

<b>Beschrijving van een lijn: Carnica 03</b>	
Naam lijn:	Sloveense Carnica (03). De code 03 is er door Duitse koninginnentelers aangegeven. In Slovenië wordt niet specifiek aan lijnenteelt gedaan. Aangezien er enkele grote imkers/koninginnentelers zijn die afgelegen imkeren en waar geen vreemde darren kunnen komen, zijn er, min of meer naar de imker te noemen lijnen mits deze imkers niet met hun volken reizen.
Bron voor het vinden van informatie over de geschiedenis:	Carniolan Bee in Slovenia door Janez Mihelic, uitgave The Beekeepers' Association of Slovenia. Korte samenvatting door Harry Töben in Brochure VCI. Koninginnenteelt in Lemmer door Harry Töben. Uitgave in eigen beheer.
typering van het gedrag van de bijen,	Zachtgeaard; vroege broedontwikkeling; vaste raamzit, zwermtraag; poetsgedrag; haaldrift.
typering van het gedrag van de F1,	Bij raszuivere bevruchting hetzelfde gedrag als van P volk. Bij niet raszuiver bevruchting blijft de eigenschap: zachtgeaardheid, dominant.
typisch verloop volkssterkte door het jaar,	Explosieve ontwikkeling van het broednest in de maanden maart, april en mei. Zodra er geen stuifmeel meer binnenkomt stopt de koningin met leggen. Het gevolg is dat de volken relatief klein overwinteren.
maximale volkssterkte (aantal broedbakken)	In de maanden mei/juni minimaal 3 broedkamers nodig om zwermduift uit het volk te houden. Bij goede dracht zeker 4 broedkamers nodig. Als de moer onder een moerrooster wordt gehouden dan niet meer als 4 broedkamers gebruiken omdat de bijen, door de grote bijendichtheid, het moergevoel in de bovenste bak(ken) kwijtraken. Gevolgen: zwermneigingen en stille moerwisseling .
sterkte van de zwermneiging	Door de snelle ontwikkeling van het broednest moet er in het voorjaar veel kunstraat <u>in</u> het broednest worden gegeven. De eigenschap: zwermtraagheid betekent dat er pas tegen de langste dag serieuze zwermneigingen in een volk ontstaan; mits voldoende kunstraat gegeven.
goede combinatielijnen,	Uit onderzoeken in Duitsland is gebleken dat bevruchtingen van koninginnen van de meeste Carnica stammen door de Sloveense carnica (03) hele goede resultaten geven. De eigenschap: zachtgeaardheid blijft dominant. Alleen de Hofmanlijn en alle lijnen van de Sklenar stam passen niet goed bij de 03.
waar laten bevruchten,	Landbevruchtungsstation Lemmer,
aantallen imkers die er mee werken etc.	Niet precies bekend; geschat ca. 100.
Waar te verkrijgen:	P0 is Slovenië; Lemmer nateelt.

<b>Beschrijving van een lijn: Carnica Troiseck 1075</b>	
Naam lijn:	Carnica Troiseck 1075
Bron voor het vinden van informatie over de geschiedenis:	Dit is de oudste lijn van het bijeninstituut BK Lunz.
typering van het gedrag van de bijen,	De volken zijn rustig en raamvast.
typering van het gedrag van de F1,	
typisch verloop volkssterkte door het jaar,	T-1075 begint rustig met broeden bouwt grote volken met een hoogtepunt in juni/juli. De volken kunnen dan 3 spaarkast broedbakken nodig hebben voor het broed.
maximale volkssterkte (aantal broedbakken)	Volken kunnen in juni, juli op drie bakken broed zitten Tijdens de Acacia en Linde dracht zijn 4 broedbakken en soms een extra honingkamer nodig.
sterkte van de zwermneiging	De volken hebben een geringe zwermneiging, zijn rustig en raamvast.
goede combinatielijnen,	De T-1075 combineert goed met de andere Troiseck lijnen
waar laten bevruchten,	Op Wangeroog in Duitsland, of middels KI
aantallen imkers die er mee werken etc.	
Waar te verkrijgen:	Zie de website VCI, of <a href="http://www.bienezucht.de">www.bienezucht.de</a> voor imkers die larfjes en koninginnen kunnen leveren



