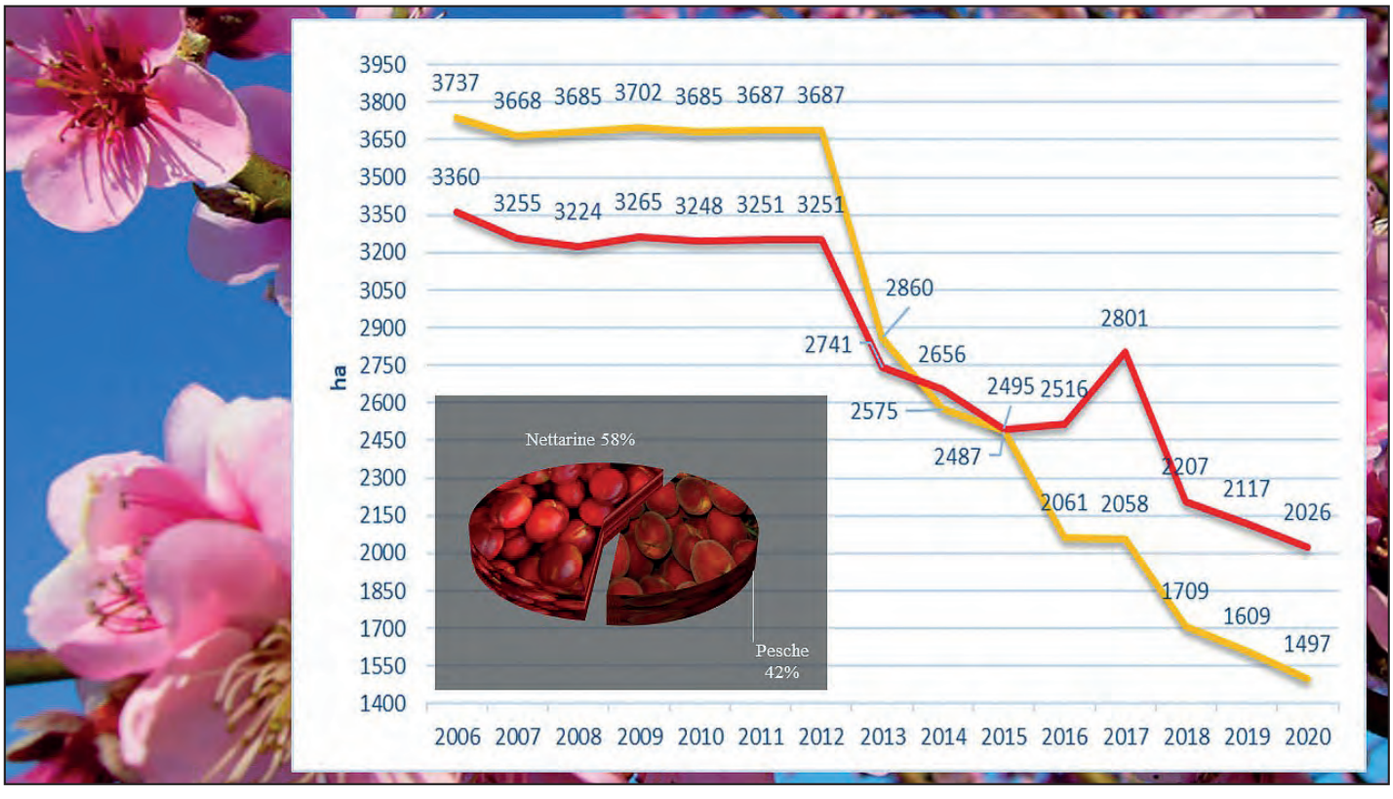
di D. Nari, V. Roera, L. Berra - Agrion

Pesco, aggiornamento varietale 2021

Il pesco in Piemonte occupa attualmente una superficie di circa 3.500 ha con un trend fortemente negativo se si considerano le ultime annate a partire dal 2012, la cui superficie era di circa 7.000 ha.
Dal punto di vista climatico, il 2021 è stato caratterizzato da temperature superiori alle medie delle annate precedenti (periodo 2005-2020) di circa +0.5°C considerando il periodo che va da gennaio ad agosto. Altresì anomalo è stato l'andamento delle temperature primaverili dove si sono registrate nei mesi di aprile e di maggio, temperature inferiori rispetto alle medie delle annate precedenti. Queste condizioni hanno posticipato le fioriture di una quindicina di giorni rispetto al 2020. Tale ritardo si è ridotto a circa 6-7 giorni per quanto riguarda le maturazioni.
Le precipitazioni sono state molto scarse, con un deficit in termini quantitativi da gennaio ad agosto di circa 200 mm.
Le rese produttive sono state molto scarse in molte delle zone peschicole piemontesi a causa della gelata avvenuta l'8 aprile con temperature che sono rimaste sotto lo zero termico per più di sette ore toccando il picco minimo di -2,9°C (-4.4 °C bulbo umido) nella stazione metereologica di Manta (Cn).
La qualità delle produzioni è stata buona con valori di grado zuccherino superiore e acidità inferiore rispetto al 2020.
Di seguito l'aggiornamento varietale e delle liste di programmazione.

Pesche a polpa gialla

In epoca precoce si conferma in lista la classica **Ruby Rich®** *Zainoar**, la più precoce "Rich-simile", caratterizzata da buona pezzatura in funzione dell'epoca. La forma è regolare e l'aspetto attraente. Qualche giorno dopo matura la recente **June Time*** caratterizzata da produttività media. L'albero è di buon vigore. Buona la pezzatura del frutto. Attraente l'aspetto con sovraccolore rosso intenso, marezzato sull'80% della buccia. La polpa è di buona consistenza e sapore, di tipologia acidulo-aromatico. In epoca Royal Glory matura **Royal Majestic®** *Zaimajal**, caratterizzata da albero di più facile gestione rispetto alle "Rich". Attenzione a favorire una robusta impalcatura delle branche basali e a indirizzare la produzione su rami misti di buon calibro per ottenere una discreta pezzatura, sufficiente, se ben diradata. Frutto di forma tondeggiante, regolare. L'aspetto è molto attraente con colorazione rossa intensa totale. La polpa è sanguigna di buona consistenza e sapore, di tipologia



