



TỈNH ĐỒNG NAI

BẢN TIN

Khoa học & đời sống

DIỄN ĐÀN CỦA LIÊN HIỆP CÁC HỘI KHOA HỌC VÀ KỸ THUẬT ĐỒNG NAI



BAN TỔ CHỨC CUỘC THI SÁNG TẠO THANH THIẾU NIÊN, NHỊ ĐỒNG TỈNH ĐỒNG NAI



LỄ TỔNG KẾT, TRAO GIẢI

CUỘC THI SÁNG TẠO THANH THIẾU NIÊN, NHỊ ĐỒNG TỈNH ĐỒNG NAI LẦN V NĂM 2020

PHÁT ĐỘNG CUỘC THI LẦN VI NĂM 2021

TỌA ĐÀM "PHÁT HUY SỨC SÁNG TẠO VÀ NÂNG CAO CHẤT LƯỢNG GIẢI PHÁP THAM
CUỘC THI SÁNG TẠO THANH THIẾU NIÊN, NHỊ ĐỒNG TỈNH ĐỒNG NAI"



Số 40
2021



Thư mừng Xuân Tân Sửu 2021

**của Chủ tịch Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật Đồng Nai
gửi toàn thể đội ngũ trí thức khoa học và công nghệ,
cán bộ, viên chức trong tổ chức Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật Đồng Nai**

Đội ngũ trí thức khoa học và công nghệ, cán bộ, viên chức trong tổ chức Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật Đồng Nai thân mến!

Một mùa Xuân mới lại về trong không khí toàn Đảng, toàn quân và toàn dân lập nhiều thành tích chào mừng Đại hội Đảng các cấp tiến tới Đại hội đại biểu toàn quốc lần thứ XIII của Đảng. Hòa chung không khí đó, Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật tỉnh và các Hội thành viên, Hội viên tập thể đã gặt hái nhiều kết quả quan trọng, không ngừng củng cố và phát triển tổ chức, nâng cao chất lượng hoạt động, đóng góp thiết thực vào sự nghiệp công nghiệp hóa, hiện đại hóa của tỉnh.

Năm 2020, tình hình dịch bệnh Covid-19 diễn biến phức tạp và lây lan toàn cầu, tác động đến mọi mặt của đời sống và sản xuất. Hoạt động của Liên hiệp Hội tỉnh và các Hội thành viên, Hội viên tập thể tuy có ảnh hưởng bởi dịch bệnh nhưng nhìn chung nhiều nhiệm vụ, chỉ tiêu đều đạt và vượt mức. Trong năm qua, Liên hiệp Hội tỉnh tổ chức thành công Đại hội Chi bộ lần thứ III, nhiệm kỳ 2020 - 2025; Thực hiện tư vấn, phản biện thành công các dự án tại huyện Long Thành và huyện Xuân Lộc; Đẩy mạnh hoạt động nghiên cứu khoa học, tuyên truyền, phổ biến kiến thức khoa học và công nghệ; Tổ chức thành công các phong trào Cuộc thi, Hội thi... Các Hội thành viên với chức năng, nhiệm vụ của mình cũng thực hiện nhiều nhiệm vụ quan trọng, tổ chức thành công các sự kiện lớn của Hội: Đại hội Hội Tiêu chuẩn và Bảo vệ người tiêu dùng nhiệm kỳ IV (2020 - 2025); Đại hội Hội Y tế công cộng nhiệm kỳ III (2020 - 2025); Đại hội Hội Khoa học Lịch sử nhiệm kỳ II (2020 - 2025)... Những hoạt động này một lần nữa khẳng định Liên hiệp Hội Đồng Nai và các Hội thành viên ngày càng trưởng thành và phát triển, trở thành một tổ chức chính trị - xã hội, nghề nghiệp vững mạnh của đội ngũ trí thức khoa học và công nghệ tỉnh nhà.

Bước sang năm 2021, là năm đầu tiên triển khai Nghị quyết Đại hội Đảng bộ tỉnh Đồng Nai lần thứ XI, Nghị quyết Đại hội Liên hiệp Hội Việt Nam lần thứ VIII, chào mừng Đại hội đại biểu toàn quốc lần thứ XIII của Đảng, Liên hiệp Hội Đồng Nai cùng các Hội thành viên tập trung thực hiện các nhiệm vụ chủ yếu: Tiếp tục tổ chức nghiên cứu, quán triệt và triển khai tốt các nghị quyết, chỉ thị của Tỉnh ủy, chỉ tiêu, kế hoạch của UBND tỉnh; thực hiện tốt vai trò thành viên của Ủy ban MTTQ Việt Nam tỉnh; chủ động phối hợp với các đơn vị có liên quan; tăng cường các mối quan hệ giữa trí thức khoa học và công nghệ với các cấp ủy đảng, chính quyền. Đẩy mạnh hơn nữa hoạt động tuyên truyền, phổ biến kiến thức khoa học và công nghệ, tư vấn, phản biện, giám định xã hội, nghiên cứu, triển khai và ứng dụng khoa học công nghệ; tổ chức thành công các phong trào hội thi, cuộc thi, các hội thảo khoa học; kịp thời tham mưu cho Tỉnh ủy, UBND tỉnh những chủ trương, chính sách về khoa học và công nghệ nhằm phát huy tối đa tiềm lực trí tuệ, sức sáng tạo, sự cống hiến của đội ngũ trí thức khoa học và công nghệ phục vụ sự nghiệp công nghiệp hóa, hiện đại hóa của tỉnh.

Trên tinh thần đó, tôi tin tưởng rằng, toàn thể đội ngũ trí thức khoa học và công nghệ, cán bộ, viên chức trong tổ chức Liên hiệp Hội Đồng Nai phát huy những kết quả đạt được, quyết tâm thực hiện thắng lợi nhiệm vụ mới, tiếp tục tập hợp, đoàn kết đội ngũ trí thức tỉnh nhà, phấn đấu có nhiều sản phẩm khoa học công nghệ đóng góp cho quê hương, đất nước.

Mừng Xuân Tân Sửu 2021, thay mặt Thường trực Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật Đồng Nai, kính chúc Tỉnh ủy, HĐND, UBND, Ủy ban MTTQ tỉnh, cùng toàn thể đội ngũ trí thức khoa học và công nghệ, cán bộ, viên chức trong tổ chức Liên hiệp Hội tỉnh một năm mới an khang thịnh vượng với nhiều thành công mới, thắng lợi mới.

Chào thân ái!

Đồng Nai, ngày 01 tháng 01 năm 2021

TS. Vy Văn Vũ

Chủ tịch Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật Đồng Nai



LIÊN HIỆP CÁC HỘI KHOA HỌC VÀ KỸ THUẬT ĐỒNG NAI

Địa chỉ: 281, Đường 30/4,
Phường Quyết Thắng, TP. Biên Hòa,
Tỉnh Đồng Nai.
Email: lienhiephoidn@gmail.com

Chịu trách nhiệm xuất bản:
TS. VY VĂN VŨ

BAN BIÊN TẬP:
Th.S Trần Quang Toại - Trưởng ban
Th.S Nguyễn Văn Liệt - Thành viên
Th.S Đinh Kim Tuấn - Thành viên

THỰC HIỆN:
CN. Nguyễn Thị Hồng Hạnh
CN. Lê Minh Tân
CN. Dương Thị Phúc - Thư ký

Trình bày: Tường Hưng
Giấy phép xuất bản số 147/GP.XBBT
do Sở TT&TT cấp ngày 11/12/2020
In xong và nộp lưu chiểu quý I/2021
In 500 cuốn, khổ 19cm x 27cm
tại Doanh nghiệp tư nhân
SƠN THỊNH PHÁT



Trong số này

■ TIÊU ĐIỂM

- Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật Đồng Nai: Tập hợp đội ngũ trí thức tỉnh, đẩy mạnh thực hiện nhiệm vụ năm 2020 2
- Hội nghị lần thứ 38 của Liên đoàn các Tổ chức kỹ sư ASEAN CAFE 38 5
- Đề xuất các giải pháp phát triển TP. Biên Hòa - Đô thị xanh 8
- 5 sự kiện tiêu biểu của Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật Đồng Nai trong năm 2020 ... 12

■ THỜI SỰ - TRUYỀN THỐNG

- Kỷ niệm 60 năm thành lập Khu ủy miền Đông: Chiến khu Đ - Mã Đà: Căn cứ Trung ương Cục miền Nam giai đoạn 1961 – 1962 14
- Mừng Xuân, mừng Đảng 2021: Tập trung xây dựng Đảng trong lực lượng vũ trang 18
- “Tết nhà binh” - ấm tình đồng đội 21

■ HOẠT ĐỘNG CỦA LIÊN HIỆP HỘI

- Công tác truyền thông, phổ biến kiến thức khoa học và công nghệ: 5 năm nhìn lại 23
- Hội thi Sáng tạo kỹ thuật tỉnh Đồng Nai năm 2020 27
- Tổng kết Cuộc thi Sáng tạo thanh thiếu niên, nhi đồng tỉnh Đồng Nai năm 2020 và phát động Cuộc thi năm 2021 28

■ TRÍ THỨC ĐỒNG NAI CHUNG SỨC XÂY DỰNG NÔNG THÔN MỚI

- Bùi Đình Anh: Người đưa thanh long ruột đỏ trở thành nông sản xuất khẩu giá trị cao 31
- Vườn nho “tứ quý” ở TP. Long Khánh 33

■ MÔI TRƯỜNG

- Những điểm mới của Luật Bảo vệ môi trường sửa đổi 34

■ TRÍ THỨC ĐỒNG NAI HỌC TẬP VÀ LÀM THEO TẤM GƯƠNG ĐẠO ĐỨC HỒ CHÍ MINH

- Ông chủ quán bún bò “199”: Cha nuôi của hơn 10 người con 37

■ HOẠT ĐỘNG CỦA CÁC HỘI THÀNH VIÊN

- Hiệp hội Bất động sản Đồng Nai: Củng cố tổ chức, phát triển hội viên, đẩy mạnh hoạt động chuyên môn 38
- Hội Điều dưỡng Đồng Nai: Nâng cao trình độ chuyên môn và giáo dục ý đức phục vụ chăm sóc sức khỏe cho nhân dân 40
- Hội Thủy lợi Đồng Nai: Đẩy mạnh các hoạt động trên lĩnh vực thủy lợi 41
- Hội Đông y Đồng Nai: Tích cực tham gia công tác chăm sóc sức khỏe nhân dân 42
- Tổng quan thị trường Biogas ở Việt Nam 2020 44

■ NHỊP CẦU TRI THỨC

- Cảnh đồng hoa Bốn Mùa rộn ràng đón Tết 46
- Những món ăn truyền thống ngày Tết của Việt Nam 48

■ VĂN HÓA - VĂN NGHỆ

- Thơ 52

Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật Tập hợp đội ngũ trí thức tỉnh, đẩy mạnh

■ TS. Vy Văn Vũ

Chủ tịch Liên hiệp các Hội KH&KT Đồng Nai

Thực hiện chương trình công tác, trong năm 2020 Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật Đồng Nai (viết tắt là Liên hiệp Hội Đồng Nai) đã hoàn thành xuất sắc các nhiệm vụ mà Tỉnh ủy, UBND tỉnh giao.

Phát huy những kết quả đã đạt được trong thời gian qua, hoạt động của Liên hiệp Hội Đồng Nai ngày càng chất lượng và hiệu quả, nhiều chương trình khoa học công nghệ đến gần hơn với nhân dân, tạo sức lan tỏa mạnh mẽ, góp phần đẩy mạnh phong trào toàn dân tiến quân vào mặt trận khoa học công nghệ của tỉnh.

Đẩy mạnh hoạt động tuyên truyền, phổ biến kiến thức khoa học và công nghệ:

Trong năm 2020, Liên hiệp Hội Đồng Nai tiếp tục duy trì và đổi mới nội dung, hình thức trang thông tin điện tử và xuất bản 4 số (từ số 36 đến số 39) với 2.000 bản Tờ tin Khoa học & Đời sống. Qua đó, khẳng định vị trí, vai trò và thành tích đạt được của Liên hiệp Hội Đồng Nai trong công tác đoàn kết, tập hợp đội ngũ trí thức, góp phần xây dựng và phát triển kinh tế - xã hội của tỉnh. Tờ tin Khoa học & Đời sống của đơn vị tham gia triển lãm Báo Xuân năm 2020 đạt giải Nhì của tỉnh.

Liên hiệp Hội Đồng Nai đã làm rất tốt công tác thông tin, phổ



biến kiến thức khoa học và công nghệ thông qua việc tổ chức thành công lớp tập huấn giáo dục kỹ năng với chủ đề "Phòng, chống bạo lực học đường và xâm hại tình dục trẻ em" tại 57 trường TH và THCS với gần 20.000 học sinh trên địa bàn huyện Tân Phú, Long Thành và TP. Long Khánh. Đây là hoạt động góp phần tăng cường công tác giáo dục, phòng ngừa và ngăn chặn kịp thời ảnh hưởng tiêu cực của các tệ nạn xã hội, hiện tượng bạo lực học đường, xâm hại tình dục trẻ em, từ đó nâng cao nhận thức, ý thức chấp hành pháp luật của học sinh, xây dựng môi trường giáo dục thân thiện, an toàn trong trường học.

Bên cạnh đó, Liên hiệp Hội Đồng Nai đã phối hợp Đài PT -

TH Đồng Nai thực hiện chương trình tọa đàm "Nhịp cầu trí thức" 1 quý/số. Trong năm, đã tổ chức được 4 số với các chủ đề: "OCOP - Cánh cửa phát triển và hội nhập sâu"; "Giải pháp phòng, chống sốt xuất huyết trong cộng đồng"; "Phân loại chất thải rắn tại nguồn" và "Trách nhiệm của cá nhân khi tham gia mạng xã hội". Chương trình đã được sự đón nhận của công chúng truyền hình, có hiệu quả trong công tác tuyên truyền, giáo dục, nâng cao nhận thức của Nhân dân về các chủ trương, chính sách, pháp luật của Đảng và Nhà nước trên các lĩnh vực.

Liên hiệp Hội Đồng Nai đã phối hợp với Sở Tài nguyên và Môi trường, Sở Giáo dục và Đào tạo, UBND 2 huyện Xuân Lộc và Thống Nhất triển khai

Đồng Nai: thực hiện nhiệm vụ năm 2020

chương trình truyền thông bảo vệ môi trường với chủ đề “Phân loại rác tại nguồn - Giải pháp bền vững” cho hơn 3.200 em học sinh của 16 trường tiểu học. Nội dung chương trình đã giúp nâng cao nhận thức về ý nghĩa và tác dụng của việc tái chế, phân loại rác tại nguồn, từ đó dẫn thay đổi hành vi của người dân đặc biệt là thế hệ trẻ, nhất là các em học sinh tiểu học trong công tác bảo vệ môi trường trên địa bàn tỉnh.

Trên những kết quả đã đạt được của kế hoạch phổ biến kiến thức giai đoạn 2015 - 2020, nhằm đẩy mạnh hơn nữa hoạt động phổ biến kiến thức cho quần chúng nhân dân về khoa học tự nhiên, khoa học xã hội và nhân văn, khoa học kỹ thuật và công nghệ, góp phần đẩy mạnh sự nghiệp phát triển kinh tế và tiến bộ xã hội của tỉnh, UBND tỉnh đã ban hành Đề án Phổ biến kiến thức khoa học và công nghệ giai đoạn 2021 - 2026. Đề án tập trung trên các lĩnh vực chính như: Nông, lâm, thủy sản và phát triển nông thôn; chăm sóc sức khỏe nhân dân; giáo dục và đào tạo; bảo vệ môi trường; tuyên truyền phổ biến pháp luật và các lĩnh vực khác có liên quan.

Ngoài ra, các Hội thành viên, Hội viên tập thể tổ chức nhiều hội thảo khoa học, tập huấn, họp mặt, lớp bồi dưỡng, giao ban định kỳ... nhằm tuyên truyền phổ biến ứng dụng khoa học và công nghệ, bồi dưỡng,



Thường trực Tỉnh ủy làm việc với Đảng đoàn Liên hiệp Hội Đồng Nai

nâng cao nghiệp vụ chuyên môn, truyền thông bảo vệ môi trường và kỹ năng công tác hội...

Quan tâm hơn nữa công tác nghiên cứu, triển khai khoa học và công nghệ, các phong trào Hội thi, Cuộc thi:

Sau 3 năm phối hợp triển khai, đến năm 2020 Hội thi đã thu nhận được 97 giải pháp tham dự, Ban Tổ chức Hội thi thống nhất trao 27 giải, trong đó có 3 giải Nhất, 5 giải Nhì, 7 giải Ba và 12 giải Khuyến khích. Nhiều giải pháp dự thi có tính mới, tính sáng tạo, dẫn tiếp cận với Cuộc cách mạng công nghiệp 4.0 và đem lại hiệu quả kinh tế - xã hội cao. Đặc biệt tại Hội thi Sáng tạo kỹ thuật toàn quốc lần thứ 15 năm 2019, tỉnh Đồng Nai có 1 giải pháp đạt giải Nhì (giải pháp “Nghiên cứu, thiết kế và chế tạo hệ thống tự động in

và sấy logo” của nhóm tác giả Trường Đại học Lạc Hồng), 2 giải pháp đạt giải Ba (giải pháp “Nghiên cứu ứng dụng xi lò thép điện hồ quang để loại bỏ phốt pho hòa tan trong nước thải chế biến thủy sản” của nhóm tác giả Trường Đại học Lạc Hồng và giải pháp “Mô hình giao thông thông minh hỗ trợ dạy trẻ mầm non và tiểu học tương tác với giao thông đường bộ” của nhóm tác giả huyện Trảng Bom).

Về Cuộc thi Sáng tạo thanh thiếu niên, nhi đồng: Ban Tổ chức Cuộc thi cấp huyện tại 9 huyện, TP. Long Khánh, TP. Biên Hòa đã thu nhận 1.359 giải pháp dự thi. Qua vòng sơ khảo cấp huyện (vòng 1), Ban Tổ chức Cuộc thi cấp tỉnh đã nhận được 177 giải pháp dự thi. Dựa trên kết quả chấm thi của Hội đồng giám khảo Cuộc thi cấp tỉnh, Thường trực Ban Tổ chức Cuộc



thi thống nhất trao 1 giải Đặc biệt, 6 giải Nhất, 12 giải Nhì, 18 giải Ba và 30 giải Khuyến khích. Năm 2020, tại Cuộc thi Sáng tạo thanh thiếu niên nhi đồng cấp toàn quốc lần thứ 16, tỉnh Đồng Nai vinh dự có 1 giải Nhất, 1 giải Ba và 2 giải Khuyến khích. Đây là năm thứ hai, Liên hiệp Hội đạt giải thi cao nhất cấp quốc gia tính từ 2016 đến nay.

Về Giải thưởng Sách vàng sáng tạo Việt Nam: Liên hiệp Hội Đồng Nai đã chủ trì, phối hợp chặt chẽ với Ủy ban MTTQ Việt Nam tỉnh, Sở Khoa học và Công nghệ thành lập hội đồng để tuyển chọn một cách khách quan những giải pháp có giá trị đề xuất đưa vào Sách vàng. Kết quả, tỉnh Đồng Nai vinh dự có 2 công trình, giải pháp sáng tạo khoa học - công nghệ tiêu biểu được đăng trong kỷ yếu Sách vàng sáng tạo Việt Nam trong tổng số 157 hồ sơ tham gia, đó là giải pháp: “Nghiên cứu, thiết kế và chế tạo hệ thống tự động in và sấy logo” của TS. Phạm Văn Toàn và cộng sự - Trường Đại học Lạc Hồng; “Nghiên cứu ứng dụng xi thếp lò điện hồ quang (EAFS) để loại bỏ photpho hòa tan trong nước thải chế biến thủy sản” của TS. Nguyễn Trọng Anh và cộng sự - Trường Đại học Lạc Hồng.

Chú trọng hoạt động tư vấn, phản biện và giám định xã hội trên các lĩnh vực kinh tế, chính trị, văn hóa, xã hội của tỉnh:

Căn cứ Quyết định số 37/2018/QĐ-UBND của UBND tỉnh về hoạt động tư vấn, phản biện và giám định xã hội của Liên hiệp Hội, Liên hiệp Hội Đồng Nai đã chủ động đề xuất và được UBND tỉnh chấp thuận thực hiện phản biện xã hội 2 dự

án: “Hệ thống thoát nước và xử lý nước thải thị trấn Long Thành giai đoạn ưu tiên” và “Hồ Gia Ui 2, huyện Xuân Lộc”. Với tinh thần và trách nhiệm cao, Liên hiệp Hội Đồng Nai và các thành viên hội đồng đã hợp thống nhất các nội dung, đi khảo sát thực địa, đánh giá những ưu, khuyết điểm của các dự án, phân công các thành viên hội đồng nghiên cứu hồ sơ, xây dựng báo cáo phản biện cá nhân, trên cơ sở đó tổng hợp thành báo cáo tư vấn, phản biện chung để báo cáo UBND tỉnh. Các ý kiến phản biện của hội đồng được UBND tỉnh, Ban Quản lý các dự án tỉnh, UBND huyện Xuân Lộc và huyện Long Thành ghi nhận và đánh giá cao.

Ngoài ra, Liên hiệp Hội Đồng Nai cử nhân sự tham gia các hội đồng khoa học của các Sở, ngành tổ chức, thẩm định các hồ sơ dự án theo yêu cầu của tỉnh. Đồng thời, tham gia tư vấn, góp ý các dự thảo quan trọng của tỉnh trên các lĩnh vực kinh tế, chính trị, văn hóa, xã hội của tỉnh.

Củng cố và liên kết, phát huy vai trò các Hội thành viên, Hội viên tập thể:

Liên hiệp Hội Đồng Nai đã xây dựng và thực hiện chương trình công tác trọng điểm trong năm 2020: Nâng tình hình tổ chức và hoạt động các Hội thành viên, Hội viên tập thể thông qua đó tăng cường mối quan hệ công tác đoàn kết, thống nhất giữa Liên hiệp Hội và các Hội thành viên; triển khai các nội dung chỉ đạo của Đảng và Nhà nước, Liên hiệp Hội Việt Nam, Tỉnh ủy, UBND tỉnh đến Hội thành viên, Hội viên tập thể đầy đủ, kịp thời. Trong năm, Liên

hiệp Hội Đồng Nai thường xuyên có những định hướng và các giải pháp cụ thể để tập hợp lực lượng trí thức ngày càng đông đảo, phát triển hội viên mới với chất lượng ngày càng cao. Đến nay, tổng số Hội thành viên, Hội viên tập thể Liên hiệp Hội là 37 với hơn 25 ngàn hội viên cá nhân hoạt động trên các lĩnh vực khoa học công nghệ, văn hóa, y tế, giáo dục, xây dựng, trồng trọt, chăn nuôi...

Căn cứ Hướng dẫn số 147-HD/BTGTU ngày 7/10/2020 về việc công bố, thảo luận, lấy ý kiến nhân dân vào dự thảo các văn kiện trình Đại hội đại biểu toàn quốc lần thứ XIII của Đảng và Công văn số 33-CV/BTGTU ngày 2/11/2020 của Ban Tuyên giáo Tỉnh ủy về việc tổ chức hội nghị lấy ý kiến đóng góp của đội ngũ trí thức vào dự thảo các văn kiện trình Đại hội đại biểu toàn quốc lần thứ XIII của Đảng, trong đó đề nghị đội ngũ trí thức nghiên cứu dự thảo các văn kiện, đóng góp ý kiến. Liên hiệp Hội tỉnh đã có văn bản gửi các Hội thành viên, Hội viên tập thể lấy ý kiến góp ý nội dung dự thảo các văn kiện. Đồng thời, đã tổng hợp và có báo cáo góp ý gửi Ban Tuyên giáo Tỉnh ủy, Ủy ban MTTQ Việt Nam tỉnh tổng hợp.

Ngoài ra, Liên hiệp Hội thường xuyên phối hợp các Hội thành viên, Hội viên tập thể tích cực hướng ứng các phong trào thi đua do tỉnh phát động, đặc biệt đẩy mạnh các hoạt động: tư vấn pháp luật và trợ giúp pháp lý miễn phí, tư vấn và khám chữa bệnh miễn phí cho người nghèo, giúp đỡ gia đình khó khăn, hộ thuộc diện chính sách, (xem tiếp trang 22)

Hội nghị lần thứ 38 của Liên đoàn các Tổ chức kỹ sư ASEAN CAFEO 38

■ ThS. Nguyễn Văn Liệt

Phó Chủ tịch Liên hiệp các Hội KH&KT Đồng Nai



Phó Thủ tướng Vũ Đức Đam phát biểu chỉ đạo tại phiên khai mạc CAFEO 38 ngày 25/11/2020

Liên đoàn các tổ chức kỹ sư Đông Nam Á - AFEO (the ASEAN Federation of Engineering Organizations) được chính thức thành lập ngày 1/8/1982 tại Indonesia với thành viên là các tổ chức đại diện các kỹ sư của 10 nước ASEAN. Hàng năm AFEO tổ chức hội nghị khoa học kỹ thuật thường niên (CAFEO) theo chế độ luân phiên, mỗi năm tổ chức tại một quốc gia. Ban lãnh đạo CAFEO bao gồm Chủ tịch của 10 tổ chức thành viên. CAFEO họp một năm 2 lần nhằm để ra định hướng và phê chuẩn đề xuất của các tiểu ban chuyên môn. Ban Thư ký thường trực của CAFEO

đặt tại Malaysia, do Viện Kỹ sư Malaysia đảm nhiệm.

Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật Việt Nam (VUSTA) là thành viên của AFEO từ năm 1998 và đã 2 lần đăng cai hội nghị thường niên năm 2000 (CAFEO 18) và năm 2010 (CAFEO 28).

Thực hiện cơ chế luân phiên, năm 2020 Liên hiệp Hội Việt Nam tiếp tục đảm nhận vai trò Chủ tịch AFEO và đăng cai tổ chức hội nghị CAFEO 38 tại Việt Nam.

CAFEO 38 bàn về chủ đề “Phát huy sáng kiến và hành động của Liên đoàn kỹ sư ASEAN

trong xây dựng cộng đồng ASEAN bền vững và thịnh vượng”. CAFEO 38 sẽ thúc đẩy vai trò của đội ngũ nhân lực kỹ thuật trong xây dựng cộng đồng ASEAN bền vững, đa dạng và chủ động thích ứng cao.

Mục tiêu của AFEO là đổi mới hoạt động giáo dục, đào tạo, đào tạo liên tục kỹ sư và lao động kỹ thuật trình độ cao trong ASEAN, đáp ứng đòi hỏi của Cuộc cách mạng công nghiệp 4.0 và phát triển bền vững (Future ready labor force: innovative education for the next generation of ASEAN Engineers); công nghệ mới, công nghệ



TIÊU ĐIỂM

thông minh ứng dụng trong ngành năng lượng, sử dụng năng lượng tiết kiệm hiệu quả, công nghệ xanh bảo vệ môi trường, giúp ứng phó với biến đổi khí hậu và phòng chống thiên tai vì một ASEAN tự cường. Giải pháp công nghệ và quản lý trong kết nối cơ sở hạ tầng thông tin, năng lượng và giao thông lấy con người làm trung tâm.

