

# HET HELE EIEREN ETEN!



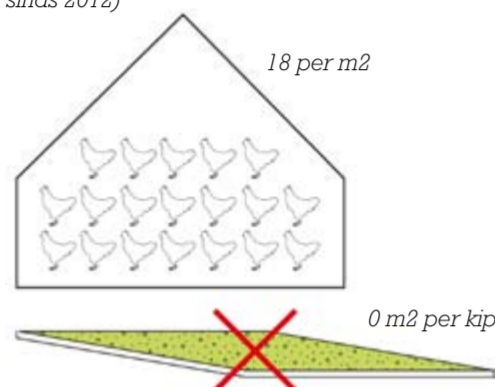
# DE KIPPENSINGEL

## De ruimte van de kip

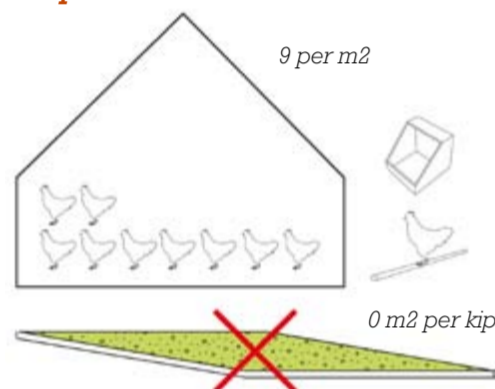
(binnen en buitenverblijf)

### Legbatterijkip

(verboden sinds 2012)

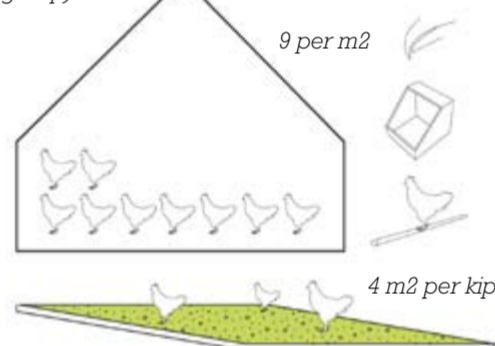


### Scharrelkip



### Vrije-uitloopkip

(o.a. de singelkip)



## Legenda

Kip behoud snavel



Kip heeft een legnest



Kip heeft een zitstok



### Engels hekwerk

Het engelse hekwerk als fraaie afscheiding, dit is voldoende voor kippen die niet hoger dan 1m vliegen.

### Sloot als afscheiding

De sloot rondom de singel vormt een natuurlijke afscheiding, er hoeft hier niet in te worden geïnvesteerd.

### De singel

Onder de bomen in de singel zullen kippen schuilen tegen roofvogels.

### Het kippenhok

Het binnenverblijf van de kip waar de eieren gehaald kunnen worden.

Het welzijn van kippen in de veehouderij zorgt voor veel maatschappelijke discussie. Ondanks het verbod op de legbatterij, leven veel kippen nog op een klein oppervlak. Een diervriendelijke veehouderij, waar kippen in een natuurlijke habitat leven is moeilijk te realiseren, de benodigde ruimte in Nederland is schaars en daardoor kostbaar. Waar is nog de ruimte om kippen op een diervriendelijke manier te houden?

### De kip en de boerderij

De eis van een kip is simpel, ze wil licht, lucht en ruimte. Een buitenverblijf waar ze kan scharrelen, bomen om onder te schuilen en een binnenverblijf waar ze overnacht en eieren legt. Boerderijen in de polderlandschappen hebben van oudsher een beplantingsingel rond het erf, als bescherming tegen de wind en voor de ruimtelijke kwaliteit van het landschap. De ruimte onder de bomen en struiken wordt vaak niet gebruikt en dit is jammer aangezien het om grote oppervlaktes gaat. Wij denken dat deze ruimte een ideale locatie om op kleine schaal kippen te houden.

### De boer

De monofunctionele landbouw zonder schaalvergroting brengt tegenwoordig niet genoeg op. De meeste boeren zijn daarom zoek naar nevenactiviteiten om geld mee te verdienen. Wij denken dat het verkopen van eieren op een lokale afzetmarkt een leuke bijverdienste kan zijn, daarnaast zal de regio zelfvoorzienend in eieren zijn. De kippensingel zal ook zorgen voor extra aandacht van de soms slecht beheerde windsingels en daardoor bij kunnen dragen aan de kwaliteit van het landschap.

