



“봄의 노래”

히어리속

Genus *Corylopsis*



김종근
한화 제이드가든
수목관리팀장

히어리속(*Corylopsis*) 식물은 풍년화과(또는 조록나무과, Hamamelidaceae)에 속하는 낙엽관목 또는 아교목으로 영명은 Winter Hazel(겨울 개암나무)이라 불린다. 그리스어 Korylos와 oopsis의 합성어인데, 잎의 모양이 *Corylus*(개암나무)와 닮았다는 뜻이다. 전 세계에 약 30여 종류가 분포하고 있는데 아시아에서부터 히말라야에 걸쳐 자생한다. 우리나라에서는 나무껍질이 희다고 이름 붙여진 히어리(*Corylopsis coreana* ; *C. gotoana* var. *coreana* : 국가표준식물목록)가 자생하는데 지리산, 전남 광양 백운산 등의 일부 지역에서만 분포하고 있는 대표적인 특산식물이기도 하다.

꽃은 노란색으로 작은 꽃송이들이 여러 개 모여 아래를 향해 달린다. 잎은 대부분 심장모양으로 생겼는데 가장자리에는 뾰족한 톱니가 발달하며, 잎맥이 뚜렷하게 드러나는 특징을 가지고 있다. 한편 히어리류는 이른 봄 잎보다 먼저 나타나는 노란색 꽃이 매우 매력적이어서 봄을 장식하는 정원의 관상용 소재로 많이 이용되고 있다. 생육환경은 햇빛이 잘 들고 배수가 잘되는 적윤지 비탈면에서 잘 자란다.

번식은 원종일 경우 씨앗으로 하는 것이 유리하며, 품종일 경우 형질유지를 위하여 녹지삽 또는 포기나누기를 하면 좋다. 이식은 대체로 잘되는 편이

며, 일부 종(*C. himalayana* 등)을 제외한 대부분의 히어리속 식물들이 우리나라 전 지역에서 노지 월동이 되기 때문에 봄을 장식하는 어느 공간이든 잘 어울리는 좋은 소재로 활용할 수 있다.

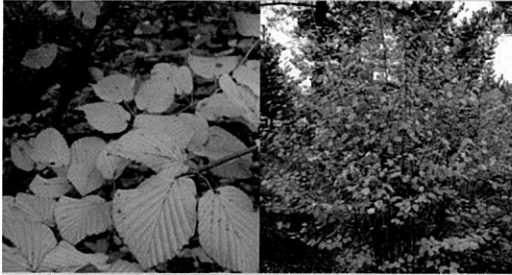
우리나라에서는 아직까지 국내산 자생 히어리만 이용하는 경향이 많은데, 이외에도 국내에 도입되어 이용되고 있거나 향후 이용할 가치가 높은 몇몇 종류를 간단히 소개하고자 한다.

글라브레스켄스히어리 *Corylopsis glabrescens*(*C. coreana*, *C. gotoana*)



개화전경

꽃



노란색 단풍

전체수형

관목 또는 아교목으로 5m까지 자란다. 어린 가지는 광택이 난다. 잎은 8cm까지 자라는데 넓은 달걀모양으로 끝이 뾰족하고 아랫부분은 심장모양이다. 잎의 뒷면은 연한 청록색이며, 잎맥은 12쌍까지 발달한다. 잎자루는 3cm까지 자라며, 꽃차례는 길

이 2.5cm, 폭 8mm까지 자란다. 꽃은 연노란색으로 10~22개까지 달린다. 꽃차례의 포는 적록색이며, 꽃의 포는 보통 윤기가 있으며 숨털이 발달한다. 꽃받침은 1mm로 두껍고, 꽃잎은 아주 연한 노란색으로 8mm까지 자라며, 원모양 또는 달걀모양이다. 꿀샘은 2열로 무디게 잘 발달하는데, 녹색 또는 자주색이다. 수술대는 노랑, 꽃밥은 노랑 또는 자주색이며, 암술대는 녹색이다. 열매는 반들반들하며 지름 6~8mm 정도로 봄에 발달한다. 한편 원산지는 우리나라와 일본이라고 주요 외국문헌에서 소개하고 있다. 이렇게 외국에서는 아직까지도 우리나라에서 특산식물로 알려져 있는 히어리(*C. coreana*)를 이 종(*C. glabrescens*)으로 보고 있는 경향이 많기 때문에 분류학적인 연구가 더 필요하다고 판단된다.

멀티플로라히어리 *Corylopsis multiflora*(*C. wilsonii*)



개화전경



꽃

관목 또는 아교목으로 4m까지 자란다. 어린 가지는 솜털 또는 별모양의 털이 발달한다. 잎은 15cm까지 자라며, 달걀모양에서 거꿀달걀 모양이거나 넓은 피침모양에서 타원모양이다. 잎 끝은 뾰족하며, 아랫부분은 심장모양이다. 잎 뒷면은 보통 청록색을 띠고 솜털이 발달한다. 모상표피는 잎맥에 드물게 포함되거나 거의 포함되지 않는다. 잎자루는 2.5cm까지 자라는데 두꺼운 털과 부드러운 털이 있다. 꽃자루는 길이 7cm, 폭 1.5cm까지 자라며 10~20개의 꽃송이가 부드럽고 뽁뽁한 솜털 축 상에 달린다.

