

Una nota bibliografica

Gian Luigi Corinto

Il Centro Studi di Estimo e di Economia Territoriale, in occasione di questo Convegno in onore della figura e dell'opera di Vittorio Niccoli, oltre alla profonda e articolata relazione del Prof. Sebastiano Di Fazio ha predisposto una bibliografia scientifica eseguita dal Prof. Francesco Malacarne. A questa esauriente ricerca eseguita dal Malacarne che ha reperito ben 117 titoli di V. Niccoli, si aggiunge una indagine bibliografica di carattere, direi, logistico con l'obiettivo di localizzare i lavori disponibili presso la Facoltà di Agraria di Firenze, che ospita la Segreteria del Ce.S.E.T. L'indagine è stata, poi, estesa anche alla Biblioteca Nazionale di Firenze.

Gli archivi consultati presso la Facoltà di Scienze Agrarie e Forestali di Firenze sono stati quelli del Dipartimento Economico Estimativo Agrario e Forestale, che riunisce gli ex Istituti economici ed estimativi agrari, dell'Istituto di Agronomia e Coltivazioni Erbacee, dell'Istituto di Meccanica Agraria e Meccanizzazione, della Biblioteca Centrale della Facoltà stessa.

Per inciso, vorrei dire subito che presso tale Biblioteca esiste un notevole «Fondo Niccoli», donato dall'illustre Maestro e che è costituito da 254 titoli di vari argomenti attinenti all'agricoltura.

* * *

I lavori del Niccoli reperiti presso le suddette biblioteche sono, per lo più, attinenti alla parte della Sua opera che tratta di Economia, di Estimo, di Ingegneria e Meccanica applicate all'agricoltura. Tra di essi, infatti, non compaiono molti dei numerosissimi scritti di argomento agronomico e di tecnica agricola generale citati dal Malacarne.

La biblioteca che raccoglie il maggior numero di lavori è quella del Dipartimento Economico Estimativo, soprattutto per l'apporto dell'archivio dell'ex Istituto di Economia e Politica Agraria, in cui a lungo ha operato Arrigo Serpieri allievo diretto e successore del Niccoli presso la Cattedra di Economia Agraria di Milano.

Presso la Facoltà Agraria di Firenze sono disponibili 29 scritti del Niccoli (vedi bibliografia allegata) di cui quelli da [1'] a [23'] presso la biblioteca del Dipartimento Economico-Estimativo, gli altri

— da [24'] a [30'] — presso le altre biblioteche della Facoltà. I lavori di Estimo e di Economia sono nove tra cui, di particolare interesse, due relazioni di stima su due tenute agricole (21' e 22'). Ovviamente è presente la «*Bibliografia dell'Estimo Ordinario in Italia fino al 1856*» [2'] nell'edizione di Drucker e Tedeschi di Verona del 1889. Vorrei inoltre mettere in evidenza i lavori di bonifica «*La Bonificazione dei terreni vallivi*», Roma 1904 [11'] e di miglioramento fondiario «*Miglioramenti fondiari*», U.T.E.T. 1912 [14'] che dimostrano l'interesse del Niccoli per tale fondamentale aspetto dell'attività dell'agronomo.

A parte quelli di argomento ingegneristico [4', 9', 24', 26', 27'] presso la Facoltà di Agraria sono disponibili i lavori del Niccoli di natura trattatistica ed enciclopedica quali il «*Saggio storico e bibliografico dell'agricoltura italiana dalle origini al 1900*», U.T.E.T. 1902 [19' e 20'] oltre ai ben noti Prontuari dell'ingegnere e dell'agricoltore, disponibili in diverse edizioni [17', 29'].

Alla Biblioteca Nazionale di Firenze sono, invece, presenti 34 lavori del Niccoli di cui 11 [1'', 2'', 4'', 5'', 6'', 7'', 12'', 13'', 14'', 19'', 32''] non sono reperibili presso la sopradetta Biblioteca della Facoltà di Agraria di Firenze. Fra questi vorrei menzionare, in particolare, quello su «*Cooperative di credito, di lavoro, di produzione, di assicurazione, di mutuo soccorso, di consumo, di acquisto di materie prime, di vendita di prodotti agrari: scopo, costituzione, norme giuridiche tecniche, amministrative, computistiche*», Hoepli 1899, Milano [6''] che evidenzia in modo singolare l'attenzione di Vittorio Niccoli per tutti gli aspetti della cooperazione in agricoltura, considerata strumento di progresso economico e sociale, oltre al «*Lavoro meccanico della vanga, con un'appendice sul lavoro meccanico della forca adeguato nei lavori del terreno*», Padova 1886 [19''] che attesta l'interesse del Niccoli per l'attività lavorativa manuale dell'uomo tipica del modo di coltivare i poderi mezzadrili della Toscana della fine '800 - inizi '900.

