

weer het voerbakje te kunnen bereiken. Maar hopelijk is deze ingreep nooit nodig, omdat een onevenwichtige voedseltoevoer in het voorjaar niet goed is voor een rustige groei van het broednest.

Ventilatie en isolatie?

Tijdens de winterzit slaan de bijen hun ontlasting op in de endeldarm, die wel honderdvoudig kan uitzetten. De bijen vliegen vanaf 5 graden al incidenteel uit. Maar zogauw als er in het vroege voorjaar een mooie, windstille dag is met 9 graden, vliegen de bijen massaal uit voor hun reinigingsvlucht. Een gelijkmatige, droog-vriezende winter is voor bijen het beste. Bij grote temperatuurschommelingen krimpt en groeit de tros teveel, wat extra energie kost en dus een hoger voedselverbruik met zich meebrengt. Door voedselvertering en ademhaling produceert een volk koolzuurgas en waterdamp. Dit vocht kan in de winter schimmel op de ramen doen

ontstaan, wat de ramen onbruikbaar maakt, maar wat ons vooral voor de bijen een onbehaaglijk klimaat lijkt te geven. Met krap zetten door minder ruimte te geven, absorberende en ademende wanden te gebruiken (niet-verlijmd hout, riet/leem) of met een goede bodemventilatie en hellende bodem zal dit probleem minder gauw ontstaan. Sluit nooit het vliegagat te klein af; zorg wel dat de hoogte ervan niet meer bedraagt dan zeven millimeter ivm. spitsmuizen. Een droge en vooral rustige standplaats zonder nadruppende bomen, waarbij de kasten regelmatig goed kunnen droogwaaien, zullen de bijen ook zeker waarderen.

Tot slot de isolatie: kasten helemaal inpakken is beslist niet nodig, maar een dakisolatie is wel zinvol, zeker met een groeiend broednest in een koude, natte maand maart.

Een goede uitwintering gewenst!

316

bijen
BOEKBESPREKING

Zoekt u nog een cadeau?

Fruit voor uw tuin

Frans Janssen

Onder deze titel heeft Plant Publicity Holland een alleraardigst boekje uitgebracht, waarin op prettige leesbare wijze en geïllustreerd met heel veel kleurenfoto's het kweken van fruit in eigen tuin wordt gepromoot (ongeveer A4-formaat). Denkt u nu niet meteen, dat uw tuin hiervoor te klein is. Ook in een kleine tuin is heel wat mogelijk. Hoe leuk kan een pot met aardbeien zijn of een doornloze braam tegen een schutting. Hebt u meer mogelijkheden, dan zijn bessenstruiken, wit, rood en zwart, erg dankbaar. Goed voor de bijen en veel oogst. Het mooist zijn de appel- en perenboompjes, waarbij in het boekje naar de moderne rassen ook de oude niet vergeten zijn zoals 'Zijden Hemdje', 'Dubbele Bellefleur' en 'Groninger Kroon'. Deze rassen hebben vaak een karakteristieke smaak, iets voor de fijnproevers, en gedijen zonder veel verzorging. Behalve de bovengenoemde bessenstruiken krijgen ook frambozen en Japanse wijnbes, behorend tot het zogenaamde houtig kleinfruit, veel aandacht. Bij alle beschreven soorten worden ook plant-, snoei- en bemestingsadviezen gegeven. Als u f 3,50 overmaakt op Postbankrekening 14.533 t.n.v. PPH, Boskoop, o.v.v. 'Fruit voor uw tuin', wordt u dit leuke boekje toegestuurd.