### Kippensingel in de Noordoostpolder

Voor het kippensingel concept richten wij ons op de Noordoostpolder. Er zijn hier 1800 boerderijen, met singels die varieëren in grootte tussen

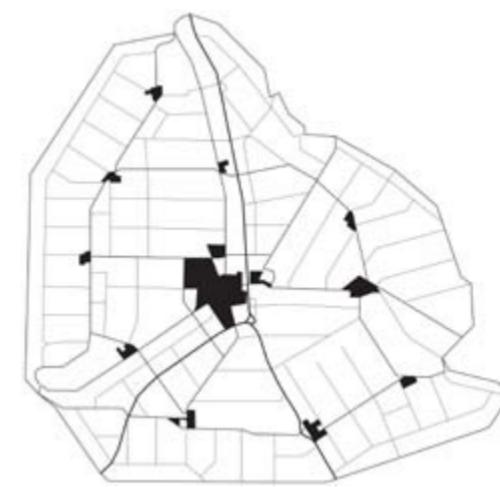
1500m<sup>2</sup> en 3000m<sup>2</sup>. Als 5% van de boeren 50 kippen in hun singel wil, is dit ruim voldoende om de 50.000 tellende bevolking van de Noordoostpolder van eieren te voorzien, waarbij we uitgaan van het consumptie gemiddelde van 184 eieren per persoon per jaar.

### Kosten en baten

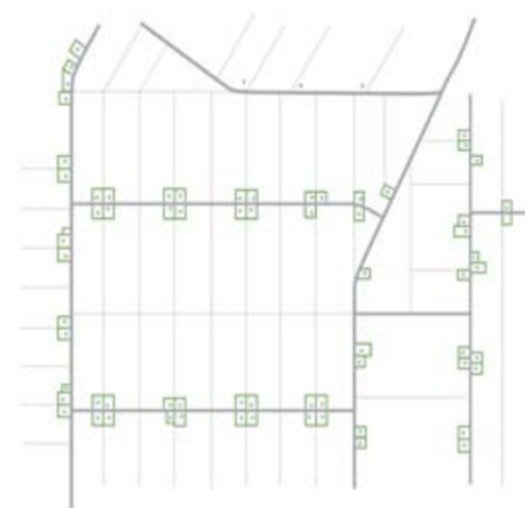
De kosten kunnen lager zijn dan in de traditionele kippenhouderijen doordat de singels enkele ruimtelijke voordelen heeft. De sloot rondom de singels vormt een natuurlijke barriere en ook bestaande schuren en het kippenverblijf kunnen worden gebruikt als afscherming. Daarnaast zijn er geen extra kosten qua huisvesting, de grond is vaak al in eigendom van de boer en heeft geen directe functie.

De kostprijs van een biologisch ei is op dit moment ongeveer 12 cent. Wij hanteren deze 12 cent als rekenvoorbeeld. De boer met 50 kippen zal ongeveer 40 eieren per dag kunnen leveren. Uitgaande van een legperiode van 275 dagen per jaar zijn dit 11.000 eieren per jaar. Als een doosje van 10 eieren voor 2,50,- wordt verkocht dan zal de boer na aftrek van de kosten een winst maken van 1430,- per jaar. Dat is toch een aardige bijverdienste.