* * *

Nella bibliografia approntata dal Malacarne sono compresi 117 titoli di opere di Vittorio Niccoli. Ventisei di questi sono di argomento agronomico [1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 16, 18, 19, 20, 21, 23, 25, 26, 29, 30, 31, 32, 36, 39, 41, 48, 51, 93], tutti, generalmente antecedenti al 1900; i temi trattati vanno da monografie culturali,

sui salici, sugli erbai, sul grano, sui tartufi, ecc., ad osservazioni meteorologiche, alle tecniche di fertilizzazione, sia dal punto di vista chimico, che di pratica applicazione alle colture.

Sei sono i titoli dedicati al credito agrario ed in particolare all'attività delle Casse rurali [17, 44, 45, 59, 74, 75].

Le opere di Ingegneria sono 13 [10, 11, 12, 14, 22, 35, 55, 84, 97, 101, 109, 111, 113] e gli argomenti affrontati attengono ai campi dell'idraulica agraria, della sistemazione dei terreni e della loro bonifica, anche in relazione al settore forestale.

Per la meccanica sono stati indicati 24 titoli [10, 11, 12, 14, 15, 22, 27, 28, 33, 34, 35, 50, 66, 67, 72, 77, 95, 100, 103, 104, 106, 115, 116, 117] che mettono in evidenza l'interesse del Niccoli per la meccanizzazione agricola, nei suoi molteplici aspetti relativi alle macchine per il lavoro del terreno e per le operazioni colturali. In particolare vorrei ricordare la serie di articoli citata come *Economia delle macchine agrarie*, pubblicati sul «Coltivatore» di Casale Monferrato nel 1894 [66], che mettono in risalto il caratteristico interesse ed impegno scientifico del Niccoli per gli aspetti tecnici ed anche economici dei singoli problemi ed argomenti trattati.

Come già ampiamente dimostrato nello svolgimento dei lavori di questo Convegno e, come risulta anche dalla lettura della sua bibliografia, si delineano chiaramente quali e quanto importanti siano i contorni scientifici della figura di Vittorio Niccoli, oggi degnamente ricordato, come Maestro e precursore nei più diversi campi delle Scienze Agrarie.

BIBLIOGRAFIA DI VITTORIO NICCOLI

disponibile presso le Biblioteche della Facoltà di Scienze Agrarie e Forestali di Firenze: Biblioteca Centrale, Biblioteca del Dipartimento Economico Estimativo Agrario e Forestale, Biblioteca dell'Istituto di Agronomia e Coltivazioni Erbacee, Biblioteca dell'Istituto di Meccanica e Meccanizzazione

