



**REGOLAMENTO PER L'ELEZIONE TELEMATICA DEI MEMBRI DEL CONSIGLIO DIRETTIVO, DEL
COLLEGIO DEI REVISORI E MANUALE DELLE RELATIVE PROCEDURE**

Premessa:

Il perdurare dello stato di emergenza causato dalla pandemia COVID-19 rende incerto il panorama relativo allo svolgimento in presenza delle elezioni per il rinnovo del Consiglio direttivo e del Collegio dei revisori per il prossimo quadriennio 2021 -2024.

Il DPCM del 4 novembre 2020 ha inserito la Regione Lombardia in zona rossa, impedendo di fatto ogni spostamento sia all'esterno che all'interno del territorio, se non per motivazioni comprovate di necessità. Ciò impedirebbe a molti iscritti di votare.

L'aumento continuo e preoccupante di contagi nella medesima Regione porrebbe inoltre i votanti in una situazione di pericolo, soprattutto per chi si trova in età avanzata.

In tale ottica, come previsto dal Decreto 15 marzo 2018, l'Ordine dei Medici Veterinari della provincia di Cremona ha deliberato di adottare per le prossime elezioni per il rinnovo delle cariche istituzionali un sistema telematico di votazione digitale online.

A tale scopo, con il presente documento, lo stesso adotta le regole e modalità successivamente esposte per lo svolgimento delle operazioni di voto, finalizzate all'elezione di n. 7 membri del Consiglio Direttivo e n. 2 membri effettivi ed un supplente del Collegio dei Revisori.

Modalità di convocazione dell'Assemblea elettorale

L'assemblea elettorale verrà convocata come previsto dal Decreto 15 marzo 2018, con un preavviso di 20 giorni sulla data della seconda convocazione. La prima convocazione era infatti già prevista in presenza e non è stato possibile organizzarsi per tempo. La lettera di seconda convocazione conterrà anche le date della terza convocazione che saranno fissate a distanza di almeno sette giorni.

La convocazione verrà inviata via PEC agli iscritti e una copia di cortesia della stessa sarà spedita anche all'indirizzo di posta elettronica ordinario (PEO). Qualora non risultasse l'indirizzo pec di qualche iscritto all'Albo, costoro saranno convocati mediante raccomandata AR. La stessa sarà inviata a FNOVI per la successiva pubblicazione sul sito istituzionale (www.fnovi.it). In caso di mancato raggiungimento del quorum nella seconda convocazione verrà inviata apposita comunicazione via PEC, con copia di cortesia sulla casella PEO, a tutti gli iscritti che saranno così convocati per la terza volta.

Svolgimento dell'Assemblea elettorale

L'assemblea elettorale sarà tenuta per via telematica ed il controllo delle presenze sarà fatto in base agli accessi al collegamento della stessa. Nel corso dell'Assemblea elettorale, in base a quanto previsto dal Decreto Ministeriale, i tre partecipanti più anziani di età, diversi da Presidente uscente, non appartenenti agli organi in carica e non candidati, costituiranno il Seggio elettorale del quale saranno rispettivamente il Presidente e i due scrutatori, il partecipante più giovane, non appartenenti agli organi in carica e non candidato, sarà parte del Seggio in qualità di Segretario. Costoro saranno chiamati a recarsi presso la sede dell'Ordine nel più breve tempo possibile, per procedere alla costituzione del seggio alla presenza del Presidente uscente.

Insedimento fisico del seggio formato dal Presidente del Consiglio Direttivo uscente dell'Ordine e dai componenti, secondo le indicazioni della Circolare 8/2020 di FNOVI e nello specifico:

1) presso l'ufficio della Sede dell'Ordine (previa adeguata comunicazione agli Iscritti delle modalità, durata e compiti spettanti agli Scrutatori ed al Segretario del Seggio), il Presidente del Consiglio Direttivo uscente dell'Ordine - quale ultimo atto del suo mandato - procederà alla costituzione del Seggio elettorale che risulterà composto:

A. dai tre professionisti più anziani di età tra quelli presenti in Assemblea, diversi dal Presidente uscente, non appartenenti al Consiglio Direttivo o al Collegio dei Revisori uscenti, e non candidati, due dei quali con funzioni di 'scrutatori' ed uno individuato come 'Presidente di seggio';

B. dal professionista più giovane d'età tra quelli presenti in Assemblea, anch'egli non appartenente al Consiglio Direttivo o al Collegio dei Revisori uscenti, e non candidato, con funzioni di 'Segretario'.