Hội nghị CAFEO 38 diễn ra bằng hình thức trực tuyến với các hội thảo như: Hội thảo trực tuyến về giao thông vận tải và Logistics/Transportation and Logistics Webinar với chủ đề: Tác động của đại dịch Covid-19 đối với ngành giao thông và Logistics ASEAN; Về kỹ thuật môi trường với chủ đề: Quản lý chất thải và vi phạm trong quản lý chất thải độc hại; Về ứng phó thảm họa với chủ đề: Lập bản đồ khu vực thảm họa và rủi ro nhằm giảm thiểu tác động của thảm họa thiên tai, trọng tâm sử dụng thiết kế kỹ thuật; Về phát triển hệ thống năng lượng ASEAN (trực tiếp) với chủ đề: Giải pháp công nghệ và quản lý trong kết nối cơ sở hạ tầng về năng lượng lấy con người làm trung tâm.

Ngoài ra, hội nghị CAFEO 38 sẽ có phiên Hội thảo quốc tế với chủ đề: Vai trò của kỹ sư ASEAN đối với các vấn đề phát triển bền vững của ASEAN: sáng kiến, tăng cường hợp tác giữa khối kỹ sư ASEAN và các nước Châu Á - Thái Bình Dương.

Mặc dù Việt Nam tham gia từ năm 1998, nhưng mãi đến năm 2020 Liên hiệp Hội Đồng Nai mới được mời tham dự CAFEO 38. Qua hội nghị mới thấy được tầm quan trọng và niềm vinh dự nếu được trao chứng chỉ kỹ sư chuyên nghiệp ASEAN.



Ban Tổ chức Hội nghị CAFEO 38 chụp ảnh lưu niệm cùng các kỹ sư chuyên nghiệp ASEAN được trao giấy chứng nhận tại hội nghị

Kỹ sư là người được đào tạo và được công nhận thông qua hệ thống văn bằng chính thức trong hệ thống các trường đại học kỹ thuật. Việc phân loại kỹ sư và công nhận kỹ sư chuyên nghiệp đã có từ lâu và đã trở thành thông lệ quốc tế.

Hội đồng Đăng bạ kỹ sư chuyên nghiệp ASEAN của Việt Nam (Vietnam ASEAN Engineering Register Commission - VAERC) thuộc Liên hiệp Hội Việt Nam là một trong những tổ chức lớn nhất tập hợp hơn 3 triệu trí thức trong nước và gần 500.000 trí thức người Việt Nam ở nước ngoài trong lĩnh vực khoa học công nghệ. Thành viên của Liên hiệp Hội Việt Nam hiện có 77 Hội khoa học và kỹ thuật ngành toàn quốc, 63 Liên hiệp Hội tỉnh/thành phố và gần 500 trung tâm, viện nghiên cứu.

Mục đích của đăng bạ kỹ sư chuyên nghiệp ASEAN nhằm thúc đẩy sự phát triển của đội ngũ kỹ sư ASEAN trong và ngoài khối; tăng cường mối quan hệ văn hóa và năng lực giữa các thành viên kỹ sư trong ASEAN; nâng cao sự giàu có của các nước ASEAN; cung cấp đầy đủ

dữ liệu liên quan đến quá trình phát triển nghề nghiệp của kỹ sư vì lợi ích của nhà tuyển dụng tiềm năng; khuyến khích việc cập nhật liên tục về chất lượng của các kỹ sư bằng cách thiết lập, giám sát và rà soát tiêu chuẩn.

Để theo đuổi những mục tiêu trên, AFEO và VAERC sẽ luôn duy trì việc đăng bạ kỹ sư với từng cá nhân, do đó các cá nhân có thể được nhận chứng nhận đăng bạ miễn là các kỹ sư đáp ứng được các yêu cầu tối thiểu theo quy định.

Theo TS. Phạm Văn Tân - Phó Chủ tịch Thường trực Liên hiệp Hội Việt Nam: Công tác đăng bạ kỹ sư chuyên nghiệp ở nhiều quốc gia trên thế giới đã được tiến hành cách đây mấy chục năm như ở Ôxtrâyliya, Anh và Mỹ. Trong khu vực châu Á thì Nhật Bản, Singapore, Malaysia, Philipine, Indonesia... cũng đã tiến hành từ hàng chục năm nay. Được công nhận là kỹ sư chuyên nghiệp là một vinh dự cao quý, đồng thời cũng có trách nhiệm lớn lao đối với đồng nghiệp và xã hội. Ở nhiều nước phát triển, kỹ sư chuyên nghiệp được coi là



TIÊU ĐIỂM



Đ/c Nguyễn Văn Liệt - Phó Chủ tịch Liên hiệp Hội Đồng Nai tham dự CAFEO 38

danh hiệu cao quý nhất để hành nghề. Chương trình đăng bạ kỹ sư ASEAN được khởi xướng vào năm 1998, các kỹ sư một khi được cấp bằng sẽ có cơ hội được đi khắp các nước trong ASEAN làm việc mà không phải qua tuyển chọn. Việt Nam lần đầu đăng bạ kỹ sư chuyên nghiệp là năm 2004. Việc đăng bạ kỹ sư ASEAN nhằm mấy mục đích sau:

- Công nhận lẫn nhau về nghề nghiệp trong khối ASEAN, tạo thuận lợi cho sự chuyển dịch và làm việc của các kỹ sư ASEAN bên ngoài đất nước của mình với năng lực được đảm bảo.

- Cung cấp và giới thiệu các thông tin về cá nhân kỹ sư chuyên nghiệp cho các tổ chức, doanh nghiệp có yêu cầu sử dụng kỹ sư.

- Động viên các kỹ sư nâng cao trình độ để đạt tiêu chuẩn tối thiểu là kỹ sư chuyên nghiệp ASEAN và thường xuyên học tập, rèn luyện để đạt tiêu chuẩn về tinh thông nghề nghiệp...

Để được đăng bạ kỹ sư ASEAN cần phải có các tiêu chuẩn tối thiểu sau:

- Có bằng kỹ sư và có đạo đức nghề nghiệp.

- Tốt nghiệp đại học ít nhất 7 năm và có kinh nghiệm hoạt động nghề nghiệp trong một tổ chức mang tính kỹ thuật.

- Có ít nhất hai năm kinh nghiệm làm chủ trì thiết kế, giám đốc dự án, chủ trì các công trình có ý nghĩa về kinh tế, kỹ thuật và xã hội.

- Có khả năng giao dịch bằng tiếng Anh, tự nguyện tham gia hoạt động của Liên đoàn các Tổ chức kỹ sư ASEAN và đóng hội phí theo quy định.

- Được Liên hiệp Hội Việt Nam giới thiệu với Ủy ban đăng bạ kỹ sư ASEAN.

Quyền lợi và nghĩa vụ của kỹ sư chuyên nghiệp ASEAN:

- Được tham gia các hoạt động của Liên đoàn các Tổ chức kỹ sư ASEAN (AFEO).

- Được cấp chứng chỉ công nhận và được dùng chứng chỉ này để hành nghề trong và ngoài nước.

- Được các bạn ASEAN xác nhận năng lực.

- Được tham gia các khóa

đào tạo, hội thảo, hội nghị khoa học... với chi phí ưu đãi.

- Được ghi danh trong hệ thống quản lý kỹ sư chuyên nghiệp Đông Nam Á và được giới thiệu với các nhà đầu tư trên mạng Internet.

- Được tham gia vào các đề tài, các dự án nghiên cứu, phát triển, tư vấn và chuyển giao công nghệ và hợp tác quốc tế của khu vực.

Nghĩa vụ quan trọng nhất của người kỹ sư sau khi được đăng bạ là phải không ngừng học tập để hoàn thiện kiến thức của mình về chuyên môn, nghiệp vụ, ngoại ngữ, quản lý, điều hành chỉ đạo và các kiến thức về quản lý kinh tế, tài chính, nhân lực, vật tư, thiết bị... phù hợp với lĩnh vực công tác của mình. Giữ vững đạo đức nghề nghiệp của người kỹ sư chuyên nghiệp, sống bằng nghề nghiệp; không nhận những thu nhập không chính đáng.

Tỉnh Đồng Nai là một tỉnh công nghiệp thuộc khu kinh tế trọng điểm phía Nam, lực lượng kỹ sư đã và đang hoạt động trên nhiều lĩnh vực, đóng góp rất nhiều vào sự phát triển của tỉnh. Tuy nhiên qua 22 năm tham gia AFEO, chưa có một kỹ sư nào của Đồng Nai đăng ký để được xét chọn là kỹ sư chuyên nghiệp ASEAN. Với tinh thần trách nhiệm là đại diện cho đội ngũ trí thức tỉnh (trong đó có đội ngũ kỹ sư) Liên hiệp Hội Đồng Nai đã thống nhất đưa vào chương trình làm việc của năm 2021 về công tác truyền thông hoạt động của tổ chức AFEO và việc đăng bạ kỹ sư chuyên nghiệp ASEAN. Hy vọng rằng trong năm 2021, tỉnh Đồng Nai sẽ có đội ngũ kỹ sư được công nhận kỹ sư chuyên nghiệp ASEAN.

Đề xuất các giải pháp phát triển TP. BIÊN HÒA – ĐÔ THỊ XANH

■ Th.S KTS Lý Thành Phương
Chủ tịch Hội Kiến trúc sư Đồng Nai

TP. Biên Hòa là đô thị loại I, là đầu mối giao thông quan trọng của vùng kinh tế trọng điểm phía Nam, có sông Đồng Nai chảy qua, cách trung tâm TP. Hồ Chí Minh 30 km, cách TP. Vũng Tàu 90 km. TP. Biên Hòa có 30 đơn vị hành chính cấp xã trực thuộc, bao gồm 29 phường và 1 xã duy nhất.

Theo thống kê dân số thành phố tính đến 2019 là 1.055.414 người, Biên Hòa là một trong những thành phố thuộc tỉnh có dân số đông nhất cả nước. Đặc điểm dân cư TP. Biên Hòa đa dạng là do sự di chuyển của người lao động đến sinh sống và làm việc tại các khu cụm công nghiệp trên địa bàn.

Thành phố này cũng là trung tâm công nghiệp quan trọng của cả nước. Biên Hòa có thể mạnh về công nghiệp và cũng là nơi đi tiên phong trong lĩnh vực công nghiệp đầu tiên với việc hình thành sớm khu công nghiệp Biên Hòa I (năm 1967). TP. Biên Hòa hiện có 6 khu công nghiệp gồm: khu công nghiệp Biên Hòa 1 với 335 ha, khu công nghiệp Biên Hòa 2 với 365 ha, khu công nghiệp Amata với 674 ha, khu công nghiệp Loteco với 100 ha, khu công nghiệp Agtex Long Bình với 43 ha, khu công nghiệp Tam Phước với 323 ha. Với khoảng 2.160 ha đất công nghiệp là cơ sở thu hút lực lượng lao động, do đó TP. Biên Hòa vẫn tiếp tục là đô thị đông dân và phát

triển trong thời gian tới. Dự kiến trong tương lai, TP. Biên Hòa sẽ là một đô thị vệ tinh độc lập trực thuộc Trung ương trong vùng đô thị TP. Hồ Chí Minh. Mặt khác, theo điều chỉnh quy hoạch

phát triển TP. Hồ Chí Minh, Biên Hòa sẽ tiếp cận đô thị Thủ Đức hiện đại gắn với tiềm lực kinh tế, công nghệ cao, khoa học và giáo dục của vùng Đông Nam bộ.

TP. Biên Hòa phát triển gần với dòng sông Đồng Nai, tổng chiều dài khoảng 27 km, trong nhánh sông Đồng Nai chính khoảng 20 km chảy qua 14 phường gồm: Bửu Long, Hòa Bình, Quyết Thắng, Thống Nhất, Tân Mai, Tam Hiệp, Bình Đa, An Bình, Long Bình Tân, An Hòa, Tân Hạnh, Hóa An, Bửu Hòa, Tân Vạn và xã Long Hưng, riêng nhánh phụ - sông Cái dài khoảng 7 km bao quanh phường Hiệp Hòa. Đa số phạm vi các phường, xã này hiện còn thừa vắng dân cư do thiếu các hệ thống hạ tầng kỹ thuật. Việc tập trung phát triển khu vực dọc sông Đồng Nai là



Quy hoạch chung TP. Biên Hòa với sông Đồng Nai nằm ở phía Tây

yêu cầu tất yếu của quá trình xây dựng hoàn chỉnh TP. Biên Hòa thành đô thị loại I trong những năm sắp tới.

Theo định hướng phát triển đô thị Việt Nam giai đoạn từ 2020 - 2030 trọng tâm thực hiện: Hoàn thành việc lồng ghép các mục tiêu, chỉ tiêu cụ thể về phát triển đô thị tăng trưởng xanh, ứng phó biến đổi khí hậu trong điều chỉnh quy hoạch chung đô thị được phê duyệt trước năm 2015 và các quy hoạch chung đô thị được phê duyệt mới; Nghiên cứu, bổ sung, hoàn thiện đồng bộ các cơ chế chính sách, quy định quy phạm pháp luật về phát triển đô thị tăng trưởng xanh.

Đô thị xanh

Một khu đô thị đúng nghĩa là nơi mọi người không chỉ tận



hưởng cuộc sống với những tiện nghi hiện đại, mà còn được tận hưởng thiên nhiên trong lành ngay trong khu phố nhà mình. Tích hợp nhiều tiện ích nâng tầm chất lượng sống, gắn kết cộng đồng trong nội khu cũng được đặc biệt chú trọng.

Phát triển đô thị xanh là xu hướng phát triển đặc biệt thích hợp với các đô thị có diện tích đất nông nghiệp không còn lợi thế sản xuất hoặc đô thị có địa hình tự nhiên phong phú, đa dạng. Lợi thế này giúp này giúp các đô thị dễ dàng phát triển thành các khu vực hạn chế xây dựng mà vẫn tạo nguồn lực phát triển đô thị, đồng thời hạn chế việc bê tông hóa bề mặt đô thị dẫn đến tăng áp lực lên vấn đề thoát nước mưa cho đô thị. Phát triển đô thị tăng trưởng xanh ở Việt Nam nhằm thúc đẩy chuyển dịch mô hình tăng trưởng kinh tế đô thị theo hướng tăng trưởng xanh, nâng cao năng lực cạnh tranh, đảm bảo phát triển kinh tế khu vực đô thị nhanh, hiệu quả, bền vững, góp phần tạo việc làm, xóa đói giảm nghèo, nâng cao đời sống vật chất và tinh thần của người dân, nâng cao năng lực chống chịu ứng phó biến đổi khí hậu cho các đô thị.

Đề xuất chọn các giải pháp phát triển TP. Biên Hòa - Đô thị xanh

Từ các định hướng nêu trên, phát triển TP. Biên Hòa theo hướng "Đô thị xanh" cho các phường, xã khu vực dọc sông Đồng Nai và sông Cái có nhiều thuận lợi. Dựa trên lý luận và thực tiễn đã áp dụng thành công cho các đô thị như: Curitiba (Brazil), Thanh Đảo, Bắc Hải (Trung Quốc), Singapore, Stockholm (Thụy Điển), Freiburg (Đức), Alexandria, Virginia (Mỹ)... Để thực hiện mục tiêu

xây dựng phát triển một phần TP. Biên Hòa theo hướng đô thị xanh, đề xuất một số giải pháp sau:

Hình thành các khu đô thị nén kết hợp không gian mở

Giải pháp đô thị nén là một lựa chọn quan trọng của đô thị xanh hướng tới mục tiêu sử dụng năng lượng tiết kiệm hiệu quả, bao hàm sự hợp lý về mối liên hệ giữa các thành tố của đô thị có đủ điều kiện bảo đảm chất lượng tiện nghi đô thị và môi trường sống mà vẫn tiết kiệm được nguồn đầu tư và năng lượng cung cấp cho mạng lưới hạ tầng kỹ thuật vận hành phục vụ đô thị. Lựa chọn mô hình phát triển theo hướng tập trung để tiết kiệm đất đai. Lựa chọn khu vực mật độ xây dựng cao để dành quỹ đất tạo không gian mở dành lại các quỹ đất hợp lý cho cây xanh và công trình công cộng.

Các khu vực đề xuất thực hiện mô hình đô thị xanh hiện có mật độ thấp do còn thiếu hệ thống hạ tầng, việc xây dựng còn phân bố dàn trải cần được cải thiện lại cấu trúc, tăng các khu dân cư mật độ cao hoặc trung bình, có quy mô giới hạn bởi các không gian xanh, có thể lựa chọn cơ cấu đơn hoặc đa trung tâm để tạo điều kiện phục vụ tốt nhất cho người dân đô thị, đảm bảo giao thông nối kết nổi từ trung tâm thành phố đến trung tâm các khu vực chức năng, các khu dân cư của đô thị. Sự tập trung theo hướng tăng mật độ đô thị cần được cân bằng lại bằng giải pháp đan xen bổ sung vào các khu vực xây dựng đô thị các yếu tố mở để cân bằng lại vi khí hậu.

Nguyên tắc giữ lại tối đa và sử dụng hiệu quả những vùng tự nhiên trong khu vực phát triển đô thị xanh là yêu cầu đối

với mọi lựa chọn về hình thái tổ chức không gian cảnh quan đô thị. Các khu vực này có các đặc trưng riêng bằng cách tổ chức hệ thống sông suối, kênh rạch, đầm hồ và các thảm thực vật. Khuyến khích cải tạo cảnh quan đô thị tại khu vực hiện hữu, tái phục hồi các khu vực tự nhiên như bờ sông, kênh, rạch, suối, hồ... qua các khu đô thị đã bị che phủ, san lấp. Sử dụng một số khu đất nông nghiệp đặc biệt trong phạm vi phát triển đô thị như các khu vườn ươm, vườn cây trái hoặc thảm thực vật nông nghiệp góp phần cải thiện cảnh quan và giảm nhiệt độ trong đô thị. Tổ chức không gian xanh trong đô thị thường mang lại hiệu quả cải thiện điều kiện vi khí hậu cho đô thị. Theo tài liệu nghiên cứu, các đô thị có tỷ lệ cây xanh tối thiểu 10 - 20% diện tích đô thị, nhiệt độ có thể giảm 3,3 - 3,9⁰C. Đô thị có tỷ lệ cây xanh đạt 20 - 50% diện tích đô thị, nhiệt độ có thể giảm 5 - 5,6⁰C. Đô thị có 25% diện tích lớp phủ thực vật sẽ làm giảm tới 17 - 57% năng lượng làm mát do hiệu quả che bóng mát và làm ẩm tạo ra.

Giải pháp mật độ xây dựng đô thị hợp lý

Mô hình xây dựng mật độ cao kết hợp với giải pháp phát triển hỗn hợp sẽ nâng cao hiệu quả sử dụng và tiết kiệm đất đai xây dựng. Khu vực mật độ cao nên được bố trí tại khu vực có tiềm năng về thương mại, giao lưu so với các khu vực xung quanh để vừa khai thác hiệu quả của vị trí và hệ thống giao thông vừa để nâng cao giá trị sử dụng đất tại những khu vực như khu trung tâm thương mại đô thị, trung tâm khu ở, khu vực dọc các trục thương mại, khu vực cửa ngõ đô thị, đầu mối giao thông... Tuy nhiên cần lưu ý các



Khu nhà ở kết hợp không gian mặt nước và cây xanh (đô thị Ecopark)

khu vực mật độ cao cũng không phát triển nhà cao tầng với tần suất cao, nếu có cũng chỉ có tính chất như tạo điểm nhấn khu vực mà thôi. Tại các khu vực có ưu thế tiếp cận không gian tự nhiên, các khu vực trung tâm, khu dân cư... quỹ đất tiếp giáp với không gian tự nhiên như công viên, hồ nước, đồi, nên được xây dựng mật độ cao để tận dụng ưu thế vị trí và cảnh quan tự nhiên, đặc biệt đối với khu vực trung tâm khu đô thị. Các giải pháp nêu trên giúp tạo điều kiện để khu vực có mật độ xây dựng cao nhưng điều kiện vi khí hậu vẫn được duy trì.

Tiếp cận về hạ tầng và dịch vụ

Sử dụng các yếu tố xanh tự nhiên và nhân tạo phục vụ hạ tầng đô thị kết hợp cải thiện vi khí hậu và có thể làm giảm khối lượng thoát nước mặt, giảm hiện tượng ngập úng trong đô thị. Các hồ đào (khai thác quỹ đất để san nền và xây dựng hồ điều hòa), thảm thực vật vườn ươm... bố trí tại đầu hướng gió chủ đạo, khu vực cửa ngõ đô thị... Không gian xanh của khu ở còn được tính bởi các khoảng trống giữa các khối xây dựng, không gian đó tạo được hướng

nắng và hướng gió tốt, xử lý cây xanh trong khuôn viên khu ở sẽ tham gia che mát trực tiếp cho công trình... đặc biệt giảm nhu cầu năng lượng làm mát và chiếu sáng cho các khu vực cao tầng, mật độ cao.

Phát triển đô thị theo hướng đô thị nén còn có thể giúp đạt được mục tiêu giảm về chi phí xây dựng và vận hành hệ thống cung cấp các dịch vụ hạ tầng kỹ thuật, giảm chi phí năng lượng. Trong giải pháp chiếu sáng đô thị, tiếp cận với các công nghệ sản xuất thiết bị chiếu sáng đô thị có khả năng tiết kiệm năng lượng, sử dụng hệ thống chiếu sáng công cộng bằng pin sử dụng năng lượng mặt trời. Trong giải pháp cấp thoát nước đô thị, cần bổ sung các chiến lược sử dụng các công nghệ xử lý để tái sử dụng nguồn nước thải cho tưới cây, rửa đường, sử dụng cho các thiết bị vệ sinh... Trong giải pháp xử lý rác thải, có chiến lược sử dụng khí biogas cho từng khu đô thị để sử dụng khí tái chế cho việc đun nấu cũng như sử dụng ô tô công cộng.

Các giải pháp giao thông đô thị cho đô thị xanh cần được thiết kế dựa trên đặc điểm địa hình, tạo trục cảnh quan, hướng

chiếu sáng thuận lợi và đồng thời tạo các trục lưu thông không khí cho đô thị. Mật độ lưới đường phù hợp sử dụng đất, tổ chức không gian để tăng hiệu quả đất đai. Quy mô đường và không gian lưu thông đủ điều kiện để tổ chức giao thông công cộng, không gian để đi bộ hoặc xe đạp, giải pháp cây xanh đường phố, mặt lát đường... góp phần cải tạo vi khí hậu và đóng góp bảo vệ các không gian đô thị. Mạng giao thông hợp lý, đô thị phát triển tập trung hơn sẽ tạo cho các dịch vụ cung cấp hạ tầng kỹ thuật cho đô thị hoạt động hiệu quả và giảm được chi phí năng lượng để vận hành mạng lưới. Cấu trúc của hệ giao thông đô thị sẽ quyết định tới khả năng khai thác và sử dụng đất. Đồng thời cơ cấu sử dụng đất sẽ quyết định tới nhu cầu đi lại.

Tiếp cận về chính sách

Để phát triển thành phố theo hướng xanh hóa và bền vững, đầu tiên cần phải tính toán từ khâu quy hoạch, kế hoạch. Các hồ sơ quy hoạch xây dựng đô thị phải đảm bảo chất lượng, tầm nhìn và có cách tiếp cận theo hướng đô thị bền vững như đô thị xanh, đô thị sinh thái...

Các quy hoạch không gian cảnh quan đô thị phải đảm bảo hài hòa hiệu quả kinh tế - sinh thái, thân thiện môi trường thuận lợi cho phát triển giao thông công cộng. Đặc biệt, các quy hoạch xây dựng đô thị cần đi trước một bước theo nguyên tắc đảm bảo sự phát triển bền vững của hệ sinh thái, tạo thêm nhiều không gian cây xanh mặt nước và đảm bảo các khu vực chức năng phải thỏa mãn các tiêu chí về chất lượng môi trường.

Tiếp cận điều kiện môi trường xanh

Việc đánh giá tập trung vào các nguồn tài nguyên môi trường của đô thị và xác định liệu chúng



Trục giao thông gắn kết mảng cây xanh đô thị (đô thị Ecopark)

đang được bảo tồn hay đang dần bị cạn kiệt, đồng thời nghiên cứu sâu những tác động từ biến đổi khí hậu những tác động và xác định mức độ cấp bách của những tác động này. Dữ liệu chính bao gồm:

- + Các đặc điểm sinh thái hoặc tự nhiên.
- + Ô nhiễm không khí, đất và nước.
- + Mức phát thải khí nhà kính hiện tại và dự kiến.
- + Tác động của biến đổi khí hậu.
- + Tần suất và cường độ thảm họa thiên nhiên.
- + Các tình huống khẩn cấp và kế hoạch sơ tán.

Đưa cộng đồng tiếp cận với các khái niệm xanh

Quản lý việc xây dựng đô thị xanh hiệu quả cần được lồng ghép vào nội dung và phương pháp tiếp cận trong khi xây dựng quy chế quản lý quy hoạch, cảnh quan kiến trúc theo luật Quy hoạch đô thị và luật Kiến trúc cùng các văn bản khác có liên quan theo hướng:

- + Thứ nhất, xây dựng hướng dẫn với sự tham vấn các cơ quan quản lý, các hội nghề nghiệp tương ứng, nhằm tăng cường chia sẻ kiến thức và xây dựng thực tiễn phát triển đô thị xanh cho toàn cộng đồng.

+ Thứ hai, hướng dẫn phát triển đô thị xanh không phải là một tập hợp các quy trình lý thuyết và bất biến, mà là một tài liệu được chọn lọc và hoàn thiện liên tục trong suốt thời gian dựa trên việc trao đổi kiến thức. Điều này có thể được thực hiện thông qua các bài thuyết trình hay hội thảo tham vấn với sự tham gia của các chuyên gia và chuyên viên từ các cơ quan, tổ chức có quan tâm.

Theo đó, việc tuyên truyền, vận động khuyến khích cộng đồng xã hội tham gia phát triển đô thị xanh, xây dựng nếp sống văn minh đô thị, bảo vệ môi trường cũng như có chính sách thu hút các nhà tài trợ, các tổ chức phát triển, các nhà đầu tư tham gia xây dựng và phát triển công trình xanh, đô thị xanh sẽ quyết định thành bại của con đường phát triển đô thị theo hướng xanh hóa.

Phát triển đô thị xanh là xu hướng phát triển đặc biệt thích hợp với khu vực dọc sông Đồng Nai và sông Cái chảy qua TP. Biên Hòa, nhìn chung khu vực này có lợi thế địa hình tự nhiên phong phú, đa dạng; có khu vực đất nông nghiệp thuận lợi cho phát triển đô thị nhưng hiện thiếu hệ thống hạ tầng và thừa vắng dân cư. Điều này cho phép TP. Biên

Hòa dễ dàng phát triển mới các khu đô thị xanh sinh thái khai thác tài nguyên thiên nhiên một cách bền vững, hạn chế xây dựng mà vẫn tạo nguồn lực phát triển đô thị; phát triển theo hướng xanh hóa cũng giúp hạn chế việc khai thác tài nguyên theo kiểu làm gia tăng các quỹ đất dành cho xây dựng, dẫn đến bê tông hóa bề mặt đô thị.