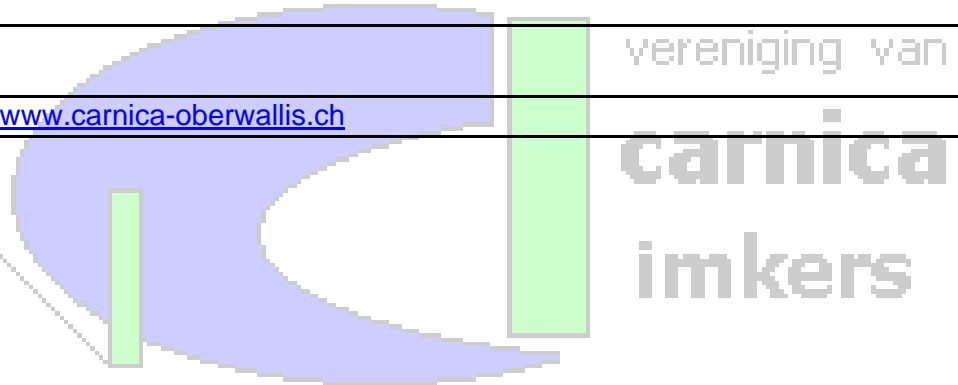
<b>Beschrijving van een lijn: Carnica Troiseck 07</b>	
Naam lijn:	Carnica Troiseck 07
Bron voor het vinden van informatie over de geschiedenis:	Dit is een lijn van het bijeninstituut BK Lunz.
typering van het gedrag van de bijen,	De volken zijn zeer rustig, zeer raamvast en zeer zachtaardig.
typering van het gedrag van de F1,	Afhankelijk van wat er in de omgeving rondvliegt is de F1 bijna net zo zachtaardig en rustig als het oudervolk.
typisch verloop volkssterkte door het jaar,	T-07 begint vroeg met broeden, bouwt matig grote volken op met een hoogtepunt in juni.
maximale volkssterkte (aantal broedbakken)	Volken komen normaal gesproken op twee bakken met broed
sterkte van de zwermneiging	Normaal gesproken zijn de volken zwermtraag. Vaak ziet men bij het weg vallen van dracht of een slechte voorjaarsdracht, vervroegde zwermneiging.
goede combinatielijnen,	De andere Troiseck lijnen zijn goed om mee te combineren
waar laten bevruchten,	Op Wangeroog in Duitsland, of middels KI
aantallen imkers die er mee werken etc.	
Waar te verkrijgen:	Zie de website VCI, of <a href="http://www.bienezucht.de">www.bienezucht.de</a> voor imkers die larfjes en koninginnen kunnen leveren



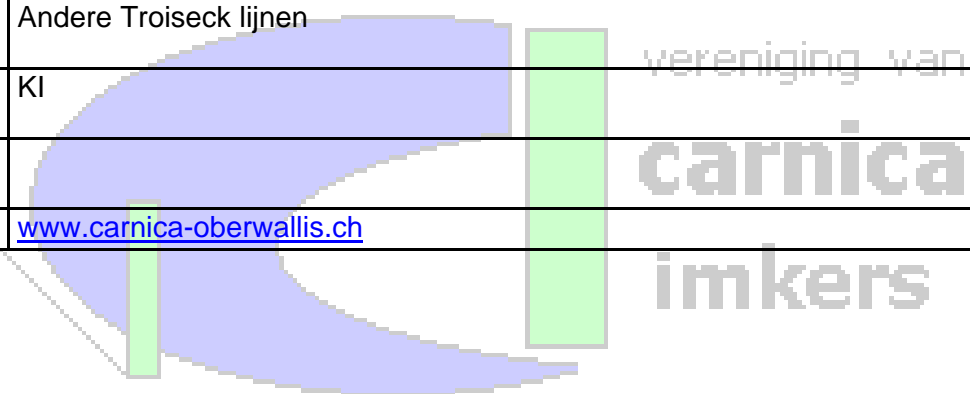
<b>Beschrijving van een lijn: Carnica Troiseck Celle</b>	
Naam lijn:	Carnica Troiseck Celle is vernoemd naar het bijeninstituut Celle.
Bron voor het vinden van informatie over de geschiedenis:	De lijn Celle is ontstaan uit het samenvoegen van verschillende lijnen die in Celle naast elkaar gehouden werden. Daaruit is door selectie een nieuwe stabiele lijn ontstaan.
typering van het gedrag van de bijen,	De volken zijn rustig, raamvast en zeer zachtaardig. Bij een goede selectie kan zonder rook gewerkt worden.
typering van het gedrag van de F1,	De F1 kan een tikje pittig zijn, is echter zeer vitaal en bouwt grote volken.
typisch verloop volkssterkte door het jaar,	T-Celle begint vroeg met broeden, bouwt matig grote volken op met een hoogtepunt in juni.
maximale volkssterkte (aantal broedbakken)	Volken komen normaal gesproken op twee bakken met broed
sterkte van de zwermneiging	De volken zijn zwermtraag.
goede combinatielijnen,	De andere Troiseck lijnen zijn goed om mee te combineren
waar laten bevruchten,	Op Wangeroog in Duitsland, of middels KI
aantallen imkers die er mee werken etc.	
Waar te verkrijgen:	Bijeninstituut Celle verkoopt koninginnen en volkjes. Zie verder de website VCI, of <a href="http://www.bienenzucht.de">www.bienenzucht.de</a> voor imkers die larfjes en koninginnen kunnen leveren