acidula. Buona la tenuta di maturazione in pianta. Stacchi anticipati, indotti dalla precoce colorazione, penalizzano la qualità del frutto (eccessiva acidità). **Vista Rich**® rimane la cultivar di riferimento dell'epoca ma occorre un'alternativa che garantisca rese unitarie più elevate e costanti. Si segnala la pari epoca **Slady Nice***, che però, nel complesso, ha una pezzatura potenziale inferiore. Il frutto è di media pezzatura ("A-AA"). La forma è tondeggiante. Attraente l'aspetto con fondo giallo-verde e sovraccolore rosso sfumato molto esteso. Di media consistenza la polpa. Buono il sapore di tipologia sub-acida. In epoca Glohaven rimane in lista **Summer Rich*** che appartiene alla tipologia "Rich" con gli stessi pregi e i medesimi difetti tipici del gruppo. In alternativa si conferma un varietà oramai di riferimento **Royal Summer**® *Zaimus**. La produttività è elevata e la pezzatura molto buona su rami di grosso calibro. L'aspetto è molto attraente con colore di fondo giallo chiaro e sovraccolore rosso intenso molto esteso. Ottimo il sapore, dolce e molto aromatico. L'albero presenta un buon equilibrio vegeto-produttivo anche se è meglio favorire una robusta impalcatura delle branche basali. Molto positivi i riscontri dal pieno campo in merito ad aspetto, pezzatura e sapore. **Royal Ferrara*** è caratterizzata da albero di elevata produttività. Il frutto ha forma rotonda, regolare e media pezzatura ("A-AA" prevalente). Attraente l'aspetto con sovraccolore rosso intenso su oltre il 90% della buccia. Il sapore è dolce, mediamente aromatico.

In epoca Elegant Lady, la cultivar di riferimento rimane la storica **Rome Star***.

Di pari epoca si è confermata interessante in pieno campo **Sweet Dream***. L'albero è di media vigoria e facile gestione. Elevata la produttività anche nel 2021 a testimoniare la buona rusticità della cultivar. Grossa la pezzatura dei frutti. La forma è tondeggiante-oblata, regolare. L'aspetto è attraente con colore di fondo giallo e sovraccolore rosso intenso di elevata estensione. La polpa è spicca, di buona consistenza e tenuta. Buono il sapore di tipologia sub-acida.

Sweet Dream*

Segnaliamo interessanti le prime produzioni di **Crispsun***. Il frutto è di media pezzatura. L'aspetto del frutto è attraente con buccia vellutata di colore rosso intenso sul 90% della buccia. Il sapore è buono dolce e mediamente aromatico.

Zee Lady® *Zaijula** la segue di una settimana, con frutti della medesima tipologia riguardo a caratteristiche pomologiche e organolettiche. Di pari epoca è risultata interessante **Royal Pride**® *Zaisula**. L'albero è nel complesso di facile gestione con produttività elevata e costante. Buona l'attitudine al rinnovamento vegetativo con rami ben inseriti orizzontalmente e con legno di buona qualità. Indirizzare la produzione su rami misti di buon calibro. Il frutto ha forma tondeggiante regolare, di grossa pezzatura anche se potenzialmente inferiore rispetto a Zee Lady. L'aspetto è molto attraente con colore di fondo giallo ed esteso sovraccolore rosso, intenso e luminoso. Caratteristico il sapore: molto dolce con bassissima acidità. La tenuta in pianta è ottima. Positivi i riscontri dal pieno campo. Di riferimento per le tardive in lista rimane **Summer Lady***. Di pari epoca, **Royal Jim**® *Zaigadi**. La produttività è elevata e costante. L'albero di debole vigoria richiede un portinnesto di elevato vigore. Occorre stimolare il rinnovo vegetativo con interventi in verde e favorire una robusta impalcatura delle branche basali. Il frutto è di buona pezzatura,

Pesche a polpa gialla		
Cultivar ammesse	**± Redhaven**	**Cultivar ammesse alla sperimentazione estesa**
Ruby Rich® *Zainoar**	-12	
	-5	Royal Majestic® *Zaimajal**
Vista Rich® *Zainobe**	3	
Summer Rich*	10	
Royal Summer® *Zaimus**	10	
Rome Star*	20	Sweet Dream *
Zee Lady® *Zaijula**	25	Royal Pride® *Zaisula**
Summer Lady*	33	Royal Jim® *Zaigadi**
	40	Royal Sweet®

uniforme, con forma oblata, regolare. Attraente la colorazione: fondo giallo con sovraccolore rosso molto intenso di elevata estensione. Buono il sapore con elevata componente acidula. In epoca tardiva si è distinta la recente **Crispsol***. Varietà caratterizzata da frutto dalla forma oblata, di grossa pezzatura potenziale. Sovraccolore rosso intenso molto diffuso, aspetto attraente. Polpa di elevata consistenza e tenuta, ottimo sapore dolce ed aromatico. Pochi giorni dopo matura **Royal Sweet**®, albero di medio vigore, media produttività. Forma tondeggiante, regolare. Colorazione

Royal Sweet*

attraente con sovraccolore rosso intenso di buona estensione. Polpa consistente, spicca dal buon sapore dolce. Si propone l'inserimento nella lista di programmazione varietale.

Nettarine a polpa gialla

Circa una settimana prima di Big Top matura **Carene**® *Monecar**. L'albero è di buon vigore, molto produttivo. La forma del frutto è tondeggiante con esteso sovraccolore rosso scuro. Molto buono il sapore, dolce, molto aromatico con bassa acidità. La pezzatura è medio-piccola ma sufficiente per l'epoca se ben diradata. La scarsa sensibilità allo "scatolato" e l'omogeneità della pezzatura sono i suoi punti di forza. Di pari epoca segnaliamo le prime produzioni di **Najiris***. Nettarina di buona pezzatura. Attraente l'aspetto del frutto con colore di fondo giallo e sovraccolore rosso brillante sulla quasi totalità della buccia. Buono il sapore, dolce e aromatico. Nel 2021 ha mostrato un'ottima rusticità con un carico produttivo significativamente superiore alle altre cultivar di pari epoca.
Segue di qualche giorno **Najireine***,

Najireine*

interessante per la grossa pezzatura molto omogenea. L' aspetto del frutto è molto attraente con sapore buono, dolce e aromatico. La polpa è di buona consistenza e tenuta. Inserita in lista e avviata alla sperimentazione estesa nel 2021.
In epoca Big Top, **Honey Top**® ZAI 843 NJ. L'albero è di buon vigore con elevata produttività. Il frutto ha forma rotondo-oblunga, mediamente regolare. L'aspetto è attraente con sovraccolore rosso intenso, praticamente totale. La pezzatura è "A" prevalente, in sostanza non superiore a Big Top. La polpa è di buona consistenza anche se leggermente inferiore rispetto a Big Top. Buono il sapore dolce, mediamente aromatico. Scarsa la presenza di scatolato e rugginosità.
Di pari epoca **Najiselle***. Nettarina di pezzatura media, omogenea (A prevalente). L'aspetto è attraente con sovraccolore rosso brillante su oltre il 90% della buccia. Media la consistenza della polpa. Buono il sapore di tipologia sub-acida. Appena prima di Alitop si conferma **Gea***, caratterizzata da albero di medio-scarso vigore con buona attitudine al rivestimento. Si