Các phương pháp tiếp cận đến đô thị xanh là một lựa chọn quan trọng của đô thị phát triển hướng tới mục tiêu sử dụng năng lượng tiết kiệm hiệu quả. Cùng với đó là giải pháp hạ tầng kỹ thuật và giao thông theo hướng hạ tầng xanh, phát triển giao thông công cộng hạn chế khí thải CO₂. Với mạng lưới giao thông hợp lý, đô thị phát triển tập trung hơn sẽ tạo cho các dịch vụ cung cấp hạ tầng kỹ thuật cho đô thị hoạt động hiệu quả và giảm được chi phí năng lượng để vận hành. Cấu trúc của hệ thống giao thông đô thị sẽ quyết định tới khả năng khai thác và sử dụng đất, đồng thời cơ cấu sử dụng đất sẽ quyết định tới nhu cầu đi lại. Đặc biệt, để phát triển một đô thị xanh, điều kiện tiên quyết chính là ngay trong công tác quy hoạch cần phải có sự thống nhất và định hướng rõ nhằm đem lại hiệu quả cao, quy định cụ thể quỹ đất cây xanh và mặt nước; xây dựng hệ thống hạ tầng kỹ thuật, hướng tới tính tiện ích và hiện đại, phù hợp với nhu cầu sinh hoạt đi lại của người dân. Mặt khác việc tuyên truyền, vận động khuyến khích cộng đồng xã hội tham gia phát triển đô thị xanh, xây dựng nếp sống văn minh đô thị, bảo vệ môi trường sống cũng là một trong những yếu tố quan trọng để phát triển đô thị xanh.

(Nguồn tham khảo: Tạp chí Kiến trúc Việt Nam)

5 sự kiện tiêu biểu

CỦA LIÊN HIỆP CÁC HỘI KHOA HỌC VÀ KỸ THUẬT ĐỒNG NAI NĂM 2020

■ Lê Nghĩa (tổng hợp)

1

Liên hiệp Hội Đồng Nai làm tốt việc quán triệt các nghị quyết, chỉ thị của Đảng và Nhà nước, đẩy mạnh các

phong trào thi đua yêu nước đến đông đảo đội ngũ trí thức của tỉnh. Trong năm, Thường trực Tỉnh ủy làm việc với Đảng đoàn Liên hiệp Hội, đánh giá cao những kết quả của Liên hiệp Hội tỉnh đã đạt được, đóng góp quan trọng cho sự phát triển kinh tế, xã hội của tỉnh. Tại Đại hội thi đua yêu nước tỉnh Đồng Nai lần thứ VI, giai đoạn 2020 - 2025, Liên hiệp Hội Đồng Nai được tặng Cờ Thi đua của Chính phủ và Bằng khen



của Chủ tịch UBND tỉnh vì đã có nhiều thành tích xuất sắc trong phong trào thi đua yêu nước.



2

Liên hiệp Hội Đồng Nai đã tham mưu và được UBND tỉnh chấp thuận thực hiện phản biện xã hội 2 dự án: “Hệ thống thoát nước và xử lý nước thải thị trấn Long Thành giai đoạn ưu tiên” và “Xây dựng hồ Gia Ui 2, huyện Xuân Lộc”. Hội đồng đã đóng góp những ý kiến khoa học làm cơ sở để chủ đầu tư thực hiện 2 dự án hiệu quả nhất, góp phần phát triển kinh tế và đảm bảo an sinh xã hội địa phương. Bên cạnh đó, Liên hiệp Hội tỉnh phối hợp Với Ủy ban MTTQ tỉnh và Sở Khoa học và công nghệ tổ chức hội đồng xét chọn và đề cử các giải pháp tham gia Sách vàng Sáng tạo Việt Nam năm 2020. Kết quả tỉnh Đồng Nai có 2 giải pháp được đăng trong kỷ yếu sách vàng.

TIÊU ĐIỂM

3

Tổ chức thành công Đại hội Chi bộ Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật Đồng Nai lần thứ III, nhiệm kỳ 2020 - 2025. Các đồng chí: Trần Quang Toại và Nguyễn Văn Liệt tái đắc cử Bí thư và Phó Bí thư Chi bộ nhiệm kỳ III, đồng thời đồng chí Trần Quang Toại được bầu là đại biểu tham dự Đại hội Đảng bộ khối các cơ quan tỉnh lần thứ IX, nhiệm kỳ 2020 - 2025. Bên cạnh đó, Liên hiệp Hội tỉnh đã lấy ý kiến của các Hội thành viên, Hội viên tập thể, đội ngũ trí thức đóng góp vào dự thảo văn kiện Đại hội Đảng bộ tỉnh Đồng Nai



lần thứ XI và dự thảo văn kiện Đại hội Đảng toàn quốc lần thứ XIII.

4

Đẩy mạnh các hoạt động phổ biến kiến thức khoa học và công nghệ: Tiếp tục duy trì, đổi mới Trang thông tin điện tử và Tờ tin Khoa học và Đời sống. Trong năm 2020, Liên hiệp Hội Đồng



Nai tham mưu và được UBND tỉnh ban hành Đề án phổ biến kiến thức khoa học và công nghệ giai đoạn 2021 - 2026. Đồng thời, Liên hiệp Hội tỉnh đã tổ chức 57 lớp tập huấn cho gần 20.000 em học sinh trên địa bàn 3 huyện Tân Phú, Long Thành và TP. Long Khánh với chủ đề: "Phòng chống bạo lực học đường và xâm hại tình dục trẻ em". Tổ chức 16 lớp tập huấn về bảo vệ môi trường với chủ đề "Phân loại rác tại nguồn - giải pháp bền vững" cho 3.200 học sinh tại huyện Xuân Lộc và Thống Nhất. Ngoài ra, Liên hiệp Hội tỉnh phối hợp với Đài PT - TH Đồng Nai tổ chức chương trình Tọa đàm Nhịp cầu trí thức 4 số/năm, nhằm tuyên truyền, phổ biến, ứng dụng tiến bộ khoa học và công nghệ vào các lĩnh vực sản xuất và đời sống của nhân dân.

5

Tổ chức thành công các phong trào Hội thi và Cuộc thi: Hội thi Sáng tạo kỹ thuật tỉnh Đồng Nai năm 2020 nhận được 97 giải pháp dự thi, Ban Tổ chức Hội thi đã quyết định trao 3 giải Nhất, 5 giải Nhì, 7 giải Ba và 12 giải Khuyến khích. Tại Hội thi Sáng tạo kỹ thuật cấp toàn quốc lần thứ 15, tỉnh Đồng Nai vinh dự đạt 1 giải Nhì, 2 giải Ba. Cuộc thi Sáng tạo thanh thiếu niên, nhi đồng tỉnh Đồng Nai năm 2020 nhận được 177 giải pháp dự thi cấp tỉnh (có 1.359 giải pháp dự thi cấp huyện), Ban Tổ chức đã thống nhất trao 67 giải thưởng gồm: 1 giải Đặc biệt, 6 giải Nhất, 12 giải Nhì, 18 giải Ba và 30 giải Khuyến khích. Tham gia dự thi Cuộc thi cấp toàn quốc, tỉnh Đồng Nai vinh dự đạt 1 giải Nhất, 2 giải Ba và 2 giải Khuyến khích. Tại



buổi tổng kết, trao giải Cuộc thi năm 2020 và phát động năm 2021, Liên hiệp Hội tỉnh đã tổ chức Tọa đàm khoa học: "Phát huy sức sáng tạo và nâng cao chất lượng giải pháp tham gia cuộc thi sáng tạo thanh thiếu niên, nhi đồng".



KỶ NIỆM 60 NĂM THÀNH LẬP KHU ỦY MIỀN ĐÔNG

CHIẾN KHU Đ - MÃ ĐÀ: Căn cứ Trung ương Cục miền Nam giai đoạn 1961 - 1962

■ Kim Anh

Vì sao thành lập Trung ương Cục miền Nam

Khi thành lập một tổ chức Đảng để lãnh đạo thực hiện nhiệm vụ cách mạng, Trung ương Đảng đều phân tích tình hình và cân nhắc rất kỹ để đảm bảo việc thực hiện nhiệm vụ phù hợp yêu cầu của lịch sử.

Trong kháng chiến chống Pháp khi cách mạng chuyển giai đoạn, tháng 5/1951, Trung ương đã giải thể Xứ ủy Nam bộ, thành lập Trung ương Cục miền Nam lãnh đạo hai Phân liên khu (miền Đông và miền Tây)¹ và Đặc khu Sài Gòn - Chợ Lớn. Việc thành lập hai Phân liên khu miền Đông và miền Tây (lãnh đạo Phân Liên khu là Phân Liên khu ủy 1951 - 1954) đã đối phó có hiệu quả với âm mưu đánh phá chia cắt chiến trường bấy giờ của thực dân Pháp; đồng thời lãnh đạo cuộc kháng chiến của nhân dân Nam bộ, phát triển được phong trào du kích chiến tranh, phối hợp chặt chẽ nhịp nhàng với chiến dịch Điện Biên Phủ toàn thắng, buộc thực dân Pháp phải ký kết Hiệp định Genève 1954 kết thúc chiến tranh, lập lại hòa bình ở Đông Dương và Việt Nam.



Khách du lịch tham quan Chiến khu Đ (ảnh tư liệu)

Tại miền Nam, sau tháng 7/1954, Mỹ hậu thuẫn xây dựng chế độ Việt Nam Cộng hòa do Ngô Đình Diệm làm Thủ tướng, sau là Tổng thống, Hiệp định Genève không được thực thi. Nhằm xây dựng chính thể độc tài, chế độ Sài Gòn ngoài việc xây dựng chính quyền, quân đội còn tiến hành nhiều chiến dịch đánh phá khủng bố các lực lượng đối lập (như Bình Xuyên, Cao Đài, Hòa Hảo, các phong trào đấu tranh hòa bình... của quần chúng). Từ năm 1955, chính quyền Sài Gòn tập trung

vào việc đánh phá khủng bố, đàn áp các phong trào đấu tranh của nhân dân do Đảng Cộng sản lãnh đạo.

Thực hiện Hiệp định Genève, toàn bộ lực lượng vũ trang miền Nam tập kết ra miền Bắc. Chủ trương của Trung ương bấy giờ là tuyên truyền về thắng lợi của Hiệp định, đấu tranh chính trị bằng biện pháp hòa bình buộc chính quyền Sài Gòn thi hành Hiệp định, đòi dân sinh dân chủ ở miền Nam tiến tới hiệp thương tổng tuyển cử thống nhất hai miền Nam - Bắc theo

¹. Tỉnh Thủ Biên gồm các địa phương: Thủ Dầu Một, Biên Hòa; tỉnh Gia Định gồm: Gia Định, Tây Ninh; tỉnh Bà Chợ gồm: Bà Rịa, Chợ Lớn; tỉnh Mỹ Tân Gò gồm: Mỹ Tho, Tân An, Gò Công; tỉnh Long Châu Sa gồm: Sa Đéc, phần Long Xuyên, Châu Đốc phía tả ngạn sông Hậu.



tinh thần Hiệp định. Tháng 9/1954, Trung ương quyết định thành lập Xứ ủy Nam bộ để lãnh đạo phong trào cách mạng miền Nam thực hiện nhiệm vụ chủ yếu là lãnh đạo đấu tranh đòi Mỹ và chính quyền Sài Gòn thi hành Hiệp định Genève, đòi dân sinh dân chủ đấu tranh cho hòa bình...

Đấu tranh chính trị đơn thuần trước một chế độ được tổ chức có quân đội và công cụ đàn áp trong tay, chắc chắn không thể giành được thắng lợi. Những thiệt hại về phong trào về cán bộ, những người yêu nước bị giam cầm, giết hại trong những nhà tù (Tân Hiệp, Thủ Đức, Phú Lợi, Côn Đảo...) cho thấy một không khí u ám, uất nghẹn trong cán bộ và đồng bào yêu nước ở miền Nam. Với Đế quốc Cách mạng miền Nam do đồng chí Lê Duẩn khởi thảo ở miền Nam năm 1957 trước khi ra Bắc, nhiều hình thức vũ trang ở nhiều tỉnh thành miền Nam đã hình thành, bước đầu hoạt động nhưng phải lấy danh nghĩa khác (như Bình Xuyên, Cao Đài...). Yêu cầu vũ trang tiến hành chiến tranh cách mạng ở miền Nam là một đòi hỏi của tình hình, bởi đấu tranh chính trị một cách đơn thuần không mang lại hiệu quả, mà thiệt hại của phong trào ngày càng tăng.

Đáp ứng nguyện vọng của nhân dân miền Nam và xuất phát từ thực tiễn, tháng 1/1959, Ban Chấp hành Trung ương ra Nghị quyết 15 (khóa II) xác định: *"Con đường phát triển cơ bản của miền Nam là dùng bạo lực, theo*

tình hình cụ thể và theo yêu cầu hiện nay của cách mạng thì đường lối dùng bạo lực là: lấy sức mạnh của quần chúng, dựa vào lực lượng chính trị của quần chúng là chủ yếu, kết hợp với lực lượng vũ trang nhiều hoặc ít, tùy theo tình hình, để đánh đổ quyền thống trị của đế quốc và phong kiến, dựng lên chính quyền cách mạng của nhân dân". Nhiệm vụ mới của cách mạng đòi hỏi miền Nam phải có một tổ chức để lãnh đạo phong trào một cách toàn diện.

Chính vì vậy ngày 23/1/1961, Ban Chấp hành Trung ương quyết định giải thể Xứ ủy Nam bộ và thành lập Trung ương Cục miền Nam (bao gồm cả miền Nam và miền Trung Nam bộ, Tây Nguyên) để lãnh đạo phong trào cách mạng miền Nam cho mục tiêu giải phóng miền Nam thống nhất Tổ quốc.

Căn cứ Trung ương Cục ở Mã Đà Chiến khu Đ

Thực hiện Nghị quyết Ban Chấp hành Trung ương 15, giữa cuối năm 1959, hai đồng chí Phạm Văn Xô và Phan Văn Đáng (hợp Hội nghị Trung ương lần thứ 15) từ Hà Nội trở về Nam đã trao đổi bàn bạc thống nhất với Xứ ủy Nam bộ cần phải xây dựng nơi đứng chân mới để lãnh đạo phong trào toàn miền Nam tiến hành cuộc chiến tranh nhân dân, toàn dân toàn diện, tiến hành khởi nghĩa từng phần tiến tới khởi nghĩa toàn phần giành chính quyền về tay nhân dân.

Một trong những vấn đề quan trọng đó là xây dựng căn

cứ đứng chân cho Xứ ủy. Trước khi chuyển về Mã Đà, Xứ ủy Nam bộ đặt căn cứ ở miền Tây Nam bộ (nhiều đồng chí lãnh đạo như Lê Duẩn ở Sài Gòn), do địch đánh phá có lúc phải chuyển sang đất bạn Campuchia. Xứ ủy Nam bộ quyết định nghiên cứu, lấy rừng Mã Đà thuộc miền Đông Nam bộ để xây dựng nơi đứng chân lãnh đạo. Đồng chí Nguyễn Hữu Xuyến (Tám Xuyến, Tám Dền Dền, bấy giờ là Trưởng ban Quân sự miền Đông), Lâm Quốc Đăng (Năm Thuộc) đã về Mã Đà để cùng với đồng chí Trần Văn Quý (Chín Quý)¹ khảo sát địa điểm để xây dựng căn cứ. Khi Trung ương Cục miền Nam chính thức thành lập, Mã Đà trở thành căn cứ đứng chân của Trung ương Cục, bởi vì:

Thứ nhất: Mã Đà² là căn cứ của Liên Tỉnh ủy miền Đông (tiền thân của Khu ủy miền Đông từ năm 1960). Thuận lợi của Mã Đà trước hết là còn rừng nguyên sinh, giai đoạn cuối cuộc kháng chiến chống Pháp, căn cứ Chiến khu Đ trên đất Tân Uyên đã từng bước dịch chuyển qua bờ hữu sông Đồng Nai. Nơi đây từ những năm 1956 - 1957, Liên Tỉnh ủy miền Đông đã chuyển hóa Tiểu đoàn 3 Bình Xuyên "ly khai" chế độ Sài Gòn do Võ Văn Mòn chỉ huy, từng bước thành lực lượng vũ trang kháng chiến, sau đó hình thành nhiều đội vũ trang cách mạng bí mật như C250, C50, C59... (vẫn lấy danh nghĩa Bình Xuyên khi hoạt động). Ở đây các lực lượng đã được đồng bào dân tộc Chơ-ro giúp đỡ tận tình, hướng

¹. Chín Quý là nhân vật khá đặc biệt ở miền Đông, người đội trưởng du kích Nam kỳ khởi nghĩa của tỉnh Biên Hòa năm 1940, tham gia giành chính quyền ở Tân Uyên - Biên Hòa năm 1945, bám trụ thời 9 năm trong rừng để xây dựng căn cứ, rất hiểu về rừng và đặc điểm tự nhiên của rừng, có khả

năng tham mưu quy hoạch căn cứ kháng chiến.

². Nay thuộc xã Mã Đà, huyện Vĩnh Cửu, tỉnh Đồng Nai, từ năm 2011 đến nay nằm trong khu Dự trữ Sinh quyển thế giới Đồng Nai.



dẫn đến đối Chụp để đào củ làm lương thực và nhượng lại nhiều rẫy trồng cây lương thực ủng hộ kháng chiến.

Thứ hai: Với nhiệm vụ xây dựng căn cứ, từ nửa cuối năm 1959, Liên Tỉnh ủy miền Đông, Ban Quân sự miền Nam thành lập các đơn vị hậu cần ở Mã Đà (phiên hiệu C150), xưởng quân quân giới...; đến tháng 9/1960 chuyển C150 thành Đoàn U50 (Đào Sơn Tây chỉ huy) đảm nhiệm hậu cần sản xuất cho các lực lượng kháng chiến và xây dựng căn cứ Chiến khu A (chiến khu Đ mở rộng, Chiến khu B ở Tây Ninh). Hệ thống giao thông liên lạc được xây dựng với nhiều trạm giao liên đã hình thành nối từ Chiến khu Đ qua Bình Dương, Tây Ninh...

Thứ ba: Mã Đà có địa thế rừng nổi liền ra miền Trung Tây Nguyên và miền Bắc, liền với chiến khu Dương Minh Châu, Tây Ninh có biên giới với nước bạn, Mã Đà ở vị trí trung tâm miền Đông “rừng che bộ đội rừng vây quân thù”, không cách xa thủ phủ chính quyền Sài Gòn, thuận lợi cho việc chỉ đạo, lãnh đạo phong trào chung toàn miền. Hơn nữa, để chuẩn bị cho việc chi viện cho chiến trường miền Nam kháng chiến, Bộ Chính trị, Quân ủy Trung ương quyết định mở tuyến đường chiến lược vận tải quân sự từ miền Bắc xuyên qua dãy núi Trường Sơn để chi viện cho cách mạng miền Nam. Ngày 19/5/1959, “Đoàn công tác quân sự đặc biệt” (Đoàn 559) được thành lập. Tháng 7/1960, Đoàn 559 thành lập một đoàn đặc biệt phiên hiệu là B90 với 25 người, gồm cán bộ Liên khu 5 và Nam bộ tập kết, do đồng chí Trần Quang Sang - Bí thư chi bộ làm



(ảnh tư liệu)

trưởng đoàn, Phùng Đình Ấm và Phạm Văn Lạc làm phó đoàn, bí mật “soi đường” về chiến trường miền Nam.

Trong khi đó, ở hướng Đông Bắc Chiến khu Đ, đoàn vũ trang miền Đông (phiên hiệu C200) gồm có 18 người do đồng chí Nguyễn Hồng Sơn chỉ huy, Nguyễn Trọng Tâm chính trị viên có nhiệm vụ bắt liên lạc với Đoàn B90 do Trung ương cử vào.

Ngày 30/10/1960, lúc 16 giờ, qua ám hiệu được điện báo từ trước, hai đoàn cán bộ của Trung ương (B90) và Khu ủy miền Đông (C200) đã gặp nhau tại vàm suối Đak R’Ti. Trong lúc đó, ở hướng Bắc đến tháng 11/1960, đội vũ trang tuyên truyền của Xứ ủy (C270) đã bắt được liên lạc với đoàn “soi đường” của Trung ương vào tại km 5, quốc lộ 14B.

Như vậy đến tháng 11/1960, với những nỗ lực cao, vượt qua bao trở ngại thiên nhiên của

Đoàn “soi đường” (B90) từ Bắc vào và hai đoàn vũ trang (thuộc Đoàn C200 và C270) từ Chiến khu Đ (miền Đông), đường Trường Sơn, đường Hồ Chí Minh huyền thoại đã chính thức nối thông từ Bắc vào qua dãy núi Trường Sơn hùng vĩ với chiến trường miền Đông Nam bộ.

Với những điều kiện đã nói trên, các điều kiện cơ sở vật chất cho việc xây dựng căn cứ đã hình thành để Trung ương Cục miền Nam chuyển về đứng chân ở Chiến khu Đ, Mã Đà (khu A mở rộng).

Vai trò và đóng góp của Trung ương Cục miền Nam ở Mã Đà cho cuộc kháng chiến miền Nam

Thực hiện Nghị quyết Trung ương lần thứ 15 (khóa II), phong trào Đồng Khởi đã nổ ra ở Bến Tre, lan khắp miền Nam. Ở miền Đông Nam bộ, sau một loạt trận tấn công với danh nghĩa “Bình Xuyên”, ngày 26/1/1960, các lực



lượng vũ trang miền Đông và Tây Ninh mở trận đánh Tua Hai¹ giành thắng lợi. Trận Tua Hai mở đầu cho phong trào tiến công vũ trang kết hợp đấu tranh chính trị trong toàn miền Đông.

Ngày 10/10/1961, Hội nghị thành lập Trung ương Cục miền Nam được tổ chức tại căn cứ Mã Đà. Ban Chấp hành Trung ương Cục được Trung ương chỉ định: đồng chí Nguyễn Văn Linh (Mười Cúc) làm Bí thư, Võ Chí Công (Bí thư Khu 5) làm Phó Bí thư. Sự kiện thành lập Trung ương Cục miền Nam đánh dấu một bước chuyển mang tính chất chiến lược của cách mạng miền Nam. Đó là sự chuyển hướng chiến lược cuộc đấu tranh giành độc lập dân tộc thống nhất đất nước, từ đấu tranh chính trị chuyển lên kết hợp đấu tranh chính trị với vũ trang. Nói cách khác là cách mạng miền Nam chuyển từ khởi nghĩa từng phần (Đồng Khởi) sang “chiến tranh cách mạng”.

Trong Hội nghị này, Trung ương Cục miền Nam sau khi nhận định, phân tích đánh giá tình hình phong trào cách mạng miền Nam, đã đề ra 10 nhiệm vụ trọng tâm nhằm tiến hành cuộc chiến tranh cách mạng, trong đó nhấn mạnh các vấn đề xây dựng

mở rộng căn cứ kháng chiến liên hoàn; xây dựng phát triển lực lượng vũ trang; mở rộng Mặt trận Dân tộc Giải phóng, đoàn kết toàn dân; phát triển phong trào đấu tranh trong đô thị; tăng cường công tác tuyên truyền vạch trần bản chất sự can thiệp của Mỹ và bản chất chính quyền Sài Gòn; kết hợp đấu tranh chính trị, vũ trang và binh vận... Những nhiệm vụ này rất cơ bản và xuyên suốt trong cuộc kháng chiến chống Mỹ cứu nước ở miền Nam (dĩ nhiên trong từng giai đoạn chiến lược, thì các chủ trương kháng chiến và phương pháp đấu tranh có điều chỉnh). Cũng trong Hội nghị này, Trung ương Cục đề xuất chính danh tổ chức Đảng lãnh đạo cuộc cách mạng ở miền Nam: Đảng Nhân dân cách mạng miền Nam; tiếp tục chỉ đạo việc mở tuyến đường vận chuyển từ Nam ra Bắc theo đường biển để hình thành đường Hồ Chí Minh trên biển (Cà Mau, Bà Rịa...) để tiếp nhận vũ khí và các phương tiện chiến tranh từ hậu phương lớn miền Bắc cho chiến trường miền Nam; mở lớp đào tạo cán bộ chính trị, cán bộ Đảng, lực lượng vũ trang và các đoàn thể.

Giữa cuối năm 1962, theo yêu cầu nhiệm vụ của chiến

trường và Trung ương giao cho (chuyển Khu 5 về trực thuộc Trung ương. Trung ương Cục chỉ lãnh đạo Nam bộ), Trung ương Cục chuyển về đứng chân ở Chiến khu B (Tây Ninh).

Tuy chỉ ở Chiến khu B (Mã Đà) gần 2 năm, nhưng những nghị quyết, chỉ thị của Trung ương Cục miền Nam đã được triển khai ở tất cả các ngành, các địa phương, phát triển phong trào kháng chiến toàn Miền, góp phần quan trọng đánh bại kế hoạch Staley-Taylor, bình định miền Nam trong vòng 18 tháng và đánh bại quốc sách áp chiến lược của Mỹ, chính quyền tay sai miền Nam và nhiều vấn đề mang tính chất chiến lược như công tác xây dựng Đảng, chính quyền vùng giải phóng; những vấn đề liên quan đến phong trào đấu tranh đô thị, tập hợp các giới, ngành, các tổ chức quần chúng cách mạng trong mặt trận... Những chủ trương của Trung ương Cục miền Nam có ý nghĩa rất quan trọng đến việc phát triển phong trào “chiến tranh nhân dân” tiến tới đánh bại chiến lược “Chiến tranh đặc biệt” của Mỹ và chính quyền Sài Gòn.

¹. Tua Hai là căn cứ Trung đoàn 32 Sài Gòn ở Tây Ninh. Lực lượng của địch tại Tua Hai có 1.694 lính. Trang bị có 4 súng cối 81mm, 4 súng ĐKZ 57 và hơn 1.000 súng trường tự động và súng tiểu liên của Mỹ trang bị. Sau 3 giờ chiến đấu, ta đã tiêu diệt 76 tên địch, bắt hơn 400 tên, thu hơn 1.000 súng các loại, có 2 súng cối 81mm, 2 súng ĐKZ 57mm, 25 máy thông tin.



Mừng Xuân, mừng Đảng 2021: Tập trung xây dựng Đảng trong lực lượng vũ trang

■ Nguyệt Trinh

Trong toàn nhiệm kỳ 2015 - 2020, trên 99,9% cán bộ, đảng viên được học tập, quán triệt nghị quyết của Đảng (trong đó, 100% đảng viên, cán bộ chủ chốt). Hằng năm có từ 77,78 - 94,44% tổ chức cơ sở Đảng đạt trong sạch vững mạnh, không có tổ chức đảng yếu kém. Đảng viên đủ tư cách hoàn thành nhiệm vụ đạt 99,03 - 99,87%, trong đó có từ 93,13 - 98,9% hoàn thành tốt nhiệm vụ trở lên; 100% chi bộ đại đội có chi ủy vững chắc...



Đại tá Nguyễn Văn Dũng, Phó chỉ huy trưởng Bộ CHQS tỉnh động viên thanh niên là đảng viên nhập ngũ năm 2020

Xây dựng Đảng trong sạch vững mạnh, lãnh đạo toàn diện, tuyệt đối lực lượng vũ trang được Đảng bộ Quân sự tỉnh quan tâm, thực hiện hiệu quả.