자루는 1.5cm까지 자란다. 꽃차례는 길이 3cm, 폭 1cm까지 자란다. 꽃은 크고 개방되어 있는데 1~5개까지 달리며 향기가 있다. 꽃차례의 포는 적색 또는 투명한 녹색이며, 꽃의 포는 광택이 있으며 솜털이 발달한다. 꽃받침은 2mm이고, 꽃잎은 연노란색으로 8mm까지 자라며 원모양에서 달걀모양이다. 꿀샘은 1열로 발달하고 꽃받침보다 짧다. 수술대는 밝은 노랑, 꽃밥은 흰색, 암술대는 노란색이다. 열매는 반들 반들한데 지름 6~8mm 정도이며 이른 봄에 발달한다. 원산지는 일본과 대만이다.

파우키플로라히어리 *Corylopsis pauciflora*



개화전경



꽃

관목으로 3m까지 자란다. 어린 가지는 광택이 난다. 잎은 6.5cm까지 자라는데 달걀모양으로 아랫부분은 심장모양이다. 잎의 윗면은 밝은 녹색이며, 아랫면은 청록색이다. 잎맥은 9쌍까지 발달하며, 잎

중국히어리 *Corylopsis sinensis*



꽃



열매

관목으로 5m까지 자란다. 어린 가지는 광택이 있거나 솜털이 발달한다. 잎은 12cm까지 자라는데 달걀모양 또는 원모양이다. 잎끝은 뾰족하고 아래쪽은 둥글거나 심장모양이다. 잎의 뒷면은 청록색을 띠고

솜털이 발달한다. 잎맥은 7~12쌍까지 발달하며 잎자루는 1.5cm까지 자란다. 꽃차례는 길이 8cm, 폭 1cm까지 자라며, 꽃은 6~35개까지 뽕뽕하게 배열된다. 꽃차례의 포는 어두운 갈색이고, 꽃의 포에는 보통 솜털이 발달한다. 꽃잎은 레몬색을 띠는 노랑으로 8mm까지 자라는데 원모양에 가깝다. 꿀샘은 2열로 발달하고 꽃받침보다 길다. 꽃밥은 노랑, 수술대는 녹색이다. 열매에는 보통 털이 있으며, 지름은 6~9mm 정도이다. 원산지는 중국이다.

- 시넨시스중국히어리

C. sinensis var. *sinensis* (*C. willmottiae*, *C. yunnanensis*)



꽃

대부분 원종(*C. sinensis*)과 같으나 잎자루에 털이 많이 발달하고, 잎의 뒷면 맥 사이에 털이 발달하며, 간혹 이차적인 맥들이 확연히 나타나서 연결되기도 하는 특징을 가지고 있다.

- 칼베스켄스중국히어리

C. sinensis var. *calvescens*



꽃

대부분 원종(*C. sinensis*)과 같으나 잎자루에 광택이 있거나 거의 털이 없으며, 잎 뒷면의 맥 사이 표면에 광택이 있고 꽃이 폭넓은 투명한 연노랑색이라는 점에서 구별된다.

- 베이트키아나중국히어리

C. sinensis var. *calvescens* f. *veitchiana*



개화전경

꽃

곧추 자라는 큰 관목으로 잎의 색깔은 밝은 녹색인데, 새로 나오는 잎은 자주색을 띤다. 꽃은 원종(*C. sinensis*)과 같으나 붉은 꽃밥을 가지고 있는 특징이 있다. 수고는 약 2.5m, 폭은 약 2.5m 정도 자란다. 원산지는 중국 서부지역이다.

도사물나무 *Corylopsis spicata*



개화전경

꽃

관목으로 3m까지 자란다. 어린 가지에는 털이 발달한다. 잎은 4~11cm까지 자라며, 달걀모양에서 원모양이다. 잎끝은 뾰족하며 아래쪽은 원모양 또는 심장모양이다. 뒷면은 청록색을 띠고 솜털이 발달한

다. 잎맥은 6~7쌍까지 발달한다. 잎자루는 2.5cm까지 자라고 털이 있다. 꽃차례는 길이 6cm, 폭 1.5cm 정도로 5~12개의 꽃송이가 발달한다. 꽃차례의 포는 광택이 있는 적록색이고 꽃의 포는 보통 솜털이 발달한다. 꽃받침은 3mm까지 자라는데 잎모양을 닮았다. 꽃잎은 밝은 노란색으로 9mm까지 자라며 거꿀달걀모양이다. 수술대는 분홍색이며 꽃밥은 적색, 갈색 또는 자주색이다. 꿀샘은 2열로 발달하는데 꽃받침보다 짧다. 암술대는 녹색이다. 열매는 지름 8mm정도인데 털이 발달한다. 원산지는 일본이다.

- 도시물나무 '골든 스프링'
C. spicata 'Golden Spring'



원종(*C. spicata*)과 대부분 비슷하지만 이른 봄철 꽃과 함께 생성되는 잎이 밝은 황금색을 띠는 특징을 가지고 있다. 주변을 환하게 밝혀줄 수 있는 조경 소재이며, 녹색배경에 식재하면 봄부터 가을까지 효과를 볼 수 있다.

- 도시물나무 '레드 아이'
C. spicata 'Red Eye'



노란색의 꽃잎과 붉은색을 띠는 꽃밥이 예쁘며, 봄철 새로 나는 잎이 자주색을 띠는 특징을 가지고 있다.

- 참고문헌 -

플러스가든

<http://www.plusgarden.com>

RHS Plant Finder

<http://apps.rhs.org.uk/rhsplantfinder/>

Liberty Hyde Bailey(1976) Hortus Third -

A Concise Dictionary of Plants Cultivated in the United States and Canada-, Macmillan,

RHS(1996)

A-Z Encyclopedia of Garden Plants, DK,

The Royal Horticultural Society(1999)

The New Royal Horticultural Society Dictionary of Gardening, Macmillan,

국립수목원(2010)

국가표준재배식물목록, 국립수목원, 🌿