<b>Beschrijving van een lijn: Carnica Troiseck 1012</b>	
Naam lijn:	
Bron voor het vinden van informatie over de geschiedenis:	Dit is een lijn van het bijeninstituut BK Lunz.
typering van het gedrag van de bijen,	Volken bouwen goed en zijn vitaal. Deze lijn verzamelt veel propolis. Deze volken zijn vooral geschikt voor imkers die een vroege dracht hebben.
typering van het gedrag van de F1,	
typisch verloop volkssterkte door het jaar,	Deze volken beginnen vroeg met hun ontwikkeling en bereiken hun hoogtepunt tegen eind mei. Als op dat moment de dracht weg valt kan dit leiden tot zwermneigingen.
maximale volkssterkte (aantal broedbakken)	Volken zijn matig groot (twee bakken voor het broed)
sterkte van de zwermneiging	Als op het hoogtepunt van de volksontwikkeling (eind mei) de dracht weg valt, kan dit leiden tot zwermneigingen.
goede combinatielijnen,	Andere Troiseck lijnen
waar laten bevruchten,	KI
aantallen imkers die er mee werken etc.	
Waar te verkrijgen:	<a href="http://www.carnica-oberwallis.ch">www.carnica-oberwallis.ch</a>



<b>Beschrijving van een lijn: Carnica Troiseck Wintersbach</b>	
Naam lijn:	
Bron voor het vinden van informatie over de geschiedenis:	De Wintersbach lijn werd in 1984 door Dr. Wurm van het instituut Lunz overgenomen en verder ontwikkeld.
typering van het gedrag van de bijen,	De volken zijn zachtaardig
typering van het gedrag van de F1,	De grote volkssterkte en vitaliteit zijn ook in de F1 terug te zien.
typisch verloop volkssterkte door het jaar,	Deze volken beginnen vroeg met de ontwikkeling. De ontwikkeling is snel tot stormachtig met een langdurend hoogtepunt bij geringe zwermneiging. De volken bouwen graag en zijn zeer vitaal. Het zijn volken voor imkers die een late dracht hebben
maximale volkssterkte (aantal broedbakken)	De Wintersbach bouwt extreem grote volken op en is daarom bij uitstek geschikt voor het imkeren met stapelkasten. Ze kunnen daarbij op 4 tot 6 broedbakken komen. Wellicht dat deze lijn het goed zal doen in Dadantkasten.
sterkte van de zwermneiging	Zwermneigingen zijn gering mits het volk kan blijven bouwen
goede combinatielijnen,	Andere Troiseck lijnen
waar laten bevruchten,	KI
aantallen imkers die er mee werken etc.	
Waar te verkrijgen:	<a href="http://www.carnica-oberwallis.ch">www.carnica-oberwallis.ch</a>