C. Ai sensi dell'art. 3, comma 3, del DM 15 marzo 2018, per ciascun componente del seggio potrà essere individuato un componente supplente (anch'egli non appartenente al Consiglio Direttivo o al Collegio dei Revisori uscenti, e non presente nelle liste o tra i candidati singolarmente).

D. Decorse tre ore dall'orario di inizio dell'Assemblea elettorale, qualora risultasse impossibile procedere alla costituzione del 'Seggio elettorale', il Presidente del Consiglio Direttivo uscente - constatata la circostanza - redigerà un apposito verbale del quale sarà data comunicazione agli iscritti mediante avviso inviato ai recapiti PEC individuali

2) In caso di mancata costituzione del seggio in seconda convocazione, l'assemblea si costituirà pertanto in terza convocazione con il relativo quorum (si ricorda che la prima convocazione non viene considerata in quanto già tenutasi in presenza);

3) Le candidature presentate, singolarmente o come lista, restano valide per tutte le eventuali convocazioni dell'Assemblea elettorale.

4) Constatata l'effettiva validità dell'insediamento del Seggio atto a garantire la liceità e la correttezza delle operazioni di voto, il Presidente del Seggio, gli Scrutatori ed il Segretario dovranno:

1. Confermare che i loro rispettivi indirizzi PEC siano corretti, attivi e funzionanti.

2. Prendere in carico le credenziali della casella PEC ordinevet.cr@pec.fnovi.it appositamente attivata per la gestione di eventuali comunicazioni dai votanti

3. Essere messi al corrente dal fornitore del servizio delle procedure telematiche adottate ed accettare l'incarico con i compiti e i doveri legati alle loro rispettive funzioni.

4. Dopo aver adempiuto ai punti sopra descritti potranno lasciare fisicamente la Sede dell'Ordine.

DETTAGLI TECNICI RELATIVI ALLE OPERAZIONI DI VOTO:

Di seguito vengono illustrate le caratteristiche principali del sistema di voto telematico che verrà utilizzato nelle elezioni per il rinnovo degli organi direttivi dell'Ordine dei Medici Veterinari della provincia di Cremona.

Caratteristiche generali del sistema

Il sistema soddisfa i seguenti requisiti:

- garantisce che non sia possibile risalire al voto espresso dai singoli elettori, che i voti non siano alterabili, né che sia possibile conoscere i risultati parziali a seggi ancora aperti;
- consente l'identificazione degli elettori tramite credenziali consegnategli per posta elettronica certificata; L'identità degli elettori è accertata attraverso un sistema di autenticazione a due fattori che prevede l'utilizzo sia delle credenziali personali (username e password), che di una password generata casualmente e utilizzabile una sola volta (One Time Password ovvero OTP), che sarà inviata all'elettore attraverso un SMS diretto all'utenza telefonica da egli stesso indicata.
- garantisce che gli elettori possano votare solo ed esclusivamente una volta: il sistema infatti l'utilizza un'anagrafe unica degli aventi diritto garantendo l'unicità del voto espresso; una volta che il votante avrà confermato il proprio voto, non sarà possibile registrare, in nessun caso, un altro voto.
- il voto è assolutamente segreto e anonimo: il sistema scinde, all'atto di conferma del voto, l'informazione voto/votante anonimizzando le schede di voto. L'operazione di anonimizzazione sarà unidirezionale, ovvero non invertibile.
- i dati della tornata elettorale saranno memorizzati in due diversi database privi di una chiave di collegamento. Un database conterrà i dati identificativi dei soggetti aventi diritto al voto, l'altro conterrà le espressioni di voto. La mancanza della chiave di collegamento tra i due database renderà impossibile risalire quindi alle preferenze espresse da un votante.
- i database saranno crittografati al fine di renderne inintelligibile il contenuto in caso di accesso non autorizzato ai dati.
- la comunicazione tra i dispositivi utilizzati dai soggetti votanti (PC, Smartphone, Tablet) e la cabina elettorale, ossia il server, avviene attraverso l'applicazione di tecniche di crittografia, ovvero attraverso l'applicazione dello standard di comunicazione https.

Aspetti organizzativi: operazioni preliminari

All'avvio del procedimento elettorale, contestualmente all'invio della convocazione delle assemblee elettive, vengono caricate sul sistema le anagrafi dell'elettorato attivo (distinto per organo da eleggere); il sistema genera automaticamente (in maniera casuale) credenziali univoche (user-name e password) monouso, che verranno inviate autonomamente via PEC a ogni avente diritto.