- (1') Associazione Agraria Toscana, Relazione del «Comitato per l'educazione e l'istruzione dei coloni» nelle scuole agrarie costituite nella provincia di Firenze, anni 1921-22 e 1922-23, Firenze, 1923.
- (2') *Bibliografia dell'estimo ordinario in Italia fino al 1856*, Verona, Drucker e Tedeschi, 1889.
- (3') *Cooperative rurali*, Milano, Hoepli, 1899.
- (4') *Costruzione ed economia dei fabbricati rurali*, Milano, Hoepli, 1924.
- (5') *Economia rurale, agrotimesia e computisteria agraria, parte I, II, III, IV*, Milano, Nuova Enciclopedia Agraria Italiana, 1897.
- (6') *Economia rurale, estimo e computisteria agraria*, Torino, U.T.E.T., 1898.
- (7') *Estimo agrario*, Milano.
- (8') *Considerazioni sui conti colturali*, estratto dal «Raccoglitore», anno XI, Serie III, Padova, tip. L. Penada, 1888.
- (9') *Génie rurali (Constructions rurales, hydrauliques, travaux d'assainissement)*.
- (10') *I porcili razionali*, Milano, 1902.
- (11') *La bonificazione dei terreni vallivi*, Roma, 1904.
- (12') *Meleto nella storia dell'agricoltura*, Castelfiorentino, 1909. (Estratto da: «Miscellanea storica della Valdelsa», a. XVII, fasc. 48).
- (13') *Michel Angelo Tilli*, Castelfiorentino, 1893. (Estratto da: «Miscellanea storica della Valdelsa», a. I, fasc. 2).
- (14') *Miglioramenti fondiari*, Torino, U.T.E.T., 1912.
- (15') *Miglioramenti fondiari e lavori agrari del terreno. Parte III. Il Terreno*, Pisa, N.E.A. Italiana, 1909.
- (16') *Prontuario dell'agricoltore e dell'ingegnere agrario*, Milano, Hoepli, 1924.
- (17') *Prontuario dell'agricoltore e dell'ingegnere agrario*, Milano, Hoepli, 1950.
- (18') *Ricerca ed usi agrari delle acque con 133 incisioni*, Firenze, Barbera, 1904.
- (19') *Saggio storico e bibliografico dell'agricoltura italiana dalle origini al 1900*, U.T.E.T., 1902.
- (20') *Saggio storico e bibliografico dell'agricoltura italiana*, Milano, Nuova Enciclopedia Agraria Italiana, 1902.
- (21') *Relazione di stima dei beni ed acque espropriati dal Comune di Livorno in Ripafratta ai coniugi Alfredo Piancai ed Ersilia Pardi*, tip. Simoncini, Pisa, 1914.
- (22') *Relazione di stima delle tenute di Montemaggiore di proprietà del Duca Pietro Dalte della Rovere e figlie Beatrice e Matilde*, Firenze, 1913.
- (23') *Idraulica rurale (generalità, governo delle acque, difesa agraria delle acque)*, Barbera editore, Firenze, 1902.
- (24') *Costruzione ed economia dei fabbricati rurali*, Hoepli, Milano, 1924.
- (25') *Economia rurale (agrotimesia e computisteria agraria)*, Unione tipografico-editrice Torinese (U.T.E.T.), Torino, 1927.
- (26') *Meccanica agraria, 1° lavorazione del terreno*, Milano, edizione Hoepli, 1916.
- (27') *Meccanica agraria, vol. 1° Lavorazione del terreno - vol. 2° Dal seminare al compiere la prima manipolazione dei prodotti*, Milano, edizione Hoepli, 1905.
- (28') *Trattato di agricoltura*, Milano, edizione Vallardi, 1916.
- (29') *Trattato generale teorico-pratico dell'arte dell'ingegnere civile, industriale ed architetto - Estimo*, Milano, edizione Vallardi, senza data.

BIBLIOGRAFIA DI VITTORIO NICCOLI

reperita presso la Biblioteca Nazionale di Firenze

Niccoli prof. Pietro e Niccoli ing. Vittorio

- (1'') *Nozioni di agricoltura ad uso delle scuole agrarie e normali. Parte 1^a areologia*, 2^a edizione ricevuta e corretta, Padova, Tip. del Seminario, 1885.