Nhiệm kỳ 2015 - 2020, Đảng bộ Quân sự tỉnh luôn được đánh giá là Đảng bộ hoàn thành xuất sắc nhiệm vụ được giao; lãnh đạo đạt và vượt 59/60 chỉ tiêu nghị quyết nhiệm kỳ đã khẳng định điều này...

Kết nạp mới vượt chỉ tiêu

Trung úy chuyên nghiệp

Lương Hoàng Hưng, nhân viên quân khí, Ban chỉ huy quân sự huyện Xuân Lộc là quân nhân luôn nỗ lực hoàn thành tốt và xuất sắc các nhiệm vụ được giao. Ghi nhận những nỗ lực này, đồng chí đã vinh dự được đứng vào hàng ngũ của Đảng vào ngày 5/2/2018.

Chia sẻ niềm vui khi trở thành đảng viên, trung úy chuyên nghiệp Lương Hoàng Hưng cho hay, được trở thành đảng viên Đảng Cộng sản Việt Nam không chỉ là vinh dự với cá

nhân Hưng mà còn là niềm tự hào của gia đình có truyền thống cách mạng. "Tôi sẽ quyết tâm thực hiện tốt nhất những nhiệm vụ của người đảng viên, cố gắng học tập và làm theo tư tưởng, đạo đức, phong cách Chủ tịch Hồ Chí Minh, xứng đáng là người quân nhân cách mạng trong Quân đội nhân dân Việt Nam anh hùng".

Cũng được kết nạp vào ngày 5/2/2018, đồng chí Nguyễn Thị Bích Tuyền, chi bộ quân sự xã Xuân Trường, Đảng bộ quân sự



THỜI SỰ - TRUYỀN THỐNG

huyện Xuân Lộc là một đảng viên luôn nỗ lực hoàn thành xuất sắc các nhiệm vụ được giao. Chia sẻ với chúng tôi, đồng chí Tuyền tâm sự: “Tham gia lực lượng thường trực, được đứng vào hàng ngũ của đảng là một vinh dự với cá nhân và gia đình tôi. Là đảng viên trong lực lượng thường trực, tôi thấy mình phải tiếp tục nêu gương, thực hiện tốt các nhiệm vụ của người đảng viên, cùng tập thể tham mưu hiệu quả nhiệm vụ quốc phòng địa phương trên địa bàn...”.

Được kết nạp trong quá trình tại ngũ, binh nhất Nguyễn Hoàng Phương (Đảng bộ Phòng Tham mưu) bày tỏ: “Được đứng trong hàng ngũ Quân đội nhân dân Việt Nam và được kết nạp Đảng trong quá trình tại ngũ là một vinh dự lớn với tôi. Hai năm trong quân ngũ tôi sẽ nỗ lực để có cơ hội được phục vụ lâu dài trong quân đội, kế tiếp truyền thống vẻ vang của gia đình và quê hương Đồng Nai anh hùng...”.

Theo đồng chí đại tá Huỳnh Thanh Liêm, Phó Bí thư Thường trực Đảng ủy Quân sự tỉnh, nhiệm kỳ 2015 - 2020, Đảng bộ Quân sự tỉnh đã lãnh đạo đạt và vượt 59/60 chỉ tiêu nghị quyết. Trong đó, phát triển Đảng trong lực lượng thường trực; xây dựng chi bộ quân sự cấp xã có chi ủy luôn là chỉ tiêu đạt và vượt cao hằng năm.

“Đến nay, 170/170 chi bộ quân sự cấp xã (tỷ lệ 100%) có chi ủy (nghị quyết đề ra đầu nhiệm kỳ phấn đấu 95%). Tỷ lệ kết nạp đảng viên trong lực lượng vũ trang bảo đảm chỉ tiêu từ 6 - 7%/năm. Riêng lực lượng thường trực kết nạp vượt và



Phó Bí thư Thường trực Huyện ủy Long Thành Ngô Thế Ân động viên đảng viên nhập ngũ năm 2020

tăng hơn 48,5% so nhiệm kỳ trước (nhiệm kỳ 2015 - 2020, Đảng bộ Quân dự tỉnh đã kết nạp 201/136 chỉ tiêu, đạt 148,53% so chỉ tiêu Quân khu giao). Chi bộ quân sự xã, phường, thị trấn kết nạp 1.287 đồng chí (đạt 78,36 - 98,83% trong toàn nhiệm kỳ), bảo đảm chỉ tiêu nghị quyết đề ra”, đại tá Huỳnh Thanh Liêm nhấn mạnh.

Nâng chất lượng đảng viên và tổ chức đảng

Theo đồng chí đại tá Huỳnh Thanh Liêm, tập trung xây dựng Đảng bộ Quân sự trong sạch

vững mạnh, phát huy vai trò tiên phong gương mẫu của đảng viên, nhất là nêu gương của cấp ủy, chỉ huy, người đứng đầu các cấp để cán bộ chiến sĩ luôn ý thức rõ trách nhiệm, sẵn sàng nhận và hoàn thành nhiệm vụ được giao luôn được Đảng ủy Quân sự tỉnh thực hiện hiệu quả...

Đồng chí Huỳnh Thanh Liêm nhấn mạnh: “Thời gian qua, Đảng bộ Quân sự tỉnh đã lãnh đạo hoàn thành tốt và xuất sắc nhiều nhiệm vụ được giao. Trong đó, có nhiều mặt được

Trong nhiệm kỳ, Đảng bộ quân sự tỉnh đã thực hiện nhiều mô hình hiệu quả trong công tác đảng, công tác chính trị. Đó là các mô hình “cán bộ, đảng viên đi đầu dắt quần chúng, cấp dưới”; “xây dựng chi bộ 5 tốt, đảng viên 5 tốt” theo chỉ đạo của Quân khu cùng nhiều mô hình hiệu quả khác. Cán bộ, đảng viên trong lực lượng vũ trang tỉnh luôn sẵn sàng nhận và hoàn thành tốt, hoàn thành xuất sắc các nhiệm vụ được giao. Hằng năm, 100% cơ quan, đơn vị thuộc Bộ chỉ huy quân sự tỉnh hoàn thành đạt chỉ tiêu, kế hoạch đề ra; có 85 - 90% Ban chỉ huy quân sự cấp xã đạt trong sạch vững mạnh...



Quân khu 7, Bộ Quốc phòng đánh giá cao; tham mưu có hiệu quả cho cấp ủy, chính quyền các cấp, lãnh đạo, chỉ đạo tốt công tác quân sự quốc phòng địa phương trên địa bàn”.

Cụ thể, Đảng ủy đã lãnh đạo về trước hai năm thực hiện Đề án của UBND tỉnh về xây dựng lực lượng dân quân thường trực khu công nghiệp trên địa bàn giai đoạn 2014 - 2019 (gọi tắt là Đề án 3088). Hướng dẫn để cơ quan quân sự địa phương phối hợp chặt chẽ với các ban, ngành địa phương, chủ doanh nghiệp có vốn đầu tư nước ngoài (FDI) xây dựng, quản lý các đơn vị tự vệ hoạt động hiệu quả.

Đến nay, tỉnh Đồng Nai đã xây dựng và đưa vào hoạt động được 17 đơn vị dân quân thường trực khu công nghiệp theo Đề án 3088. Thành lập, đưa vào hoạt động 44 đơn vị tự vệ trong các doanh nghiệp FDI có tổ chức Đảng đạt 100% kế hoạch. Lực lượng dân quân tự vệ đạt 1,4% so tổng dân số (tăng 21% so nhiệm kỳ trước); đảng viên trong dân quân tự vệ đạt 26,6% (vượt 1,62% so nghị quyết)...

Trong giai đoạn 2015 - 2020, tỉnh Đồng Nai đã giao trên 16,8 ngàn thanh niên nhập ngũ về các đơn vị quân đội của Quân khu và Bộ Quốc phòng. Trong đó, 100% thanh niên đều tình nguyện nhập ngũ, tỷ lệ đảng viên trong thanh niên nhập ngũ đạt 4,16% (cao hơn chỉ tiêu Quân khu giao cả nhiệm kỳ 2%).

Đặc biệt, với một tỉnh có đông đồng bào theo đạo, thanh niên trong đồng bào có đạo khi về các đơn vị nhận quân đều được đánh giá cao cả về chấp hành kỷ luật, nề nếp và luôn hoàn thành tốt, xuất sắc các nhiệm vụ được giao.

Đại tá Huỳnh Thanh Liêm cho rằng, có được những kết quả này phải khẳng định, việc nâng cao chất lượng đảng viên, xây dựng tổ chức đảng luôn được Đảng ủy quan tâm, có nhiều giải pháp thực hiện hiệu quả. Bởi đặc thù xây dựng tổ chức Đảng và phát triển đội ngũ đảng viên trong quân đội phải luôn là nhân tố đóng vai trò quyết định trong việc nâng cao năng lực lãnh đạo, sức chiến đấu của tổ chức đảng, giữ vững và tăng cường sự lãnh đạo “tuyệt đối, trực tiếp về mọi mặt” của Đảng đối với quân đội...

Thực tế những kết quả lực lượng vũ trang tỉnh đạt được trong thời gian qua tiếp tục khẳng định, trong bất luận hoàn cảnh nào, đội ngũ cán bộ, đảng viên luôn phát phát triển không ngừng về số lượng và chất lượng, sẵn sàng nhận và đáp ứng yêu cầu, nhiệm vụ được giao. Với vai trò hạt nhân lãnh đạo các cơ quan, đơn vị trong lực lượng vũ trang tỉnh, cấp ủy, tổ chức đảng, đội ngũ đảng viên, cơ quan chính trị các cấp tiếp tục tổ chức, chỉ đạo các nội dung về xây dựng đội ngũ đảng viên, tổ chức đảng trong sạch vững mạnh, lãnh đạo hoàn thành xuất

sắc các nhiệm vụ được giao.

Theo đại tá Huỳnh Thanh Liêm, để nâng cao chất lượng đảng viên và phát huy vai trò tổ chức đảng trong lực lượng vũ trang tỉnh, Đảng ủy Quân sự tỉnh tiếp tục giáo dục nâng cao nhận thức về vị trí, vai trò của công tác đảng, công tác chính trị; tăng cường sự lãnh đạo của cấp ủy, tổ chức đảng đối với hoạt động này. Từ yêu cầu cao của nhiệm vụ xây dựng quân đội, bảo vệ Tổ quốc hiện nay, Đảng ủy Quân sự tỉnh quán triệt, đưa nghị quyết đại hội nhiệm kỳ 2020 - 2025 vào từng cấp ủy, tổ chức đảng và đảng viên. Qua đó, làm mỗi cán bộ, đảng viên, nhất là cán bộ chủ trì các cấp nhận thức đúng tầm quan trọng, sự cần thiết phải nâng cao hơn nữa chất lượng, hiệu quả xây dựng Đảng trong lực lượng vũ trang, bảo đảm sự lãnh đạo tuyệt đối, toàn diện của Đảng đối với quân đội.

Đại tá Huỳnh Thanh Liêm cho rằng, quá trình xây dựng Đảng bộ trong sạch vững mạnh, Đảng ủy Quân sự sẽ bám sát thực tiễn, đổi mới nội dung, hình thức, phương pháp công tác đảng, công tác chính trị phù hợp với đối tượng, nhiệm vụ. Đồng thời, phát huy sức mạnh tổng hợp của các tổ chức, lực lượng, phương tiện trong công tác đảng, công tác chính trị để nâng cao hiệu quả, chất lượng hoạt động, đáp ứng yêu cầu xây dựng quân đội, bảo vệ Tổ quốc trong tình hình mới.

“Tết nhà binh” - ấm tình đồng đội

■ Thái Nguyên

Không ngẫu nhiên mà người ta gọi là “Vui như Tết”. Niềm vui ấy không đơn giản chỉ là tâm trạng phấn chấn trước cảnh thiên nhiên tươi đẹp của mùa xuân trăm hoa đua nở, chồi non lộc biếc; mà là niềm hân hoan từ trong ánh mắt biết cười, rạng ngời trên nét mặt tươi tắn, rung rinh trên đôi môi, xao xuyến từ trái tim và thiêng liêng trong suy nghĩ, ký ức thân thương của mỗi người Việt. Con trẻ háo hức đón Tết để được xúng xính trong bộ quần áo mới. Người già mong muốn Tết về để được cháu con chúc “Phúc, lộc, thọ, khang, ninh”. Nam thanh, nữ tú khát khao chờ Tết để được dập dờn du xuân. Nhà nhà ngóng đợi dịp Tết để được sum vầy, đoàn tụ trong vòng tay ấm áp của tình ruột thịt. Bạn bè ước ao ngày Tết để được san sẻ niềm vui và cầu mong cho nhau an lành, may mắn và hạnh phúc trên đường đời.

Trong những ngày vui Xuân, đón Tết cổ truyền, người Việt ta có biết bao thú vui tao nhã. Trên sân đình làng, các cụ cao tuổi ngồi bên nhau vừa nhâm nhi chén trà nóng, vừa sảng khoái so tài thủ trí trên bàn cờ tướng. Các bà cụ quây quần trên chiếc chiếu, miệng bồm bồm nhai trầu đỏ thắm, tay khéo léo tằm trầu cánh phượng. Con trẻ túm năm tụm ba khi thì nô đùa cùng trò chơi bịt mắt bắt dê, lúc lại náo nức với trò ú tim vui vẻ. Mấy chàng trai vạm vỡ cùng độ sức trên sợi vật trong tiếng trống tưng bừng rộn rã. Các thiếu nữ hội ngộ ríu rần trong



(ảnh internet)

những câu chuyện đầu năm rôm rả hay thả hồn vào những khúc ca xuân ngọt ngào, sâu lắng. Tất cả đã tạo nên một không khí Tết đầy hương xuân bên lũy tre làng bình yên.

Những ngày Tết truyền thống chỉ thực sự mang lại niềm vui khi mỗi người biết hòa vào những hoạt động bổ ích, lành mạnh. Đối với người chiến sĩ, mỗi khi Tết đến xuân về là dịp họ “trải lòng mình” với tình quê hương, nghĩa đồng bào và tinh thần đồng chí, đồng đội. Có thể phút giây nào đó lắng lòng khi đứng gác, bất chợt người lính nhớ về nơi chôn nhau, cắt rốn và những người thân yêu của mình, nhưng trước tiếng gọi thiêng liêng của Tổ quốc, với ý chí, tinh thần và bản lĩnh của những người được trui rèn trong môi trường quân ngũ không cho phép họ yếu đuối,

ủy mị.

Quân đội là môi trường văn hóa quân sự mà ở đó tình đồng chí đồng đội không chỉ là một nét đẹp truyền thống, một giá trị góp phần làm nên nhân cách Bộ đội Cụ Hồ mà còn là một trong những động lực tinh thần để giúp người chiến sĩ vượt qua mọi khó khăn, gian khổ, nỗ lực vươn lên hoàn thành tốt mọi nhiệm vụ được giao. Bởi thế, nét đẹp đặc trưng của cái “Tết nhà binh” chính là những ngày sum vầy, đoàn viên của cán bộ, chiến sĩ, “vui xuân, không quên nhiệm vụ”. Dù mỗi người có thành phần xuất thân, dân tộc, tôn giáo, quê hương bản quán khác nhau, nhưng khi vào quân ngũ, “Đơn vị là nhà, cán bộ, chiến sĩ đều là anh em”. Tinh thần đó sẽ bao trùm xuyên suốt trong những ngày Tết, cán binh cùng náo nức, hân hoan bên nhau để



(ảnh internet)

thường thức những thú vui tao nhã đậm đà chất xuân.

Vậy làm sao để biến cái Tết nhà binh thành “đại hỷ” (niềm vui lớn) của mỗi quân nhân, nhất là chiến sĩ trẻ? Đơn giản thôi! Bạn hãy cùng chung tay góp sức với đơn vị chăm sóc bốn hoa, làm đẹp cây cảnh, dọn dẹp nhà cửa để chuẩn bị đón mừng năm mới. Bạn cũng không quên cùng đồng đội rửa lá dong, vo gạo nếp, gói bánh chưng... để thổi vào không khí đơn vị đầy hương vị Tết cổ truyền. Bạn khéo tay ư? Hãy cùng trang trí đèn hoa, tía cành mai, cây quất, xếp mâm ngũ quả, trưng bày mứt kẹo để tạo nên không gian nồng nàn sắc màu Tết trong đơn vị.

Trong đêm Giao thừa, lời ca “Happy New Year” trong tiếng đàn ghi ta; lời hát rộn ràng của người đồng đội; tiếng vỗ tay như pháo nổ của bạn bè; lời chúc mừng tân niên và quà Tết

của chỉ huy cấp trên tặng chiến sĩ trong phiên gác đầu năm... sẽ trở thành những kỷ niệm ngọt ngào khó khai trong ký ức đời quân ngũ. Cùng hồi tưởng, chúc tụng nhau những lời tốt đẹp, cùng thỏa thích trong những trò chơi gian dân truyền thống, cùng hòa mình vào những hoạt động giao lưu văn hóa, văn nghệ tràn ngập lời ca tiếng hát, tiếng cười... như kích thích, như nhân lên cảm hứng thăng hoa trong những ngày quân ngũ của bạn. Sẽ không gì lắng đọng hơn, ý nghĩa hơn khi trong những ngày đầu năm mới, mỗi chiến sĩ hòa thanh cùng đồng đội trong giai điệu: “Đời mình là một khúc quân hành/ Đời mình là bài ca chiến sĩ/ Ta ca vang, triển miên qua tháng ngày/ Lượn bay trên núi đồi, biên cương đến nơi đảo xa.../ Mãi mãi lòng chúng ta, ca bài ca người lính/ Mãi mãi lòng chúng ta, vẫn hát khúc quân hành ca...”.

Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật Đồng Nai: Tập hợp đội ngũ trí thức tỉnh, đẩy mạnh thực hiện nhiệm vụ năm 2020

(tiếp theo trang 4)

người có công... Năm 2020, Liên hiệp Hội được UBND tỉnh tặng Cờ thi đua xuất sắc hạng Nhất Khối Thi đua 11 năm 2019, Thủ tướng Chính phủ tặng Cờ thi đua xuất sắc tại Đại hội Thi đua yêu nước tỉnh giai đoạn 2020 - 2025.

Nhìn chung năm 2020, Liên hiệp Hội Đồng Nai đã làm tốt công tác tập hợp, đoàn kết rộng rãi đội ngũ trí thức khoa học và công nghệ hoạt động trên địa bàn tỉnh, là đầu mối giữa các Hội thành viên với các cơ quan Đảng, Nhà nước, điều hòa phối hợp có hiệu quả hoạt động của các Hội thành viên, bảo vệ quyền lợi hợp pháp và chính đáng của trí thức khoa học và công nghệ. Tuy còn gặp một số khó khăn, nhưng được sự quan tâm lãnh đạo, chỉ đạo của Tỉnh ủy, UBND tỉnh, sự phối hợp chặt chẽ của các Sở, ban ngành liên quan, Liên hiệp Hội Đồng Nai đã từng bước khắc phục khó khăn, nỗ lực trong công tác kiến tạo, phát triển tổ chức và tham mưu đề xuất tỉnh một số kế hoạch cụ thể nhằm thực hiện tốt các chủ trương, chính sách đối với đội ngũ trí thức khoa học - công nghệ của tỉnh.



Công tác truyền thông, phổ biến kiến thức khoa học và công nghệ: **5 NĂM NHÌN LẠI**

■ Huy Anh Chi

Là tổ chức chính trị - xã hội được UBND tỉnh thành lập từ năm 1996, một trong những nhiệm vụ trọng tâm của Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật Đồng Nai là hoạt động phổ biến kiến thức cho nhân dân, tổ chức và hướng dẫn phong trào quần chúng tiến quân vào khoa học công nghệ. Thời gian qua, Liên hiệp Hội Đồng Nai đã thực hiện tốt vai trò tập hợp, đoàn kết rộng rãi đội ngũ trí thức khoa học và công nghệ hoạt động trên địa bàn tỉnh, đến nay, hệ thống Liên hiệp Hội Đồng Nai có 38 Hội thành viên, Hội viên tập thể với hơn 25 ngàn trí thức hoạt động trên tất cả các lĩnh vực kinh tế, văn hóa, xã hội, khoa học của tỉnh.

Xác định công tác phổ biến kiến thức khoa học và công nghệ là một trong những nhiệm vụ trọng tâm của Liên hiệp Hội Đồng Nai, ngày 25/12/2015, UBND tỉnh Đồng Nai đã ban hành Quyết định số 4206/QĐ-UBND phê duyệt Đề án "Phổ biến kiến thức khoa học và công nghệ Liên hiệp Hội Đồng Nai giai đoạn 2015 - 2020". Mục tiêu Đề án là nhằm tuyên truyền, phổ biến kiến thức khoa học và công nghệ trong các lĩnh vực: Nông, lâm, thủy sản và phát triển nông thôn; chăm sóc sức khỏe nhân dân; giáo dục và đào tạo; bảo vệ môi trường;



Triển khai kế hoạch phổ biến kiến thức năm 2015 với chủ đề "Dịch bệnh trên heo và phương pháp phòng ngừa" tại huyện Trảng Bom

tuyên truyền phổ biến pháp luật... cho quần chúng nhân dân trên địa bàn tỉnh. Qua quá trình triển khai thực hiện, Liên hiệp Hội Đồng Nai đã chủ động, phối hợp các Sở, ban ngành, các huyện, thành phố trong tỉnh xây dựng kế hoạch triển khai cụ thể hàng năm thông qua các hình thức tuyên truyền, tập huấn chuyển giao các tiến bộ kỹ thuật cho quần chúng nhân dân trong tỉnh. Qua đó góp phần truyền tải được nhiều nội dung về các chủ trương, chính sách lớn của Đảng và Nhà nước về công tác khoa học công nghệ, ứng dụng tiến bộ kỹ thuật chuyên ngành, đặc biệt là lĩnh vực nông nghiệp, nông thôn và bảo vệ môi trường; từng bước nâng cao dân trí và đóng góp thiết thực trong

việc thực hiện các mục tiêu, nhiệm vụ phát triển kinh tế - xã hội của địa phương.

Qua 5 năm triển khai Đề án phổ biến kiến thức khoa học và công nghệ giai đoạn 2015 - 2020, Liên hiệp Hội Đồng Nai đã đạt được những kết quả quan trọng, từng bước đưa khoa học công nghệ đến với mọi tầng lớp nhân dân, trong đó có các chương trình ưu tiên hướng đến người dân ở các vùng khó khăn, vùng sâu, vùng xa, vùng đồng bào dân tộc thiểu số, góp phần đẩy mạnh phong trào toàn quân tiến quân vào mặt trận khoa học công nghệ trên địa bàn tỉnh.

Năm 2015, Liên hiệp Hội Đồng Nai đã phối hợp Sở Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn,



HOẠT ĐỘNG CỦA LIÊN HIỆP HỘI

UBND huyện Thống Nhất và UBND huyện Trảng Bom tổ chức tập huấn với các chủ đề: “An toàn sinh học trong chăn nuôi” cho các hộ chăn nuôi tại 6 xã của huyện Thống Nhất với nội dung giới thiệu tầm quan trọng của việc áp dụng an toàn sinh học trong chăn nuôi; kỹ năng chuẩn bị chuồng trại, trang thiết bị và dụng cụ chăn nuôi, giống, thức ăn và công tác quản lý; kỹ thuật nuôi dưỡng, chăm sóc gia súc và gia cầm, quản lý chất thải và bảo vệ môi trường để đảm bảo chăn nuôi an toàn sinh học; Chủ đề “Dịch bệnh trên heo và phương pháp phòng ngừa” cho các hộ chăn nuôi tại 5 xã của huyện Trảng Bom với nội dung phòng ngừa và biện pháp xử lý dịch bệnh đối với vật nuôi, các biện pháp xử lý chất thải, cách tiêu hủy vật nuôi sau khi chết để hạn chế lây lan sang vật nuôi khác và bảo vệ môi trường, sức khỏe con người.

Năm 2016, Liên hiệp Hội Đồng Nai phối hợp với Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn tỉnh, UBND huyện Xuân Lộc tổ chức tập huấn chủ đề “Kỹ thuật trồng rau an toàn” cho 750 bà con nông dân thuộc 12 xã trên địa bàn huyện Xuân Lộc. Tham gia tập huấn, bà con nông dân huyện Xuân Lộc được các kỹ sư, chuyên gia trong lĩnh vực nông nghiệp tư vấn, hỗ trợ và bồi dưỡng kiến thức về kỹ thuật trồng rau an toàn, áp dụng các phương pháp trồng rau mới để đạt hiệu quả cao, đồng thời hướng dẫn sử dụng thuốc bảo vệ thực vật, phân bón an toàn cho các loại rau trồng để không ảnh hưởng đến sức khỏe người sản xuất cũng như người tiêu dùng.

Bên cạnh đó, Liên hiệp Hội



Triển khai kế hoạch phổ biến kiến thức năm 2019 với chủ đề “Phòng, chống bạo lực học đường và xâm hại tình dục trẻ em” tại huyện Thống Nhất

Đồng Nai phối hợp với Sở Giáo dục và Đào tạo, Hội Khoa học Tâm lý Giáo dục, Phòng Giáo dục và Đào tạo huyện Long Thành triển khai chương trình phổ biến kiến thức khoa học và công nghệ với chủ đề “Tư vấn tâm lý và chăm sóc sức khỏe sinh sản vị thành niên” cho 1.200 em học sinh thuộc 6 trường THCS trên địa bàn huyện. Nội dung tập huấn nhằm chia sẻ những kiến thức cơ bản về kỹ năng sống, giải đáp những thắc mắc về giới tính, tâm sinh lý và sức khỏe sinh sản vị thành niên, góp phần nâng cao nhận thức và định hướng cho các em có lối sống lành mạnh về thể chất và tinh thần, để các em tự bảo vệ bản thân và có cách nhìn đúng đắn khi đối mặt với những cơ hội và thách thức trong cuộc sống.

Năm 2017, Liên hiệp Hội Đồng Nai hợp với Sở Giáo dục và Đào tạo, Phòng Giáo dục và Đào tạo các huyện: Tân Phú, Định Quán và Vĩnh Cửu triển khai chương trình phổ biến kiến thức khoa học và công nghệ với chủ đề “Phòng, chống bạo lực học đường” tại 30 trường THCS

cho gần 7.000 học sinh; Chủ đề “Nâng cao ý thức bảo vệ chủ quyền biển, đảo Tổ quốc” tại 9 trường THPT trên địa bàn huyện Thống Nhất và huyện Trảng Bom cho gần 2.000 học sinh. Với hình thức tuyên truyền phong phú, đa dạng, phù hợp với tình hình thực tế như tuyên truyền miệng trực tiếp, trình chiếu, cấp phát tài liệu, đội ngũ báo cáo viên đã chia sẻ những kiến thức cơ bản về kỹ năng sống, giáo dục các em học sinh ý thức chấp hành pháp luật, góp phần xây dựng môi trường giáo dục thân thiện, an toàn trong trường học. Đồng thời phổ biến, tuyên truyền cho các em học sinh nhận thức được vai trò, vị trí và tầm quan trọng của biển, đảo đối với sự nghiệp xây dựng và bảo vệ Tổ quốc; các cơ sở pháp lý để khẳng định chủ quyền của Việt Nam đối với biển, đảo, đặc biệt là 2 quần đảo Trường Sa và Hoàng Sa, giúp các em học sinh nâng cao lòng yêu nước và niềm tin vào chế độ xã hội chủ nghĩa.