Gea*

consiglia in combinazione con portinnesti vigorosi. Il frutto è di aspetto molto attraente, di forma tondeggiante, regolare. Il sovraccolore è rosso scuro, brillante, di elevata estensione. Grossa la pezzatura. Occorre distribuire bene il carico produttivo per evitare pezzature eccessive. Buona la consistenza della polpa, mediamente succosa. Molto buono il sapore, dolce e aromatico. Elevata la tenuta di maturazione in pianta. **Alitop*** rimane uno dei riferimenti per la peschicoltura

piemontese. Si conferma la scarsissima sensibilità allo "scatolato". Elevata la produttività potenziale che garantisce ottime rese unitarie. Produce in prevalenza su rami misti corti. L'albero, di vigore intermedio, è facilmente gestibile. Si consiglia di favorire il rinnovo vegetativo nella parte basale della pianta, che tende a esaurirsi, con la formazione di branche di buona struttura. I frutti di forma oblunga regolare sono di grossa pezzatura. L'aspetto è attraente con esteso colore rosso intenso e brillante su fondo giallo-verde. Il sapore è molto buono, dolce con bassa acidità. Elevata la tenuta di maturazione in pianta e la serbevolezza. Ha dimostrato buona adattabilità alle lunghe filiere, in lavorazione e nei trasporti.
Nella stessa epoca di maturazione matura **Honey Glory**® ZAI 873 NJ. L'albero è di buon vigore con produttività media. Il frutto è di forma tondeggiante, mediamente simmetrico, di buona pezzatura ("AA-A" prevalente). L'aspetto è molto attraente con sovraccolore rosso intenso diffuso su oltre il 95% della buccia. La polpa è di elevata consistenza con ottimo sapore, dolce e molto aromatico.
Una ventina di giorni dopo Big Top matura **Pit Stop***. L'albero è di buon vigore con buona attitudine al rivestimento. La produttività è media, richiede una potatura ricca. Il frutto è di buona pezzatura ("A-AA" prevalente). La forma è oblunga/rotonda, mediamente regolare con aspetto molto attraente: sovraccolore rosso intenso, luminoso su oltre il 90% della buccia. Molto scarsa la rugginosità. La polpa è di buon sapore, dolce, sub-acido, mediamente aromatico.
Una settimana dopo matura **Nectareine*** *Nectapom*®. L'albero è di buon vigore e richiede attente e mirate tecniche colturali in merito a diradamento e gestione in verde. Il frutto è di discreta pezzatura se ben diradata. La forma è tondeggiante, regolare con sovraccolore rosso intenso esteso sul 65-85% della buccia, brillante e luminoso. Attenzione a non anticipare lo stacco; la pezzatura e la colorazione migliorano molto in prossimità della maturazione di raccolta. Scarsa la presenza di rugginosità. La polpa è semi-aderente, con struttura compatta e croccante a lento intenerimento. Elevata la succosità. Buono il sapore, molto dolce e aromatico con bassa acidità.

Di pari epoca la francese **Dorabelle***. Albero di medio vigore e media produttività. L'aspetto del frutto è molto attraente con sovraccolore rosso intenso esteso su oltre il 90% della buccia. La pezzatura è sufficiente per l'epoca, da verificare in pieno campo. La forma è tondeggiante, regolare con scarsa presenza di rugginosità. La polpa è poco aderente, di buona consistenza. Il sapore è ottimo, molto dolce. Buona la tenuta di maturazione in pianta. Qualche giorno dopo l'epoca Nectaross si conferma interessante la produzione dell'italiana **Alma 2***. L'albero è di vigoria intermedia. Il frutto è di grossa

Alma 2*

pezzatura con forma oblunga/rotonda, regolare. L'aspetto è attraente con sovraccolore rosso intenso su oltre l'80% della buccia. Poco aderente la polpa, di buona consistenza. Il sapore è molto buono, dolce. (6) Di pari epoca **Red Devil***. L'albero è di medio vigore e buona produttività. Il frutto ha forma tondeggiante, mediamente simmetrica di pezzatura "AA-A" prevalente. Asimmetriche le valve. La colorazione è molto attraente con sovraccolore rosso intenso, brillante su quasi la totalità del frutto. Polpa di buona consistenza.

Kinolea*

Sapore discreto, tradizionale, acidulo e mediamente aromatico.
In epoca Orion matura **Kinolea***. Nettarina recentemente inserita in lista di grossa pezzatura ma attenzione alla gestione del carico produttivo. Forma tondeggiante regolare. Aspetto attraente con colore rosso vivo sul 60-70% della buccia. Il sapore è molto buono dolce e aromatico. Nel 2021 ha mostrato un'ottima rusticità con un carico produttivo significativamente superiore alle altre cultivar pari epoca. **Orion*** rimane la cultivar di riferimento dell'epoca tardiva. Contemporanea **Orine**® *Monerin**, con frutto tondeggiante di ottimo sapore molto dolce con bassa acidità. La pezzatura potenziale non è all'altezza di Orion*. L'albero ha vigoria intermedia. In epoca Gala matura **Nectagala*** *Nectapom®32* che si è distinta per rusticità e qualità. Presenta albero di facile gestione con elevata e costante produttività. Buona la pezzatura del frutto di forma arrotondata. Sovraccolore rosso (70-80%) molto intenso di tonalità scura, poco luminoso. Presenza di rugginosità ma in misura tollerabile. Polpa con ampia finestra di raccolta ed elevata tenuta in pianta. Buono il sapore, dolce e aromatico con limitata acidità. La polpa è semi-aderente, con struttura compatta e croccante. Elevata la succosità. In epoca tardiva segnaliamo le prime produzioni di **Najasia***. Nettarina di media pezzatura. Il suo aspetto è attraente con colorazione rosso intensa molto diffusa. Polpa di elevata consistenza e buon sapore dolce ed aromatico. (8) Pochi giorni dopo, matura l'italiana **Febe***, caratterizzata da albero di vigoria intermedia con produttività media. Il frutto è di pezzatura molto grossa. L'aspetto è mediamente attraente con

Nettarine a polpa gialla

Cultivar ammesse	± Redhaven	Cultivar ammesse alla sperimentazione estesa
	-8	Carene® *Monecar**
	-4	Najirene*
Big Top® *Zaitabo**	-2	
Gea*	10	
Alitop*	12	
	19	Nectareine* *Nectapom®29*
	28	Alma 2*
Orion*	30	Kinolea*
	36	Nectagala* *Nectapom®32*

Najasia*

colorazione tradizionale. Il sovraccolore è rosso intenso, scuro, diffuso sul 65% della buccia. Buono il sapore, acidulo e aromatico. Scarsa la rugginosità. Da verificare la sensibilità a *Monilinia spp.*

Pesche e Nettarine a polpa bianca

Interessante per gli areali collinari maggiormente vocati, **Onyx**® *Monalu**. Matura una decina di giorni prima di Alipersiè e si presenta di media pezzatura ma discreta per l'epoca. Molto buono il sapore, dolce e aromatico. Attraente l'aspetto con sovraccolore rosso molto intenso e marezzature rosate.