Coloro che smarriscano le proprie credenziali potranno richiederne la rigenerazione tramite la PEC precedentemente messa a disposizione del Presidente del seggio dalla segreteria dell'Ordine (casella PEC ordinevet.cr@pec.fnovi.it), che provvederà tramite il sistema a un nuovo invio alla PEC dell'iscritto ed alla contestuale cancellazione delle credenziali precedenti, se ancora attive. Il sistema automaticamente bloccherà la votazione qualora già avvenuta.

Nei 10 giorni antecedenti la data di svolgimento delle votazioni vengono caricate sul sistema le anagrafi dell'elettorato passivo (liste e singoli candidati).

L'identificazione degli elettori

L'identità degli elettori viene accertata attraverso un sistema di autenticazione a due fattori che prevede l'utilizzo sia delle credenziali personali (username e password), che di una password generata casualmente e utilizzabile una sola volta (One Time Password ovvero OTP) dall'elettore, già al primo accesso.

La OTP sarà inviata all'elettore attraverso un SMS diretto all'utenza telefonica che l'iscritto avrà precedentemente comunicato alla Segreteria dell'Ordine o che indicherà al momento dell'identificazione, ovvero già presente nella banca dati degli iscritti all'albo.

Relativamente a quest'ultimo punto si precisa che il sistema di autenticazione prevederà un legame univoco tra utenza telefonica e singolo elettore, ossia non sarà possibile inserire la medesima utenza telefonica per più di un elettore.

Svolgimento delle operazioni di voto

Successivamente all'apertura delle votazioni da parte del Presidente del seggio, l'elettore può procedere al voto seguendo una procedura guidata che lo aiuta nello svolgimento dei seguenti passi:

- l'elettore accede alla cabina virtuale di voto da qualsiasi dispositivo con connessione a Internet e browser web (PC, Smartphone, Tablet e anche Smart TV) cliccando la Url (link alla cabina elettorale) comunicata in precedenza, e inserendo le credenziali personali ricevute contenenti una username e una password generata casualmente dal sistema;
- dopo aver inserito le credenziali, l'elettore riceverà dal sistema l'OTP tramite sms sulla utenza telefonica precedentemente comunicata e rilasciare autodichiarazione della veridicità dei dati forniti. Dovrà quindi inserire nel sistema il codice OTP al fine di confermare la propria identità;
- se il codice inserito è corretto, l'elettore ha accesso alle schede elettorali per le quali ha diritto di voto. Per ogni scheda elettorale, ciascun elettore seleziona o il nome della lista prescelta, spuntandolo dall'elenco delle liste presenti, o i nominativi di uno o più candidati (fino al massimo

del numero dei componenti dell'organo da eleggere). La votazione della lista equivale al voto per tutti i componenti della stessa. È prevista inoltre la possibilità di votare "scheda bianca". La procedura di voto si conclude premendo un apposito tasto "continua";

- prima che la preferenza espressa venga inviata all'urna, il sistema richiede all'elettore un'ulteriore esplicita conferma della propria volontà, da effettuare con un pulsante di conferma differente da quello utilizzato al punto precedente, onde evitare che una pressione accidentale della tastiera possa provocare espressioni di voto indesiderate; dovrà, altresì, dichiarare, spuntando una check box inizialmente posta nello stato di non spuntata, che il voto è stato da lui espresso (la conferma definitiva della votazione pertanto non è contestuale alle preferenze espresse e avviene in una schermata differente);

- dopo tale ulteriore e irrevocabile conferma, i dati concernenti l'espressione di voto dell'elettore vengono distinti in due flussi informativi, uno contenente i dati identificativi dell'elettore e l'altro contenente le espressioni di voto, che separatamente saranno memorizzati in due distinti database che, come sopra rappresentato, al fine di garantire l'anonimizzazione del voto, sono privi di una chiave di collegamento. A questo punto la preferenza espressa dall'elettore diviene non più modificabile, né revocabile; l'elettore riceve quindi notifica, via PEC, dell'avvenuta e corretta votazione.