Năm 2018, Liên hiệp Hội Đồng Nai phối hợp với Sở Giáo dục và Đào tạo, Phòng Giáo dục và Đào tạo các huyện, thành



HOẠT ĐỘNG CỦA LIÊN HIỆP HỘI

phố: Cẩm Mỹ, Xuân Lộc, Biên Hòa và Long Khánh triển khai chương trình phổ biến kiến thức khoa học và công nghệ với các chủ đề: “Phòng, chống bạo lực học đường và xâm hại tình dục trẻ em” tại 40 trường THCS trên địa bàn Cẩm Mỹ, Xuân Lộc, TP. Biên Hòa cho hơn 10.000 học sinh; Chủ đề “An ninh mạng và sử dụng mạng xã hội an toàn, hiệu quả” tại 10 trường THCS và 4 trường THPT trên địa bàn TX. Long Khánh (nay là TP. Long Khánh). Các chuyên gia tâm lý đã chia sẻ những kiến thức cơ bản về kỹ năng sống, tạo điều kiện để các em học sinh bày tỏ suy nghĩ, trao đổi tâm tư tình cảm và giải đáp những thắc mắc làm sao phòng ngừa được bạo lực học đường, xâm hại tình dục, sử dụng mạng xã hội an toàn và hiệu quả, giáo dục các em học sinh ý thức chấp hành pháp luật, góp phần xây dựng môi trường giáo dục thân thiện, an toàn. Bên cạnh đó, Liên hiệp Hội Đồng Nai còn phát phiếu khảo sát lấy ý kiến của Ban Giám hiệu, cán bộ, giáo viên tại các trường tham gia tập huấn. Thông qua chương trình tập huấn, Ban Giám hiệu các trường mong sẽ có nhiều hơn nữa các chương trình tập huấn kỹ năng cho các em học sinh, đặc biệt là các chương trình có nội dung bám sát với thực tiễn trong học tập và cuộc sống hàng ngày đối với học sinh.

Nhằm nâng cao kiến thức, nghiệp vụ công tác Hội, Liên hiệp Hội Đồng Nai tổ chức lớp tập huấn “Công tác kiểm tra, viết báo cáo và viết tin, bài” cho 200 cán bộ chủ chốt, hội viên các Hội thành viên, Hội viên tập thể trong hệ thống Liên hiệp Hội. Tại lớp tập huấn, báo cáo viên đã hướng dẫn hội viên các Hội thành viên,



Thực hiện chương trình tọa đàm “Nhịp cầu trí thức”

Hội viên tập thể nắm vững phương pháp, kỹ năng làm công tác kiểm tra, kết hợp với kiến thức chuyên môn và hoạt động thường xuyên của Hội. Từ đó nâng cao hiệu quả, chất lượng công tác kiểm tra, tăng cường kỹ năng viết báo cáo, tin, bài, xây dựng mạng lưới cộng tác viên nhằm cung cấp thông tin, góp phần phát huy vai trò, hiệu quả của công tác thông tin, phổ biến kiến thức của Liên hiệp Hội và các Hội thành viên, Hội viên tập thể trong giai đoạn hiện nay.

Năm 2019, Liên hiệp Hội Đồng Nai phối hợp với Sở Giáo dục và Đào tạo, Phòng Giáo dục và Đào tạo các huyện: Nhơn Trạch, Định Quán, Thống Nhất và Trảng Bom triển khai chương trình phổ biến kiến thức khoa học và công nghệ với chủ đề: “Phòng, chống bạo lực học đường và xâm hại tình dục trẻ em” tại 44 trường THCS trên địa bàn 3 huyện; Chủ đề “An toàn thực phẩm và thức ăn đường phố” tại 30 trường TH và THCS với hơn 6.000 học sinh trên địa bàn huyện Định Quán. Các

chuyên gia đã chia sẻ những kiến thức cơ bản về kỹ năng sống cho các em học sinh, đồng thời nâng cao nhận thức của giáo viên, phụ huynh và học sinh trong việc tạo nguồn thực phẩm an toàn, tổ chức bữa ăn đảm bảo dinh dưỡng, an toàn cho học sinh; từ đó giúp các em học sinh nhận biết sử dụng thực phẩm, thức ăn đảm bảo an toàn, điều kiện, thời gian bảo quản thực phẩm để các em nhận thức và thực hành đúng về an toàn vệ sinh thực phẩm.

Được sự chấp thuận của UBND tỉnh, Liên hiệp Hội tỉnh phối hợp với Đài PT - TH Đồng Nai tổ chức chương trình Tọa đàm Nhịp cầu trí thức mỗi quý một số nhằm tuyên truyền, phổ biến, ứng dụng tiến bộ khoa học và công nghệ vào trong các lĩnh vực sản xuất và đời sống của nhân dân. Trong năm 2019, Liên hiệp Hội đã tổ chức được 4 số với các chủ đề “Đội ngũ trí thức Đồng Nai với Cuộc cách mạng công nghiệp 4.0”, “Quy hoạch, phát triển tỉnh Đồng Nai trong định hướng phát triển



vùng TP. Hồ Chí Minh”, “Startup - Khởi nghiệp trong thời đại công nghệ số” và “Phòng, chống xâm hại tình dục trẻ em - Trách nhiệm của toàn xã hội”. Chương trình đã được sự đón nhận của công chúng truyền hình, có hiệu quả trong công tác tuyên truyền, phổ biến kiến thức khoa học và công nghệ trong đông đảo quần chúng nhân dân.

Năm 2020, Liên hiệp Hội Đồng Nai phối hợp với Phòng Giáo dục và Đào tạo các huyện, thành phố: Tân Phú, Long Thành và Long Khánh triển khai chương trình phổ biến kiến thức khoa học và công nghệ với chủ đề: “Phòng, chống bạo lực học đường và xâm hại tình dục trẻ em” tại 57 trường TH và THCS. Nội dung tập huấn nhằm ngăn ngừa, hạn chế đến mức thấp nhất các trường hợp học sinh bị bạo lực, xâm hại tình dục, tạo điều kiện cho các em học sinh được sống trong môi trường an toàn, thân thiện, để các em học sinh có điều kiện phát triển tốt nhất. Đồng thời, giáo dục và giải quyết các tình huống trong học tập, sinh hoạt hàng ngày, góp phần đảm bảo tốt an ninh trật tự trong nhà trường cũng như tại địa phương.

Bên cạnh đó, trong năm 2020 Liên hiệp Hội tỉnh tiếp tục phối hợp với Đài PT - TH Đồng Nai tổ chức chương trình Tọa đàm Nhịp cầu trí thức mỗi quý một số với 4 chủ đề: “OCOP - Cánh cửa phát triển và hội nhập sâu”; “Giải pháp phòng, chống sốt xuất huyết trong cộng đồng”; “Phân loại chất thải rắn tại nguồn” và “Trách nhiệm của công dân khi

sử dụng mạng xã hội”.

Trong 5 năm thực hiện nhiệm vụ phổ biến kiến thức, Liên hiệp Hội Đồng Nai luôn nhận được sự quan tâm lãnh đạo, chỉ đạo của Tỉnh ủy, UBND tỉnh, sự phối hợp chặt chẽ với các Sở, ban, ngành, địa phương, tạo điều kiện thuận lợi cho đơn vị trong việc thực hiện chức năng, nhiệm vụ tình giao. Liên hiệp Hội Đồng Nai đã tăng cường vai trò của mình trong việc xây dựng, cụ thể hóa Đề án thành các chương trình hành động cụ thể hàng năm, được triển khai đúng trọng tâm, kịp thời, đầy đủ với nhiều hình thức phù hợp và đa dạng, góp phần đưa tiến bộ khoa học và công nghệ vào sản xuất, đời sống, nâng cao dân trí, phục vụ mục tiêu phát triển kinh tế - xã hội, đẩy mạnh công nghiệp hóa, hiện đại hóa của tỉnh. Đội ngũ cán bộ, viên chức công tác tại Liên hiệp Hội Đồng Nai ngày càng được củng cố, kiện toàn, không ngừng nâng cao trình độ chuyên môn nghiệp vụ, cơ bản đáp ứng được yêu cầu, nhiệm vụ trong tình hình mới.

Tuy nhiên, hoạt động phổ biến kiến thức khoa học và công nghệ của Liên hiệp Hội Đồng Nai chưa tương xứng tiềm lực kinh tế và tiềm lực khoa học - kỹ thuật của tỉnh, chưa đáp ứng hết được những yêu cầu của sự nghiệp công nghiệp hóa, hiện đại hóa của tỉnh đặt ra cho tổ chức Liên hiệp Hội Đồng Nai. Trong quá trình thực hiện có lúc có nơi chưa được chặt chẽ, nhịp nhàng do nhận thức của một số nơi chưa quan tâm đúng mức

đối với hoạt động phổ biến kiến thức khoa học và công nghệ của Liên hiệp Hội Đồng Nai. Việc huy động tiềm năng của đội ngũ cán bộ khoa học và công nghệ vào hoạt động phổ biến kiến thức còn hạn chế, nhất là trí thức đầu ngành, trí thức người Đồng Nai ở ngoài tỉnh, nước ngoài và trí thức trẻ.

Trên những kết quả đã đạt được của Đề án giai đoạn 2015 - 2020, nhằm đẩy mạnh hơn nữa hoạt động phổ biến kiến thức cho quần chúng nhân dân về khoa học tự nhiên, khoa học xã hội và nhân văn, khoa học kỹ thuật và công nghệ, góp phần đẩy mạnh sự nghiệp phát triển kinh tế và tiến bộ xã hội của tỉnh, UBND tỉnh đã ban hành Đề án Phổ biến kiến thức khoa học và công nghệ giai đoạn 2021 - 2026. Đề án tập trung trên các lĩnh vực chính như: Nông, lâm, thủy sản và phát triển nông thôn; chăm sóc sức khỏe nhân dân; giáo dục và đào tạo; bảo vệ môi trường; tuyên truyền phổ biến pháp luật và các lĩnh vực khác có liên quan. Trên cơ sở đó, căn cứ vào việc ký kết chương trình phối hợp công tác với các Huyện ủy, Thành ủy, các Sở, ngành, Liên hiệp Hội Đồng Nai phối hợp các đơn vị có liên quan cụ thể hóa các chương trình, kế hoạch, chú trọng đến việc tuyên truyền, triển khai các chương trình, đề án, nghiên cứu các đề tài khoa học, dự án về ứng dụng khoa học và công nghệ, các hoạt động xã hội hoá, nhằm phát huy vai trò của trí thức trong giai đoạn hiện nay.

Hội thi Sáng tạo kỹ thuật tỉnh Đồng Nai năm 2020

■ Lê Nghĩa

Năm 2020 là năm thứ 3 Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật Đồng Nai được UBND tỉnh giao nhiệm vụ là Thường trực Ban Tổ chức Hội thi Sáng tạo Kỹ thuật tỉnh Đồng Nai. Trải qua 3 năm tổ chức (từ năm 2018 - 2020), Ban Tổ chức Hội thi đã triển khai một cách chặt chẽ hơn.

Năm 2019, Ban Tổ chức Hội thi Sáng tạo kỹ thuật tỉnh Đồng Nai đã tổ chức Lễ tổng kết, trao giải thưởng và phát động Hội thi năm 2020. Nội dung Hội thi gồm 6 lĩnh vực: Công nghệ thông tin, điện tử, viễn thông; Cơ khí tự động hóa, xây dựng và giao thông vận tải; Vật liệu, hóa chất, năng lượng; Nông - lâm - ngư nghiệp, tài nguyên và môi trường; Y dược; Giáo dục và đào tạo.

Tháng 1/2020, Thường trực Ban Tổ chức đã họp và thống nhất ban hành kế hoạch triển khai thực hiện. Ngoài ra, Ban Tổ chức Hội thi cũng đã ban hành thể lệ Hội thi, quyết định thành lập Tổ Thư ký, in ấn hơn 3.000 tờ rơi tham gia Hội thi, hướng dẫn dự thi, mẫu đăng ký, mẫu bản mô tả mô hình, sản phẩm, hướng dẫn chấm thi, kế hoạch triển khai Hội thi trong toàn tỉnh.

Sau hơn 10 tháng tổ chức, Ban Tổ chức Hội thi đã thu nhận 97 giải pháp dự thi trên 6 lĩnh vực, trong đó: Lĩnh vực Công nghệ thông tin, điện tử, viễn thông (17 giải pháp); Cơ khí tự động hóa, xây dựng và giao thông vận tải (12 giải pháp); Vật



Ông Vy Văn Vũ - Phó Trưởng ban Thường trực Ban Tổ chức Hội thi - Chủ tịch Hội đồng Nông - lâm - ngư nghiệp, tài nguyên và môi trường chủ trì cuộc họp của hội đồng

liệu, hóa chất, năng lượng (16 giải pháp); Nông - lâm - ngư nghiệp, tài nguyên và môi trường (10 giải pháp); Y dược (13 Giải pháp); Giáo dục và đào tạo (29 giải pháp). Căn cứ vào thể lệ Hội thi và hồ sơ dự thi, Tổ Thư ký đã phân loại, đánh giá từng giải pháp dự thi, tham mưu Thường trực Ban Tổ chức Hội thi mời chuyên gia chuyên ngành, phản biện độc lập các đề tài, giải pháp có hàm lượng khoa học và giá trị thực tiễn cao trước khi họp hội đồng chính thức. Ban Tổ chức Hội thi đã thành lập Hội đồng giám khảo gồm các chuyên gia, các nhà khoa học trên các lĩnh vực theo thể lệ Hội thi. Hội đồng giám khảo làm việc, khách quan, công tâm và đề cử các giải pháp, đề tài có ý tưởng sáng tạo, khả năng áp dụng rộng rãi vào đời sống và sản xuất để xét giải,

đồng thời lựa chọn những giải pháp đạt giải Nhất, Nhì, Ba tham gia Hội thi Sáng tạo Kỹ thuật toàn quốc lần thứ 16.

Dựa trên kết quả chấm thi của Hội đồng giám khảo, Thường trực Ban Tổ chức Hội thi dự kiến trao 29 giải thưởng: 3 giải Nhất, 5 giải Nhì, 7 giải Ba, 12 giải Khuyến khích và 2 giải tập thể tuyên truyền xuất sắc.

Trong quá trình tổ chức Hội thi, Thường trực Ban Tổ chức Hội thi đã luôn theo sát kiểm tra, hướng dẫn, hỗ trợ công tác triển khai Hội thi trong toàn tỉnh và phối hợp chặt chẽ với các Sở, ban, ngành là thành viên Ban Tổ chức Hội thi nhằm đảm bảo công tác triển khai đạt hiệu quả cao. Ban Tổ chức Hội thi cấp tỉnh luôn nhận được sự quan tâm chỉ đạo sâu sát của UBND tỉnh. Những kết quả đạt được của Hội (xem tiếp trang 30)



TỔNG KẾT CUỘC THI SÁNG TẠO THANH THIẾU NIÊN, NHI ĐỒNG TỈNH ĐỒNG NAI NĂM 2020 VÀ PHÁT ĐỘNG CUỘC THI NĂM 2021

■ Thanh Thủy

Ban Tổ chức Cuộc thi Sáng tạo thanh thiếu niên, nhi đồng tỉnh Đồng Nai đã tổ chức lễ tổng kết, trao giải Cuộc thi năm 2020 và phát động Cuộc thi năm 2021.

Năm 2020 là năm thứ 5 Liên hiệp Hội Đồng Nai được UBND tỉnh giao nhiệm vụ là thường trực Ban Tổ chức Cuộc thi Sáng tạo thanh thiếu niên, nhi đồng tỉnh Đồng Nai. Rút kinh nghiệm qua 4 lần tổ chức (từ năm 2016 - 2020), Ban Tổ chức Cuộc thi cấp tỉnh năm 2020 đã triển khai cuộc thi chặt chẽ hơn.

Tháng 2/2020, sau khi UBND tỉnh ra Quyết định thành lập Ban Tổ chức Cuộc thi cấp tỉnh, thường trực Ban Tổ chức đã họp và thống nhất kế hoạch triển khai thực hiện. Ngoài ra, Ban Tổ chức Cuộc thi cấp tỉnh cũng đã ban hành thể lệ Cuộc thi, quyết định thành lập Tổ Thư ký, in ấn hơn 4.000 tờ rơi tham gia Cuộc thi, hướng dẫn dự thi, mẫu đăng ký, mẫu bản mô tả mô hình, sản phẩm, hướng dẫn chấm thi, kế hoạch triển khai Cuộc thi trong toàn tỉnh và chỉ đạo Tổ Thư ký theo dõi việc triển khai Cuộc thi tại 9 huyện và 2 thành phố.

Ban Tổ chức Cuộc thi cấp tỉnh đề nghị UBND các huyện và thành phố thành lập Ban Tổ chức Cuộc thi tại đơn vị (gọi tắt là Ban Tổ chức Cuộc thi cấp huyện) do Phó Chủ tịch UBND cấp huyện,



Ông Vy Văn Vũ - Trưởng ban Ban Tổ chức Cuộc thi Sáng tạo thanh thiếu niên, nhi đồng tỉnh Đồng Nai - Chủ tịch Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật tỉnh phát biểu tại lễ tổng kết

thành phố làm Trưởng ban; Phòng Giáo dục và Đào tạo là cơ quan thường trực Cuộc thi, một số ngành của cấp huyện tham gia làm ủy viên. Ban Tổ chức Cuộc thi cấp huyện đã ban hành thể lệ Cuộc thi, thành lập Tổ Thư ký, kế hoạch triển khai Cuộc thi tại từng địa phương một cách chặt chẽ, đúng thủ tục, nguyên tắc.

Trong quá trình tổ chức Cuộc thi, Thường trực Ban Tổ chức Cuộc thi cấp tỉnh đã luôn theo sát kiểm tra, hướng dẫn, hỗ trợ công tác triển khai Cuộc

thi cấp huyện và phối hợp chặt chẽ với Ban Chỉ đạo cấp huyện, thành phố nhằm đảm bảo công tác triển khai đạt hiệu quả cao.

Sau 6 tháng tổ chức, Ban Tổ chức Cuộc thi cấp huyện tại các huyện và thành phố đã thu nhận 1.359 giải pháp dự thi. Qua vòng thi cấp huyện, Ban Tổ chức Cuộc thi cấp tỉnh đã nhận được 177 giải pháp dự thi từ 9 huyện và 2 thành phố trên 5 lĩnh vực, trong đó: Lĩnh vực phần mềm tin học (16 giải pháp); Đồ dùng dành cho học tập (26 giải pháp); Sản phẩm



HOẠT ĐỘNG CỦA LIÊN HIỆP HỘI

thân thiện với môi trường (28 giải pháp); Các giải pháp khoa học kỹ thuật ứng phó với biến đổi khí hậu, bảo vệ môi trường và phát triển kinh tế (62 giải pháp); Dụng cụ sinh hoạt gia đình và đồ chơi trẻ em (46 giải pháp). Ban Tổ chức Cuộc thi cấp tỉnh đã thành lập Hội đồng giám khảo gồm các chuyên gia, các nhà khoa học trên các lĩnh vực theo thể lệ Cuộc thi. Hội đồng giám khảo vòng chung khảo làm việc tận tụy, khách quan, công tâm và lựa chọn được 37 mô hình, sản phẩm tiêu biểu, có ý tưởng sáng tạo, khả năng áp dụng trong thực tế phù hợp với khả năng tư duy sáng tạo của lứa tuổi các em tham gia vòng thi cấp Quốc gia.

Dựa trên kết quả chấm thi của Hội đồng giám khảo Cuộc thi cấp tỉnh, thường trực Ban Tổ chức Cuộc thi thống nhất trao 67 giải thưởng gồm: 1 giải Đặc biệt, 6 giải Nhất, 12 giải Nhì, 18 giải Ba, 30 giải Khuyến khích. Bên cạnh đó, tỉnh Đồng Nai có 4 giải pháp đạt giải Cuộc thi Sáng tạo thanh thiếu niên, nhi đồng cấp quốc gia gồm: 1 giải Nhất, 1 giải Ba và 2 giải Khuyến khích.

Để đạt được những thành công trên, Ban Tổ chức Cuộc thi cấp tỉnh đã kịp thời bổ sung, góp ý cho các đơn vị cấp huyện những biện pháp, kinh nghiệm trong công tác tổ chức, triển khai và thu nhận các sản phẩm, mô hình của các em đăng ký dự thi, đồng thời ghi nhận những đề xuất trong công tác tổ chức triển khai Cuộc thi.

Ban Tổ chức Cuộc thi cấp huyện do Phó Chủ tịch UBND cấp huyện và thành phố làm Trưởng ban nên công tác tổ chức, triển khai rất thuận lợi và có hệ thống. Cuộc thi cấp huyện đã nhận được



Ông Vy Văn Vũ - Chủ tịch Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật tỉnh và bà Lê Trần Thiên Lý - Phó Chủ tịch Hội Khuyến học Đồng Nai khen thưởng cho tác giả đạt giải Đặc biệt tại Cuộc thi Sáng tạo thanh thiếu niên, nhi đồng tỉnh Đồng Nai năm 2020

nhiều sự quan tâm, chỉ đạo của các ngành, các cấp. Cán bộ phụ trách Cuộc thi tại các huyện, thành phố hầu hết là những người có kinh nghiệm tổ chức Cuộc thi, nhiệt tình và trách nhiệm, thường xuyên tới các trường để theo sát công tác triển khai, tư vấn và cùng tham gia hoàn thiện mô hình.

Ngay từ đầu năm học (tháng 9/2019), các trường học trên địa bàn toàn tỉnh đã đẩy mạnh công tác triển khai Cuộc thi cấp trường, tổ chức thi tuyển những giải pháp có ý tưởng xuất sắc, thành lập đội tuyển dự thi cấp huyện. Những giải pháp đạt giải cao tại Cuộc thi cấp tỉnh, ngoài việc nhận giải thưởng từ Ban Tổ chức Cuộc thi cấp tỉnh, các tác giả dự thi còn được nhà trường khen thưởng mức tiền thưởng tương đương và được biểu dương tại nhà trường. Vì vậy, Cuộc thi Sáng tạo thanh thiếu niên, nhi đồng đã trở thành phong trào thi đua nghiên cứu,

sáng tạo cho lứa tuổi thanh thiếu niên, nhi đồng. Ngoài ra, những giáo viên tham gia hướng dẫn các giải pháp tham gia Cuộc thi Sáng tạo thanh thiếu niên, nhi đồng cấp tỉnh đạt giải Nhất, Nhì, Ba sẽ được nhà trường khen thưởng xứng đáng.

Nhằm giảm kinh phí đầu tư mô hình dự thi, năm 2020 Cuộc thi cấp huyện đã tổ chức thi 2 vòng:

Vòng 1: Các thí sinh nộp bản thuyết minh để cương (không nộp mô hình), Ban Tổ chức Cuộc thi cấp huyện sẽ chọn ra các ý tưởng xuất sắc để vào vòng 2.

Vòng 2: Các thí sinh được tuyển chọn từ vòng 1 sẽ thực hiện hóa ý tưởng của mình thông qua việc thực hiện mô hình. Hình thức thi là phỏng vấn trực tiếp. Hầu hết các đơn vị cấp huyện có số lượng giải pháp đạt giải cao nhiều năm liền đều mời các giảng viên đầu ngành của Trường Đại học Lạc



Hồng, Trường Đại học Công nghệ tham gia công tác chấm thi cấp huyện nhằm đảm bảo tính minh bạch trong quá trình chấm thi, đồng thời tư vấn chuyên sâu cho từng giải pháp dự thi. Việc chấm thi vòng 2 cấp huyện được chú trọng, mỗi tác giả dự thi trình bày về giải pháp, ý tưởng dự thi của mình và Hội đồng giám khảo sẽ đánh giá, tư vấn trực tiếp (phần tư vấn sẽ được ưu tiên hơn, mục đích giúp các em phát triển ý tưởng hoặc đối với những ý tưởng đã trùng lặp, giám khảo sẽ tư vấn cho các em những ý tưởng mới hơn thông qua mục đích nghiên cứu mà tác giả muốn hướng đến).

Ban Tổ chức Cuộc thi cấp tỉnh đã lập danh sách các giải pháp đạt giải cấp tỉnh từ năm 2016 - 2019, gửi Ban Tổ chức Cuộc thi cấp huyện tuyên truyền về các đơn vị, trường học nhằm tránh tình trạng các ý tưởng trùng lặp qua nhiều năm, thiếu tính sáng tạo. Trong quá trình chấm thi cấp tỉnh, Ban Tổ chức Cuộc thi cấp tỉnh cũng tiến hành rà soát bước đầu những giải pháp trùng lặp ý tưởng với các sản phẩm dự thi cấp tỉnh các năm trước tại các tỉnh thành khác hoặc các giải pháp đạt giải Quốc gia từ năm 2011 - 2019, các sản phẩm đã có trên thị trường để các giải pháp đạt giải thật sự là những giải pháp ưu việt. Khuyến khích việc hình thành và duy trì các câu lạc bộ, đội, nhóm nghiên cứu, sáng tạo về khoa học, góp phần hun đúc niềm đam mê sáng tạo cho các em từ cơ sở.

Phát biểu tại buổi lễ tổng kết, ông Vy Văn Vũ - Trưởng ban Ban Tổ chức Cuộc thi Sáng tạo thanh thiếu niên, nhi đồng tỉnh Đồng Nai - Chủ tịch Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật Đồng Nai chúc mừng và đánh giá cao sự nỗ lực của học sinh, các tầng lớp nhân dân trong việc hưởng ứng các phong trào thi đua nghiên cứu khoa học, kỹ thuật để áp dụng vào thực tế cuộc sống; đồng thời nhấn mạnh vai trò, ý nghĩa của Cuộc thi trong việc khơi dậy tiềm năng sáng tạo, niềm đam mê nghiên cứu khoa học của nhân dân, đặc biệt là các em thanh thiếu niên, nhi đồng.

Hội thi Sáng tạo kỹ thuật tỉnh Đồng Nai năm 2020

(tiếp theo trang 27)



Hội đồng chấm thi lĩnh vực Giáo dục và Đào tạo

thi là sự phối hợp chặt chẽ giữa Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật Đồng Nai (đơn vị Thường trực) với Sở Khoa học và Công nghệ, Sở Công thương, Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn, Sở Tài chính, Sở Giao thông Vận tải, Sở Y tế, Sở Xây dựng, Liên đoàn Lao động tỉnh, Tỉnh đoàn, Ban Quản lý các khu công nghiệp tỉnh, Đài PT - TH Đồng Nai; Báo Đồng Nai... cùng với sự hưởng ứng của mọi tầng lớp nhân dân trên toàn tỉnh.