Di pari epoca interessante la cultivar **Nabby**® ZAI 674*. Il frutto è di forma tondeggiante di buona pezzatura ("A-AA"). Attraente l'aspetto con colore di fondo biancastro e sovraccolore rosso intenso su oltre il 90% della buccia. Il sapore è buono, dolce, mediamente aromatico. Buona la tenuta in pianta. Si propone l'inserimento nella lista di programmazione varietale. (9)

Monclaire*. Cultivar caratterizzata da albero di buon vigore, con portamento semi-aperto. Media la pezzatura del frutto di forma tondeggiante. Attraente l'aspetto con sovraccolore rosso cupo diffuso su quasi la totalità della buccia. La polpa è di buona consistenza. Il sapore è buono, dolce, mediamente aromatico. A distanza di una settimana, **Alirosada***. È caratterizzata da forma rotonda, regolare con colorazione intensa e attraente. Il sapore è molto buono, equilibrato.

Di pari epoca si confermano interessanti i riscontri dal pieno campo per **Ophelia**® ZAI 685*. Pesca con frutto regolare di forma tondeggiante. La pezzatura è "AA-A" prevalente. Molto attraente l'aspetto con sovraccolore rosso intenso su oltre il 95% della buccia. Media la consistenza della polpa, di ottimo sapore molto dolce. (10)

Una settimana dopo matura **Nathana**® ZAI 655* che ha evidenziato albero di debole vigore con legno flessibile che penalizza la pezzatura dei frutti. L'aspetto è molto attraente con sovraccolore rosso intenso su oltre il 90% della buccia. Molto buono il sapore, sub-acido, mediamente aromatico. Buona la tenuta di maturazione in pianta. In epoca tardiva segnaliamo **Star Princess**® *Braprim** con frutti di grossa pezzatura e aspetto molto attraente. Da verificare la produttività. Soddisfacenti la consistenza della polpa e la tenuta in pianta che andrebbe verificata in pieno campo. Buono il sapore, dolce e aromatico. Dieci giorni dopo segnaliamo **Octavia**® *Zaigle**, cultivar avviata alla sperimentazione estesa. L'albero è di medio vigore. Il frutto è di grossa pezzatura. La forma è oblata-rotonda, regolare. Attraente l'aspetto con sovraccolore rosso intenso sul 70% della buccia su fondo biancastro. La polpa è di buona consistenza e ottimo

Nabby® ZAI 674*

Ophelia® ZAI 685*

Octavia® Zaigle*

sapore, molto dolce mediamente aromatico. (11)
Nell'epoca tardiva la cultivar di riferimento rimane la storica **Michelini**, ampiamente diffusa in passato nell'areale piemontese e ancora valida, grazie alle peculiari caratteristiche organolettiche come produzione di nicchia. Tra le nettarine a polpa bianca segnaliamo tra le precocissime **Boreal***, caratterizzata da grossa pezzatura. Aspetto del frutto molto attraente con colore di fondo bianco e sovraccolore rosso su oltre il 95% della buccia. Il sapore è buono dolce e aromatico con polpa di media consistenza e tenuta. Si conferma interessante **Big White**® ZAI 887*, recentemente avviata alla sperimentazione estesa. Il frutto è di grossa pezzatura con aspetto molto attraente. La forma è regolare e la colorazione molto intensa e diffusa. Assente la rugginosità. Buona la

Big White® ZAI 887*

consistenza della polpa di ottimo sapore, equilibrato e aromatico. (12)
Magique® *Maillarmagie** rimane un riferimento. Una decina di giorni dopo Magique interessanti le prime produzione di **Lliure***. Nettarina bianca di grossa pezzatura con aspetto del frutto molto attraente, colore di fondo bianco e sovraccolore rosso su oltre il 95% della buccia. La polpa è di media consistenza e tenuta con buon sapore dolce e aromatico. La segue di una settimana la nuova **Nabyr***, frutto di forma tondeggiante, pezzatura grossa se ben diradata. Colorazione attraente con elevato sovraccolore. Polpa di media consistenza dal sapore molto buono dolce ed aromatico.
Circa tre settimane dopo Magique, **Majestic Pearl*** con una produttività media. Grossa la pezzatura dei frutti di forma rotonda, regolare. L'aspetto è molto attraente con sovraccolore rosso scuro intenso e brillante. La polpa è di buona consistenza con sapore buono, dolce e aromatico con bassa acidità. Da segnalare presenza di rugginosità. Recentemente avviata in sperimentazione estesa con buoni riscontri. Si chiude in epoca extra-tardiva con **Nectaperf***. Siamo alle prime produzioni, evidenziamo la grossa pezzatura. L'aspetto attraente del frutto con colorazione della buccia rosso scura sul 60-65%. La consistenza della polpa è elevata, il sapore è molto buono, dolce e molto aromatico.

Pesche da industria

Di seguito la descrizione di alcune cultivar di percoche di una recente linea francese interessanti in quanto a rusticità e scarsa sensibilità a marciumi da *Monilinia* spp.
Tra fine luglio e inizio agosto matura **Fergold***. Albero di medio vigore. Forma del frutto tondeggiante, regolare. Media la pezzatura. La colorazione della buccia è totalmente gialla, priva di sovraccolore. Aderente la polpa, di elevata consistenza e buon sapore, equilibrato. Assenza di colore rosso nella polpa e al nocciolo. Scarsa la sensibilità a moniliosi. Segue di circa una settimana **Fercluse***caratterizzata da rapida entrata in produzione. Il frutto è completamente giallo con classica polpa idonea alle trasformazioni. Buone le caratteristiche qualitative. Una decina di giorni dopo matura **Ferlot***, l'albero è di medio vigore. La forma del frutto è tondeggiante, regolare. La pezzatura è media con colorazione della buccia gialla con sovraccolore sull'5-10% della buccia. La polpa semi-aderente di elevata consistenza e buon sapore, dolce. Chiude la serie la tardiva **Ferlate***. La pezzatura è media. La colorazione della buccia è totalmente gialla, priva di sovraccolore. La polpa è aderente di elevata consistenza e buon sapore, equilibrato.

