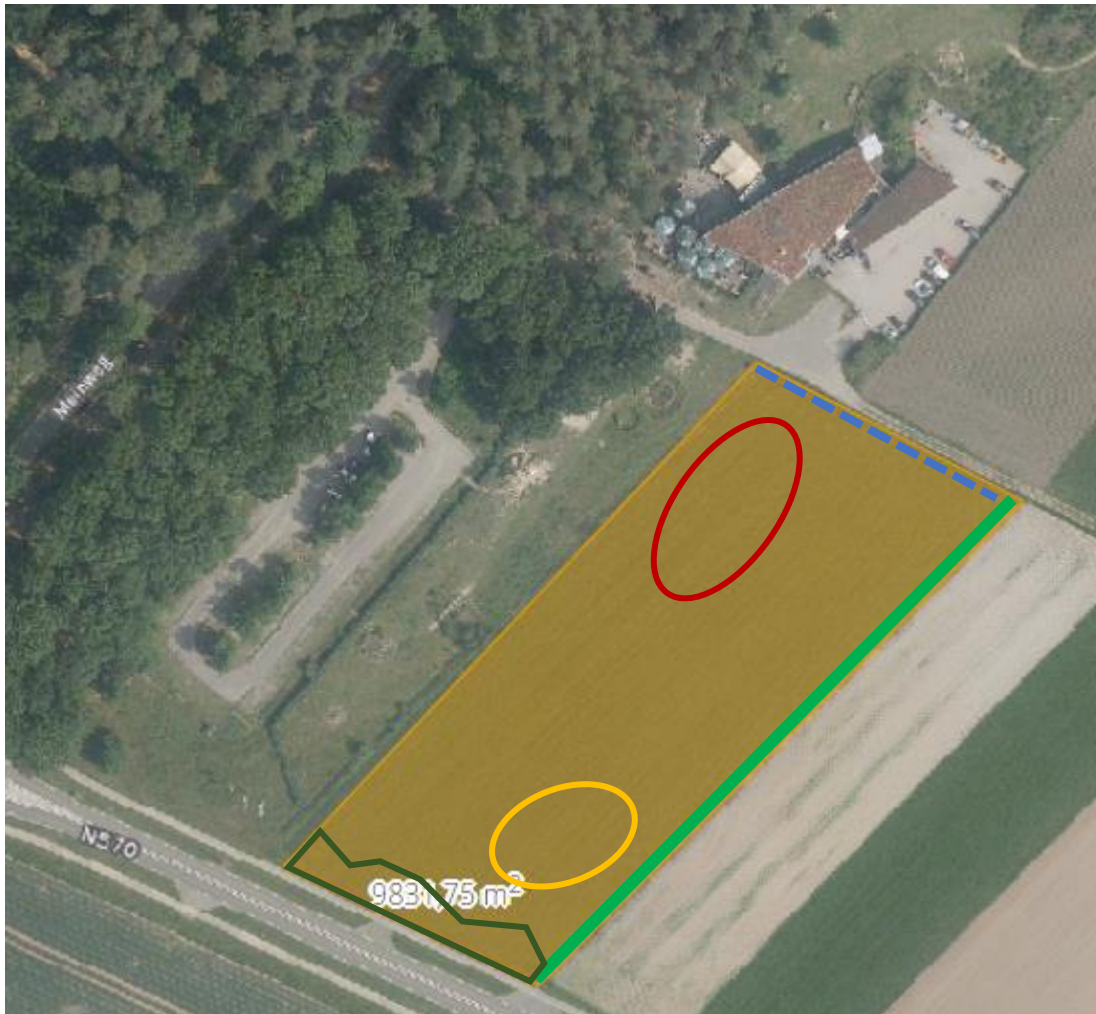


VOEDSELBOS ROERDALEN,

ongeveer 1 ha groot, is 70 x 155 meter



Eerste aanplant in voorjaar 2022

1. **Meidoornhaag** (groene lijn): 150 meter lang aan zuidoost zijde 150 meter x 4 struiken per strekkende meter is 600 struiken: eenstijlige meidoorn *Crateagus monogyna*
2. **Struweelhaag** (binnen donkergroene kader): 70 meter lang ongeveer 6 meter breed is 420 m² is 400 struiken:
 - 50 x hazelaar: *Corylus avelana*
 - 50 x tweestijlige meidoorn: *Crataegus laevigata*
 - 50 x hondsroos: *Rosa canina*
 - 50 x sleedoorn: *Prunus spinosa*
 - 25 x kornoelje: *Cornus sanguinea*
 - 25 x krentebom: *Amelanchier lamarckii*
 - 25 x gewone vlier: *Sambucus nigra*
 - 25 x Gelderse roos: *Viburnum opulus*
 - 25 x kardinaalsmuts: *Euonymus europaeus*
 - 25 x vuilboom: *Frangula alnus*
 - 25 x lijsterbes: *Sorbus aucuparia*
 - 25 x beuk: *Fagus sylvatica*
3. **Bomen** in clusters of laan en 10 meter uit elkaar, stamdikte max 10-12 cm.
 - 5 x tamme kastanje: (cluster binnen rode kader): *Castanea sativa*
 - 5 x walnotenboom: (cluster binnen gele kader) *Juglans regia*

Tweede aanplant november 2022

Inzet is de aanplant van fruitbomen en kleinfruit. Omdat het budget nog geen grote investeringen toelaat, wordt in eerste instantie zoveel mogelijk gebruik gemaakt van bomen en struiken afkomstig uit tuinen van inwoners van de gemeente Roerdalen. In het voorjaar 2023 wordt de aanplant uitgebreid met kruiden, struiken en