Niccoli ing. Vittorio

- (2'') *Agricoltura ed emigrazione italiana nel Brasile del Sud*, Memoria letta alla R. Accademia dei Georgofili nell'adunanza del dì 8 gennaio 1911, Firenze, Tip. M. Ricci, 1911, estr. dalla R. Accademia dei Georgofili.
- (3'') *Bibliografia dell'estimo ordinario in Italia fino al 1856*, Verona, Drucker e Tedeschi (Castelfiorentino, Tip. Giovannelli e Carpitelli), 1889.
- (4'') *Le colmate di monte e la sistemazione dei terreni in collina*, Relazione tenuta al congresso agrario nazionale di Faenza-Rimini, 29 agosto-5 settembre 1908, Roma, Tip. dell'Unione coop. editr., 1908.
- (5'') *Considerazioni sui conti alternati*, PD stab. tip. L. Penada, 1889, estr. dalle lezioni di contab. rurale dettate nella R. Università di Pisa.
- (6'') *Cooperative di credito, di lavoro, di produzione, di assicurazione, di mutuo soccorso, di consumo, di acquisto di materie prime, di vendita di prodotti agrari: scopo, costituzione, norme giuridiche, tecniche, amministrative, computistiche*, Milano, Ulrico Hoepli edit. (Tip. Lombardi di M. Bellinzaghi), 1899.
- (7'') c.s., Seconda edizione riveduta ed ampliata, Milano, U. Hoepli (tecnografica), 1909.
- (8'') *Costruzione ed economia dei fabbricati rurali*, Seconda edizione rifatta dell'Economia dei fabbricati rurali, Milano, U. Hoepli editore (Tip. Lombardi di M. Bellinzaghi), 1902.
- (9'') c.s., Terza edizione riveduta e ampliata, U. Hoepli editore, 1906.
- (10'') c.s., Quarta edizione, 1910.
- (11'') c.s., Quinta edizione, completamente rifatta ed ampliata dall'ing. Arnaldo Fanti, Milano, U. Hoepli editore (Tip. sociale di C. Simoni), 1924.
- (12'') *Dei salici: varietà principali, coltivazione ed uso*, Verona-Padova, Drucker e Tedeschi edit. (Padova, Tip. L. Penada), 1886.
- (13'') *Della capitalizzazione dei redditi rurali: importanza, teorie, esempi*, Verona-Padova, Drucker e Tedeschi edit. (Castelfiorentino, Tip. Giovannelli e Carpitelli), 1887.
- (14'') *Della coltivazione dei tartufi*, Verona-Padova, Drucker e Tedeschi, 1889.
- (15'') *Economia dei fabbricati rurali*, Milano, U. Hoepli (Tip. Bernardoni di C. Rebeschini e C.), 1891.
- (16'') *Economia rurale, agrotimesia e computisteria agraria*, 2^a edizione curata ed aggiornata dal dr. Nello Niccoli, Torino, Unione tip. editoriale (Tip. sociale), 1927 (Nuova enciclopedia agraria italiana, parte 8^a).
- (17'') *Estimo*, Milano, F. Vallardi (Stab. arti grafiche) (Trattato generale teorico pratico dell'arte dell'ingegnere civile, industriale ed architetto, Biblioteca unica internazionale).
- (18'') *Idraulica generale: generalità; governo delle acque; difesa agraria delle acque*, Firenze, G. Barbera Tip. edit., 1902.

(alla Biblioteca Agraria Pietro Cuppari)

- (19'') *Lavoro meccanico della vanga, con un'appendice sul lavoro meccanico della forza adeguata nei lavori del terreno*, Padova, Drucker e Tedeschi edit. (Tip. Penada), 1886.

- (20'') *Meccanica Agraria I (Lavorazione del terreno)*, con un proemio sulle forze motrici in agricoltura, Milano, U. Hoepli edit. (Stab. tip. M. Bellinzaghi), 1904.
- (21'') c.s., con un proemio sui dinamometri e sulle forze motrici in agricoltura, Seconda edizione riveduta ed ampliata, Milano, U. Hoepli (Tip. Sociale), 1916.
- (22'') *Meccanica Agraria II (Dal seminare al compiere la prima manipolazione dei prodotti)*, Milano, U. Hoepli edit. (M. Bellinzaghi), 1905.
- (23'') c.s., Seconda edizione con modificazioni ed aggiunte a cura dell'Ing. Arnaldo Fanti, Milano, U. Hoepli (C. Sironi), 1925.
- (24'') *I porcili razionali: relazione sul concorso a premi del 1900 (Società agricola di Lombardia in Milano)*, Milano, Tip. Agraria, 1902.
- (25'') *Prontuario dell'agricoltore e del tecnico agrario*, 21ª edizione aggiornata ed ampliata, Milano, U. Hoepli, 1981.
- (26'') c.s., dalla 3ª alla 6ª edizione, 1903, 1907, 1911, 1914.
- (27'') c.s., dalla 7ª alla 17ª edizione riveduta ed aggiornata da Arnaldo Fanti, dal 1920 al 1949.
- (28'') c.s., 18ª, 19ª e 20ª edizione di N.V. e A. Fanti rifatta e aggiornata da A. Bonella, 1952.
- (29'') *Prontuario dell'agricoltore: manuale di agricoltura, economia, estimo e costruzioni rurali*, Milano, U. Hoepli edit. (Tip. Bernardoni di C. Rebeschini e C.), 1897.
- (30'') c.s., Seconda edizione riveduta ed ampliata, 1899.
- (31'') *Relazione di stima dei beni ed acque espropriate dal comune di Livorno in Ripafratta ai coniugi Alfredo Piancai e Ersilia Pardi*, Pisa, Tip. Simoncini, 1914.
- (32'') *Ricerca del centro di attività dell'azienda*, Padova, Stab. tip. L. Penada, 1895.
- (33'') *Ricerca ed usi agrari delle acque*, F.G. Barbera editore (Tip. Barbera di Alfani e Venturi), 1904.