Pesche e Nettarine a polpa bianca

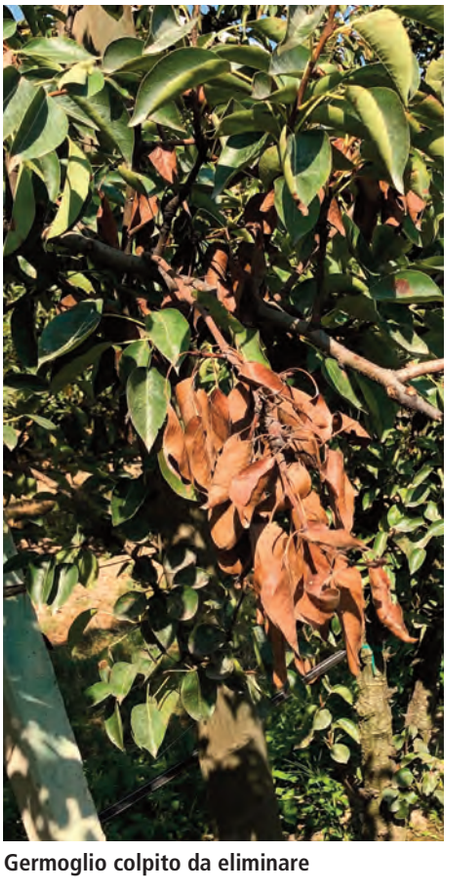
Cultivar ammesse	± Redhaven	Cultivar ammesse alla sperimentazione estesa
	-10	Onyx® *Monalu** (PB)
	-5	Nabby® ZAI 674* (PB)
Magique® *Maillarmagie** (NB)	6	
Alirosada* (PB)	12	Ophelia® ZAI 685 (PB)
	25	Majestic Pearl* (NB)
	35	Octavia® *Zaigle** (PB)
Michelini (PB)	40	

® Marchio registrato * Protezione brevettuale

di L. Nari, D. Nari - Agrion

Colpo di fuoco batterico delle pomacee: fondamentale la pulizia autunnale

Il colpo di fuoco batterico rappresenta una problematica importante per le pomacee in Piemonte. Tra le due specie frutticole il pero è risultato negli anni il più sensibile, tuttavia, anche il melo ha dimostrato una tolleranza limitata in presenza di un più elevato rischio d'infezione. La gestione aziendale della malattia deve essere attenta in ogni momento della stagione al fine di limitare al minimo la sua diffusione. Rispetto al 2020, l'annata 2021 è risultata meno favorevole al batterio e i primi sintomi sono stati osservati solo nel corso dell'estate. Com'è noto le condizioni ambientali sono determinanti per il suo insediamento e la primavera fredda associata ad una scarsa piovosità ne hanno limitato l'aggressività. La sintomatologia è comparsa in luglio e ad inizio agosto, in particolare nelle zone in cui si sono verificate delle grandinate. In questo contesto l'adozione delle protezioni antigrandine, anche negli impianti in fase di allevamento, risulta sempre più necessaria, specie su pero, in quanto la presenza della malattia in giovane età può determinare la compromissione dell'intero frutteto negli anni successivi. La presenza di germogli colpiti è aumentata in alcuni pereti sul finire dell'estate anche se non sono state evidenziate situazioni particolarmente gravi. Tuttavia, proprio in questi casi occorrerà agire in modo tempestivo eliminando i germogli colpiti in fase di disseccamento riducendo al minimo la massa d'inoculo per l'anno successivo.



Germoglio colpito da eliminare

Biologia

Il batterio sverna nelle lesioni degli organi legnosi (cancri), sulle perule delle gemme e a livello corticale (vasi linfatici). Nella primavera la sua diffusione avviene con l'acqua (pioggia) e altri vettori (pronubi ecc). Lo stesso uomo è vettore attraverso la potatura e altre operazioni colturali. Penetra nella pianta attraverso le ferite, i fiori e stomi fogliari.

L'entrata del patogeno è più probabile in fioritura, ma molto spesso si osservano infezioni a carico dei germogli in fase di accrescimento (fine primavera-estate) quando si verificano condizioni favorevoli: temperature di 18-24 °C e periodi umidi e piovosi. In autunno può colpire anche il portinnesto.

Fattori predisponenti

Di seguito si elencano i fattori che predispongono le piante ad essere attaccate dal batterio. La presenza della massa d'inoculo (cancri e germogli colpiti) è determinante e fa la differenza. Ridurre al minimo la sintomatologia all'interno del frutteto consente di limitare il rischio di nuove infezione e poter proseguire nella coltivazione.

- presenza di cancri sulla pianta e portinnesto (massa d'inoculo)
- fioriture secondarie
- impianti appena messi a dimora con fioritura tardiva
- temperature da 15°C sino a 30°C con un ottimo tra i 18-24°C e presenza di umidità
- germogli in attiva crescita
- ferite da grandine

Monitoraggio e gestione agronomica

I controlli visivi devono essere realizzati periodicamente da dopo la fioritura. Vanno intensificati a metà-fine maggio allorquando si ha generalmente la prima comparsa dei sintomi. Se anche durante il periodo estivo le condizioni ambientali risultano favorevoli si dovrà continuare fino a tutto il mese di settembre.

L'obiettivo è quello d'identificare tempestivamente la presenza dei sintomi e procedere con la loro eliminazione.

Consigli pratici

- monitorare gli impianti (soprattutto quelli in fase di allevamento) allo scopo di individuare eventuali sintomi

dubbi che necessitino di un'indagine più approfondita
- eliminare la fioritura negli impianti alla prima foglia
- mantenere un corretto equilibrio vegeto-produttivo evitando situazioni di lussureggiamento con l'emissione prolungata di germogli nel periodo estivo

Strategia di contenimento

In presenza d'infezioni in atto è **fondamentale** procedere **all'eliminazione dalle parti colpite (tagliare 50cm sotto la parte colpita) o nel caso di piante in allevamento all'estirpo dell'intera pianta. Il materiale colpito va poi allontanato dal frutteto e distrutto**. Se lasciato in loco continuerà a rappresentare una fonte d'inoculo importante per le piante ancora sane.
Dopo le operazioni di rimondatura è necessario eseguire un trattamento con prodotti rameici autorizzati al fine di proteggere le ferite da taglio.

E' altresì molto importante disinfettare frequentemente le forbici impiegate per la rimondatura in modo da devitalizzare il patogeno presente sulla lama degli strumenti.

