

Najaarsinspectie is niet zo vreemd

Tot een aantal jaren terug was het ondenkbaar dat een bijenkast in de winter geopend werd. De minste of geringste verstoring van een bijenvolk op wintertros zou immers kunnen leiden tot sterfte. Toen ik twee jaar geleden in januari een [oxaalzuurbehandeling](#) tegen varroa demonstreerde en daarvoor een bijenvolk opende, waren er dan ook een aantal afkeurende blikken te bemerken. Niet nodig, want een gezond volk lijdt er weinig mee en het levert veel informatie op.

Als we de bijenboeken van voor de jaren 90 van de vorige eeuw er op na slaan, dan kunnen we concluderen dat we de bijen tussen oktober en maart vooral niet moeten verstoren. Nog steeds heerst er een taboe. Gelukkig leren we nog steeds bij en kunnen revoluties in de denkwijze van bijenhouders en onderzoekers nog steeds plaatsvinden. Met de komst van varroa zijn de kasten opengegaan. Winterbehandelingen als perizine en apitol gaven het startschot. Deze middelen worden niet meer gebruikt, maar oxaalzuur heeft het stokje overgenomen. Verschillende methoden vereisen het lichten van de deksel zelfs bij temperaturen onder nul!

Natuurlijk moet een bijenvolk zo min mogelijk gestoord worden, maar toch is het niet onzinnig ook in de herfst nog even te kijken hoe een bijenvolk er voor staat. De meeste wintersterfte vindt namelijk in het najaar plaats. De zogenaamde verdwijnsiekte wordt in de meeste gevallen pas in maart of april bij de voorjaarsinspectie waargenomen, maar vaak zijn de kasten al in november leeg. In deze gevallen is de dood van een volk vaak terug te voeren tot terug te voeren tot een zware varroabesmetting eventueel in combinatie met nosema. Het is daarom nuttig in november te controleren of er nog wat bruist onder de dekplank. Zo voorkomt u dat andere volken op mooie dagen gaan roven in het dode volk en ziekten zich kunnen verspreiden. Daarnaast

kan de vaststelling van sterfte in het najaar van belang zijn voor het achterhalen van de doodsoorzaak.

Mocht u dode volken aantreffen, dan kunt u het restant van de bijen (min 50 stuks) en het broed (1dm²) naar ons toesturen. Wij kunnen dan proberen de doodsoorzaak te achterhalen. Meer informatie over het opsturen van bijen- en broedmonster kunt u hier vinden: [Diagnose bijenziekten](#).