Niccoli V. e Menozzi A.

- (34'') *Alimentazione del bestiame*, Milano 1898.

BIBLIOGRAFIA SCIENTIFICA DEL PROF. VITTORIO NICCOLI

a cura del prof. Francesco Malacarne

- (1) *Recenti vicende dell'industria serica per G. Bellati*, Il Raccoglitore, Padova, 1877, n. 1.
- (2) *Effetti della luce sulla vegetazione (esperienze)*, Il Raccoglitore, Padova, 1877, n. 6.
- (3) *Osservazioni metereologiche*, Il Raccoglitore, Padova, 1877, n. 4 e 1.
- (4) *Osservazioni metereologiche*, Il Raccoglitore, Padova, 1878, n. 2 e 1.
- (5) *Osservazioni metereologiche*, Il Raccoglitore, Padova, 1879, n. 5 e 1.
- (6) *Sulla maturazione del granturco (esperienze)*, Il Raccoglitore, Padova, 1879, n. 10.
- (7) *Sulla mutilazione del granturco*, Giornale agrario Italiano, Forlì, 1880, n. 5 e 6.
- (8) *Bilancio della nutrizione delle piante*, Padova, Il Raccoglitore, 1882 - Forlì, Giornale Agrario Italiano, 1882 - Raccolto in opuscolo, Padova, Ed. Penada, 1882.
- (9) *Cronaca del Concorso internazionale di Padova per la raccolta e preparazione dei foraggi*, Bologna, Giornale di Agricoltura, Industria e Commercio, 1883.
- (10) *Essiccazione ed essiccatoi da cereali*, Bologna, Giornale di Agricoltura, Industria e Commercio, 1883 (serie di articoli sull'argomento).
- (11) *L'essiccatoio Boltri*, Padova, Il Raccoglitore, 1883.
- (12) *L'essiccatoio Niccoli da cereali*, Bologna, Giornale di Agricoltura, Industria e Commercio, 1883, n. 14.
- (13) *Saggio di un libro di testo di agricoltura: Aereologia* (in collaborazione con il prof. Pietro Niccoli), Castelfiorentino, Ed. Profeti, 1883.
- (14) *Ibernazione ed ibernatrici da filugelli*, Bologna, Giornale di Agricoltura, Industria e Commercio, 1883, n. 20.
- (15) *Teoria meccanica dell'aratro*, Ed. Penada, Padova, 1884.
- (16) *Cenni storici e critici sui mezzi di fertilizzazione del suolo*, Ed. Tip. del Seminario, Padova, 1884.
- (17) *La Cassa di Prestiti di Loreggia*, Bologna, Giornale di Agricoltura, Industria e Commercio, 1884, n. 1.
- (18) *Mietitura precoce del frumento*, Bologna, Giornale di Agricoltura, Industria e Commercio, 1884, n. 12.
- (19) *Il fumo benefico, ricerche storiche*, Il Raccoglitore, Padova, 1885 - Raccolto in opuscolo, Ed. Penada, Padova, 1885.
- (20) *I salici, monografia*, Il Raccoglitore, 1884 - Estratto in fascicolo, Ed. Drecher e Tedeschi, Padova, 1886.
- (21) *Cenni sulla coltura del Giaggiolo*, Bologna, Giornale di Agricoltura, Industria e Commercio, 1885, n. 5.
- (22) *Nuova sgranatrice a mano per il granturco*, Bologna, Giornale di Agricoltura, Industria e Commercio, 1885, n. 21.
- (23) *La coltivazione dei tartufi*, Il Raccoglitore, Padova, 1884 - Raccolto in opuscolo, Padova, Ed. Drecher e Tedeschi, 1885.
- (24) *Nozioni di Agricoltura ad uso delle scuole agrarie e normali*, Ed. Drecher e Tedeschi, Padova, 1885 (in collaborazione con il prof. Pietro Niccoli).
- (25) *Concimare i prati*, Cooperazione rurale, Padova, 1886, n. 1.
- (26) *Brinate tardive*, Cooperazione rurale, Padova, 1886, n. 2.
- (27) *Lavori profondi*, Cooperazione rurale, Padova, 1886, n. 4.
- (28) *Falcatura dei prati*, Cooperazione rurale, Padova, 1886, n. 5.
- (29) *Mietitura precoce*, Cooperazione rurale, Padova, 1886, n. 6.
- (30) *Momento per la coltivazione del granturco*, Padova, Il Raccoglitore, 1886, n. 7.
- (31) *Estendere i prati*, Padova, Il Raccoglitore, 1886, n. 9.
- (32) *Gli erbai*, Padova, Il Raccoglitore, 1886, n. 13.