Per quanto riguarda la strategia di difesa, come è noto, i trattamenti possono limitare gli attacchi ma non sono risolutivi. Nei frutteti a maggior rischio si consiglia:

- impiegare **prodotti rameici** prima della fioritura, alla caduta foglie, dopo eventi grandinigeni e rimondatura
- ad integrazione del rame e in certi periodi altri prodotti:
  - **microrganismi antagonisti** (Amylo-X, Serenade Aso, Blossom protect) in epoca fiorale
  - **induttori di resistenza** quali acibenzolar-s-metile e Fosetyl-Al (solo pero da disciplinare PSR) e **prodotti disinfettanti** ad azione battericida

Cultivar di pero tolleranti

Una delle possibili armi per contrastare la diffusione della malattia su pero è l'utilizzo di cultivar tolleranti. Di grande interesse sono le recenti varietà della serie Harrow, alcune di queste sono già state avviate alla sperimentazione estesa.
Qualche giorno prima di William apre la serie **Harrow Gold***.
Varietà avviata alla sperimentazione estesa con positivi riscontri. La produttività è regolare con pezzatura media. Il frutto ha forma poco uniforme ma di aspetto attraente con colore di fondo giallo e sfumatura rosata. Il sapore è molto buono, dolce e aromatico.
Nel 2020 è stata verificata l'attitudine alla trasformazione mettendo a confronto Harrow Gold con il riferimento William. I risultati sono stati soddisfacenti con un giudizio finale di "Varietà idonea alla lavorazione industriale".
Una ventina di giorni dopo William, matura **Harrow Love***. La pezzatura del frutto è grossa, con frutti che presentano un caratteristico "solco" che li divide in due "guance". La colorazione è attraente, con fondo verde chiaro ed esteso sovraccolore rosso. La polpa è croccante e succosa. Il sapore è ottimo, molto dolce e aromatico. Da verificare la costanza produttiva.
Quaranta giorni dopo William chiude la serie, **Harovin® Sundown***, caratterizzata da grossa la pezzatura, frutto con buccia liscia, ma con evidenti irregolarità. Buono il sapore, dolce con polpa di buona consistenza.
La produttività è elevata e regolare.

Cultivar tollerante Harrow Gold

di Leonardo Spaccavento

Approvato il bilancio consuntivo 2020

Per la terza volta negli ultimi cinque anni Asprofrut ha sfondato il muro dei cento milioni di fatturato, con un 20% in più rispetto al 2019

L'Assemblea della Asprofrut ha approvato, nella riunione del 5 luglio scorso, il bilancio consuntivo 2020 che è stato caratterizzato dall'aumento di fatturato del 20% rispetto al 2019 per oltre 17 milioni di euro: per la terza volta negli ultimi cinque anni Asprofrut sfonda il muro dei cento milioni di euro di fatturato. Complessivamente due aspetti hanno contribuito a tale risultato; in primis la pandemia ha causato un incremento del consumo di prodotti freschi sia in Italia che nei Mercati serviti dalla Piemonte Asprofrut. Tale aumento dei consumi ha generato una forte domanda che è stata accompagnata da un calo dell'offerta delle drupacee per via delle gelate primaverili che ha colpito il territorio piemontese ma altresì altri territori produttivi in maniera anche maggiore del nostro. Si è generato un incremento dei prezzi che ha portato all'aumento di fatturato che ha superato i cento milioni di euro per la terza volta in cinquanta anni di attività.
L'aumento maggiormente significativo ha riguardato le Pesche e Nettarine (+54%), le Pere (+42%), le Mele (+17%) ed il Kiwi (+5%).
Nel 2020 la Regione Piemonte ha autorizzato l'Organizzazione di Produttori a concedere la delega alla fatturazione a cinque delle quattordici cooperative aderenti, in conformità alla normativa nazionale in materia di OCM.
Anche per il 2020 l'Organizzazione di Produttori ha fatto ricorso ai ritiri di mercato destinandoli a enti caritativi autorizzati dal Mipaaft.
Il 2020 è stato il secondo anno di applicazione del progetto quinquennale 2019-2023 ai sensi dei regolamenti OCM n. 2017/891 e 2017/892, in collaborazione con la società partecipata AOP PIEMONTE Scarl, delegata all'attuazione e presentazione dei Programmi Operativi.
L'attività promozionale della nostra cooperativa si è limitata a quei pochi eventi che è stato possibile realizzare vista l'espansione globale della pandemia ed i conseguenti lockdown.
Asprofrut ha cercato di contrastare l'oscillazione dei mercati con politiche rivolte soprattutto alla qualificazione del prodotto da un punto di vista salutistico ed ambientale. Ogni anno sempre più aziende associate aderiscono ai protocolli di certificazione di qualità: da quella Biologica a GlobalGap – TNC – BRC – IFS etc. oltre all'adesione alle linee di produzione a lotta integrata o sostenibile.
Nelle tabelle vengono evidenziati, rispettivamente, i volumi di fatturato diretto e le quantità con riferimento agli esercizi 2020 e 2019, evidenziando altresì la variazione percentuale.

Fatturato complessivo Asprofrut con variazione % anno precedente (Valore)

Specie	a.2020	a.2019	Variazione %
MELE	39.521.207,54	33.653.873,09	17%
KIWI	20.450.836,87	19.425.042,61	5%
PESCHE e NETTARINE	23.416.977,67	15.161.162,29	54%
PERE	9.290.808,60	6.532.102,03	42%
SUSINE	4.333.861,51	4.972.094,82	-13%
FRAGOLE e PICCOLI FRUTTI	2.498.262,63	2.630.935,12	-5%
ALTRA FRUTTA	1.290.038,04	909.862,65	42%
ORTAGGI	231.852,68	188.127,93	23%
Totale Euro	**101.033.845,54**	**83.473.200,55**	**21%**

Fatturato complessivo Asprofrut con variazione % anno precedente (Quantità Ton)

Specie	a.2020	a.2019	Variazione %
MELE	100.855	96.285	5%
PESCHE e NETTARINE	55.966	54.827	2%
KIWI	25.460	32.738	-22%
SUSINE	13.431	11.474	17%
PERE	12.824	9.979	29%
ALTRA FRUTTA	1.087	946	15%
FRAGOLE e PICCOLI FRUTTI	649	562	15%
ORTAGGI	194	139	40%
Totale Tons	**210.466**	**206.951**	**2%**

di Leonardo Spaccavento

Programma operativo 2021

Scadenza per la presentazione delle spese

Ricordiamo ai gentili soci che si sta avvicinando la scadenza per la presentazione delle spese relative al programma operativo per l'anno 2021. Coloro che avessero effettuato **investimenti in piante pluriennali** sono pregati di presentare le fatture, i relativi pagamenti, i cartellini fito-sanitari e dare indicazione degli estremi catastali dell'impianto, dandone comunicazione quanto prima agli uffici e comunque **entro la fine di ottobre.**

Si ricorda che le fatture elettroniche, per poter essere rendicontate, devono contenere la dicitura apposta dal fornitore:

"Spesa finanziata con l'aiuto finanziario dell'Unione (art. 34 del Reg. UE n. 1308/2013) - Programma Operativo, annualità 2021"

o in alternativa la dicitura **"IT001180024"**, dove IT001 identifica Asprofrut e 180024 il numero del programma operativo pluriennale.

Ricordiamo inoltre che le fatture che saranno rendicontate dovranno essere pagate esclusivamente a mezzo bonifico bancario e non con assegno o contante entro il 31 dicembre.