Le schede elettorali, già rese anonime, vengono crittografate e sigillate fino alla chiusura delle votazioni, successivamente alla verifica del raggiungimento del quorum, con avvio automatico dello scrutinio. Al fine di garantire il totale controllo dei dati e l'impossibilità di manipolazione, viene utilizzato un tool di crittazione che genera una chiave che viene consegnata alla Commissione elettorale. Successivamente alla chiusura per l'avvio degli scrutini la commissione inserirà le credenziali consegnate e indispensabili per decodificare i dati di voto.

Essa viene suddivisa in più parti, tante quanti sono i componenti del seggio; ognuna di tali parti viene consegnata a ogni singolo componente del seggio elettorale. Successivamente alla chiusura per l'avvio degli scrutini ogni singolo componente della Commissione rende nota la singola parte in proprio possesso. Viene in tal modo ricostruita l'intera chiave di decrittazione che sarà così utilizzata per decodificare le espressioni di voto.

I componenti del seggio disporranno di una interfaccia di monitoraggio, in tempo reale, del corretto funzionamento del sistema online. Dalla stessa interfaccia accederanno ai dati di flusso istantanei per singola votazione, a garanzia della trasparenza del processo di voto e delle prerogative di controllo a loro attribuite. I dati di flusso parziali, di esclusivo appannaggio dei componenti del seggio, visualizzabili solo durante l'apertura del seggio, non potranno essere in alcun modo pubblicati e/o resi noti ad alcuno durante le operazioni di voto.

L'apertura e chiusura delle votazioni avvengono in modo continuativo con orario di apertura e chiusura che vengono comunicati nella lettera di convocazione. Il supporto tecnico ai votanti sarà fornito via mail o telefono e sarà erogato in orario di ufficio.

Svolgimento delle operazioni di scrutinio

Successivamente alla chiusura delle votazioni e alla verifica del raggiungimento del quorum, viene attivata la fase di scrutinio. In caso di mancato raggiungimento del quorum lo scrutinio non verrà eseguito.

Concluse le operazioni di scrutinio il sistema genera automaticamente un report standard in formato PDF non modificabile, per singola votazione, contenente le seguenti informazioni:

- dati della votazione (titolo, descrizione, data e ora di apertura e chiusura)
- elenco numero degli aventi diritto in anagrafe
- elenco nominale e numero dei votanti
- numero di schede bianche
- elenco dei candidati in ordine decrescente di preferenze ricevute.

Il file generato dal sistema, non modificabile, contenente i risultati elettorali, sarà conservato nei tempi previsti dalla normativa per tutte le eventuali contestazioni e verifiche e successivamente inviato all'Ordine dei Medici Veterinari della provincia di Cremona.

Requisiti che deve garantire la società affidataria per l'affidamento del servizio di votazione telematica

La Società affidataria, che dovrà fornire la piattaforma software per l'esercizio del diritto di voto per via telematica, dovrà garantire le funzionalità precedentemente descritte e di seguito riassunte:

- autenticazione a due fattori;
- anonimizzazione del voto, ossia applicazione delle misure tecniche finalizzate a impedire l'identificazione diretta e indiretta dei votanti e dei voti espressi;
- unicità del voto;
- oscuramento delle preferenze espresse per i candidati e le liste fino a chiusura del seggio;
- utilizzo dello standard di comunicazione https;
- interfaccia di monitoraggio, in tempo reale, finalizzata a verificare il corretto funzionamento del sistema online e a ottenere la percentuale di voto, nonché il raggiungimento del quorum per ciascun Organo da eleggere.
- piattaforma per l'esercizio del diritto di voto per via telematica attraverso tecnologia Cloud mediante servizi di tipo SaaS e IaaS certificati ai sensi della circolare AgID N. 2 e N. 3 del 2018;
- conservazione dei dati e delle schede elettorali per 120 giorni presso i loro sistemi, per tutte le eventuali contestazioni e verifiche, inviandone successivamente all'Ordine dei Medici Veterinari della provincia di Cremona copia su supporto digitale, garantendo l'anonimato di detti dati;
- dovrà, al fine di permettere lo svolgimento di indagini conseguenti all'apertura di procedimenti di tipo civile o penale, assicurare la conservazione di una copia del codice sorgente dell'applicativo che sarà utilizzato per la piattaforma di voto. Dovrà, altresì, rendere noti i seguenti elementi identificativi, che saranno citati all'interno dei verbali del seggio elettorale, di tale codice: versione software, data di rilascio, impronta digitale del pacchetto sorgente.

Cremona, 06/11/2020



IL PRESIDENTE
(dott.ssa Nicoletta Colombo)

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Nicoletta Colombo".