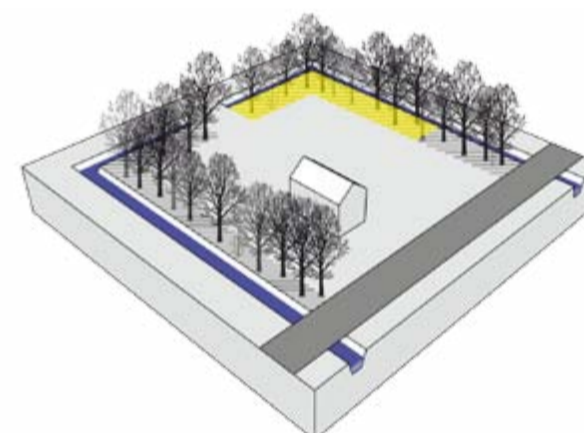
## De Noordoostpolder



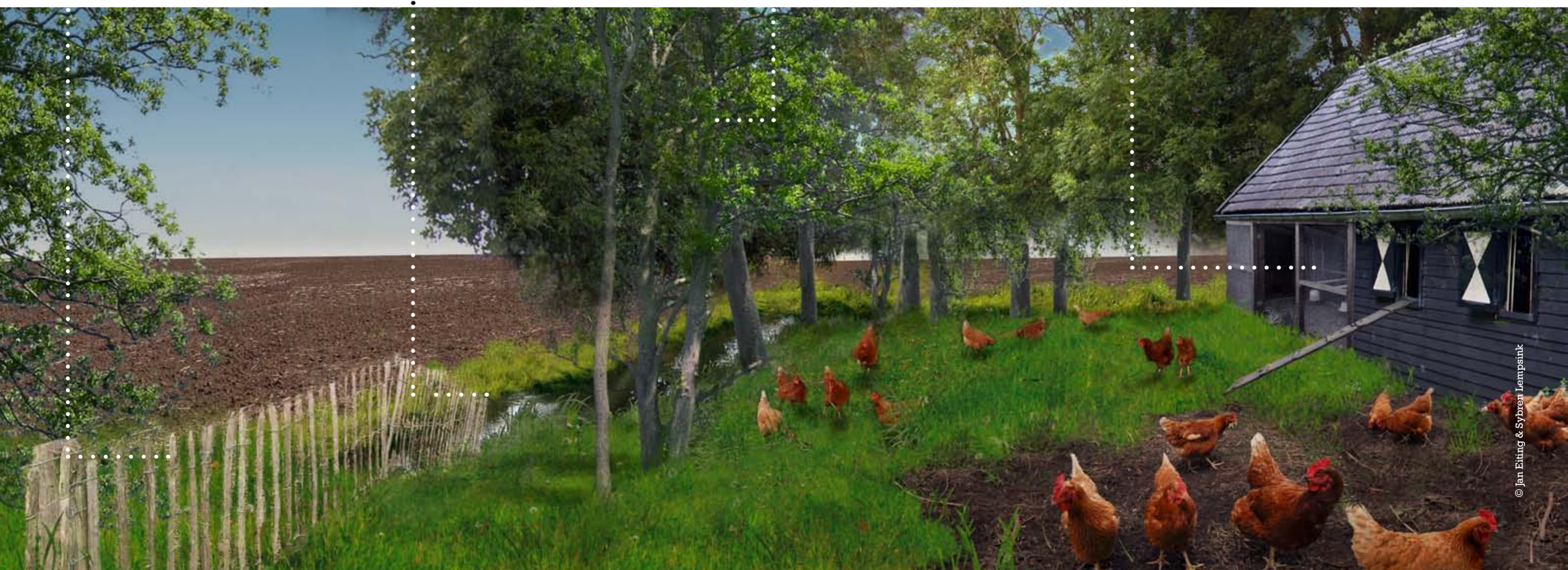
De Noordoostpolder, in het midden Emmeloord, in cirkelvorm rondom de 10 dorpen.



De groenstructuur van de windsingels, een zee van ruimte om kippen te houden.

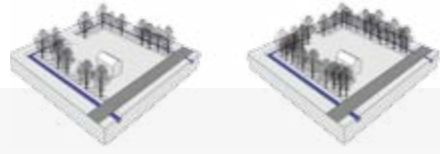


De typische U-vormige windsingel met een indicatie waar kippen kunnen leven.





# Stappenplan



## 1. Stimuleer boer

- Organiseer bijeenkomsten om draagvlak onder boeren te creëren en overtuig ze om mee te doen.
- Geef voorlichtingsboekjes uit over singelbeheer en over het houden van kippen.

## 2. Start een coöperatie

- Help met het starten van een boeren coöperatie.
- Maak een distributiecentrum mogelijk in bijvoorbeeld een leegstaand overheidsgebouw.
- Stel eierautomaten beschikbaar en plaats ze op centrale locaties in de dorpen en in Emmeloord.

## 3. Maak reclame

- Zorg voor een iconische en herkenbare huisstijl, deze wordt op eierdozen, automaten en distributie middelen afgebeeld.
- Introduceer de eierenautomaat met kleine openingsfeestjes, ballonnen, muziek en pannenkoeken zorgen voor gezelligheid en de nodige reclame in de buurt!

### De boeren coöperatie

Om het kippensingel project te laten slagen is het van belang dat de boeren gaan samenwerken. Ze kunnen een coöperatie oprichten die de distributie van de eieren en het kippenvoer op zich neemt. Ook kunnen ze de financiële afhandeling met de consument regelen, zodat de boer daar zelf weinig omkijken naar heeft. De distributie zal heel efficiënt zijn doordat de rationale polderstructuur, waarbij de 10 dorpen in een cirkel rond de kern Emmeloord liggen een handige route vormt. Een chauffeur kan dagelijks de eieren bij de boer ophalen en een deel daarvan via de eierenautomaat leveren aan de bewoners van de dorpen. Het grootste deel gaat vervolgens naar

het centraal gelegen Emmeloord waar het afgeleverd wordt bij supermarkten, restaurants, hotels en verzorgingstehuizen.

### Wat de boer niet kent vreet hij niet

Een goede marketing strategie draagt bij aan het maatschappelijk draagvlak. Door een merk neer te zetten en de eierdozen te voorzien van een logo, creëer je een icoon en daardoor herkenbaarheid. Mensen willen ermee gezien worden, bijdragen aan dierenwelzijn wordt vanzelfsprekend, iedereen zal een doosje kippensingel eieren in huis hebben.