In questi giorni gli uffici stanno predisponendo il progetto preventivo per **l'anno 2022**, si ricorda che per ogni tipologia di spesa è necessario presentare tre preventivi indipendentemente dall'ammontare della spesa.

Benvenuto ai nuovi Soci

PIOSSO AGNESE	LAGNASCO
SOC. AGR. AIMAR RICCARDO E FABRIZIO S.S.	BARGE
DEMARIA RINALDO	MARTINIANA PO
POLITANO DONATO	CUNEO
FENOGLIO EGIDIO	BAGNOLO PIEMONTE
GARNERO DANIELE	BAGNOLO PIEMONTE
CASALE FABRIZIO	VILLAFALLETTO
SOC. AGR. ALFERA S.S.	BARGE
SOC. AGR. GERBIDI S.S.	BEINETTE
AZIENDA AGRICOLA CASCINA TONDA DI MARCONETTO ROBERTO	BARGE
MORESCO ANDREA	BAGNOLO PIEMONTE
FERRERO ANNA MARIA	LAGNASCO
AZ. AGR. CHIOTTI GIANPIERO	VERZUOLO
AZIENDA AGRICOLA BIGA DI PORRA PAOLA	LAGNASCO
DALMASSO DIEGO	CARAGLIO

di Alessandra Sacchetto

Le previsioni della produzione europea di mele 2021/22

+10% in Europa, Italia a 2,045 milioni di tonnellate (-4%)

Prognosfruit, il tradizionale appuntamento per conoscere e commentare le previsioni di produzione di mele dell'Emisfero Nord, **ha svelato le stime di produzione per il 2021.**
In Europa le raccolte dovrebbero raggiungere gli 11,735 milioni di tonnellate, con un incremento del **10%** rispetto allo scorso anno, ma perfettamente in linea con la media dei tre anni precedenti (+1%).
Dopo la contrazione della scorsa stagione, la produzione attesa dovrebbe crescere in numerosi Paesi europei.
Si stima, infatti, un incremento per il raccolto della **Polonia che torna a livelli elevati**, con una produzione di **4,17 milioni di tonnellate (+22% sul 2020). Segno più anche per Ungheria (+49%), Spagna (+28%), Croazia (+18%) e Portogallo (+12%).**
Leggero aumento, poi, per la produzione di mele in Germania (+6%), Francia (+3%) e Belgio (+14%).
Dal punto di vista qualitativo si attendono calibri leggermente inferiori allo scorso anno, sia per effetto delle temperature, sia per la scarsità di pioggia in alcune regioni, ma comunque in linea con la media degli anni precedenti.
Si prevede anche un ritardo generalizzato della raccolta di almeno una settimana nella maggior parte dei Paesi europei.
Per quanto riguarda le previsioni distinte per varietà, la Golden delicious si riporta a 2,12 milioni di tonnellate, con una crescita dell'8% rispetto al 2020, ma resta comunque lontana dai volumi record del 2015, 2016 e 2018.
Continua a crescere la Gala, per la quale è previsto un record di produzione a 1,563 milioni di tonnellate (+8%).
La cultivar Jonagold segna un aumento della produzione del 34%.
Al contrario, per la Red Delicious si prevede una riduzione del 3% rispetto allo scorso anno; in diminuzione anche le Granny Smith (-18%), le Cripps Pink (-12%) e le Fuji (-4%).
Continua la corsa delle nuove varietà (club) che superano le 375 mila tonnellate e segnano una crescita del 12% rispetto allo scorso anno.

UNO SGUARDO ALLA SITUAZIONE ITALIANA

Per **l'Italia** si stima una produzione totale di **2,045 milioni di tonnellate (2.045.611 t)**, leggermente inferiore a quella dello scorso anno **(-4%)**.
Per quanto riguarda le singole regioni, **risale del 5% la produzione dell'Alto Adige**, ma torna sotto le **500mila tonnellate** il Trentino, mentre calano tutte le altre regioni a causa delle gelate primaverili che hanno provocato danni rilevanti in diversi territori di pianura e su alcune varietà in particolare.
La produzione **biologica** nel nostro Paese fa segnare un record, con oltre **203.400 tonnellate**, pari al 9,9% del totale, che porta l'Italia ancora una volta a essere il primo produttore di mele biologiche in Europa.
Le **gelate** primaverili hanno certamente influito anche sui danni qualitativi, **con calibri inferiori al**

Previsioni UE per Paese

EU - 28	Cons. 2014	Cons. 2015	Cons. 2016	Cons. 2017	Cons. 2018	Cons. 2019	Cons. 2020	Prev. 2021	Prev2021/Cons2020
Tons x 1000									
Austria	188	177	40	67	184	146	126	115	-9
Belgio	318	285	234	88	231	242	168	192	14
Croatia	62	101	35	66	86	60	55	65	18
Rep. Ceca	131	156	139	102	145	103	118	126	7
Danimarca	26	24	24	19	24	15	24	18	-25
Francia	1.444	1.674	1.515	1.424	1.477	1.651	1.337	1.375	3
Germania	1.116	973	1.033	597	1.093	991	1.023	1.080	6
Grecia	245	242	259	231	301	276	280	203	-28
Ungheria	920	522	498	530	782	452	350	520	49
Italia	2.456	2.280	2.272	1.704	2.264	2.096	2.124	2.046	-4
Lettonia	10	8	10	8	14	10	14	12	-14
Lituania	27	46	50	48	62	26	60	32	-47
Olanda	353	336	317	228	267	272	220	250	14
Polonia	3.750	3.979	4.035	2.870	4.810	2.910	3.410	4.170	22
Portogallo	272	329	263	314	267	354	278	312	12
Romania	382	336	327	230	425	327	389	410	5
Slovacchia	46	40	17	15	44	35	30	31	3
Slovenia	68	71	12	6	72	36	46	19	-59
Spagna	505	482	495	480	476	555	425	543	28
Svezia	16	21	20	18	32	20	32	27	-16
Regno Unito	175	183	183	206	219	205	196	191	-3
TOTALE	12.510	12.265	11.779	9.251	13.275	10.783	10.680	11.735	10

Previsioni Italia

Ton.							
Alto Adige	1.063.676	910.766	991.934	976.956	902.015	945.782	5
Trentino	535.140	205.026	565.064	472.513	533.053	493.545	-7
Veneto	218.177	176.247	216.861	173.648	199.825	172.803	-14
Friuli V.G.	40.606	43.660	42.377	42.189	44.890	42.250	-6
Lombardia	32.466	26.310	25.995	23.876	24.814	19.170	-23
Piemonte	177.701	141.770	203.673	198.727	219.556	177.768	-19
Emilia Romagna	169.260	165.504	178.177	162.677	154.488	149.293	-3
Altri	35.000	35.000	40.000	45.000	45.000	45.000	-
TOTALE	2.272.027	1.704.283	2.264.081	2.095.586	2.123.640	2.045.611	-4
di cui BIO			125.516	155.909	190.871	203.487	7

2020, ma comunque in linea con le annate precedenti e un ritardo della raccolta di circa una settimana nella maggior parte delle aree produttive italiane.
Dal punto di vista fitosanitario non si rilevano problemi particolari.
La cimice asiatica risulta essere al momento meno presente del 2019, ma la popolazione sembra maggiore dello scorso anno e quindi la situazione è monitorata con molta attenzione.

