



DEMO EN ONDERZOEKSVELDEN BIOLOGISCHE VELDDAG 2018

'Kwaliteit smaakt naar meer'

Agroforestry veld	BASIS, onderzoek naar effecten gereduceerde grondbewerking (NKG, ondiep ploegen) op bodemkwaliteit, opbrengst, mineralenhuishouding	Derk van Balen WUR-Open teelten
Agroforestry veld	Onderzoek naar effecten van combinatie houtige gewassen (bomen en struiken) met eenjarige teelten op opbrengst, bodem en biodiversiteit.	Maureen Schoutsen WUR-Open teelten
Strokenteelt veld	Strokenteelt onderzoek naar welke gewassen combineren goed en welke breedtes zijn zinvol.	Dirk van Apeldoorn WUR-Open teelten
Aardappel veld	Phytophthora resistente aardappelrassen: afwisseling van stroken met resistente rassen en een niet-resistent ras met als doel een evt aantasting te vertragen.	Jan-Eric Geersing Caithness potatoes BV
Remix veld	Mengteelt wat zijn de effecten van het mengen van gewassen, bijvoorbeeld erwit en zomertarwe op opbrengst en nutriënt efficiëntie?	Fogelina Cuperus WUR-Open teelten
BASIS tent	BO Groene gewasbescherming, hoe kunnen teeltsystemen en robots ons helpen in het veld?	Paula Westerman WUR-Open teelten
Veldplein	Bodemkwaliteit Zand (Vredepeel) biologisch teeltsysteem op zandgrond met gereduceerde grondbewerking en extra aandacht voor organische stof aanvoer	Marie Wesselink WUR-Open teelten
BASIS tent	Groenbemesters, wat is het effect van groenbemesters en mengsels van groenbemesters op bodemkwaliteit en mineralenhuishouding	Wiepie Haagsma WUR-Open teelten
Druiven veld	Een voorbeeld onderzoeks wijngaard aangeplant in 2016 op bosgrond vegetatie en bodemleven onderhouden met specifieke zachte snoeimethode; 3000 planten, 5 soorten; 4 wit (Elbling, Johan Niter, Souvignier gris, Solaris), 1 rood (Rondo).	De Wilde Wijngaard
Agrifirm-1 veld Cichorei en Smalle weegbree	Demo met een combinatie van cichorei en smalle weegbree. De planten kunnen de kwaliteit van het voer verbeteren, maar persistentie is lastig.	Agrifirm Sible van der Werf
Agrifirm-1 veld Veldbonen	Demo met biologische zomerveldboon Pyramid. Veldbonen hebben het potentieel krachtvoer (gedeeltelijk) te vervangen.	Agrifirm Sible van der Werf
Agrifirm-1 veld Kruidenmengsel	Demo met een kruidenmengsel bestaande uit: Gewoon Duizendblad (7%), Karwij (18%), Wilde chicorei (20%), Wilde peen (2%), Glad walstro (1%), Venkel (15%), Peterselie (15%), Smalle weegbree (10%), Kleine pimpernel (17%)	Agrifirm Sible van der Werf
Agrifirm-1 veld Bio Maaien	Demo met het grasmengsel Bio Maaien, bestaande uit 40% diploïde- en 60% tetraploïde Engels Raagrass	Agrifirm Sible van der Werf
Agrifirm-1 veld Bio Weide	Demo met grasmengsel Bio Weide, bestaande uit 100% diploïde Engels Raagrass	Agrifirm Sible van der Werf
Agrifirm-1 veld Snelle Start	Demo met groenbemestermengsel Snelle Start, bestaande uit haver en Alexandrijnse klaver	Agrifirm Paul Fischer
Agrifirm-1 veld Compleet	Demo met groenbemestermengsel Compleet, bestaande uit haver, wikke, bladrammenas en facelia	Agrifirm Paul Fischer
Agrifirm-2 veld Soja	Demo met sojateelt. Soja kan naast humane voeding gebruikt worden als hoogwaardige eiwitbron binnen het rantsoen en heeft daarnaast voordelen voor een gezonde bodem	Agrifirm Gratia Meijers
Agrifirm-1 veld Uienteelt	Demo met uienteelt op ruggen en vlakvelden, waarin de verschillen tussen deze twee teeltvormen en de ervaringen worden besproken.	Agrifirm Paul Fischer
DutchSoy veld Verse soja	Demo verse soja. Omdat soja een vlinderbloemige is bindt het stikstof uit de lucht om in de voedingsbehoefte van de plant te voorzien met positieve effecten op de bodem.	DutchSoy
Pompoen veld	Proef op demoveld met oogstrap, verschillende oogstdata om te kijken naar de effecten op bewaarbaarheid. Daarnaast een proefveld om te kijken wat het effect van Kali is op de bewaarbaarheid	De Bolster Anja Hoorweg
Plant Health Cure Pompoen veld	Proef in pompoenen met effect van het toedienen van mycorrhizasporen (VaPWI) en wortelbacteriën (Compete Plus) op verbeterde opname van nutriënten en water, wat tot hogere droge stof en hogere brixwaarden leidt, wat tot betere bewaarbaarheid leidt. Ter ondersteuning met goed strooibare Biovin granulaat, bevat o.a. Biovin, enige biologisch toegelaten fulvine.	Plant Health Cure Johan Middelkamp
Kool veld	Howitec demonstreert in het veld verschillende netten en gazen op een gewas bed zien.	Howitec Netting BV
Peen veld	Demo van de wortelrassen Komarno, Nerac en Norway. Deze rassen zijn deels behandeld met onze nieuwe zaadbehandeling B-mox	Bejo Zaden B.V.
Ui veld	Demo van de eerste meeldauwresistente plantui de Boga en de eerste meeldauwresistente rode zaaiui Redlander en geprimde Hylanders.	Bejo Zaden B.V.
Bemesting demo veld	2 demo's: Explorer S10, startmeststof op basis van biostimulatie (octrooi beschermd) bevordert worteling voor meer en betere producten. En demo primeO formules; mengsel het Franse ANSES, activator microbiële biomassa en organische meststoffen. Stimuleert de productie en optimaliseert bemesting.	Profyto, PRP, Olmix group Jasper Brinks, Jonas Klinkert
Neutkens demo veld	Demo groenbemesters voor veel worteling, meer opbrengst met een betere kwaliteit	Neutkens zaden

**LEES ALLE ARTIKELN OVER DE BIOLOGISCHE VELDDAG IN EKOLAND 5/2018
HÉT VAKBLAD VOOR DE HELE BIOLOGISCHE KETEN!**

EKOLAND.NL