bomen. Hierbij gaat het om bijdrachtbomen, appel-, kersen en peren en pruimen. Voor het merendeel van deze bomen moeten we bij de boomkweker langs. Uiteindelijk ontstaat een veelzijdige en gelaagde vegetatie. In het midden groeien vooral laagblijvende kruiden, heesters en struiken. In het voedselbos worden aan de zuid west en noordzijde hoger opgaande bomen en struiken geplant. In de zuidwest hoek en noordoost is de boomlaag het hoogst met bijdrachtplanten zoals lindebomen en valse acacia. Zie schetsje.

De bomen en struiken worden geplaatst in een plantgat dat handmatig in de bestaande graszode gegraven is. Naderhand wordt de bodem rondom het plantgat afgedekt met compost (via Koen?) of Bokashi.

Zaterdag 12 november 2022 is de tweede voedselbos-plantdag. De aanplant betreft met name kleinere bomen en struiken. Deze kunnen handmatig geplant worden.

Aangeplant wordt enkele (fruit)bomen:

1. Bijna-volwassen notenboom: Juglans regia van Regina
2. Notenbomen van Cobi?
3. Twee perzikbomen: Prunus persica 'Wassenberger' van Jac
4. Wilde pruimen, soort ? van Jac
5. Valse acacia: Robinia pseudoacacia, via Ap en/of Jac

Tientallen struiken:

1. Doornloze bramen: Rubus fruticosus Thornless van Ap
2. Herfstframbozen: Rubus idaeus Polana via Jac
3. Rode en witte aalbessen: Ribus ribrum van Jac en anderen
4. Zwarte bessen
5. Kruisbessen
6. Josta besssen
7. Goji bessen

..... naar verwachting allemaal op voorraad in Roerdalense tuinen

Speciale wensen:

Kerskornoelje: Cornus mas Julico,

Kiwibessen: Actinidia arguta

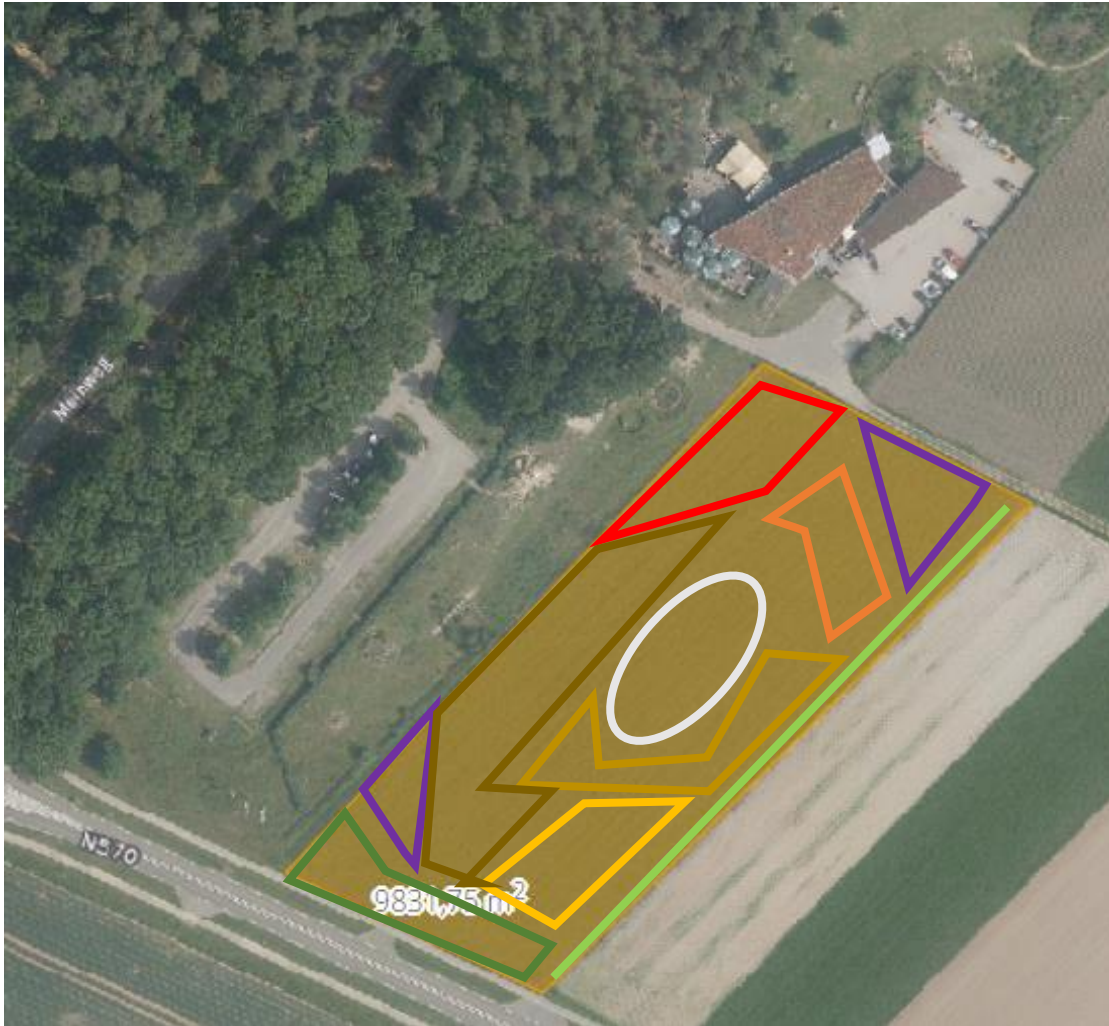
Akebia: Akebia quinata

Franse uiensoepboom: Toonia sinensis

Peerlijsterbes: Sorbus domestica

Kweeper: Cydonia oblonga

Vlinderstruik: Buddlejia davidii



Rood: notenbomen (zestal aangeplant)

Bruin: hoge fruitbomen aan westzijde, lagere bomen aan OZ zijde

Paars: bijdrachtbomen in ZW-hoek en NO-hoek, linden en valse acacia's

Donkergroen: soortenrijk struweel (reeds aangeplant, weinig uitval)

Lichtgroen: meidoornhaag (reeds aangeplant, geen uitval)

Geel: kastanjes (zestal aangeplant)

Lichtbruin: besdragende struiken, aalbessen, kruisbessen, bosbessen ed

Wit: open ruimte in het midden met kruiden, zoals Daslook, Grote pimpernel, Marjolein, Tijn, Rozemarijn, Lavas, Salie of 'thee-kruiden' zoals Echte kamille, Bergamot, ed.

Ook voor Rabarber (via Nathan) is in het midden plek.