LE PROSPETTIVE PER LA STAGIONE 2021/2022

Al momento, i dati di Prognosfruit ci permettono di avere **aspettative abbastanza buone per la stagione commerciale 2021/22**, anche se certamente non come nelle ultime due annate. La produzione attesa è regolare, in linea con **la media degli anni precedenti nonostante le gelate primaverili e forti grandinate che hanno colpito diverse aree produttive, in Italia così come in Europa.**
Le condizioni climatiche al momento più fresche e il leggero ritardo nello sviluppo potrebbe favorire un recupero del calibro dei frutti.
Da notare una produzione sempre alta per la Gala in Europa mentre la varietà principale (Golden delicious) rimane stabile, bensì con una bassa produzione rispetto alla media degli anni precedenti.
La raccolta si stima molto buona in **Polonia**, Paese fondamentale nel determinare l'equilibrio del mercato europeo.
Con la crescita della raccolta polacca aumenta la competizione per i volumi di varietà sul mercato export oltre al volume destinato al settore della trasformazione, che appare al momento abbastanza recettivo.
Anche la **Spagna** segna una maggiore produzione che di conseguenza porta maggiore livello di competizione per l'export italiano.
In tal senso la disponibilità di calibri medi, apprezzati da diversi mercati, rappresenta un elemento importante di aiuto per il settore.

Fonti: Assomela/CSO e Myfruit

MACFRUT
RIMINI, 7-9 SETTEMBRE 2021

EVENTI CALAMITOSI - DOMANDE DI RISARCIMENTO ENTRO IL 12/10/2021

Con la pubblicazione sulla G.U. n. 206 del 28/08/2021 del Decreto 9 agosto 2021, che dichiara l'esistenza del carattere di eccezionalità per gli eventi calamitosi verificatisi nella Regione Piemonte dal 7 all'8 aprile 2021, è ora possibile, per gli agricoltori danneggiati, presentare domanda per accedere al finanziamento del fondo di solidarietà nazionale.
Le domande devono essere trasmesse entro 45 giorni dalla data di pubblicazione del Decreto, quindi entro il 12/10/2021, tramite il servizio, su Sistema Piemonte, denominato **"Nembo – Procedimenti" (rivolgersi ai CAA, es. Coldiretti, Confagricoltura, Cia ed ecc.).**
Possono accedere ai risarcimenti solo le imprese agricole a titolo principale, con Fascicolo Aziendale, che non disponevano di copertura da polizze assicurative o da fondi di mutualizzazione e che abbiano subito un danno economico superiore al 30% della produzione lorda vendibile (PLV) aziendale annua.

Fonte ed approfondimenti
Regione Piemonte
https://bandi.regione.piemonte.it/contributi-finanziamenti/danni-alle-aziende-agricole-seguito-gelate-7-8-aprile-2021

BANDO PER LE RETI ANTIGRANDINE - SCADENZA 02/11/2021

Aperto il Bando, a sostegno degli agricoltori piemontesi per la prevenzione dei danni causati da avversità atmosferiche tramite l'impiego di impianti di protezione con **reti antigrandine**, sull'azione 1 della misura 5.1.2 del **PSR 2014-2020 per l'anno 2021.**
I beneficiari possono presentare le domande con le apposite funzioni su Sistema Piemonte, di richiesta di contributo fino al **2/11/2021**; il sostegno è pari al 50% del costo dell'investimento ammissibile per ciascun impianto di protezione.

Fonte ed approfondimenti
Regione Piemonte
https://bandi.regione.piemonte.it

BANDO INTEGRATO PER INVESTIMENTI E GIOVANI – SCADENZA 20/12/2021

Aperto il Bando 2021 - Programma integrato costituito dalla attivazione congiunta delle Operazioni 4.1.2 "Miglioramento del rendimento globale e della sostenibilità delle aziende agricole dei giovani agricoltori" e 6.1.1 "Premio per l'insediamento di giovani agricoltori" (cosiddetto "pacchetto giovani"). **I beneficiari** sono i giovani agricoltori piemontesi, che al momento della presentazione della domanda hanno una età compresa tra 18 anni (compiuti) e 41 anni (non compiuti) e sono già titolari di una azienda agricola, da non più di 24 mesi. Le domande possono esser presentate attraverso l'apposito servizio on-line su Sistema Piemonte fino al **20/12/2021**.

Fonte ed approfondimenti
Regione Piemonte
https://bandi.regione.piemonte.it

DIVIETI DAL 15/09/2021 AL 15/04/2022

Con l'entrata in vigore del **Piano sulla qualità dell'aria nel Bacino Padano (D.G.R. 6 agosto 2021, n. 26-3694)**, vi sono delle limitazioni/divieti strutturali o/e temporali su:
- circolazione di taluni veicoli adibiti al trasporto di persone e/o al trasporto di merci;
- utilizzo di generatori di calore a pellets e/o a biomassa legnosa;
- talune attività agricole (abbruciamento di materiale vegetale, spandimento dei liquami zootecnici, dei letami e dei materiali ad essi assimilati, distribuzione di fertilizzanti, ammendanti e correttivi contenenti azoto);
- combustioni all'aperto;
- temperature da tenere negli edifici.

I Comuni hanno adottato specifiche ordinanze e poiché talune limitazioni sono valide in base al ***"semaforo antismog"***, si dovrà monitorare nel tempo il colore dei Comuni, consultando il sito:
https://webgis.arpa.piemonte.it/protocollo_aria_webapp/

Fonte ed approfondimenti
Regione Piemonte
https://www.regione.piemonte.it/web/pinforma/notizie/qualita-dellaria-misure-straordinarie-per-stagione-invernale

Naturalmente in Piemonte c'è **qualità!**

www.piemonteagri.it

CONSORZIO TUTELA NOCCIOLA PIEMONTE

DOCG ASTI DOCG MOSCATO D'ASTI

Consorzio Tutela Bd'A D.O.C.G. Brachetto d'Acqui

PROMOSSO DA:

Aop Piemonte

www.**melarossacuneoigp.eu**

REALIZZATO CON IL CONTRIBUTO DI:

FEASR
Fondo europeo agricolo per lo sviluppo rurale:
l'Europa investe nelle zone rurali

REGIONE PIEMONTE

Programma di Sviluppo Rurale
2014-2020
Sottomisura 3.2

www.**regione.piemonte.it**/sviluppourale