Trong những năm qua, Hội thi từng bước kiện toàn Ban Tổ chức và Tổ Thư ký, đồng thời xây dựng kế hoạch phối hợp triển khai hàng năm trên địa bàn tỉnh để các đơn vị và tầng lớp nhân dân hưởng ứng tham gia. Thực tế cho thấy, từ năm 2018 đến năm 2020, số lượng và chất lượng của giải pháp, mô hình ngày càng tăng lên rõ rệt. Hội thi đã thúc đẩy phong trào thi đua học tập, lao động, sáng tạo trong các đơn vị, cơ quan, đồng thời khơi dậy tiềm năng và phát huy tư duy sáng tạo của mọi tầng lớp nhân dân, cải tiến quy trình nâng cao chất lượng sản phẩm, góp phần xây dựng tỉnh Đồng Nai theo hướng công nghiệp hóa, hiện đại hóa.



Bùi Đình Anh: Người đưa thanh long ruột đỏ trở thành NÔNG SẢN XUẤT KHẨU GIÁ TRỊ CAO

■ Thanh Hải

Ông Bùi Đình Anh (ấp Bình Hòa, xã Xuân Phú, huyện Xuân Lộc) là người tiên phong trồng thanh long ruột đỏ tại xã Xuân Phú và là một trong số ít nông dân có thể xuất khẩu sản phẩm với số lượng tương đối lớn. Hiện toàn xã có hơn 90 ha trồng thanh long ruột đỏ, trong đó trang trại ông có 40 ha, từ vùng chuyên canh trồng lúa, ông đã mang lại những khởi sắc mới cho vùng đất này.

Cách đây 8 năm, ông Bùi Đình Anh từ TP. Hồ Chí Minh về xã Xuân Phú mua đất đầu tư trang trại trồng thanh long tại ấp Bình Hòa (xã Xuân Phú, huyện Xuân Lộc). Ông lặn lội xuống tận các tỉnh miền Tây, thăm các nhà vườn trồng thanh long ruột đỏ nổi tiếng, quan sát và học hỏi kinh nghiệm, sau đó mua số lượng lớn cây giống về trồng thử nghiệm trên 6 ha đầu tiên. Từ đó đến nay, ông có thêm 23 ha thanh long đã cho thu hoạch, 7 ha đang giai đoạn chăm sóc, 4 ha đang bắt đầu ươm cây. Trang trại đã thực hiện quy trình sản xuất theo hướng GlobalGAP để đáp ứng nhu cầu tiêu thụ trong nước và xuất khẩu ra nước ngoài. Ông chia sẻ: “Để thành công, điều tiên quyết là phải có sự đam mê và chịu khó. Đối với làm nông, phải thật sự yêu vườn, yêu cây và làm việc bằng cả trái tim thì thành công mới tìm đến mình. Có khi 2 - 3 giờ sáng tôi vẫn ra



thăm vườn, quan sát cây xem tình hình sâu bệnh, tốc độ tăng trưởng”.

Để nâng cao trình độ kỹ thuật cho nông dân, ông còn thuê riêng một kỹ sư nông nghiệp chuyên hướng dẫn bà con, công nhân làm thế nào để cây thanh long cho năng suất, chất lượng cao. Ông tiết lộ, 95% sản lượng thanh long từ trang trại của ông được xuất sang thị trường Trung Quốc. “Tôi đã từng xuất khẩu thanh long đi Mỹ, Hà Lan, Nhật Bản nhưng hiệu quả kinh tế không cao bằng xuất đi Trung Quốc. Hiện thị trường Trung Quốc cũng có những quy định khắt khe hơn, vì vậy, người nông dân cũng phải đổi mới cách làm theo hướng chuyên nghiệp. Và chỉ có liên kết lại với nhau, nông dân mới có đủ sức mạnh để tạo ra sản phẩm hàng hóa đủ lớn,

có chất lượng” - ông Anh cho hay.

Ngoài ra, ông còn đổi mới cách thức quản lý lao động, ông thực hiện thuê khoán lao động theo diện tích và số trụ chăm sóc, trên cơ sở đó đánh giá hiệu quả chăm sóc của người được thuê để trả lương thưởng. Các nhân công làm trong trang trại của ông đều được tập huấn kỹ thuật đảm bảo việc áp dụng thống nhất quy trình chăm sóc cây thanh long hiệu quả. Cây thanh long tơ vào giai đoạn uốn cành, bẻ cành, ông thường động viên người lao động nghỉ buổi trưa và bắt đầu làm từ 15 giờ đến 21 giờ, thời điểm này cây “ngủ”, cành sẽ dẻo hơn. Khoảng thời gian đó, năng suất của công nhân cao hơn 2 ngày làm việc mà không làm gây cành.



Trồng thanh long cho thu nhập gấp 10 lần so với trồng lúa, một năm thu được tầm 50 triệu đồng/1.000m². Ông là người đưa cây thanh long ruột đỏ trở thành cây trồng chủ lực tại địa bàn xã Xuân Phú, nhân công lao động cũng nhờ vậy mà có thu nhập cao. Theo chia sẻ của ông Bùi Đình Anh, trung bình một nhân công làm việc tại trang trại của ông có thu nhập từ 13 - 15 triệu đồng/tháng, thời gian làm việc linh hoạt, tính theo năng suất lao động.

Đến hiện nay, nông dân vẫn giữ quan điểm Trung Quốc là thị trường dễ tính, sản xuất kiểu nào cũng bán được là đang tự hại mình. Ông luôn khuyên nông dân nên sản xuất theo chuẩn thực hành nông nghiệp tốt GlobalGAP, VietGAP dù không cần làm chứng nhận vì đó là quy trình sản xuất khoa học, đảm bảo về an toàn chất lượng.

Thương hiệu thể hiện ở việc hàng đang đúng nhưng thương lái vẫn sẵn sàng trả tiền trước và trả giá cao hơn để mua bằng được thanh long. Ông kể: *"Nhiều đợt, bạn hàng trả giá cao hơn cả chục ngàn đồng/kg vì thương lái Trung Quốc đặt họ mua thanh long của tôi với mức giá đó. Khách mua thanh long của trang trại tôi không cần xem hàng vì tôi chỉ bán hàng đẹp, hàng chất lượng. Mua bán thì hai bên phải cùng có lợi, tôi không chỉ nghĩ đến tiền, đến lợi nhuận cho mình nên có đợt hàng rớt giá, thương lái lỗ tiền tỷ, họ chỉ xin giảm một phần nhưng tôi bớt giá nhiều hơn để họ vẫn được lời chút đỉnh. Những câu chuyện như thế sẽ lan khắp nơi nên những thương lái làm ăn chộp giật không chọn làm với tôi".*

Những năm qua một số sản phẩm nông nghiệp của tỉnh Đồng Nai đã tham gia thị trường xuất khẩu có uy tín như: điều Donafoods, xoài Suối Lớn, sầu riêng Dona và nay là thanh long ruột đỏ. Nhờ tình yêu với cây thanh long, ý chí và tinh thần trách nhiệm, ông Bùi Đình Anh đã và đang góp phần thay đổi diện mạo của vùng đất Bình Hòa vốn quanh năm người dân chỉ trồng cây lúa.

Trong một chuyến đi du lịch TP. Phan Rang - Tháp Chàm, tỉnh Ninh Thuận, đã tận mắt chứng kiến nhiều vườn nho trĩu quả, đang mở cửa đón du khách tấp nập vào tham quan; anh Lê Văn Hoàng như bị cuốn hút vào những trại nho ấy. Ý tưởng hình thành một vườn nho ở TP. Long Khánh dần dần được hình thành trong suy nghĩ của anh. Về đến TP. Long Khánh anh bày tỏ ý tưởng của mình cho người thân, bạn bè tham gia góp ý, người thì bàn ra, người thì ngán ngại vì đất đai, thổ nhưỡng, khí hậu không thích hợp, nên anh đâm ra lo lắng. Nhưng đã quyết là làm, anh Lê Văn Hoàng bắt đầu cuộc hành trình đến với các loại nho.

Chỉ trong thời gian 6 tháng, vườn nho "tứ quý" đã hình thành những hàng nho mọc san sát, leo lên giàn gỗ, bên dưới tán lá xanh là những chùm nho lúc lỉu, căng tròn chín mọng. Nho đỏ có, nho xanh có, nho móng tay, nho Pháp và cả giống nho "Nữ hoàng" thường dùng làm rượu vang cũng được trồng tại đây. Gọi là vườn nho "tứ quý" vì theo chủ nhân vườn nho, anh Lê Văn Hoàng cho biết: *"Tôi sẽ cố gắng trồng gối vụ, sao cho vào thời điểm nào vườn nho cũng có trái chín nhằm phục vụ tốt nhất nhu cầu của khách tham quan".*

Từ khi xuất hiện vườn nho "tứ quý" tọa lạc tại khu phố Nông Doanh phường Xuân Tân (TP. Long Khánh) nơi có dòng suối Gia Trấp uốn lượn quanh co, với địa hình "bậc thang" càng tạo thế cho vườn nho có vóc dáng của một sườn đồi thoải thoải ở vùng Tây Bắc, đã thu hút nhiều du khách từ khắp nơi tìm về tham quan, để tìm cảm giác lạ của một "làng nho thu nhỏ" giữa miền Đồng Nam bộ.

Đến đây, du khách tham quan các luống nho xanh mướt, có cơ hội trải nghiệm hái trái trên những giàn nho chín mọng, lúc lỉu trên cành, thưởng thức ngay tại vườn, đây cũng là điểm lý tưởng tuyệt vời để có bức hình đẹp. Ngoài những giàn nho đang cho trái chín, chủ nhân vườn nho đã cất công sưu tầm những gốc nho thân gỗ, cổ thụ có tuổi đời đến vài chục năm, sắp xếp khéo léo, kết nối từ hàng trăm cây nho tơ và nhiều loại nho cổ thụ khác được tạo dáng khá đẹp, thu hút biết bao du khách.

Quanh vườn nho, do biết kết hợp các mẫu thiết kế vườn nho theo motuyp "Đà Lạt thu nhỏ" với những lối đi mom men trên thảm cỏ nhung, len lỏi qua các bậc tam cấp, phía trên là mái che bằng những giàn nho với nhiều màu sắc độc đáo của các loại nho như màu đen, đỏ, tím, hồng cả những chùm



Vườn nho “tứ quý” ở TP. Long Khánh

■ Hoàng Long



Vườn nho “tứ quý”

nho mọng nước và những chùm nho xanh ngắt đung đưa trên giàn.

Ngoài ra, du khách còn được thưởng thức những sản phẩm chế biến từ nho như mứt nho, nho khô, rượu nho. Du khách còn có thể mua nho thành phẩm tại vườn, mua những gốc nho Bonsai, và các gốc nho cổ thụ để trồng tại nhà do chủ nhân vườn nho tư vấn việc chăm sóc, tận tình chu đáo.

Trưa hè đầy nắng gió, ngồi bên triền suối Gia Trấp hiền hòa, lượn quan vườn nho, nhắm nháp vài ly rượu nho thơm nồng do chủ nhân vườn nho tứ quý sản xuất, trắng miệng bằng

những chùm nho chín mọng ngay tại vườn là trải nghiệm thú vị mà du khách khi đặt chân đến đây.

Cũng theo chủ nhân, vườn nho Lê Văn Hoàng: “Ngoài việc trồng, chăm sóc nho, mình cố gắng tạo thêm nhiều cảnh đẹp cho du khách cảm thấy thoải mái như đang du ngoạn ở TP. Đà Lạt, TX. Sa Pa chẳng hạn, đó là những ngôi nhà trên cây, những chiếc cầu ô thước vắt vẻo, những lối hoa mát rười rượi, đặc biệt là tạo nên nhiều tiểu cảnh bằng nho phục vụ các đôi tân hôn trong mùa cưới sắp đến gần”.

Vườn nho tứ quý đang hấp dẫn du khách bởi lễ phong cảnh nơi đây sẽ tạo những bức hình lung linh, ấn tượng, hoa mắt với vườn nho trĩu quả khi ai đã một lần đến.



Du khách tham quan vườn nho “tứ quý”

NHỮNG ĐIỂM MỚI của Luật Bảo vệ môi trường sửa đổi

■ Th.S Hoàng Văn Thống



(ảnh internet)

Chiều ngày 17/11/2020, Quốc hội thông qua Luật Bảo vệ môi trường (sửa đổi) gồm 16 chương, 171 Điều, có hiệu lực thi hành từ ngày 1/1/2022. Sau đây là những điểm mới của luật cần lưu ý:

Chính sách của Nhà nước về bảo vệ môi trường

Chính sách cơ bản về bảo vệ môi trường đã được thể hiện tại Điều 5 của Luật: Trong đó, về chính sách khuyến khích doanh nghiệp tham gia bảo vệ môi trường (Điều 142) nhằm khuyến khích dự án đầu tư thuộc ngành nghề thu gom, xử lý, tái chế

hoặc tái sử dụng chất thải; thúc đẩy doanh nghiệp sản xuất, xử lý chất thải kết hợp thu hồi năng lượng, kinh doanh dịch vụ, sản phẩm thân thiện môi trường... quy định về cơ sở, sản phẩm, dịch vụ thân thiện môi trường (Điều 146) và mua sắm các sản phẩm, dịch vụ thân thiện môi trường (Điều 147).

Để chủ động kiểm soát và giảm thiểu nguy cơ gây ô nhiễm môi trường từ các dự án đầu tư đáp ứng yêu cầu phát triển kinh tế - xã hội bền vững, Luật đã bổ sung 2 nội dung chính sách về sàng lọc dự án đầu tư dựa trên

các tiêu chí về môi trường; lồng ghép và thúc đẩy các mô hình kinh tế xanh, kinh tế tuần hoàn, kinh tế cacbon thấp trong việc xây dựng và thực hiện chiến lược, quy hoạch, kế hoạch, chương trình, đề án, dự án như tại khoản 10 và khoản 11 (Điều 5).

Bảo vệ môi trường nước, đất, không khí

Để thực hiện các biện pháp ứng phó với tình trạng ô nhiễm tại các đô thị lớn, dự thảo Luật đã có quy định để bảo đảm tính đồng bộ, liên kết giữa kế hoạch quản lý chất lượng môi trường



nước mặt, chất lượng môi trường không khí với quy hoạch bảo vệ môi trường; đồng thời quy định rõ trách nhiệm của UBND cấp tỉnh xây dựng, phê duyệt và tổ chức thực hiện kế hoạch quản lý chất lượng môi trường không khí; đánh giá, theo dõi chất lượng môi trường không khí và công khai thông tin; cảnh báo cho cộng đồng và triển khai các biện pháp xử lý trong trường hợp chất lượng môi trường không khí bị ô nhiễm; tổ chức thực hiện biện pháp khi chất lượng môi trường không khí bị ô nhiễm nghiêm trọng như tại các (Điều 9, 13 và 14).

Về phân bổ hạn ngạch xả nước thải vào môi trường nước mặt: Nội dung này là phù hợp với mục tiêu sử dụng nước; Bộ Tài nguyên và Môi trường và UBND cấp tỉnh có trách nhiệm kiểm soát các nguồn nước thải vào lưu vực sông.

Quy hoạch bảo vệ môi trường

Quy định về lập, thẩm định, phê duyệt quy hoạch bảo vệ môi trường như tại Điều 23, Điều 25 để thống nhất với Luật Quy hoạch và bảo đảm mục tiêu bảo vệ môi trường; được thực hiện theo Luật Quy hoạch.

Về lộ trình di dời các cơ sở sản xuất kinh doanh, dịch vụ gây ô nhiễm môi trường, không phù hợp với quy hoạch, Chính phủ quy định chi tiết nguyên tắc, tiêu chí xác định vùng bảo vệ nghiêm ngặt, vùng hạn chế phát thải phù hợp với mục tiêu quản lý chất lượng môi trường; định

hướng đầu tư phát triển trong các vùng này; quy định lộ trình di dời cơ sở sản xuất, kinh doanh không phù hợp với mục tiêu quản lý chất lượng môi trường tại Điều 25 để bảo đảm sự linh hoạt, phù hợp với điều kiện thực tiễn của từng địa phương và yêu cầu bảo vệ môi trường trong từng thời kỳ phát triển.

Quản lý chất thải

Về quản lý chất thải rắn sinh hoạt phát sinh từ hộ gia đình, cá nhân: Luật đã quy định về phân loại chất thải rắn sinh hoạt thành 3 loại cơ bản và căn cứ điều kiện kinh tế - xã hội của từng địa phương, UBND cấp tỉnh quyết định việc phân loại cụ thể chất thải rắn sinh hoạt khác như tại Điều 76; quy định chi tiết về quản lý chất thải rắn sinh hoạt của hộ gia đình, cá nhân; quy định giá tối đa đối với dịch vụ thu gom, vận chuyển và xử lý chất thải rắn sinh hoạt; mức chi trả của hộ gia đình, cá nhân cho công tác thu gom, vận chuyển và xử lý chất thải rắn sinh hoạt dựa trên lượng, loại chất thải phát sinh. Thực hiện trước ngày 31/12/2024.

Về quản lý chất thải rắn công nghiệp thông thường: Luật đã quy định chất thải rắn công nghiệp thông thường được phân loại thành 3 nhóm: (1) Nhóm chất thải rắn công nghiệp thông thường được tái sử dụng, tái chế làm nguyên liệu sản xuất; (2) Nhóm chất thải rắn đáp ứng tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật được sử dụng trong sản xuất vật liệu xây dựng và san lấp mặt bằng; (3) Nhóm chất thải rắn

công nghiệp thông thường phải xử lý như tại khoản 1 (Điều 82). Đối với tro, xỉ từ các nhà máy nhiệt điện phải được phân định, phân loại để quản lý phù hợp, đảm bảo các yêu cầu về hợp chuẩn, hợp quy làm nguyên liệu sản xuất được quản lý như đối với sản phẩm, hàng hóa; đáp ứng tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật, được sử dụng trong sản xuất vật liệu xây dựng và san lấp mặt bằng.

Quản lý chất thải nguy hại: Dự thảo Luật đã giao Bộ trưởng Bộ Tài nguyên và Môi trường ban hành hướng dẫn kỹ thuật và mẫu biểu khai báo, phân loại, thu gom, lưu giữ chất thải nguy hiểm; hướng dẫn kỹ thuật về phương tiện, thiết bị lưu chứa, vận chuyển, xử lý, tiêu hủy chất thải nguy hiểm, cũng như hướng dẫn phòng ngừa và ứng phó sự cố trong quá trình vận chuyển chất thải nguy hiểm như quy định tại khoản 5 (Điều 84).

Ứng phó với Biến đổi khí hậu

Quy định cụ thể về giảm nhẹ phát thải khí nhà kính (Điều 92); quy định kiểm kê khí nhà kính cho phù hợp với Công ước khung của Liên hợp quốc về biến đổi khí hậu; bổ sung, quy định rõ trách nhiệm của Bộ Tài nguyên và Môi trường, các Bộ, cơ quan ngang Bộ, cơ quan thuộc Chính phủ, UBND cấp tỉnh; các cơ sở có liên quan bảo đảm thực hiện hiệu quả hoạt động về Bảo vệ tầng ôzôn (Điều 93). Bổ sung, làm rõ nội dung cơ sở dữ liệu quốc gia về biến đổi khí hậu (Điều 95). Quy định các

cơ sở được phân bổ hạn ngạch phát thải khí nhà kính và có quyền trao đổi, mua bán trên thị trường cacbon trong nước

Phòng ngừa, ứng phó sự cố môi trường

Nhiều loại sự cố làm phát sinh sự cố môi trường đã được quy định tại Luật Hóa chất đối với sự cố hóa chất; Luật Phòng cháy, chữa cháy đối với sự cố cháy, nổ; Luật Phòng, chống thiên tai đối với sự cố thiên tai; Luật Năng lượng nguyên tử đối với sự cố phóng xạ.

Luật đã quy định sự cố môi trường gồm có 4 cấp (cấp cơ sở, cấp huyện, cấp tỉnh và cấp quốc gia) Theo phạm vi ảnh hưởng về không gian, địa giới hành chính như tại khoản 2 (Điều 124). Trách nhiệm chỉ đạo ứng phó sự cố môi trường của cơ quan ứng phó ở Trung ương và địa phương, trách nhiệm quản lý nhà nước của các Bộ, ngành, UBND, cơ quan chuyên môn các cấp và tổ chức, cá nhân liên quan quy định tại các Điều: 125, 126, 127 và 128 của Luật.

Công cụ kinh tế, chính sách và nguồn lực bảo vệ môi trường

Về chính sách thuế, phí về bảo vệ môi trường: Luật đã quy định đối tượng chịu thuế, phí bảo vệ môi trường tại Điều 137; theo pháp luật về thuế, phí, lệ

phí. Bộ Tài nguyên và Môi trường chủ trì, phối hợp với Bộ Tài chính đánh giá mức độ gây ô nhiễm môi trường, hiệu ứng nhà kính của chất thải hoặc sản phẩm, hàng hóa khi sử dụng gây tác động xấu đến môi trường để xuất danh mục chịu thuế, phí bảo vệ môi trường; biểu khung, mức thuế, phí và phương pháp tính.

Về chi trả dịch vụ hệ sinh thái: Luật đã quy định chi trả dịch vụ hệ sinh thái tự nhiên; quy định việc chi trả dịch vụ môi trường rừng được thực hiện theo pháp luật về lâm nghiệp; quy định về chi trả dịch vụ hệ sinh thái tự nhiên đối với dịch vụ của các hệ sinh thái đất ngập nước, hệ sinh thái biển, hệ sinh thái núi đá, hang động và công viên địa chất (Điều 139) quy định.

Về thị trường phát thải, tổ chức và phát triển thị trường cacbon: Chính sách về trao đổi, mua, bán phát thải giữa các tổ chức, cá nhân tránh tác động tiêu cực đến môi trường, phát triển thị trường cacbon để thực hiện các cam kết quốc tế về giảm phát thải khí nhà kính như (Điều 140).

Về nguồn lực cho bảo vệ môi trường: Luật đã không quy định tỷ lệ cụ thể mức chi, nội dung chi thường xuyên cho hoạt động bảo vệ môi trường, chi đầu tư

phát triển bảo vệ môi trường; quy định "Ngân sách Nhà nước có mục chi riêng cho hoạt động bảo vệ môi trường và bố trí tăng dần trong từng giai đoạn, phù hợp với khả năng ngân sách và yêu cầu, nhiệm vụ về bảo vệ môi trường".

Kiểm toán môi trường

Luật quy định để khuyến khích cơ sở sản xuất, kinh doanh, dịch vụ tự thực hiện hoặc thông qua đơn vị dịch vụ thực hiện kiểm toán môi trường nhằm tăng cường năng lực quản lý môi trường của doanh nghiệp, giúp doanh nghiệp nhận biết và có giải pháp điều chỉnh hoạt động quản lý môi trường được hiệu quả hơn; bổ sung trách nhiệm của Kiểm toán Nhà nước thực hiện nội dung kiểm toán trong lĩnh vực môi trường theo quy định của Luật Kiểm toán Nhà nước và pháp luật có liên quan như tại khoản 4 (Điều 75).

Nhiều nội dung cụ thể tại các điều, khoản về những hành vi bị nghiêm cấm; quy chuẩn kỹ thuật về môi trường; về trách nhiệm quản lý nhà nước của Chính phủ, các Bộ, ngành và UBND các cấp; quyền và trách nhiệm của Ủy ban MTTQ Việt Nam, tổ chức chính trị - xã hội, tổ chức xã hội và cộng đồng dân cư trong bảo vệ môi trường.

Nguồn: Bộ Tài nguyên và Môi trường



Ông chủ quán bún bò “199”: Cha nuôi của hơn 10 người con

■ Thanh Hải

Với hương vị đặc biệt, hơn 20 năm qua, quán bún bò “199” đã trở nên quá đỗi quen thuộc với người dân TP. Biên Hòa bởi hương vị đặc trưng và cũng bởi quán bún bò này vô cùng đặc biệt, thường được ví là “quán bún bò của những chàng trai”.

Đối diện nhà hàng Sen Vàng, nằm lọt thỏm trong căn hẻm nhỏ, quán bún bò “199” luôn tấp nập người ra vào. Ông Lâm Kim Hùng - chủ quán, năm nay 65 tuổi, ông ăn chay trường và có tấm lòng nhân hậu.

Từ khi mở quán bún bò, thu nhập của ông ổn hơn, ông có đủ thu nhập để có thể nhận nuôi các mảnh đời khó khăn, tài trợ cho các con ăn học, hoặc hỗ trợ vốn cho các con lập nghiệp. Ở tuổi đáng ra nghỉ ngơi, ông lại chọn ngày đêm nấu món bún bò gia truyền phục vụ thực khách và lấy niềm vui của các con là niềm vui của mình. Ông chia sẻ: *“Tôi không muốn lập gia đình, vì nếu lập gia đình thì tôi sẽ không thể lo được trọn vẹn cho các con nuôi của mình. Bao nhiêu năm nay, cứ đọc báo thấy mảnh đời nào khó khăn, tôi lại không cầm lòng được, chủ động liên hệ nhận nuôi hoặc hỗ trợ tài chính”*.

Quán bún bò của ông lúc nào cũng tấp nập, phần vì lượng khách ghé quán đông, phần vì ông có rất nhiều nhân viên. Ông thuê nhận viên nhiều, vì muốn hỗ trợ tạo việc làm, nơi ăn, chốn ở cho các em (hầu hết là sinh viên có hoàn cảnh khó khăn).

Mỗi nhân viên trong quán bún của ông, đều là một mảnh đời khó khăn.

Trong hơn 10 người con nuôi của ông, có 2 chàng trai không tay là anh Nguyễn Minh Trí và em Hồ Hữu Hạnh. Anh Nguyễn Minh Trí hiện đã tốt nghiệp ngành Công nghệ thông tin, Trường Đại học An Giang, có việc làm ổn định tại Bình Dương và em Hồ Hữu Hạnh là sinh viên năm nhất ngành Công nghệ thông tin, Trường Đại học Lạc Hồng.

Đối với anh Nguyễn Minh Trí, ông nhận làm cha nuôi anh khi anh đã 28 tuổi, có việc làm ổn định ở Bình Dương nhưng có người yêu đã 6 năm mà vẫn chưa dám tổ chức đám cưới, phần vì chưa để dành được tiền, phần vì nhà gái chưa chấp thuận có chàng rể không tay. Lập tức, ông Hùng hứa sẽ lo hết toàn bộ chi phí đám cưới của cả hai nhà, sính lễ và lo cả chi phí học hành cho con cái anh sau này. Ông về



Ông Lâm Kim Hùng

quê gặp gỡ hai gia đình để tác hợp cho đôi trẻ.

Em Hồ Hữu Hạnh, sinh viên ngành Công nghệ thông tin của Trường Đại học Lạc Hồng, là nguồn cảm hứng, nguồn động viên vô tận cho các thế hệ sinh viên của nhà trường. Em sinh ra và lớn lên tại xã Gia Canh, huyện Định Quán, bị cụt 2 cánh tay bẩm sinh. Ông Hùng nhận em làm con nuôi, đón em về ở cùng để tiện việc chăm sóc.

Nhiều thực khách ghé quán bún bò của ông, vì thương mến nhân cách của ông và vì muốn giúp ông có đủ điều kiện kinh tế hỗ trợ cho các mảnh đời khó khăn.