- (33) *Per la storia della meccanizzazione agraria*, Bologna, Giornale di Agricoltura, Industria e Commercio, 1886, n. 5.
- (34) *Lavoro meccanico della vanga, con appendice sul lavoro della forca*, Padova, Il Raccoglitore, 1886 - Raccolto in opuscolo dall'edit. Drecher e Tedeschi, 1886.
- (35) *Conservazione dell'uva fresca e conservazione dell'uva secca*, Padova, Il Raccoglitore, 1886, n. 18.
- (36) *Della scelta del mais per la seminazione*, Padova, Il Raccoglitore, 1887, n. 1.
- (37) *Dei piccioni torraioli*, Padova, Il Raccoglitore, 1887, n. 1.
- (38) *Alcune note sui conti culturali*, Bologna, Giornale di Agricoltura, Industria e Commercio, 1887, n. 12.
- (39) *Per la storia della patata*, Bologna, Giornale di Agricoltura, Industria e Commercio, 1887, n. 14.
- (40) *Della capitalizzazione dei redditi rurali*, Ed. Giovannelli e Carpitelli, Castelfiorentino, 1887 - Ripubblicato a Padova dall'editore Drecher e Tedeschi, 1887.
- (41) *Della così detta agricoltura siderale*, Ed. Cooper. Rurale, Padova, 1887.
- (42) *Considerazioni sui conti culturali*, Padova, Il Raccoglitore, 1888 - Ripubblicato dall'Editore Penada, Padova, 1888.
- (43) *Il sapore ed il colore artificiale dei frutti*, Padova, Il Raccoglitore, 1888, n. 2.
- (44) *La Cassa di prestiti e la Società di Mutuo soccorso di Cambiano*, Ed. Giovannelli e Carpitelli, Castelfiorentino, 1888.
- (45) *Casse rurali e prestiti; lettere al prof. Vittorio Alpe*, Ed. Patronato, Firenze, 1888.
- (46) *Il centro di attività delle aziende rurali*, Padova, Il Raccoglitore, 1889 - Ripubblicato dall'Editore Penada, 1889.
- (47) *Bibliografia dell'Estimo ordinario in Italia fino al 1856*, Ed. Drecher e Tedeschi, Padova, 1889.
- (48) *Questione di fumo*, Bologna, Giornale di Agricoltura, Industria e Commercio, 1890, n. 185.
- (49) *Voce Agraria nell'Annuario Scientifico dei Fratelli Treves*, Milano, 1890 - Per 11 anni consecutivi.
- (50) *Relazione sulle macchine e strumenti agrari del Concorso Agrario regionale di Siena del 1888*, Ed. Bertero, Roma, 1891, Annali del Ministero dell'Agricoltura.
- (51) *Viti e Concimi nella coltura promiscua*, Il Coltivatore, Casalmonferrato, 1891, n. 21.
- (52) *Valore commerciale dei mangimi*, Il Coltivatore, Casalmonferrato, 1891, n. 18.
- (53) *La crisi agraria in Italia*, Vari articoli ne Il Coltivatore, Casalmonferrato, 1891.
- (54) *Il Comizio agrario di Voghera e il protezionismo*, Casalmonferrato, Il Coltivatore, 1891.
- (55) *Economia dei fabbricati rurali*, Ed. Hoepli, Milano, 1892.
- (56) *Le anticipazioni colturali*, Memoria letta al R. Istituto Lombardo di Scienze, Lettere ed Arti, 1892, Serie 2ª, Vol. XXV, Fasc. XIII.
- (57) *Voci Bachicoltura e Bestiame*, nella Enciclopedia d'Amministrazione dell'Editore Vallardi, Milano, 1892.
- (58) *Per la Bibliografia agraria e per la verità*, Il Coltivatore, Casalmonferrato, 1892, n. 38.
- (59) *Di un'organizzazione pratica del Credito Agricolo (Società Brandini, Niccoli e C. e Casse rurali di Prestiti nel Comune di Castelfiorentino)*, Il Coltivatore, Casalmonferrato, 1892, n. 15.
- (60) *Per le scuole pratiche di agricoltura*, Il Coltivatore, Casalmonferrato, 1893, n. 1, 3, 38, 48.
- (61) *Origine e... fine dei Comizi Agrari*, Il Coltivatore, Casalmonferrato, 1893, n. 4.
- (62) *Concorso internazionale di macchine agricole in Milano*, Il Coltivatore, Casalmonferrato, 1893, n. 23, 24 e 25.
- (63) *Comizi agrari e camere di agricoltura*, Il Coltivatore, Casalmonferrato, 1893, n. 15 e 16.
- (64) *Voci Capitali rurali, Capitalizzazione dei redditi, Caseificio e Casse rurali di prestiti*, nella Enciclopedia Amministrativa dell'editore Vallardi, Milano, 1893.