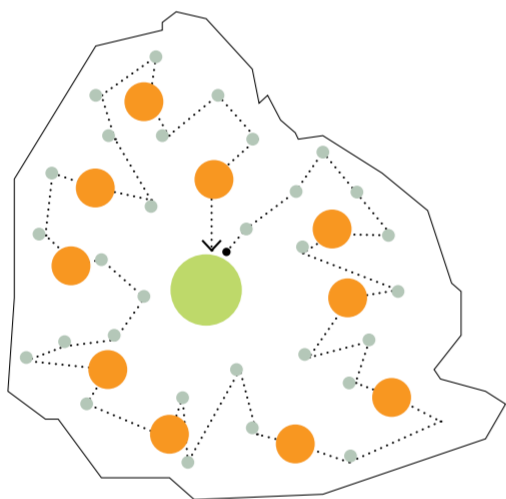
Wij hebben als uitwerking van het concept de Noordoostpolder gekozen. Het spreekt voor zich dat het concept zich niet alleen leent voor deze plek. Overal in Nederland waar het houden van kippen in singels mogelijk is kan het worden uitgevoerd. Een pilotproject zou gestart kunnen worden in de Noordoostpolder om vervolgens bij succes het te introduceren in andere delen van het land, waarbij de grootste kansen in de grootschalige Nederlandse droogmakerijen liggen.

### De voordelen op een rij

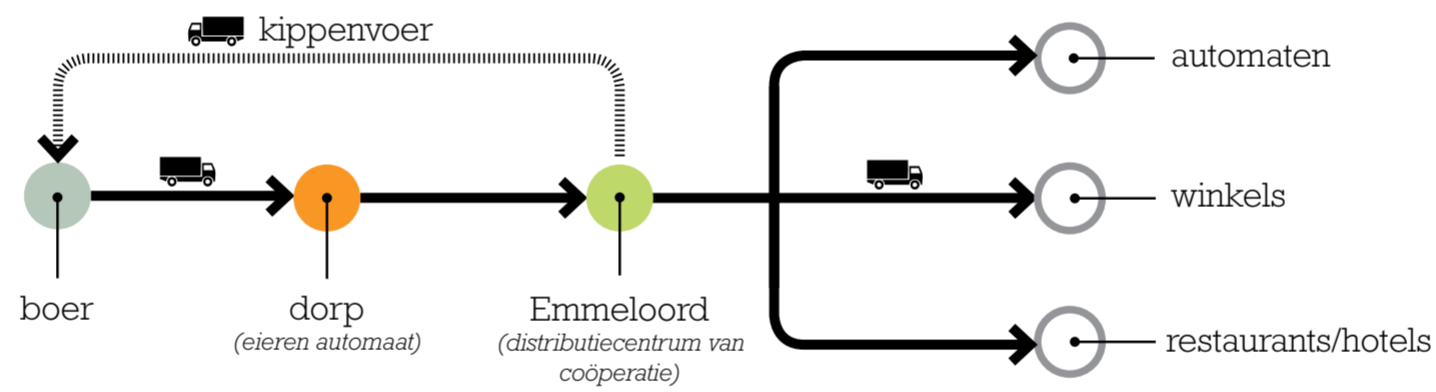
De voordelen van de Kippensingel zijn talrijk. Het wordt voor de consument eenvoudig gemaakt om bij te dragen aan dierenwelzijn doordat de eieren

makkelijk in de omgeving te verkrijgen zijn. De financiële situatie van boeren zal verbeteren en zal eigen verse eieren hebben. Door het stimuleren van singel onderhoud wordt de ruimtelijke kwaliteit van het landschap vergroot en bovendien zal de kippensingel een bijdrage leveren aan het welzijn en de gezondheid van kippen!

## Distributie



Potentiële route van de chauffeur; dankbaar gebruik makend van de rationale polderstructuur



Eieren, van boer naar consument en kippenvoer van coöperatie naar boer



Potentiële kippensingel gebieden in Nederland

### Boer

De boeren van de coöperatie komen bijeen om de verschillende belangen te behartigen.

### Goede marketing

Het kippensingelei groeit uit tot een product waar je graag mee gezien wilt worden!

### Distributie

De eieren worden naar de dorpen gebracht en vervolgens naar de stad. Tegelijkertijd worden boeren voorzien van kippenvoer.

### Automatiek

De automaat is de ideale manier om in de voorzienings-arme dorpen bewoners van verse eieren te voorzien.