Hiệp hội Bất động sản Đồng Nai: Củng cố tổ chức, phát triển hội viên, đẩy mạnh hoạt động chuyên môn

■ ThS. Nguyễn Thanh Lâm

Chủ tịch Hiệp hội Bất động sản Đồng Nai

Đồng Nai là tỉnh nằm trong vùng kinh tế trọng điểm phía Nam, có vị trí hết sức quan trọng, là cửa ngõ phía đông TP. Hồ Chí Minh và là một trung tâm kinh tế lớn của cả phía Nam. Đồng thời, Đồng Nai là một trong ba góc của tam giác phát triển là TP. Hồ Chí Minh - Bình Dương - Đồng Nai. Giai đoạn này Đồng Nai đang triển khai nhiều dự án hạ tầng giao thông quan trọng như Sân bay Long Thành, Cao tốc Biên Hòa - Vũng Tàu, cao tốc Bến Lức - Long Thành, cao tốc TP. Hồ Chí Minh - Long Thành - Dầu Giây (mở rộng), cao tốc Dầu Giây - Phan Thiết, cao tốc Dầu Giây - Đà Lạt, Đường Vành đai 3; đường Hương lộ 2... đã và đang được đẩy nhanh tiến độ nhằm tạo động lực phát triển cho địa phương và vùng kinh tế trọng điểm phía Nam. Đây cũng là yếu tố thúc đẩy việc phát triển các dự án bất động sản, đặc biệt là các dự án xung quanh khu vực sân bay hoặc gần các tuyến đường huyết mạch sẽ triển khai trong thời gian tới.

Nhìn chung thị trường bất động sản năm 2020 trên địa bàn tỉnh vẫn giữ được sự phát triển ổn định, nhu cầu về nhà ở tiếp tục gia tăng, đặc biệt đối với



Hội nghị Ban Chấp hành Hiệp hội Bất động sản Đồng Nai

phần khúc nhà ở xã hội, nhà ở thương mại giá thấp. Trong bối cảnh những tác động từ đại dịch Covid-19 lên thị trường bất động sản thì nhu cầu bất động sản là nhà ở vẫn là thiết yếu.

Trong năm 2020, Hiệp hội đã củng cố tổ chức, bầu bổ sung thành viên Ban Chấp hành, Ban Thường vụ nhằm tăng cường công tác chỉ đạo, điều hành các hoạt động của Hiệp hội. Đến nay, Hiệp hội phát triển 99 hội viên hoạt động trong lĩnh vực xây dựng, bất động sản. Song song với việc phát triển hội viên, Hiệp hội còn tăng cường tính thống nhất, nâng cao chất lượng và hiệu quả hoạt động của tổ chức nhằm thực hiện tốt tôn chỉ,

mục đích của Hiệp hội và có các hoạt động thiết thực với các hội viên và cộng đồng. Ngoài ra, Hiệp hội phối hợp với Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật tỉnh, Sở Xây dựng để nắm bắt tình hình, học tập các mô hình hoạt động Hội để điều chỉnh, đề ra các chương trình hoạt động của tổ chức được tốt hơn.

Trước tình hình dịch bệnh Covid-19 và sự biến động về thị trường bất động sản, Hiệp hội kịp thời triển khai các chủ trương, chính sách của Đảng và Nhà nước về lĩnh vực bất động sản, hỗ trợ hội viên gặp khó khăn do tác động của dịch bệnh. Bên cạnh đó, Hiệp hội đã tham gia góp ý, kiến nghị các giải



Nhiều dự án bất động sản lớn tại huyện Nhơn Trạch (ảnh Báo Đồng Nai)

pháp với Chính phủ tháo gỡ khó khăn cho doanh nghiệp, phản ánh những vướng mắc, bất cập của hệ thống pháp luật bị ảnh hưởng bởi dịch Covid-19.

Hiệp hội tiếp tục đẩy mạnh hoạt động tư vấn, phản biện xã hội trong lĩnh vực hoạt động bất động sản do UBND tỉnh, Sở Xây dựng tổ chức; phối hợp với Sở Xây dựng và các địa phương để xuất UBND tỉnh các phương án, giải pháp nhằm kiểm soát và thúc đẩy thị trường bất động sản phát triển lành mạnh, ổn định, không để xảy ra tình trạng đầu cơ, tăng giá bất hợp lý. Đồng thời, Hiệp hội theo dõi, nắm bắt tình hình hoạt động của các doanh nghiệp kinh doanh bất động sản, đề xuất phương án tháo gỡ các khó khăn trong việc triển khai các dự án; thường xuyên cập nhật thông tin về tình hình thị trường bất động sản,

trao đổi thông tin của Hiệp hội trên các diễn đàn xã hội để hội viên cập nhật được thông tin nhanh và dễ dàng.

Bên cạnh đó, Hiệp hội đẩy mạnh công tác tuyên truyền, quán triệt đến hội viên chấp hành các quy định của pháp luật trong lĩnh vực kinh doanh bất động sản, thực hiện báo cáo thông tin dự án phát triển nhà ở, kinh doanh bất động sản đầy đủ, đúng thời hạn.

Trong thời gian tới, thị trường bất động sản sẽ có nhiều biến động do nhiều yếu tố tác động, vì vậy Hiệp hội đã đề ra một số nhiệm vụ trọng tâm: Tiếp tục kiện toàn và củng cố tổ chức, nâng cao chất lượng các hoạt động của Hiệp hội hướng tới hội viên, tăng cường hiệu quả đối với các hoạt động hỗ trợ hội viên. Phát triển hoạt động đối thoại giữa Hiệp hội với các cơ

quan quản lý nhà nước, địa phương thành hoạt động thường xuyên để tháo gỡ kịp thời các vướng mắc trong hoạt động đầu tư kinh doanh bất động sản và tạo cơ hội cho hội viên phát triển. Thống nhất hoạt động trong công tác của Hiệp hội cùng với Hiệp hội Bất động sản Việt Nam (VNREA) thông qua việc hoàn chỉnh cơ sở dữ liệu hội viên trong các đơn vị thành viên và trong toàn Hiệp hội. Thường xuyên theo dõi, cập nhật các chủ trương, chính sách của tỉnh về vấn đề bất động sản, như Đại hội Đại biểu Đảng bộ tỉnh Đồng Nai lần thứ XI đã đề ra phương hướng nhiệm kỳ 2020 - 2025: “Quan tâm đầu tư phát triển đối với các địa phương có tiềm năng và lợi thế; trong đó, xác định huyện Long Thành và huyện Nhơn Trạch là hai địa phương có tiềm năng và dư địa lớn cần có cơ chế, chính sách đầu tư thỏa đáng; đồng thời, xác định các trục (tuyến) để phát triển và đầu tư phát triển đối với các lĩnh vực có tiềm năng, lợi thế. Chuẩn bị các nguồn lực để khai thác tốt lợi thế khi dự án Cảng hàng không quốc tế Long Thành, các dự án hạ tầng giao thông kết nối liên vùng đưa vào khai thác. Xác định đây là vùng động lực mới để thúc đẩy phát triển kinh tế, nhất là dịch vụ logistics, dịch vụ bất động sản”.





Hội Điều dưỡng Đồng Nai: Nâng cao trình độ chuyên môn và giáo dục y đức phục vụ chăm sóc sức khỏe cho nhân dân

■ Linh Chi



Tham gia khám, chữa bệnh cho nhân dân

Được thành lập từ năm 1998, Hội Điều dưỡng Đồng Nai (viết tắt là Hội) là tổ chức xã hội - nghề nghiệp của những cá nhân, tổ chức hoạt động chuyên ngành điều dưỡng. Đến nay, Hội phát triển được 4.348 hội viên với 24 chi hội trực thuộc. Bộ máy tổ chức Hội ngày càng được củng cố và ổn định, duy trì sinh hoạt, hội họp thường xuyên, kịp thời triển khai các văn bản của Đảng và Nhà nước về lĩnh vực y tế đến đông đảo cán bộ, hội viên.

Trong năm 2020, tình hình dịch bệnh Covid-19 diễn biến phức tạp, lây lan toàn cầu. Trước tình hình đó, Hội cùng các ngành y tế tham gia công tác phòng, chống dịch; tuyên truyền, vận động nhân dân thực hiện cách ly y tế, giãn cách xã hội, chấp hành chủ trương của Tỉnh ủy, UBND tỉnh nhằm hạn chế tới mức thấp nhất sự lây lan của dịch bệnh. Bên cạnh đó, Hội tích cực phối hợp các cơ quan liên quan, cử cán bộ, hội viên tham gia phòng, chống, điều trị dịch bệnh tại các khu cách ly tập trung thuộc các huyện, thành phố trên địa bàn tỉnh.

Ngoài ra, Hội tích cực quan tâm công tác đào

tạo, nâng cao trình độ chuyên môn cho hội viên thông qua các hội thảo, lớp tập huấn, cập nhật kiến thức chuyên ngành cho hội viên và các chi hội trực thuộc. Hội tiếp tục giáo dục hội viên nâng cao y đức, quy tắc ứng xử, rèn luyện đạo đức nghề nghiệp, các hoạt động thiện nguyện do ngành y tế và tỉnh phát động.

Nhân kỷ niệm ngày Quốc tế điều dưỡng 12/5, Hội phát động các chi hội, hội viên tham gia nhiều hoạt động quan trọng với nhiều hình thức như tổ chức hội thảo chuyên đề, đóng góp quỹ ủng hộ cho bệnh nhân nghèo, neo đơn đang nằm điều trị tại bệnh viện, thực hiện chương trình “nỗi cháo tình

thương”, cắt tóc, khám bệnh, phát thuốc miễn phí... với tổng số tiền trên 30 triệu đồng. Đồng thời tổ chức các hoạt động thi đua nhằm chào mừng kỷ niệm 30 năm ngày thành lập Hội Điều dưỡng Việt Nam (26/10/1990 - 26/10/2020).

Trong thời gian tới, để đẩy mạnh hoạt động, Hội tiếp tục kiện toàn tổ chức hệ thống Hội, phát triển thêm chi hội mới tại các cơ sở khám chữa bệnh hệ thống tư nhân. Tiếp tục tổ chức các lớp tập huấn, đào tạo liên tục với các nội dung như thực hành lâm sàng cho điều dưỡng viên mới, kiểm soát nhiễm khuẩn bệnh viện, các biện pháp phòng ngừa và xử lý phơi nhiễm nghề nghiệp, thu gom, quản lý chất thải. Đẩy mạnh công tác nghiên cứu khoa học ứng dụng trong chăm sóc người bệnh. Tăng cường công tác giáo dục chính trị, tư tưởng, rèn luyện y đức trong cán bộ, hội viên; thực hiện tốt kỹ năng giao tiếp, quy tắc ứng xử trong đội ngũ điều dưỡng viên tham gia chăm sóc và bảo vệ sức khỏe cho nhân dân. Tích cực tham gia hưởng ứng các hoạt động xã hội, từ thiện do các Sở, ngành phát động.



Hội Thủy lợi Đồng Nai: Đẩy mạnh các hoạt động trên lĩnh vực thủy lợi

■ Lê Minh



Họp mặt kỷ niệm ngày truyền thống ngành Thủy lợi

Thực hiện Chương trình công tác năm 2020, Hội Thủy lợi Đồng Nai đã hoàn thành cơ bản các mục tiêu, phương hướng, nhiệm vụ đề ra, từng bước nâng cao vị thế, vai trò của Hội, góp phần quan trọng trong việc phát huy tiềm năng trí tuệ của đội ngũ trí thức trong lĩnh vực thủy lợi, xây dựng và quản lý khai thác tốt các công trình thủy lợi, nước sạch và vệ sinh môi trường nước thải.

Về công tác thông tin tuyên truyền, phổ biến pháp luật: Hội đã tổ chức thành công các lớp phổ biến kiến thức về khoa học kỹ thuật, các luật, nghị định, thông tư chuyên ngành về quản lý, khai thác, đầu tư xây dựng mà Trung ương và địa phương ban

hành về lĩnh vực thủy lợi; vận động hội viên gương mẫu, tham gia tích cực các phong trào do địa phương nơi cư trú phát động; vận động gia đình hội viên chấp hành tốt các chủ trương, chính sách của Đảng, pháp luật của Nhà nước, xây dựng gia đình văn hóa; động viên hội viên tham gia các hoạt động xã hội và công tác từ thiện.

Về chương trình nước sạch và vệ sinh môi trường nông thôn: Hội đã phối hợp với Trung tâm Dịch vụ nông nghiệp rà soát, tổng hợp báo cáo kết quả thực hiện năm 2019 về phê duyệt, điều chỉnh bổ sung để án cấp nước sạch nông thôn; hoàn thành về định giá nước sạch

nông thôn trên địa bàn; triển khai thực hiện cung cấp lắp đặt thiết bị lọc nước nhỏ lẻ cho các hộ gia đình trên địa bàn nông thôn. Góp ý các hồ sơ dự án công trình nước sạch nông thôn trên địa bàn như hệ thống cấp nước tập trung tại xã Sông Trầu, huyện Trảng Bom.

Công tác quản lý, khai thác và bảo vệ các công trình thủy lợi: Mùa khô 2019 - 2020 không xảy ra hạn hán, có ảnh hưởng xâm nhập mặn nhưng không nhiều. Nguồn nước bảo đảm tưới cho vụ Đông Xuân và Hè Thu, kết quả phục vụ tưới vụ Đông Xuân đạt 21.289 ha (đạt 100,35% so với kế hoạch và đạt 100,46% so (xem tiếp trang 43)



Hội Đông y Đồng Nai: Tích cực tham gia công tác chăm sóc sức khỏe nhân dân

■ Minh Tiến



Ban Chấp hành Hội Đông y Đồng Nai nhiệm kỳ 2019 - 2024

Hội Đông y tỉnh đã đoàn kết hoàn thành vượt mức các chỉ tiêu đề ra trong năm 2020. Hoạt động của Hội được các cấp chính quyền quan tâm, chú trọng, có chính sách đãi ngộ hợp lý đối với người giữ chức danh lãnh đạo chuyên trách tại Hội cơ sở, từ đó hoạt động Hội đi vào nền nếp. Trong tỉnh đã xuất hiện nhiều mô hình trồng cây thuốc quý, nhiều lương y giỏi khám chữa bệnh cho nhân dân đạt hiệu quả cao, đáp ứng nhu cầu khám chữa bệnh cho nhân dân trong và ngoài tỉnh. Hệ thống tổ chức Hội và phát triển hội viên được kiện toàn, hội viên Hội đông y trong tỉnh tăng cả về số

lượng và trình độ chuyên môn đáp ứng với yêu cầu đổi mới của ngành y tế và thể hiện rõ vai trò là một thành viên trong tổ chức chính trị - xã hội của tỉnh.

Hội Đông y là thành viên của Mặt trận Tổ quốc tỉnh, tham gia tốt các phong trào đến ơn đáp nghĩa xây dựng nhà tình thương, đã đóng góp xây dựng, ủng hộ đồng bào bị thiên tai như ở TP. Biên Hòa 10,5 triệu đồng, Long Thành 2 triệu đồng... Ngoài ra, Hội còn khám chữa bệnh từ thiện và tặng quà cho các đối tượng gia đình chính sách, gia đình nghèo, người cao tuổi, trẻ em bị nhiễm chất độc da cam, trẻ em tàn tật

như ở Thành hội Biên Hòa tặng 5 xe lăn cho 5 em bị nhiễm chất độc da cam ở Bến Tre, khám chữa bệnh cho gần 31.100 người, với tiền thuốc 1,93 tỷ đồng, tặng 1.200 phần quà; phòng chẩn trị đông y Thiên Bình cung cấp hàng năm hàng trăm mét khối nước sạch cho người dân quanh vùng các xã Phước Tân, Tam Phước, An Phước... Ngoài ra Hội còn nhắc nhở gia đình hội viên ở địa phương tham gia tốt các phong trào thi đua, xây dựng khu phố, ấp văn hóa, tham gia với Mặt trận cơ sở, chữ thập đỏ thực hiện tốt các công tác từ thiện, xây dựng khối đại đoàn kết toàn dân



tộc ở địa phương, chống diễn biến hòa bình của các thế lực thù địch chống phá cách mạng...

Hội đã tuyên truyền phổ biến các chỉ thị, nghị quyết của Đảng và chính sách, pháp luật của Nhà nước cho hội viên; động viên hội viên thực hiện đúng mục đích, tôn chỉ theo Điều lệ Hội; giáo dục ý thức, ý thuật cho người hành nghề đông y, đông dược, tổ chức khám, chữa bệnh cho người dân bằng các bài thuốc y khich người có bài thuốc gia truyền cống hiến cho hội, truyền thụ cho con cháu; quan tâm xây dựng củng cố tổ chức hội và hội viên, bồi dưỡng nâng cao chuyên môn cho hội viên; học cổ truyền; vận động, khuyến khích người có bài thuốc gia truyền cống hiến cho hội, truyền thụ cho con cháu; quan tâm xây dựng củng cố tổ chức hội và hội viên, bồi dưỡng nâng cao chuyên môn cho hội viên; thực hiện tốt nhiệm vụ chăm sóc sức khỏe Nhân dân, tổ chức khám, chữa bệnh bằng các bài thuốc đông y, phương thuốc cổ, gia truyền.

Bên cạnh những kết quả đạt được, công tác chuyển giao, kế thừa các bài thuốc gia truyền trong nhân dân cho các thế hệ sau thời gian qua chưa được quan tâm đúng mức; nhiều bài thuốc dân gian chưa được nghiên cứu, kiểm nghiệm đúng theo quy định. Công tác bảo tồn, phát triển dược liệu chưa được đầu tư dẫn tới nguy cơ thất truyền những bài thuốc kinh nghiệm chữa bệnh trong đồng bào dân tộc thiểu số.

Hội Đông y tỉnh đặt ra những nhiệm vụ trọng tâm trong thời gian tới: Bảo tồn, kế thừa và phát triển nền Đông y của địa phương; củng cố tổ chức Hội các cấp ngày càng vững mạnh, phấn đấu phát triển hội viên mới; nâng cao chất lượng công tác khám, chữa bệnh, chăm sóc sức khỏe cho nhân dân; tích cực bảo tồn, phát triển các bài thuốc, cây, con thuốc quý; phối hợp với ngành Y tế thực hiện chỉ tiêu khám, chữa bệnh và sử dụng thuốc y học cổ truyền ở các tuyến. Ứng dụng các tiến bộ khoa học kỹ thuật vào các hoạt động chữa bệnh bằng đông y và sản xuất thuốc đông y...

Hội Thủy lợi Đồng Nai: Đẩy mạnh các hoạt động trên lĩnh vực thủy lợi

(tiếp theo trang 41)



Công trình thủy lợi

cùng kỳ năm (2018 - 2019)). Hội đã phối hợp với các địa phương tổ chức kiểm tra tình hình sản xuất, nguồn nước, triển khai công tác phòng, chống hạn, xâm nhập mặn vụ Đông Xuân 2019 - 2020. Riêng tại các nơi ven sông Đồng Nai như huyện Nhơn Trạch có khoảng 201 ha lúa bị ảnh hưởng mặn nên năng suất có giảm từ 10 - 15%.

Hội tham gia góp ý các chương trình, dự án và đề án: Dự án tiêu thoát nước xã Bình Lộc, TP. Long Khánh thông qua việc triển khai thi công gói thầu xây lắp, nghiệm thu khối lượng thi công đợt 1, kết hợp lập thủ tục thẩm định nhu cầu sử dụng đất theo quy định; đề án rà soát đánh giá hiện trạng và xây dựng kế hoạch phát triển hệ kênh mương thủy lợi gắn với xây dựng nông thôn mới đến năm 2025; dự án xây dựng và lắp đặt hệ thống giám sát tự động các hồ chứa trên địa bàn như hồ Sông Mây, hồ Đa Tôn; dự án sửa chữa, nạo vét hồ Suối Đầm của huyện Trảng Bom; dự án gia cố sạt lở bờ sông Đồng Nai đoạn ấp 8, xã Nam Cát Tiên của huyện Tân Phú và chương trình mua sắm trang thiết bị phòng họp trực tuyến phục vụ công tác phòng, chống thiên tai và cứu nạn cứu hộ...

Trong thời gian tới, Hội tiếp tục củng cố, kiện toàn và phát triển tổ chức Hội, bảo đảm thực hiện được phương hướng và các nhiệm vụ đã đề ra, đáp ứng được yêu cầu của tỉnh và của xã hội về lĩnh vực thủy lợi, góp phần nâng cao vị trí, vai trò của Hội, đưa hoạt động của Hội ngày càng có hiệu quả.



Tổng quan thị trường Biogas ở Việt Nam 2020

■ Hoàng Xuân Lam

Thị trường tiềm năng cho sản xuất biogas (khí sinh học) tại Việt Nam là rất lớn, nhưng cho đến nay chưa được khai thác triệt để. Trong lĩnh vực chăn nuôi, trang trại hộ gia đình đã trở nên quen thuộc hơn với khí sinh học. Trang trại quy mô vừa và lớn đã bắt đầu sử dụng khí sinh học do nhu cầu bức thiết và mong muốn sử dụng. Theo Cục Kinh tế hợp tác và Phát triển nông thôn (Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn), tính đến hết ngày 31/3/2020, cả nước có 9.924 trang trại chăn nuôi heo (lợn). Trong đó có khoảng > 52% trang trại sử dụng hệ thống quản lý chất thải, đặc biệt là bể biogas để xử lý và quản lý chất thải.

Tương tự như vậy, một lượng lớn rác thải đô thị và rác thải chế biến nông sản, chẳng hạn như đường và củ khoai mì (sắn), cũng chưa được sử dụng đúng mức và cả hai loại chất thải này đều gây ra ô nhiễm nghiêm trọng đối với môi trường và lãng phí tài nguyên. Các công ty cũng đang chịu áp lực mạnh mẽ từ cả phía chính phủ trung ương và địa phương trong việc phải có hệ thống xử lý chất thải thích hợp. Do đó, nhu cầu và động lực để sử dụng và sản xuất biogas ở Việt Nam thực sự lớn.

Hiện trạng sử dụng biogas

Có hai xu hướng chính sản xuất ứng dụng biogas tại Việt Nam: (1) Sử dụng biogas phục vụ đun nấu và phát điện cho chiếu sáng ở quy mô hộ gia đình; (2) Sử dụng biogas cho phát điện và sấy nguyên liệu hoặc sưởi ấm chuồng trại (mùa lạnh khu vực



Hầm biogas trang trại chăn nuôi

phía Bắc) ở một quy mô lớn hơn (quy mô công nghiệp). Ở quy mô hộ gia đình, hiện nay có khoảng > 500.000 hầm phân hủy biogas. Tuy nhiên hầu hết các hầm này đều có quy mô nhỏ (dưới 10m^3) được xây dựng bởi các hộ gia đình. Xét về mặt công nghệ, hầu hết các hầm ủ nhỏ là loại hầm vòm cố định. Đối với các hầm ủ trung bình và lớn hơn, phổ biến nhất là các hồ kỵ khí phủ bạt HDPE có thể tích nằm trong khoảng 1.000m^3 - 190.000m^3 . Các hồ kỵ khí phủ bạt này thường được sử dụng bởi các trang trại chăn nuôi lớn, các nhà máy sản xuất công nghiệp hoặc các khu chứa rác thải đô thị. Hầu hết lượng khí biogas được tạo ra từ các công trình kỵ khí biogas đang được sử dụng cho nhu cầu tại chỗ như: phát điện phục vụ cho tự dùng của nhà máy hoặc để sấy sản phẩm (mục đích sử dụng nhiệt). Cho đến nay, vẫn chưa có nhà máy sản xuất biogas nào được nối lưới vào lưới điện quốc gia.

Nhu cầu tiềm năng cho biogas

Biogas hiện nay được sử dụng chủ yếu cho đun nấu và chiếu sáng ở quy mô hộ gia đình ở các khu vực nông thôn. Tiềm năng sử dụng biogas tại các khu vực này trong tương lai có thể là dùng để phát điện cho từng hộ gia đình, bùn thải từ quá trình sản xuất Biogas có thể thu gom phối trộn làm phân bón hữu cơ và nhiên liệu sinh học.

Ngoài ra đối với các hệ thống hầm ủ có quy mô lớn như trang trại chăn nuôi, các nhà máy chế biến nông - thực phẩm, các công ty xử lý chất thải, các tỉnh thành có ngành nông nghiệp chiếm ưu thế vì nguyên liệu cho sản xuất biogas ở đây rất phong phú.

Nhu cầu tiềm năng từ Việt Nam sẽ là một hệ thống biogas tích hợp, bao gồm thu gom rác thải, các thiết bị sản xuất và xử lý khí, máy phát điện và thiết bị sản xuất phân bón đồng bộ.

Hầu hết các khách hàng tiềm năng sẽ là các trang trại chăn nuôi lớn, các nhà máy chế biến



nông sản khoai mì và đường và các công ty quản lý rác thải đô thị vì: áp lực về bảo vệ môi trường đối với các đơn vị này rất cao; khối lượng chất thải là đáng kể và vì vậy có thể cung cấp đủ cho các hệ thống với quy mô thương mại và họ có thể huy động vốn để đầu tư vào các công trình này.

Nguyên liệu cho sản xuất biogas

Các nguyên liệu phổ biến nhất cho biogas có định hướng thương mại là phân động vật, đặc biệt là nguồn phân từ các trang trại chăn nuôi. Một loại nguyên liệu khác, nhưng ít phổ biến hơn là mật rỉ đường từ các xưởng sản xuất đường hoặc nước thải của các nhà máy sản xuất tinh bột khoai mì. Đối với sản xuất biogas quy mô hộ gia đình, nguyên liệu có thể bao gồm các loại khác như: rơm, trấu, ngô, rác thải từ chế biến nông phẩm... Trong tương lai, rác thải từ chế biến nông nghiệp và các xí nghiệp thực phẩm, cũng như rác thải hữu cơ đô thị cũng có thể trở thành nguồn nguyên liệu quan trọng cho sản xuất biogas.

Nói chung, có 3 dạng hoặc nguồn nguyên liệu chính cho sản xuất biogas là:

- Phân bón từ các trang trại chăn nuôi: Hàng năm, Việt Nam với khoảng 8 triệu gia súc (trâu, bò) và khoảng hơn 27 triệu con lợn, có thể sản xuất khoảng 2.445 triệu m³ khí sinh học.

- Rừng và chất thải nông nghiệp (gỗ, mùn cưa, vỏ trấu, rơm rạ): Việt Nam có khoảng 27,1 triệu tấn sản phẩm gỗ thải và 56,2 triệu tấn chất thải nông nghiệp.

- Các chất hữu cơ từ rác thải sinh hoạt: Trung bình lượng chất thải được thải ra trong 1 năm là khoảng 28 triệu tấn. Con số này

tăng lên tới 43,5 triệu tấn vào năm 2015 và 67,6 triệu tấn vào năm 2020. Thành phần chất thải hữu cơ trong rác thải đô thị là khá cao, chiếm khoảng 50% rác thải sinh hoạt đô thị và 70 - 80% rác thải sinh hoạt nông thôn.

Tài chính

Cho đến nay, hầu hết các hầm biogas nhỏ, quy mô hộ gia đình được tài trợ bởi các tổ chức phi chính phủ; đối với các quy mô sản xuất biogas lớn hơn, các nhà tài trợ như Ngân hàng Phát triển châu Á (ADB), Ngân hàng Thế giới, Danida.... Quỹ Môi trường Toàn cầu (GEF) cũng cung cấp một phần tài chính. Nguồn vốn có thể vay ưu đãi với lãi suất thấp từ Ngân hàng Phát triển Việt Nam (VDB), tuy nhiên, các khoản vay trên thực tế là không nhiều, do khả năng thương mại của các dự án khá thấp. Đồng thời, Quỹ Môi trường Toàn cầu cũng cung cấp các khoản tài trợ nhất định.