- (65) *Rapporto della commissione incaricata dal comizio agrario di Milano di studiare il riordinamento delle rappresentanze agrarie*, Ed. Pogliani, Milano, 1894.
- (66) *Economia nelle macchine agrarie*, Il Coltivatore, Casalmonferrato, 1894 (serie di articoli).
- (67) *Voci Cereali, Macchine agrarie, Miglioramenti fondiari*, nella Enciclopedia Amministrativa dell'editore Vallardi, Milano, 1894.
- (68) *La crisi vinaria*, Il Giornale vinicolo italiano, Casalmonferrato, 1894.
- (69) *La questione del burro artificiale*, Il Coltivatore, Casalmonferrato, 1894.
- (70) *La produzione dei concimi chimici*, Il Coltivatore, Casalmonferrato, 1894.
- (71) *I dazi protettori*, Il Coltivatore, Casalmonferrato, 1894.
- (72) *Falciatrici e falciatura meccanica*, Ed. Tip. degli Ingegneri, Milano, 1894.
- (73) *La minaccia di nuove tasse*, Giornale di Agricoltura e bestiame, Milano, 1895 (serie di sei articoli).
- (74) *Le Casse rurali cattoliche*, Giornale di Agricoltura e bestiame, Milano, 1895.
- (75) *Il credito e l'agricoltura*, Giornale di Agricoltura e bestiame, Milano, 1895.
- (76) *Non più perequazione fondiaria*, Giornale di Agricoltura e bestiame, Milano, 1895.
- (77) *Cavallo o bue da lavoro?* Giornale di Agricoltura e bestiame, Milano, 1895 (serie di otto articoli).
- (78) *Il prezzo del frumento*, Giornale di Agricoltura e bestiame, Milano, 1895.
- (79) *Computisteria agraria a scacchiera*, Giornale di Agricoltura e bestiame, Milano, 1895.
- (80) *Il dazio sui cereali*, Giornale di Agricoltura e bestiame, Milano, 1895.
- (81) *Il dazio sulle lane greggie*, Giornale di Agricoltura e bestiame, Milano, 1895.
- (82) *Perequazione e catasto*, Giornale di Agricoltura e bestiame, Milano, 1896.
- (83) *Note economiche sulla sistemazione dei terreni*, Giornale di Agricoltura e bestiame, Milano, 1896.
- (84) *Per la bonifica dell'Agro romano*, Giornale di Agricoltura e bestiame, Milano, 1896.
- (85) *Condizione dei fondi*, nella Enciclopedia Amministrativa dell'editore Vallardi, Milano, 1896.
- (86) *Monografia del podere irriguo lombardo*, Annuario dell'Istituzione Agraria Dott. Andrea Ponti, Ed. Rebeschini, Milano, 1897.
- (87) *Prontuario dell'agricoltore e dell'ingegnere agrario*, Ed. Hoepli, Milano, 1897 (questo manuale ha avuto ben 21 edizioni).
- (88) *Economia rurale, estimo e computisteria agraria*, Volume della Nuova Enciclopedia Agraria Italiana, Ed. U.T.E.T., Torino, 1898.
- (89) *Alimentazione del bestiame* (in collaborazione con il prof. A. Menozzi), Ed. Hoepli, 1898.
- (90) *Cooperative rurali*, Ed. Hoepli, Milano, 1899.
- (91) *Voci Estimo, Enfiteusi, Fabbricati rurali e Oleificio*, nella Enciclopedia Amministrativa dell'editore Vallardi, Milano, 1899.
- (92) *Relazione sull'esposizione agraria di Melegnano*, Ed. Tipografia Agraria, Milano, 1900.
- (93) *La coltivazione del frumento in Italia*, Relazione alla Società degli Agricoltori italiani, Ed. Unione Cooperativa Editrice, Roma, 1900.
- (94) *Relazione sul concorso per i porcili razionali*, Soc. Agraria di Lombardia, Milano, Ed. Tipografica Agraria, Milano, 1902.
- (95) *Saggio storico bibliografico dell'agricoltura italiana dalle origini al 1900*, Volume della Nuova Enciclopedia Agraria Italiana, Ed. U.T.E.T., Torino, 1902.
- (96) *Costruzione ed economia di fabbricati rurali*, Ed. Hoepli, 1902.
- (97) *Governo delle acque. Difesa agraria dalle acque*, Ed. Barbera, Firenze, 1902.
- (98) *Relazione sull'alimentazione del bestiame al Congresso agrario di Lodi*, Ed. Tip. degli Agricoltori, Milano, 1902.
- (99) *Relazione sulle macchine e strumenti agrari al Concorso agrario di Lodi*, Ed. Agricoltura moderna, Milano, 1902.
- (100) *Considerazioni ed esperienze sullo sforzo di trazione degli aratri*, Relazione al Congresso internazionale degli agricoltori, Roma, 1903.