<b>Beschrijving van een lijn: Carnica Troiseck Latbusch</b>	
Naam lijn:	
Bron voor het vinden van informatie over de geschiedenis:	Lattbusch is een carnicalijn die in het oostelijk deel van Duitsland is ontwikkeld.
typering van het gedrag van de bijen,	In vergelijking met de 07 is deze lijn iets onrustiger en minder raatvast.
typering van het gedrag van de F1,	
typisch verloop volkssterkte door het jaar,	Lattbusch begint vroeg met broeden, bouwt matig grote volken op met een hoogtepunt in juni.
maximale volkssterkte (aantal broedbakken)	Volken komen normaal gesproken op twee bakken met broed
sterkte van de zwermneiging	Normaal gesproken zijn de volken zwermtraag. Vaak zie bij het weg vallen van de voorjaarsdracht of een slechte voorjaarsdracht vervroegde zwermneiging.
goede combinatielijnen,	De andere Troiseck lijnen zijn goed om mee te combineren
waar laten bevruchten,	middels KI
aantallen imkers die er mee werken etc.	
Waar te verkrijgen:	Zie de website VCI, of <a href="http://www.bienenzucht.de">www.bienenzucht.de</a> voor imkers die larfjes en koninginnen kunnen leveren



<b>Beschrijving van een lijn: Carnica Sklenar 47-H-47</b>	
Naam lijn:	
Bron voor het vinden van informatie over de geschiedenis:	Sklenar is een carnicalijn die te herleiden is naar Guido Sklenar. De H in de code duidt erop dat Guido's dochter Hannerl deze lijn heeft geselecteerd.
typering van het gedrag van de bijen,	Deze bij is zeer rustig, raamvast, en zeer zachtaardig.
typering van het gedrag van de F1,	
typisch verloop volkssterkte door het jaar,	Deze Sklenar begint rustig met broeden en bouwt matig grote volken op, Het volk broedt in de herfst lang door en bouwt goede wintervolken op.
maximale volkssterkte (aantal broedbakken)	Volken komen op twee broedbakken met broed.
sterkte van de zwermneiging	De Sklenar 47-H-47 heeft een zeer geringe zwermneiging.
goede combinatielijnen,	De Sklenar is een lijn die apart gehouden moet worden. Combineren met andere lijnen levert vaak steek- en zwermvullende volken.
waar laten bevruchten,	KI, en het eiland Juist in Duitsland
aantallen imkers die er mee werken etc.	
Waar te verkrijgen:	Zie de website VCI, of <a href="http://www.bienenzucht.de">www.bienenzucht.de</a> voor imkers die larfjes en koninginnen kunnen leveren



<b>Beschrijving van een lijn: Carnica Schiermonnikoog</b>	
Naam lijn:	
Bron voor het vinden van informatie over de geschiedenis:	<a href="http://www.schiercarnica.nl/">http://www.schiercarnica.nl/</a> De Schiercarnica is van oorsprong een Sloveense carnica (03) op Schiermonnikoog wordt deze lijn al sinds 1962 zuiver geteeld. Selectie is voornamelijk op zachtaardigheid, het vrijhouden van de toplatten en handelbaarheid.
typering van het gedrag van de bijen,	Zeer zachtaardig en raatvast.
typering van het gedrag van de F1,	De F1 is nog zeer zachtaardig. Daarnaast kunnen door het heterosis effect wat ontstaat bij standbevruchting zeer productieve volken ontstaan. Lijn kan gebruikt worden om de zachtaardigheid in andere carnicalijnen te versterken.
typisch verloop volkssterkte door het jaar	Deze volken beginnen wat later in het voorjaar te groeien. Hun volle sterkte wordt pas bereikt tegen eind mei.
maximale volkssterkte (aantal broedbakken)	De schiercarnica levert matig sterke volken op.
sterkte van de zwermneiging	De volken hebben niet veel zwermneiging. Ze zijn van deze plannen makkelijk af te brengen door wat broed af te nemen en wat kunstraat te geven.
goede combinatielijnen,	Middels bevruchtingen op Vlielandin 2008 is gebleken dat de Schiercarnica goed is te combineren met de Hoffmann lijn en de Celle lijn. Waarschijnlijk zijn combinaties met andere Troiseck lijn ook goed.
waar laten bevruchten,	Vlieland
aantallen imkers die er mee werken etc.	
Waar te verkrijgen:	Zie website van de Stichting Station voor de Carnicateelt: <a href="http://www.schiercarnica.nl/">http://www.schiercarnica.nl/</a>