Các công ty về biogas ở Việt Nam

Song song với việc phát triển của ngành khí sinh học, một số lượng lớn các công ty thành lập chuyển hướng chuyên thi công hầm biogas để đáp ứng nhu cầu của thị trường. Trong đó phải kể đến một số công ty có bề dày kinh nghiệm và số lượng thị phần lớn như Công ty TNHH Phú Hoàng Gia tại Đồng Nai.

Một số đơn vị cung cấp dịch vụ xây dựng hầm biogas dạng KT1, KT2 hoặc Composite quy mô hộ gia đình: Hùng Vương, Nông thôn Việt, Hưng Việt Composite, Cẩm Tuấn Phát Composite, Môi trường xanh, Anh Thái và Minh Tuấn.

Cho đến nay, hầu như không có công ty nước ngoài nào hoạt động tại các thị trường Việt Nam. Một số công ty nước ngoài từ Đức, Nhật và Mỹ... hoạt động

đơn giản như là các nhà cung cấp máy phát điện, bộ lọc khí, hóa chất xử lý khí biogas...

Thị trường biogas ở Việt Nam - cơ hội và thách thức

Chính phủ Việt Nam đang khuyến khích các công ty tư nhân Việt Nam và các công ty nước ngoài đầu tư vào năng lượng tái tạo, bao gồm khí sinh học và năng lượng sinh khối. Ví dụ chính phủ có tham vọng để gia tăng sự đóng góp từ năng lượng tái tạo cho phát điện (từ 3,5% năm 2010 tới 4,5% vào năm 2020 và tới 6% vào năm 2030) cũng như gia tăng tái chế chất thải. Chính phủ đặt mục tiêu 70% rác thải sinh hoạt phải được thu gom với 60% được tái chế trong giai đoạn 2016 - 2020. Với nền nông nghiệp chủ đạo và khí hậu tốt, nguồn chất thải hữu cơ dồi dào từ quá trình chăn nuôi, rác thải đô thị, nhà máy chế biến thực phẩm (chiếm 40 - 60% trong rác thải hiện nay)... Việt Nam có nhiều cơ hội để tái tạo, phát triển nguồn năng lượng sạch.

Tuy nhiên, các công trình sử dụng khí sinh học cần vốn đầu tư lớn và thời gian hoàn vốn khá lâu, đây là những lý do chính khiến nhiều doanh nghiệp chưa mạnh dạn triển khai. Bên cạnh đó, Chính phủ hiện vẫn chưa có cơ chế cụ thể về giá bán điện cũng như sản xuất biogas để khuyến khích các nhà đầu tư, trong khi tiềm năng thị trường lớn, cạnh tranh chưa nhiều.

Cơ chế giá rõ ràng, minh bạch sẽ tạo động lực thu hút các nhà đầu tư tham gia sâu hơn vào thị trường năng lượng sạch tại Việt Nam. Với tiềm năng lớn, cộng thêm chính sách hỗ trợ phù hợp, thị trường này sẽ bùng nổ trong tương lai không xa.

Cánh đồng hoa Bốn Mùa rộn ràng đón Tết

■ Hoàng Long



Du khách chụp hình lưu niệm tại “cánh đồng hoa Bốn Mùa”

TP. Long Khánh, ngoài những cánh rừng cao su bát ngát, còn có nhiều vườn trái cây đặc trưng của vùng Đông Nam bộ trải rộng khắp vùng; những đến dài, các di tích lịch sử văn hóa, danh thắng khá hấp dẫn, đã nhiều lần níu chân bao du khách. Đặc biệt, mới đây nhất, lần đầu tiên xuất hiện “cánh đồng hoa Bốn Mùa” khoe sắc quyến rũ biết bao người.

Năm nay, mùa xuân đến sớm, khí trời se lạnh nhiều ngày qua, trăm hoa khoe sắc đua nở trên cánh đồng hoa bốn mùa (tọa lạc tại ấp 6, xã Xuân Bắc, huyện Xuân Lộc, giáp ranh với địa phận xã Bảo Quang, TP. Long Khánh) đang là điểm đến tham quan du lịch trong dịp Tết

Nguyên đán Tân Sửu năm 2021 này.

Gọi là “cánh đồng hoa Bốn Mùa”, vì theo chủ nhân anh Văn Thành Toàn cho biết: “Khu vườn dù thời khắc nào trong năm cũng sẵn sàng có hoa nở, vì trong vườn đã thiết kế và trồng rất nhiều loài cây có khả năng cho hoa nở quanh năm theo từng mùa để phục vụ du khách, nên chúng tôi quyết định đặt tên là cánh đồng hoa Bốn Mùa là vậy; tuy nhiên vào dịp Tết sẽ có nhiều hoa hơn”. Vốn là người có chút am hiểu về công nghệ sinh học, yêu thích trong vài tháng anh Văn Thành Toàn đã “biến” gần cả 2 ha đất bỏ hoang để hình thành cánh đồng ngập tràn các loài hoa, nào là dạ

yến thảo, phi yến, hoa dừa cạn đủ màu sắc; sao nhái vàng, sao nhái Thái lấp lánh trong nắng sớm; các loại hoa cúc vàng, cúc tiểu muội, cúc sao băng, hoa thạch thảo, hoa bướm bướm, hoa cúc, hoa oải hương, hoa mười giờ đa sắc màu tranh nhau khoe sắc..... đang chờ đón các bạn trẻ đến tham quan và còn nữa nhiều tiểu cảnh bằng hoa như tháp trái tim bằng hoa tươi, rất tiện cho các bạn trẻ leo lên trên chụp ảnh cả cánh đồng hoa; những ngôi nhà lợp mái toàn bằng các loại hoa tươi rất lý tưởng; khu vườn hoa giấy đỏ rực thu hút du khách; những thảm hoa thác đổ, tháp nước, khu vườn nón lá, tạo thành các lối đi quanh co đến gọi cảm. Chính vì những sắc hoa dân dã của các loài hoa mộc mạc ở cánh đồng hoa này mà đã mang đến nhiều xúc cảm biết bao “tay máy” tìm đến đây thực hiện những khung hình rực rỡ, những thước phim lãng mạn và ấm áp nhất, chính nó đã làm cho tâm hồn mỗi người tìm đến nhau, giúp cho mọi người trở nên yêu đời, tươi trẻ và lạc quan hơn.

Từ khi “cánh đồng hoa Bốn Mùa” xuất hiện như đang khoác lên chiếc áo mộng mơ làm bừng sáng cả một không gian nơi đây, khiến bao du khách, ngỡ ngàng



NHỊP CẦU TRÍ THỨC

và xao xuyến đến nao lòng. Du khách Bùi Thị Thu Hà - giáo viên Trường THCS Hồ Thị Hương (TP. Long Khánh) cho biết: *"Khi đến với cánh đồng hoa Bốn Mùa, chỉ cần thoáng qua thời đã bị cuốn hút bởi những thảm hoa, tiểu cảnh nhiều màu sắc, khiến cho mọi người không bỏ lỡ cơ hội được chụp ảnh từ phía cổng chính vào đến tận bên trong vườn, mà quên đi những mệt mỏi bởi nắng và gió".*

Chủ nhân khu vườn, anh Văn Thành Toàn cho biết thêm: *"Cánh đồng hoa Bốn Mùa mở cửa từ Tết năm ngoái (2020), năm nay có thêm nhiều đổi mới; các loài hoa sẽ được thay đổi thường xuyên theo mùa, để đảm bảo lúc nào cũng đầy đủ các loài hoa tươi, giúp du khách luôn cảm thấy lúc nào cũng có hoa đẹp, mới và hấp dẫn; Tết năm nay có phần đặc sắc hơn".*

Để du khách có chuyến đi thật ý nghĩa, đầy ắp niềm vui, chủ nhân "cánh đồng hoa Bốn Mùa" đã liên kết với chùa Huyền Trang, tạo nên một chuỗi tham quan du lịch khá hấp dẫn theo lộ trình từ TP. Long Khánh, đến

UBND xã Bảo Quang, rẽ trái (khoảng 10 phút) sẽ đưa du khách đến khuôn viên chùa Huyền Trang, nơi ấy có khung cảnh rất thiên nhiên, hấp dẫn với nhiều hoạt động giải trí phong phú như: vườn hoa muống, đường hoa xuân, 31 nấc thang thiên đường (dài 12m, cao gần 10m) khu vườn nón lá đủ màu sắc, du thuyền quanh núi đá nhân tạo... Tham quan xong khuôn viên Huyền Trang tự, du khách đi theo hướng xã Suối Nho - Xuân Lộc (đoạn 700 m), rẽ phải một đoạn, du khách sẽ choáng ngợp với một không gian hoa rực rỡ sắc màu của "cánh đồng hoa Bốn Mùa" (độ 5 phút đường đi). Nếu như muốn tham quan "cánh đồng hoa Bốn Mùa" trước, thì từ UBND xã Bảo Quang du khách sẽ đi theo đường thẳng (độ 20 phút đường đi) sẽ đến "cánh đồng hoa Bốn Mùa". Du khách tham quan vườn hoa, chụp ảnh thoải thích; khi đã thoáng mệt du khách sẽ quay đường về tham quan, dùng cơm chay đạm bạc tại chùa Huyền Trang.

Bằng các hình thức thông tin

đa phương tiện, cả trên mạng xã hội nên hình ảnh về "cánh đồng hoa Bốn Mùa" sớm được tiếp cận với du khách gần xa, ngày càng có nhiều người biết và tìm đến "cánh đồng hoa Bốn Mùa". *"Mỗi lần đến với 'cánh đồng hoa Bốn Mùa' là một trải nghiệm mới, đồng nghĩa với việc tôi đã hơn nhiều lần đến với 'cánh đồng hoa Bốn Mùa' nhưng chưa bao giờ biết chán, vì mỗi ngày có thêm nhiều cảnh trí mới, cạnh đó chủ nhân 'cánh đồng hoa Bốn Mùa' cũng như nhân viên phục vụ luôn tận tình, rất hiếu khách, nên mọi người khi đến đây đều rất vui",* anh Nguyễn Lê Long - một du khách ở TP. Long Khánh chia sẻ.

Mùa xuân đất nước (Tết Tân Sửu 2021) đang đến gần, dưới nắng sớm, được thả hồn trong không gian lãng mạn của vườn hoa, mà lại đi cùng với người yêu thì còn gì tuyệt vời hơn. Du khách đến với "cánh đồng hoa Bốn Mùa", kèm theo vé vào cổng (30.000đ/vé) là một chai nước khoáng và được giữ xe miễn phí. Với vị trí thuận lợi, gần đường cái lớn, phong phú các loài hoa, cách sắp xếp bố trí các tiểu cảnh hài hòa lạ mắt, chắc chắn đây sẽ là nơi đến của tất cả mọi người ở các địa phương trong cả nước. Có lẽ cũng chính nhờ những sắc hoa đua nở nơi đây mà "cánh đồng hoa Bốn Mùa" Đồng Nai đã trở thành địa điểm lý tưởng cho những ai muốn tìm về khung trời thơ mộng để ghi lại những kỷ niệm ngọt ngào. Quả thực, "cánh đồng hoa Bốn Mùa" đang được rất nhiều khách biết đến; hứa hẹn sẽ có nhiều album ảnh đẹp cho chương trình picnic sắp tới của đông đảo mọi người khi đến với "cánh đồng hoa Bốn Mùa" ở Đồng Nai.



"Cánh đồng hoa Bốn Mùa" khoe sắc với khách du lịch tham quan



Những món ăn truyền thống ngày Tết của Việt Nam

■ Ban Thông tin sưu tầm
(Nguồn: dulich9.com)

Mâm cỗ Tết miền Bắc có những món gì?

Người miền Bắc thường ưa chuộng về hình thức hơn, vì vậy trong mâm cơm ngày Tết các món ăn được trình bày rất đẹp mắt và tỉ mỉ. Theo quan niệm truyền thống một mâm cỗ có đủ 6 bát, 6 đĩa hoặc 8 bát, 8 đĩa tượng trưng cho phát lộc, phát tài. Qua nhiều năm mâm cỗ ngày Tết ở miền Bắc vẫn giữ được nét cổ truyền của dân tộc. Trong đó, phải kể tới những món ăn quen thuộc ngày Tết như:

Bánh chưng

Vốn là món ăn quen thuộc và không thể thiếu được trong ngày Tết, khi tới bất kỳ gia đình nào ở miền Bắc mỗi dịp Tết đến xuân về bạn sẽ bắt gặp những chiếc bánh chưng xanh. Bánh chưng tượng trưng cho mặt đất và được dùng để thể hiện sự biết ơn đối với hoàng tử Lang Liêu và đất trời. Bánh chưng là sự kết hợp độc đáo của gạo nếp dẻo, đậu xanh, thịt mỡ béo ngậy và vị cay nhẹ của hạt tiêu. Bên cạnh bánh chưng truyền thống ở trên còn có bánh chưng ngọt làm từ nhân đậu xanh và đường, bánh chưng gấc, bánh chưng nếp cẩm, bánh chưng cốm...



Xôi gấc

Trong mâm cỗ Tết miền Bắc không thể thiếu được xôi gấc, bởi theo quan niệm của người Bắc trong mâm cỗ có màu đỏ sẽ gặp nhiều may mắn. Do đó, vào những ngày lễ, Tết nhất định không thể thiếu được đĩa xôi gấc. Được nấu từ gạo nếp dẻo

thơm, sau đó trộn đều với gấc tươi và cho vào nồi hấp. Khi chín xôi gấc có màu đỏ tươi đẹp, hương thơm hấp dẫn. Khi thưởng thức bạn sẽ cảm nhận được hương vị dẻo thơm của gạo nếp, vị béo của nước cốt dừa và vị ngọt của đường.



Giò

Bên cạnh bánh chưng xanh, xôi gấc đỏ không thể thiếu được đĩa giò, thường là giò nạc và nếu gia đình nào muốn phong phú hơn thì có thể điểm xuyết thêm đĩa giò xào, giò tai hoặc thịt đông. Ý nghĩa của đĩa giò trong mâm cơm ngày Tết là thể hiện hạnh phúc, phúc lộc đầy nhà. Giò nạc được làm từ thịt heo xay nhuyễn rồi gói bằng lá chuối và luộc chín. Giò đạt chuẩn phải giòn dai, thơm ngon và trắng mịn.



Thịt gà luộc

Những món ăn truyền thống ngày Tết không thể thiếu được thịt gà luộc. Con gà luộc vàng ruộm được bày lên mâm cỗ để thắp hương tổ tiên, khi thưởng thức chặt thành từng miếng và ăn kèm với muối tiêu chanh. Đặc biệt, khi thưởng thức thịt gà với bánh chưng xanh hay xôi gấc ngon hết sảy.



Nem rán

Nem rán là món ăn truyền thống của người miền Bắc thường xuất hiện trong những đám giỗ, lễ và trong mâm cỗ ngày Tết không thể không có một đĩa nem rán. Lớp vỏ bên ngoài và bên trong là sự kết hợp hài hòa giữa thịt heo xay, trứng, mộc nhĩ, hành, rau mùi, cà rốt, miến... Có thể ăn kèm nem rán với rau thơm, bánh chưng hay bất kỳ món ăn gì đều rất hấp dẫn.



Dưa hành

Nếu bạn cảm thấy ngán với bánh chưng, xôi gấc, thịt gà, giò... thì một đĩa dưa hành là sự lựa chọn lý tưởng đó. Dưa cải muối chua, hành củ muối chua giúp chống ngán với những món ăn ngày Tết. Vì vậy, ngay từ bây giờ bạn hãy nhanh nhanh chuẩn bị cho mình một hũ dưa hành muối để cả gia đình thưởng thức trong dịp Tết sắp tới. Ngoài ra, bạn cũng có thể đổi vị với su hào, cà rốt muối chua giải ngán cũng rất hấp dẫn. Bạn có thể ăn kèm dưa hành cùng với thịt đông, bánh chưng.



Các món ăn trong mâm cỗ ngày Tết ở miền Trung

Nếu như mâm cỗ ngày Tết của miền Bắc có bánh chưng, giò, thịt gà, dưa hành, thì miền Trung có bánh tét, nem chua, tôm chua, thịt ngâm mắm, chả bò.

Bánh tét

Ý nghĩa của bánh là sự hội tụ của đất và trời, đây cũng là món ăn truyền thống thường gặp trong mâm cỗ Tết của người dân miền Trung. Không giống như bánh chưng được gói bằng lá dong, thì bánh tét gói bằng lá chuối. Cùng được làm từ nguyên liệu là gạo nếp, thịt, hạt tiêu, đậu xanh nhưng bánh tét được gói thành từng đòn hình trụ. Trong mâm cỗ ngày Tết của miền Trung không thể thiếu được đĩa bánh tét tròn trịa và xếp chồng nhau vô cùng hấp dẫn.



Nem chua

Nem chua là món ăn rất nổi tiếng ở khu vực miền Trung và cũng là món ăn quen thuộc trong bữa cơm ngày Tết. Món ăn này thích hợp để nhậu cùng bạn bè, lai rai miếng nem chua thơm ngon kèm với tỏi, tương ớt. Đặc sản nem chua miền Trung được làm từ thịt heo và tẩm ướp cùng với các loại gia vị rồi gói trong lá ổi hoặc lá chùm ruột rồi để cho lên men. Khi thưởng thức nem chua sẽ cảm nhận được vị chua thanh thanh, cay cay và giòn giòn cực hấp dẫn.





Dưa món

Trong khi người miền Bắc có dưa hành muối, thì người miền Trung có dưa món. Đó là sự kết hợp của các loại rau củ quen thuộc như: Dưa leo, củ kiệu, đu đủ, củ cải, cà rốt... tạo nên sức hấp dẫn khó cưỡng của món dưa món. Không chỉ có hương vị chua thanh thơm ngon, dưa món còn có màu sắc đẹp mắt, đó là màu trắng của củ cải, màu vàng của cà rốt, màu xanh của dưa leo, màu tím của củ kiệu... Có thể ăn kèm dưa món với bánh tét hay chả bò, tôm chua đều rất hấp dẫn.



Tôm chua

Người miền Trung ăn gì vào dịp Tết? Tôm chua là món ăn quen thuộc của người dân miền Trung vào dịp Tết và đây cũng là món ăn đặc sản của người Huế. Thường thức vị béo ngậy của thịt, vị ngọt bùi của tôm và vị thơm, cay đặc trưng của tỏi, ớt, riềng, khế, trái vả và các loại rau thơm cực hấp dẫn.



Chả bò

Trong mâm cơm đầu xuân của người miền Trung không thể thiếu được đĩa chả bò thơm ngon và hấp dẫn. Chả có màu hồng, vị giòn dai, mặn, ngọt và hòa quyện vị cay nồng đặc trưng của tiêu đen càng khiến cho vị Tết thêm ấm nồng.



Thịt ngâm mắm

Thịt ngâm mắm là món ăn rất phổ biến ở các tỉnh miền Trung và cũng là món ăn hấp dẫn vào ngày Tết chống ngán. Được làm từ thịt bò hoặc thịt heo, sơ chế sạch sẽ và ngâm với nước mắm đường đã nấu theo tỷ lệ nhất định. Ăn kèm thịt ngâm mắm cùng với củ kiệu, dưa món chua ngọt và rau thơm giúp chống ngán.



Những món ăn truyền thống ngày Tết ở miền Nam

Cũng có bánh tét như người miền Trung, nhưng món ăn ngày Tết ở miền Nam lại khác với món thịt kho nước dừa, củ kiệu tôm khô, canh khổ qua nhồi thịt, dưa giá và Lạp xường.

Thịt kho nước dừa

Trong những món ăn quen thuộc ngày Tết ở Sài Gòn, có lẽ thịt kho nước cốt dừa là món ăn quen thuộc nhất còn được gọi là thịt kho hột vịt hay thịt kho riệu. Vào những ngày giáp Tết bất kỳ gia đình nào ở Nam Bộ đều có sẵn một nồi thịt kho hột vịt. Thịt ba chỉ có đủ ba lớp nạc và mỡ được kho cùng với trứng, nước cốt dừa với màu nâu hấp dẫn, đẹp mắt. Có thể ăn kèm với dưa giá hay bánh tét đều rất ngon đó.



Củ kiệu tôm khô

Không giống như người miền Trung, người Nam Bộ không ăn kèm củ kiệu với bánh tét mà ăn riêng cùng với tôm khô. Củ kiệu được ngâm chua ngọt ăn kèm với tôm khô và rắc thêm chút đường



cát khi thưởng thức sẽ cảm nhận được vị giòn, dai và hơi hăng rất thích hợp làm món nhậu ngày Tết được các đấng mày râu vô cùng yêu thích.



Bánh tét

Nếu như bánh tét của người miền Trung được gói đơn giản, thì người miền Nam được tỉ mỉ hơn. Bánh tét được chia thành hai loại là, bánh tét nhân ngọt và nhân mặn. Trong đó, bánh tét nhân mặn được làm từ thịt mỡ truyền thống, đậu xanh, gạo nếp nay còn có Lạp xường, trứng muối. Bánh tét ngọt được làm từ nhân đậu xanh, đậu đỏ, chuối... Bánh tét miền Tây Nam Bộ được gói rất đẹp, trong đó phải kể tới món bánh tét thập cẩm Trà Cuôn, Trà Vinh rất nổi tiếng.



Canh khổ qua nhồi thịt

Canh khổ qua là món ăn quen thuộc của người miền Nam vào dịp Tết, món ăn này có ý nghĩa là



vượt qua mọi khó khăn đi qua. Không chỉ là món ăn ngon ngày Tết, canh khổ qua còn có tác dụng giải nhiệt hiệu quả khi bạn đã quá ngán với bánh tét, thịt kho.

Dưa giá

Trong ngày Tết không thể thiếu được món dưa giá ngon mát và có công dụng giải nhiệt. Có thể ăn kèm dưa giá cùng với cuốn bánh tráng, cơm và ngon nhất là ăn cùng hột vịt, thịt kho có tác dụng chống ngấy rất tốt cho ngày Tết. Món dưa giá được làm từ hẹ, cà rốt, giá ngon mát và tốt cho sức khỏe.



Lạp xường

Món ăn truyền thống ngày Tết quen thuộc của người miền Nam không thể thiếu được lạp xường. Vào mỗi dịp Tết đến xuân về món lạp xường được bán rất chạy, bạn có thể lựa chọn nhiều loại lạp xường từ tôm, cá và có loại lạp xường khô, tươi. Bạn có thể chế biến lạp xường thành nhiều cách như chiên, nướng và luộc trước khi thưởng thức. Phổ biến nhất là món lạp xường chiên bằng nước ngon và lại không gây hại cho sức khỏe.



Trên đây, là những món ăn truyền thống ngày Tết 3 miền Bắc, Trung, Nam đặc trưng nhất. Hy vọng sẽ giúp bạn hiểu rõ hơn về nét độc đáo trong ẩm thực Việt.



Nhớ ơn Người

Hơn nửa thế kỷ đi qua
Lòng dân nhớ Bác thật là đậm sâu.
Di chúc để lại đời sau
Tấm lòng nhân ái năm châu nhớ Người.

Người đi để lại tấm lòng
Bao dung ôm cả non sông bao ngày.
Di chúc để lại hôm nay
Chứa chan tình cảm tràn đầy niềm tin.

Trái tim vĩ đại Bác ơi
Lo cho dân nước tình Người bao la.
Ơn Người như mẹ như cha
Tình yêu kính Bác như là Biển Đông.

Trọn đời khắc mãi trong tim
Vĩ nhân thời đại mãi in trong lòng.

Hoàng Văn Thống

Đón Xuân sang

Xuân đang về trên quê hương yêu dấu
Gió tung bay cờ tươi thắm sắc màu.
Đời vui hơn dân gắn kết bên nhau
Thắng đại dịch vui làm giàu nhanh nhất.

Khắp mọi miền cùng hăng say sản xuất
Dân được mùa chợ tấp nập đông vui.
Cả nước ta hàng VietGap lên đời
Công nghiệp hóa lòng người vui như tết.

Càng vui hơn hàng mang thương hiệu Việt
Lên tàu nhanh xuất tới những vùng xa.

Ngoại giao mở nhờ hiệp định FTA
Đảng lãnh đạo toàn dân ta đoàn kết.

Xuân đang tới mọi nhà vui nhộn nhịp
Chợ đầy hàng nông sản Việt vườn xa.
Mẹ nói rằng nay đất nước vượt qua
Mọi trở ngại, vì chúng ta biết thắng.

Đời vui hơn từ khi ta có Đảng
Bác chỉ đường cùng vui khúc hoan ca.

Hoàng Văn Thống

Cù lao phố

Ba trăm năm trước người về đây
Hữu Cảnh, hữu tình ở nơi này.
Cù lao sông Phố thuyền và bến
Việt - Hoa, Hoa - Việt mỗi tình chung.

Về đây sóng nước đôi bờ vỗ
Chùa Ông in dấu Phước Long giang.
Bình Kính Đức Ông soi bóng nước
Cộng đồng đoàn kết giữ nét duyên.

Trần Quang Toại

Hối hả bốn mùa

Mùa Xuân hối hả
Mùa Hè hối hả
Mùa Thu hối hả
Mùa Đông hối hả
Biết bao giờ thông thả

Bốn mùa tự nhiên qua
Bốn mùa như đời ta
Như ngựa chạy đường xa
Biết bao giờ cương thả?
Đời như mộng Nam Kha.

Trần Quang Toại

Hình ảnh các Hội thành viên tổ chức đại hội năm 2020



**Đại hội Hội Khoa học Lịch sử Đồng Nai
lần thứ II, nhiệm kỳ 2020 - 2025**



**Đại hội Hội Bảo vệ thiên nhiên và
môi trường Đồng Nai lần thứ II,
nhiệm kỳ 2019 - 2024**



**Đại hội Hội Tiêu chuẩn và bảo vệ
người tiêu dùng Đồng Nai lần thứ IV,
nhiệm kỳ 2020 - 2025**



**Đại hội Hội Y tế công cộng Đồng Nai
lần thứ IV, nhiệm kỳ 2020 - 2025**



**Đại hội Hội Châm cứu
Đồng Nai lần thứ V,
nhiệm kỳ 2019 - 2024**



Hình ảnh hoạt động tiêu biểu của Liên hiệp các hội Khoa học và Kỹ thuật Đồng Nai năm 2020



Thường trực Tỉnh ủy làm việc với
Đảng đoàn Liên hiệp Hội Đồng Nai



Đại hội Chi bộ Liên hiệp Hội Đồng Nai
lần thứ III, nhiệm kỳ 2020 - 2025



Liên hiệp Hội Đồng Nai ký kết
chương trình phối hợp công tác với
Sở Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn



Lễ tổng kết, trao giải Cuộc thi Sáng tạo
thanh thiếu niên, nhi đồng năm 2020,
phát động Cuộc thi năm 2021



Chương trình phổ biến kiến thức
khoa học và công nghệ năm 2020 với chủ đề
"Phòng, chống bạo lực học đường
và xâm hại tình dục trẻ em"



Chương trình truyền thông bảo vệ
môi trường chủ đề "Phân loại rác tại nguồn
- Giải pháp bền vững"