- (101) *Idraulica agraria. Ricerca ed usi agrari delle acque*, Ed. Barbera, Firenze, 1904.
- (102) *Volume Estimo nel Trattato Generale Teorico-Pratico dell'Arte dell'Ingegnere civile, industriale e Architetto*, Ed. F. Vallardi, Milano, 1905.
- (103) *Meccanica agraria. Macchine e strumenti per la lavorazione del terreno*, Ed. Hoepli, Milano, 1905.
- (104) *Meccanica agraria. Macchine e strumenti per la seminazione, concimazione, raccolta e manipolazione dei prodotti*, Ed. Hoepli, Milano, 1905.
- (105) *Dell'indirizzo da dare alle imprese di riduzione a coltura intensiva*, Relazione al Congresso agrario di Milano, Maggio 1906.
- (106) *I nuovi orizzonti della meccanica agraria*, Conferenza tenuta al Congresso delle Cattedre Ambulanti di Agricoltura, Roma, 1906.
- (107) *Sull'ordinamento del tirocinio pratico nelle Scuole Superiori di Agricoltura*, Relazione al Congresso dei Docenti e Laureati in Agraria, Roma, Febbraio 1907.
- (108) *Relazione sul metodo proprio per procedere alla Statistica agraria e sui risultati conseguiti nel Comune di Firenze*, Ministero dell'Agricoltura, Roma, 1907.
- (109) *Delle colmate di monte e del governo delle acque in collina*, Relazione al Congresso di Rimini e Faenza, 1908.
- (110) *Meleto nella storia dell'agricoltura*, Ed. Giovannelli e Carpitelli, Castelfiorentino, 1909.
- (111) *Boschi e sistemazione dei terreni montani*, Relazione al Congresso di Economia Montana, Firenze, 1910.
- (112) *Agricoltura ed emigrazione italiana nel Brasile del Sud*, Memoria letta nell'Accademia Economico-agraria dei Georgofili di Firenze, 1911, Atti dell'Accademia, Serie V, Volume VIII, pag. 11 e seg.
- (113) *Miglioramenti fondiari e lavori agrari al terreno*, Ed. U.T.E.T., Torino, 1912, Volume della Nuova Enciclopedia Agraria Italiana.
- (114) *Economia agraria e Computisteria agraria*, Volume V dell'Enciclopedia dell'editore F. Vallardi, Milano, 1917.
- (115) *Meccanica applicata all'Agricoltura*, Dispense litografate del Corso di Meccanica agraria tenuto agli studenti dell'Università di Pisa (senza indicazione di editore e di data di pubblicazione).
- (116) *Economia delle macchine agrarie* (senza indicazione di editore e di data di pubblicazione).
- (117) *Considerazione ed esperienze sullo sforzo di trazione degli aratri*, nel volume *Ingegneria rurale* (senza indicazione di editore e di data di pubblicazione - Pubblicato anche in lingua francese).

Oltre a queste opere, memorie e relazioni di carattere spiccatamente scientifico, il prof. Niccoli ha pubblicato un'altra cinquantina di lavori sui più svariati argomenti dagli agricolodivulgativi alle indagini sull'insegnamento agrario, commemorazioni, stime a stampa, nonché racconti e novelle. Le maggiori opere scientifiche, ricordate solo nella loro prima edizione, sono state ripubblicate, in successive edizioni, anche dopo la scomparsa dell'autore.